



Normschachtabdeckungen
Sonderschachtabdeckungen
Entwässerungssysteme
Baumschutzroste
Pflanzsysteme

Wibatec AG

Seit über 25 Jahren hochwertige Bauprodukte



Produktvielfalt

Die Wibatec AG bietet Ihnen im Bereich Schachtabdeckungen, Bodentore und Umgebungsgestaltung verschiedenste Lösungen an.



Hochwertige & langlebige Produkte

Unsere Produkte werden unter hohen Qualitätsstandards geliefert und montiert. Sonderanfertigungen und Individuallösungen jeglicher Art gelten als unsere Stärke.



Dienstleistung aus einer Hand

Wir unterstützen Sie von der Planung bis hin zur Montage



Planung & Beratung

Wir unterstützen Sie bei der Umsetzung Ihres Projektes



Engineering

Ihre spezifische Lösung wird bei uns entwickelt und konstruiert



Neumühlestrasse 7
6102 Malters



+41 41 370 10 47



info@wibatec.ch



www.wibatec.ch



Transport & Montage

Wir sind Spezialisten vom Werk bis zur Baustelle



Wartungen

Auch nach dem Projekt sind wir Ihr Ansprechpartner für Ihre Anliegen

Inhaltsverzeichnis



Wibatec Schachtabdeckungen

Normschachtabdeckungen

zum Ausheben	Standardausführung	10
	flache Ausführung	19
	hohe Ausführung	23
	mit Brandschutz	29
	mit Isolation	32
	mit Riffelblech	33
mit Öffnungshilfe	Standardausführung	36
	hohe Ausführung	39
	mit Zentralverschluss	43
	mit Brandschutz	45
	mit Riffelblech	46
Reihenabdeckungen	mehrteilig	47
Grasdeckel	zum Befüllen mit Erde	50
Kunststoffabdeckungen	rund D=600mm / D=800mm	51



Sonderschachtabdeckungen

Einbringöffnungen	einteilig/mehrteilig	62
	mit Einstieg	62
	mit Brandschutz	62
Bodentore	manuelle Öffnung	66
	automatische Öffnung	66
	Design-Ausführung	66
Notausstiege	manuelle Öffnung	70
	automatische Öffnung	70
	BMA Anbindung & Nottaster	70
Brandschutz- & Entrauchungsklappen	manuelle Öffnung	74
	für Brandlüfter mit manueller Öffnung	74
	automatische Öffnung und BMA Anbindung	74
Tunnel- & Strassenabdeckungen	im Bankett- & Fahrbahnbereich	80



Polymerbetonrinnen

Wibatec Entwässerungssysteme

Polymerbetonrinnen

Mehrweckrinnen	Self	94
Flachrinnen	Mini	108
Linearentwässerung	MultiV+	118
Schwerlastrinnen	F	129
Monolithische Rinnen	Kompaq	138

Betonrinnen

Schwerlastrinnen	Fortis Betonrinnen	166
------------------	--------------------	-----

Kunststoffrinnen

Kunststoffrinnen	mit Kunststoff- oder Gussrost	178
------------------	-------------------------------	-----



Edelstahlrinnen

Edelstahl- & feuerverzinkte Rinnen

Schwerlastrinnen	Belastungsklasse bis D400	194
Entwässerungsrinnen	mit Sinkkästen & Entwässerungstutzen	218
Drainagerinnen	höhenverstellbar	220
Fassadenrinnen	hinterlüftet	244
Parkdeckrinnen	mit Abdichtflansch	248
Versorgungsrinnen	Für IT-, Elektro- und Wasserleitungen	250
Punktentwässerungen	Stichkanäle und Kontrollschächte	258
Drainagematten	Glasgittergewebe, Spezialvlies	264

Bad- & Küchenrinnen

Duschboard System	Komplettsystem	266
Duschrinnen	Edelstahl	270
Industrie- & Küchenrinnen	Edelstahl	274



Baumschutzroste

Wibatec Baumschutzroste

Baumschutzroste

Baumroste	rund, quadratisch	282
Einlegerahmen	Schwerlastrahmen	298
Betonfundamente	mit Wurzelaussparungen	300
Baumschutzgitter	Stahl feuerverzinkt, lackiert	302
Anfahrerschutz	Gusseisen pulverbeschichtet	306



Pflanzsysteme

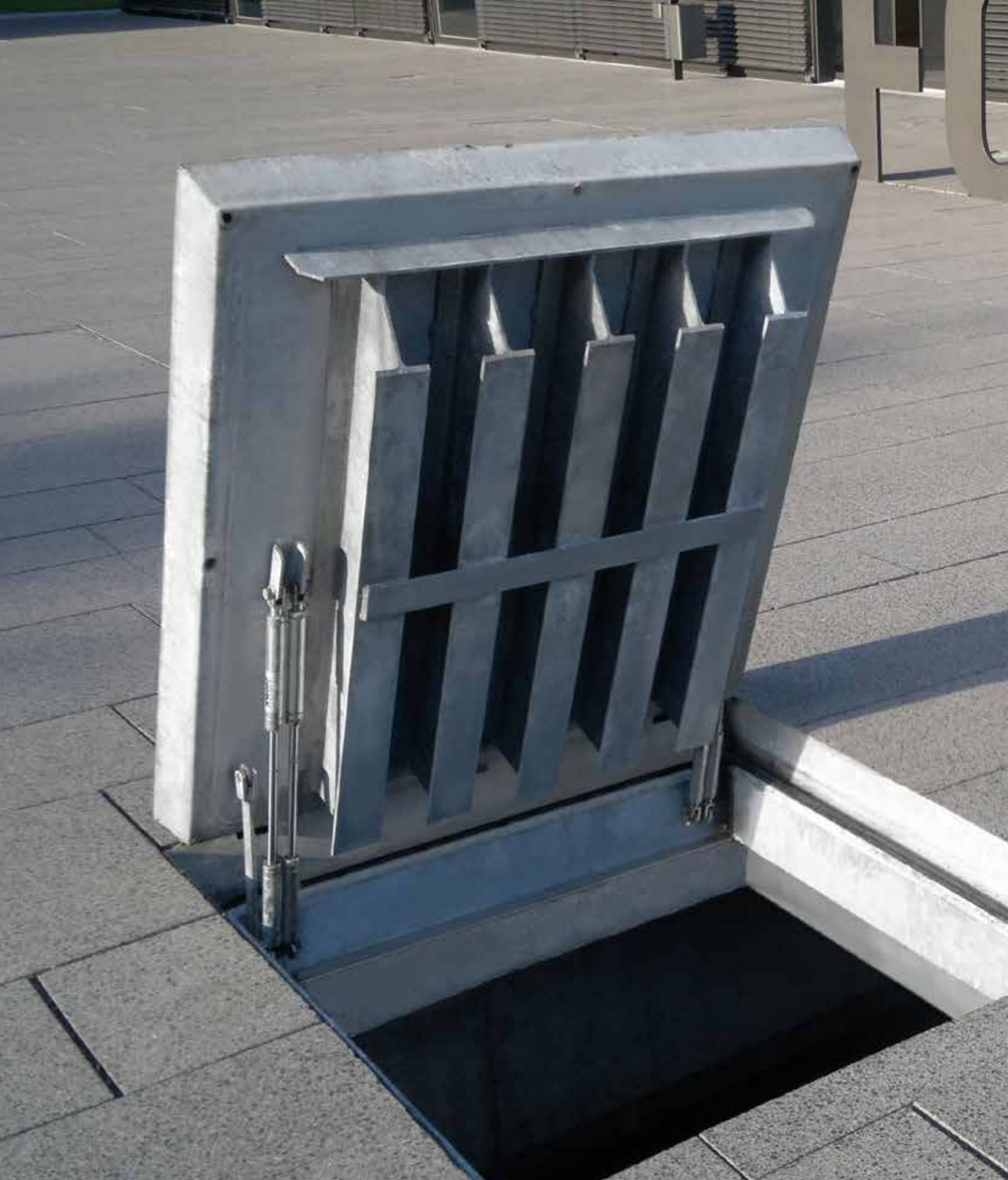
Wibatec Pflanzsysteme

Beeteinfassungen & Pflanzkästen

Beeteinfassungen	gerade, flexibel	314
Pflanzkästen	mit Pflanztrog oder Paneelen	318
Pflanzkästen Modular	mit Bodenplatte	322
Pflanzkästen Modular Line	mit Lisenen und Bodenplatte	324
Hochbeete	variable Formen	328

Kiesfangleisten & Substratschienen

Kiesfangleisten	fix und höhenverstellbar	334
Substratschienen	gerade und flexibel	337
Pflanzwand	vertikale Pflanzwand	340



Normschachtabdeckungen

Zum Ausheben

Standardausführung	BV / BVS-250 / BVS-400 / BVE / BVES-250 / BVES-400 / BVA / CLA / CCA	10
Flache Ausführung	BVF / BVEF / BVAF / CLA-SL	19
Hohe Ausführung	BVH / BVHS-250 / BVHS-400 / BVEH / BVEHS-250 / BVEHS-400	23
Mit Brandschutz	BV-F90 / BVE-F90 / BVA-F90	29
Mit Isolation	BVT	32
Mit Riffelblechoberfläche	RV / RVE / RVA	33

Mit Öffnungshilfe

Standardausführung	BV-GD / BVE-GD / CCA-GD	36
Hohe Ausführung	BVH-GD / BVEH-GD	39
Mit Zentralverschluss	BV-GDZ / BVE-GDZ	43
Mit Brandschutz	BV-GD-F90 / BVE-GD-F90	45
Mit Riffelblechoberfläche	RV-GD	46

Speziallösungen

Reihenabdeckungen	BV-RA / BVE-RA / BVA-RA	47
Grasdeckel	GD-VA	50
Kunststoffabdeckungen	KPR1 / KPR2 / KPF	51

Zubehör

Lifter		54
Schlüssel und Dichtungen		55

Qualitätsmerkmale

Gut zu wissen



Kerbe:

Die Wibatec-Schachtabdeckungen sind alle durch eine Kerbe gekennzeichnet. Diese dient als Unterstützung, dass es zu keiner Verschiebung kommt und die Wanne in der Zarge fix ist.



Verpackung:

Unsere Abdeckungen schützen wir mit einem speziell konstruierten Eckkarton. Mit dieser Lösung erreichen wir einen optimalen Transportschutz und schonen zugleich die Umwelt durch den geringen Kartonverbrauch. Diese Eckkarton beschriften wir übersichtlich mit der Typenbezeichnung, sodass im Lager, beim Händler und auf der Baustelle sofort der Typ und die Grösse ersichtlich ist.

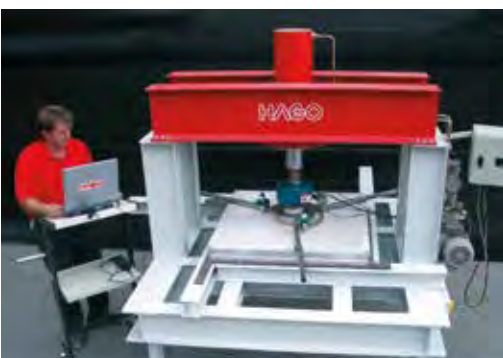


Prüfkraft / Belastung:

Unsere Prüfzeugnisse von renommierten, staatlich autorisierten Prüfstellen sind Ihr Ruhekissen.

Wir gewährleisten, dass unsere Standardabdeckungen bei voller Befüllung mit Beton C35/45 (EN 206-1) die angegebene Prüfkraft aufweisen.

Bei Verwendung von Platten, Fliesen und dergleichen verringert sich die Prüfkraft. Bei Typ BVH, BVH-GD und BVHS 250/400 wird die volle Prüfkraft bei 5 cm Betonstärke erreicht.



Eigenüberwachung:

Im Zuge von Produktentwicklung und Qualitätssicherung werden mit eigener Prüfstandtechnik Tragfähigkeitsprüfungen durchgeführt. Dadurch gewährleisten wir optimierte Produkteigenschaften aller Serienprodukte.



Brandschutz:

Kein Feuer kommt durch den Schacht! Unser BV-/BVE-F90 ist von der Vereinigung kantonaler Feuerversicherungen (VKF) geprüft (VKF-Zulassung 22033, Feuerwiderstandsklasse EI90).

Qualitätsmerkmale

Gut zu wissen



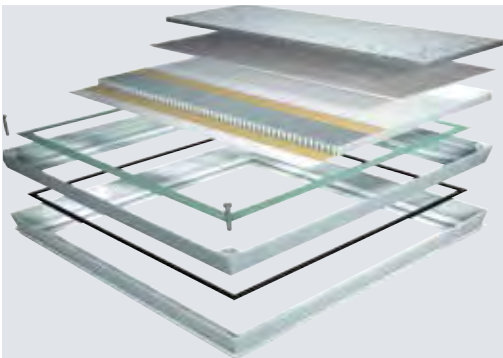
Goldener Schlüssel:

Das Wibatec-Selbstöffnungswerkzeug ist wirklich gold wert. Warum? Der erste Ruck ist das Problem. Das kennen Sie auch von eingerosteten Schrauben. Diesen ersten Ruck erzeugt unser „Selbstöffnungswerkzeug“ durch einfaches Eindrehen.



Lagerhaltung:

In Malters (LU) halten wir ein grosses Lager aller gängigen Schacht-abdeckungen für Sie auf Vorrat, damit diese innerhalb von 48 Stunden zu Ihnen geliefert werden können.



Top-Innovationen:

Die moderne, patentierte Schachtabdeckung Composite-Alu hat die Wabentechnik und Klebetechnik aus dem Flugzeugbau. Es braucht dafür keine Beton-Befüllung, weniger Gewicht und keine Aushärtungszeit des Betons.



Gasdruckfedern:

Wir rüsten unsere Schachtabdeckungen mit Öffnungshilfe aus besonders hochwertigen Gasdruckfedern aus. Schon unsere Standard-Gasdruckfedern (1) sind robust und langlebig. Die patentierten Doppelkolben-Gasdruckfedern (2) kommen bei schweren Abdeckungen zum Einsatz. Sie ermöglichen guten Öffnungskomfort trotz hohem Deckelgewicht.



Wibatec-Eckbleche:

Unsere Eckbleche ermöglichen den Handwerkern den einfachen und formschönen Anschluss des Bodenbelages an die Verschraubungshülsen. Sie sind besonders klein ausgeführt und erfreuen Architekten und Designer, da die Flächenoptik des Bodenbelags kaum unterbrochen wird.



Material:

- Rahmen und Deckel aus Stahl feuerverzinkt

Eigenschaften:

- Geruchs- und wasserdicht
- Wanne mit Füllmass 50 mm
- Verschraubt
- Zum Ausheben

Anwendungsbeispiel:

- Für Schächte im Gebäudeinneren und im Vorplatzbereich, die geruchs- & wasserdicht sein müssen

Bedienung:

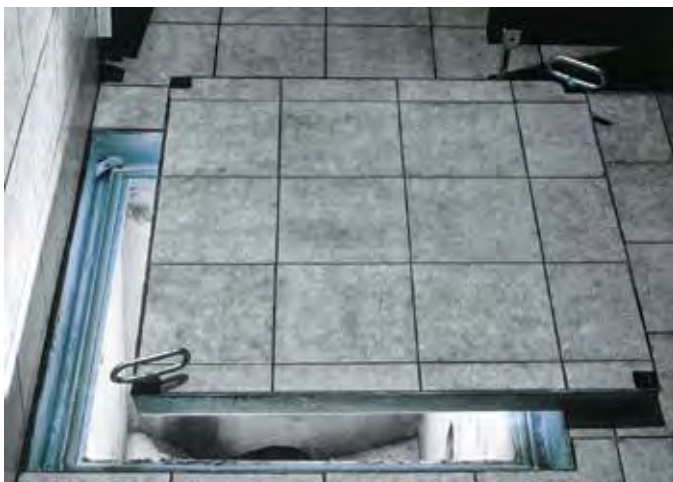
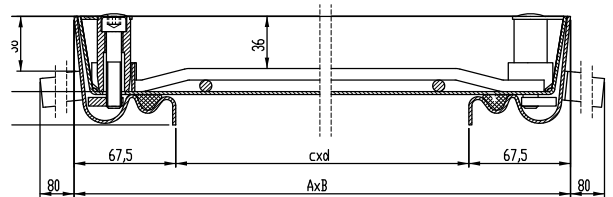
- Das Öffnen erfolgt mittels mitgeliefertem Öffnungswerkzeugset

Belastung:

- B125 (bei 5 cm Befüllung mit Beton C35/45)

Art.-Nr.	Lichtes Schachtmass (in mm)	Äussere Abmessungen (in mm)	Gewicht unbefüllt (in kg)	Wannentiefe* (in mm)	Einbauhöhe (in mm)
BV-033	300 x 300	435 x 435	10	50	75
BV-044	400 x 400	535 x 535	13	50	75
BV-045	450 x 450	585 x 585	16	50	75
BV-055	500 x 500	635 x 635	17	50	75
BV-064	600 x 400	735 x 535	17	50	75
BV-066	600 x 600	735 x 735	21	50	75
BV-0635	635 x 635	770 x 770	22	50	75
BV-086	800 x 600	935 x 735	27	50	75
BV-088	800 x 800	935 x 935	31	50	75
BV-106	1000 x 600	1135 x 735	31	50	75
BV-108	1000 x 800	1135 x 935	37	50	75
BV-110	1000 x 1000	1135 x 1135	42	50	75

Sondergrössen möglich
*inkl. Armierung





Material:

- Rahmen und Deckel aus Stahl feuerverzinkt

Eigenschaften:

- Geruchs- und wasserdicht
- Wanne mit Füllmass 50 mm
- Verschraubt
- Zum Ausheben
- Verstärkte Ausführung

Anwendungsbeispiel:

- Für befahrbare Schächte in Hallen und im Vorplatzbereich

Bedienung:

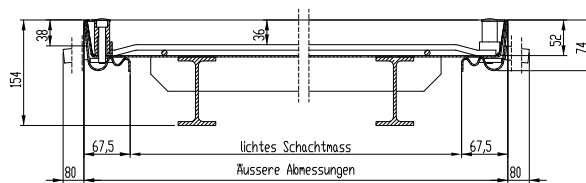
- Das Öffnen erfolgt mittels mitgeliefertem Öffnungswerkzeugset

Belastung:

- C250 (bei 5 cm Befüllung mit Beton C35/45)

Art.-Nr.	Lichtes Schachtmass (in mm)	Äussere Abmessungen (in mm)	Gewicht unbefüllt (in kg)	Wannentiefe* (in mm)	Einbauhöhe (in mm)
BVS-250-044	400 x 400	535 x 535	17	50	75
BVS-250-055	500 x 500	635 x 635	26	50	75
BVS-250-064	600 x 400	735 x 535	25	50	75
BVS-250-066	600 x 600	735 x 735	31	50	75
BVS-250-086	800 x 600	935 x 735	38	50	75
BVS-250-088	800 x 800	935 x 935	52	50	75
BVS-250-106	1000 x 600	1135 x 735	52	50	75
BVS-250-108	1000 x 800	1135 x 935	63	50	75
BVS-250-110	1000 x 1000	1135 x 1135	78	50	75

Sondergrößen möglich
*inkl. Armierung / * Die Stahlträger ragen ca. 100 mm in den Schacht





Material:

- Rahmen und Deckel aus Stahl feuerverzinkt

Eigenschaften:

- Geruchs- und wasserdicht
- Wanne mit Füllmass 50 mm
- Verschraubt
- Zum Ausheben
- Verstärkte Ausführung

Anwendungsbeispiel:

- Für befahrbare Schächte in Hallen und im Vorplatzbereich

Bedienung:

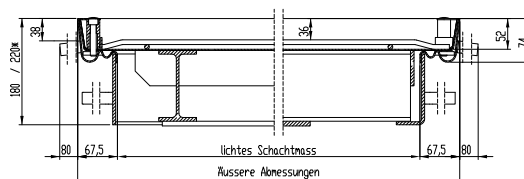
- Das Öffnen erfolgt mittels mitgeliefertem Öffnungswerkzeugset

Belastung:

- D400 (bei 5 cm Befüllung mit Beton C35/45)

Art.-Nr.	Lichtes Schachtmass (in mm)	Äussere Abmessungen (in mm)	Gewicht unbefüllt (in kg)	Wannentiefe* (in mm)	Einbauhöhe (in mm)
BVS-400-044	400 x 400	535 x 615	46	50	180
BVS-400-055	500 x 500	635 x 715	52	50	180
BVS-400-064	600 x 400	735 x 615	50	50	180
BVS-400-066	600 x 600	735 x 815	62	50	180
BVS-400-086	800 x 600	935 x 815	88	50	180
BVS-400-088	800 x 800	935 x 1015	103	50	180
BVS-400-106	1000 x 600	1135 x 815	119	50	220
BVS-400-108	1000 x 800	1135 x 1015	147	50	220
BVS-400-110	1000 x 1000	1135 x 1215	175	50	220

Sondergrößen möglich
*inkl. Armierung / * Die Stahlträger ragen ca. 120 mm in den Schacht





Material:

- Rahmen und Deckel aus Edelstahl V2A

Eigenschaften:

- Geruchs- und wasserdicht
- Wanne mit Füllmass 50 mm
- Verschraubt
- Zum Ausheben

Anwendungsbeispiel:

- Für Schächte im Gebäudeinneren, bei denen höchste Ansprüche an die Korrosionsbeständigkeit & Hygiene gelegt werden
- Bei Indoor-Schwimmbäder ist Edelstahl V4A zu verwenden

Bedienung:

- Das Öffnen erfolgt mittels mitgeliefertem Öffnungswerkzeugset

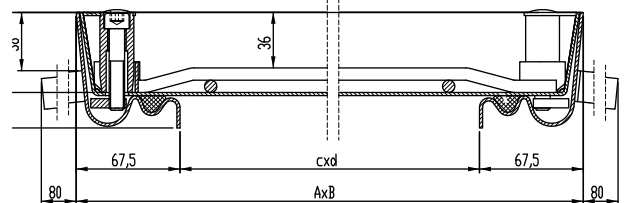
Belastung:

- B125 (bei 5 cm Befüllung mit Beton C35/45)

Art.-Nr.	Lichtes Schachtmass (in mm)	Äussere Abmessungen (in mm)	Gewicht unbefüllt (in kg)	Wannentiefe* (in mm)	Einbauhöhe (in mm)
BVE-022	200 x 200	335 x 335	6	50	75
BVE-033	300 x 300	435 x 435	9	50	75
BVE-044	400 x 400	535 x 535	13	50	75
BVE-055	500 x 500	635 x 635	17	50	75
BVE-064	600 x 400	735 x 535	16	50	75
BVE-066	600 x 600	735 x 735	20	50	75
BVE-0635	635 x 635	770 x 770	22	50	75
BVE-086	800 x 600	935 x 735	24	50	75
BVE-088	800 x 800	935 x 935	30	50	75
BVE-106	1000 x 600	1135 x 735	29	50	75
BVE-108	1000 x 800	1135 x 935	33	50	75
BVE-110	1000 x 1000	1135 x 1135	40	50	75

Sondergrössen möglich, auf Wunsch auch in Edelstahl V4A

*inkl. Armierung





Material:

- Rahmen und Deckel aus Edelstahl V2A

Eigenschaften:

- Geruchs- und wasserdicht
- Wanne mit Füllmass 50 mm
- Verschraubt
- Zum Ausheben
- Verstärkte Ausführung

Anwendungsbeispiel:

- Für befahrbare Schächte in Hallen und im Vorplatzbereich

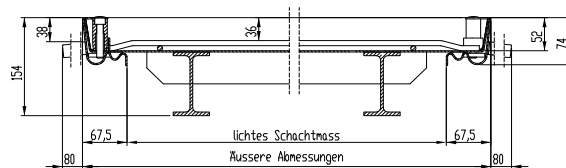
Bedienung:

- Das Öffnen erfolgt mittels mitgeliefertem Öffnungswerkzeugset

Belastung:

- C250 (bei 5 cm Befüllung mit Beton C35/45)

Art.-Nr.	Lichtes Schachtmass (in mm)	Äussere Abmessungen (in mm)	Gewicht unbefüllt (in kg)	Wannentiefe* (in mm)	Einbauhöhe (in mm)
BVES-250-044	400 x 400	535 x 535	17	50	75
BVES-250-055	500 x 500	635 x 635	26	50	75
BVES-250-064	600 x 400	735 x 535	25	50	75
BVES-250-066	600 x 600	735 x 735	31	50	75
BVES-250-086	800 x 600	935 x 735	38	50	75
BVES-250-088	800 x 800	935 x 935	52	50	75
BVES-250-106	1000 x 600	1135 x 735	52	50	75
BVES-250-108	1000 x 800	1135 x 935	63	50	75
BVES-250-110	1000 x 1000	1135 x 1135	78	50	75



Sondergrössen möglich, auf Wunsch auch erhältlich in Edelstahl V4A

*inkl. Armierung / * Die Stahlträger ragen ca. 100 mm in den Schacht



Material:

- Rahmen und Deckel aus Edelstahl V2A

Eigenschaften:

- Geruchs- und wasserdicht
- Wanne mit Füllmass 50 mm
- Verschraubt
- Zum Ausheben
- Verstärkte Ausführung

Anwendungsbeispiel:

- Für befahrbare Schächte in Hallen und im Vorplatzbereich

Bedienung:

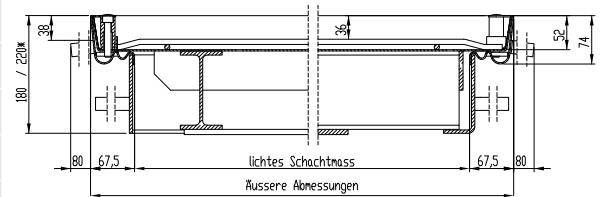
- Das Öffnen erfolgt mittels mitgeliefertem Öffnungswerkzeugset

Belastung:

- D400 (bei 5 cm Befüllung mit Beton C35/45)

Art.-Nr.	Lichtes Schachtmass (in mm)	Äussere Abmessungen (in mm)	Gewicht unbefüllt (in kg)	Wannentiefe* (in mm)	Einbauhöhe (in mm)
BVES-400-044	400 x 400	535 x 615	46	50	180
BVES-400-055	500 x 500	635 x 715	52	50	180
BVES-400-064	600 x 400	735 x 615	50	50	180
BVES-400-066	600 x 600	735 x 815	62	50	180
BVES-400-086	800 x 600	935 x 815	88	50	180
BVES-400-088	800 x 800	935 x 1015	103	50	180
BVES-400-106	1000 x 600	1135 x 815	119	50	220
BVES-400-108	1000 x 800	1135 x 1015	147	50	220
BVES-400-110	1000 x 1000	1135 x 1215	175	50	220

Sondergrössen möglich, auf Wunsch auch erhältlich in Edelstahl V4A
*inkl. Armierung / * Die Stahlträger ragen ca. 120 mm in den Schacht





Material:

- Rahmen und Deckel aus Aluminium

Eigenschaften:

- Geruchs- und wasserdicht
- Wanne mit Füllmass 66 mm
- Verschraubt
- Zum Ausheben

Anwendungsbeispiel:

- Für Schächte im Gebäudeinneren, die optisch gut wirken sollen und der Bodenbelag noch geschliffen werden muss

Bedienung:

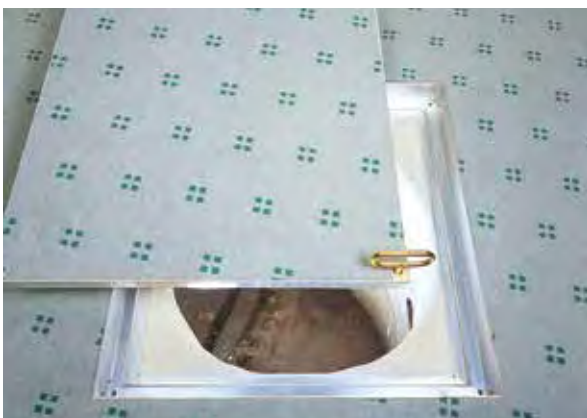
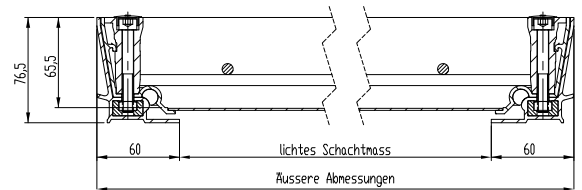
- Das Öffnen erfolgt mittels mitgeliefertem Öffnungswerkzeug

Belastung:

- B125 (bei 5 cm Befüllung mit Beton C35/45)

Art.-Nr.	Lichtes Schachtmass (in mm)	Äussere Abmessungen (in mm)	Gewicht unbefüllt (in kg)	Wannentiefe* (in mm)	Einbauhöhe (in mm)
BVA-022	200 x 200	320 x 320	3	66	76
BVA-033	300 x 300	420 x 420	5	66	76
BVA-044	400 x 400	520 x 520	7	66	76
BVA-045	450 x 450	570 x 570	8	66	76
BVA-055	500 x 500	620 x 620	9	66	76
BVA-064	600 x 400	720 x 520	9	66	76
BVA-066	600 x 600	720 x 720	10	66	76
BVA-0635	635 x 635	755 x 755	11	66	76
BVA-077	700 x 700	820 x 820	12	66	76
BVA-086	800 x 600	920 x 720	12	66	76
BVA-088	800 x 800	920 x 920	15	66	76
BVA-106	1000 x 600	1120 x 720	15	66	76
BVA-108	1000 x 800	1120 x 920	21	66	76
BVA-110	1000 x 1000	1120 x 1120	23	66	76

Sondergrössen möglich
*inkl. Armierung





Material:

- Rahmen und Deckel aus Aluminium

Eigenschaften:

- Geruchs- und wasserdicht
- Wanne mit Füllmass 24 mm
- Verschraubt
- Zum Ausheben
- Gewichtsam

Anwendungsbeispiel:

- Für begehbare Schächte im Gebäudeinneren, die optisch gut wirken sollen und ohne grosse Kraftanstrengung geöffnet werden sollen

Bedienung:

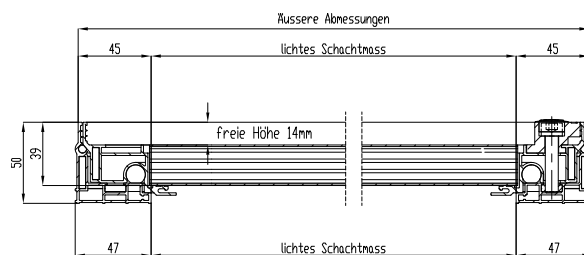
- Das Öffnen erfolgt mittels mitgeliefertem Öffnungswerkzeugset

Belastung:

- A15 (bei 5 cm Befüllung mit Beton C35/45)

Art.-Nr.	Lichtes Schachtmass (in mm)	Äussere Abmessungen (in mm)	Gewicht unbefüllt (in kg)	Wannentiefe* (in mm)	Einbauhöhe (in mm)
CLA-022	200 x 200	320 x 320	3	66	76
CLA-033	300 x 300	420 x 420	5	66	76
CLA-044	400 x 400	520 x 520	7	66	76
CLA-055	500 x 500	620 x 620	9	66	76
CLA-064	600 x 400	720 x 520	9	66	76
CLA-066	600 x 600	720 x 720	10	66	76
CLA-086	800 x 600	920 x 720	12	66	76
CLA-088	800 x 800	920 x 920	15	66	76
CLA-106	1000 x 600	1120 x 720	15	66	76
CLA-108	1000 x 800	1120 x 920	20	66	76
CLA-110	1000 x 1000	1120 x 1120	25	66	76

Sondergrössen möglich
*inkl. Wabenkern





Material:

- Rahmen und Deckel aus Aluminium

Eigenschaften:

- Geruchsdicht und weitgehend wasserdicht (völlige Wasserdichtheit nicht garantiert)
- Wanne mit Füllmass 24 mm
- Verschraubt
- Mit Zuklappsicherung
- Gewichtsarm

Anwendungsbeispiel:

- Für begehbare Schächte im Gebäudeinnern, die optisch gut wirken sollen und ohne grosse Kraftanstrengung geöffnet werden sollen

Bedienung:

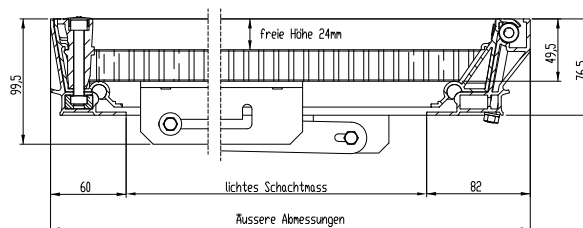
- Das Öffnen erfolgt mittels mitgeliefertem Öffnungswerkzeugset

Belastung:

- A15 (bei 5 cm Befüllung mit Beton C35/45)

Art.-Nr.	Lichtes Schachtmass (in mm)	Äussere Abmessungen (in mm)	Gewicht unbefüllt (in kg)	Wannentiefe* (in mm)	Einbauhöhe (in mm)
CCA-055	500 x 500	620 x 640	10	66	76
CCA-064	600 x 400	720 x 540	10	66	76
CCA-066	600 x 600	720 x 740	12	66	76
CCA-086	800 x 600	920 x 740	14	66	76
CCA-088	800 x 800	920 x 940	17	66	76
CCA-106	1000 x 600	1120 x 740	17	66	76

Sondergrössen möglich
*inkl. Armierung





Material:

- Rahmen und Deckel aus Stahl feuerverzinkt

Eigenschaften:

- Geruchs- und wasserdicht
- Wanne mit Füllmass 27 mm
- Verschraubt
- Zum Ausheben

Anwendungsbeispiel:

- Für begehbare Schächte im Gebäudeinnern und Vorplatzbereich

Bedienung:

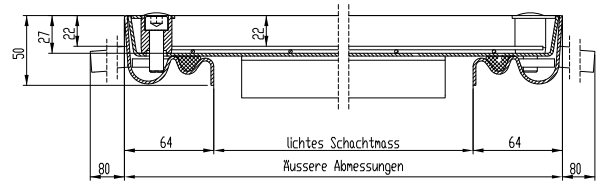
- Das Öffnen erfolgt mittels mitgeliefertem Öffnungswerkzeugset

Belastung:

- A15 (bei 5 cm Befüllung mit Beton C35/45)

Art.-Nr.	Lichtes Schachtmass (in mm)	Äussere Abmessungen (in mm)	Gewicht unbefüllt (in kg)	Wannentiefe* (in mm)	Einbauhöhe (in mm)
BVF-022	200 x 200	330 x 330	5	27	50
BVF-033	300 x 300	430 x 430	8	27	50
BVF-044	400 x 400	530 x 530	12	27	50
BVF-055	500 x 500	630 x 630	15	27	50
BVF-064	600 x 400	730 x 530	15	27	50
BVF-066	600 x 600	730 x 730	19	27	50
BVF-086	800 x 600	930 x 730	24	27	50
BVF-088	800 x 800	930 x 930	28	27	50
BVF-106	1000 x 600	1030 x 730	27	27	50

Sondergrössen möglich
*inkl. Armierung





Material:

- Rahmen und Deckel aus Edelstahl V2A

Eigenschaften:

- Geruchs- und wasserdicht
- Wanne mit Füllmass 27 mm
- Verschraubt
- Zum Ausheben

Anwendungsbeispiel:

- Für begehbare Schächte im Gebäudeinnern und Vorplatzbereich, bei denen Korrosionsbeständigkeit und eine geringe Einbauhöhe gefordert sind

Bedienung:

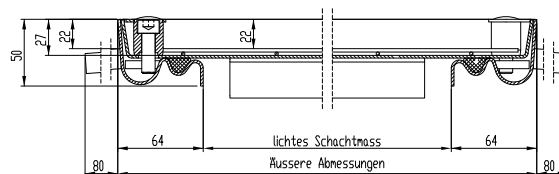
- Das Öffnen erfolgt mittels mitgeliefertem Öffnungswerkzeug

Belastung:

- A15 (bei 5 cm Befüllung mit Beton C35/45)

Art.-Nr.	Lichtes Schachtmass (in mm)	Äussere Abmessungen (in mm)	Gewicht unbefüllt (in kg)	Wannentiefe* (in mm)	Einbauhöhe (in mm)
BVEF-022	200 x 200	330 x 330	5	27	50
BVEF-033	300 x 300	430 x 430	8	27	50
BVEF-044	400 x 400	530 x 530	12	27	50
BVEF-055	500 x 500	630 x 630	15	27	50
BVEF-064	600 x 400	730 x 530	15	27	50
BVEF-066	600 x 600	730 x 730	19	27	50
BVEF-086	800 x 600	930 x 730	24	27	50
BVEF-088	800 x 800	930 x 930	28	27	50
BVEF-106	1000 x 600	1030 x 730	27	27	50

Sondergrössen möglich, auf Wunsch auch in Edelstahl V4A
*inkl. Armierung





Material:

- Rahmen und Deckel aus Aluminium

Eigenschaften:

- Geruchs- und wasserdicht
- Wanne mit Füllmass 39 mm (Mitte) / 14 mm (Rand)
- Verschraubt
- Zum Ausheben

Anwendungsbeispiel:

- Für Schächte im Gebäudeinneren, die optisch gut wirken sollen, der Bodenbelag noch geschliffen werden muss und eine geringe Einbauhöhe gefordert ist

Bedienung:

- Das Öffnen erfolgt mittels mitgeliefertem Öffnungswerkzeugset

Belastung:

- A15 (bei 5 cm Befüllung mit Beton C35/45)

Art.-Nr.	Lichtes Schachtmass (in mm)	Äussere Abmessungen (in mm)	Gewicht unbefüllt (in kg)	Wannentiefe* (in mm)	Einbauhöhe (in mm)
BVAF-022	200 x 200	290 x 290	2	39/14	50
BVAF-033	300 x 300	390 x 390	3	39/14	50
BVAF-044	400 x 400	490 x 490	4	39/14	50
BVAF-045	450 x 450	540 x 540	5	39/14	50
BVAF-055	500 x 500	590 x 590	6	39/14	50
BVAF-064	600 x 400	690 x 490	6	39/14	50
BVAF-066	600 x 600	690 x 690	7	39/14	50
BVAF-0635	635 x 635	725 x 725	8	39/14	50
BVAF-077	700 x 700	790 x 790	9	39/14	50
BVAF-086	800 x 600	890 x 690	9	39/14	50
BVAF-088	800 x 800	890 x 890	10	39/14	50
BVAF-106	1000 x 600	1090 x 690	10	39/14	50
BVAF-108	1000 x 800	1090 x 890	12	39/14	50
BVAF-110	1000 x 1000	1090 x 1090	14	39/14	50

Sondergrössen möglich

*inkl. Armierung





Material:

- Rahmen und Deckel aus Aluminium

Eigenschaften:

- Geruchs- und wasserdicht
- Wanne mit Füllmass 14 mm
- Verschraubt
- Zum Ausheben
- Gewichtsarm

Anwendungsbeispiel:

- Für Schächte im Gebäudeinneren, die optisch gut wirken sollen, der Bodenbelag noch geschliffen werden muss und eine geringe Einbauhöhe gefordert ist

Bedienung:

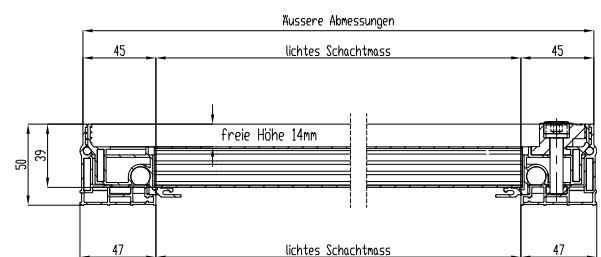
- Das Öffnen erfolgt mittels mitgeliefertem Öffnungswerkzeugset

Belastung:

- A15 (bei 5 cm Befüllung mit Beton C35/45)

Art.-Nr.	Lichtes Schachtmass (in mm)	Äussere Abmessungen (in mm)	Gewicht unbefüllt (in kg)	Wannentiefe* (in mm)	Einbauhöhe (in mm)
CLA-SL-022	200 x 200	290 x 290	2	14	50
CLA-SL-033	300 x 300	390 x 390	3	14	50
CLA-SL-044	400 x 400	490 x 490	5	14	50
CLA-SL-055	500 x 500	590 x 590	6	14	50
CLA-SL-064	600 x 400	690 x 490	6	14	50
CLA-SL-066	600 x 600	690 x 690	8	14	50
CLA-SL-086	800 x 600	890 x 690	10	14	50
CLA-SL-088	800 x 800	890 x 890	12	14	50
CLA-SL-106	1000 x 600	1090 x 690	12	14	50
CLA-SL-108	1000 x 800	1090 x 890	13	14	50
CLA-SL-110	1000 x 1000	1090 x 1090	16	14	50

Sondergrössen möglich
*inkl. Wabenkern





Material:

- Rahmen und Deckel aus Stahl feuerverzinkt

Eigenschaften:

- Geruchs- und wasserdicht
- Wanne mit Füllmass 100 mm
- Verschraubt
- Zum Ausheben

Anwendungsbeispiel:

- Für Schächte im Garten oder Vorplatzbereich, die mit Pflastersteinen, Ziegeln oder Waschbetonplatten ausgelegt werden

Bedienung:

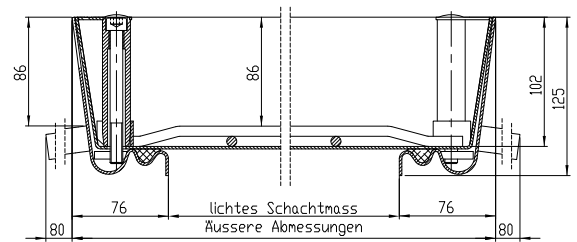
- Das Öffnen erfolgt mittels mitgeliefertem Öffnungswerkzeuget

Belastung:

- B125 (bei 5 cm Befüllung mit Beton C35/45)

Art.-Nr.	Lichtes Schachtmass (in mm)	Äussere Abmessungen (in mm)	Gewicht unbefüllt (in kg)	Wannentiefe* (in mm)	Einbauhöhe (in mm)
BVH-033	300 x 300	452 x 452	18	100	125
BVH-044	400 x 400	552 x 552	22	100	125
BVH-055	500 x 500	652 x 652	27	100	125
BVH-066	600 x 600	752 x 752	28	100	125
BVH-086	800 x 600	952 x 752	35	100	125
BVH-088	800 x 800	952 x 952	40	100	125
BVH-106	1000 x 600	1152 x 752	40	100	125
BVH-108	1000 x 800	1152 x 952	50	100	125
BVH-110	1000 x 1000	1152 x 1152	60	100	125

Sondergrössen möglich
*inkl. Armierung





Material:

- Rahmen und Deckel aus Stahl feuerverzinkt

Eigenschaften:

- Geruchs- und wasserdicht
- Wanne mit Füllmass 100 mm
- Verschraubt
- Zum Ausheben
- Verstärkte Ausführung

Anwendungsbeispiel:

- Für auspflästerbare, befahrbare Schächte in Hallen und im Vorplatzbereich

Bedienung:

- Das Öffnen erfolgt mittels mitgeliefertem Öffnungswerkzeugset

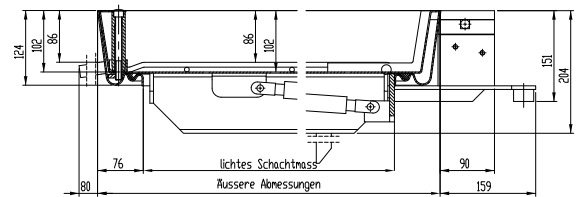
Belastung:

- C250 (bei 5 cm Befüllung mit Beton C35/45)

Art.-Nr.	Lichtes Schachtmass (in mm)	Äussere Abmessungen (in mm)	Gewicht unbefüllt (in kg)	Wannentiefe* (in mm)	Einbauhöhe (in mm)
BVHS-250-044	400 x 400	552 x 552	25	100	125
BVHS-250-055	500 x 500	652 x 652	30	100	125
BVHS-250-064	600 x 400	752 x 552	31	100	125
BVHS-250-066	600 x 600	752 x 752	36	100	125
BVHS-250-086	800 x 600	952 x 752	48	100	125
BVHS-250-088	800 x 800	952 x 952	61	100	125
BVHS-250-106	1000 x 600	1152 x 752	73	100	125
BVHS-250-108	1000 x 800	1152 x 952	79	100	125
BVHS-250-110	1000 x 1000	1152 x 1152	85	100	125

Sondergrößen möglich

*inkl. Armierung / * Die Stahlträger ragen ca. 100 mm in den Schacht





Material:

- Rahmen und Deckel aus Stahl feuerverzinkt

Eigenschaften:

- Geruchs- und wasserdicht
- Wanne mit Füllmass 100 mm
- Verschraubt
- Zum Ausheben
- Verstärkte Ausführung

Anwendungsbeispiel:

- Für auspfästerbare, befahrbare Schächte in Hallen und im Vorplatzbereich

Bedienung:

- Das Öffnen erfolgt mittels mitgeliefertem Öffnungswerkzeugset

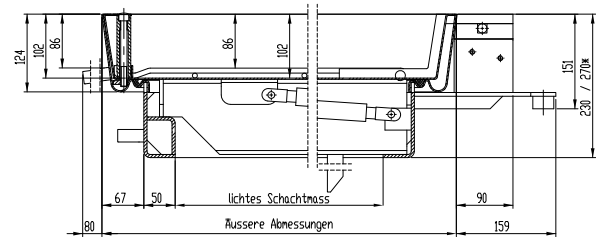
Belastung:

- D400 (bei 5 cm Befüllung mit Beton C35/45)

Art.-Nr.	Lichtes Schachtmass (in mm)	Äussere Abmessungen (in mm)	Gewicht unbefüllt (in kg)	Wannentiefe* (in mm)	Einbauhöhe (in mm)
BVHS-400-044	400 x 400	632 x 552	47	100	230
BVHS-400-055	500 x 500	732 x 652	56	100	230
BVHS-400-064	600 x 400	832 x 552	57	100	230
BVHS-400-066	600 x 600	832 x 752	69	100	230
BVHS-400-086	800 x 600	1032 x 752	80	100	270
BVHS-400-088	800 x 800	1032 x 952	90	100	270
BVHS-400-106	1000 x 600	1232 x 752	124	100	270
BVHS-400-108	1000 x 800	1232 x 952	146	100	270
BVHS-400-110	1000 x 1000	1232 x 1152	179	100	270

Sondergrößen möglich

*inkl. Armierung / * Die Stahlträger ragen ca. 120 mm in den Schacht





Material:

- Rahmen und Deckel aus Edelstahl V2A

Eigenschaften:

- Geruchs- und wasserdicht
- Wanne mit Füllmass 100 mm
- Verschraubt
- Zum Ausheben

Anwendungsbeispiel:

- Für Schächte im Garten oder Vorplatzbereich, die mit Pflastersteinen, Ziegeln oder Waschbetonplatten ausgelegt werden

Bedienung:

- Das Öffnen erfolgt mittels mitgeliefertem Öffnungswerkzeuget

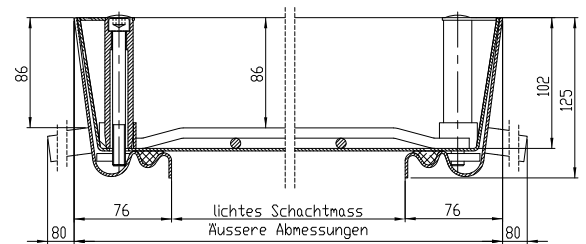
Belastung:

- B125 (bei 5 cm Befüllung mit Beton C35/45)

Art.-Nr.	Lichtes Schachtmass (in mm)	Äussere Abmessungen (in mm)	Gewicht unbefüllt (in kg)	Wannentiefe* (in mm)	Einbauhöhe (in mm)
BVEH-033	300 x 300	452 x 452	18	100	125
BVEH-044	400 x 400	552 x 552	22	100	125
BVEH-055	500 x 500	652 x 652	27	100	125
BVEH-066	600 x 600	752 x 752	28	100	125
BVEH-086	800 x 600	952 x 752	35	100	125
BVEH-088	800 x 800	952 x 952	40	100	125
BVEH-106	1000 x 600	1152 x 752	40	100	125
BVEH-108	1000 x 800	1152 x 952	50	100	125
BVEH-110	1000 x 1000	1152 x 1152	60	100	125

Sondergrössen möglich, auf Wunsch auch erhältlich in Edelstahl V4A

*inkl. Armierung





Material:

- Rahmen und Deckel aus Edelstahl V2A

Eigenschaften:

- Geruchs- und wasserdicht
- Wanne mit Füllmass 100 mm
- Verschraubt
- Zum Ausheben
- Verstärkte Ausführung

Anwendungsbeispiel:

- Für auspfästerbare, befahrbare Schächte in Hallen und im Vorplatzbereich

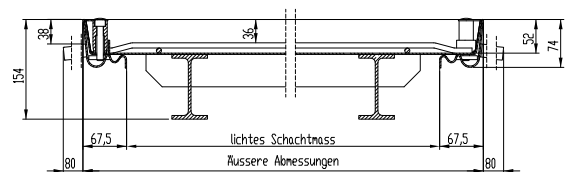
Bedienung:

- Das Öffnen erfolgt mittels mitgeliefertem Öffnungswerkzeuget

Belastung:

- C250 (bei 5 cm Befüllung mit Beton C35/45)

Art.-Nr.	Lichtes Schachtmass (in mm)	Äussere Abmessungen (in mm)	Gewicht unbefüllt (in kg)	Wannentiefe* (in mm)	Einbauhöhe (in mm)
BVEHS-250-044	400 x 400	552 x 552	25	100	125
BVEHS-250-055	500 x 500	652 x 652	30	100	125
BVEHS-250-064	600 x 400	752 x 552	31	100	125
BVEHS-250-066	600 x 600	752 x 752	36	100	125
BVEHS-250-086	800 x 600	952 x 752	48	100	125
BVEHS-250-088	800 x 800	952 x 952	61	100	125
BVEHS-250-106	1000 x 600	1152 x 752	73	100	125
BVEHS-250-108	1000 x 800	1152 x 952	79	100	125
BVEHS-250-110	1000 x 1000	1152 x 1152	85	100	125



Sondergrößen möglich, auf Wunsch auch erhältlich in Edelstahl V4A

*inkl. Armierung / * Die Stahlträger ragen ca. 100 mm in den Schacht



Material:

- Rahmen und Deckel aus Edelstahl V2A

Eigenschaften:

- Geruchs- und wasserdicht
- Wanne mit Füllmass 100 mm
- Verschraubt
- Zum Ausheben
- Verstärkte Ausführung

Anwendungsbeispiel:

- Für auspflästerbare, befahrbare Schächte in Hallen und im Vorplatzbereich

Bedienung:

- Das Öffnen erfolgt mittels mitgeliefertem Öffnungswerkzeugset

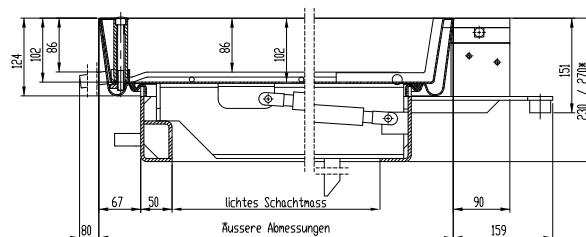
Belastung:

- D400 (bei 5 cm Befüllung mit Beton C35/45)

Art.-Nr.	Lichtes Schachtmass (in mm)	Äussere Abmessungen (in mm)	Gewicht unbefüllt (in kg)	Wannentiefe* (in mm)	Einbauhöhe (in mm)
BVEHS-400-044	400 x 400	632 x 552	47	100	230
BVEHS-400-055	500 x 500	732 x 652	56	100	230
BVEHS-400-064	600 x 400	832 x 552	57	100	230
BVEHS-400-066	600 x 600	832 x 752	69	100	230
BVEHS-400-086	800 x 600	1032 x 752	80	100	270
BVEHS-400-088	800 x 800	1032 x 952	90	100	270
BVEHS-400-106	1000 x 600	1232 x 752	124	100	270
BVEHS-400-108	1000 x 800	1232 x 952	146	100	270
BVEHS-400-110	1000 x 1000	1232 x 1152	179	100	270

Sondergrößen möglich, auf Wunsch auch erhältlich in Edelstahl V4A

*inkl. Armierung / * Die Stahlträger ragen ca. 120 mm in den Schacht

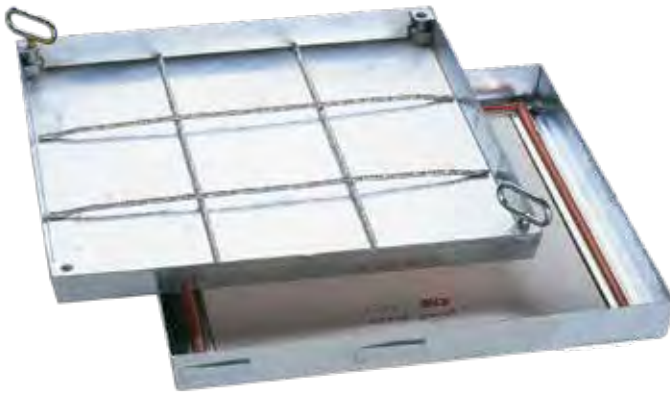




BV-F90

Feuerwiderstandsklasse REI 120 / RF1

BELASTUNGSKLASSE
125 kN
NORM EN-124



Material:

- Rahmen und Deckel aus Stahl feuerverzinkt
- Feuerfeste Spezialdichtung, Brandschutzplatte

Eigenschaften:

- Geruchsdicht
- Wanne mit Füllmass 50 mm
- Verschraubt
- Zum Ausheben
- Mit Brandschutzkomponente

Anwendungsbeispiel:

- Für Schächte im Gebäudeinnern, die feuerbeständig sein müssen

Brandklassifizierung:

- Feuerwiderstandsklasse REI 120-RF1

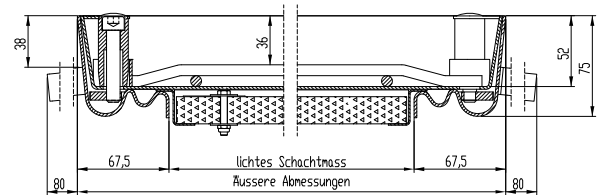
Bedienung:

- Das Öffnen erfolgt mittels mitgeliefertem Öffnungswerkzeugset

Art.-Nr.	Lichtes Schachtmass (in mm)	Äussere Abmessungen (in mm)	Gewicht unbefüllt (in kg)	Wannentiefe* (in mm)	Einbauhöhe (in mm)
BV-F90-033	300 x 300	435 x 435	13	50	75
BV-F90-044	400 x 400	535 x 535	17	50	75
BV-F90-045	450 x 450	585 x 585	21	50	75
BV-F90-055	500 x 500	635 x 635	23	50	75
BV-F90-064	600 x 400	735 x 535	23	50	75
BV-F90-066	600 x 600	735 x 735	30	50	75
BV-F90-0635	635 x 635	770 x 770	32	50	75
BV-F90-086	800 x 600	935 x 735	38	50	75
BV-F90-088	800 x 800	935 x 935	45	50	75
BV-F90-106	1000 x 600	1135 x 735	45	50	75
BV-F90-108	1000 x 800	1135 x 935	54	50	75
BV-F90-110	1000 x 1000	1135 x 1135	63	50	75

Sondergrössen möglich

*inkl. Armierung





BVE-F90

Feuerwiderstandsklasse REI 120 / RF1

BELASTUNGSKLASSE
125 kN
NORM EN-124



Material:

- Rahmen und Deckel aus Edelstahl V2A
- Feuerfeste Spezialdichtung, Brandschutzplatte

Eigenschaften:

- Geruchsdicht
- Wanne mit Füllmass 50 mm
- Verschraubt
- Zum Ausheben
- Mit Brandschutzkomponenten

Anwendungsbeispiel:

- Für Schächte im Gebäudeinnern, die feuerbeständig sein müssen

Brandklassifizierung:

- Feuerwiderstandsklasse REI 120-RF1

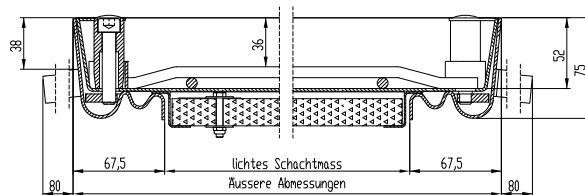
Bedienung:

- Das Öffnen erfolgt mittels mitgeliefertem Öffnungswerkzeugset

Art.-Nr.	Lichtes Schachtmass (in mm)	Äussere Abmessungen (in mm)	Gewicht unbefüllt (in kg)	Wannentiefe* (in mm)	Einbauhöhe (in mm)
BVE-F90-033	300 x 300	435 x 435	13	50	75
BVE-F90-044	400 x 400	535 x 535	17	50	75
BVE-F90-045	450 x 450	585 x 585	21	50	75
BVE-F90-055	500 x 500	635 x 635	23	50	75
BVE-F90-064	600 x 400	735 x 535	23	50	75
BVE-F90-066	600 x 600	735 x 735	30	50	75
BVE-F90-0635	635 x 635	770 x 770	32	50	75
BVE-F90-086	800 x 600	935 x 735	38	50	75
BVE-F90-088	800 x 800	935 x 935	45	50	75
BVE-F90-106	1000 x 600	1135 x 735	45	50	75
BVE-F90-108	1000 x 800	1135 x 935	54	50	75
BVE-F90-110	1000 x 1000	1135 x 1135	63	50	75

Sondergrößen möglich, auf Wunsch auch erhältlich in Edelstahl V4A

*inkl. Armierung

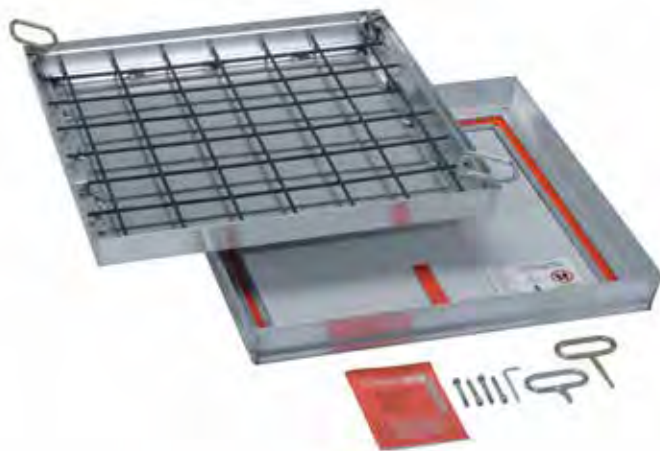




BVA-F90

Feuerwiderstandsklasse REI 120 / RF1

BELASTUNGSKLASSE
125 kN
NORM EN-124



Material:

- Rahmen und Deckel aus Aluminium
- Feuerfeste Spezialdichtung, Brandschutzplatte

Eigenschaften:

- Geruchs- und wasserdicht
- Wanne mit Füllmass 50 mm
- Verschraubt
- Zum Ausheben
- Mit Brandschutzkomponenten

Anwendungsbeispiel:

- Für Schächte die optisch gut wirken sollen und die feuerbeständig sein müssen

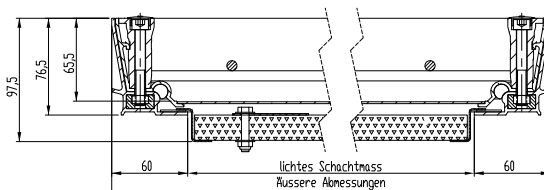
Brandklassifizierung:

- Feuerwiderstandsklasse REI 120-RF1

Bedienung:

- Das Öffnen erfolgt mittels mitgeliefertem Öffnungswerkzeugset

Art.-Nr.	Lichtes Schachtmass (in mm)	Äussere Abmessungen (in mm)	Gewicht unbefüllt (in kg)	Wannentiefe* (in mm)	Einbauhöhe (in mm)
BVA-F90 022	200 x 200	320 x 320	4	66	76
BVA-F90 033	300 x 300	420 x 420	7	66	76
BVA-F90 044	400 x 400	520 x 520	11	66	76
BVA-F90 045	450 x 450	570 x 570	12	66	76
BVA-F90 055	500 x 500	620 x 620	14	66	76
BVA-F90 064	600 x 400	720 x 520	14	66	76
BVA-F90 066	600 x 600	720 x 720	17	66	76
BVA-F90 635	635 x 635	755 x 755	18	66	76
BVA-F90 077	700 x 700	820 x 820	21	66	76
BVA-F90 086	800 x 600	920 x 720	21	66	76
BVA-F90 088	800 x 800	920 x 920	26	66	76
BVA-F90 106	1000 x 600	1120 x 720	26	66	76
BVA-F90 108	1000 x 800	1120 x 920	34	66	76
BVA-F90 110	1000 x 1000	1120 x 1120	39	66	76



Sondergrößen möglich

*inkl. Armierung





Material:

- Rahmen und Deckel aus Stahl feuerverzinkt
- Isolationsplatte aus Polyurethan-Hartschaum

Eigenschaften:

- Geruchs- und wasserdicht
- Wanne mit Füllmass 50 mm
- Verschraubt
- Zum Ausheben
- Mit Isolationskomponente (3.2 m² K/W)

Anwendungsbeispiel:

- Für begehbare Schächte im Gebäudeinnern und im Vorplatzbereich, die eine Isolation aufweisen müssen

Bedienung:

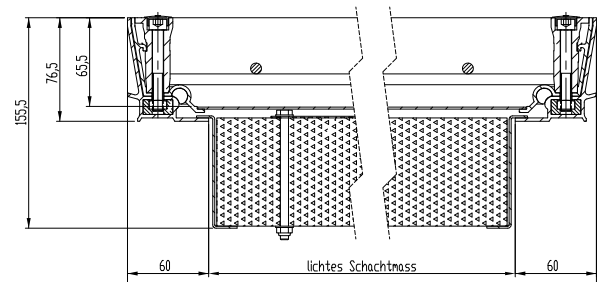
- Das Öffnen erfolgt mittels mitgeliefertem Öffnungswerkzeugset

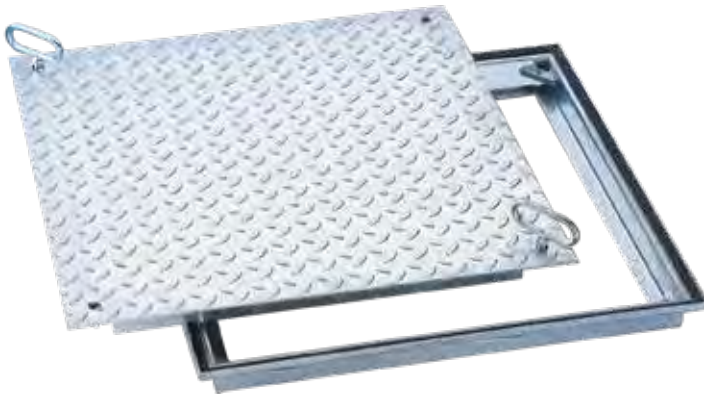
Belastung:

- B125 (bei 5 cm Befüllung mit Beton C35/45)

Art.-Nr.	Lichtes Schachtmass (in mm)	Äussere Abmessungen (in mm)	Gewicht unbefüllt (in kg)	Wannentiefe* (in mm)	Einbauhöhe (in mm)
BVT-055	500 x 500	635 x 635	19	50	75
BVT-064	600 x 400	735 x 535	19	50	75
BVT-066	600 x 600	735 x 735	23	50	75
BVT-086	800 x 600	935 x 735	29	50	75
BVT-088	800 x 800	935 x 935	33	50	75
BVT-106	1000 x 600	1135 x 735	33	50	75
BVT-108	1000 x 800	1135 x 935	39	50	75
BVT-110	1000 x 1000	1135 x 1135	45	50	75

Sondergrößen möglich
*inkl. Armierung





Material:

- Rahmen und Deckel aus Stahl feuerverzinkt

Eigenschaften:

- Geruchs- und wasserdicht
- Oberfläche als Riffelblech
- Verschraubt
- Zum Ausheben

Anwendungsbeispiel:

- Für begehbare Schächte im Gebäudeinnern und im Vorplatzbereich, insbesondere für Inspektions- & Kontrollschächte

Bedienung:

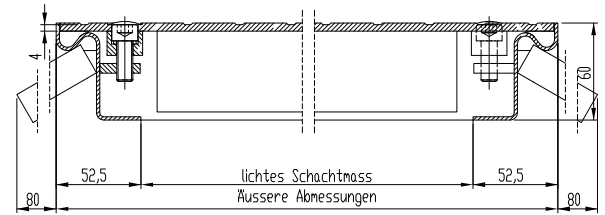
- Das Öffnen erfolgt mittels mitgeliefertem Öffnungswerkzeug

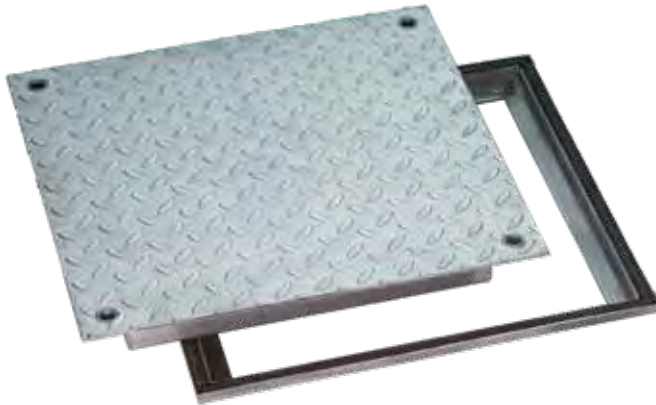
Belastung:

- A15 (bei 5 cm Befüllung mit Beton C35/45)

Art.-Nr.	Lichtes Schachtmass (in mm)	Äussere Abmessungen (in mm)	Gewicht unbefüllt (in kg)	Wannentiefe* (in mm)	Einbauhöhe (in mm)
RV-055	500 x 500	605 x 605	22	-	60
RV-064	600 x 400	705 x 505	22	-	60
RV-066	600 x 600	705 x 705	29	-	60
RV-086	800 x 600	905 x 705	37	-	60
RV-088	800 x 800	905 x 905	45	-	60
RV-106	1000 x 600	1105 x 705	45	-	60
RV-108	1000 x 800	1105 x 905	53	-	60
RV-110	1000 x 1000	1105 x 1105	61	-	60

Sondergrößen möglich





Material:

- Rahmen und Deckel aus Edelstahl V2A

Eigenschaften:

- Geruchs- und wasserdicht
- Oberfläche als Riffelblech
- Verschraubt
- Zum Ausheben

Anwendungsbeispiel:

- Für begehbare Schächte im Gebäudeinnern und Vorplatzbereich, bei denen Korrosionsbeständigkeit und eine geringe Einbauhöhe gefordert ist

Bedienung:

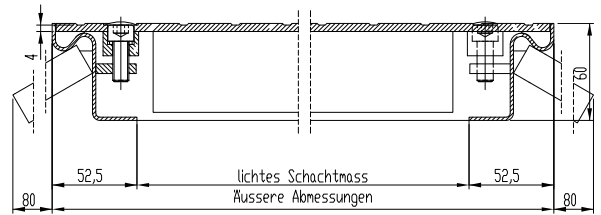
- Das Öffnen erfolgt mittels mitgeliefertem Öffnungswerkzeuget

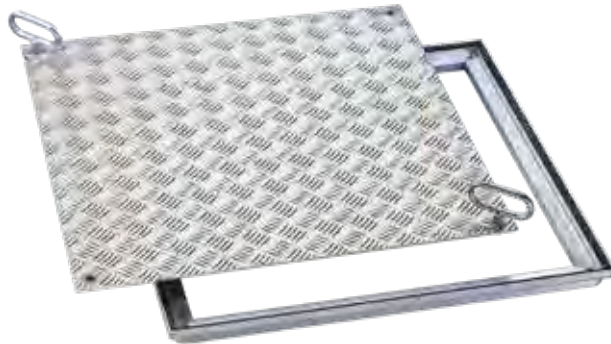
Belastung:

- A15 (bei 5 cm Befüllung mit Beton C35/45)

Art.-Nr.	Lichtes Schachtmass (in mm)	Äussere Abmessungen (in mm)	Gewicht unbefüllt (in kg)	Wannentiefe* (in mm)	Einbauhöhe (in mm)
RVE-022	200 x 200	305 x 305	6	-	60
RVE-033	300 x 300	405 x 405	9	-	60
RVE-044	400 x 400	505 x 505	13	-	60
RVE-055	500 x 500	605 x 605	15	-	60
RVE-064	600 x 400	705 x 505	15	-	60
RVE-066	600 x 600	705 x 705	24	-	60
RVE-086	800 x 600	905 x 705	30	-	60
RVE-088	800 x 800	905 x 905	36	-	60
RVE-106	1000 x 600	1105 x 705	36	-	60
RVE-108	1000 x 800	1105 x 905	45	-	60
RVE-110	1000 x 1000	1105 x 1105	54	-	60

Sondergrössen möglich, auf Wunsch auch in Edelstahl V4A
*inkl. Armierung





Material:

- Rahmen und Deckel aus Aluminium

Eigenschaften:

- Geruchs- und wasserdicht
- Oberfläche aus Riffelblech
- Verschraubt
- Zum Ausheben

Anwendungsbeispiel:

- Für begehbare Schächte im Gebäudeinnern und im Vorplatzbereich, speziell dort, wo Korrosionsbeständigkeit und/oder geringes Gewicht von grossem Vorteil sind

Bedienung:

- Das Öffnen erfolgt mittels mitgeliefertem Öffnungswerkzeugset

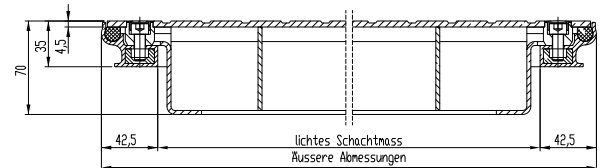
Belastung:

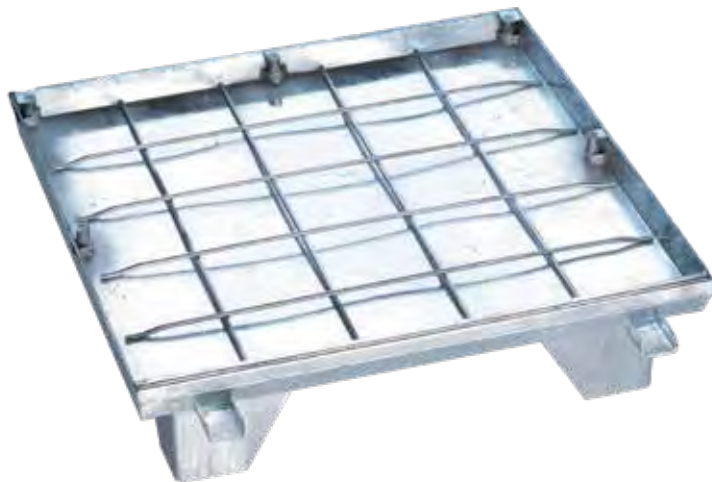
- A15 (bei 5 cm Befüllung mit Beton C35/45)

Art.-Nr.	Lichtes Schachtmass (in mm)	Äussere Abmessungen (in mm)	Gewicht unbefüllt (in kg)	Wannentiefe* (in mm)	Einbauhöhe (in mm)
RVA-022	200 x 200	285 x 285	2	-	35
RVA-033	300 x 300	385 x 385	3	-	35
RVA-044	400 x 400	485 x 485	4	-	35
RVA-055	500 x 500	585 x 585	5	-	35
RVA-064	600 x 400	685 x 485	5	-	35
RVA-066	600 x 600	685 x 685	8	-	35
RVA-086	800 x 600	885 x 685	10	-	35
RVA-088	800 x 800	885 x 885	12	-	35
RVA-106	1000 x 600	1085 x 685	12	-	35
RVA-108	1000 x 800	1085 x 885	15	-	35
RVA-110	1000 x 1000	1085 x 1085	18	-	35

Sondergrössen möglich

*Die Unterseitenverstärkung reicht ca. 35 mm in den Schacht





Material:

- Rahmen, Deckel und Gasfederstab aus Stahl feuerverzinkt

Eigenschaften:

- Geruchsdicht und weitgehend wasserdicht (völlige Wasserdichtheit nicht garantiert)
- Wanne mit Füllmass 50 mm
- Verschraubt
- Gasfederstäbe als Öffnungshilfe

Anwendungsbeispiel:

- Für Schächte, die häufig ohne besondere Kraftanstrengung geöffnet werden sollen, ideal für Inspektions- & Revisionsschächte

Bedienung:

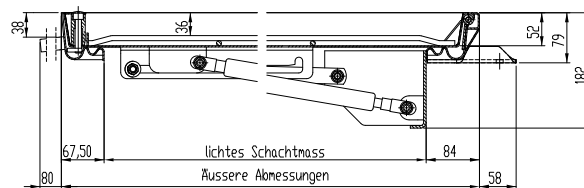
- Das Öffnen erfolgt mittels mitgeliefertem Öffnungswerkzeugset

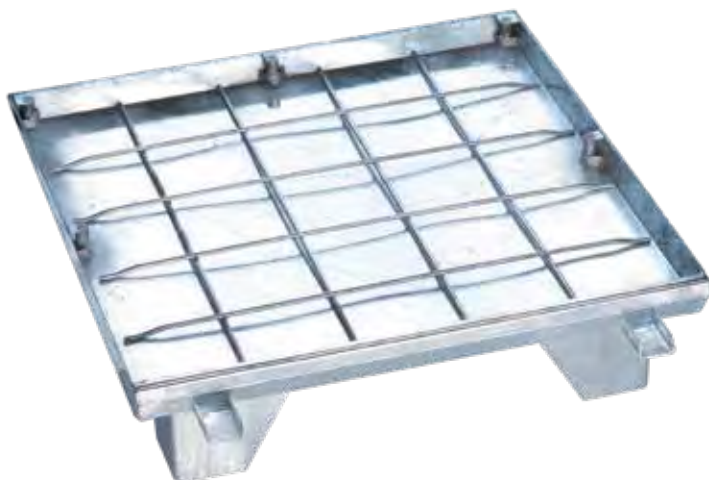
Belastung:

- B125 (bei 5 cm Befüllung mit Beton C35/45)

Art.-Nr.	Lichtes Schachtmass (in mm)	Äussere Abmessungen (in mm)	Gewicht unbefüllt (in kg)	Wannentiefe* (in mm)	Einbauhöhe (in mm)
BV-GD-044	400 x 400	535 x 551.5	23	50	75
BV-GD-055	500 x 500	635 x 651.5	26	50	75
BV-GD-066	600 x 600	735 x 751.5	29	50	75
BV-GD-086	800 x 600	935 x 751.5	36	50	75
BV-GD-088	800 x 800	935 x 951.5	42	50	75
BV-GD-106	1000 x 600	1135 x 751.5	40	50	75
BV-GD-108	1000 x 800	1135 x 951.5	45	50	75
BV-GD-110	1000 x 1000	1135 x 1151.5	55	50	75

Sondergrössen möglich
*inkl. Armierung





Material:

- Rahmen, Deckel und Gasfeder aus Edelstahl V2A

Eigenschaften:

- Geruchsdicht und weitgehend wasserdicht (völlige Wasserdichtheit nicht garantiert)
- Wanne mit Füllmass 50 mm
- Verschraubt
- Gasfederstäbe als Öffnungshilfe

Anwendungsbeispiel:

- Für Schächte die häufig ohne Kraftanstrengung geöffnet werden sollen
- Speziell für Inspektions- und Revisionschächte
- Bei Indoor-Schwimmbäder ist Edelstahl V4A zu verwenden

Bedienung:

- Das Öffnen erfolgt mittels mitgeliefertem Öffnungswerkzeugset

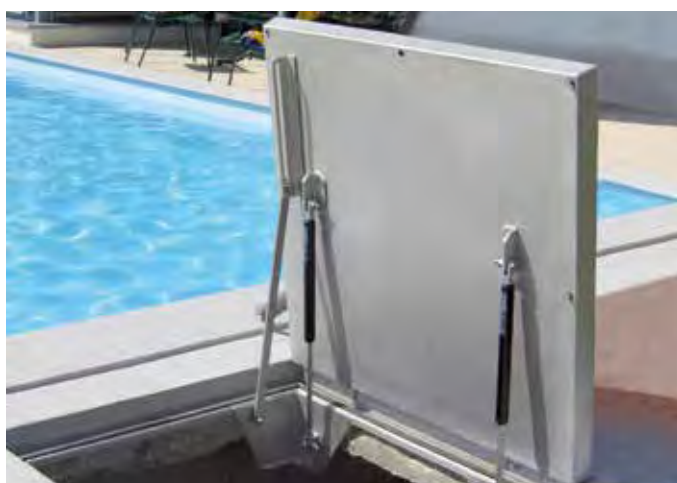
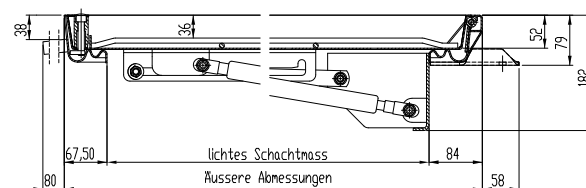
Belastung:

- B125 (bei 5 cm Befüllung mit Beton C35/45)

Art.-Nr.	Lichtes Schachtmass (in mm)	Äussere Abmessungen (in mm)	Gewicht unbefüllt (in kg)	Wannentiefe* (in mm)	Einbauhöhe (in mm)
BVE-GD-044	400 x 400	535 x 551.5	20	50	75
BVE-GD-055	500 x 500	635 x 651.5	24	50	75
BVE-GD-066	600 x 600	735 x 735	28	50	75
BVE-GD-086	800 x 600	935 x 751.5	35	50	75
BVE-GD-088	800 x 800	935 x 951.5	41	50	75
BVE-GD-106	1000 x 600	1135 x 751.5	40	50	75
BVE-GD-108	1000 x 800	1135 x 951.5	46	50	75
BVE-GD-110	1000 x 1000	1135 x 1135	53	50	75

Sondergrössen möglich, auf Wunsch auch in Edelstahl V4A

*inkl. Armierung





Material:

- Rahmen und Deckel aus Aluminium

Eigenschaften:

- Geruchsdicht und weitgehend wasserdicht (völlige Wasserdichtheit nicht garantiert)
- Wanne mit Füllmass 24 mm
- Verschraubt
- Gasfederstäbe als Öffnungshilfe
- Gewichtssarm

Anwendungsbeispiel:

- Für Schächte im Gebäudeinneren, die von einer Person komfortabel geöffnet werden sollen

Bedienung:

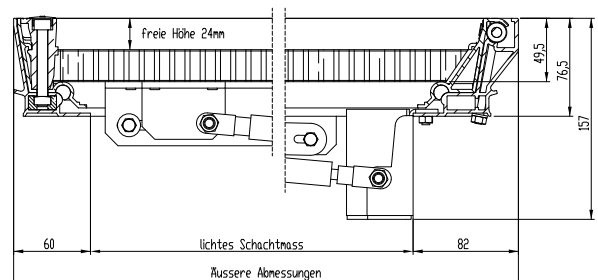
- Das Öffnen erfolgt mittels mitgeliefertem Öffnungswerkzeugset

Belastung:

- A15 (bei 5 cm Befüllung mit Beton C35/45)

Art.-Nr.	Lichtes Schachtmass (in mm)	Äussere Abmessungen (in mm)	Gewicht unbefüllt (in kg)	Wannentiefe* (in mm)	Einbauhöhe (in mm)
CCA-GD-066	600 x 600	720 x 740	13	66	76
CCA-GD-086	800 x 600	920 x 740	15	66	76
CCA-GD-088	800 x 800	920 x 940	18	66	76
CCA-GD-106	1000 x 600	1120 x 740	18	66	76
CCA-GD-108	1000 x 800	1120 x 940	20	66	76
CCA-GD-110	1000 x 1000	1120 x 1140	23	66	76

Sondergrössen möglich
*inkl. Wabenkern





Material:

- Rahmen und Deckel aus Stahl feuerverzinkt

Eigenschaften:

- Geruchs- und wasserdicht
- Wanne mit Füllmass 100 mm
- Verschraubt
- Gasfederstäbe als Öffnungshilfe

Anwendungsbeispiel:

- Für Schächte im Garten oder Vorplatzbereich, die mit Pflastersteinen, Ziegeln oder Waschbetonplatten ausgelegt und komfortabel geöffnet werden sollen

Bedienung:

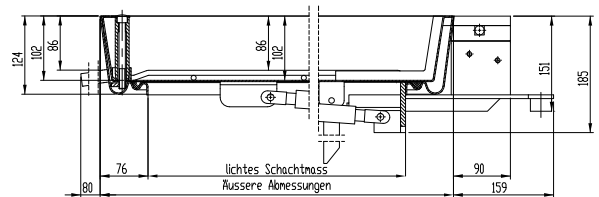
- Das Öffnen erfolgt mittels mitgeliefertem Öffnungswerkzeugset

Belastung:

- B125 (bei 5 cm Befüllung mit Beton C35/45)

Art.-Nr.	Lichtes Schachtmass (in mm)	Äussere Abmessungen (in mm)	Gewicht unbefüllt (in kg)	Wannentiefe* (in mm)	Einbauhöhe (in mm)
BVH-GD-066	600 x 600	750 x 750	52	100	125
BVH-GD-086	800 x 600	950 x 750	60	100	125
BVH-GD-088	800 x 800	950 x 950	64	100	125
BVH-GD-106	1000 x 600	1150 x 750	65	100	125
BVH-GD-108	1000 x 800	1152 x 952	72	100	125
BVH-GD-110	1000 x 1000	1152 x 1152	80	100	125

Sondergrössen möglich
*inkl. Armierung



BVHS-GD-400

mit hoher Wanne & Öffnungshilfe

BELASTUNGSKLASSE
400 kN
 NORM EN-124



Material:

- Rahmen und Deckel aus Stahl feuerverzinkt

Eigenschaften:

- Geruchsdicht und weitgehend wasserdicht (völlige Wasserdichtheit nicht garantiert)
- Wanne mit Füllmass 100 mm
- Gasfederstäbe als Öffnungshilfe
- Mit Fallschutzvorrichtung

Anwendungsbeispiel:

- Für Schächte, die ohne besondere Kraftanstrengung geöffnet werden sollen. Speziell dort, wo die Schachtabdeckung mit Betonplatten, Ziegeln, Pflastersteinen usw. ausgelegt wird.

Bedienung:

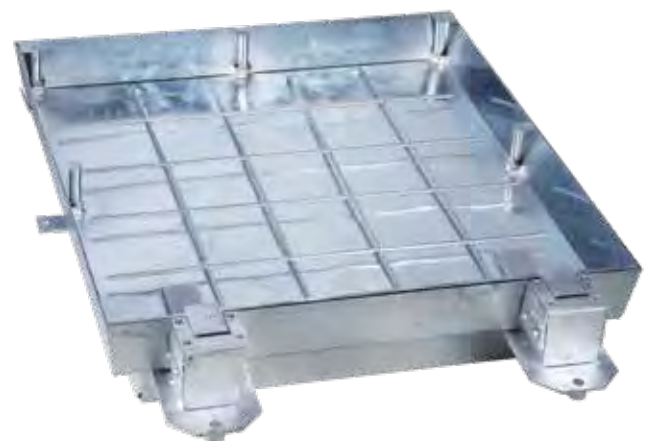
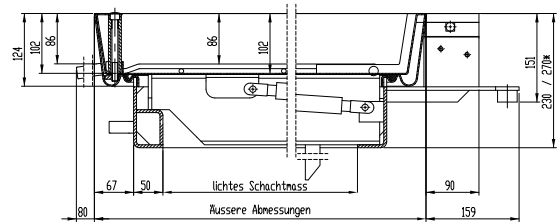
- Das Öffnen erfolgt mittels mitgeliefertem Öffnungswerkzeugset

Belastung:

- D400 (bei 5 cm Befüllung mit Beton C35/45)

Art.-Nr.	Lichtes Schachtmass (in mm)	Äussere Abmessungen ohne Anker (in mm)	Gewicht unbefüllt (in kg)	Wannentiefe* (in mm)	Einbauhöhe (in mm)
BVHS-GD 400/66	600 x 600	752 x 838	90	102	230
BVHS-GD 400/86	800 x 600	952 x 838	115	102	230
BVHS-GD 400/88	800 x 800	952 x 1038	133	102	230
BVHS-GD 400/106	1000 x 600	1152 x 838	115	102	270
BVHS-GD 400/110	1000 x 1000	1152 x 1238	197	102	270

Sondergrössen möglich, auf Wunsch auch erhältlich in C250





Material:

- Rahmen und Deckel aus Edelstahl V2A

Eigenschaften:

- Geruchs- und wasserdicht
- Wanne mit Füllmass 100 mm
- Verschraubt
- Gasfederstäbe als Öffnungshilfe

Anwendungsbeispiel:

- Für Schächte im Garten oder Vorplatzbereich, die mit Pflastersteinen, Ziegeln oder Waschbetonplatten ausgelegt und komfortabel geöffnet werden sollen

Bedienung:

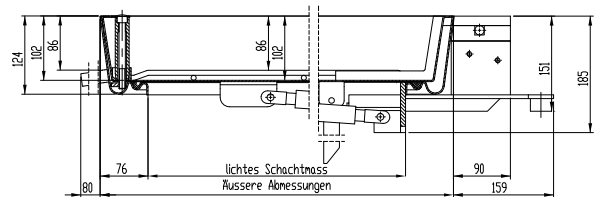
- Das Öffnen erfolgt mittels mitgeliefertem Öffnungswerkzeugset

Belastung:

- B125 (bei 5 cm Befüllung mit Beton C35/45)

Art.-Nr.	Lichtes Schachtmass (in mm)	Äussere Abmessungen (in mm)	Gewicht unbefüllt (in kg)	Wannentiefe* (in mm)	Einbauhöhe (in mm)
BVEH-GD-066	600 x 600	750 x 750	52	100	125
BVEH-GD-086	800 x 600	950 x 750	60	100	125
BVEH-GD-088	800 x 800	950 x 950	64	100	125
BVEH-GD-106	1000 x 600	1150 x 750	65	100	125
BVEH-GD-108	1000 x 800	1152 x 952	72	100	125
BVEH-GD-110	1000 x 1000	1152 x 1152	80	100	125

Sondergrössen möglich, auf Wunsch auch erhältlich in Edelstahl V4A
 *inkl. Armierung





Material:

- Rahmen und Deckel aus Edelstahl V2A

Eigenschaften:

- Geruchsdicht und weitgehend wasserdicht (völlige Wasserdichtheit nicht garantiert)
- Wanne mit Füllmass 100 mm
- Gasfederstäbe als Öffnungshilfe
- Mit Fallschutzvorrichtung

Anwendungsbeispiel:

- Für Schächte, die ohne besondere Kraftanstrengung geöffnet werden sollen. Speziell dort, wo die Schachtabdeckung mit Betonplatten, Ziegeln, Pflastersteinen usw. ausgelegt wird.

Bedienung:

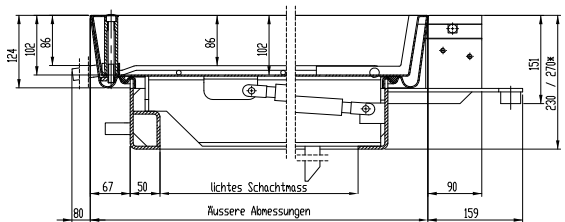
- Das Öffnen erfolgt mittels mitgeliefertem Öffnungswerkzeugset

Belastung:

- D400 (bei 5 cm Befüllung mit Beton C35/45)

Art.-Nr.	Lichtes Schachtmass (in mm)	Äussere Abmessungen ohne Anker (in mm)	Gewicht unbefüllt (in kg)	Wannentiefe* (in mm)	Einbauhöhe (in mm)
BVEHS-GD 400/066	600 x 600	752 x 838	87	102	230
BVEHS-GD 400/086	800 x 600	952 x 838	112	102	230
BVEHS-GD 400/088	800 x 800	952 x 1038	132	102	230
BVEHS-GD 400/106	1000 x 600	1152 x 838	115	102	270
BVEHS-GD 400/110	1000 x 1000	1152 x 1238	197	102	270

Sondergrössen möglich, auf Wunsch auch erhältlich in C250





Material:

- Rahmen, Deckel und Gasfederstab aus Stahl feuerverzinkt

Eigenschaften:

- Geruchsdicht und weitgehend wasserdicht (völlige Wasserdichtheit nicht garantiert)
- Wanne mit Füllmass 50 mm
- Verschraubt
- Zum Ausheben

Anwendungsbeispiel:

- Für Schächte die ohne nennenswerte Kraftanstrengung von unten und oben geöffnet werden müssen, ideal für Versorgungs- & Revisionschächte

Bedienung:

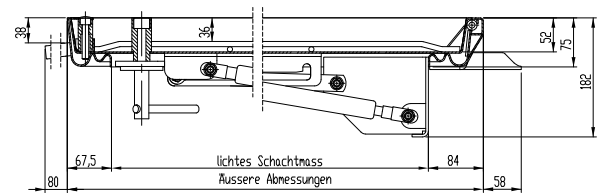
- Das Öffnen erfolgt mittels mitgeliefertem Öffnungswerkzeugset

Belastung:

- B125 (bei 5 cm Befüllung mit Beton C35/45)

Art.-Nr.	Lichtes Schachtmass (in mm)	Äussere Abmessungen (in mm)	Gewicht unbefüllt (in kg)	Wannentiefe* (in mm)	Einbauhöhe (in mm)
BV-GDZ-066	600 x 600	735 x 751.5	30	50	80
BV-GDZ-086	800 x 600	935 x 751.5	38	50	80
BV-GDZ-088	800 x 800	935 x 951.5	44	50	80
BV-GDZ-106	1000 x 600	1135 x 751.5	44	50	80
BV-GDZ-108	1000 x 800	1135 x 951.5	50	50	80
BV-GDZ-110	1000 x 1000	1135 x 1151.5	58	50	80

Sondergrössen möglich
*inkl. Armierung





Material:

- Rahmen, Deckel und Gasfederstab aus Edelstahl V2A

Eigenschaften:

- Geruchsdicht und weitgehend wasserdicht (völlige Wasserdichtheit nicht garantiert)
- Wanne mit Füllmass 50 mm
- Verschraubt
- Zum Ausheben

Anwendungsbeispiel:

- Für Schächte die ohne nennenswerte Kraftanstrengung von unten und oben geöffnet werden müssen, ideal für Versorgungs- & Revisionsschächte

Bedienung:

- Das Öffnen erfolgt mittels mitgeliefertem Öffnungswerkzeugset

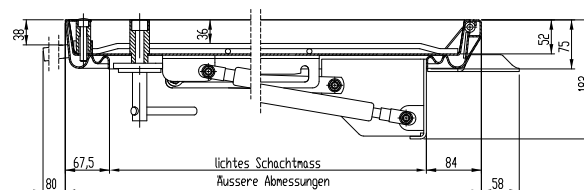
Belastung:

- B125 (bei 5 cm Befüllung mit Beton C35/45)

Art.-Nr.	Lichtes Schachtmass (in mm)	Äussere Abmessungen (in mm)	Gewicht unbefüllt (in kg)	Wannentiefe* (in mm)	Einbauhöhe (in mm)
BVE-GDZ-066	600 x 600	735 x 751.5	30	50	80
BVE-GDZ-086	800 x 600	935 x 751.5	38	50	80
BVE-GDZ-088	800 x 800	935 x 951.5	44	50	80
BVE-GDZ-106	1000 x 600	1135 x 751.5	44	50	80
BVE-GDZ-108	1000 x 800	1135 x 951.5	50	50	80
BVE-GDZ-110	1000 x 1000	1135 x 1151.5	58	50	80

Sondergrößen möglich, auf Wunsch auch erhältlich in Edelstahl V4A

*inkl. Armierung





BV-GD-F90 / BVE-GD-F90

Feuerwiderstandsklasse REI 120 / RF1

BELASTUNGSKLASSE
125 kN
NORM EN-124



Material:

- Zarge und Wanne aus 2 mm Kaltabkantstahl mit Präzisionswerkzeugen profiliert
- Im Vollbad feuerverzinkt oder aus Edelstahl gebeizt
- Hochwertige Gasdruckfedern
- Brandschutzplatte, EPDM-Dichtung und brandbeständige Spezialdichtung

Eigenschaften:

- Komfortschachtabdeckung
- Geruchsdicht
- Öffnungswerkzeuge inklusive (Das Öffnen wird durch die Gasdruckfeder(n) so unterstützt, dass BV-GD-F90/ BVE-GD-F90 von einer Person geöffnet und geschlossen werden kann)
- Mit Fallschutzvorrichtung

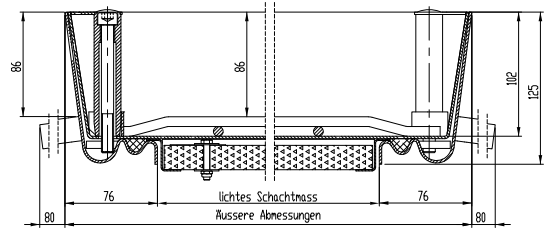
Anwendungsbeispiel:

- Für Schächte im Gebäudeinneren, die feuerbeständig sein sollen und die ohne besondere Kraftanstrengung geöffnet werden können.

Belastung:

- B125 (bei 5 cm Befüllung mit Beton C35/45)

Art.-Nr.	Lichtes Schachtmass (in mm)	Äussere Abmessungen (in mm)	Gewicht unbefüllt (in kg)	Wannentiefe* (in mm)	Einbauhöhe (in mm)
Stahl					
BV-GD-F90 066	600 x 600	735 x 751.5	34	50	75
BV-GD-F90 086	800 x 600	935 x 751.5	42	50	75
BV-GD-F90 088	800 x 800	935 x 951.5	50	50	75
BV-GD-F90 106	1000 x 600	1135 x 751.5	49	50	75
BV-GD-F90 110	1000 x 1000	1135 x 1151.5	66	50	75
Edelstahl					
BVE-GD-F90 066	600 x 600	735 x 751.5	34	50	75
BVE-GD-F90 086	800 x 600	935 x 751.5	42	50	75
BVE-GD-F90 088	800 x 800	935 x 951.5	50	50	75
BVE-GD-F90 106	1000 x 600	1135 x 751.5	49	50	75
BVE-GD-F90 110	1000 x 1000	1135 x 1151.5	66	50	75
Gesamthöhe = 217 mm Sondergrössen möglich					





Material:

- Zarge aus 2 mm Kaltabkantstahl mit Präzisionswerkzeugen profiliert
- Platte aus Tränenblech
- Feuerverzinkt
- Hochwertige Gasdruckfeder(n)

Eigenschaften:

- Komfortschachtabdeckung
- Geruchsdicht und weitgehend wasserdicht (völlige Wasserdichtheit nicht garantiert)
- Gut chemikalienbeständige Spezialdichtung
- Öffnungswerkzeuge inklusive (Das Öffnen wird durch die Gasdruckfeder(n) so unterstützt, dass RV-GD von einer Person geöffnet und geschlossen werden kann)
- Mit Fallschutzvorrichtung

Anwendungsbeispiel:

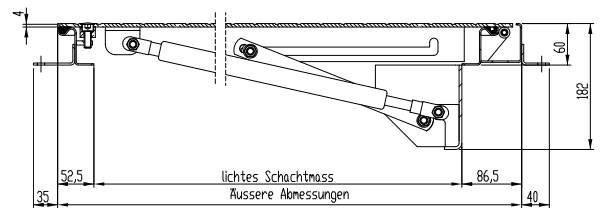
- Für Schächte, die häufig und ohne besondere Kraftanstrengung geöffnet werden sollen. Speziell für Inspektions- und Revisionschächte.

Belastung:

- A15 (bei 5 cm Befüllung mit Beton C35/45)

Art.-Nr.	Lichtes Schachtmass (in mm)	Äussere Abmessungen (in mm)	Gewicht unbefüllt (in kg)	Wannentiefe* (in mm)	Einbauhöhe (in mm)
RV-GD 066	600 x 600	705 x 739	32	-	60
RV-GD 086	800 x 600	905 x 739	41	-	60
RV-GD 088	800 x 800	905 x 939	49	-	60
RV-GD 106	1000 x 600	1105 x 739	47	-	60
RV-GD 108	1000 x 800	1105 x 939	58	-	60
RV-GD 110	1000 x 1000	1105 x 1139	67	-	60

Sondergrössen möglich





Material:

- Rahmen und Deckel aus Stahl feuerverzinkt

Eigenschaften:

- Geruchs- und wasserdicht
- Wanne mit variablem Füllmass
- Verschraubt
- Zum Ausheben
- Mit Zwischenstegen

Anwendungsbeispiel:

- Für begehbare Schächte im Gebäudeinnern und im Vorplatzbereich, insbesondere für Inspektions- & Kontrollschächte

Bedienung:

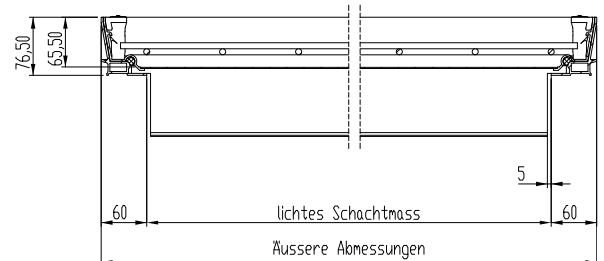
- Das Öffnen erfolgt mittels mitgeliefertem Öffnungswerkzeugset

Belastung:

- B125 (bei 5 cm Befüllung mit Beton C35/45)

Art.-Nr.	Lichtes Schachtmass (in mm)	Äussere Abmessungen (in mm)	Gewicht unbefüllt (in kg)	Wannentiefe* (in mm)	Einbauhöhe (in mm)
BV-RA	a.A	a.A	a.A	a.A	a.A
BV-RA-F90	a.A	a.A	a.A	a.A	a.A

Reihenabdeckungen werden auf Mass gefertigt
*inkl. Armierung





BVE-RA / BVE-RA-F90

Feuerwiderstandsklasse REI 90 / RF1

BELASTUNGSKLASSE
125 kN
NORM EN-124



Material:

- Rahmen und Deckel aus Edelstahl V2A

Eigenschaften:

- Geruchs- und wasserdicht
- Wanne mit variablem Füllmass
- Verschraubt
- Mit Zwischenstegen

Anwendungsbeispiel:

- Für Versorgungs- und Entsorgungsschächte im Industrie- und Werkstattbereich

Bedienung:

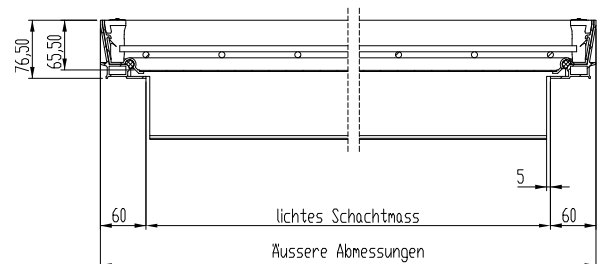
- Das Öffnen erfolgt mittels mitgeliefertem Öffnungswerkzeugset

Belastung:

- B125 (bei 5 cm Befüllung mit Beton C35/45)

Art.-Nr.	Lichtes Schachtmass (in mm)	Äussere Abmessungen (in mm)	Gewicht unbefüllt (in kg)	Wannentiefe* (in mm)	Einbauhöhe (in mm)
BVE-RA	a.A	a.A	a.A	a.A	a.A

Reihenabdeckungen werden auf Mass gefertigt
*inkl. Armierung





Material:

- Rahmen und Deckel aus Aluminium

Eigenschaften:

- Geruchs- und wasserdicht
- Wanne mit variablem Füllmass
- Verschraubt
- Zum Ausheben
- Mit Zwischensteg

Anwendungsbeispiel:

- Ideale Abdeckung für Versorgungs- und Entsorgungskanäle im Industrie- und Werkstättenbereich, z.B. für die Energie-, Wasser- und Druckluftversorgung

Bedienung:

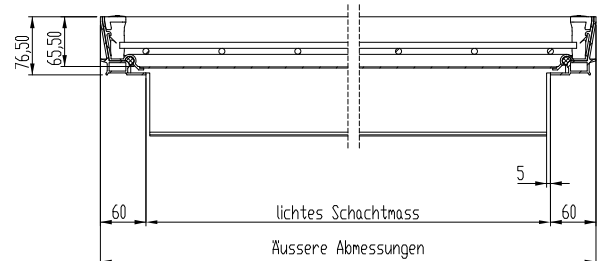
- Das Öffnen erfolgt mittels mitgeliefertem Öffnungswerkzeugset

Belastung:

- B125 (bei 5 cm Befüllung mit Beton C35/45)

Art.-Nr.	Lichtes Schachtmass (in mm)	Äussere Abmessungen (in mm)	Gewicht unbefüllt (in kg)	Wannentiefe* (in mm)	Einbauhöhe (in mm)
BVA-RA	a.A	a.A	a.A	a.A	a.A

Reihenabdeckungen werden auf Mass gefertigt
*inkl. Armierung





Material:

- Edelstahl V2A

Form:

- Quadratisch, optional rund

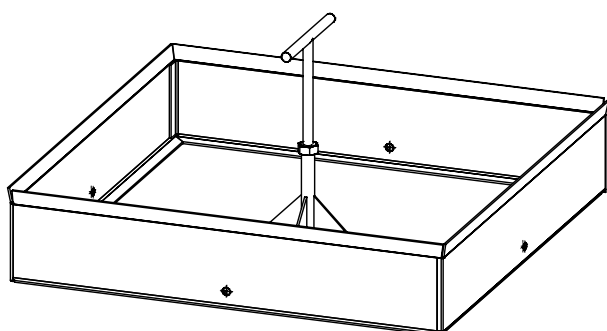
Eigenschaften:

- Der WIBATEC Grasdeckel ideal geeignet für die Befüllung mit Erde, für Schächte im Wiesenbereich, welche praktisch unsichtbar sein sollen. Mit Flachboden. Aushebestutzen in der Mitte mit M12 Gewinde und Aushebeschlüssel.

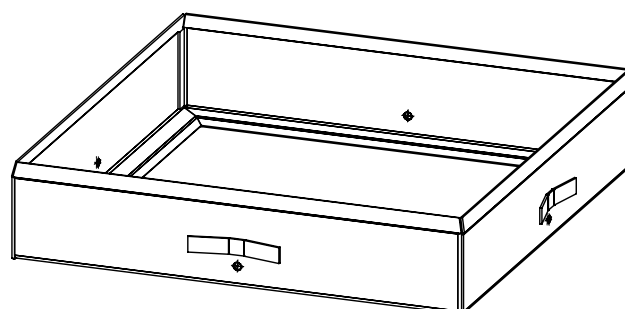
Art.-Nr.	Lichtes Schachtmass (in mm)	Gewicht unbefüllt (in kg)	Wannentiefe* (in mm)	Einbauhöhe (in mm)
GD.VA.030.030.A	300 x 300	28	120	180
GD.VA.050.050.A	500 x 500	40	120	180
GD.VA.060.060.A	600 x 600	52	120	180
GD.VA.080.080.A	800 x 800	64	120	180
GD.VA.100.100.A	1000 x 1000	80	120	180

Sondergrößen möglich

Wanne



Rahmen



KP-R-1 Kunststoff

Verbundschachtdeckel und Rahmen

BELASTUNGSKLASSE
BIS ZU D400
 NORM EN-124



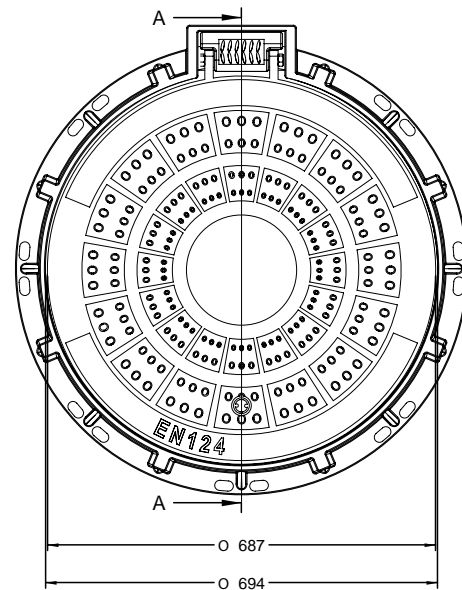
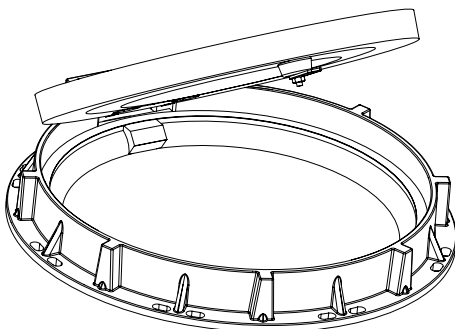
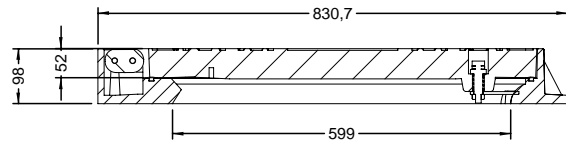
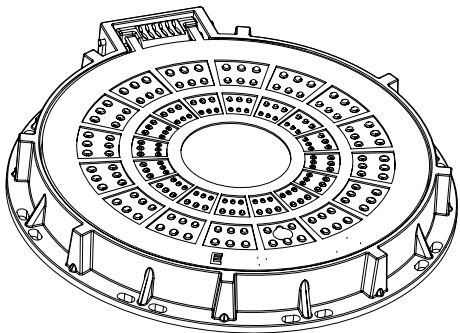
Material:

- Verbundwerkstoff

Eigenschaften:

- korrosionsbeständig
- hohe Belastung
- einfach zu bedienen
- nicht leitend

Art.-Nr.	Aussenbreite (in mm)	Aussenlänge (in mm)	Höhe (in mm)	Abstandsmass (in mm)	Aussendurchmesser (in mm)
KP-R-1	-	-	100	600	805



KP-R-2 Kunststoff

Schachtdeckel mit Scharnier und Schloss

BELASTUNGSKLASSE
BIS ZU D400
NORM EN-124



Material:

- Verbundwerkstoff

Eigenschaften:

- korrosionsbeständig
- hohe Belastung
- einfach zu bedienen
- nicht leitend

Art.-Nr.	Aussenbreite (in mm)	Aussenlänge (in mm)	Höhe (in mm)	Abstandsmass (in mm)
KP-R-2	850	850	100	600

Material:

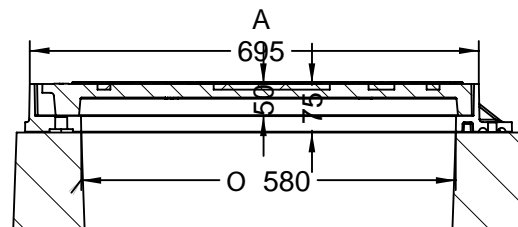
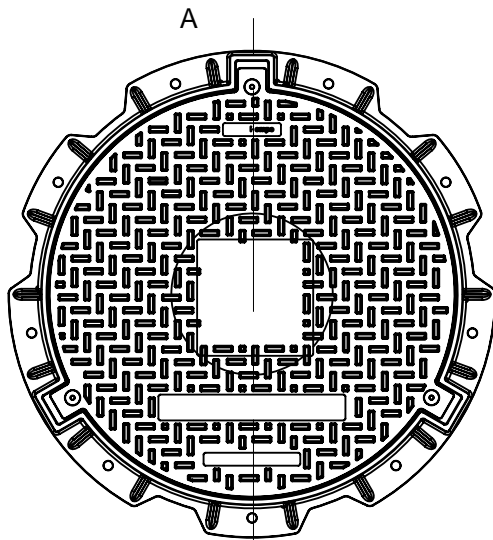
- Verbundwerkstoff

Eigenschaften:

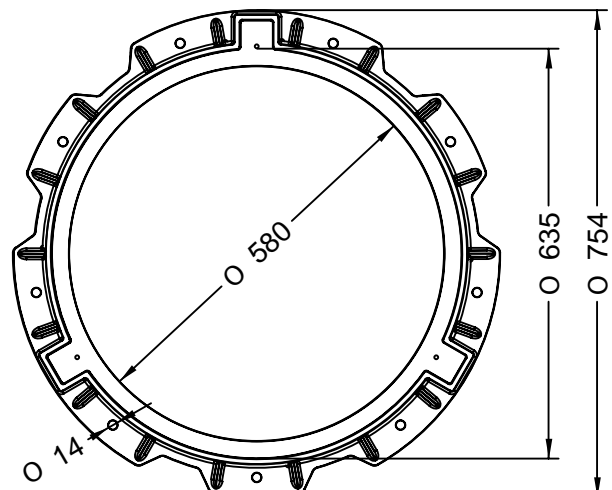
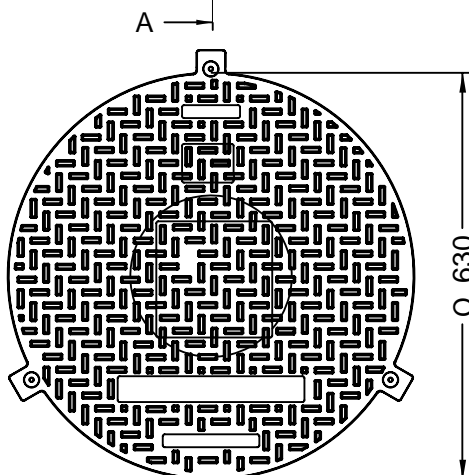
- korrosionsbeständig
- hohe Belastung
- einfach zu bedienen
- nicht leitend



Art.-Nr.	Aussenbreite (in mm)	Aussenlänge (in mm)	Höhe (in mm)	Abstandsmass (in mm)	Aussendurchmesser (in mm)
KPF	75	75	75	580	754



n



Lifter HL

Hebegerät



Material:

- Rahmen und Gestell aus Stahl

Anwendungsempfehlung:

- Zum einfachen Anheben von Schachtabdeckungen

Bedienung:

- Gem. untenstehender Anleitung

Lieferumfang:

- Das Set besteht aus:
 - 2 Stk. Hebeeinheiten mit Alu-Rädern
 - 2 Stk. Fixierschrauben M10
 - 2 Stk. Fixierschrauben M12
 - 2 Stk. Gummi-Schutzplatten

Typ	Hubhöhe (in mm)	Gewicht Hebeeinheit (in kg)
HL-26	260	11
HL-31 XH*	310	13

*Die Ausführung HL-31 XH wird für Schachtabdeckungen des Typs BV(E)HS 400-110 oder für Schachtabdeckungen mit besonders hoher Bauhöhe benötigt.

Bedienungsanleitung

Die mitgelieferten Fixierschrauben eindrehen



Einfach kurbeln und die Schachtabdeckung hebt sich an



Die Schachtabdeckung zur Seite rollen



Art.-Nr.	Beschreibung	
Öffnungswerkzeugset		
H10 100	Für Typ BV, BVE, BV-F90, BVS, BVES, BV-GD, BVE-GD	
H10 101	Für Typ B	
H10 102	Für Typ BVA, BVA-RA, BVA-RA, CLA, CCA, CCA-GD	
H10 103	Für Typ BV-flach, BVE-flach	
H10 104	Für Typ BV-GDZ	
H10 105	Für Typ BVH, BVH-GD, BVHS, BVEHS, BVEH, BVHS-GD	
H10 106	Für Typ RVA, RVA-RA, BVA-SL, CLA-SL	
H10 107	Für Typ RV, RVE, RVE-RA	
Inbusschrauben		
H10 200	BV, BV-F90, BVS, BV-GD, BV-Thermo, BV-RA	
H10 201	BVE, BVE-F90, BVES, BVE-GD, BVE-RA	
H10 203	BVA, BVA-RA multi, BVA-RA, CLA, CCA, CCA-GD	
H10 204	BV-flach	
H10 205	BVE-flach	
H10 206	BVH, BVH-GD, BVHS, BVHS-GD	
H10 207	RVA, RVA-RA, BVA-SL, CLA-SL	
H10 208	RV	
H10 209	RVE, RVE-RA	
Dichtung		
H10 300	Für alle Typen Schachtabdeckungen (inkl. Kleber)	
Gasdruckfedern		
H10 400	Stahl feuerverzinkt, Einkolben	
H10 401	Stahl feuerverzinkt, Doppelkolben	
H10 402	Edelstahl V2A, Einkolben	
H10 403	Edelstahl V2A, Doppelkolben	
Abdeckkappen		
H10 600	Für Typ BV, BVE, BV-F90, BVE-F90, BVS, BVES, BV-GD, BVE-GD, BV-Thermo, BV-RA, BVE-RA	
H10 601	Für Typ BVA, BVA-RA multi, BVA-RA, CLA, CCA, CCA-GD	



Sonderschachtabdeckungen

Einbringöffnungen	einteilig / mehrteilig	62
	mit Einstieg	62
	mit Brandschutz	62
Bodentore	manuelle Öffnung	66
	automatische Öffnung	66
	Design Ausführung	66
Notausstiege	einteilig / mehrteilig	70
	automatische Öffnung	70
	mit BMA Anbindung	70
Brandschutz- & Entrauchungsklappen	einteilig / mehrteilig	74
	mit Einstieg	74
	mit Brandschutz	74

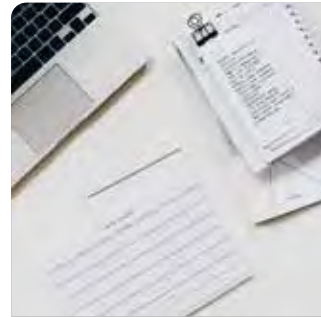


Wibatec Sonderschachtabdeckungen



Beratung

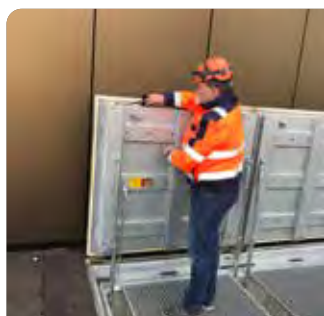
Unsere Fachkräfte beraten Sie gerne bei einem persönlichen Gespräch. Unter Einbezug aller Anforderungen finden wir gemeinsam das richtige Produkt.



Planung

Die Wibatec AG unterstützt Sie bei der Umsetzung Ihres Projektes in Einbezug aller aktuellen Normen.

Bei der Planung von Wibatec Sonderschachtabdeckungen stehen wir Ihnen tatkräftig zur Seite.



Wartung

Sicherheitsrelevante Bauteile müssen jährlich auf ihre Funktion geprüft werden. Die Wibatec AG übernimmt für Sie diese Serviceleistungen, damit ein dauerhafter Betrieb gewährleistet ist.



Instruktion

Eine gute Instruktion ist unerlässlich, damit die Wibatec Sonderschachtabdeckungen korrekt bedient werden.

Die Betreiber des Produktes werden von Wibatec Fachkräften geschult.

die rundum Lösung !



Engineering

Die Wibatec AG erstellt alle erforderlichen Konstruktions- & Freigabezeichnungen.

Für saubere Aussparungen im Beton werden Schalungspläne zur Verfügung gestellt.



Transport

Die Wibatec AG organisiert den Transport mit Spezialfahrzeug bis zur Baustelle.

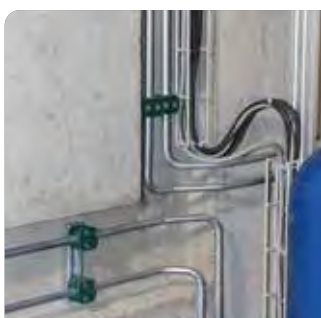
Bei Bedarf beschafft die Wibatec AG ein geeignetes Hebmittel für das Versetzen der Sonderschachtabdeckungen.



Montage

Bei der Ausführung können Sie auf uns zählen. Unsere kompetente und erfahrene Montageequipe übernimmt den Einbau für Sie.

Wir übernehmen das Befestigen der Abdeckung am Bauwerk, erstellen die Innen- und Aussenschalung und vergiessen anschliessend mit schwundfreiem Vergussmörtel.



Elektro / Hydraulik

Bei Wibatec Bodentoren und Brandschutzabdeckungen, welche mit einem Hydrauliksystem ausgestattet sind, wird durch das erfahrene Wibatec Montageteam die komplette Elektro- / und Hydraulikinstallation ausgeführt.

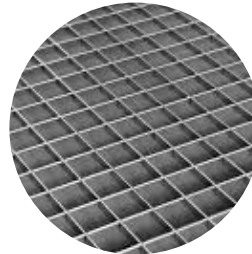
Oberflächen

Wibatec Sonderschachtabdeckungen werden standartmässig mit werkseitiger Oberfläche gefertigt oder mit K-Mass für das bauseitige Befüllen mit gewünschtem Belag. Durch das Befüllen kann eine schöne und ästhetisch Oberfläche geschaffen werden, die sich übergangslos in die angrenzende Umgebung integriert.

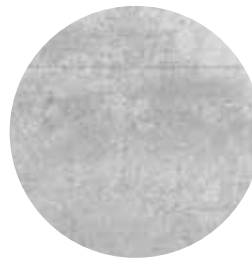
Standart- Oberfläche



Riffelblech



Gitterrost



Beton

Bauseitige Befüllung



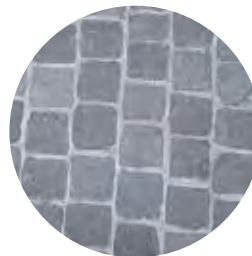
Gussasphalt



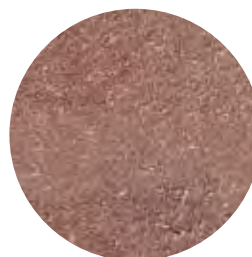
Naturstein



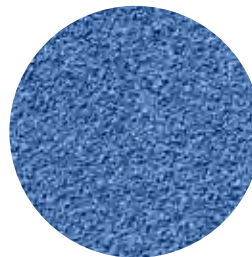
Holz



Pflästerung



Eingefärbter Beton



Gummibelag



Parkett





Einbringöffnungen

Einbringöffnungen werden überall dort eingesetzt, wo eine belastbare Lösung gefordert ist, aber eher selten geöffnet wird.

Wibatec Einbringöffnungen werden an die unterschiedlichsten Bedürfnisse angepasst, sei es mit einer Wärmedämmung, mit Brandschutz oder mit wählbarer Oberfläche.

Die Belastungsklassen A15 begehbar bis F900 Flugbetriebsflächen sind möglich.

Die Einbringöffnung wird von der Wibatec nach Ihren Wünschen gefertigt.

Einbringöffnungen

einteilig / mehrteilig / mit Einstieg / mit Brandschutz



Grösse:

- Nach Kundenwunsch

Material:

- Stahl feuerverzinkt
- Edelstahl

Eigenschaften:

- Tagwasserdicht
- Zum Ausheben
- Abdichtflansch
- Absturz- und Einfallsicherung mittels Steckgeländer

Optional:

- Wärmedämmung
- Schalldämmung
- Brandschutz von unten und/oder oben
- Absturz- und Einfallsicherung
- Erhöhte Dichtigkeitsanforderungen
- Sicherheitsverschlüsse
- Überflutbar
- Rückstausicher
- mit Einstieg

Belastungsklasse:

- A15 - F900 frei wählbar

Einsatzorte:

- Trafostationen
- Lüftungszentralen
- Unterflureinrichtungen
- Kehrlichtverbrennungsanlagen
- Maschinenschächte
- Kraftwerke
- Pumpwerke

Individuelle
Fertigung!

Wibatec Sonderschachtabdeckungen sind ausgerichtet auf die Fertigung nach Kundenwunsch.

Gerne beraten wir Sie zu Ihrer individuellen Lösung

Sprechen Sie uns einfach an!



Überflutungssicher /
Rückstausicher / Gasdicht



Schnellöffnung



Steck- und Klappgeländer

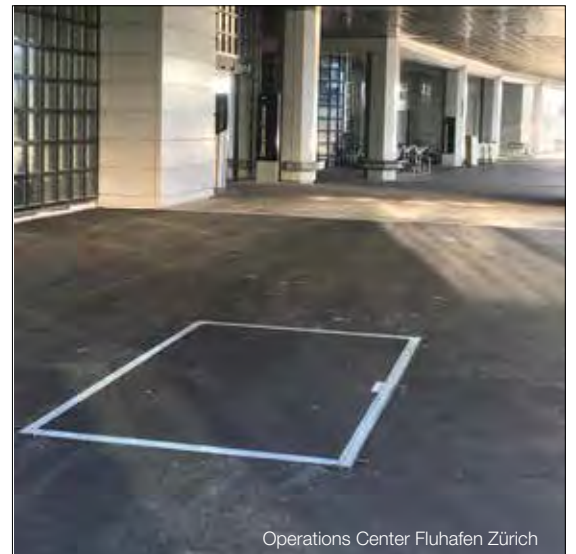


Belastungsklassen von A15
begehbar bis zu F900
Flugbetriebsflächen

einteilig



Trafostation Schulanlage Heimbach Luzern



Operations Center Flughafen Zürich

mit Einstieg



Trafostation Emmen



TS Mühle Angst

mit Brandschutz



Brandschutz Kältezentrale ETH Zürich (Ansicht von unten)



Turbinenhalle Tiefgarage ETH Zürich



Sechseläutenplatz Zürich

Bodentore

Bodentore sind Abdeckungen welche einen Zugang haben, der regelmässig geöffnet werden muss.

Wibatec Bodentore können je nach Grösse mit Gasdruckfedern oder automatischer Öffnung ausgestattet werden. Somit ist der Zugang gewährleistet und kann ohne Hilfsmittel von einer Person geöffnet werden.

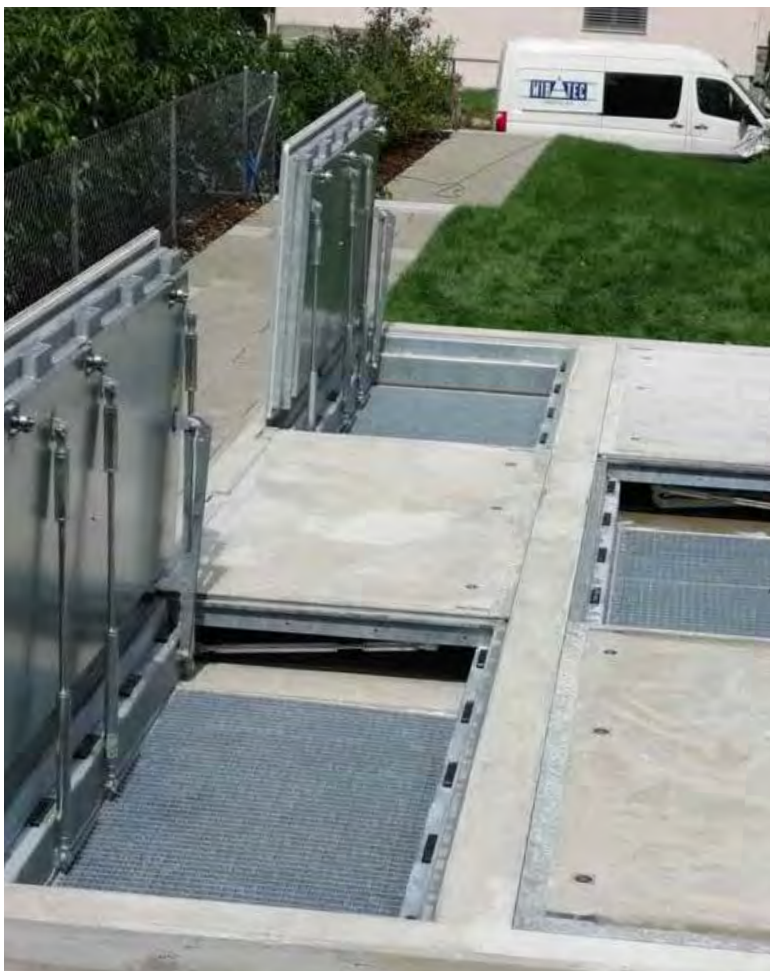
Wibatec Bodentore können mit einer Vielzahl von Optionen ausgestattet werden für eine perfekte Lösung.

Durch die wählbare Oberfläche passen sich Wibatec Bodentore der Umgebung an und werden praktisch unsichtbar.



Bodentore

manuelle Öffnung / automatische Öffnung / Design-Ausführung



Grösse:

- Nach Kundenwunsch

Material:

- Stahl feuerverzinkt
- Edelstahl

Eigenschaften:

- Tagwasserdicht
- manuelle Öffnung mittels Gasdruckfeder oder automatische Öffnung mittels Hydraulikaggregat und Zylinder
- Absturz- und Einfallsicherung mittels Klappgeländer oder automatisch auffahrendes Geländer
- Zuklappsicherung
- Schraubvorreiber
- Abdichtflansch

Optional:

- Wärmedämmung
- Schalldämmung
- Brandschutz von unten und/oder oben
- Absturz- und Einfallsicherung
- Erhöhte Dichtigkeitsanforderungen
- Sicherheitsverschlüsse
- Überflutbar
- Rückstausicher

Belastungsklasse:

- A15 - F900 frei wählbar

Einsatzorte:

- Revisionsöffnungen
- Versorgungseinrichtungen
- Energiezentralen
- Flugbetriebsflächen
- Holzschnitzelbunker
- Holzpelletbunker
- Eisabwurfschacht

Individuelle
Fertigung!

Wibatec Sonderschachtabdeckungen sind ausgerichtet auf die Fertigung nach Kundenwunsch.

Gerne beraten wir Sie zu Ihrer individuellen Lösung

Sprechen Sie uns einfach an!



Schlüsselschalter & Nothebel



Elektro- und Hydraulikverrohrung



Steuerung mit Not-Aus. Logo mit Betriebs- & Störungsanzeige



Schnellöffnung mittels Schraubvorreiber

manuelle Öffnung



Hotel Walhalla, St. Gallen



Pipeline, Flughafen Genf

automatische Öffnung



Schwanengasse, Bern



Claraspital, Basel

Design-Ausführung



Akkustikraum in WÜB Funk, Cham



Singsaal Kantonsschule Küssnacht



Notausstiege

Notausstiege eignen sich bestens, um einen sicheren Fluchtweg zu gewährleisten.

Wibatec Notausstiege lassen sich durch Einhandschnellentriegelung innert kürzester Zeit von unten öffnen und ermöglichen ein schnelles Verlassen der Gefahrenzone. In der Regel werden diese eingesetzt, um eine Bodenöffnung zu schliessen und gleichzeitig einen Fluchtweg ins Freie zu gewährleisten.

Wibatec Notausstiege werden, je nach Grösse, mit Gasdruckfedern oder automatischer Öffnung ausgestattet. Somit ist gewährleistet, dass man ohne grossen Kraftaufwand schnellstmöglich flüchten kann.

Notausstiege

einteilig / mehrteilig / automatische Öffnung / mit BMA Anbindung



Grösse:

- Nach Kundenwunsch

Material:

- Stahl feuerverzinkt
- Edelstahl

Eigenschaften:

- Tagwasserdicht
- manuelle Öffnung mittels Gasdruckfeder oder automatische Öffnung mittels Hydraulikaggregat und Zylinder - Notöffnung von unten
- Absturz- und Einfallsicherung mittels Klappgeländer oder automatisch auffahrendes Geländer
- Zuklappsicherung
- Schraubvorreiber
- Abdichtflansch

Optional:

- Wärmedämmung
- Schalldämmung
- Brandschutz von unten und/oder oben
- Absturz- und Einfallsicherung
- Erhöhte Dichtigkeitsanforderungen
- Sicherheitsverschlüsse
- Überflutbar
- Rückstausicher

Belastungsklasse:

- A15 - F900 frei wählbar

Einsatzorte:

- Kältezentralen
- Turnhallen
- Bahnhöfe
- Flughäfen
- unterirdische Produktionsstätten
- unterirdische Versorgungseinrichtungen
- Fluchttunnel

Individuelle
Fertigung!

Wibatec Sonderschachtabdeckungen sind ausgerichtet auf die Fertigung nach Kundenwunsch.

Gerne beraten wir Sie zu Ihrer individuellen Lösung

Sprechen Sie uns einfach an!



Zentralverschluss mit Einhandriegelung



Notöffnung im stromlosen Zustand



Blasenspeicher (stromunabhängiges Öffnungssystem)



Schachtleiter mit Auszug

manuelle Öffnung

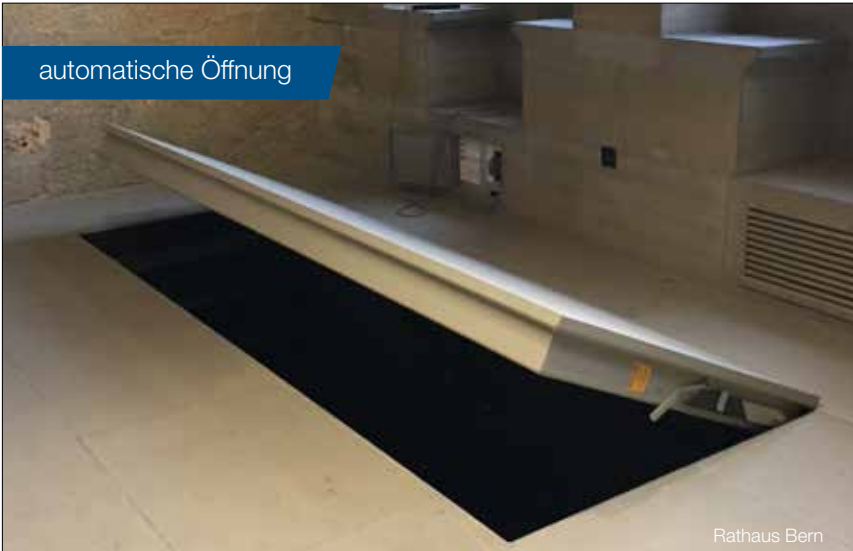


Hard Turm Park Zürich



Dorfstrasse Thalwil

automatische Öffnung



Rathaus Bern



Technikzentrale ETH Zürich

mit BMA Anbindung



Turnhalle Bitzium Bern



Claraspital Basel



herzlich Willkommen,
wir erwarten Sie bereits

10

Brandschutz- & Entrauchungsklappen

Wibatec Brandschutz- und Entrauchungsklappen sind mit allen erforderlichen Brandschutzkomponenten ausgerüstet. Brandschutz- und Entrauchungsklappen sorgen im Brandfall für lebenserhaltende Massnahmen.

Durch Gasfederstäbe oder automatischer Öffnung, kann die Feuerwehr die Wibatec Brandschutz- und Entrauchungsklappen innert kürzester Zeit öffnen.

Dadurch wird eine schnelle Entrauchung oder Nachströmung der darunterliegenden Räumlichkeiten ermöglicht.

Brandschutz- & Entrauchungsklappen

einteilig / mehrteilig / mit Einstieg / mit Brandschutz



Grösse:

- Nach Kundenwunsch

Material:

- Stahl feuerverzinkt
- Edelstahl

Eigenschaften:

- Tagwasserdicht
- manuelle Öffnung mittels Gasdruckfeder oder automatische Öffnung mittels Hydraulikaggregat und Zylinder
- Absturz- und Einfallsicherung mittels Gitterrost
- Zuklappsicherung
- Schraubvorreiber
- Abdichtflansch

Optional:

- Wärmedämmung
- Schalldämmung
- Brandschutz von unten und/oder oben
- Absturz- und Einfallsicherung
- Erhöhte Dichtigkeitsanforderungen
- Sicherheitsverschlüsse
- Überflutbar
- Rückstausicher

Belastungsklasse:

- A15 - F900 frei wählbar

Einsatzorte:

- Tiefgaragen
- Öffentlichen Bauten
- Tunnelanlagen
- Parkhäuser
- Umspannwerke
- Pneulager
- Ausräumöffnung Feuerwehr

Individuelle
Fertigung!

Wibatec Sonderschachtabdeckungen sind ausgerichtet auf die Fertigung nach Kundenwunsch.

Gerne beraten wir Sie zu Ihrer individuellen Lösung

Sprechen Sie uns einfach an!



BMA Anbindung.
Automatisches Öffnen im
Brandfall



Blitzleuchte und akustische
Signale



Adapter für Feuerwehr-
Brandlüfter



Absturzsicherung mittels
Klapprost oder
automatisch auffahrendes
Geländer

RWA



Wohnüberbauung Dettenbühl Wettswil



Geschäftshaus Schaan

LRWA



VW Garage Aesch



Schulhaus Staffeln Luzern

MRWA



Wohnüberbauung UpTown Mels



Bundesplatz, Bern



RWA-Klappen Höfe Matters



Hotel Walhalla, St. Gallen



Schnitzelbunker Forschungseinrichtung FIBL Frick



Schnitzelbunker Wolfsberg Ermatingen





Heizzentrale Wohnüberbauung Rüschlikon



Notausstieg Wärmeversorgung Ibach Luzern



Technisches Merkblatt Kabelschachtabdeckungen

nach Bundesamt für Strassen ASTRA

Kabelschachtabdeckungen Typ A

	Typ A1	Typ A2	Typ A3
Benutzung	Kabelzug auf dem Nebentrassee	Kabelzug auf dem Haupttrassee Durchführung oder Kabelverzweigung/ Kabelverbindung, inklusive Einführung der Abzweigdosen der Niederspannungsanlagen und/oder Glasfaser Kabelanlagen	Kabelzug auf dem Haupttrassee Durchführung oder Abzweigungen / Spleissungen der Kabel, die Unterbringung der Muffen für die Mittelspannungskabel, Notruftelefon und Glasfaserkabel Unterbringung der Abzweigdosen der Niederspannungsanlagen.
Innenmasse	90 x 90 cm	90 x 185 cm	90 x 279 cm
Handhabung der Abdeckung	Durch zwei, mit geeigneten Geräten ausgerüstete Personen		

Kabelschachtabdeckungen Typ B

	Typ B1	Typ B2
Benutzung	Durch BSA als Vor-Schacht benutzt (vor einem Fundament, BSA-Ausrüstung, usw.) oder Einzugsschacht Der vor dem Fundament angeordnete runde Schacht ermöglicht die Einführung der Kabel in das Kabelschutzrohrsystem	
Innenmasse	Durchmesser 60 cm	Durchmesser 80 cm
Handhabung der Abdeckung	Durch eine, mit geeigneten Geräten ausgerüstete Person Durchmesser minimal 60 cm	Durch zwei, mit geeigneten Geräten ausgerüstete Personen Durchmesser minimal 80 cm

Kabelschachtabdeckungen Typ S

	Typ S1	Typ S2	Typ S3
Benutzung	Eingesetzt um den Kabelzug und die Kabelverbindungen für die SOS-Säulen zu ermöglichen. Bei Säulen mit Mobilfunk entfällt der Schachtteil für Kabelzug, Kabelverbindungen und Anschluss	Eingesetzt um den Kabelzug für die Kabelverbindungen zu den Verteilkabinen, sowie den Anschluss der Kabinen zu ermöglichen.	Eingesetzt um den Kabelzug und die Kabelverbindungen für die SOS-Schränke zu ermöglichen
Innenmasse	90 x 90 cm	90 x 185 cm	90 x 279 cm
Handhabung der Abdeckung	Durch zwei, mit geeigneten Geräten ausgerüstete Personen		

Kabelschachtabdeckung A1/A2/A3

einteilig/mehrteilig - in Bankettbereich

BELASTUNGSKLASSE
C250
NORM EN-124



Material:

- Rahmen und Deckel aus Edelstahl V4A

Eigenschaften:

- Tagwasserdicht
- Wanne mit Füllmass 5 cm
- Verschraubt
- Zum Ausheben
- Kugelkopfanker
- bei mehrteiligen Zwischensteg demontierbar

Anwendungsbeispiel:

- Für Schächte in Strassen- & Bahntunnel, welche dem Astra Typ A1/A2/A3 entsprechen

Bedienung:

- Das Ausheben erfolgt über die Kugelkopfanker mittels geeignetem Aushebegerät

Belastung:

- 250 kN Prüfkraft nach EN124
(bei mind. 5 cm Befüllung mit Beton)

Art.-Nr.	Lichtes Schachtmass (in mm)	Äussere Abmessungen (in cm)	Gewicht unbefüllt (in kg)	Wannentiefe* (in mm)	Einbauhöhe (in mm)
A1-BVES-090-090-C	900 x 900	1035 x 1035	57	50	154
A2-BVES-090-185-C	900 x 1850	1035 x 1985	123	50	165
A3-BVES-090-279-C	900 x 2790	189	50	165	

*inkl. Armierung

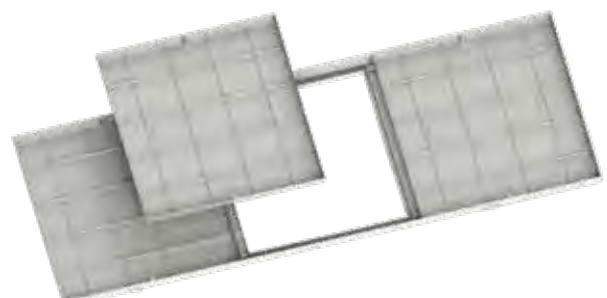


*Beispiel Tunnelabdeckungen A1

A2



A3



Kabelschachtabdeckung B1/B2

einteilig - in Bankett

BELASTUNGSKLASSE
C250
NORM EN-124



Material:

- Rahmen und Deckel aus Edelstahl V4A

Eigenschaften:

- Tagwasserdicht
- Wanne vorbefüllt mit Beton C40/50
- Zum Ausheben
- Kugelkopfanker
- Mit Schnellverschluss

Anwendungsbeispiel:

- Für Schächte in Strassen- & Bahntunnel, welche dem Astra Typ B1/ B2 entsprechen

Bedienung:

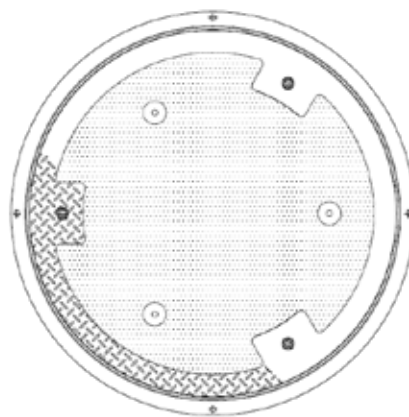
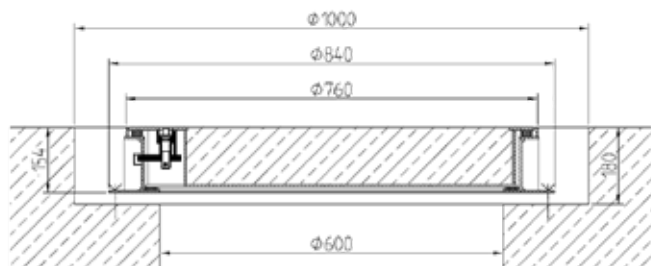
- Das Ausheben erfolgt über die Kugelkopfanker mittels geeignetem Aushebegerät

Belastung:

- 250 kN Prüfkraft nach EN124

Art.-Nr.	Lichtes Schachtmass (in mm)	Äussere Abmessungen (in mm)	Gewicht unbefüllt (in kg)	Wannentiefe* (in mm)	Einbauhöhe (in mm)
B1.VA.DN600.C.BB	600	840	40	-	168 cm
B2.VA.DN600.C.BB	800	960	60	-	168

*Wanne vorbefüllt mit Beton



*Beispiel Fahrabdeckung B1

Kabelschachtabdeckung S1/S2/S3

einteilig/mehrteilig - in Bankett

BELASTUNGSKLASSE
250 kN / 125 kN / B125
 NORM EN-124



Material:

- Rahmen und Deckel aus Edelstahl V4A

Eigenschaften:

- Tagwasserdicht
- Wanne vorbefüllt mit Beton C40/50
- Zum Ausheben
- Kugelpopfanker
- Mit Schnellverschluss
- bei mehrteiligen: Wanne mit Füllmass 5 cm
- bei mehrteiligen: Zwischensteg demontierbar

Anwendungsbeispiel:

- Für Schächte in Strassen- & Bahntunnel, welche dem Astra Typ S1/S2/S3 entsprechen

Bedienung:

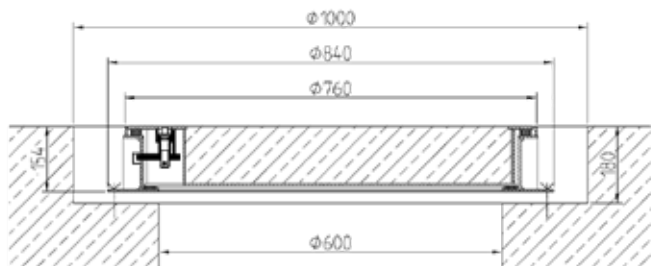
- Das Ausheben erfolgt über die Kugelpopfanker mittels geeignetem Aushebegerät

Belastung:

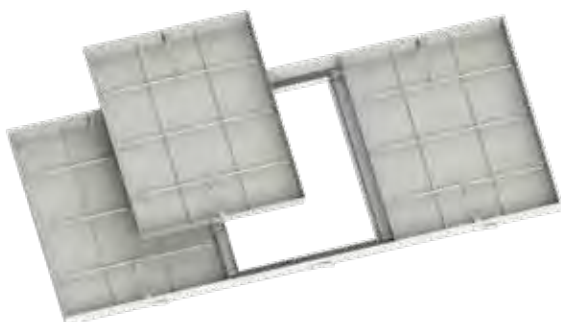
- 250 kN Prüfkraft nach EN124 (S1)
- 125 kN Prüfkraft nach EN124 (S2) (bei mind. 5 cm Befüllung mit Beton)
- B125 (S3)

Art.-Nr.	Lichtes Schachtmass (in mm)	Äussere Abmessungen (in mm)	Gewicht unbefüllt (in kg)	Wannentiefe* (in mm)	Einbauhöhe (in mm)
S1.VA.DN600.C.BB	600	840	40	-	168
S2-BVE-075-189-B	750 x 1890	885 x 2025	74	50	115
S3-BVE-075-124-B	750 x 1240	885 x 1378	64	50	115

*Wanne vorbefüllt mit Beton



S2



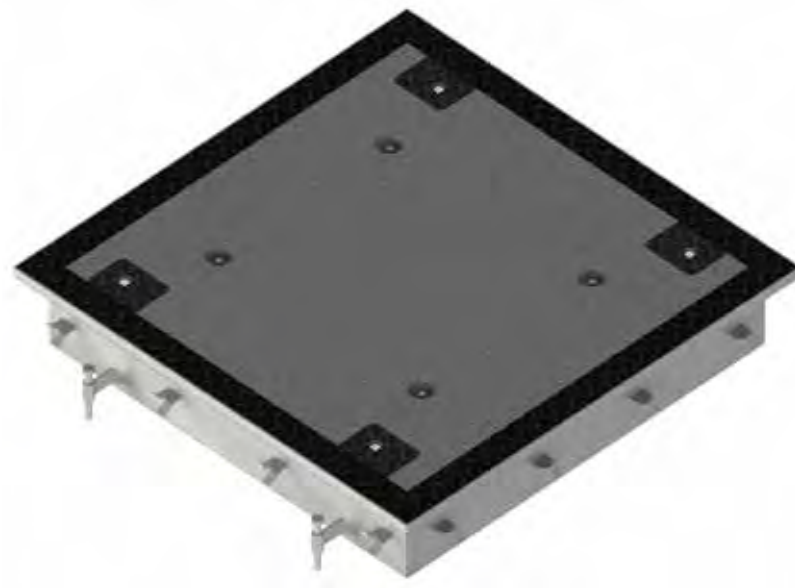
S3



Fahrbahnabdeckung

einteilig/mehrteilig - für Schnellverkehr

BELASTUNGSKLASSE
D400
NORM EN-124



Material:

- Rahmen und Deckel aus Edelstahl V4A

Eigenschaften:

- Tagwasserdicht
- Wanne vorbefüllt mit Beton C40/50
- Verschraubt
- Zum Ausheben
- Kugelkopfancker
- Mit Schnellverschluss

Anwendungsbeispiel:

- Für Schächte in Strassen- & Bahntunnel, welche dem Astra Typ A1/A2/A3 entsprechen

Bedienung:

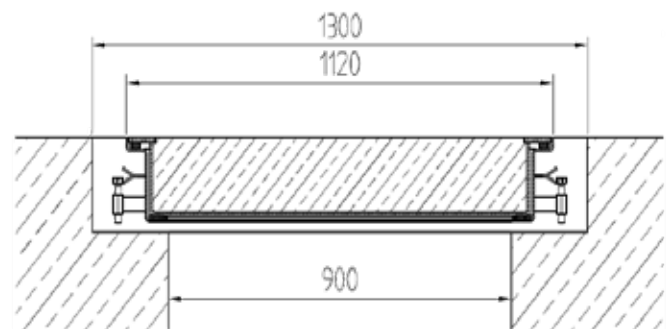
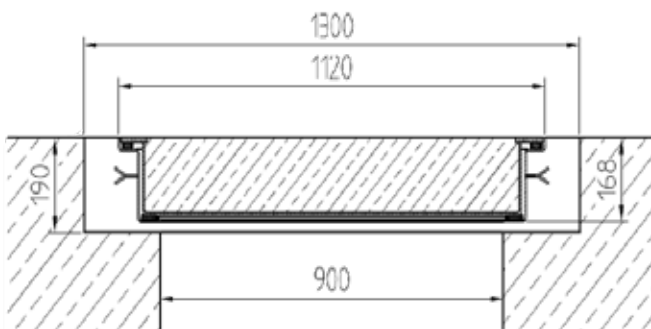
- Das Ausheben erfolgt über die Kugelkopfancker mittels geeignetem Aushebegerät

Belastung:

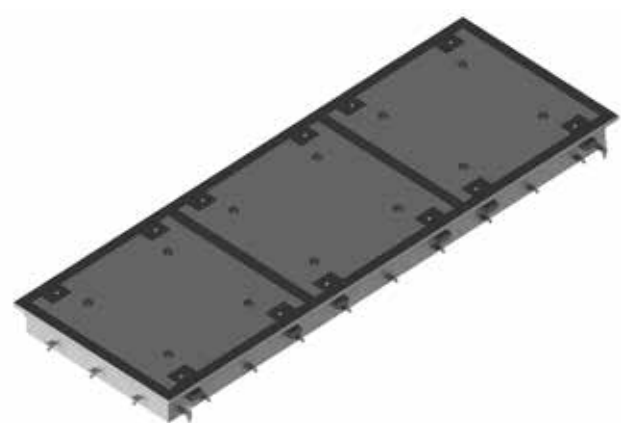
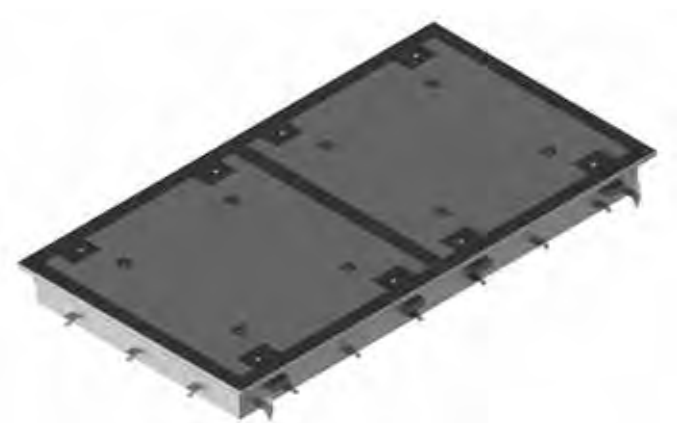
- D400 nach EN124

Art.-Nr.	Lichtes Schachtmass (in cm)	Äussere Abmessungen (in cm)	Gewicht unbefüllt (in kg)	Wannentiefe* (in cm)	Einbauhöhe (in cm)
A1.VA.090.090.D.BB	90 x 90	112 x 112	400	-	16.8
A2.VA.075.189.D.BB	90 x 185	110 x 205	700	-	16.8
A3.VA.075.189.D.BB	75 x 189	95 x 209	630	-	16.8

*Wanne vorbefüllt mit Beton



*Beispiel Fahrbahnabdeckung A1



Fahrbahnabdeckung

einteilig - für Schnellverkehr

BELASTUNGSKLASSE
D400
NORM EN-124



Material:

- Rahmen und Deckel aus Edelstahl V4A

Eigenschaften:

- Tagwasserdicht
- Wanne vorbefüllt mit Beton C40/50
- Zum Ausheben
- Kugelkopfanker
- Mit Schnellverschluss

Anwendungsbeispiel:

- Für Schächte in Strassen- & Bahntunnels, welche dem Astra Typ B1/B2 entsprechen.

Bedienung:

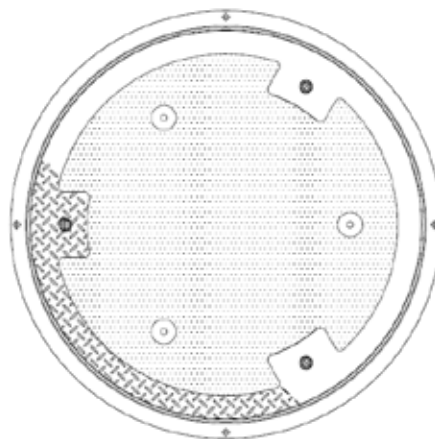
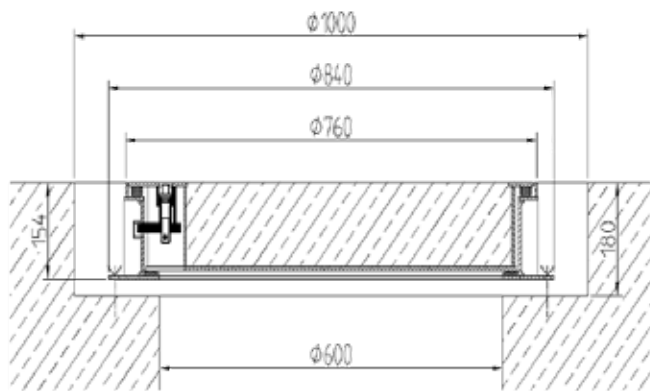
- Das Ausheben erfolgt über die Kugelkopfanker mittels geeignetem Aushebegerät.

Belastung:

- D400 nach EN124

Art.-Nr.	Lichtes Schachtmass (in cm)	Äussere Abmessungen (in cm)	Gewicht unbefüllt (in kg)	Wannentiefe* (in cm)	Einbauhöhe (in cm)
B1.VA.DN600.D.BB	60	84	60	-	16.8
B2.VA.DN600.D.BB	80	96	80	-	16.8

*Abdeckung vorbefüllt mit Beton



*Beispiel Fahrbahnabdeckung B1



Entwässerungssysteme

Polymerbetonrinnen

Mehrzweckrinnen	Self	94
Flachrinnen	Mini	108
Linearentwässerung	MultiV+	118
Schwerlastrinnen	F	129
Monolithische Rinnen	Kompaq	138

Betonrinnen

Schwerlastrinnen	Fortis Betonrinnen	166
------------------	--------------------	-----

Kunststoffrinnen

Kunststoffrinnen	mit Kunststoff- oder Gussrost	178
------------------	-------------------------------	-----

Edelstahl- & feuerverzinkte Rinnen

Schwerlastrinnen	Roste / Schlitzrinnen / Revisions-u. Spülkästen / Gemini Magna / Ferro Magna	194
Entwässerungsrinnen	Roste / Entwässerungsstutzen / Sinkkästen / Stabile / Cubo / Lamina	218
Drainagerinnen	Hydra / Hydra Express / Stabile / Cubo / Fultura / Lamina / Bangkirai	220
Fassadenrinnen	Stabile Air	244
Parkdeckrinnen	Parco	248
Versorgungsrinnen	Cargo	250
Punkteentwässerungen	Roste / Hydra / Subterra	258
Drainagematten	Glasgittergewebe / Spezialvlies	264

Bad- & Küchenrinnen

Duschboard System	Komplettsystem	266
Duschrinnen	Edelstahl	270
Industrie- & Küchenrinnen	Edelstahl	274

SORTIMENT

MINI

Diese Rinnen sind für Bereiche mit eingeschränkter Höhe entworfen worden, die je nach Modell auch für den Autoverkehr eingesetzt werden können. Bei konstantem Autoverkehr, Deckschichten aus Beton oder Asphalt wird jedoch eine Rinne mit Zarge empfohlen.

Anwendungen: Bewehrte Fliesen, Garagen, Kellerräume, Duschbereiche, Umkleideräume.

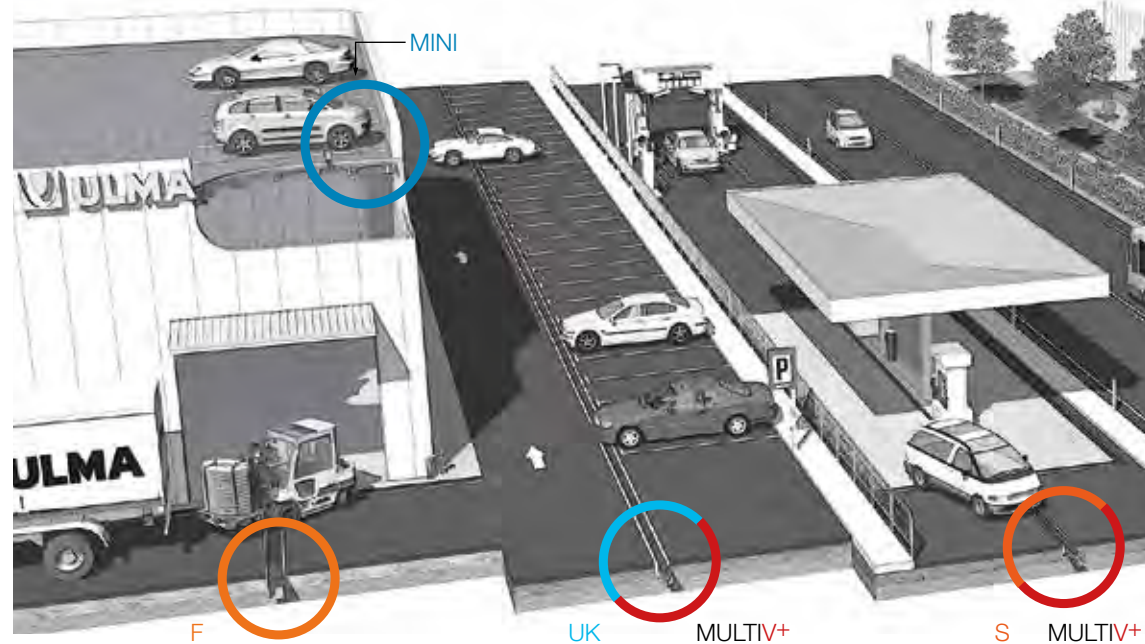
Belastungsklasse bis C250
(je nach Modell).

SELF

Diese Rinnen sind für Fußgängerzonen und leichte Verkehrsgebiete. Bei ständigem Durchgang wird eine Rinne mit eingebauter Zarge empfohlen. Besonders bei Deckschichten aus Beton oder Asphalt.

Anwendungen: Fußgängerzonen, wenig befahrene Straßen, Spielplätze, Parkanlagen, Gartenanlagen...

Belastungsklasse bis C250
(je nach Modell)



F

Diese verstärkten Rinnen mit verzinkter Zarge sind für schwere Lasten entworfen worden. Der Rost ist an 4 Punkten verschraubt und bietet, anders als beim System S, die Möglichkeit ein eingebautes Gefälle zu wählen.

Anwendungen: Tankstellen, Bereiche für Be- und Entladung auf Häfen, Industriehallen, Flughäfen, öffentliche Straßen, Logistikflächen, LKW-Parkplätze ...

Belastungsklasse bis F900
(je nach Modell)

UK

Diese Rinnen mit verzinkter Zarge sind für mehrere Zwecke bestimmt und können z.B. in Bereichen mit Autoverkehr, Deckschichten aus Beton oder Asphalt eingesetzt werden. Wahlweise gibt es diese Rinne auch mit Eigengefälle.

Anwendungen: Fußgängerzonen, Wohnsiedlungen, PKW-Parkplätze...

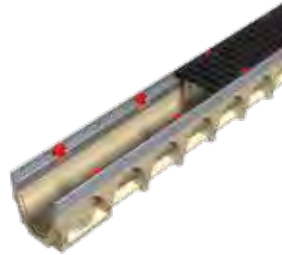
Belastungsklasse bis C250
(je nach Modell)

SPORT

Rinnen für Sportanlagen oder Spielplätze.

Anwendungen: Fußballplätze, Leichtathletikanlagen, Duschen, Umkleieräume, Schwimmbadanlagen, etc...

Belastungsklasse bis C250
(je nach Modell)



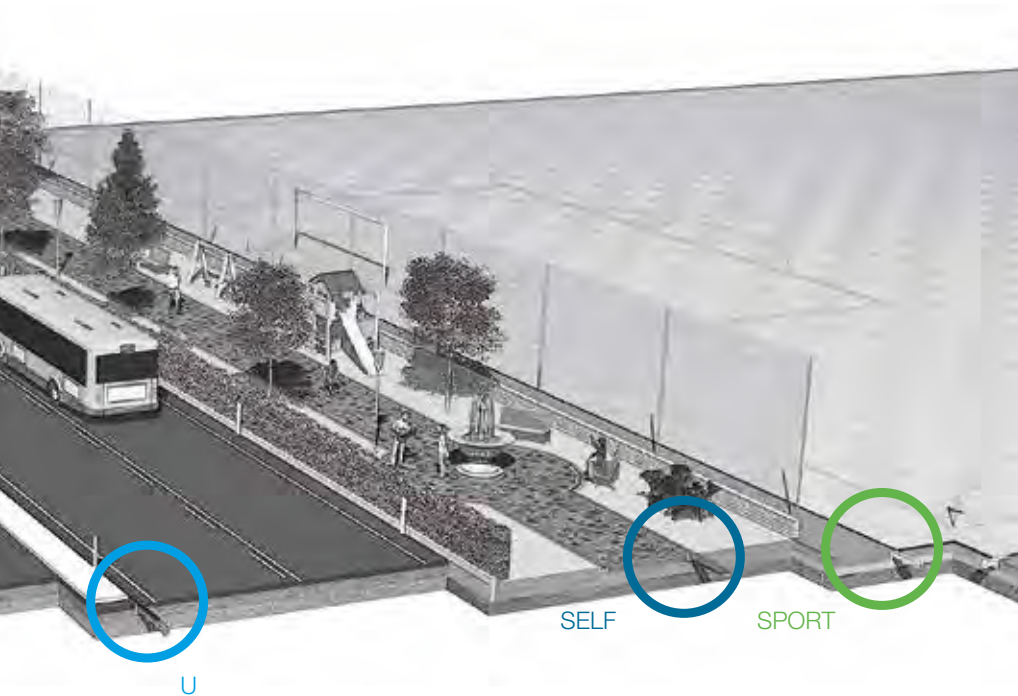
MULTIV+

Neue verbesserte Rinnen, angepasst an den Marktforderungen, wobei die Vorteile der restlichen Typen vereint wurden: Die Wirtschaftlichkeit des SELF-Systems, die reduzierten Höhen vom MINI System, die Befestigung an 8 Punkten pro Meter vom System F und die Möglichkeit eines Stufengefälles von den Systemen U und UK.

- **Abschnitte in optimierter V-Form**
- **Rapidlock Schnellbefestigung**
- **Mechanisch stabil mit 8 Befestigungspunkten**
- **Mehrere Befestigungsmöglichkeiten**

Dieses System ist in verschiedenen Höhen verfügbar bis einer Belastungsklasse **E600**.

Anwendungen: Fußgängerzonen, Einkaufsbereiche und Parkplätze für alle Fahrzeugtypen.

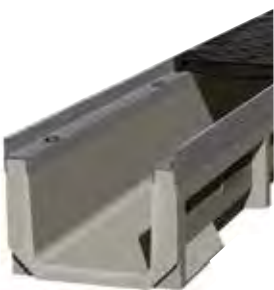


S

Diese verstärkten Rinnen mit verzinkter Zarge sind für den Schwerlastbereich entworfen worden. Der Rost ist an 4 Punkten verschraubt.

Anwendungen: Tankstellen, Logistikflächen, Bereiche für Be- und Entladung auf Häfen, Industriehallen, Flughäfen, öffentliche Straßen, LKW-Parkplätze ...

Belastungsklasse bis F900
(je nach Modell)



U

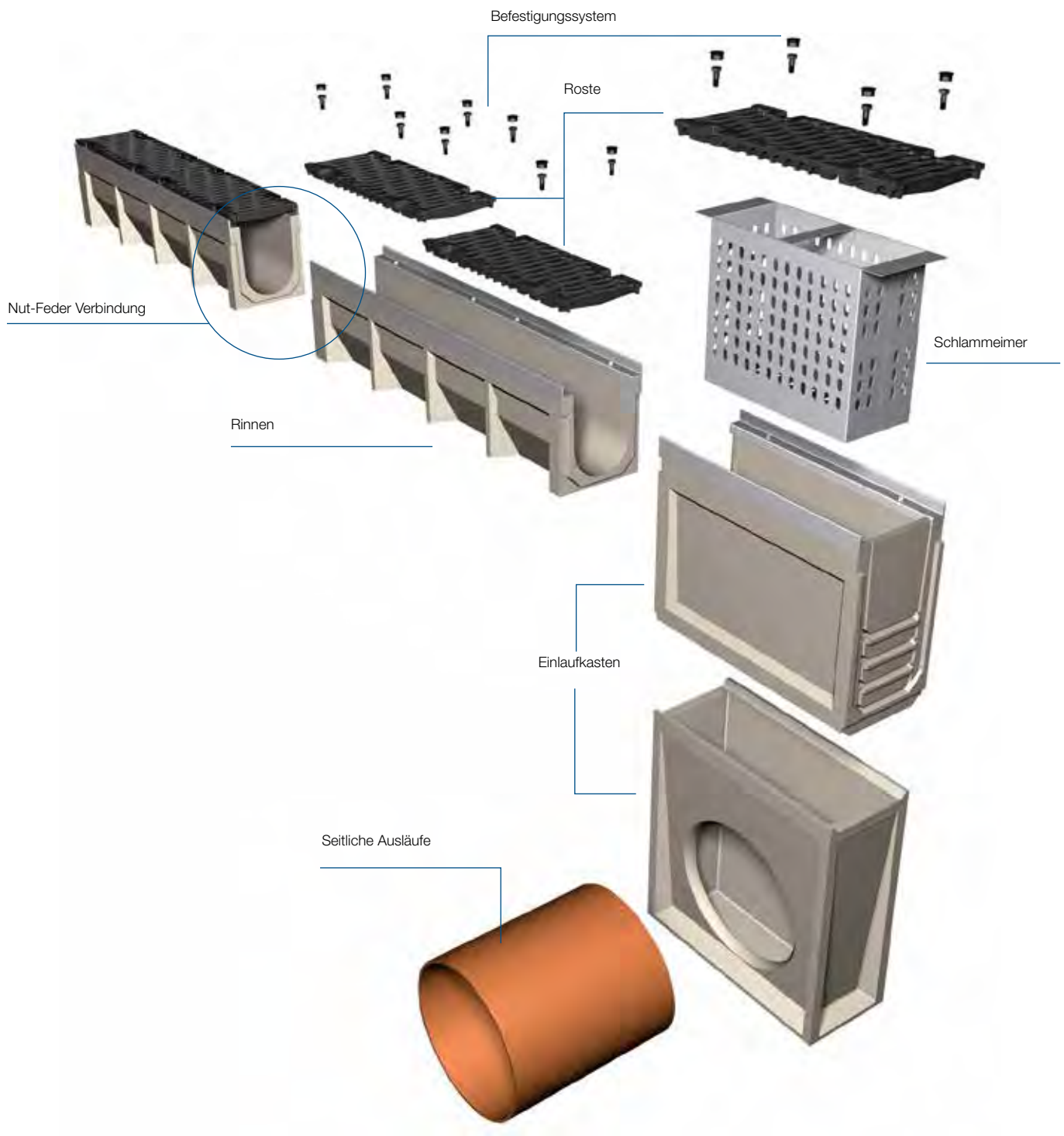
Diese Rinnen ohne Zarge sind für Fußgängerzonen oder gelegentlichem Verkehr. Im Vergleich zu dem SELF System sind diese Rinnen in höheren Abmessungen und wahlweise mit eingebautem Gefälle lieferbar.

Anwendungen: Fußgängerzonen, Sportanlagen, Wohnsiedlungen, PKW-Parkplätze...

Belastungsklasse bis C250
(je nach Modell)



KOMPLETTES ENTWÄSSERUNGSSYSTEM



Das hydraulische Berechnungsprogramm der Wibatec AG

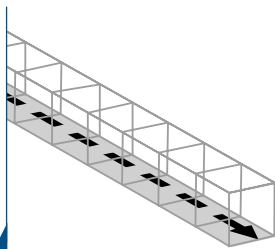
- **Einfache Handhabung:** Mit einigen wenigen bekannten Parametern des Projekts, wie Linienlängen, Zulaufbereich, Geländegefälle und Abflussbeiwert der jeweiligen Flächen, kann die Realität wirklichkeitsgetreu dargestellt und anschliessend präzise analysiert werden.
- **Genauigkeit:** Um das Verhalten des Wassers in den Entwässerungsrinnen zu berechnen, wird ein mathematisches Modell verwendet, das auf dem räumlich variablen Fluss mit wachsendem Durchsatz für offene Kanäle basiert. Aus diesem Grund kann das Verhalten des Wassers genauer beschrieben werden, im Gegensatz zu anderen, gewöhnlich verwendeten Modellen und Formeln.
- **Zahlreiche Funktionalitäten:** Es können verschiedene Niederschlagsdaten für ein beliebiges geografisches Gebiet der Welt eingegeben werden. Man kann in einem Projekt verschiedene Kanallinien berechnen und auf der Grundlage von Bauhöhen,

Um zu garantieren, dass die geplanten Entwässerungssysteme sowohl hinsichtlich der Ablaufkapazität als auch der Kosten optimal sind, haben wir eine plattformübergreifende Software entwickelt, welche die Möglichkeit bietet, eine hydraulische Berechnung für jedes Projekt durchzuführen und exakt die geeignete Rinne zu bestimmen.

Breiten, Querschnitten, Belastungsklassen und anderen Merkmalen, unter Hunderten verschiedener Artikel des umfassendes Katalogs von Wibatec, die richtige Rinne suchen.

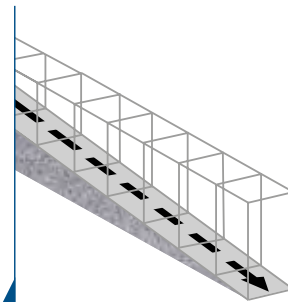
- **Kostenreduzierung:** Die Software ermöglicht die Optimierung der Kosten der Kanallinien. Durch Parameter wie der genauen Position von Zwischenabflüssen, oder der genauen Verteilung von Rinnen mit Stufengefälle kann die geeignetste Rinne ermittelt werden.
- **Detaillierter Bericht:** Als Ergebnis erhält man einen Bericht mit den Artikelnummern und Abmessungen der erforderlichen Rinnen, Wasserfläche, Füllungsgrad, Durchsatz und Wassergeschwindigkeiten in jeder Linie des Projekts. Also alle erforderlichen Daten für die Validierung des Entwässerungssystems.

GEFÄLLEARTEN



OHNE GEFÄLLE

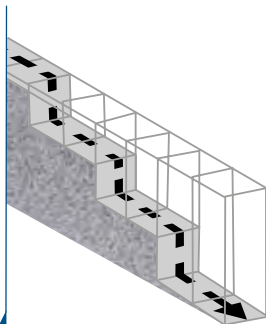
Alle Rinnen werden auf gleicher Höhe angebracht.
VORTEILE: Einfache Anordnung aus Sicht des Einbaus.
 Beschafft die notwendige hydraulische Kapazität für kurze Stränge.



EIGENGEFÄLLE *

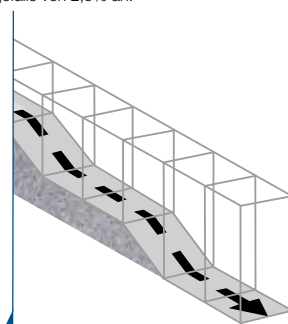
Rinnen mit variabler Höhe mit eingebauter Gefälle zwischen 0,5 und 2,5%, je nach Modell.
VORTEILE: Vorteilhaft in Bereichen, wo der Boden keine natürliche Neigung aufweist.

Wibatec AG bietet den einzigen Rinne auf dem Markt mit einem durchgehenden Eigengefälle von 2,5% an.



STUFENGEFÄLLE

Eine Kombination von geradlinigen Rinnen auf unterschiedlichen Höhen, die durch Übergangsstücken verbunden werden.
VORTEILE: Leichte und günstige Bauweise wenn Neigungen eingebaut werden müssen.



GEMISCHTE GEFÄLLE

Kombination der vorgenannten Systeme. **VORTEILE:** Vorteilhaft um lange Strecken abfließen zu lassen. Ermöglicht die Optimierung der hydraulischen Kapazität.

ROSTTYPEN

Wibatec bietet eine komplette Palette von Roste aus verschiedenen Materialien und Designs:

MATERIALIEN	DESIGNS
Gusseisen	Stegrost (Normal - Stöckel Schutz)
Verzinkter Stahl	Maschenrost (Normal - Stöckel Schutz)
Edelstahl	Lochrost
Kunststoff	Schlitzrahmen (einfach, doppelt)
Polymerbeton	Abdeckplatte
Rostfreies Gusseisen	

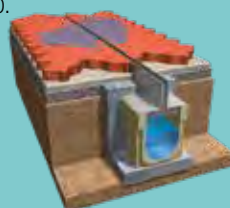
Zusätzlich zu den Roste für Fußgängerzonen (Aussen und Innen) und Fahrbahnen, verfügt Wibatec über eine breite Palette an Roste für Bereiche mit grösseren Belastungen, wie in Häfen, Dockanlagen, und Flughäfen.

Die Wibatec-Roste sind nach der europäischen Norm EN-1433 entworfen. Diese Norm reguliert die Deck- und Schließvorrichtungen für Bereiche mit Personen- und Autoverkehr und klassifiziert die Rinnen in sechs Kategorien. Je nachdem wo sie installiert werden.



SCHLITZRAHMEN

Rost in der Form eines umgekehrten "T", aus verzinktem Stahl, mit hydraulischem Auffangbereich in Form eines einfachen oder doppelten Schlitzes sowie Belastungsklasse bis D-400. Dank seines diskreten Aussehens ist er die ideale Lösung für Bereiche mit Pflastersteinen bzw. für Betonbeläge in Fußgängerzonen, auf Plätzen, etc.



ABDCKEPLATTEN-PRODUKTPALETTE

Speziell für die Verlegung von Kabeln entwickelt.

BELASTUNGSKLASSEN STANDARD EN-1433

Die Auswahl der geeigneten Belastungsklasse der Rinne hängt vom Ort der Anwendung ab. Die Norm EN-1433 spezifiziert die typischen Standorte für die Installation, aufgeteilt in 6 Gruppen, die einem bestimmten Belastungsklassen-Typ zugeteilt sind.

Im Zweifelfall wird empfohlen, ein höherer Klasse zu wählen.



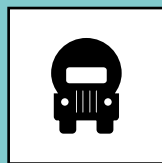
A15



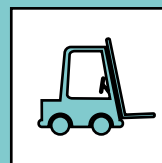
B125



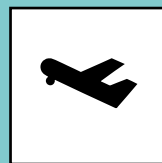
C250



D400



E600



F900

KLASSE A15

Verkehrsflächen, die ausschliesslich von Fussgängern und Radfahrern benutzt werden können.

KLASSE B125

Gehwege, Fussgängerzonen und vergleichbare Flächen, PKW-Parkflächen und PKW-Parkdecks.

KLASSE C250

Im Bordrinnenbereich von Strassen, Gehwegen und Seitenstreifen von Strassen.

KLASSE D400

Fahrbahnenbereich, Parkflächen, die für alle Arten von Strassenfahrzeugen zugelassen sind.

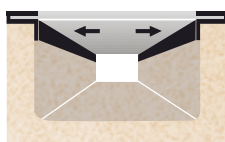
KLASSE E600

Flächen, die mit hohen Radlasten befahren werden, z.B. Häfen und Dockanlagen.

KLASSE F900

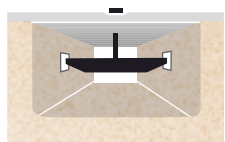
Flächen, die mit besonders hohen Radlasten befahren werden, z.B. Flugbetriebsflächen.

BEFESTIGUNGS SYSTEME



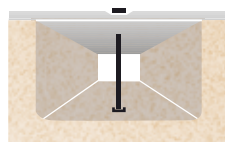
DURCH DRÜCKEN ODER KLICKEN

- Besonders für Rinnen ohne Zarge
- Besonders für Belastungsklasse A15
- Ohne Schrauben



DURCH KNEBEL UND SCHRAUBE

- Rinnen mit oder ohne Zarge
- Bis Belastungsklasse C250
- Zwei Knebeln und zwei Schrauben pro LM



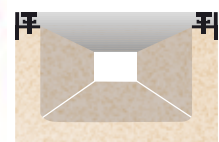
DURCH SCHRAUBEN AN DIE RINNE-BODEN

- Rinnen mit oder ohne Zarge
- Bis Belastungsklasse C250
- Zwei Schrauben pro LM



SCHNELLER VERSCHLUSS SCHRAUBLOS

- Rinnen mit verzinkter Zarge
- Bis Belastungsklasse E600
- 8 Befestigungen pro LM

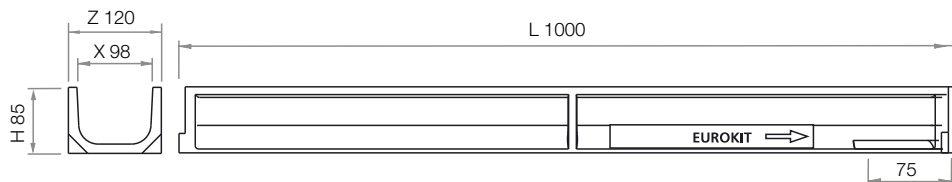


DURCH 8 SCHRAUBEN

- Rinnen mit verzinkter oder Gusseiserne Zarge
- Belastungsklassen von D400 bis F900
- 8 Schrauben pro LM

rapido

Linienentwässerungsrinne EUROKIT: Aussenbreite 120 mm, Innenbreite 98 mm, Gesamtlänge 1000 mm und Gesamthöhe 85 mm. Befestigungssystem mit "Klick", ohne Schrauben.



Rinne	L (mm)	H (mm)	Breite (mm)		Ø Auslass* (mm)		Hydraulikquerschnitt (cm ²)	Stück/Palette
			Z	X	Vert.	Hor.		
EUROKIT	1000	85	120	98	110	-	66,5	108 (mit Roste)

*Senkrechter Auslass auf Anfrage

Stegrost

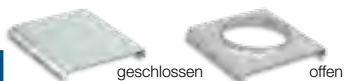
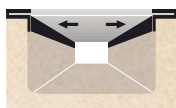


ROST

Material	Design	Last	Code	L (mm)	Breite (mm)	Dicke (mm)	Öffnung (mm)	Stück pro Laufmeter (x LM)
Verzinktes Stahlblech	Stegrost	A15	GNS100UOA	1000	120	3	7	1

BEFESTIGUNGSSYSTEM

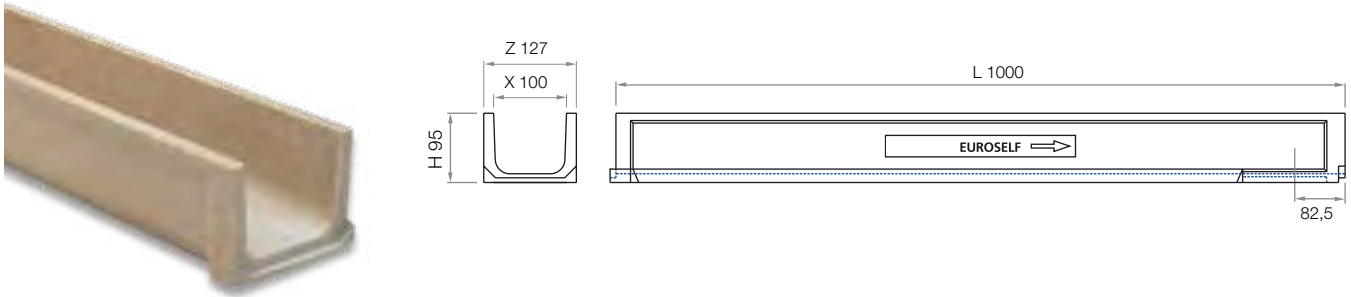
KLICK-BEFESTIGUNG,
Ohne Schrauben



STIRNPLATTEN		
Code	Typ	Ø (mm)
TEUROKITC	geschlossen	-
TEUROKITA	offen	60

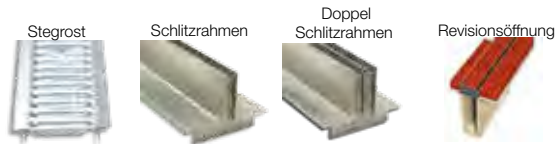


Linienentwässerungsrinne EUROSELF: Aussenbreite 127 mm, Innenbreite 100 mm, Gesamtlänge 1000 mm und Gesamthöhe 95 mm. Befestigung mit Knebel CS100 und Schrauben.



Rinne	L (mm)	H (mm)	Breite (mm)		Ø Auslass* (mm)		Hydraulikquerschnitt (cm ²)	Stück/Palette
			Z	X	Vert.	Hor.		
EUROSELF	1000	95	127	100	110	-	80	120

*Senkrechter Auslass auf Anfrage



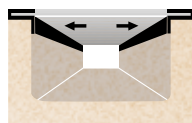
ROSTE

Material	Design	Last	Code	L (mm)	Breite (mm)	Dicke (mm)	Öffnung (mm)	Stück pro Laufmeter (x LM)
Verzinktes Stahlblech	Stegrost	A15	GN100UOA (1)	1000	130	3	8	1
	Schlitzrahmen	C250	GR100UOC (1)	1000	130	70	15	1
	Doppel Schlitzrahmen	C250	GDR100UOC (1)	1000	130	70	2 x 12	1
	Revisionsöffnung (1)	C250	GR100UOCMA (1)	500	130	70	15	2
	Revisionsöffnung (1)	C250	GDR100UOCMA (1)	500	130	70	2 x 12	2

(1) Stecksystem – Ohne Schrauben

BEFESTIGUNGSSYSTEM

KLICK-BEFESTIGUNG. Ohne Schrauben.



EINLAUFKASTEN UND ZUBEHÖR

Code	L (mm)	H (mm)	Breite (mm)	Ø Auslass (mm)		Einlaufkasten	Eimer
				Seiten	Vordere		
AEURO100	500	300	130	90/110	90	1	CEURO100



STIRNPLATTEN		
Code	Typ	Ø (mm)
TEURO100C	geschlossen	-
TEURO100A	offen	90

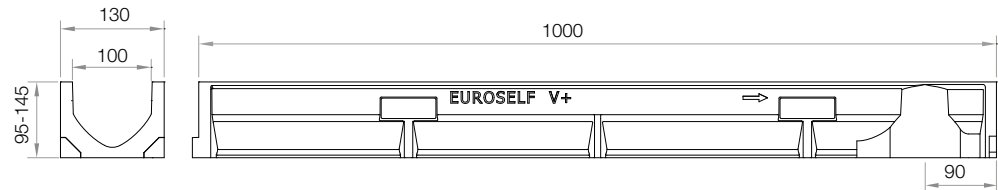


VERZINKTE SCHLAMMEIMER	
Code	
CEURO100	





Linienentwässerungsrinne Typ EUROSELFV+, Aussenbreite 130 mm, Innenbreite 100 mm, Gesamtlänge 1000 mm. Gesamthöhen von 95 bis 145 mm, optimierte V-Form mit Selbstreinigungseffekt, Befestigung mit Knebel CS100 und Schrauben.



Rinne	L (mm)	H (mm)	Breite (mm)		Ø Auslass* (mm)		Hydraulikquerschnitt (cm ²)	Stück/Palette
			Z	X	Vert.	Hor.		
EUROSELFV+ H95	1000	95	130	100	110	-	66	120
EUROSELFV+ H125	1000	125	130	100	110	-	95	105
EUROSELFV+ H145	1000	145	130	100	110	-	114	90

*Senkrechter Auslass auf Anfrage



ROSTE

Material	Design	Last	Code	L (mm)	Breite (mm)	Dicke (mm)	Öffnung (mm)	Stück pro Laufmeter (x LM)
Gusseisen	Stegrost	B125	FNX100UCBM	500	130	6	14,9	2
	Stegrost	C250	FNX100UCCM	500	130	6	13	2
Verzinktes Stahlblech	Stegrost	A15	GN100UCA	1000	130	3	9	1
	Stegrost	A15	GN100UOA (1)	1000	130	3	8	1
	Lochrast	A15	GP100UCA	1000	130	3	Ø 6	1
	Maschenrost	B125	GEX100UCB33	1000	130	2	30 x 30	1
	Stöckel Schutz Maschenrost	B125	GEHX100UCB	1000	130	2	30 x 10	1
	Schlitzrahmen	C250	GR100UOC (1)	1000	130	70	15	1
	Doppel Schlitzrahmen	C250	GDR100UOC (1)	1000	130	70	2 x 12	1
	Revisionsöffnung (1)	C250	GR100UOCMA	500	130	70	15	2
	Revisionsöffnung (1)	C250	GDR100UOCMA	500	130	70	2 x 12	2
Edelstahl	Stegrost	A15	IN100UCA	1000	130	3	7	1
	Lochrast	A15	IP100UCA	1000	130	3	Ø 6	1
	Maschenrost	B125	IEX100UCB	1000	130	3	30 x 20	1

(1) Stecksystem – Ohne Schrauben

BEFESTIGUNGSSYSTEM

KNEBEL: 2 Knebeln
und 2 Schrauben pro Laufmeter



EINLAUFKASTEN UND ZUBEHÖR

Code	L (mm)	H (mm)	Breite (mm)	Ø Auslass (mm)		Einlaufkasten	Eimer
				Seiten	Vordere		
AEURO100	500	300	130	90/110	90	1	CEURO100



AEURO100

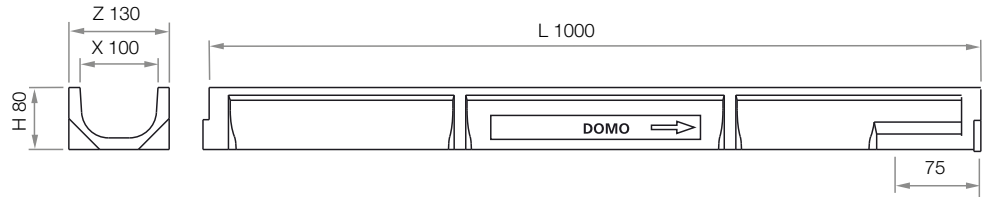
STIRNPLATTEN		
Code	Typ	Ø (mm)
TEUROVH95C	geschlossen	-
TEUROVH95A	offen	90
TEUROVH125C	geschlossen	-
TEUROVH125A	offen	90
TEUROVH145C	geschlossen	-
TEUROVH145A	offen	110

VERZINKTE SCHLAMMEIMER
Code
CEURO100





Linienentwässerungsrinne Typ DOMO: Aussenbreite 130 mm, Innenbreite 100 mm, Gesamtlänge 1000 mm und Gesamthöhe 80 mm. Befestigungssystem mit 2 Schrauben pro Laufmeter.



Rinne	L (mm)	H (mm)	Breite (mm)		Ø Auslass* (mm)		Hydraulikquerschnitt (cm ²)	Stück/Palette
			Z	X	Vert.	Hor.		
DOMO	1000	80	130	100	110	-	60	120

*Senkrechter Auslass auf Anfrage

ROSTE

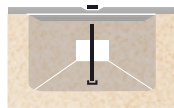


Material	Design	Last	Code	L (mm)	Breite (mm)	Dicke (mm)	Öffnung (mm)	Stück pro Laufmeter (x LM)
Gusseisen	Stegrost	B125	FNX100UCBM	500	130	6	14,9	2
	Stegrost	C250	FNX100UCCM	500	130	6	13	2
Verzinktes Stahlblech	Stegrost	A15	GN100UCA	1000	130	3	9	1
	Stegrost	A15	GN100UOA (1)	1000	130	3	8	1
	Lochrost	A15	GP100UCA	1000	130	3	Ø 6	1
	Maschenrost	B125	GEX100UCB33	1000	130	2	30 x 30	1
	Stöckel Schutz Maschenrost	B125	GEHX100UCB	1000	130	2	30 x 10	1
	Schlitzrahmen	C250	GR100UOC (1)	1000	130	70	15	1
	Doppel Schlitzrahmen	C250	GDR100UOC (1)	1000	130	70	2 x 12	1
	Revisionsöffnung (1)	C250	GR100UOCMA	500	130	70	15	2
Edelstahl	Revisionsöffnung (1)	C250	GDR100UOCMA	500	130	70	2 x 12	2
	Stegrost	A15	IN100UCA	1000	130	3	7	1
	Lochrost	A15	IP100UCA	1000	130	3	Ø 6	1
	Maschenrost	B125	IEX100UCB	1000	130	3	30 x 20	1

(1) Stecksystem – Ohne Schrauben

BEFESTIGUNGSSYSTEM

SCHRAUBENBEFESTIGUNG. 2 Schrauben pro Laufmeter.



EINLAUFKASTEN UND ZUBEHÖR

Code	L (mm)	H (mm)	Breite (mm)	Ø Auslass (mm)		Einlaufkasten	Eimer
				Seiten	Vordere		
AEURO100	500	300	130	90/110	90	1	CEURO100



AEURO100

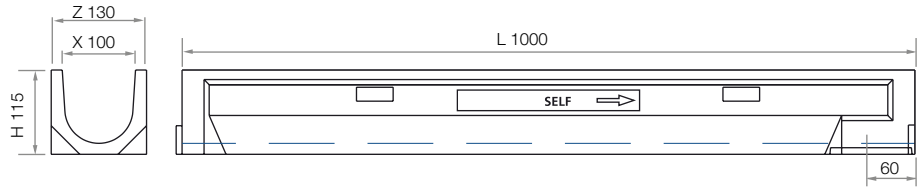
STIRNPLATTEN	
	geschlossen
Code	Typ
TDOMO100C	geschlossen



VERZINKTE SCHLAMMEIMER	
Code	
CEURO100	



Linienentwässerungsrinne Typ SELF: Aussenbreite 130 mm, Innenbreite 100 mm, Gesamtlänge 1000 mm und Gesamthöhe 115 mm. Befestigung mit Knebel CS100 und Schrauben.



Rinne	L (mm)	H (mm)	Breite (mm)		Ø Auslass* (mm)		Hydraulikquerschnitt (cm ²)	Stück/Palette
			Z	X	Vert.	Hor.		
SELF	1000	115	130	100	110	-	85	105

*Senkrechter Auslass auf Anfrage

ROSTE



Material	Design	Last	Code	L (mm)	Breite (mm)	Dicke (mm)	Öffnung (mm)	Stück pro Laufmeter (x LM)
Gusseisen	Stegrost	B125	FNX100UCBM	500	130	6	14,9	2
	Stegrost	C250	FNX100UCCM	500	130	6	13	2
Verzinktes Stahlblech	Stegrost	A15	GN100UCA	1000	130	3	9	1
	Stegrost	A15	GN100UOA (1)	1000	130	3	8	1
	Lochrost	A15	GP100UCA	1000	130	3	Ø 6	1
	Maschenrost	B125	GEX100UCB33	1000	130	2	30 x 30	1
	Stöckel Schutz Maschenrost	B125	GEHX100UCB	1000	130	2	30 x 10	1
	Schlitzrahmen	C250	GR100UOC (1)	1000	130	70	15	1
	Doppel Schlitzrahmen	C250	GDR100UOC (1)	1000	130	70	2 x 12	1
	Revisionsöffnung (1)	C250	GR100UOCMA	500	130	70	15	2
	Revisionsöffnung (1)	C250	GDR100UOCMA	500	130	70	2 x 12	2
Edelstahl	Stegrost	A15	IN100UCA	1000	130	3	7	1
	Lochrost	A15	IP100UCA	1000	130	3	Ø 6	1
	Maschenrost	B125	IEX100UCB	1000	130	3	30 x 20	1

(1) Stecksystem – Ohne Schrauben

BEFESTIGUNGSSYSTEM

KNEBEL: 2 Knebeln
und 2 Schrauben pro Laufmeter



EINLAUFKASTEN UND ZUBEHÖR

Code	L (mm)	H (mm)	Breite (mm)	Ø Auslass (mm)		Einlaufkasten	Eimer
				Seiten	Vordere		
AEURO100	500	300	130	90/110	90	1	CEURO100
AU100	500	542	130	110/160	90	1	CU100



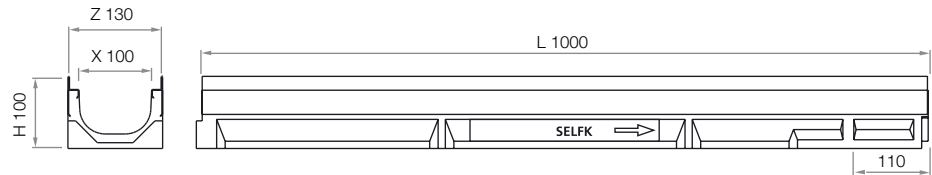
STIRNPLATTEN		
Code	Typ	Ø (mm)
TSELF100C	geschlossen	-
TSELF100A	offen	90

VERZINKTE SCHLAMMEIMER	
Code	
CU100	





Linienentwässerungsrinne TYP SELFK: Aussenbreite 130 mm, Innenbreite 100 mm, Gesamtlänge 1000 mm und Gesamthöhe 100 mm. Kantenschutz wahlweise aus verzinktem Stahl oder Edelstahl. Befestigungssystem mit 2 Schrauben pro Laufmeter.



Rinne	L (mm)	H (mm)	Breite (mm)		Ø Auslass* (mm)		Hydraulikquerschnitt (cm ²)	Stück/Palette
			Z	X	Vert.	Hor.		
SELFK	1000	100	130	100	110	-	53	105

* Senkrechter Auslass auf Anfrage

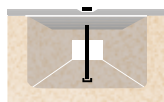


Material	Design	Last	Code	L (mm)	Breite (mm)	Öffnung (mm)	Stück pro Laufmeter (x LM)
Gusseisen	Stegrost	B125	FNX100KCBM	500	123	14	2
	Stegrost	C250	FNX100KCCM	500	123	14	2
	Stöckel Schutz Stegrost	C250	FNHX100KCCM	500	123	5	2
Verzinktes Stahlblech	Lochrost	A15	GP100KCA	1000	123	Ø 6	1
	Stegrost	A15	GN100KCA	1000	123	9	1
	Maschenrost	B125	GEX100KCB	1000	123	30 x 20	1
	Stöckel Schutz Maschenrost	B125	GEHX100KCB	1000	123	30 x 10	1
Edelstahl	Stegrost	A15	IN100KCA	1000	123	7	1
	Lochrost	A15	IP100KCA	1000	123	Ø 6	1
	Maschenrost	B125	IEX100KCB	1000	123	30 x 20	1
Kunststoff	Stöckel Schutz Stegrost	A15	PNH100KCAM (1)	500	123	5	2
	Maschenrost	B125	PE100KCBM	500	123	14 x 12,5	2

(1) Erhältlich in lichtgrau

BEFESTIGUNGSSYSTEM

SCHRAUBENBEFESTIGUNG. 2 Schrauben pro Laufmeter.



EINLAUFKASTEN UND ZUBEHÖR

Code	L (mm)	H (mm)	Breite (mm)	Ø Auslass (mm)		Einlaufkasten	Eimer
				Seiten	Vordere		
AEURO100K	500	318	130	90/110	90	1	CEURO100

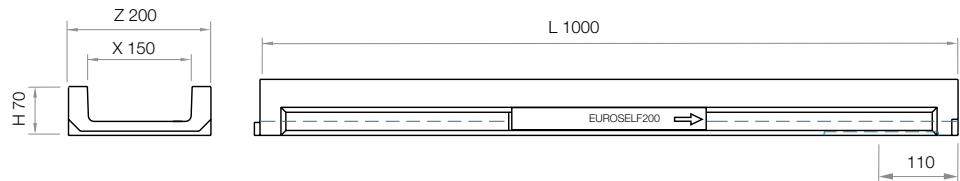


STIRNPLATTEN	
Code	Typ
TSELF100KC	geschlossen

VERZINKTE SCHLAMMEIMER	
Code	
CEURO100	

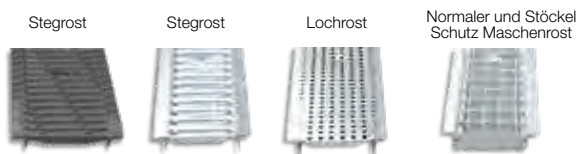


Linienentwässerungsrinne Typ EUROSELF200: Aussenbreite 200 mm, Innenbreite 150 mm, Gesamtlänge 1000 mm und Gesamthöhe 700 mm. Befestigungssystem mit 2 Schrauben pro Laufmeter.



Rinne	L (mm)	H (mm)	Breite (mm)		Ø Auslass* (mm)		Hydraulikquerschnitt (cm ²)	Stück/Palette
			Z	X	Vert.	Hor.		
EUROSELF200	1000	70	200	150	160	-	75	81

*Senkrechter Auslass auf Anfrage

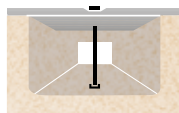


ROSTE

Material	Design	Last	Code	L (mm)	Breite (mm)	Dicke (mm)	Öffnung (mm)	Stück pro Laufmeter (x LM)
Gusseisen	Stegrost	B125	FNX150UCBM	500	200	6	13,75	2
	Stegrost	C250	FNX150UCCM	500	200	5	13,75	2
Verzinktes Stahlblech	Stegrost	A15	GN150UCA	1000	200	3	8	1
	Lochrost	A15	GP150UCA	1000	200	3	Ø 5	1
	Maschenrost	B125	GEX150UCB33	1000	200	2	30 x 30	1
	Stöckel Schutz Maschenrost	B125	GEHX150UCB	1000	200	2	30 x 10	1
Edelstahl	Lochrost	A15	IP150UCA	1000	200	3	Ø 5	1
	Maschenrost	B125	IEX150UCB	1000	200	3	30 x 20	1

BEFESTIGUNGSSYSTEM

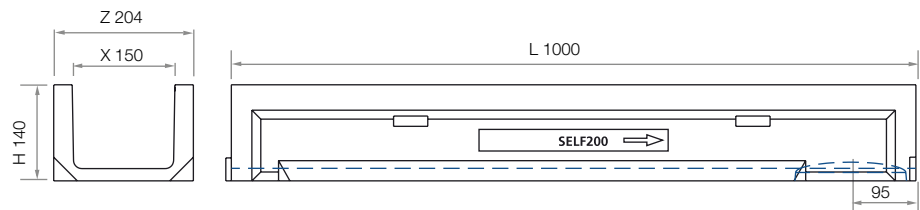
SCHRAUBENBEFESTIGUNG. 2 Schrauben pro Laufmeter.



STIRNPLATTEN	geschlossen
Code	Typ
TEUROSELF200C	geschlossen



Linienentwässerungsrinne Typ SELF200: Aussenbreite 204 mm, Innenbreite 150 mm, Gesamtlänge 1000 mm und Gesamthöhe 140 mm. Befestigung mit Knebel CS150 und Schrauben.



Rinne	L (mm)	H (mm)	Breite (mm)		Ø Auslass* (mm)		Hydraulikquerschnitt (cm ²)	Stück/Palette
			Z	X	Vert.	Hor.		
SELF200	1000	140	204	150	160	-	180	54

*Senkrechter Auslass auf Anfrage

ROSTE



Material	Design	Last	Code	L (mm)	Breite (mm)	Dicke (mm)	Öffnung (mm)	Stück pro Laufmeter (x LM)
Gusseisen	Stegrost	B125	FNX150UCBM	500	200	6	13,75	2
	Stegrost	C250	FNX150UCCM	500	200	5	13,75	2
Verzinktes Stahlblech	Stegrost	A15	GN150UCA	1000	200	3	8	1
	Lochrost	A15	GP150UCA	1000	200	3	Ø 5	1
	Maschenrost	B125	GEX150UCB33	1000	200	2	30 x 30	1
	Stöckel Schutz Maschenrost	B125	GEHX150UCB	1000	200	2	30 x 10	1
	Schlitzrahmen	C250	GR150UOC (1)	1000	200	70	15	1
	Doppel Schlitzrahmen	C250	GDR150UOC (1)	1000	200	70	2 x 12	1
	Revisionsöffnung (1)	C250	GR150UOCMA	500	200	70	15	2
	Revisionsöffnung (1)	C250	GDR150UOCMA	500	200	70	2 x 12	2
Edelstahl	Lochrost	A15	IP150UCA	1000	200	3	Ø 5	1
	Maschenrost	B125	IEX150UCB	1000	200	3	30 x 20	1

(1) Stecksystem – Ohne Schrauben

BEFESTIGUNGSSYSTEM

KNEBEL: 2 Knebeln und 2 Schrauben pro Laufmeter



EINLAUFKASTEN UND ZUBEHÖR

Code	L (mm)	H (mm)	Breite (mm)	Ø Auslass (mm)		Einlaufkasten	Eimer
				Seiten	Vordere		
ASELF200	500	378	204	160/200	160	1	CSELF200



STIRNPLATTEN		
Code	Typ	Ø (mm)
TSELF200C	geschlossen	-
TSELF200A	offen	110

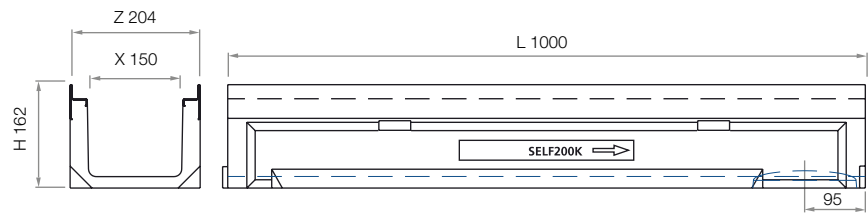


VERZINKTE SCHLAMMEIMER	
Code	
CSELF200	



Linienentwässerungsrinne Typ SELF200K: Aussenbreite 204 mm, Innenbreite 150 mm, Gesamtlänge 1000 mm und Gesamthöhe 162 mm. Kantenschutz aus verzinktem Stahl*. Befestigung mit Knebel CS150 und Schrauben.

*Edelstahl Kantenschutz verfügbar



Rinne	L (mm)	H (mm)	Breite (mm)		Ø Auslass* (mm)		Hydraulikquerschnitt (cm ²)	Stück/Palette
			Z	X	Vert.	Hor.		
SELF200K	1000	162	204	150	160	-	180	40

*Senkrechter Auslass auf Anfrage



ROSTE

Material	Design	Last	Code	L (mm)	Breite (mm)	Öffnung (mm)	Stück pro Laufmeter (x LM)
Gusseisen	Stegrost	C250	FNX150KCCM	500	195	14	2
Verzinktes Stahlblech	Lochrost	A15	GP150KCA	1000	195	Ø 5	1
	Maschenrost	B125	GEX150KCB	1000	195	30 x 20	1
	Stöckel Schutz Maschenrost	B125	GEHX150KCB	1000	195	30 x 10	1
Edelstahl	Lochrost	A15	IP150KCA	1000	195	Ø 5	1
	Maschenrost	B125	IEX150KCB	1000	195	30 x 20	1

BEFESTIGUNGSSYSTEM

KNEBEL: 2 Knebeln und 2 Schrauben pro Laufmeter



EINLAUFKASTEN UND ZUBEHÖR

Code	L (mm)	H (mm)	Breite (mm)	Ø Auslass (mm)		Einlaufkasten	Eimer
				Seiten	Vordere		
ASELF200K	500	400	204	160/200	160	1	CSELF200

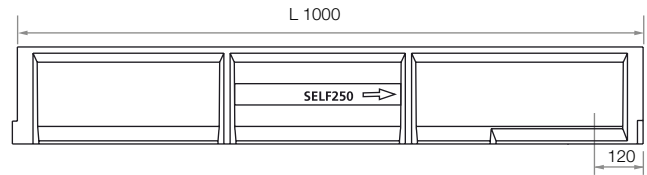
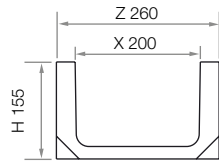


STIRNPLATTEN	geschlossen		offen	
Code	Typ	Ø (mm)		
TSELF200KC	geschlossen	-		
TSELF200KA	offen	110		

VERZINKTE SCHLAMMEIMER
Code
CSELF200

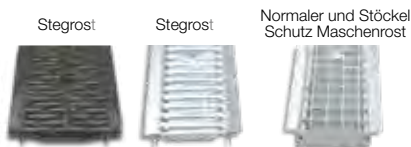


Linienentwässerungsrinne Typ SELF250: Aussenbreite 260 mm, Innenbreite 200 mm, Gesamtlänge 1000 mm und Gesamthöhe 155 mm. Befestigung mit Knebel CS200 und Schrauben.



Rinne	L (mm)	H (mm)	Breite (mm)		Ø Auslass* (mm)		Hydraulikquerschnitt (cm ²)	Stück/Palette
			Z	X	Vert.	Hor.		
SELF250	1000	155	260	200	200	-	260	35

*Senkrechter Auslass auf Anfrage



ROSTE

Material	Design	Last	Code	L (mm)	Breite (mm)	Dicke (mm)	Öffnung (mm)	Units (x LM)
Gusseisen	Stegrost	C250	FNX200UCCM	500	250	6	10	2
Verzinktes Stahlblech	Stegrost	A15	GN200UCA	1000	250	4	8,5	1
	Maschenrost	B125	GEX200UCB33	1000	250	2,5	30 x 30	1
	Stöckel Schutz Maschenrost	B125	GEHX200UCB	1000	250	2,5	30 x 10	1

BEFESTIGUNGSSYSTEM

KNEBEL: 2 Knebeln und 2 Schrauben pro Laufmeter

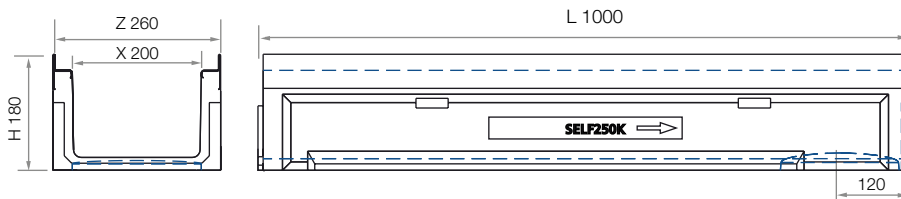


ZUBEHÖR

STIRNPLATTEN	geschlossen	offen
Code	Typ	Ø (mm)
TSELF250C	geschlossen	-
TSELF250A	offen	160



Linienentwässerungsrinne Typ SELF250K: Aussenbreite 260 mm, Innenbreite 200 mm, Gesamtlänge 1000 mm und Gesamthöhe 180 mm. Kantenschutz aus verzinktem Stahl. Befestigung mit Knebel CS200 und Schrauben.



Rinne	L (mm)	H (mm)	Breite (mm)		Ø Auslass* (mm)		Hydraulikquerschnitt (cm ²)	Stück/Palette
			Z	X	Vert.	Hor.		
SELF250K	1000	180	260	200	160/200	-	260	28

*Senkrechter Auslass auf Anfrage

Stegrost



Maschenrost



ROSTE

Material	Design	Last	Code	L (mm)	Breite (mm)	Öffnung (mm)	Stück pro Laufmeter (x LM)
Gusseisen	Stegrost	C250	FNX200KCCM	500	250	14	2
Verzinktes Stahlblech	Maschenrost	B125	GEX200KCB	1000	250	30 x 20	1

BEFESTIGUNGSSYSTEM

KNEBEL: 2 Knebeln und 2 Schrauben pro Laufmeter



EINLAUFKASTEN UND ZUBEHÖR

ASELF250K

Code	L (mm)	H (mm)	Breite (mm)	Ø Auslass (mm)		Einlaufkasten	Eimer
				Seiten	Vordere		
ASELF250K	500	500	260	315	160	1	C200

STIRNPLATTEN



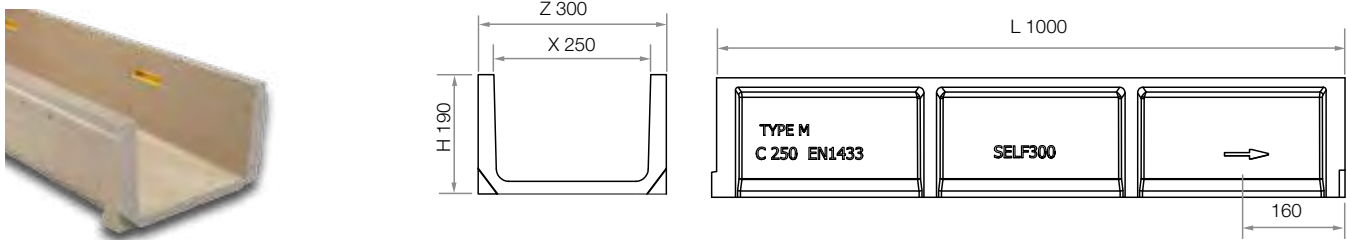
Code	Typ	Ø (mm)
TSELF250KC	geschlossen	-
TSELF250KA	offen	160

VERZINKTE SCHLAMMEIMER

Code
CSELF250

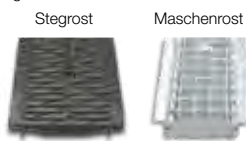


Linienentwässerungsrinne Typ SELF300: Aussenbreite 300 mm, Innenbreite 250 mm, Gesamtlänge 1000 mm und Gesamthöhe 190 mm. Befestigung mit Knebel CS250 und Schrauben.



Rinne	L (mm)	H (mm)	Breite (mm)		Ø Auslass* (mm)		Hydraulikquerschnitt (cm ²)	Stück/Palette
			Z	X	Vert.	Hor.		
SELF300	1000	190	300	250	200	-	407	35

*Senkrechter Auslass auf Anfrage



ROSTE

Material	Design	Last	Code	L (mm)	Breite (mm)	Dicke (mm)	Öffnung (mm)	Stück pro Laufmeter (x LM)
Gusseisen	Stegrost	B125	FNX250UCBM	500	300	6	13,2	1
	Stegrost	C250	FNX250UCCM	500	300	6	14	1
Verzinktes Stahlblech	Maschenrost	B125	GEX250UCB	1000	300	3	30 x 20	1

BEFESTIGUNGSSYSTEM

KNEBEL: 2 Knebeln und 2 Schrauben pro Laufmeter



EINLAUFKASTEN UND ZUBEHÖR

Code	L (mm)	H (mm)	Breite (mm)	Ø Auslass (mm)		Einlaufkasten	Eimer
				Seiten	Vordere		
AU250	500	375	310	160/200	-	1	-
AU250S + A250B	500	725*	310	160/200	-	2	C250

* Durch Verwendung von Zwischenteilen kann der Einlaufkasten höher gebaut werden.



STIRNPLATTEN		
Code	Typ	Ø (mm)
TSELF300C	geschlossen	-
TSELF300A	offen	160

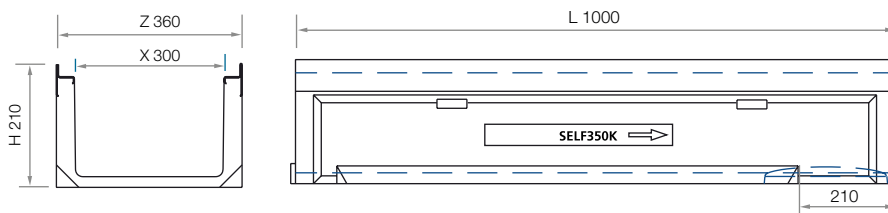
VERZINKTE SCHLAMMEIMER *	
Code	
C250	



* Nur beim Benützung von 2 Einlaufkasten anwendbar

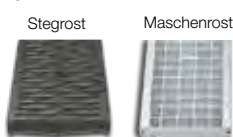


Linienentwässerungsrinne Typ SELF350K: Aussenbreite 360 mm, Innenbreite 300 mm, Gesamtlänge 1000 mm und Gesamthöhe 210 mm. Kantenschutz aus verzinktem Stahl. Befestigung mit Knebel CS300 und Schrauben.



Rinne	L (mm)	H (mm)	Breite (mm)		Ø Auslass* (mm)		Hydraulikquerschnitt (cm ²)	Stück/Palette
			Z	X	Vert.	Hor.		
SELF350K	1000	210	360	300	250	-	455	21

*Senkrechter Auslass auf Anfrage



ROSTE

Material	Design	Last	Code	L (mm)	Breite (mm)	Dicke (mm)	Öffnung (mm)	Stück pro Laufmeter (x LM)
Gusseisen	Stegrost	C250	FNX300KCCM	500	351	25	14	2
Verzinktes Stahlblech	Maschenrost	B125	GEX300KCB	1000	351	25	30 x 20	1

BEFESTIGUNGSSYSTEM

KNEBEL: 2 Knebeln und 2 Schrauben pro Laufmeter

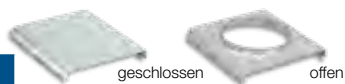


EINLAUFKASTEN UND ZUBEHÖR

ASELF350K

Code	L (mm)	H (mm)	Breite (mm)	Ø Auslass (mm)		Einlaufkasten	Eimer
				Seiten	Vordere		
ASELF350K	500	500	360	315	160/200	1	C250

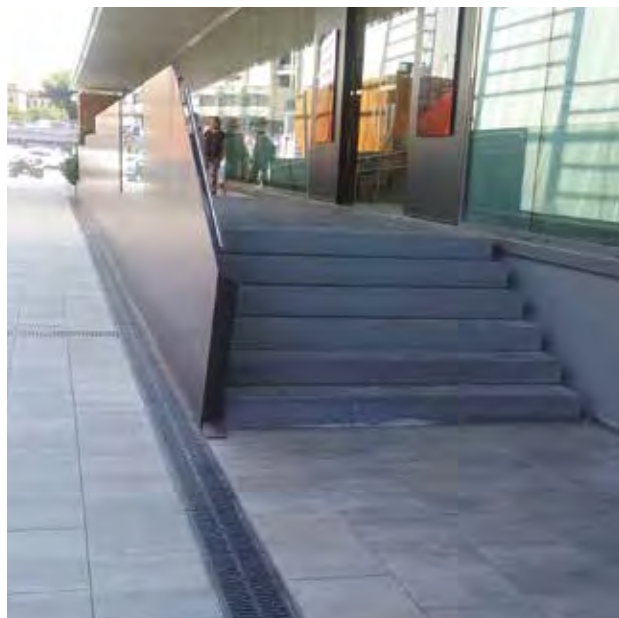
STIRNPLATTEN

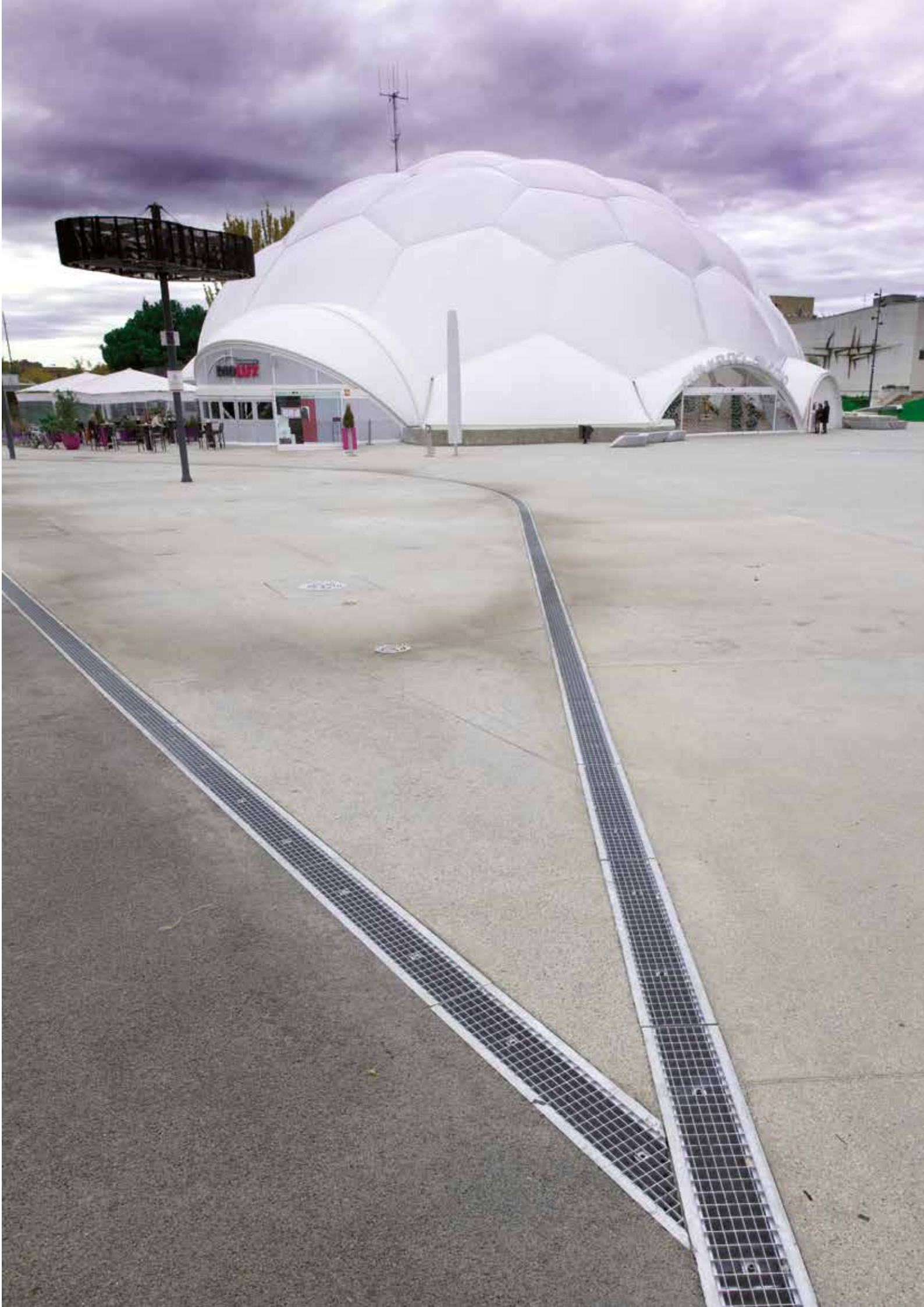


Code	Typ	Ø (mm)
TSELF350KC	geschlossen	-
TSELF350KA	offen	160

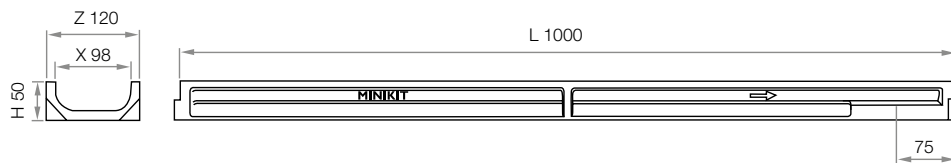
VERZINKTE SCHLAMMEIMER

Code
C250





Linienentwässerungsrinne Typ MINIKIT: Aussenbreite 120 mm, Innenbreite 98 mm, Gesamtlänge 1000 mm und Gesamthöhe 50 mm. Befestigungssystem mit "klick", ohne Schrauben.



Rinne	L (mm)	H (mm)	Breite (mm)		Ø Auslass* (mm)		Hydraulikquerschnitt (cm ²)	Stück/Palette
			Z	X	Vert.	Hor.		
MINIKIT	1000	50	120	98	110	-	34	126

*Senkrechter Auslass auf Anfrage

Stegrost

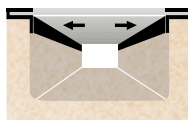


ROST

Material	Design	Last	Code	L (mm)	Breite (mm)	Dicke (mm)	Öffnung (mm)	Stück pro Laufmeter (x LM)
Verzinktes Stahlblech	Stegrost	A15	GNS100UOA	1000	120	3	7	1

BEFESTIGUNGSSYSTEM

KLICK-BEFESTIGUNG. Ohne Schrauben.

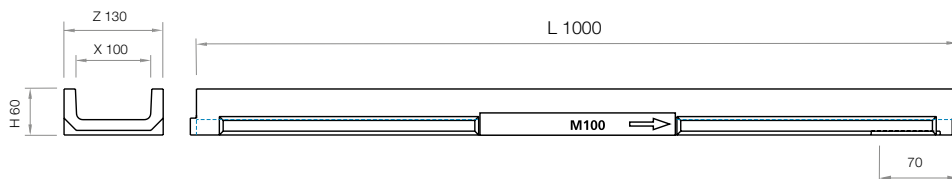


ZUBEHÖR

STIRNPLATTEN	
Code	Typ
TMINIKITC	geschlossen



Linienentwässerungsrinne Typ M100: Aussenbreite 130 mm, Innenbreite 100 mm, Gesamtlänge 1000 mm und Gesamthöhe 60 mm. Befestigungssystem mit 2 Schrauben pro Laufmeter.



Rinne	L (mm)	H (mm)	Breite (mm)		Ø Auslass* (mm)		Hydraulikquerschnitt (cm ²)	Stück/Palette
			Z	X	Vert.	Hor.		
M100	1000	60	130	100	90	-	40	120

*Senkrechter Auslass auf Anfrage



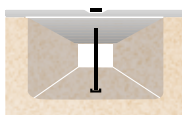
ROSTE

Material	Design	Last	Code	L (mm)	Breite (mm)	Dicke (mm)	Öffnung (mm)	Stück pro Laufmeter (x LM)
Gusseisen	Stegrost	B125	FNX100UCBM	500	130	6	14,9	2
	Stegrost	C250	FNX100UCCM	500	130	7	13	2
Verzinktes Stahlblech	Stegrost	A15	GN100UCA	1000	130	3	9	1
	Stegrost	A15	GN100UOA (1)	1000	130	3	8	1
	Lochrost	A15	GP100UCA	1000	130	3	Ø 6	1
Edelstahl	Stegrost	A15	IN100UCA	1000	130	3	7	1
	Lochrost	A15	IP100UCA	1000	130	3	Ø 6	1

(1) Stecksystem – Ohne Schrauben

BEFESTIGUNGSSYSTEM

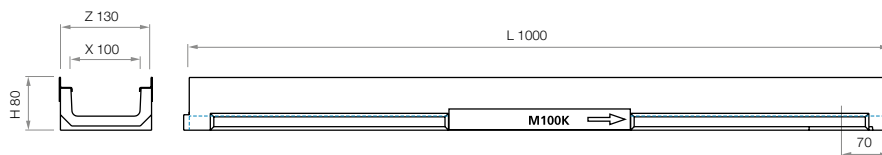
SCHRAUBENBEFESTIGUNG. 2 Schrauben pro Laufmeter.



STIRNPLATTEN	
Code	Typ
T100MC	geschlossen



Linienentwässerungsrinne Typ M100K: Aussenbreite 130 mm, Innenbreite 100 mm, Gesamtlänge 1000 mm und Gesamthöhe 80 mm. Kantenschutz wahlweise aus verzinktem Stahl oder Edelstahl. Befestigungssystem mit 2 Schrauben pro Laufmeter.



Rinne	L (mm)	H (mm)	Breite (mm)		Ø Auslass* (mm)		Hydraulikquerschnitt (cm ²)	Stück/Palette
			Z	X	Vert.	Hor.		
M100K	1000	80	130	100	90	-	40	120

*Senkrechter Auslass auf Anfrage



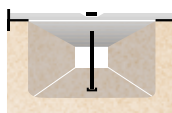
ROSTE

Material	Design	Last	Code	L (mm)	Breite (mm)	Öffnung (mm)	Stück pro Laufmeter (x LM)
Gusseisen	Stegrost	B125	FNX100KCBM	500	123	14	2
	Stegrost	C250	FNX100KCCM	500	123	14	2
	Stöckel Schutz Stegrost	C250	FNHX100KCCM	500	123	5	2
Verzinktes Stahlblech	Lochrost	A15	GP100KCA	1000	123	Ø 6	1
	Stegrost	A15	GN100KCA	1000	123	9	1
	Stöckel Schutz Maschenrost	B125	GEHX100KCB	1000	123	30 x 10	1
	Maschenrost	B125	GEX100KCB	1000	123	30 x 20	1
Edelstahl Kunststoff	Stegrost	A15	IN100KCA	1000	123	7	1
	Lochrost	A15	IP100KCA	1000	123	Ø 6	1
	Stöckel Schutz Stegrost	A15	PNH100KCAM (1)	500	123	14 x 12,5	2
	Maschenrost	B125	IEX100KCB	1000	123	30 x 20	1
	Maschenrost	B125	PE100KCBM	500	123	14 x 12,5	2

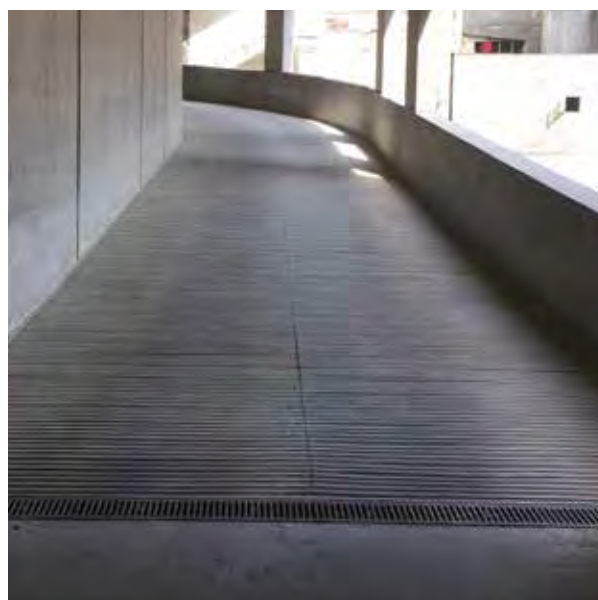
(1) Erhältlich in lichtgrau

BEFESTIGUNGSSYSTEM

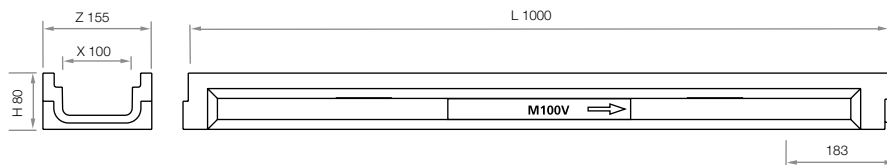
SCHRAUBENBEFESTIGUNG. 2 Schrauben pro Laufmeter.



STIRNPLATTEN	
Code	Typ
T100MKC	geschlossen

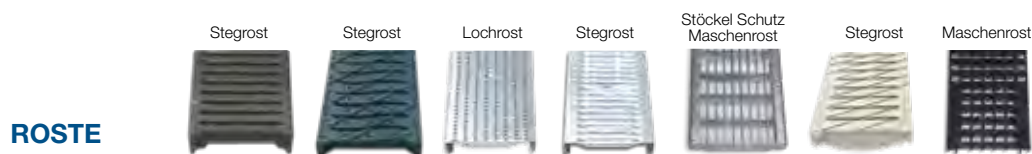


Linienentwässerungsrinne Typ M100V: Aussenbreite 155 mm, Innenbreite 100 mm, Gesamtlänge 1000 mm und Gesamthöhe 80 mm. Befestigungssystem mit 2 Schrauben pro Laufmeter. Kantenschutz aus Polymerbeton.



Rinne	L (mm)	H (mm)	Breite (mm)		Ø Auslass* (mm)		Hydraulikquerschnitt (cm ²)	Stück/Palette
			Z	X	Vert.	Hor.		
M100V	1000	80	155	100	90	-	40	120

*Senkrechter Auslass auf Anfrage

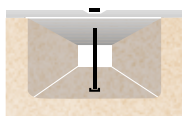


Material	Design	Last	Code	L (mm)	Breite (mm)	Öffnung (mm)	Stück pro Laufmeter (x LM)
Gusseisen	Stegrost	B125	FNX100KCBM	500	123	14	2
	Stegrost	C250	FNX100KCCM	500	123	14	2
	Stöckel Schutz Slotted	C250	FNHX100KCCM	500	123	5	2
Verzinktes Stahlblech	Lochrost	A15	GP100KCA	1000	123	Ø 6	1
	Stegrost	A15	GN100KCA	1000	123	9	1
	Stöckel Schutz Maschenrost	B125	GEHX100KCB	1000	123	30 x 10	1
Edelstahl	Stegrost	A15	IN100KCA	1000	123	7	1
	Lochrost	A15	IP100KCA	1000	123	Ø 6	1
	Maschenrost	B125	IEX100KCB	1000	123	30 x 20	1
Kunststoff	Stöckel Schutz Slotted	A15	PNH100KCAM (1)	500	123	5	2
	Maschenrost	B125	PE100KCBM	500	123	14 x 12,5	2

(1) Erhältlich in lichtgrau.

BEFESTIGUNGSSYSTEM

SCHRAUBENBEFESTIGUNG. 2 Schrauben pro Laufmeter.



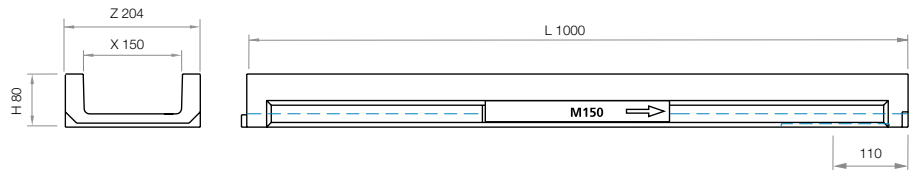
ZUBEHÖR

STIRNPLATTEN	geschlossen
Code	Typ
T100MVC	geschlossen



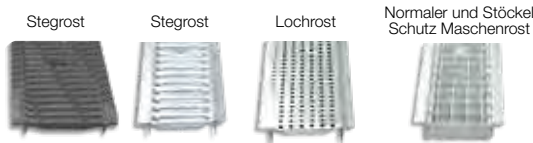
Linienentwässerungsrinne Typ M150: Aussenbreite 204 mm, Innenbreite 150 mm, Gesamtlänge 1000 mm und Gesamthöhe 80 mm. Befestigungssystem mit 2 Schrauben pro Laufmeter. Kantenschutz aus verzinktem Stahl*.

*Edelstahl Kantenschutz verfügbar.



Rinne	L (mm)	H (mm)	Breite (mm)		Ø Auslass* (mm)		Hydraulikquerschnitt (cm ²)	Stück/Palette
			Z	X	Vert.	Hor.		
M150	1000	80	204	150	160	-	89	72

*Senkrechter Auslass auf Anfrage

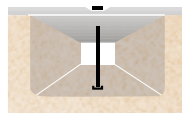


ROSTE

Material	Design	Last	Code	L (mm)	Breite (mm)	Dicke (mm)	Öffnung (mm)	Stück pro Laufmeter (x LM)
Gusseisen	Stegrost	B125	FNX150UCBM	500	200	6	13,75	2
	Stegrost	C250	FNX150UCCM	500	200	5	13,75	2
Verzinktes Stahlblech	Stegrost	A15	GN150UCA	1000	200	3	8	1
	Lochrost	A15	GP150UCA	1000	200	3	Ø 5	1
	Maschenrost	B125	GEX150UCB33	1000	200	2	30 x 30	1
	Stöckel Schutz Maschenrost	B125	GEHX150UCB	1000	200	2	30 x 10	1
Edelstahl	Lochrost	A15	IP150UCA	1000	200	3	Ø 5	1
	Maschenrost	B125	IEX150UCB	1000	200	3	30 x 20	1

BEFESTIGUNGSSYSTEM

SCHRAUBENBEFESTIGUNG. 2 Schrauben pro Laufmeter.

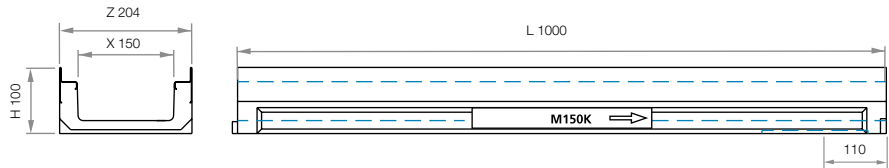


STIRNPLATTEN	geschlossen
Code	Typ
T150MC	geschlossen



Linienentwässerungsrinne Typ M150K: Aussenbreite 204 mm, Innenbreite 150 mm, Gesamtlänge 1000 mm und Gesamthöhe 100 mm. Befestigungssystem mit 2 Schrauben pro Laufmeter. Kantenschutz aus verzinktem Stahl*.

*Edelstahl Kantenschutz verfügbar.



Rinne	L (mm)	H (mm)	Breite (mm)		Ø Auslass* (mm)		Hydraulikquerschnitt (cm ²)	Stück/Palette
			Z	X	Vert.	Hor.		
M150K	1000	100	204	150	160	-	89	60

*Senkrechter Auslass auf Anfrage

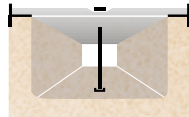


ROSTE

Material	Design	Last	Code	L (mm)	Breite (mm)	Öffnung (mm)	Stück pro Laufmeter (x LM)
Gusseisen	Stegrost	C250	FNX150KCCM	500	195	14	2
Verzinktes Stahlblech	Lochrost	A15	GP150KCA	1000	195	Ø 5	1
	Stöckel Schutz Maschenrost	B125	GEHX150KCB	1000	195	30 x 10	1
	Maschenrost	B125	GEX150KCB	1000	195	30 x 20	1
Edelstahl	Lochrost	A15	IP150KCA	1000	195	Ø 5	1
	Maschenrost	B125	IEX150KCB	1000	195	30 x 20	1

BEFESTIGUNGSSYSTEM

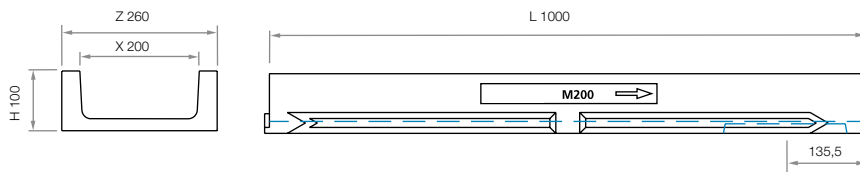
SCHRAUBENBEFESTIGUNG. 2 Schrauben pro Laufmeter.



STIRNPLATTEN	geschlossen
Code	Typ
T150MKC	geschlossen

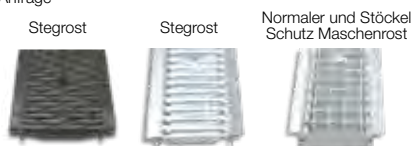


Linienentwässerungsrinne Typ M200: Aussenbreite 260 mm, Innenbreite 200 mm, Gesamtlänge 1000 mm und Gesamthöhe 100 mm. Befestigungssystem mit 2 Schrauben pro Laufmeter.



Rinne	L (mm)	H (mm)	Breite (mm)		Ø Auslass* (mm)		Hydraulikquerschnitt (cm ²)	Stück/Palette
			Z	X	Vert.	Hor.		
M200	1000	100	260	200	160	-	157	49

*Senkrechter Auslass auf Anfrage

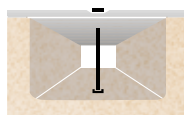


ROSTE

Material	Design	Last	Code	L (mm)	Breite (mm)	Dicke (mm)	Öffnung (mm)	Stück pro Laufmeter (x LM)
Gusseisen	Stegrost	C250	FNX200UCCM	500	250	6	10	2
Verzinktes Stahlblech	Stegrost	A15	GN200UCA	1000	250	3	8,5	1
	Maschenrost	B125	GEX200UCB33	1000	250	2,5	30 x 30	1
	Stöckel Schutz Maschenrost	B125	GEHX200UCB	1000	250	2,5	30 x 10	1

BEFESTIGUNGSSYSTEM

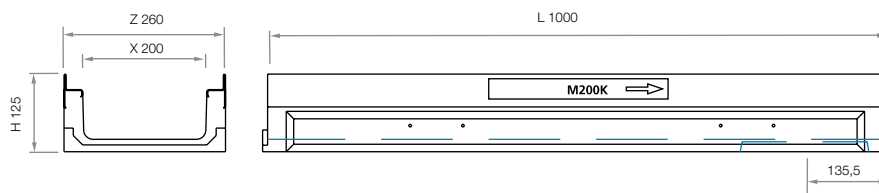
SCHRAUBENBEFESTIGUNG. 2 Schrauben pro Laufmeter.



STIRNPLATTEN	geschlossen
Code	Typ
T200MC	geschlossen

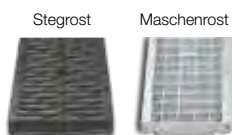


Linienentwässerungsrinne Typ M200K: Aussenbreite 260 mm, Innenbreite 200 mm, Gesamtlänge 1000 mm und Gesamthöhe 125 mm. Kantenschutz aus verzinktem Stahl. Befestigungssystem mit 2 Schrauben pro Laufmeter



Rinne	L (mm)	H (mm)	Breite (mm)		Ø Auslass* (mm)		Hydraulikquerschnitt (cm ²)	Stück/Palette
			Z	X	Vert.	Hor.		
M200K	1000	125	260	200	160	-	157	40

*Senkrechter Auslass auf Anfrage

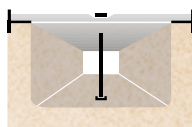


ROSTE

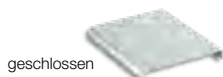
Material	Design	Last	Code	L (mm)	Breite (mm)	Öffnung (mm)	Stück pro Laufmeter (x LM)
Gusseisen	Stegrost	C250	FNX200KCCM	500	250	14	2
Verzinktes Stahlblech	Maschenrost	B125	GEX200KCB	1000	250	30 x 20	1

BEFESTIGUNGSSYSTEM

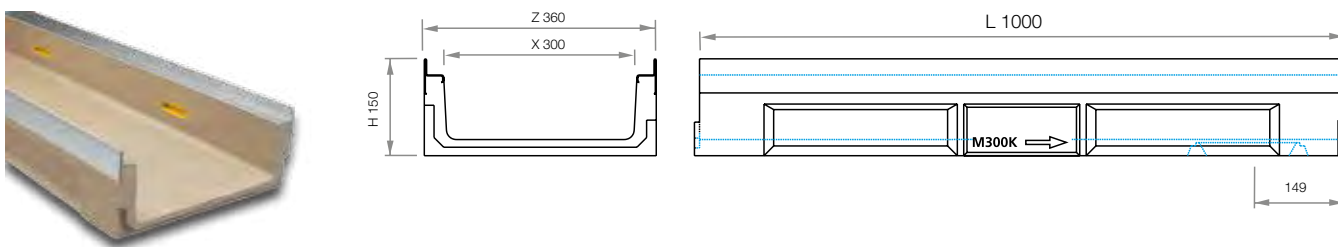
SCHRAUBENBEFESTIGUNG. 2 Schrauben pro Laufmeter.



STIRNPLATTEN	
Code	Typ
T200MKC	geschlossen



Linienentwässerungsrinne Typ M300K: Aussenbreite 360 mm, Innenbreite 300 mm, Gesamtlänge 1000 mm und Gesamthöhe 150 mm. Kantenschutz aus verzinktem Stahl. Befestigung mit Knebel CS300 und Schrauben.



Rinne	L (mm)	H (mm)	Breite (mm)		Ø Auslass* (mm)		Hydraulikquerschnitt (cm ²)	Stück/Palette
			Z	X	Vert.	Hor.		
M300K	1000	150	360	300	200	-	294	24

*Senkrechter Auslass auf Anfrage



ROSTE

Material	Design	Last	Code	L (mm)	Breite (mm)	Öffnung (mm)	Stück pro Laufmeter (x LM)
Gusseisen	Stegrost	C250	FN300KCCM	500	351	14	2
Verzinktes Stahlblech	Maschenrost	B125	GEX300KCB	1000	351	30 x 20	1

BEFESTIGUNGSSYSTEM

KNEBEL: 2 Knebeln und 2 Schrauben pro Laufmeter



STIRNPLATTEN

geschlossen



Code	Typ
T300MKC	geschlossen





Vorteile des Systems MultiV⁺

1 OPTIMIERTEN V-FÖRMIGER QUERSCHNITT MULTIV⁺

Speziell konzipiert für Entwässerungsabschnitte ohne Längsgefälle

+GRÖßERE GESCHWINDIGKEIT BEI GERINGERER DURCHFLUSSMENGE

+GRÖßERE KAPAZITÄT BEI EXTREMEN DURCHFLUSSMENGEN

Die V-förmige Gestaltung der MULTIV⁺® -Rinnen erhöht die Geschwindigkeit des Wassers bei der Entwässerung und verbessert somit den Selbstreinigungseffekt der Rinnen. Der optimierte Querschnitt – grösser als bei den auf dem Markt angebotenen V-Querschnitten, bietet eine höhere hydraulische Kapazität bei sehr grossen Durchflussmengen.

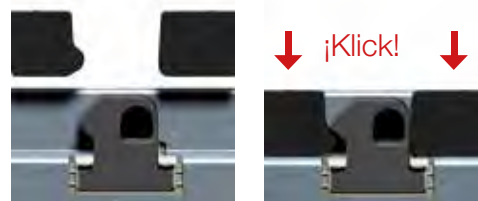


2 rapido DAS BEFESTIGUNGSSYSTEM

Das Befestigungssystem ohne Schrauben ermöglicht eine schnelle, sichere und mühelose Befestigung des Rostes an den Rinnekörper.

VORTEILE:

- Befestigung in wenigen Sekunden
- Benötigt keine Werkzeuge
- Einsparung von Lohnkosten
- Einfache Wartung



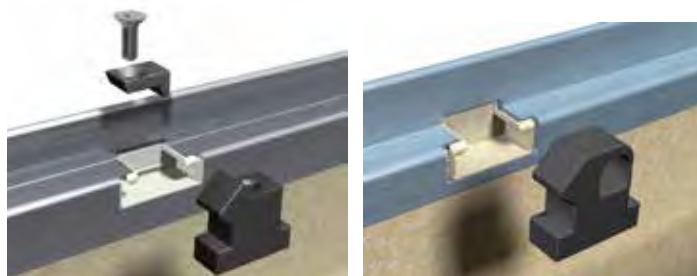
3 MECHANISCHE STABILITÄT AN 8 BEFESTIGUNGSPUNKTEN

Das Befestigungssystem mit 8 Punkten bietet eine höhere Stabilität und eine bessere Verteilung der Kräfte entlang des Rostes und der Rinne.

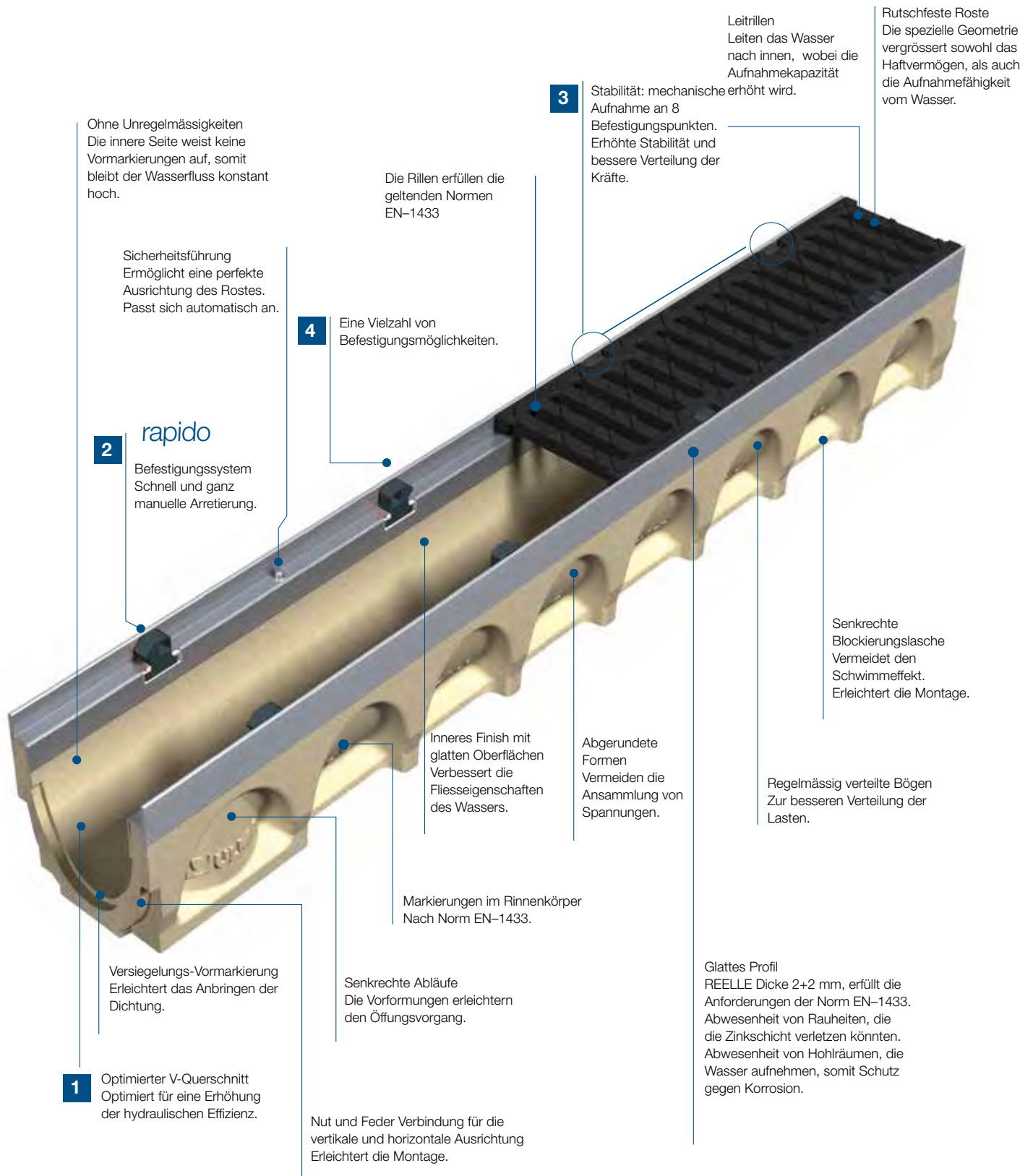
4 EINE VIELZAHL VON BEFESTIGUNGSMÖGLICHKEITEN

Es besteht die Möglichkeit die Rapido Befestigungssysteme und Schraubverbindungen zu ändern und zu kombinieren:

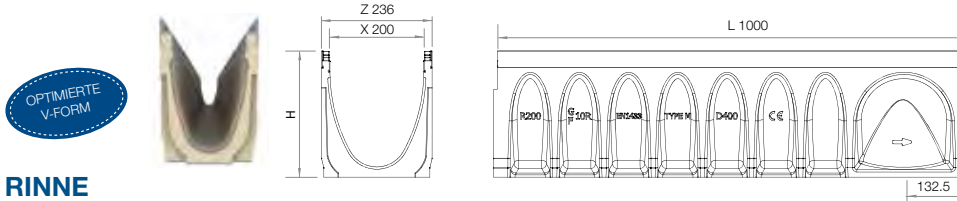
- Anwendbar bei bereits installierten Rinnen
- Die Roste sind für beide Systeme verwendbar
- Es müssen lediglich die Befestigungselemente ersetzt werden



Eigenschaften des Systems



Linienentwässerungsrinne Typ MultiV+ R100, Aussenbreite 136 mm, Innenbreite 100 mm, Längen 500 mm und 1000 mm, Gesamthöhen bei 0,5% Sohlengefälle 100 bis 250 mm, bei Stufenefälle 80 bis 300 mm. Optimierte V-Form mit Selbstreinigungseffekt, Kantenschutz wahlweise aus verzinktem Stahl, Gusseisen oder Edelstahl, Rapido Sicherheitsarretierung, alternativ Schraubverbindingssystem.



Die Kanten sind auch in Edelstahl erhältlich. (Code: R200GX).

RINNE

Rinne Code		L (mm)	H (mm)		Breite (mm)		Ø Auslass* (mm)		Hydraulik querschnitt (cm ²)	Stück/ Palette
Verzinkte Kante	Gusseisen Kante		Anfang	Ende	Z	X	Vert.	Hor.		
R100GH8**	-	1000	80	80	136	100	110	-	40	90
R100G00R	-	1000	100	100	136	100	110	-	56	90
R100G01	R100MFG01	1000	100	105	136	100	110	-	60,9	90
R100G02	R100MFG02	1000	105	110	136	100	110	-	64,3	90
R100G03	R100MFG03	1000	110	115	136	100	110	-	67,7	90
R100G04	R100MFG04	1000	115	120	136	100	110	-	71,1	90
R100G05	R100MFG05	1000	120	125	136	100	110	-	74,5	90
R100G06	R100MFG06	1000	125	130	136	100	110	-	77,9	75
R100G07	R100MFG07	1000	130	135	136	100	110	-	81,3	75
R100G08	R100MFG08	1000	135	140	136	100	110	-	84,7	75
R100G09	R100MFG09	1000	140	145	136	100	110	-	88,1	75
R100G10	R100MFG10	1000	145	150	136	100	110	-	91,5	75
R100G10R	R100MFG10R	1000	150	150	136	100	110	-	91,5	75
R100G11	R100MFG11	1000	150	155	136	100	110	-	96,5	75
R100G12	R100MFG12	1000	155	160	136	100	110	-	100,6	75
R100G13	R100MFG13	1000	160	165	136	100	110	-	104,6	75
R100G14	R100MFG14	1000	165	170	136	100	110	-	108,7	75
R100G15	R100MFG15	1000	170	175	136	100	110	-	112,7	75
R100G16	R100MFG16	1000	175	180	136	100	110	-	116,8	60
R100G17	R100MFG17	1000	180	185	136	100	110	-	120,8	60
R100G18	R100MFG18	1000	185	190	136	100	110	-	124,9	60
R100G19	R100MFG19	1000	190	195	136	100	110	-	128,9	60
R100G20	R100MFG20	1000	195	200	136	100	110	-	133	60
R100G20R	R100MFG20R	1000	200	200	136	100	110	-	133	60
R100G21	R100MFG21	1000	200	205	136	100	110	-	137,3	60
R100G22	R100MFG22	1000	205	210	136	100	110	-	141,6	60
R100G23	R100MFG23	1000	210	215	136	100	110	-	145,9	60
R100G24	R100MFG24	1000	215	220	136	100	110	-	150,2	60
R100G25	R100MFG25	1000	220	225	136	100	110	-	154,5	60
R100G26	R100MFG26	1000	225	230	136	100	110	-	158,8	45
R100G27	R100MFG27	1000	230	235	136	100	110	-	163,1	45
R100G28	R100MFG28	1000	235	240	136	100	110	-	167,4	45
R100G29	R100MFG29	1000	240	245	136	100	110	-	171,7	45
R100G30	R100MFG30	1000	245	250	136	100	110	-	176	45
R100G30R	R100MFG30R	1000	250	250	136	100	110	-	176	45
R100G40R	R100MFG40R	1000	300	300	136	100	110	-	220	45

0.5 M RINNE

R100G10RM	R100MFG10RM	500	150	150	136	100	90	75	91,5	150
R100G20RM	R100MFG20RM	500	200	200	136	100	90	110	133	120

- Rinnen mit KG Rohr erhältlich
- Rinnen mit NBR Dichtung DN100 nur bei 1/2m Rinnen erhältlich
- *Senkrechter Auslass auf Anfrage muss gelöscht werden
- **U-form



0.5 m Rinne

ROSTE



Material	Design	Last	Code	L (mm)	Breite (mm)	Öffnung (mm)	Stück pro Laufmeter
Gusseisen	Stöckel Schutz Stegrost	B125	FNHX100RGBM	500	127	8	2
	Stöckel Schutz Stegrost	C250	FNHX100RGCM	500	127	8	2
	Stegrost	D400	FNX100RGDM	500	127	14	2
	Stöckel Schutz Stegrost	D400	FNHX100RGDM	500	127	8	2
	Längsstegrost	D400	FNLHX100RGDM	500	127	8	2
	Stegrost	E600	FNX100RGEM	500	127	14	2
Verzinktes Stahlblech	Längsstegrost	E600	FNLHX100RGEM	500	127	8	2
	Längsstegrost	A15	GNLHX100RGA	1000	127	8	1
	Längsstegrost	C250	GNLHX100RGC	1000	127	8	1
	Stöckel Schutz Maschenrost (1)	C250	GEHX100RGC	1000	127	30 x10	1
	Schlitzrahmen (1)	D400	GRL100ROD	1000	131	9,8 / H105	1
	Revisionsöffnung (1)	D400	GRL100RODMA	500	128	9,8 / H105	2
	Schlitzrahmen(1)	D400	GRL100RODH150	1000	131	9,8 / H150	1
	Revisionsöffnung (1)	D400	GRL100RODMAH150	500	128	9,8 / H150	2
Stöckel Schutz Maschenrost	D400	GEHX100RGD	1000	127	30 x10	1	

(1) Produktsortiment ebenfalls in Edelstahl erhältlich.

* Für die Querdrainage in Zonen mit starkem Verkehr empfehlen wir die Installation des Systems KOMPAQDRAIN®

BEFESTIGUNGSSYSTEM



SCHNELLE, SCHRAUBENLOSE
SICHERHEITSBEFESTIGUNG. Schnelles
Stecksystem mit 8 Befestigungspunkten pro
Laufmeter
rapido



SCHRAUBBARES SYSTEM,
8 Schrauben pro Laufmeter
(Code von Rinnen mit
schraubbarer Variante: R100F)

EINLAUFKASTEN UND ZUBEHÖR

Code		L (mm)	H (mm)	Breite (mm)	Ø Seiten Auslass (mm)	Ø Front Auslass (mm)	Einlaufkasten
Verzinkte Kante	Gusseisen Kante						
AR100G	AR100MFG	500	490	136	110/160	90	1

AR100G



STIRNPLATTEN

Rinne		Material	Code	Typ	Kante der Polymer- beton Stirnwand*	Anschluss Typ	Ø (mm)
Verzinkte Kante	Gusseisen Kante						
R100GH8	-	Verzinkter Stahl Polymerbeton	TR100H8C THPR100GH8C	geschlossen	- Verzinkte	- -	- -
R100G00R	R100MFG00R	Verzinkter Stahl	TR10000C	geschlossen	-	-	-
		Polymerbeton	THPR100G00C	geschlossen	Verzinkte	-	-
R100G10R	R100MFG10R	Polymerbeton	THPR100MF00C	geschlossen	Gusseisen	-	-
		Verzinkter Stahl	TR10010C	geschlossen	-	-	-
		Polymerbeton	THPR100G10C	geschlossen	Verzinkte	-	-
		Polymerbeton	THPR100MF10C	geschlossen	Gusseisen	-	-
		Verzinkter Stahl	TR10010A	offen	Verzinkte	-	110
		Polymerbeton	THPR100G10AJ	offen	Verzinkte	Dichtung	110
R100G20R	R100MFG20R	Polymerbeton	THPR100MF10AJ	offen	Gusseisen	Dichtung	110
		Polymerbeton	THPR100G10AT	offen	Verzinkte	Rohr	110
		Polymerbeton	THPR100MF10AT	offen	Gusseisen	Rohr	110
		Verzinkter Stahl	TR10020C	geschlossen	-	-	-
		Polymerbeton	THPR100G20C	geschlossen	Verzinkte	-	-
		Polymerbeton	THPR100MF20C	geschlossen	Gusseisen	-	-
R100G30R	R100MFG30R	Verzinkter Stahl	TR10020A	offen	Verzinkte	-	110
		Polymerbeton	THPR100G20AJ	offen	Verzinkte	Dichtung	110
		Polymerbeton	THPR100MF20AJ	offen	Gusseisen	Dichtung	110
		Polymerbeton	THPR100G20AT	offen	Verzinkte	Rohr	110
		Polymerbeton	THPR100MF20AT	offen	Gusseisen	Rohr	110
		Verzinkter Stahl	TR10030C	geschlossen	-	-	-
R100G40R	R100MFG40R	Polymerbeton	THPR100G30C	geschlossen	Verzinkte	-	-
		Polymerbeton	THPR100MF30C	geschlossen	Gusseisen	-	-
		Verzinkter Stahl	TR10030A	offen	Verzinkte	-	110
		Polymerbeton	THPR100G30AJ	offen	Verzinkte	Dichtung	110
		Polymerbeton	THPR100MF30AJ	offen	Gusseisen	Dichtung	110
		Polymerbeton	THPR100G30AT	offen	Verzinkte	Rohr	110
R100G40R	R100MFG40R	Polymerbeton	THPR100MF30AT	offen	Gusseisen	Rohr	110
		Verzinkter Stahl	TR10040C	geschlossen	-	-	-
		Polymerbeton	THPR100G40C	geschlossen	Verzinkte	-	-
		Polymerbeton	THPR100MF40C	geschlossen	Gusseisen	-	-
		Verzinkter Stahl	TR10040A	offen	Verzinkte	-	110
		Polymerbeton	THPR100G40AJ	offen	Verzinkte	Dichtung	110
R100G40R	R100MFG40R	Polymerbeton	THPR100MF40AJ	offen	Gusseisen	Dichtung	110
		Polymerbeton	THPR100G40AT	offen	Verzinkte	Rohr	110
		Polymerbeton	THPR100MF40AT	offen	Gusseisen	Rohr	110
		Polymerbeton	THPR100G40AT	offen	Gusseisen	Rohr	110

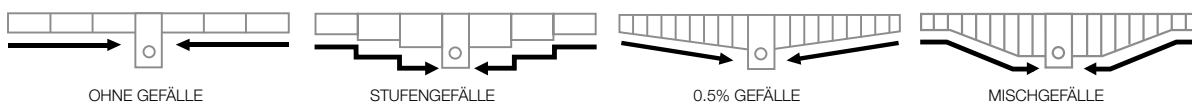


*Stirnwände ebenfalls mit Kantenschutz aus Edelstahl erhältlich.

VERZINKTE SCHLAMMEIMER	ÜBERGANGSSTÜCK	SCHRAUBVERBINDUNGEN		ÜBERGANGSSTÜCKE	
Code	Code	Code	Stück pro Rinne	Rinne	Code
CR100	CER100	BLOQPRG18020	8	R100G10R	TCR100G10FFA
				R100G20R	TCR100G20FFA
				R100G30R	TCR100G30FFA
				R100G40R	TCR100G40FFA



GEFÄLLE TYPEN



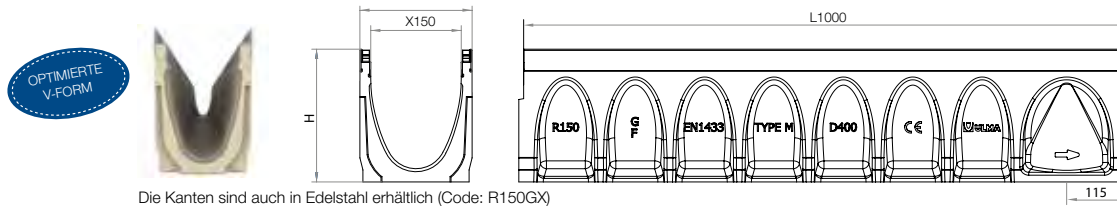
OHNE GEFÄLLE

STUFENGEFÄLLE

0.5% GEFÄLLE

MISCHGEFÄLLE

Linienentwässerungsrinne Typ MultiV+ R150, Aussenbreite 186 mm, Innenbreite 150 mm, Längen 500 mm und 1000 mm, Gesamthöhen bei 0,5% Sohlengefälle 220 bis 270 mm, bei Stufenfälle 80 bis 320 mm. Optimierte V-Form mit Selbstreinigungseffekt, Kantenschutz wahlweise aus verzinktem Stahl, Gusseisen oder Edelstahl, Rapido Sicherheitsarretierung, alternativ Schraubverbindingssystem.



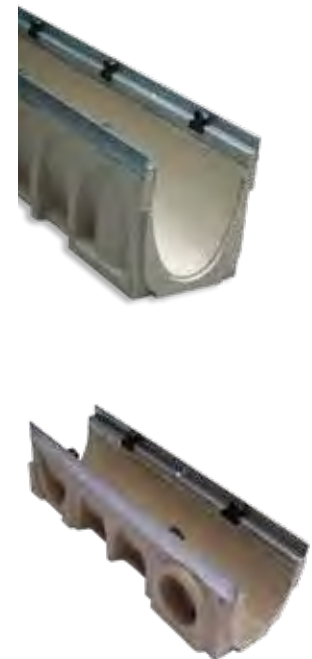
Die Kanten sind auch in Edelstahl erhältlich (Code: R150GX)

RINNE

Rinne code		L (mm)	H (mm)		Breite (mm)		Ø Auslass* (mm)		Hydraulik- querschnitt (cm ²)	Stück/ Palette
Verzinkte Kante	Gusseisen Kante		Anfang	Ende	Z	X	Vert.	Hor.		
R150GH8**	-	1000	80	80	186	150	160	-	60	50
R150GH12**	-	1000	120	120	186	150	160	-	119	50
R150G00R	R150MFG00R	1000	170	170	186	150	160	-	156	45
R150G10R	R150MFG10R	1000	220	220	186	150	160	-	218	36
R150G11	R150MFG11	1000	220	225	186	150	160	-	225,5	36
R150G12	R150MFG12	1000	225	230	186	150	160	-	231,9	36
R150G13	R150MFG13	1000	230	235	186	150	160	-	238,3	36
R150G14	R150MFG14	1000	235	240	186	150	160	-	244,6	36
R150G15	R150MFG15	1000	240	245	186	150	160	-	251,0	36
R150G16	R150MFG16	1000	245	250	186	150	160	-	257,4	36
R150G17	R150MFG17	1000	250	255	186	150	160	-	263,8	36
R150G18	R150MFG18	1000	255	260	186	150	160	-	270,2	36
R150G19	R150MFG19	1000	260	265	186	150	160	-	276,5	36
R150G20	R150MFG20	1000	265	270	186	150	160	-	283	36
R150G20R	R150MFG20R	1000	270	270	186	150	160	-	283	36
R150G30R	R150MFG30R	1000	320	320	186	150	160	-	350	27
0.5 M RINNE										
R150G00RM	R150MFG00RM	500	170	170	186	150	110	90	156	90
R150G10RM	R150MFG10RM	500	220	220	186	150	110	125	218	50

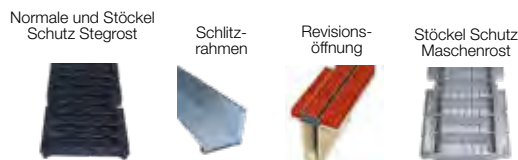
- Rinnen mit KG Rohr erhältlich
- Rinnen mit NBR Dichtung DN150 nur bei 1/2m Rinnen erhältlich

*Senkrechter Auslass auf Anfrage muss gelöscht werden
**U-form



0.5 m Rinne

ROSTE




Material	Design	Last	Code	L (mm)	Breite (mm)	Öffnung (mm)	Stück pro Laufmeter
Gusseisen	Stöckel Schutz Stegrost	C250	FNHX150RGCM	500	177	8	2
	Stegrost	D400	FNX150RGDM	500	177	14	2
	Stöckel Schutz Stegrost	D400	FNHX150RGDM	500	177	8	2
	Stegrost	E600	FNX150RGEM	500	177	14	2
Verzinktes Stahlblech	Schlitzrahmen (1)	D400	GRL150ROD	1000	181	9,8 / H105	1
	Revisionsöffnung (1)	D400	GRL150RODMA	500	178	9,8 / H105	2
	Schlitzrahmen(1)	D400	GRL150RODH150	1000	181	9,8 / H150	1
	Revisionsöffnung (1)	D400	GRL150RODMAH150	500	178	9,8 / H150	2
	Stöckel Schutz Maschenrost (1)	C250	GEHX150RGC	1000	177	30 x10	1

(1) Produktsortiment ebenfalls in Edelstahl erhältlich.

* Für die Querdrainage in Zonen mit starkem Verkehr empfehlen wir die Installation des Systems KOMPAQDRAIN®


BEFESTIGUNGSSYSTEM



!Klick!

SCHNELLE, SCHRAUBENLOSE
SICHERHEITSBEFESTIGUNG. Schnelles
Stecksystem mit 8 Befestigungspunkten pro
Laufmeter

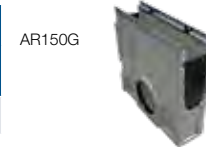
rapido



SCHRAUBBARES SYSTEM,
8 Schrauben pro Laufmeter
(Code von Rinnen mit
schraubbarer Variante: R150F)

EINLAUFKASTEN UND ZUBEHÖR

Code		L (mm)	H (mm)	Breite (mm)	Ø Seiten Auslass (mm)	Ø Front Auslass (mm)	Einlaufkasten
Verzinkte Kante	Gusseisen Kante						
AR150G	AR150MFG	500	590	186	160/200	110	1



STIRNPLATTEN

Rinne		Material	Code	Typ	Kante der Polymer- beton Stirnwand*	Anschluss Typ	Ø (mm)
Verzinkte Kante	Gusseisen Kante						
R150GH8	-	Verzinkter Stahl Polymerbeton	TR150H8C THPR150GH8C	geschlossen geschlossen	- Verzinkte	- -	- -
R150GH12	-	Verzinkter Stahl Polymerbeton	TR150H12C THPR150GH12C	geschlossen geschlossen	Verzinkte Verzinkte	- -	- -
R150G00R	R150MFG00R	Verzinkter Stahl	TR15000C	geschlossen	-	-	-
		Polymerbeton	THPR150G00C	geschlossen	Verzinkte	-	-
		Polymerbeton	THPR150MF00C	geschlossen	Gusseisen	-	-
		Polymerbeton	THPR150G00AT	offen	Verzinkte	Rohr	110
		Polymerbeton	THPR150G00AJ	offen	Verzinkte	Dichtung	110
		Polymerbeton	THPR150MF00AT	offen	Gusseisen	Rohr	110
R150G10R	R150MFG10R	Polymerbeton	THPR150MF00AJ	offen	Gusseisen	Dichtung	110
		Verzinkter Stahl	TR15010C	geschlossen	-	-	-
		Polymerbeton	THPR150G10C	geschlossen	Verzinkte	-	-
		Polymerbeton	THPR150MF10C	geschlossen	Gusseisen	-	-
		Verzinkter Stahl	TR15010A	offen	Verzinkte	-	160
		Polymerbeton	THPR150G10AJ	offen	Verzinkte	Dichtung	160
R150G20R	R150MFG20R	Polymerbeton	THPR150MF10AJ	offen	Gusseisen	Dichtung	160
		Polymerbeton	THPR150G10AT	offen	Verzinkte	Rohr	160
		Polymerbeton	THPR150MF10AT	offen	Gusseisen	Rohr	160
		Verzinkter Stahl	TR15020C	geschlossen	-	-	-
		Polymerbeton	THPR150G20C	geschlossen	Verzinkte	-	-
		Polymerbeton	THPR150MF20C	geschlossen	Gusseisen	-	-
R150G30R	R150MFG30R	Verzinkter Stahl	TR15020A	offen	Verzinkte	-	160
		Polymerbeton	THPR150G20AJ	offen	Verzinkte	Dichtung	160
		Polymerbeton	THPR150MF20AJ	offen	Gusseisen	Dichtung	160
		Polymerbeton	THPR150G20AT	offen	Verzinkte	Rohr	160
		Polymerbeton	THPR150MF20AT	offen	Gusseisen	Rohr	160
		Verzinkter Stahl	TR15030C	geschlossen	-	-	-
R150G30R	R150MFG30R	Polymerbeton	THPR150G30C	geschlossen	Verzinkte	-	-
		Polymerbeton	THPR150MF30C	geschlossen	Gusseisen	-	-
		Verzinkter Stahl	TR15030A	offen	Verzinkte	-	160
		Polymerbeton	THPR150G30AJ	offen	Verzinkte	Dichtung	160
		Polymerbeton	THPR150MF30AJ	offen	Gusseisen	Dichtung	160
		Polymerbeton	THPR150G30AT	offen	Verzinkte	Rohr	160
Polymerbeton	THPR150MF30AT	offen	Gusseisen	Rohr	160		

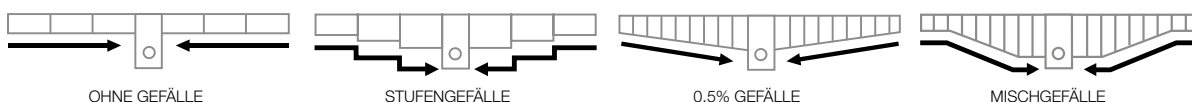


* Stirnwände ebenfalls mit Kantenschutz aus Edelstahl erhältlich.

VERZINKTE SCHLAMMEIMER	ÜBERGANGSSTÜCK	SCHRAUBVERBINDUNGEN		ÜBERGANGSSTÜCKE	
Code	Code	Code	Stück pro Rinne	Rinne	Code
CR150	CER150	BLOQPRG18020	8	R150G00R	TCR150G00FFA
				R150G10R	TCR150G10FFA
				R150G20R	TCR150G20FFA
				R150G30R	TCR150G30FFA



GEFÄLLE TYPEN



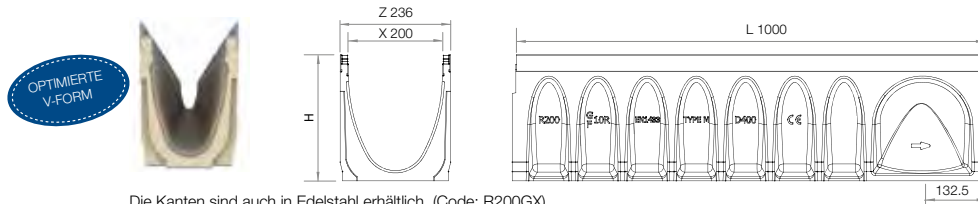
OHNE GEFÄLLE

STUFENGEFÄLLE

0.5% GEFÄLLE

MISCHGEFÄLLE

Linienentwässerungsrinne Typ MultiV+ R200, Aussenbreite 236 mm, Innenbreite 200 mm, Längen 500 mm und 1000 mm, Gesamthöhen bei 0,5% Sohlengefälle 220 bis 320 mm, bei Stufengefälle 80 bis 370 mm. Optimierte V-Form mit Selbstreinigungseffekt, Kantenschutz wahlweise aus verzinktem Stahl, Gusseisen oder Edelstahl, Rapido Sicherheitsarretierung, alternativ Schraubverbindingssystem.



Die Kanten sind auch in Edelstahl erhältlich. (Code: R200GX).

RINNE

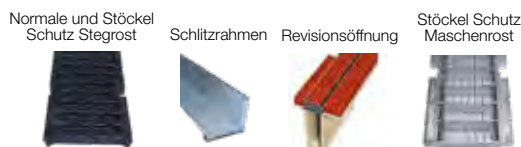
Rinnen Code		L (mm)	H (mm)		Breite (mm)		Ø Auslass* (mm)		Hydraulikquerschnitt (cm²)	Stück/ Palette
Verzinkte Kante	Gusseisen Kante		Anfang	Ende	Z	X	Vert.	Hor.		
R200GH8**	-	1000	80	80	236	200	200	-	79	44
R200GH12**	-	1000	120	120	236	200	200	-	159	32
R200G000R	R200MFG000R	1000	170	170	236	200	200	-	204	35
R200G00R	R200MFG00R	1000	220	220	236	200	200	-	284	28
R200G01	R200MFG01	1000	220	225	236	200	200	-	294,6	28
R200G02	R200MFG02	1000	225	230	236	200	200	-	302,7	28
R200G03	R200MFG03	1000	230	235	236	200	200	-	310,9	28
R200G04	R200MFG04	1000	235	240	236	200	200	-	319	28
R200G05	R200MFG05	1000	240	245	236	200	200	-	327,2	28
R200G06	R200MFG06	1000	245	250	236	200	200	-	335,3	21
R200G07	R200MFG07	1000	250	255	236	200	200	-	343,5	21
R200G08	R200MFG08	1000	255	260	236	200	200	-	351,6	21
R200G09	R200MFG09	1000	260	265	236	200	200	-	359,8	21
R200G10	R200MFG10	1000	265	270	236	200	200	-	368	21
R200G10R	R200MFG10R	1000	270	270	236	200	200	-	368	21
R200G11	R200MFG11	1000	270	275	236	200	200	-	388,4	21
R200G12	R200MFG12	1000	275	280	236	200	200	-	396,1	21
R200G13	R200MFG13	1000	280	285	236	200	200	-	403,8	21
R200G14	R200MFG14	1000	285	290	236	200	200	-	411,6	21
R200G15	R200MFG15	1000	290	295	236	200	200	-	419,3	21
R200G16	R200MFG16	1000	295	300	236	200	200	-	427	21
R200G17	R200MFG17	1000	300	305	236	200	200	-	434,8	21
R200G18	R200MFG18	1000	305	310	236	200	200	-	442,5	21
R200G19	R200MFG19	1000	310	315	236	200	200	-	450,2	21
R200G20	R200MFG20	1000	315	320	236	200	200	-	458	21
R200G20R	R200MFG20R	1000	320	320	236	200	200	-	458	21
R200G30R	R200MFG30R	1000	370	370	236	200	200	-	542	21
0.5 M RINNE										
R200G00RM	R200MFG00RM	500	220	220	236	200	160	125	284	-
R200G10RM	R200MFG10RM	500	270	270	236	200	160	160	368	-



0.5 m Rinne

- Rinnen mit KG Rohr erhältlich
- Rinnen mit NBR Dichtung DN200 nur bei 1/2m Rinnen erhältlich
* Senkrechter Auslass auf Anfrage kann gelöscht werden
**U-form

ROSTE



Material	Design	Last	Code	L (mm)	Breite (mm)	Öffnung (mm)	Stück pro Laufmeter
Gusseisen	Stöckel Schutz Stegrost	C250	FNHX200RGCM	500	227	8	2
	Stegrost	D400	FNX200RGDM	500	227	14	2
	Stöckel Schutz Stegrost	D400	FNHX200RGDM	500	227	8	2
	Stegrost Stöckel Longitudinal	D400	FNLHX200RGD/EM	500	227	8	2
	Stegrost	E600	FNX200RGEM	500	227	14	2
Verzinktes Stahlblech	Stöckel Schutz Maschenrost (1)	C250	GEHX200RGC	1000	227	30 x10	1
	Schlitzrahmen (1)	D400	GRL200ROD	1000	231	9,8 / H105	1
	Revisionsöffnung (1)	D400	GRL200RODMA	500	228	9,8 / H105	2
	Schlitzrahmen(1)	D400	GRL200RODH150	1000	231	9,8 / H150	1
	Revisionsöffnung (1)	D400	GRL200RODMAH150	500	228	9,8 / H150	2

(1) Produktsortiment ebenfalls in Edelstahl erhältlich.

* Für die Querdrainage in Zonen mit starkem Verkehr empfehlen wir die Installation des Systems KOMPAQRAIN®

BEFESTIGUNGSSYSTEM



SCHNELLE, SCHRAUBENLOSE
SICHERHEITSBEFESTIGUNG. Schnelles Stecksystem
mit 8 Befestigungspunkten pro Laufmeter

rapido



SCHRAUBBARES SYSTEM,
8 Schrauben pro Laufmeter
(Code von Rinnen mit
schraubbarer Variante: R200F)

EINLAUFKASTEN UND ZUBEHÖR

Code		L (mm)	H (mm)	Breite (mm)	Ø Seiten Auslass (mm)	Ø Front Auslass (mm)	Einlaufkasten
Verzinkte Kante	Gusseisen Kante						
AR200G	AR200MFG	500	550	236	160/200	110	1

AR200G



STIRNPLATTEN

Rinne		Material	Code	Typ	Kante der Polymer- beton Stirnwand*	Anschluss Typ	Ø (mm)
Verzinkte Kante	Gusseisen Kante						
R200GH8	-	Verzinkter Stahl	TR200H8C	geschlossen	-	-	-
		Polymerbeton	THPR200GH8C	geschlossen	Verzinkte	-	-
R200GH12	-	Verzinkter Stahl	TR200H12C	geschlossen	-	-	-
		Polymerbeton	THPR200GH12C	geschlossen	Verzinkte	-	-
R200G000R	R200MFG000R	Polymerbeton	THPR200G000AT	offen	Verzinkte	Rohr	110
		Polymerbeton	THPR200G000AJ	offen	Verzinkte	Dichtung	110
		Polymerbeton	THPR200MF000AT	offen	Gusseisen	Rohr	110
		Polymerbeton	THPR200MF000AJ	offen	Gusseisen	Dichtung	-
		Verzinkter Stahl	TR200000C	geschlossen	-	-	-
		Verzinkter Stahl	TR200000A	offen	-	-	110
R200G000R	R200MFG000R	Verzinkter Stahl	TR200000C	geschlossen	-	-	-
		Verzinkter Stahl	TR200000A	offen	-	-	160
		Polymerbeton	THPR200G000C	geschlossen	Verzinkte	-	-
		Polymerbeton	THPR200MF000C	geschlossen	Gusseisen	-	-
		Polymerbeton	THPR200G000AT	offen	Verzinkte	Rohr	160
		Polymerbeton	THPR200G000AJ	offen	Verzinkte	Dichtung	160
		Polymerbeton	THPR200MF000AT	offen	Gusseisen	Rohr	160
		Polymerbeton	THPR200MF000AJ	offen	Gusseisen	Dichtung	160
R200G100R	R200MFG100R	Verzinkter Stahl	TR20010C	geschlossen	-	-	-
		Polymerbeton	THPR200G10C	geschlossen	Verzinkte	-	-
		Polymerbeton	THPR200MF10C	geschlossen	Gusseisen	-	-
		Verzinkter Stahl	TR20010A	offen	-	-	160
		Polymerbeton	THPR200G10AJ	offen	Verzinkte	Dichtung	160
		Polymerbeton	THPR200MF10AJ	offen	Gusseisen	Dichtung	160
		Polymerbeton	THPR200G10AT	offen	Verzinkte	Rohr	160
		Polymerbeton	THPR200MF10AT	offen	Gusseisen	Rohr	160
R200G200R	R200MFG200R	Verzinkter Stahl	TR20020C	geschlossen	-	-	-
		Polymerbeton	THPR200G20C	geschlossen	Verzinkte	-	-
		Polymerbeton	THPR200MF20C	geschlossen	Gusseisen	-	-
		Verzinkter Stahl	TR20020A	offen	-	-	160
		Polymerbeton	THPR200G20AJ	offen	Verzinkte	Dichtung	160
		Polymerbeton	THPR200MF20AJ	offen	Gusseisen	Dichtung	160
		Polymerbeton	THPR200G20AT	offen	Verzinkte	Rohr	160
		Polymerbeton	THPR200MF20AT	offen	Gusseisen	Rohr	160
R200G300R	R200MFG300R	Verzinkter Stahl	TR20030C	geschlossen	-	-	-
		Polymerbeton	THPR200G30C	geschlossen	Verzinkte	-	-
		Polymerbeton	THPR200MF30C	geschlossen	Gusseisen	-	-
		Verzinkter Stahl	TR20030A	offen	-	-	160
		Polymerbeton	THPR200G30AJ	offen	Verzinkte	Dichtung	160
		Polymerbeton	THPR200MF30AJ	offen	Gusseisen	Dichtung	160
		Polymerbeton	THPR200G30AT	offen	Verzinkte	Rohr	160
		Polymerbeton	THPR200MF30AT	offen	Gusseisen	Rohr	160

geschlossen

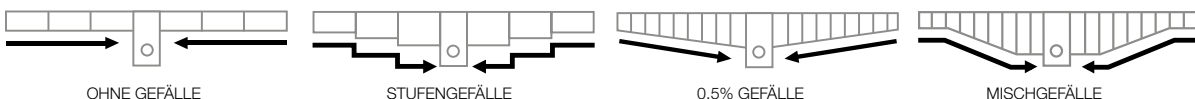
offen

*Stirnwände ebenfalls mit Kantenschutz aus Edelstahl erhältlich.

VERZINKTE SCHLAMMEIMER	ÜBERGANGSSTÜCK		SCHRAUBVERBINDUNGEN		ÜBERGANGSSTÜCKE	
	Code	Code	Code	Stück pro Rinne	Rinne	Code
CR200	CER200	BLOQPRG18020	8	R200G000R	TCR200G000FFA	
				R200G000R	TCR200G000FFA	
				R200G100R	TCR200G100FFA	
				R200G200R	TCR200G200FFA	
				R200G300R	TCR200G300FFA	



GEFÄLLE TYPEN



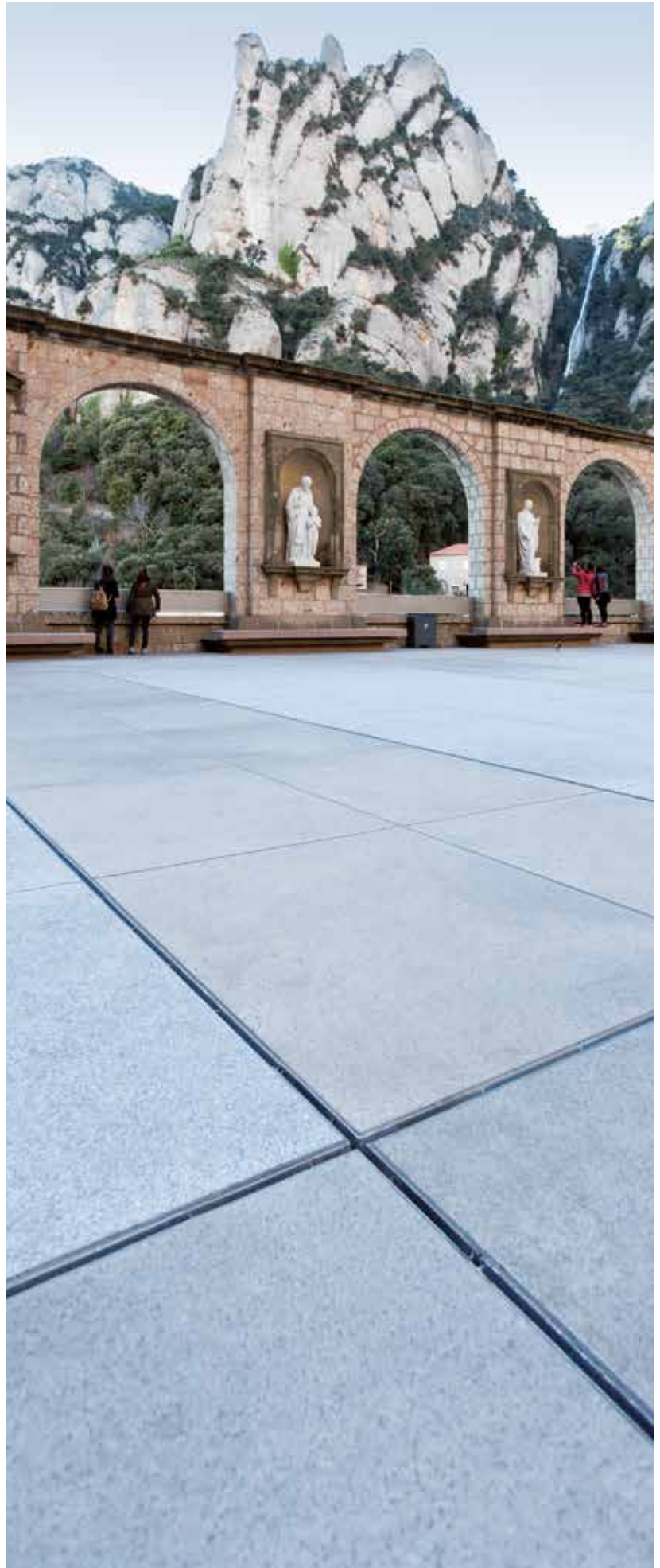
OHNE GEFÄLLE

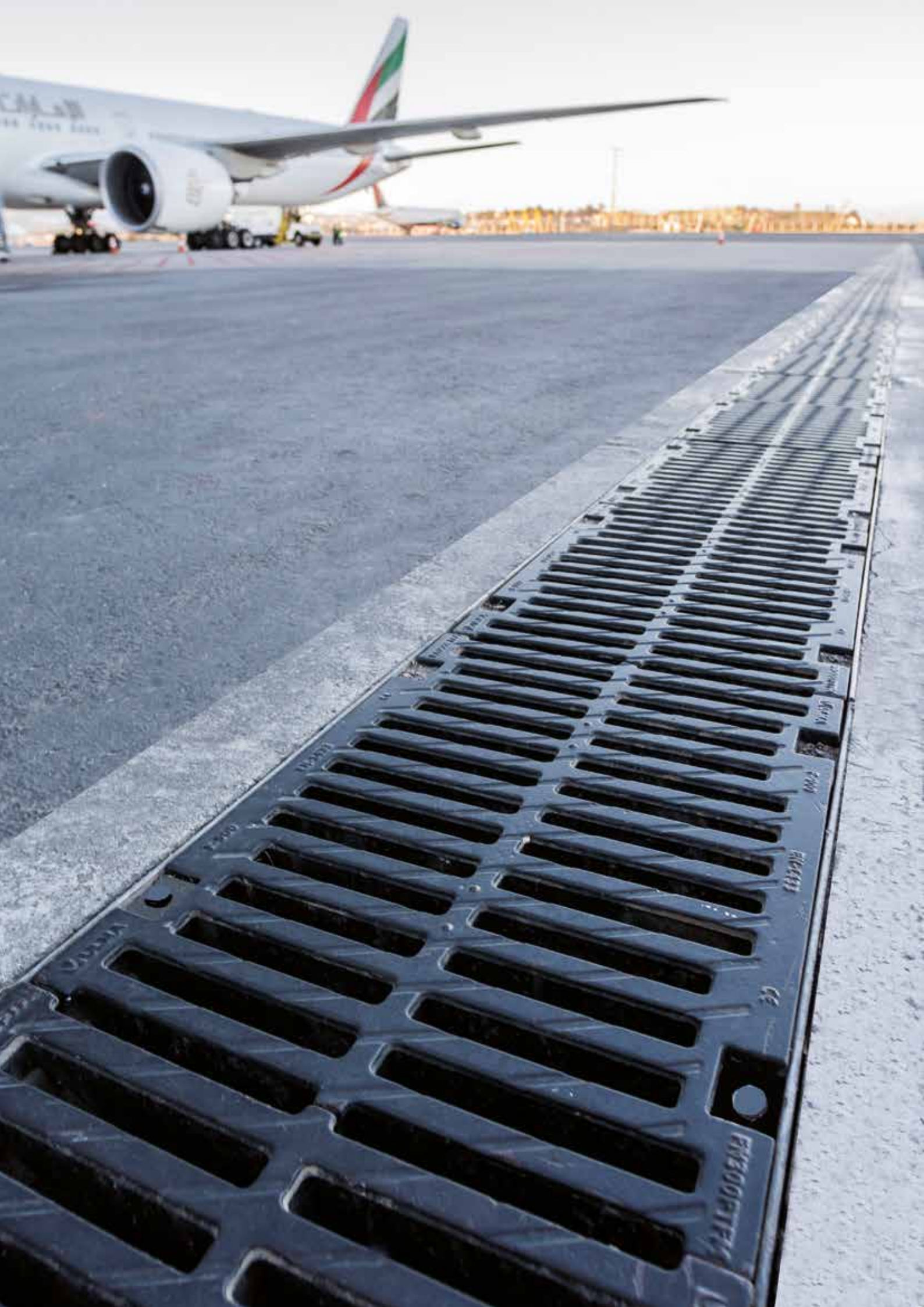
STUFENGEFÄLLE

0.5% GEFÄLLE

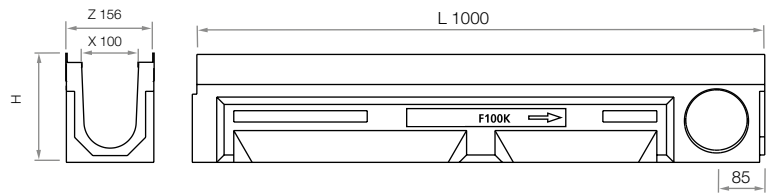
MISCHGEFÄLLE







Linienentwässerungsrinne Typ F100K: Aussenbreite 156 mm, Innenbreite 100 mm, Gesamtlänge 1000 mm und Gesamthöhen von 190 bis 310 mm. Sichere Befestigung mit 8 Schrauben pro Meter, Kantenschutz wahlweise aus verzinktem Stahl oder Guss, Stufengefälle möglich.



Rinne	L (mm)	H (mm)	Breite (mm)		Ø Auslass* (mm)		Hydraulikquerschnitt (cm ²)	Stück/Palette
			Z	X	Vert.	Hor.		
F100K00R	1000	190	156	100	110	110	126	52
F100K10R	1000	250	156	100	110	-	184	39
F100K20R	1000	310	156	100	110	110	242	39

*Senkrechter und horizontaler Auslass auf Anfrage

Normaler und Stöckel
Schutz Stegrost

geschlossen

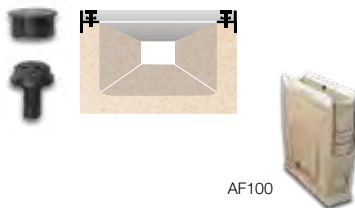


ROSTE

Material	Design	Last	Code	L (mm)	Breite (mm)	Öffnung (mm)	Stück pro Laufmeter (x LM)
Gusseisen	Stegrost	D400	FN100FTDM	500	145	13,75	2
	Stegrost Stöckel Schutz	D400	FNHX100FTDM	500	145	8	2
	Stegrost	E600	FNX100FTEM	500	145	19	2
	Stegrost	F900	FC100FTFM	500	145	-	2
	Stegrost Stöckel Schutz	F900	FNHX100FTFM	500	145	8	2
	geschlossen	F900	FNX100FTFM	500	145	19	2

BEFESTIGUNGSSYSTEM

8 PUNKTE. Acht Schrauben pro Laufmeter, mit Schutzkappen.



EINLAUFKASTEN UND ZUBEHÖR

AF100

Code	L (mm)	H (mm)	Breite (mm)	Ø Auslass (mm)		Einlaufkasten	Eimer
				Seiten	Vordere		
AF100	500	580	156	110/160	110	1	CU100

STIRNPLATTEN			
Rinne	Code	Typ	Ø (mm)
F100K00R	T100F00C	geschlossen	-
	T100F00A	offen	110
F100K10R	T100F10C	geschlossen	-
	T100F10A	offen	110
F100K20R	T100F20C	geschlossen	-
	T100F20A	offen	110

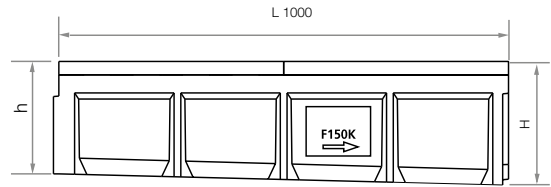
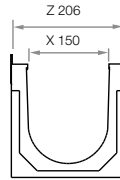
ÜBERGANGSTÜCK	
Code	
GEF100	
VERZINKTE SCHLAMMEIMER	
Code	
CU100	



GEFÄLLE TYPEN



Linienentwässerungsrinne Typ F150K: Aussenbreite 206 mm, Innenbreite 150 mm, Gesamtlängen 500 mm und 1000 mm. Gesamthöhen bei 2,5% Sohlgefälle von 145 bis 370 mm, bei Stufengefälle von 220 bis 370 mm. Sichere Befestigung mit 8 Schrauben pro Meter, Kantenschutz wahlweise aus verzinktem Stahl, Guss oder Edelstahl. Verschiedene Gefälle möglichkeiten: 2,5% Eigengefälle, Stufengefälle oder Mischgefälle.



Rinne	L (mm)	H (mm)		Breite (mm)		Ø Aulass* (mm)		Hydraulikquerschnitt (cm ²)	Gefälle	Stück/Palette
		h	H	Z	X	Vert.	Hor.			
F150B01M	500	145	145	212	150	-	-	120	-	*
F150K02	1000	145	170	206	150	-	-	155	2.5%	*
F150K03	1000	170	195	206	150	-	-	190	2.5%	*
F150K04	1000	195	220	206	150	-	-	230	2.5%	*
F150K00R	1000	220	220	206	150	160	-	230	-	45
F150K05	1000	220	245	206	150	-	-	265	2.5%	*
F150K06	1000	245	270	206	150	-	-	305	2.5%	*
F150K10R	1000	270	270	206	150	160	-	305	-	36
F150K07	1000	270	295	206	150	-	-	340	2.5%	*
F150K08	1000	295	320	206	150	-	-	375	2.5%	*
F150K20R	1000	320	320	206	150	160	160	375	-	27
F150K09	1000	320	345	206	150	-	-	410	2.5%	*
F150K10	1000	345	370	206	150	-	-	457	2.5%	*
F150K30R	1000	370	370	206	150	160	-	457	-	27

* Mindestbestellmengen auf Anfrage
* Senkrechter und horizontaler Auslass auf Anfrage

2.5% EIGENGEFÄLLE

AB150-2 **AB150-2**

Einlaufkasten A150B415
Ablauf Durchmesser 315/415 mm

ERSTE RINNE AUS POLYMERBETON AUF DEM MARKT, MIT EINEM GEFÄLLE VON 2,5%

- Höhere hydraulische Kapazität.
- Selbstreinigungseffekt.
- Minimaler Wartungsaufwand.

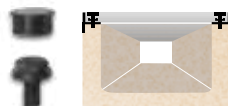


ROSTE

Material	Design	Last	Code	L (mm)	Breite (mm)	Öffnung (mm)	Stück pro Laufmeter (x LM)
Gusseisen	Stegrost	D400	FNX150FTDM	500	195	13,75	2
	Stöckel Schutz Stegrost	D400	FNHX150FTDM	500	195	8	2
	Stegrost	E600	FNX150FTFM	500	195	19	2
	Stegrost	F900	FNX150FTFM	500	195	19	2
	Stöckel Schutz Stegrost	F900	FNHX150FTFM	500	195	8	2
	geschlossen	F900	FC150FTFM	500	195	-	2

BEFESTIGUNGSSYSTEM

8 PUNKTE. Acht Schrauben pro Laufmeter, mit Schutzkappen.



EINLAUFKASTEN UND ZUBEHÖR



Code	L (mm)	H (mm)	Breite (mm)	Ø Seiten Auslass (mm)	Ø Front Auslass (mm)	Einlaufkasten	Eimer
AB150-2	500	402	212	160/200	-	1	-
AB150S-2 + A150B415	500	918**	212	315/415	-	2	C150
AF150-2	500	402	206	160/200	-	1	-
AF150S-2 + A150B415	500	918**	206	315/415	-	2	C150
AF150*	500	350	206	160	110	1	-
AF150S + A150B*	500	655**	206	160	110	2	C150

*Bis zu einer Höhe von 320mm erhältlich.

**Durch Verwendung von Zwischenteilen kann der Einlaufkasten höher gebaut werden.

STIRNPLATTEN			
Rinne	Code	Typ	Ø (mm)
F150K00R	T150K00C	geschlossen	-
	T150K00A	offen	160
F150K10R	T150K10C	geschlossen	-
	T150K10A	offen	160
F150K20R	T150K20C	geschlossen	-
	T150K20A	offen	160
F150K30R	T150K30C	geschlossen	-
	T150K30A	offen	160

ÜBERGANGSSTÜCK
Code
CE150

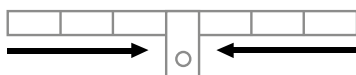


VERZINKTE SCHLAMMEIMER *
Code
C150

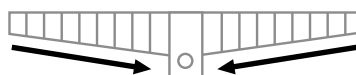


*Nur bei Benutzung von 2 Einlaufkästen anwendbar

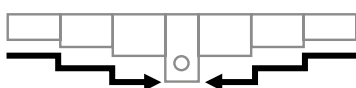
GEFÄLLE TYPEN



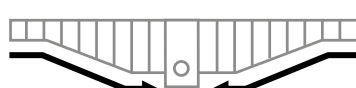
OHNE GEFÄLLE



2.5% GEFÄLLE



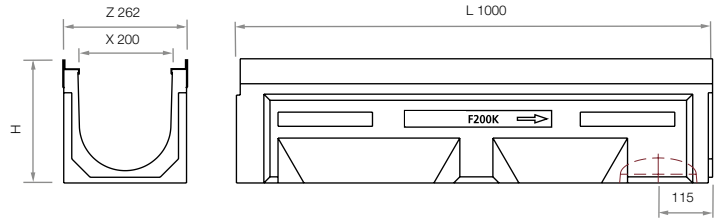
STUFENGEFÄLLE



MISCHGEFÄLLE

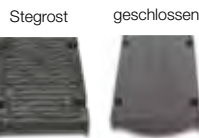


Linienentwässerungsrinne Typ F200K: Aussenbreite 262 mm, Innenbreite 200 mm, Gesamtlänge 1000 mm und Gesamthöhe von 263 bis 363 mm. Sichere Befestigung mit 8 Schrauben pro Meter, Kantenschutz wahlweise aus verzinktem Stahl oder Guss, Stufengefälle möglich.



Rinne	L (mm)	H (mm)	Breite (mm)		Ø Auslass* (mm)		Hydraulikquerschnitt (cm ²)	Stück/Palette
			Z	X	Vert.	Hor.		
F200K00R	1000	263	262	200	160	-	374	28
F200K10R	1000	313	262	200	160	160	473	21
F200K20R	1000	363	262	200	160	160	571	21

*Senkrechter und horizontaler Auslass auf Anfrage



ROSTE

Material	Design	Last	Code	L (mm)	Breite (mm)	Öffnung (mm)	Stück pro Laufmeter (x LM)
Gusseisen	Stegrost	D400	FNX200FTDM	500	251	13,75	2
	Stegrost	E600	FNX200FTEM	500	251	13,75	2
	Stegrost	F900	FNX200FTFM	500	251	19	2
	geschlossen	F900	FC200FTFM	500	251	-	2

BEFESTIGUNGSSYSTEM

8 PUNKTE. Acht Schrauben pro Laufmeter, mit Schutzkappen.

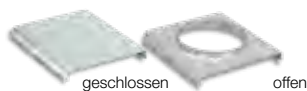


EINLAUFKASTEN UND ZUBEHÖR

Code	L (mm)	H (mm)	Breite (mm)	Ø Auslass (mm)		Einlaufkasten	Eimer
				Seiten	Vordere		
AF200	500	363	262	160/200	-	1	-
AF200S + A200B	500	705*	262	160/200	-	2	C200

*Durch Verwendung von Zwischenteilen kann der Einlaufkasten höher gebaut werden.

STIRNPLATTEN



Rinne	Code	Typ	Ø (mm)
F200K00R	T200K00C	geschlossen	-
	T200K00A	offen	200
F200K10R	T200K10C	geschlossen	-
	T200K10A	offen	200
F200K20R	T200K20C	geschlossen	-
	T200K20A	offen	200

ÜBERGANGSTÜCK

Code
CE200



VERZINKTE SCHLAMMEIMER *

Code
C200



*Nur bei Benutzung von 2 Einlaufkästen anwendbar

GEFÄLLE TYPEN





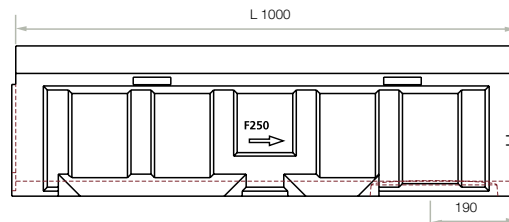
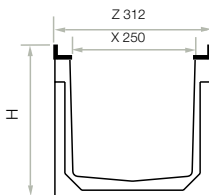
YN



F-GSPK

AIRFRANCE

Linienentwässerungsrinne Typ F250K: Aussenbreite 312 mm, Innenbreite 250 mm, Gesamtlänge 1000 mm. Gesamthöhen bei 2,5% Sohlengefälle von 150 bis 650 mm, bei Stufengefälle von 300 bis 450 mm. Sichere Befestigung mit 8 Schrauben pro Meter, Kantenschutz wahlweise aus verzinktem Stahl oder Guss. Verschiedene Gefällmöglichkeiten: 2,5% Eigengefälle, Stufengefälle oder Mischgefälle.



Rinne	L (mm)	H (mm)		Breite (mm)		Ø Aulass* (mm)		Hydraulikquerschnitt (cm ²)	Gefälle	Stück/ Palette
		h	H	Z	X	Vert.	Hor.			
F250K01RM	500	150	150	316	250	-	-	220	-	*
F250K01	1000	150	175	316	250	-	-	280	2,5%	*
F250K02	1000	175	200	312	250	-	-	340	2,5%	*
F250K03	1000	200	225	312	250	-	-	400	2,5%	*
F250K04	1000	225	250	312	250	-	-	460	2,5%	*
F250K05	1000	250	275	312	250	-	-	520	2,5%	*
F250K06	1000	275	300	312	250	-	-	580	2,5%	*
F250K00R	1000	300	300	312	250	250	-	580	-	28
F250K07	1000	300	325	312	250	-	-	640	2,5%	*
F250K08	1000	325	350	312	250	-	-	700	2,5%	*
F250K10R	1000	350	350	312	250	250	-	700	-	28
F250K09	1000	350	375	312	250	-	-	760	2,5%	*
F250K10	1000	375	400	312	250	-	-	820	2,5%	*
F250K20R	1000	400	400	312	250	250	-	820	-	21
F250K11	1000	400	425	312	250	-	-	870	2,5%	*
F250K12	1000	425	450	312	250	-	-	930	2,5%	*
F250K30R	1000	450	450	312	250	-	-	935	-	14
F250K13	1000	450	475	312	250	-	-	985	2,5%	*
F250K14	1000	475	500	312	250	-	-	1045	2,5%	*
F250K15	1000	500	525	312	250	-	-	1100	2,5%	*
F250K16	1000	525	550	312	250	-	-	1160	2,5%	*
F250K17	1000	550	575	312	250	-	-	1215	2,5%	*
F250K18	1000	575	600	312	250	-	-	1270	2,5%	*
F250K19	1000	600	625	312	250	-	-	1320	2,5%	*
F250K20	1000	625	650	312	250	-	-	1380	2,5%	*

*Senkrechter Auslass auf Anfrage

2.5% EIGENGEFÄLLE

ERSTE RINNE AUS POLYMERBETON AUF DEM MARKT, MIT EINEM GEFÄLLE VON 2,5%

- Höhere hydraulische Kapazität.
- Selbstreinigungseffekt.
- Minimaler Wartungsaufwand.



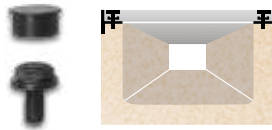
ROSTE

Material	Design	Last	Code	L (mm)	Breite (mm)	Öffnung (mm)	Stück pro Laufmeter (x LM)
Gusseisen	Stegrost	C250	FNX250FTCM	500	301	13,75	2
	Stegrost	D400	FNX250FTDM	500	301	13,75	2
	Stegrost	F900	FNX250FTFM	500	301	19	2
	geschlossen	F900	FC250FTFM	500	301	-	2
Verzinktes Stahlblech	Schlitzrahmen	D400	GRL250FOD (1)	1000	301	18 / H150	1
	Revisionsöffnung (1)	D400	GRL250FODMA	500	301	18 / H150	2

(1) Stecksystem - Ohne Schrauben

BEFESTIGUNGSSYSTEM

8 PUNKTE. Acht Schrauben pro Laufmeter, mit Schutzkappen.



EINLAUFKASTEN UND ZUBEHÖR



Code	L (mm)	H (mm)	Breite (mm)	Ø Seiten Auslass (mm)	Ø Front Auslass (mm)	Einlaufkasten
AF250	500	400	316	160/200	-	1
AB250	500	400	316	160/200	-	1
AF250S-65	500	680	312	415	-	1
AB250S-65	500	680	312	415	-	1
AF250S+A250B	500	750*	316	160/200	-	2
AB250S+A250B	500	750*	316	160/200	-	2
AF250S + A250B415	500	916*	316	415	200	2
AB250S+A250B415	500	916*	316	415	200	2

* Durch Verwendung von Zwischenteilen kann der Einlaufkasten höher gebaut werden.

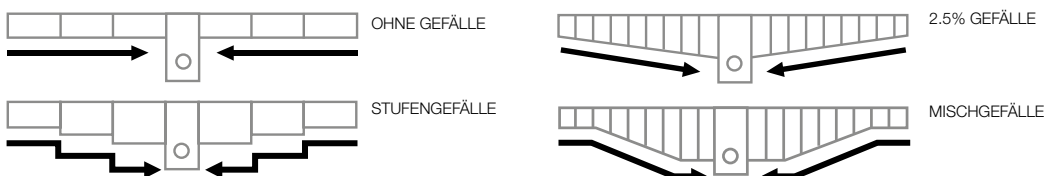
STIRNPLATTEN			
Rinne	Code	Typ	Ø (mm)
F250K00R	T250K00C	geschlossen	-
	T250K00A	offen	200
F250K10R	T250K10C	geschlossen	-
	T250K10A	offen	200
F250K20R	T250K20C	geschlossen	-
	T250K20A	offen	200
F250K30R	T250K30C	geschlossen	-
	T250K30A	offen	200

ÜBERGANGSSTÜCK
Code
CE250

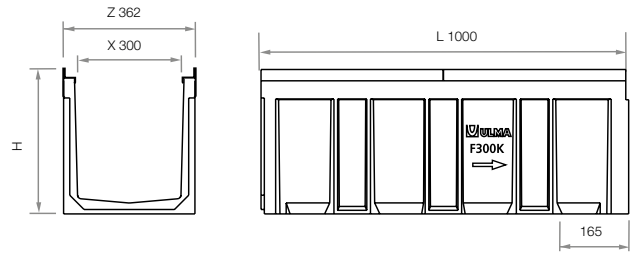
VERZINKTE SCHLAMMEIMER *
Code
C250

*Nur bei Benutzung von 2 Einlaufkästen anwendbar

GEFÄLLE TYPEN



Linienentwässerungsrinne Typ F300K: Aussenbreite 362 mm, Innenbreite 300 mm, Gesamtlänge 1000 mm. Gesamthöhen von 300 bis 600 mm. Sichere Befestigung mit 8 Schrauben pro Meter, Kantenschutz wahlweise aus verzinktem Stahl oder Guss. Stufengefälle möglich.



Rinne	L (mm)	H (mm)	Breite (mm)		Ø Auslass* (mm)		Hydraulikquerschnitt (cm ²)	Stück/Palette
			Z	X	Vert.	Hor.		
F300K00R	1000	300	362	300	250	-	725	15
F300K00R	1000	390	362	300	200	-	975	15
F300K10R	1000	440	362	300	200	-	1110	10
F300K20R	1000	490	362	300	200	-	1255	10
F300K60R	1000	600	362	300	-	-	1525	6

*Senkrechter Auslass auf Anfrage



ROSTE

Material	Design	Last	Code	L (mm)	Breite (mm)	Öffnung (mm)	Stück pro Laufmeter (x LM)
Gusseisen	Stegrost	C250	FNX300FTCM	500	351	13,75	2
	Stegrost	D400	FNX300FTDM	500	351	13,75	2
	Stegrost	F900	FNX300FTFM	500	351	14	2
	geschlossen	F900	FC300FTFM	500	351	-	2
Verzinktes Stahlblech	Schlitzrahmen	D400	GRL300FOD (1)	1000	351	18 / H150	1
	Revisionsöffnung (1)	D400	GRL300FODMA	500	351	18 / H150	2

(1) Stecksystem - Ohne Schrauben

BEFESTIGUNGSSYSTEM

8 PUNKTE. Acht Schrauben pro Laufmeter, mit Schutzkappen.



EINLAUFKASTEN UND ZUBEHÖR

Code	L (mm)	H (mm)	Breite (mm)	Ø Auslass (mm)		Einlaufkasten	Eimer
				Seiten	Vordere		
AF300*	500	390	362	200	-	1	-
AF300S + A300B*	500	730**	362	200	-	2	C300

*Bis zu einer Höhe von 490mm erhältlich (F300K20R).

**Durch Verwendung von Zwischenteilen kann der Einlaufkasten höher gebaut werden.

STIRNPLATTEN			
Rinne	Code	Typ	Ø (mm)
F300K00R	T300K00C	geschlossen	-
	T300K00A	offen	315
F300K10R	T300K10C	geschlossen	-
	T300K10A	offen	315
F300K20R	T300K20C	geschlossen	-
	T300K20A	offen	315

ÜBERGANGSSTÜCK

Code
CE300

VERZINKTE SCHLAMMEIMER *

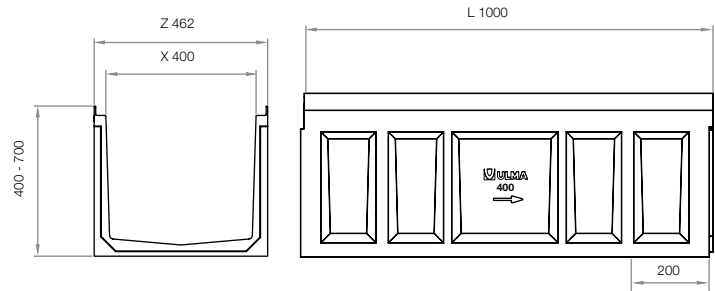
Code
C300

*Nur bei Benutzung von 2 Einlaufkästen anwendbar

GEFÄLLE TYPEN



Linienentwässerungsrinne Typ F400K: Aussenbreite 462 mm, Innenbreite 400 mm, Gesamtlänge 1000 mm. Gesamthöhen 400 und 700 mm. Sichere Befestigung mit 8 Schrauben pro Meter, Kantenschutz wahlweise aus verzinktem Stahl oder Guss.



Rinne	L (mm)	H (mm)	Breite (mm)		Ø Auslass* (mm)		Hydraulikquerschnitt (cm ²)	Stück/ Palette
			Z	X	Vert.	Hor.		
F400K00R	1000	400	462	400	315	-	1312	9
F400K40R	1000	700	494	400	315	-	2490	4

Stegrost



ROST

Material	Design	Last	Code	L (mm)	Breite (mm)	Öffnung (mm)	Stück pro Laufmeter (x LM)
Gusseisen	Stegrost	D400	FNX400FTDM	500	451	18,5	2
	Stegrost	F900	FNX400FTFM	500	451	18,5	2

BEFESTIGUNGSSYSTEM

8 PUNKTE. Acht Schrauben pro Laufmeter, mit Schutzkappen.



EINLAUFKASTEN UND ZUBEHÖR

Code	L (mm)	H (mm)	Breite (mm)	Ø Seiten Auslass (mm)	Ø Front Auslass (mm)	Einlaufkasten
AF400	500	585	462	315	-	1
F400K40RS+A400B	500	1285	494	315	-	2

STIRNPLATTEN			
Rinne	Code	Typ	Ø (mm)
F400K00R	T400K00C	geschlossen	-
	T400K00A	offen	315
F400K40R	T400K40C	geschlossen	-
	T400K40A	offen	315

EIMER
Code
C400



KOMPRESSIONSFESTIGKEIT

Fertigteilsysteme aus Polymerbeton haben eine hohe Kompressionsfestigkeit und können mehr als 1000kp/cm² aushalten, bevor er bricht oder zerbröckelt. Normaler Beton hingegen kann 250kp/cm² aushalten.

FLÜSSIGKEITSABFÜHRUNG

Fertigteile aus Polymerbeton haben den Vorteil, dass die Oberfläche sehr glatt ist. Dadurch können Flüssigkeiten schneller abfließen. Zusätzlich ist die Wasseraufnahme von Polymerbeton gleich null. Normaler Beton hat im Vergleich eine Wasseraufnahme von mindestens 5%.

CHEMISCHE BESTÄNDIGKEIT

Das Material Polyesterharz, aus dem Polymerbeton besteht, reagiert nicht auf chemische Produkte. Durch die hohe chemische Beständigkeit kann ein Zerbröseln oder Verformen ausgeschlossen werden.

ABRIEBFESTIGKEIT

Da Polymerbeton durch den Inhaltsstoff Silizium sehr hart ist, kann eine exzellenten Abriebfestigkeit erreicht werden.

SCHLAGFESTIGKEIT

Die Eigenschaften des Materials in Kombination mit dem ausgezeichneten Design der Rinnen erhöhen die Schlagfestigkeit.

Der Polymerbeton ist ein Material mit hoher Qualität. Durch stabile Polyesterharze werden die ausgewählte Kombination aus Silizium und Quarzaggregaten verbunden.

Neben der äusserst hohen Kompressionsfestigkeit, die im Vergleich zu Beton oder Faserbeton weitaus höher liegt, gewährleistet seine Polymermatrix eine hohe Beständigkeit gegenüber den meisten Chemikalien.

Zudem garantiert die nahezu bei Null liegende Wasseraufnahmerate die Beständigkeit bei Frost- und Tauzyklen. Die bessere Schlagfestigkeit und sein geringer Abrieb in der Laufsohle sind weitere Merkmale. Somit ist Polymerbeton der ideale Werkstoff für das Ableiten von Flüssigkeiten, auch für anspruchsvolle Umgebungen wie Industrie, Lebensmittel-, Chemie- oder der Pharmazeutiksektor.

PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN	NORM	WERT
Kompressionsfestigkeit	EN1433	>90 MPa
Biegefestigkeit	EN1433	>22 MPa
Wasseraufnahme	EN 14617-1	0.1%
Biegefestigkeit nach Frost- und Tauzyklen	EN 14617-5	23.8 MPa
Keine Abnutzung durch Abrieb	EN 14617-4	32.5 MPa
Schlagfestigkeit	EN 14617-9	5 J
Dichte	EN 14617-1	2.1 g/cm ³
Temperaturwechselbeständigkeit	EN 14617-6	23.6 MPa
Linearer Wärmeausdehnungskoeffizient	-	2.15·10 ⁻⁵ °C ⁻¹
Chemische Beständigkeit	EN 14617-10	C4



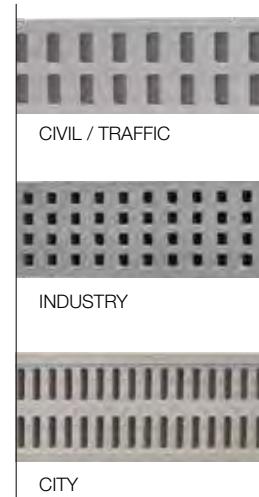
Kompaktrinne KOMPAQDRAIN® mit Max Flow® System

Wibatecs neuartige Kompaktrinne aus Polymerbeton mit Belastungsklassen bis F-900, nach DIN EN-1433, speziell für Bereiche mit hohem Verkehrsaufkommen.

In Bereichen wie Autobahnen, Flughäfen und Tankstellen sind die Anforderungen an die Entwässerung sehr hoch. Dank der Kombination diverser Merkmale erfüllt die KOMPAQDRAIN alle Anforderungen und ist einzigartig auf dem Markt.

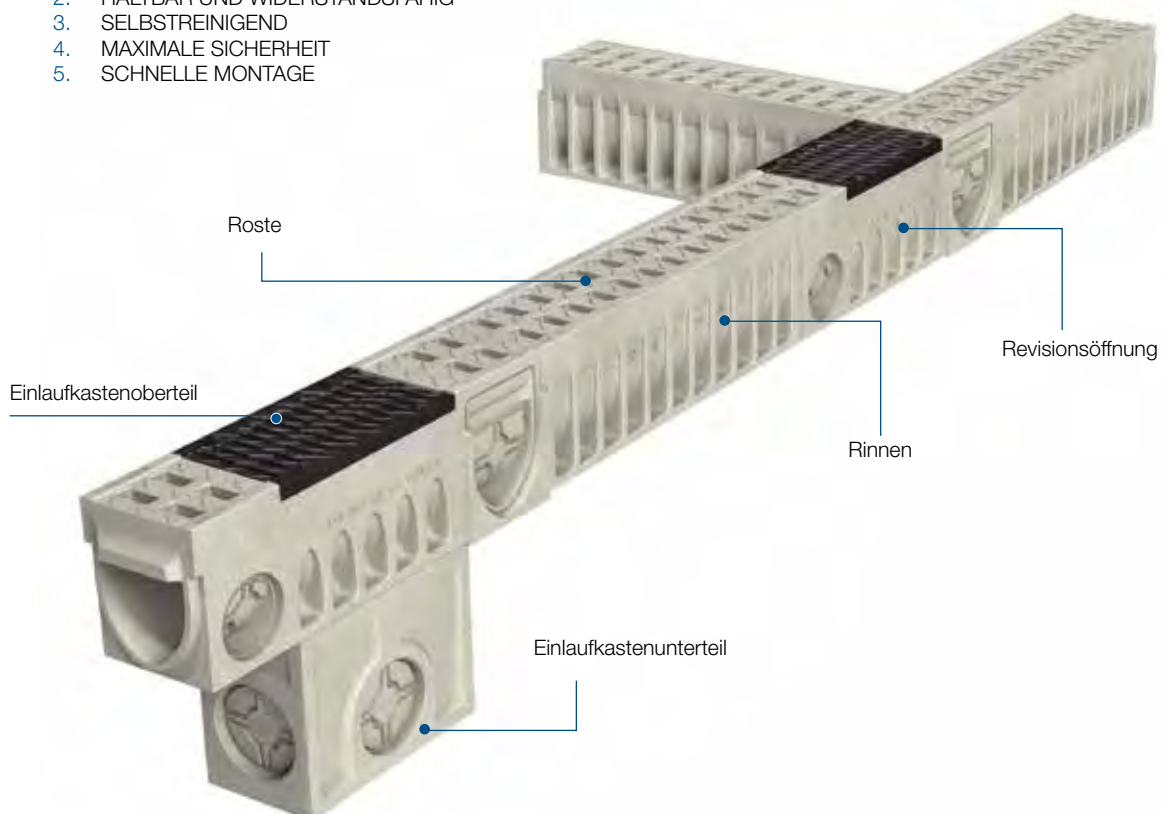


RINNEN-DESIGN



VORTEILE DES SYSTEMS

1. MONOLITHISCH
2. HALTBAR UND WIDERSTANDSFÄHIG
3. SELBSTREINIGEND
4. MAXIMALE SICHERHEIT
5. SCHNELLE MONTAGE



Vorteile von KOMPAQDRAIN®



REVISIONSÖFFNUNG





Max Flow-Effekt:

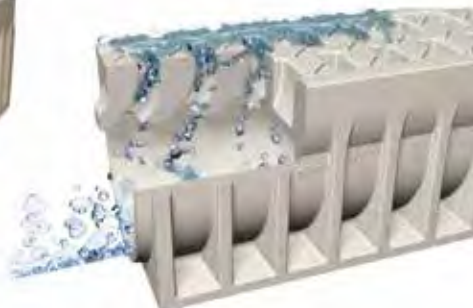
Durch das originelle, gebogene Design der Einlauföffnungen, in Verbindung mit der rutschfesten, wasserableitenden Oberfläche wird aufgrund der erhöhten Geschwindigkeit die Drainagefähigkeit verbessert.

Die progressive Erweiterung der Einlauföffnung verhindert ein Verstopfen. Aus diesem Grund kann die **KOMPAQDRAIN[®]** mit einer vergleichsweise kleineren Rinne das gleiche Wasservolumen ableiten, wie eine herkömmliche Entwässerungsrinne.

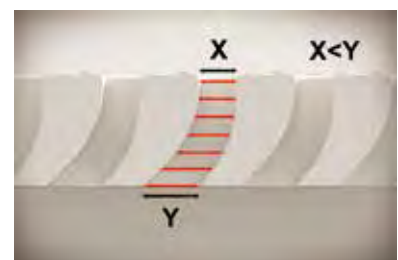
KOMPAQDRAIN[®] erfüllt alle Anforderungen der Norm EN-1433, der internationalen Standardnorm für Qualität und Zuverlässigkeit.



// GEBOGENES DESIGN DER EINLAUFÖFFNUNGEN



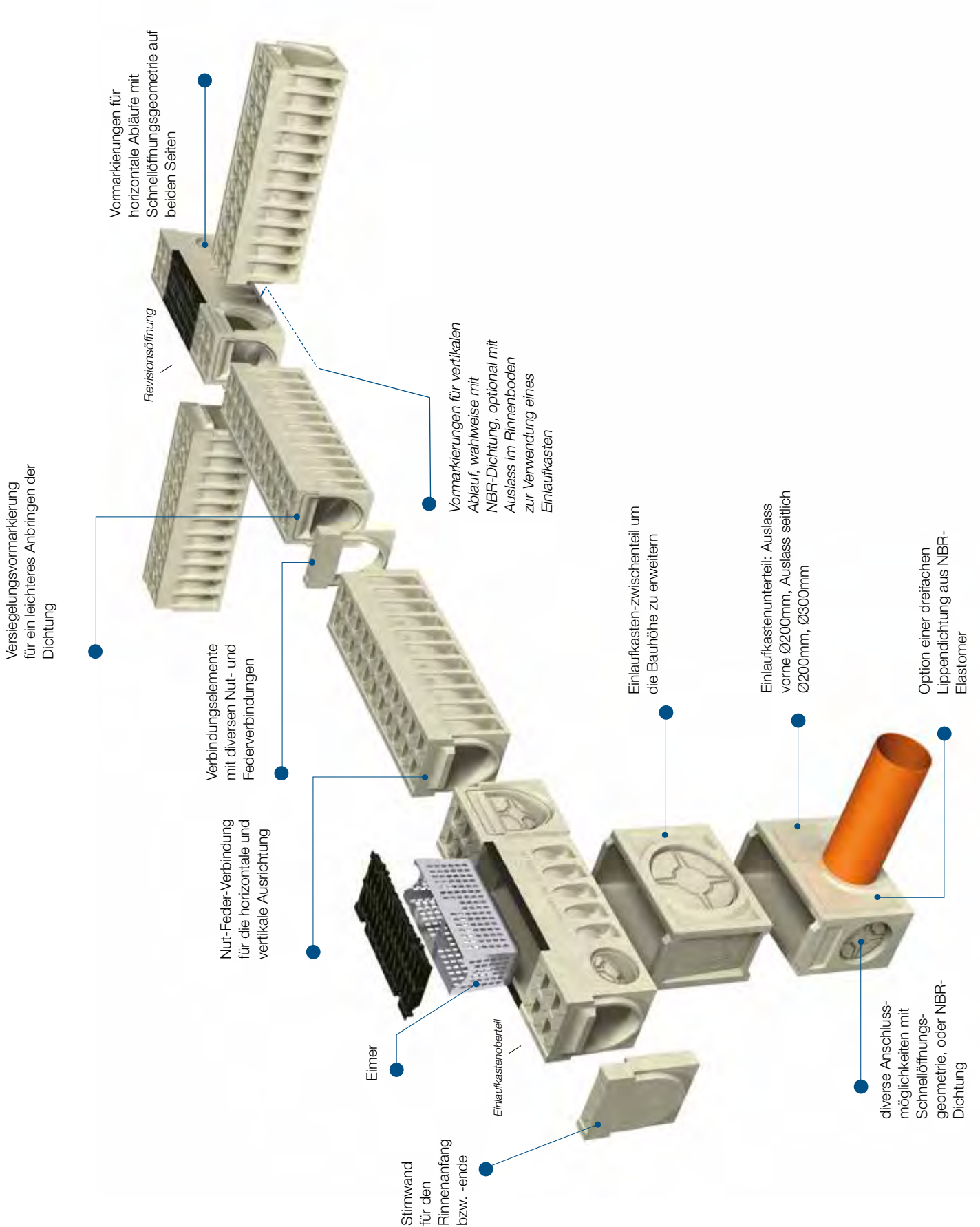
// WODURCH DIE GESCHWINDIGKEIT DES WASSERS UND DIE DRAINAGEFÄHIGKEIT ERHÖHT WERDEN



// PROGRESSIVE ERWEITERUNG ZUR VERMEIDUNG VON ABFALLANSAMMLUNGEN

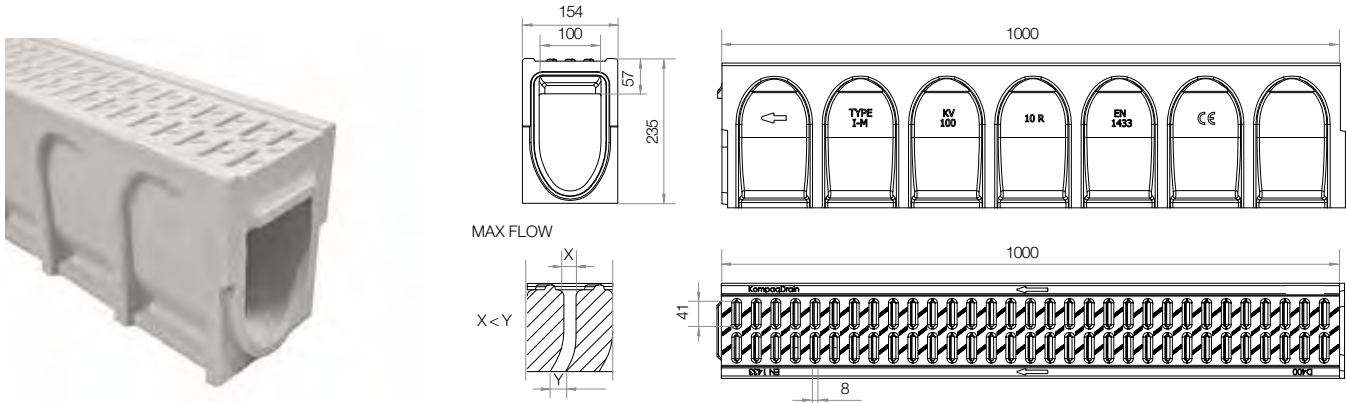
KOMPAQDRAIN®

Systemübersicht



Lineare Entwässerungsrinne Modell KompacqDrain® City KVDH100, mit integriertem Rost, in einem Stück gegossen und ohne Übergänge aus hochbeständigem Polymerbeton. Vandalismussicher und rostbeständig, für den Einbau auf Bodenniveau. Lastklasse D-400 für die Durchfahrt aller Arten von Fahrzeugen und mit reduzierten Fanglöchern von 8mm. Maschenweite der Rinne (MW 8 x 41mm) und Einlaufquerschnitt der Rinne (198cm²/mtr). Mit optimiertem V-förmigem Querschnitt und Einlauföffnungen mit MAX-FLOW®-Geometrie: Selbstreinigungseffekt auch bei geringem Wasservolumen, erhöhte Entwässerungskapazität bei Maximaldurchsatz und progressive Erweiterung der Öffnungen zur Vermeidung von Abfallansammlungen für Bereiche ohne natürliche Geländeneigung. Aktive Oberfläche, um die Wasserfläche zu unterbrechen und das Wasser zu den Einlauföffnungen zu lenken, und rutschfestes Profil. Nut-Feder-Verbindung für die horizontale und vertikale Ausrichtung sowie Versiegelungs-vormarkierung für ein leichteres Anbringen der Dichtung.

Die Revisionsöffnung und die Einlaufkasten enthalten: der GussStegrost FNHX100FTDM, Länge 500mm schwarz, Schlitzweite 8mm, Einlaufquerschnitt Rost 229cm²/mtr. Seitliche Vormarkierungen für horizontale Abläufe auf jeder Seite und seitliche Vormarkierungen für Verbindungen in T, L und Kreuz.



RINNE

Rinnencode	Länge (mm)	Höhe (mm)	Rinnenbreite (mm)		Gewicht (Kg)	Hydraulik-querschnitt (cm ² /mtr)	Einlauf-querschnitt (cm ² /mtr)	Stück/ Palette
			Aussen	Innen				
KVDH100.10R	1000	235	154	100	32,6	139,5	198	28

REVISIONSÖFFNUNG

Rinnencode	Länge (mm)	Höhe (mm)	Rinnenbreite (mm)		Auslass seitlich (mm)	Auslass vertikal (mm)	Seitliche Vormarkierungen für T und +	Gewicht (Kg)	Hydraulik-querschnitt (cm ² /mtr)	Stück/ Palette
			Aussen	Innen						
AKVDH100MF10R*	1000	235	154	100	110 110	110**	JA	40	139,5	28



*Kantenschutz aus Gusseisen 6,5mm, verzinktem Stahl 4mm und Edelstahl 4mm erhältlich.
**optional mit NBR Dichtung erhältlich.

EINLAUFKASTEN

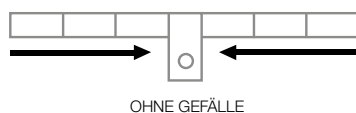
Einlaufkasten code	Länge (mm)	Höhe (mm)	Rinnenbreite (mm)		Auslass vorne (mm)	Auslass seitlich (mm)	kompatibler Schlammweimer	Gewicht (Kg)	Hydraulik-querschnitt (cm ² /mtr)	Stück/ Palette
			Aussen	Innen						
AKVDH100MF10RS*	1000	235	154	100	-	110 110	-	139,5	28	
AKVD100I***	500	260	154	100	110	160 110	CKV100	17	-	24
AKVD100B	500	260	154	100	110	160 110	CKV100	19	-	24



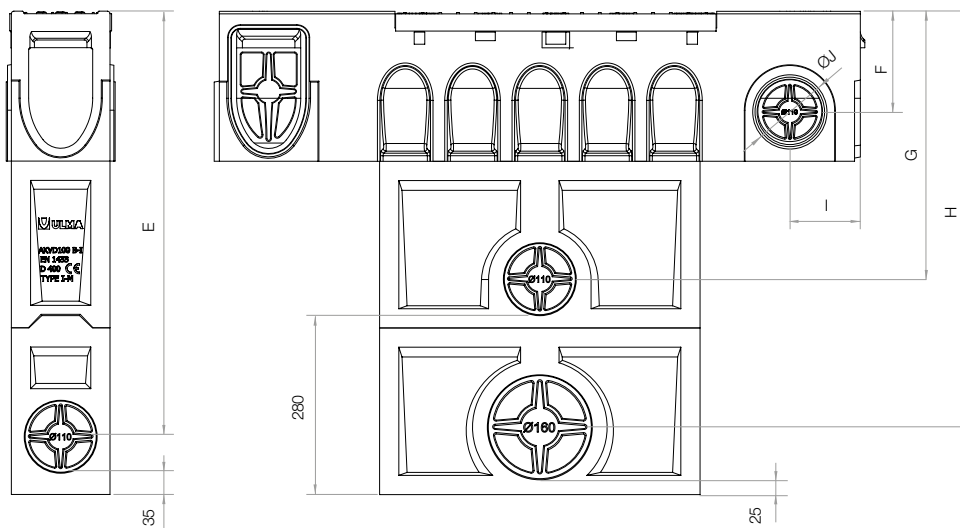
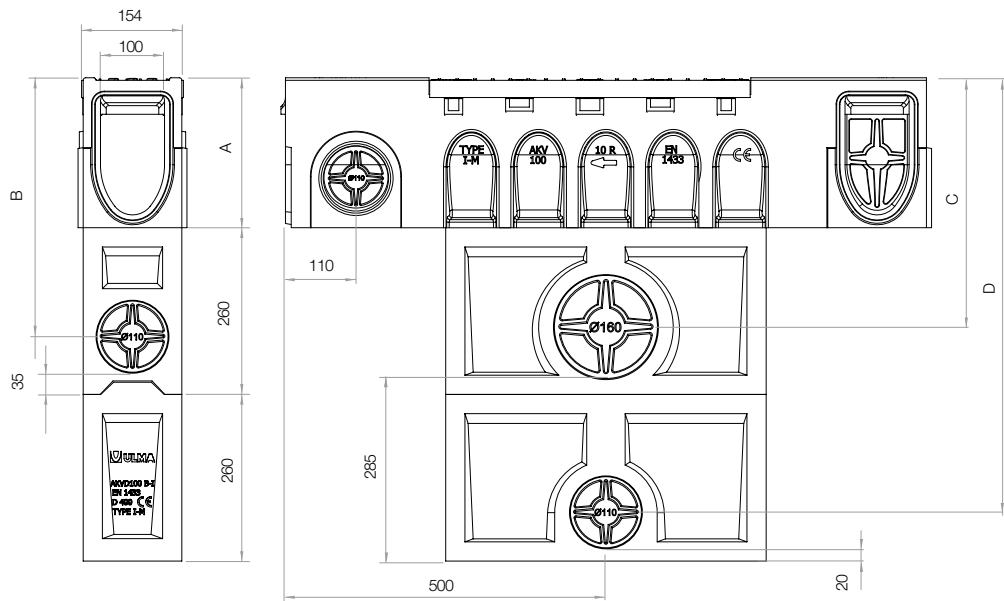
***mit dem Zwischenteil AKVD100I kann die Bauhöhe um 260mm erweitert werden

STIRNWAND 6CM		RC	ADAPTER FÜR FLIESSRICHTUNGSWECHSEL 6 CM		FFA	SCHLAMMEIMER VERZINKTER STAHL		CKV100
Rinne	Code		Rinne	Code		Code		
KVDH100.10R	TKVDH100.10RAJ TKVDH100.10RC	RAJ	KVDH100.10R	TCKVDH100.10RFFA TCKVDH100.10RMMA	MMA	ÜBERGANGSSTÜCK	CEKV100	

GEFÄLLE TYPEN

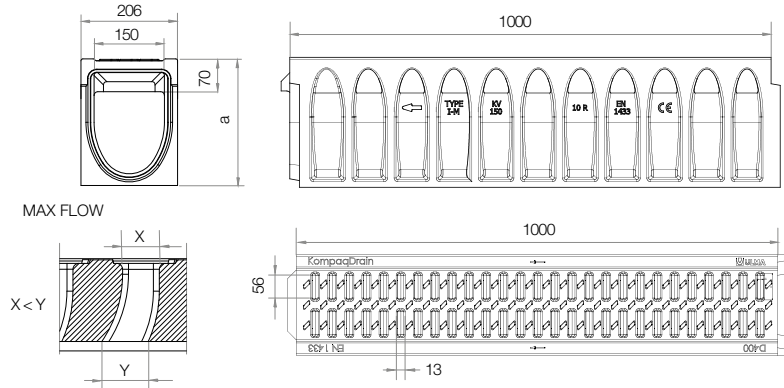


Einlaufkasten



EINLAUFKASTEN	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
AKVDH100MF10RS	235	403	388	677	663	157	417	648	110	110

Lineare Entwässerungsrinne Modell KompaqDrain® City KVFDH150, mit integriertem Rost, in einem Stück gegossen und ohne Übergänge aus hochbeständigem Polymerbeton. Vandalismussicher und rostbeständig, für den Einbau auf Bodenniveau. Lastklasse D-400 für die Durchfahrt aller Arten von Fahrzeugen und mit reduzierten Fanglöchern von 12mm. Maschenweite der Rinne (MW 13x56mm) und Einlaufquerschnitt der Rinne (375cm²/mtr). Mit optimiertem V-förmigem Querschnitt und Einlauföffnungen mit MAX-FLOW®-Geometrie: Selbstreinigungseffekt auch bei geringem Wasservolumen, erhöhte Entwässerungskapazität bei Maximaldurchsatz und progressive Erweiterung der Öffnungen zur Vermeidung von Abfallsammlungen für Bereiche ohne natürliche Geländeneigung. Aktive Oberfläche, um die Wasserfläche zu unterbrechen und das Wasser zu den Einlauföffnungen zu lenken, und rutschfestes Profil. Nut-Feder-Verbindung für die horizontale und vertikale Ausrichtung sowie Versiegelungsvormarkierung für ein leichteres Anbringen der Dichtung. Die Revisionsöffnung und die Einlaufkasten enthalten: der GussStegrost FNHX150FTDM, Länge 500mm, schwarz, Schlitzweite 8mm, Einlaufquerschnitt Rost 364 cm²/mtr. Seitliche Vormarkierungen für horizontale Abläufe auf jeder Seite und seitliche Vormarkierungen für Verbindungen in T, L und Kreuz.



RINNE

Rinnencode	Länge (mm)	Höhe (mm)	Rinnenbreite (mm)		Gewicht (Kg)	Hydraulikquerschnitt (cm ² /mtr)	Einlaufquerschnitt (cm ² /mtr)	Stück/Palette
			Aussen	Innen				
KVFDH150.10R	1000	270	206	150	60	227	375	12
KVFDH150.20R	1000	370	206	150	70	377	375	12
KVFDH150.30R	1000	470	206	150	79	527	375	8

REVISIONSÖFFNUNG

Rinnencode	Länge (mm)	Höhe (mm)	Rinnenbreite (mm)		Auslass vorne (mm)	Auslass seitlich (mm)	Seitliche Vormarkierungen für T und +	Gewicht (Kg)	Hydraulikquerschnitt (cm ² /mtr)	Stück/Palette
			Aussen	Innen						
AKVFDH150MF10R*	1000	270	206	150	160 160	160**	JA	61	227	12
AKVFDH150MF20R*	1000	370	206	150	315 200	160**	JA	71	377	12
AKVFDH150MF30R*	1000	470	206	150	315 315	160**	JA	80	527	8

*Kantenschutz aus Gusseisen 6,5mm, verzinktem Stahl 4mm und Edelstahl 4mm erhältlich
**optional mit NBR Dichtung erhältlich



EINLAUFKASTEN

Einlaufkasten code	Länge (mm)	Höhe (mm)	Rinnenbreite (mm)		Auslass vorne (mm)	Auslass seitlich (mm)	kompatibler Schlammweimer	Gewicht (Kg)	Hydraulikquerschnitt (cm ² /mtr)	Stück/Palette
			Aussen	Innen						
AKVFDH150MF10RS*	1000	270	206	150	-	160 160	-	58	227	12
AKVFDH150MF20RS	1000	370	206	150	-	315 200	-	67	377	12
AKVFDH150MF30RS	1000	470	206	150	-	315 315	-	76	527	8
AKVF150I***	500	380	206	150	160	200 315	CKV150	30	-	16
AKVF150B	500	380	206	150	160	200 315	CKV150	33	-	16

***Mit dem Zwischenteil AKVF150I kann die Bauhöhe um 380mm erweitert werden



STIRNWAND 6CM	
Rinne	Code
KVFDH150.10R	TKVFDH150.10RAJ
	TKVFDH150.10RC
KVFDH150.20R	TKVFDH150.20RAJ
	TKVFDH150.20RC
KVFDH150.30R	TKVFDH150.30RAJ
	TKVFDH150.30RC



ADAPTER FÜR FLIESSRICHTUNGSWECHSEL 6 CM	
Rinne	Code
KVFDH150.10R	TCKVFDH150.10RFFA
	TCKVFDH150.10RMMA
KVFDH150.20R	TCKVFDH150.20RFFA
	TCKVFDH150.20RMMA
KVFDH150.30R	TCKVFDH150.30RFFA
	TCKVFDH150.30RMMA



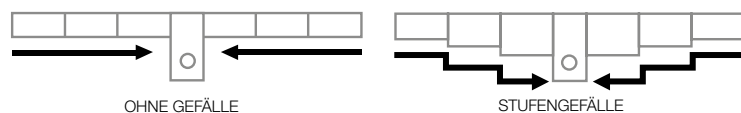
SCHLAMMEIMER VERZINKTER STAHL
Code
CKV150



ÜBERGANGSSTÜCK
Code
CEKV150

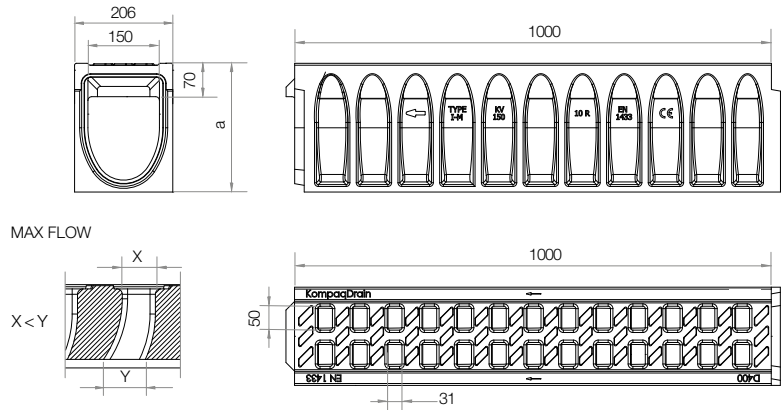


GEFÄLLE TYPEN



Lineare Entwässerungsrinne Modell KompacqDrain® Traffic KVFD150, mit integriertem Rost, in einem Stück gegossen und ohne Übergänge aus hochbeständigem Polymerbeton. Vandalismussicher und rostbeständig, für den Einbau auf Bodenniveau. Lastklasse D-400 für die Durchfahrt aller Arten von Fahrzeugen. Maschenweite der Rinne (MW 31x50mm) und Einlaufquerschnitt der Rinne (398cm²/mtr). Mit optimiertem V-förmigem Querschnitt und Einlauföffnungen mit MAX-FLOW®-Geometrie: Selbstreinigungseffekt auch bei geringem Wasservolumen, erhöhte Entwässerungskapazität bei Maximaldurchsatz und progressive Erweiterung der Öffnungen zur Vermeidung von Abfallansammlungen für Bereiche ohne natürliche Geländeneigung. Aktive Oberfläche, um die Wasserfläche zu unterbrechen und das Wasser zu den Einlauföffnungen zu lenken, und rutschfestes Profil. Nut-Feder-Verbindung für die horizontale und vertikale Ausrichtung sowie Versiegelungsvormarkierung für ein leichteres Anbringen der Dichtung.

Die Revisionsöffnung und die Einlaufkasten enthalten: der GussStegrost FNX150FTDM, Länge 500mm, schwarz, Schlitzweite 8mm, Einlaufquerschnitt Rost 364 cm²/mtr. Seitliche Vormarkierungen für horizontale Abläufe auf jeder Seite und seitliche Vormarkierungen für Verbindungen in T, L und Kreuz.



RINNE

Rinnencode	Länge (mm)	Höhe (mm)	Rinnenbreite (mm)		Gewicht (Kg)	Hydraulikquerschnitt (cm ² /mtr)	Einlaufquerschnitt (cm ² /mtr)	Stück/Palette
			Aussen	Innen				
KVFD150.10R	1000	270	206	150	57	227	398	12
KVFD150.20R	1000	370	206	150	67	377	398	12
KVFD150.30R	1000	470	206	150	78	527	398	8

REVISIONSÖFFNUNG

Rinnencode	Länge (mm)	Höhe (mm)	Rinnenbreite (mm)		Auslass seitlich (mm)	Auslass vertikal (mm)	Seitliche Vormarkierungen für T und +	Gewicht (Kg)	Hydraulikquerschnitt (cm ² /mtr)	Stück/Palette
			Aussen	Innen						
AKVFD150MF10R*	1000	270	206	150	160 160	160**	JA	57,7	227	12
AKVFD150MF20R*	1000	370	206	150	315 200	160**	JA	68	377	12
AKVFD150MF30R*	1000	470	206	150	315 315	160**	JAI	79	527	8



AKVFD150MF10R

*Kantenschutz aus Gusseisen 6,5mm, verzinktem Stahl 4mm und Edelstahl 4mm erhältlich

**optional mit NBR Dichtung erhältlich

EINLAUFKASTEN

Einlaufkasten code	Länge (mm)	Höhe (mm)	Rinnenbreite (mm)		Auslass vorne (mm)	Auslass seitlich (mm)	kompatibler Schlammweimer	Gewicht (Kg)	Hydraulikquerschnitt (cm ² /mtr)	Stück/Palette
			Aussen	Innen						
AKVFD150MF10RS*	1000	270	206	150	-	160 160	-	54	227	12
AKVFD150MF20RS	1000	370	206	150	-	315 200	-	64	377	12
AKVFD150MF30RS	1000	470	206	150	-	315 315	-	75	527	8
AKVF150I***	500	380	206	150	160	200 315	CKV150	30	-	16
AKVF150B	500	380	206	150	160	200 315	CKV150	33	-	16



AKVFD150MF10RS



AKVF150B

***Mit dem Zwischenteil AKVF150I kann die Bauhöhe um 380mm erweitert werden

STIRNWAND 6CM	
Rinne	Code
KVFD150.10R	TKVFD150.10RAJ
	TKVFD150.10RC
KVFD150.20R	TKVFD150.20RAJ
	TKVFD150.20RC
KVFD150.30R	TKVFD150.30RAJ
	TKVFD150.30RC



RC



RAJ

ADAPTER FÜR FLIESSRICHTUNGSWECHSEL 6 CM	
Rinne	Code
KVFD150.10R	TCKVFD150.10RFFA
	TCKVFD150.10RMMA
KVFD150.20R	TCKVFD150.20RFFA
	TCKVFD150.20RMMA
KVFD150.30R	TCKVFD150.30RFFA
	TCKVFD150.30RMMA



FFA



MMA

SCHLAMMEIMER VERZINKTER STAHL
Code
CKV150



ÜBERGANGSSTÜCK
Code
CEKV150



GEFÄLLE TYPEN

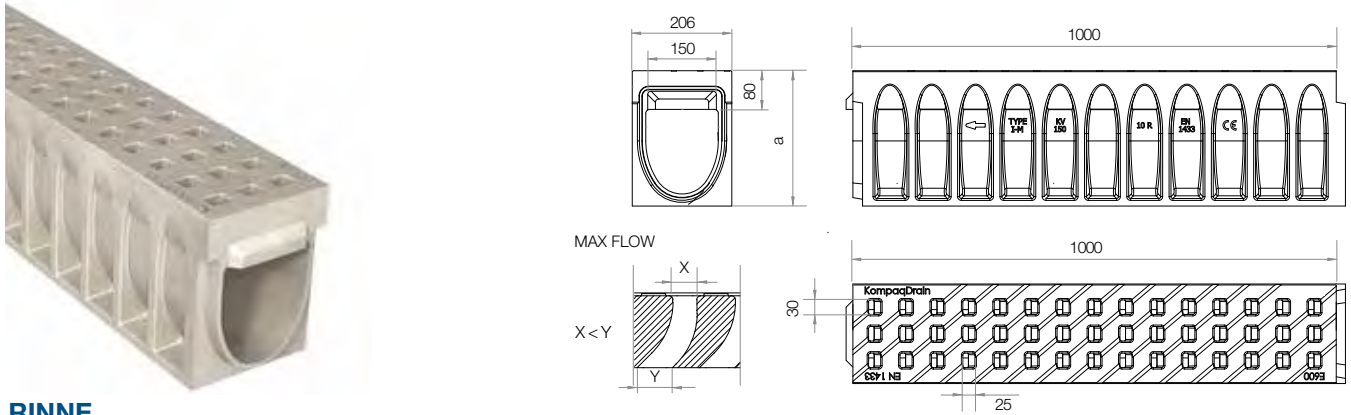


OHNE GEFÄLLE

STUFENGEFÄLLE

Lineare Entwässerungsrinne Modell KompacqDrain® Industry KVE150, mit integriertem Rost, in einem Stück gegossen und ohne Übergänge aus hochbeständigem Polymerbeton. Vandalismussicher und rostbeständig, für den Einbau auf Bodenniveau. Belastungsklasse E-600 mit Oberflächengestaltung ohne Vorsprünge zur Vermeidung von Vibrationen in vorbeifahrenden Fahrzeugen, 30x25mm Aufnahme Löcher. Einlaufquerschnitt der Rinne (360cm²/mtr). Mit optimiertem V-förmigem Querschnitt und Einlauföffnungen mit MAX-FLOW®-Geometrie: Selbstreinigungseffekt auch bei geringem Wasservolumen, erhöhte Entwässerungskapazität bei Maximaldurchsatz und progressive Erweiterung der Öffnungen zur Vermeidung von Abfallsammungen für Bereiche ohne natürliche Geländeneigung. Aktive Oberfläche, um die Wasserfläche zu unterbrechen und das Wasser zu den Einlauföffnungen zu lenken, und rutschfestes Profil. Nut-Feder-Verbindung für die horizontale und vertikale Ausrichtung sowie Versiegelungs-vormarkierung für ein leichteres Anbringen der Dichtung.

Die Revisionsöffnung und die Einlaufkasten enthalten: der GussStegrost FNx150FTEM, Länge 500mm, schwarz, Schlitzweite 8mm, Einlaufquerschnitt Rost 364 cm²/mtr. Seitliche Vormarkierungen für horizontale Abläufe auf jeder Seite und seitliche Vormarkierungen für Verbindungen in T, L und Kreuz.



RINNE

Rinnencode	Länge (mm)	Höhe (mm)	Rinnenbreite (mm)		Gewicht (Kg)	Hydraulik-querschnitt (cm ² /mtr)	Einlauf-querschnitt (cm ² /mtr)	Stück/Palette
			Aussen	Innen				
KVE150.10R	1000	280	206	150	59	227	360	12
KVE150.20R	1000	380	206	150	69	377	360	12
KVE150.30R	1000	480	206	150	80	527	360	8

REVISIONSÖFFNUNG

Rinnencode	Länge (mm)	Höhe (mm)	Rinnenbreite (mm)		Auslass seitlich (mm)	Auslass vertikal (mm)	Seitliche Vormarkierungen für T und +	Gewicht (Kg)	Hydraulik-querschnitt (cm ² /mtr)	Stück/Palette
			Aus-sen	Innen						
AKVE150MF10R*	1000	280	206	150	160 160	160**	JA	59	227	12
AKVE150MF20R*	1000	380	206	150	315 200	160**	JA	70	377	12
AKVE150MF30R*	1000	480	206	150	315 315	160**	JA	80	527	8

*Kantenschutz aus Gusseisen 6,5mm, verzinktem Stahl 4mm und Edelstahl 4mm erhältlich
**optional mit NBR Dichtung erhältlich



EINLAUFKASTEN

Einlaufkasten code	Länge (mm)	Höhe (mm)	Rinnenbreite (mm)		Auslass vorne (mm)	Auslass seitlich (mm)	kompatibler Schlamm-eimer	Gewicht (Kg)	Hydraulik-querschnitt (cm ² /mtr)	Stück/Palette
			Aus-sen	Innen						
AKVE150MF10RS*	500	280	206	150	-	160 160	-	228	227	12
AKVE150MF20RS	500	380	206	150	-	315 200	-	379	377	12
AKVE150MF30RS	500	480	206	150	-	315 315	-	530	527	8
AKVF150I***	500	380	206	150	160	200 315	CKV150	30	-	16
AKVF150B	500	380	206	150	160	200 315	CKV150	33	-	16

***Mit dem Zwischenteil AKVF150I kann die Bauhöhe um 380mm erweitert werden



STIRNWAND 6CM	
Rinne	Code
KVE150.10R	TKVE150.10RAJ TKVE150.10RC
KVE150.20R	TKVE150.20RAJ TKVE150.20RC
KVE150.30R	TKVE150.30RAJ TKVE150.30RC



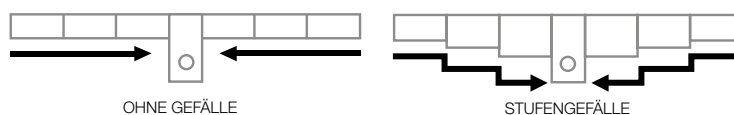
ADAPTER FÜR FLIESSRICHTUNGSWECHSEL 6 CM	
Rinne	Code
KVE150.10R	TCKVE150.10RFFA TCKVE150.10RMMMA
KVE150.20R	TCKVE150.20RFFA TCKVE150.20RMMMA
KVE150.30R	TCKVE150.30RFFA TCKVE150.30RMMMA



SCHLAMMEIMER VERZINKTER STAHL	
Code	CKV150
ÜBERGANGSSTÜCK	
Code	CEKV150

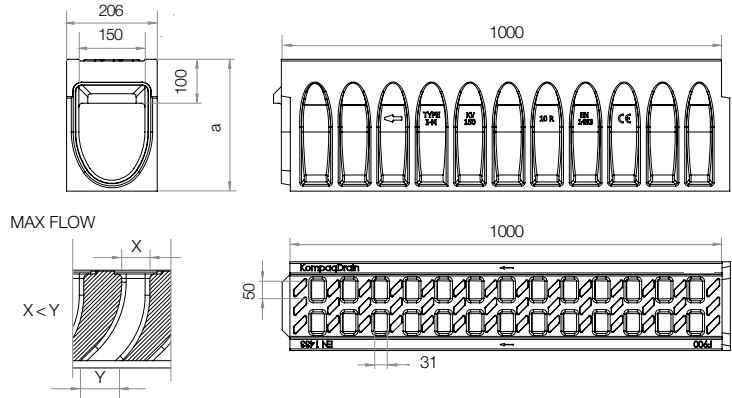


GEFÄLLE TYPEN



Lineare Entwässerungsrinne, Modell KompacDrain® Civil KVF150, mit integriertem Rost, in einem Stück gegossen und ohne Übergänge aus hochbeständigem Polymerbeton. Vandalismussicher und rostbeständig, für den Einbau auf Bodenniveau. Lastklasse F-900 für grosse Lasten. Maschenweite der Rinne (MW 31x50mm) und Einlaufquerschnitt der Rinne (398cm²/mtr). Mit optimiertem V-förmigem Querschnitt und Einlauföffnungen mit MAX-FLOW®-Geometrie: Selbstreinigungseffekt auch bei geringem Wasservolumen, erhöhte Entwässerungskapazität bei Maximaldurchsatz und progressive Erweiterung der Öffnungen zur Vermeidung von Abfallansammlungen für Bereiche ohne natürliche Geländeneigung. Aktive Oberfläche, um die Wasserfläche zu unterbrechen und das Wasser zu den Einlauföffnungen zu lenken, und rutschfestes Profil. Nut-Feder-Verbindung für die horizontale und vertikale Ausrichtung sowie Versiegelungsvormarkierung für ein leichteres Anbringen der Dichtung.

Die Revisionsöffnung und die Einlaufkasten enthalten: der GussStegrost FNX150FTFM, Länge 500mm, schwarz, Schlitzweite 8mm, Einlaufquerschnitt Rost 364 cm²/mtr. Seitliche Vormarkierungen für horizontale Abläufe auf jeder Seite und seitliche Vormarkierungen für Verbindungen in T, L und Kreuz.



RINNE

Rinnencode	Länge (mm)	Höhe (mm)	Rinnenbreite (mm)		Gewicht (Kg)	Hydraulikquerschnitt (cm ² /mtr)	Einlaufquerschnitt (cm ² /mtr)	Stück/Palette
			Aussen	Innen				
KVF150.10R	1000	300	206	150	65	227	398	12
KVF150.20R	1000	400	206	150	75	377	398	12
KVF150.30R	1000	500	206	150	84	527	398	8

REVISIONSÖFFNUNG

Rinnencode	Länge (mm)	Höhe (mm)	Rinnenbreite (mm)		Auslass seitlich (mm)	Auslass vertikal (mm)	Seitliche Vormarkierungen für T und +	Gewicht (Kg)	Hydraulikquerschnitt (cm ² /mtr)	Stück/Palette
			Aussen	Innen						
AKVF150MF10R*	1000	300	206	150	160 160	160**	JA	69	227	12
AKVF150MF20R*	1000	400	206	150	200 200	160**	JA	79	377	12
AKVF150MF30R*	1000	500	206	150	315 315	160**	JA	89	527	8

*Kantenschutz aus Gusseisen 6,5mm, verzinktem Stahl 4mm und Edelstahl 4mm erhältlich
**optional mit NBR Dichtung erhältlich



EINLAUFKASTEN

Einlaufkasten code	Länge (mm)	Höhe (mm)	Rinnenbreite (mm)		Auslass vorne (mm)	Auslass seitlich (mm)	kompatibler Schlammweimer	Gewicht (Kg)	Hydraulikquerschnitt (cm ² /mtr)	Stück/Palette
			Aussen	Innen						
AKVF150MF10RS*	1000	300	206	150	-	160 160	-	66	227	12
AKVF150MF20RS	1000	400	206	150	-	315 200	-	76	377	12
AKVF150MF30RS	1000	500	206	150	-	315 315	-	86	527	8
AKVF150I***	500	380	206	150	160	200 315	CKV150	30	-	16
AKVF150B	500	380	206	150	160	200 315	CKV150	33	-	16

***Mit dem Zwischenteil AKVF150I kann die Bauhöhe um 380mm erweitert werden



STIRNWAND 6CM	
Rinne	Code
KVF150.10R	TKVF150.10RAJ
	TKVF150.10RC
KVF150.20R	TKVF150.20RAJ
	TKVF150.20RC
KVF150.30R	TKVF150.30RAJ
	TKVF150.30RC



ADAPTER FÜR FLIESSRICHTUNGSWECHSEL 6 CM	
Rinne	Code
KVF150.10R	TCKVF150.10RFFA
	TCKVF150.10RMMA
KVF150.20R	TCKVF150.20RFFA
	TCKVF150.20RMMA
KVF150.30R	TCKVF150.30RFFA
	TCKVF150.30RMMA



SCHLAMMEIMER VERZINKTER STAHL
Code
CKV150



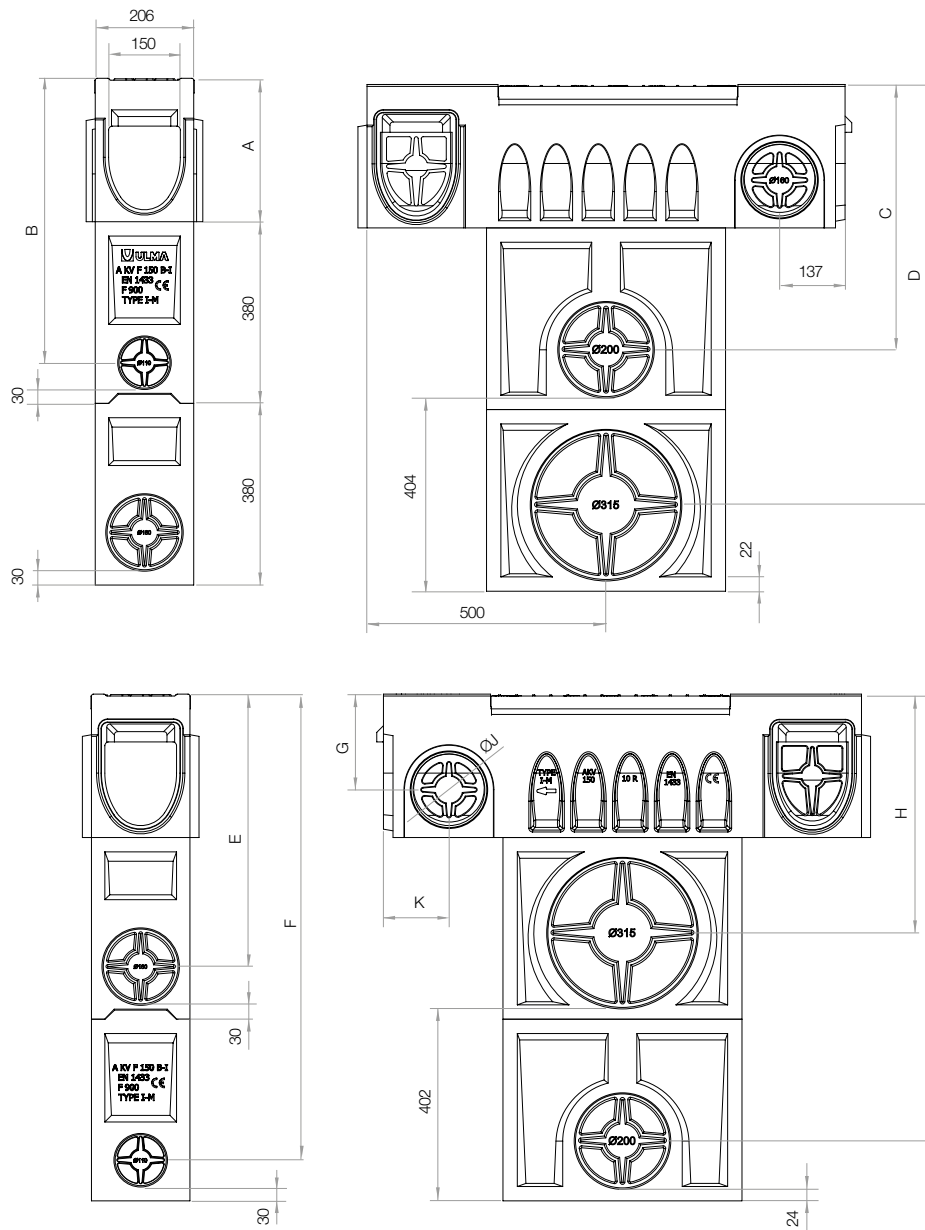
ÜBERGANGSSTÜCK
Code
CEKV150



GEFÄLLE TYPEN



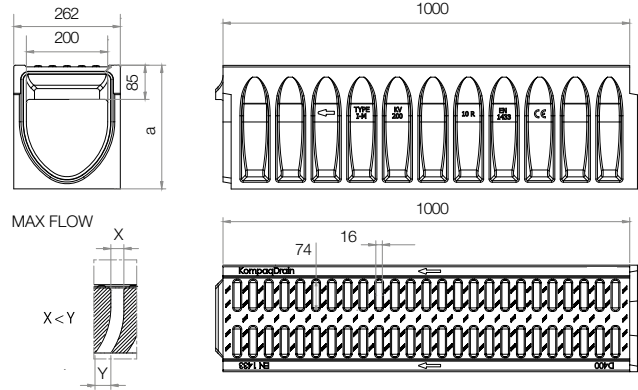
Einlaufkasten



	EINLAUFKASTEN	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
CITY	AKVFDH150MF10RS	270	564	523	848	539	944	170	469	903	160	137
	AKVFDH150MF20RS	370	664	623	948	639	1044	250	569	1003	200	162
	AKVFDH150MF30RS	470	764	723	1048	739	1144	291	669	1103	315	203
TRAFFIC	AKVFD150MF10RS	270	564	523	848	539	944	170	469	903	160	137
	AKVFD150MF20RS	370	664	623	948	639	1044	250	569	1003	200	162
	AKVFD150MF30RS	470	764	723	1048	739	1144	291	669	1103	315	203
INDUSTRY	AKVE150MF10RS	280	574	533	858	549	954	180	479	913	160	137
	AKVE150MF20RS	380	674	633	958	649	1054	260	579	1013	200	162
	AKVE150MF30RS	480	774	733	1058	749	1154	301	679	1113	315	203
CIVIL	AKVF150MF10RS	300	594	553	878	569	974	200	499	933	160	137
	AKVF150MF20RS	400	694	653	978	669	1074	280	599	1033	200	162
	AKVF150MF30RS	500	794	753	1078	769	1174	321	699	1133	315	203

Lineare Entwässerungsrinne, Modell KompaqDrain® City KVFDH200, mit integriertem Rost, in einem Stück gegossen und ohne Übergänge aus hochbeständigem Polymerbeton. Vandalismussicher und rostbeständig, für den Einbau auf Bodenniveau. Lastklasse D-400 für die Durchfahrt aller Arten von Fahrzeugen und mit reduzierten Fanglöchern von 16mm. Maschenweite der Rinne (MW 16x74mm) und Einlaufquerschnitt der Rinne (573cm²/mtr). Mit optimiertem V-förmigem Querschnitt und Einlauföffnungen mit MAX-FLOW®-Geometrie: Selbstreinigungseffekt auch bei geringem Wasservolumen, erhöhte Entwässerungskapazität bei Maximaldurchsatz und progressive Erweiterung der Öffnungen zur Vermeidung von Abfallsammlungen für Bereiche ohne natürliche Geländeneigung. Aktive Oberfläche, um die Wasserfläche zu unterbrechen und das Wasser zu den Einlauföffnungen zu lenken, und rutschfestes Profil. Nut-Feder-Verbindung für die horizontale und vertikale Ausrichtung sowie Versiegelungsvormarkierung für ein leichteres Anbringen der Dichtung.

Die Revisionsöffnung und die Einlaufkasten enthalten: der GussStegrost FNX200FTDM, Länge 500mm, schwarz, Schlitzweite 13,75mm, Einlaufquerschnitt Rost 552 cm²/mtr. Seitliche Vormarkierungen für horizontale Abläufe auf jeder Seite und seitliche Vormarkierungen für Verbindungen in T, L und Kreuz.



RINNE

Rinnencode	Länge (mm)	Höhe (mm)	Rinnenbreite (mm)		Gewicht (Kg)	Hydraulikquerschnitt (cm ² /mtr)	Einlaufquerschnitt (cm ² /mtr)	Stück/Palette
			Aussen	Innen				
KVFDH200.10R	1000	305	262	200	79	318	573	12
KVFDH200.30R	1000	505	262	200	101	718	573	8
KVFDH200.50R	1000	705	262	200	131	1118	573	8

REVISIONSÖFFNUNG

Rinnencode	Länge (mm)	Höhe (mm)	Rinnenbreite (mm)		Auslass seitlich (mm)	Auslass vertikal (mm)	Seitliche Vormarkierungen für T und +	Gewicht (Kg)	Hydraulikquerschnitt (cm ² /mtr)	Stück/Palette
			Aussen	Innen						
AKVFDH200MF10R*	1000	305	262	200	160 160	160**	JA	81	318	12
AKVFDH200MF30R*	1000	505	262	200	315 315	200**	JA	105	718	8
AKVFDH200MF50R*	1000	705	262	200	400 400	200**	JA	135	1118	8



*Kantenschutz aus Gusseisen 6,5mm, verzinktem Stahl 4mm und Edelstahl 4mm erhältlich
**optional mit NBR Dichtung erhältlich

EINLAUFKASTEN

Einlaufkasten code	Länge (mm)	Höhe (mm)	Rinnenbreite (mm)		Auslass vorne (mm)	Auslass seitlich (mm)	kompatibler Schlammweimer	Gewicht (Kg)	Hydraulikquerschnitt (cm ² /mtr)	Stück/Palette
			Aussen	Innen						
AKVFDH200MF10RS*	1000	305	262	200	-	160 160	-	75	318	12
AKVFDH200MF30RS	1000	505	262	200	-	315 315	-	99	718	8
AKVFDH200MF50RS	1000	705	262	200	-	400 400	-	129	1118	8
AKVF200I***	500	380	262	200	200	200 315	CKV200	34	-	16
AKVF200B	500	380	262	200	200	200 315	CKV200	38	-	16



***Mit dem Zwischenteil AKVF200I kann die Bauhöhe um 380mm erweitert werden

STIRNWAND 6CM	
Rinne	Code
KVFDH200.10R	TKVFDH200.10RAJ
	TKVFDH200.10RC
KVFDH200.30R	TKVFDH200.30RAJ
	TKVFDH200.30RC
KVFDH200.50R	TKVFDH200.50RAJ
	TKVFDH200.50RC



ADAPTER FÜR FLIESSRICHTUNGSWECHSEL 6 CM	
Rinne	Code
KVFDH200.10R	TCKVFDH200.10RFFA
	TCKVFDH200.10RMMMA
KVFDH200.30R	TCKVFDH200.30RFFA
	TCKVFDH200.30RMMMA
KVFDH200.50R	TCKVFDH200.50RFFA
	TCKVFDH200.50RMMMA



SCHLAMMEIMER VERZINKTER STAHL
Code
CKV200



ÜBERGANGSSTÜCK
Code
CEKV200

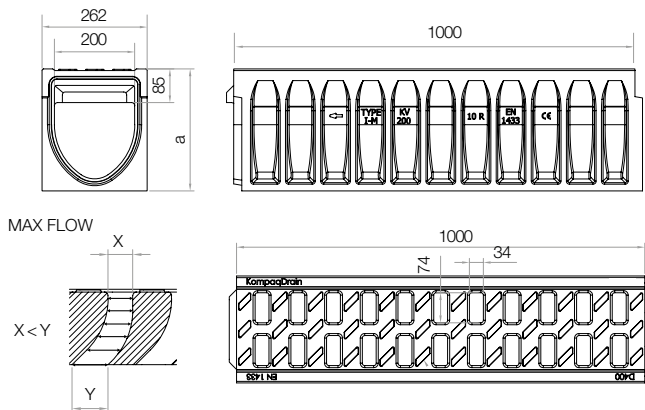


GEFÄLLE TYPEN



Lineare Entwässerungsrinne, Modell KompacqDrain® Traffic KVFD200, mit integriertem Rost, in einem Stück gegossen und ohne Übergänge aus hochbeständigem Polymerbeton. Vandalismussicher und rostbeständig, für den Einbau auf Bodenniveau. Lastklasse D-400 für die Durchfahrt aller Arten von Fahrzeugen. Maschenweite der Rinne (MW 34x74mm) und Einlaufquerschnitt der Rinne (577,5cm²/mtr). Mit optimiertem V-förmigem Querschnitt und Einlauföffnungen mit MAX-FLOW®-Geometrie: Selbstreinigungseffekt auch bei geringem Wasservolumen, erhöhte Entwässerungskapazität bei Maximaldurchsatz und progressive Erweiterung der Öffnungen zur Vermeidung von Abfallansammlungen für Bereiche ohne natürliche Geländeneigung. Aktive Oberfläche, um die Wasserfläche zu unterbrechen und das Wasser zu den Einlauföffnungen zu lenken, und rutschfestes Profil. Nut-Feder-Verbindung für die horizontale und vertikale Ausrichtung sowie Versiegelungsvormarkierung für ein leichteres Anbringen der Dichtung.

Die Revisionsöffnung und die Einlaufkasten enthalten: der GussStegrost FNX200FTDM, Länge 500mm, schwarz, Schlitzweite 13,75mm, Einlaufquerschnitt Rost 552 cm²/mtr. Seitliche Vormarkierungen für horizontale Abläufe auf jeder Seite und seitliche Vormarkierungen für Verbindungen in T, L und Kreuz.



RINNE

Rinnencode	Länge (mm)	Höhe (mm)	Rinnenbreite (mm)		Gewicht (Kg)	Hydraulikquerschnitt (cm ² /mtr)	Einlaufquerschnitt (cm ² /mtr)	Stück/Palette
			Aussen	Innen				
KVFD200.10R	1000	305	262	200	78	318	577,5	12
KVFD200.30R	1000	505	262	200	101	718	577,5	8
KVFD200.50R	1000	705	262	200	131	1118	577,5	8

REVISIONSÖFFNUNG

Rinnencode	Länge (mm)	Höhe (mm)	Rinnenbreite (mm)		Auslass seitlich (mm)	Auslass vertikal (mm)	Seitliche Vormarkierungen für T und +	Gewicht (Kg)	Hydraulikquerschnitt (cm ² /mtr)	Stück/Palette
			Aussen	Innen						
AKVFD200MF10R*	1000	305	262	200	160	160	160**	80	318	12
AKVFD200MF30R*	1000	505	262	200	315	315	200**	104	718	8
AKVFD200MF50R*	1000	705	262	200	400	400	200**	135	1118	8

*Kantenschutz aus Gusseisen 6,5mm, verzinktem Stahl 4mm und Edelstahl 4mm erhältlich
**optional mit NBR Dichtung erhältlich



EINLAUFKASTEN

Einlaufkasten code	Länge (mm)	Höhe (mm)	Rinnenbreite (mm)		Auslass vorne (mm)	Auslass seitlich (mm)	kompatibler Schlammeimer	Gewicht (Kg)	Hydraulikquerschnitt (cm ² /mtr)	Stück/Palette	
			Aussen	Innen							
AKVFD200MF10RS*	1000	305	262	200	-	160	160	-	74	318	12
AKVFD200MF30RS	1000	505	262	200	-	315	315	-	98	718	8
AKVFD200MF50RS	1000	705	262	200	-	400	400	-	128	1118	8
AKVF200I***	500	380	262	200	200	200	315	CKV200	34	-	16
AKVF200B	500	380	262	200	200	200	315	CKV200	38	-	16

***Mit dem Zwischenteil AKVF200I kann die Bauhöhe um 380mm erweitert werden



STIRNWAND 6CM	
Rinne	Code
KVFD200.10R	TKVFD200.10RAJ TKVFD200.10RC
KVFD200.30R	TKVFD200.30RAJ TKVFD200.30RC
KVFD200.50R	TKVFD200.50RAJ TKVFD200.50RC



ADAPTER FÜR FLIESSRICHTUNGSWECHSEL 6 CM	
Rinne	Code
KVFD200.10R	TCKVFD200.10RFFA TCKVFD200.10RMMA
KVFD200.30R	TCKVFD200.30RFFA TCKVFD200.30RMMA
KVFD200.50R	TCKVFD200.50RFFA TCKVFD200.50RMMA



SCHLAMMEIMER VERZINKTER STAHL
Code
CKV200



ÜBERGANGSSTÜCK
Code
CEKV200

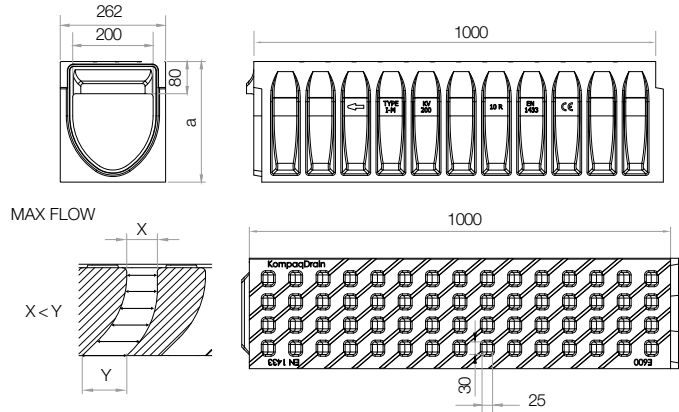


GEFÄLLE TYPEN



Lineare Entwässerungsrinne, Modell KompacqDrain® Industry KVE200, mit integriertem Rost, in einem Stück gegossen und ohne Übergänge aus hochbeständigem Polymerbeton. Vandalismussicher und rostbeständig, für den Einbau auf Bodenniveau. Belastungsklasse E-600 mit Oberflächengestaltung ohne Vorsprünge zur Vermeidung von Vibrationen in vorbeifahrenden Fahrzeugen, 30x25mm Aufnahme Löcher. Einlaufquerschnitt der Rinne (480cm²/mtr). Mit optimiertem V-förmigem Querschnitt und Einlauföffnungen mit MAX-FLOW®-Geometrie: Selbstreinigungseffekt auch bei geringem Wasservolumen, erhöhte Entwässerungskapazität bei Maximaldurchsatz und progressive Erweiterung der Öffnungen zur Vermeidung von Abfallsammlungen für Bereiche ohne natürliche Geländeneigung. Aktive Oberfläche, um die Wasserfläche zu unterbrechen und das Wasser zu den Einlauföffnungen zu lenken, und rutschfestes Profil. Nut-Feder-Verbindung für die horizontale und vertikale Ausrichtung sowie Versiegelungs-vormarkierung für ein leichteres Anbringen der Dichtung.

Die Revisionsöffnung und die Einlaufkasten enthalten: der GussStegrost FNX200FTEM, Länge 500mm, schwarz, Schlitzweite 13,75mm, Einlaufquerschnitt Rost 552 cm²/mtr. Seitliche Vormarkierungen für horizontale Abläufe auf jeder Seite und seitliche Vormarkierungen für Verbindungen in T, L und Kreuz.



RINNE

Rinnencode	Länge (mm)	Höhe (mm)	Rinnenbreite (mm)		Gewicht (Kg)	Hydraulik-querschnitt (cm ² /mtr)	Einlauf-querschnitt (cm ² /mtr)	Stück/ Palette
			Aussen	Innen				
KVE200.10R	1000	300	262	200	81	318	480	12
KVE200.30R	1000	500	262	200	104	718	480	8
KVE200.50R	1000	700	262	200	134	1118	480	8

REVISIONSÖFFNUNG

Rinnencode	Länge (mm)	Höhe (mm)	Rinnenbreite (mm)		Auslass seitlich (mm)	Auslass vertikal (mm)	Seitliche Vormarkierungen für T und +	Gewicht (Kg)	Hydraulik-querschnitt (cm ² /mtr)	Stück/ Palette
			Aussen	Innen						
AKVE200MF10R*	1000	300	262	200	160 160	160**	82	318	12	
AKVE200MF30R*	1000	500	262	200	315 315	200**	106	718	8	
AKVE200MF50R*	1000	700	262	200	400 400	200**	137	1118	8	

*Kantenschutz aus Gusseisen 6,5mm, verzinktem Stahl 4mm und Edelstahl 4mm erhältlich
**optional mit NBR Dichtung erhältlich



EINLAUFKASTEN

Einlaufkasten code	Länge (mm)	Höhe (mm)	Rinnenbreite (mm)		Auslass vorne (mm)	Auslass seitlich (mm)	kompatibler Schlammeimer	Gewicht (Kg)	Hydraulik-querschnitt (cm ² /mtr)	Stück/ Palette
			Aussen	Innen						
AKVE200MF10RS*	1000	300	262	200	-	160 160	-	76	318	12
AKVE200MF30RS	1000	500	262	200	-	315 315	-	100	718	8
AKVE200MF50RS	1000	700	262	200	-	400 400	-	130	1118	8
AKVF200I***	500	380	262	200	200	200 315	CKV200	34	-	16
AKVF200B	500	380	262	200	200	200 315	CKV200	38	-	16

***Mit dem Zwischenteil AKVF200I kann die Bauhöhe um 380mm erweitert werden



STIRNWAND 6CM	
Rinne	Code
KVE200.10R	TKVE200.10RAJ
	TKVE200.10RC
KVE200.30R	TKVE200.30RAJ
	TKVE200.30RC
KVE200.50R	TKVE200.50RAJ
	TKVE200.50RC



ADAPTER FÜR FLIESSRICHTUNGSWECHSEL 6 CM	
Rinne	Code
KVE200.10R	TCKVE200.10RFFA
	TCKVE200.10RMMMA
KVE200.30R	TCKVE200.30RFFA
	TCKVE200.30RMMMA
KVE200.50R	TCKVE200.50RFFA
	TCKVE200.50RMMMA



SCHLAMMEIMER VERZINKTER STAHL	
Code	
CKV200	



ÜBERGANGSSTÜCK	
Code	
CEKV200	

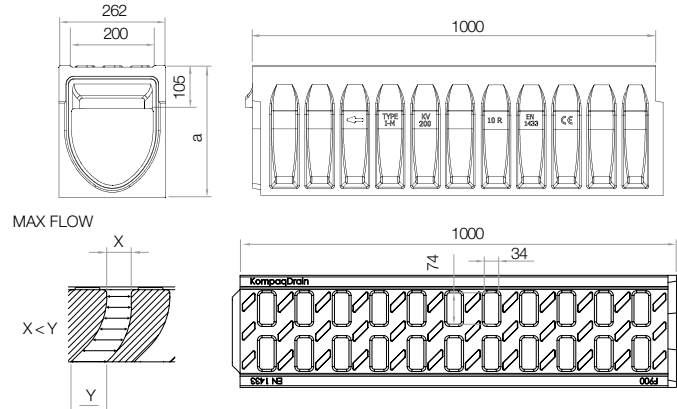


GEFÄLLE TYPEN



Lineare Entwässerungsrinne, Modell KompacDrain® Civil KVF200, mit integriertem Rost, in einem Stück gegossen und ohne Übergänge aus hochbeständigem Polymerbeton. Vandalismussicher und rostbeständig, für den Einbau auf Bodenniveau. Lastklasse F-900 für grosse Lasten. Maschenweite der Rinne (MW 34x74mm) und Einlaufquerschnitt der Rinne (577,5cm²/mtr). Mit optimiertem V-förmigem Querschnitt und Einlauföffnungen mit MAX-FLOW®-Geometrie: Selbstreinigungseffekt auch bei geringem Wasservolumen, erhöhte Entwässerungskapazität bei Maximaldurchsatz und progressive Erweiterung der Öffnungen zur Vermeidung von Abfallansammlungen für Bereiche ohne natürliche Geländeneigung. Aktive Oberfläche, um die Wasserfläche zu unterbrechen und das Wasser zu den Einlauföffnungen zu lenken, und rutschfestes Profil. Nut-Feder-Verbindung für die horizontale und vertikale Ausrichtung sowie Versiegelungsvormarkierung für ein leichteres Anbringen der Dichtung.

Die Revisionsöffnung und die Einlaufkasten enthalten: der GussStegrost FNX200FTFM, Länge 500mm, schwarz, Schlitzweite 19mm, Einlaufquerschnitt Rost 920cm²/mtr. Seitliche Vormarkierungen für horizontale Abläufe auf jeder Seite und seitliche Vormarkierungen für Verbindungen in T, L und Kreuz.



RINNE

Rinnencode	Länge (mm)	Höhe (mm)	Rinnenbreite (mm)		Gewicht (Kg)	Hydraulik-querschnitt (cm ² /mtr)	Einlauf-querschnitt (cm ² /mtr)	Stück/Palette
			Aussen	Innen				
KVF200.10R	1000	325	262	200	88	318	577,5	12
KVF200.30R	1000	525	262	200	111	718	577,5	8
KVF200.50R	1000	725	262	200	141	1118	577,5	8

REVISIONSÖFFNUNG

Rinnencode	Länge (mm)	Höhe (mm)	Rinnenbreite (mm)		Auslass seitlich (mm)	Auslass vertikal (mm)	Seitliche Vormarkierungen für T und +	Gewicht (Kg)	Hydraulik-querschnitt (cm ² /mtr)	Stück/Palette
			Aussen	Innen						
AKVF200MF10R*	1000	325	262	200	160 160	160**	JA	90	318	12
AKVF200MF30R*	1000	525	262	200	315 315	200**	JA	115	718	8
AKVF200MF50R*	1000	725	262	200	400 400	200**	JA	145	1118	8



*Kantenschutz aus Gusseisen 6,5mm, verzinktem Stahl 4mm und Edelstahl 4mm erhältlich
**optional mit NBR Dichtung erhältlich

EINLAUFKASTEN

Einlaufkasten code	Länge (mm)	Höhe (mm)	Rinnenbreite (mm)		Auslass vorne (mm)	Auslass seitlich (mm)	kompatibler Schlammeimer	Gewicht (Kg)	Hydraulik-querschnitt (cm ² /mtr)	Stück/Palette
			Aussen	Innen						
AKVF200MF10RS*	1000	325	262	200	-	160 160	-	84	318	12
AKVF200MF30RS	1000	525	262	200	-	315 315	-	108	718	8
AKVF200MF50RS	1000	725	262	200	-	400 400	-	138	1118	8
AKVF200I***	500	380	262	200	200	200 315	CKV200	34	-	16
AKVF200B	500	380	262	200	200	200 315	CKV200	38	-	16



***Mit dem Zwischenteil AKVF200I kann die Bauhöhe um 380mm erweitert werden

STIRNWAND 6CM	
Rinne	Code
KVF200.10R	TKVF200.10RAJ TKVF200.10RC
KVF200.30R	TKVF200.30RAJ TKVF200.30RC
KVF200.50R	TKVF200.50RAJ TKVF200.50RC



ADAPTER FÜR FLIESSRICHTUNGSWECHSEL 6 CM	
Rinne	Code
KVF200.10R	TCKVF200.10RFFA TCKVF200.10RMMA
KVF200.30R	TCKVF200.30RFFA TCKVF200.30RMMA
KVF200.50R	TCKVF200.50RFFA TCKVF200.50RMMA



SCHLAMMEIMER VERZINKTER STAHL
Code
CKV200



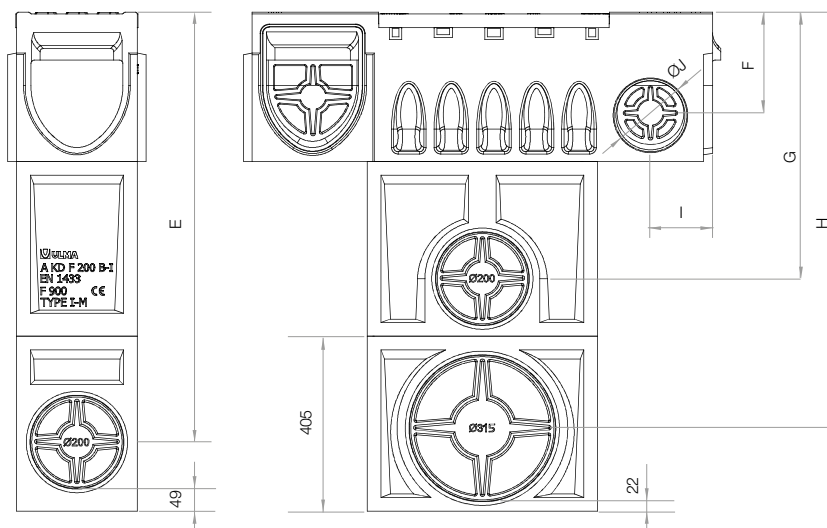
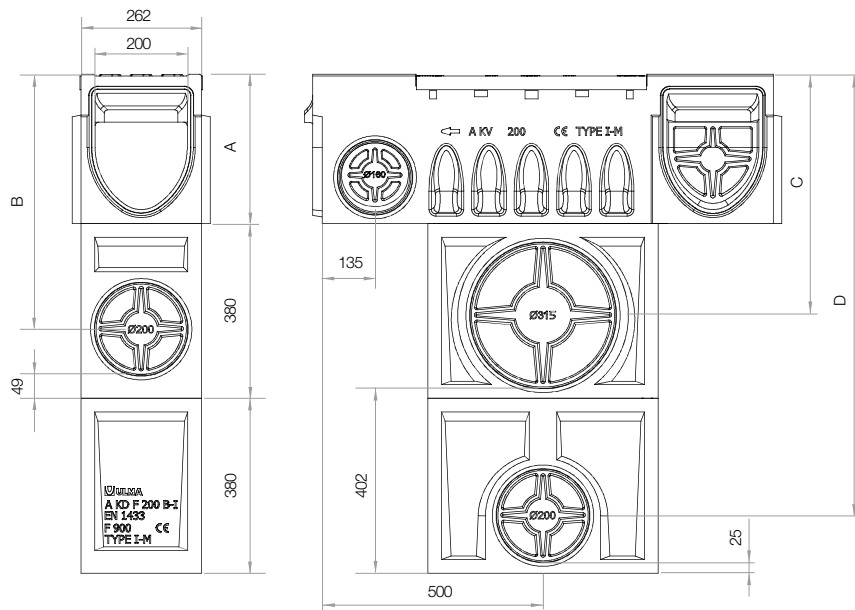
ÜBERGANGSSTÜCK
Code
CEKV200



GEFÄLLE TYPEN



Einlaufkasten



	EINLAUFKASTEN	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
CITY	AKVFDH200MF10RS	305	532	502	937	912	199	557	882	135	160
	AKVFDH200MF30RS	505	732	702	1137	1112	301	757	1082	203	315
	AKVFDH200MF50RS	705	932	902	1337	1312	473	957	1282	253	400
TRAFFIC	AKVFD200MF10RS	305	532	502	937	912	199	557	882	135	160
	AKVFD200MF30RS	505	732	702	1137	1112	301	757	1082	203	315
	AKVFD200MF50RS	705	932	902	1337	1312	473	957	1282	253	400
INDUSTRY	AKVE200MF10RS	300	527	497	932	907	194	552	877	135	160
	AKVE200MF30RS	500	727	697	1132	1107	296	752	1077	203	315
	AKVE200MF50RS	700	927	897	1332	1307	468	952	1277	253	400
CIVIL	AKVF200MF10RS	325	552	522	957	932	219	577	902	135	160
	AKVF200MF30RS	525	752	722	1157	1132	321	777	1102	203	315
	AKVF200MF50RS	725	952	922	1357	1332	493	988	1302	253	400

Allgemeine Hinweise zum Einbau

Das Kanalisationssystem von Wibatec wurde gemäss den strengen Vorschriften der NORM EN1433 entsprechend den auf den folgenden Seiten gezeigten Konstruktionsdetails konstruiert und geprüft. Die Bauweise des an die aus Rinne und Betonummantelung bestehenden Baugruppe angrenzenden Bodenbelags (Beton-, Asphalt- oder Pflasterdecke) muss über die erforderlichen Schein- und Dehnungsfugen verfügen, um jegliche tangentialen oder lotrechten Beanspruchungen, die auf diese Baugruppe wirken könnten, zu vermeiden. Die Dimensionierung dieser Fugen obliegt in Abhängigkeit von den Konstruktionsdetails

des Bodenbelags der Bauleitung oder der Bauplanung.

In folgenden Abbildungen sieht man den für die einzelnen Bodenbeläge und Belastungsklassen geeigneten Querschnitt sowie die empfohlenen Konstruktionsdetails. Bei nicht in Betracht gezogenen Querschnitten wenden Sie sich bitte an unsere technische Abteilung.

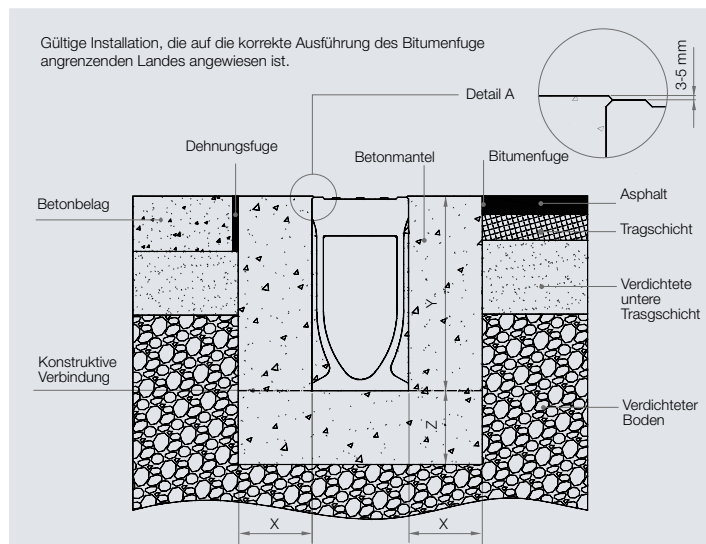
Der Graben muss ausreichend tief und breit sein, damit die in Tabelle 1 empfohlenen Masse der Ummantelung entsprechend der erforderlichen Belastungsklasse erfüllt werden.

Der angrenzende Bodenbelag und die Betonummantelung müssen zwischen 3 und 5 mm über der Rinnenoberkante verlegt werden.

Muss in der Nähe der Rinne abgerüttelt werden (zum Beispiel Asphaltbelag Klasse A15 und B125), insbesondere darauf achten, den Rand und die Wände der Rinne nicht zu beschädigen.

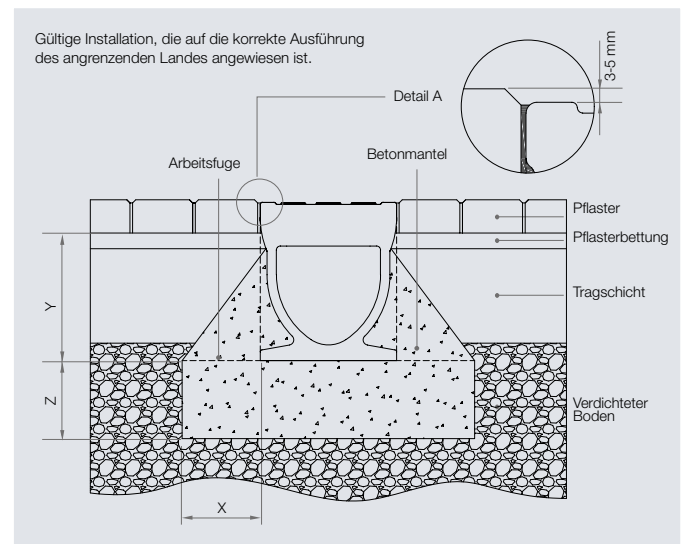
Der an die Rinne grenzende Boden sollte einen Verdichtungsgrad von ca. 90% der modifizierten Proctordichte aufweisen.

BODENBELAG AUS BETON UND ASPHALT



Belastungsklasse gemäss EN 1433	A15	B125	C250	D400	E600	F900
Betongüte (kg/cm ²) gemäss DIN EN 1992-1-1				250	250	250
Mindestmasse (mm)	X			150	150 / 200	200
	Y			Rinnenhöhe + 3-5mm, siehe Detail A		
	Z			150	150 / 200	200

BELAG AUS PFLASTERSTEINEN



Belastungsklasse gemäss EN 1433	A15	B125	C250	D400	E600	F900
Betongüte (kg/cm ²) gemäss DIN EN 1992-1-1	HM-25 (X0)	HM-25 (X0)	HM-25 (X0)	HM-25 (X0)		
Mindestmasse (mm)	X	100	100	150	Auf Anfrage	
	Y	über den Bögen*	über den Bögen*	über den Bögen*		
	Z	100	100	150		

* Im Fall einer falschen Verdichtung des Bodens muss das Betonfundament bis zur Oberkante werden.

* Minimale Installationsbedingungen. Weitere Informationen finden Sie in den Installationsanweisungen. Der Kunde ist dafür verantwortlich, dass die Installationsanweisungen der Art des Grundstücks entsprechen.



Integrierter
Verschluss

E 600

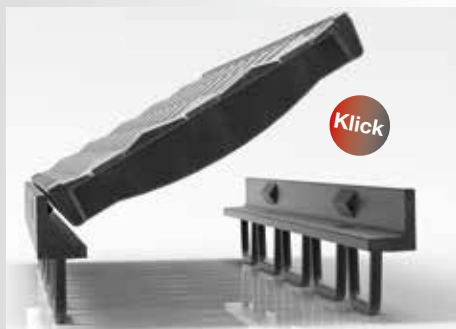
Zippa | Gussroste

Standard-Rostlänge: 500 mm

Artikelbezeichnung	Nennmass	Belastungs- klasse	Länge	Gesamtbreite	Auflagehöhe	Farbe
SLR GZ 150-20 GG Zippa E600 (500)	DN 100	E 600	500 mm	145 mm	20 mm	Glimmer Grau
SLR GZ 200-20 GG Zippa E600 (500)	DN 150	E 600	500 mm	195 mm	20 mm	Glimmer Grau

NEU: Mit integriertem Verschluss

Zur Fixierung der Roste haben wir ein System entwickelt das das Rost über Clipverschlüsse hält. Somit ist auch bei starker Beanspruchung gewährleistet das das Rost sich nicht bewegen kann. Dieses System gibt es auch in feuerverzinktem Stahl.





Integrierter
Verschluss

D 400

Prisma | Gussroste

Standard-Rostlänge: 500 mm

Artikelbezeichnung	Nennmass	Belastungs- klasse	Länge	Gesamtbreite	Auflagehöhe	Farbe
SLR GP 150-20 GG Prisma D400 (500)	DN 100	D 400	500 mm	145 mm	20 mm	Glimmer Grau
SLR GP 200-20 GG Prisma D400 (500)	DN 150	D 400	500 mm	195 mm	20 mm	Glimmer Grau



Schwerlast-Maschenroste

feuerverzinkt

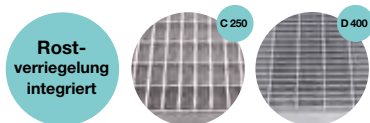
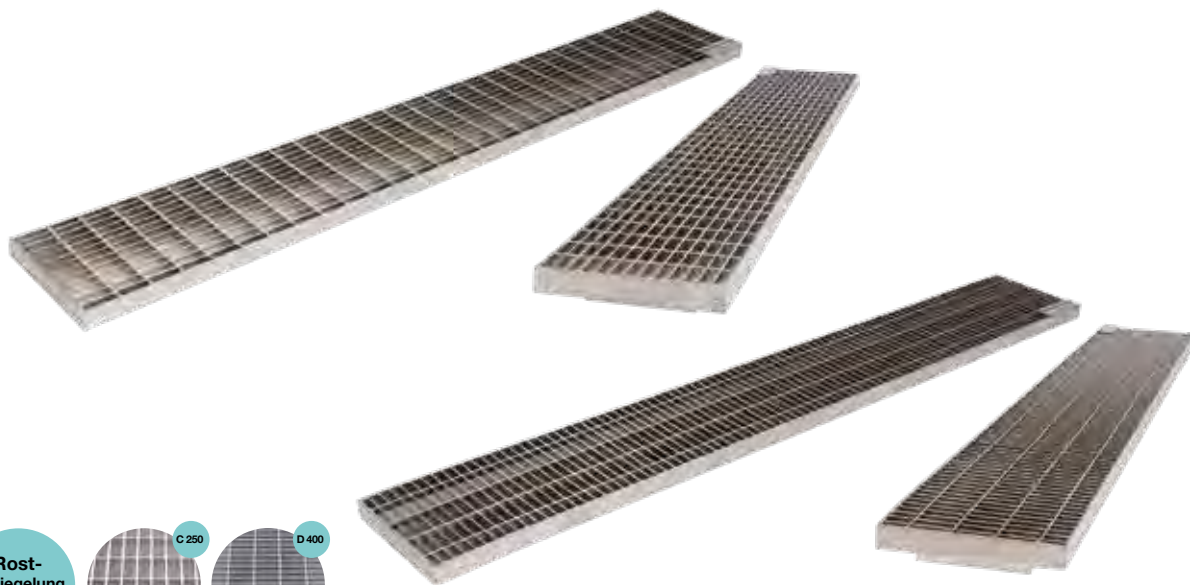


Schwerlast-Maschenrost | aus feuerverzinktem Stahl

Artikelbezeichnung	Nennmass	Belastungs- klasse	Rostlänge	Breite	Auflagehöhe	Maschenweite
DN100						
SLR M 150-20 30x10 C250 ST (1000)	DN 100	C 250	1.000 mm	145 mm	20 mm	30 x 10 mm
SLR M 150-20 30x10 C250 ST (500)	DN 100	C 250	500 mm	145 mm	20 mm	30 x 10 mm
SLR M 150-20 10x30 D400 ST (1000)	DN 100	D 400	1.000 mm	145 mm	20 mm	10 x 30 mm
SLR M 150-20 10x30 D400 ST (500)	DN 100	D 400	500 mm	145 mm	20 mm	10 x 30 mm
DN150						
SLR M 200-20 30x10 C250 ST (1000)	DN 150	C 250	1.000 mm	195 mm	20 mm	30 x 10 mm
SLR M 200-20 30x10 C250 ST (500)	DN 150	C 250	500 mm	195 mm	20 mm	30 x 10 mm
SLR M 200-20 10x30 D400 ST (1000)	DN 150	D 400	1.000 mm	195 mm	20 mm	10 x 30 mm
SLR M 200-20 10x30 D400 ST (500)	DN 150	D 400	500 mm	195 mm	20 mm	10 x 30 mm

Schwerlast-Maschenroste

Edelstahl



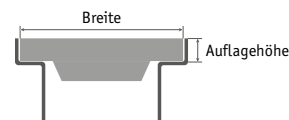
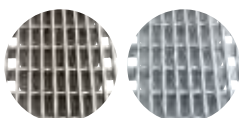
Schwerlast-Maschenrost | aus Edelstahl (V2A)

Artikelbezeichnung	Nennmass	Belastungs- klasse	Rostlänge	Breite	Auflagehöhe	Maschenweite
DN100						
SLR M 150-20 30x10 C250 VA (1000)	DN 100	C 250	1.000 mm	145 mm	20 mm	30 x 10 mm
SLR M 150-20 30x10 C250 VA (500)	DN 100	C 250	500 mm	145 mm	20 mm	30 x 10 mm
SLR M 150-20 10x30 D400 VA (1000)	DN 100	D 400	1.000 mm	145 mm	20 mm	10 x 30 mm
SLR M 150-20 10x30 D400 VA (500)	DN 100	D 400	500 mm	145 mm	20 mm	10 x 30 mm
DN150						
SLR M 200-20 30x10 C250 VA (1000)	DN 150	C 250	1.000 mm	195 mm	20 mm	30 x 10 mm
SLR M 200-20 30x10 C250 VA (500)	DN 150	C 250	500 mm	195 mm	20 mm	30 x 10 mm
SLR M 200-20 10x30 D400 VA (1000)	DN 150	D 400	1.000 mm	195 mm	20 mm	10 x 30 mm
SLR M 200-20 10x30 D400 VA (500)	DN 150	D 400	500 mm	195 mm	20 mm	10 x 30 mm

Schwerlast-Längsstabrost



Rost-
verriegelung
integriert



Schwerlast-Längsstabrost 20 x 3 mm | aus Edelstahl (V2A)

Artikelbezeichnung	Nennmass	Belastungs- klasse	Rostlänge	Breite	Auflagehöhe	Stab- Stärke
DN100						
SLR L 150-20 20x3 C250 VA (1000)	DN 100	C 250	1.000 mm	145 mm	20 mm	20 x 3 mm
SLR L 150-20 20x3 C250 VA (500)	DN 100	C 250	500 mm	145 mm	20 mm	20 x 3 mm
SLR L 150-20 20x3 D400 VA (1000)	DN 100	D 400	1.000 mm	145 mm	20 mm	20 x 3 mm
SLR L 150-20 20x3 D400 VA (500)	DN 100	D 400	500 mm	145 mm	20 mm	20 x 3 mm
DN150						
SLR L 200-20 20x3 C250 VA (1000)	DN 150	C 250	1.000 mm	195 mm	20 mm	20 x 3 mm
SLR L 200-20 20x3 C250 VA (500)	DN 150	C 250	500 mm	195 mm	20 mm	20 x 3 mm
SLR L 200-20 20x3 D400 VA (1000)	DN 150	D 400	1.000 mm	195 mm	20 mm	20 x 3 mm
SLR L 200-20 20x3 D400 VA (500)	DN 150	D 400	500 mm	195 mm	20 mm	20 x 3 mm

Schwerlast-Längsstabrost 20 x 3 mm | aus feuerverzinktem Stahl

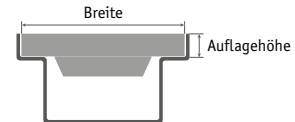
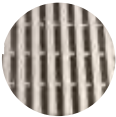
Artikelbezeichnung	Nennmass	Belastungs- klasse	Rostlänge	Breite	Auflagehöhe	Stab- Stärke
DN100						
SLR L 150-20 20x3 C250 ST (1000)	DN 100	C 250	1.000 mm	145 mm	20 mm	20 x 3 mm
SLR L 150-20 20x3 C250 ST (500)	DN 100	C 250	500 mm	145 mm	20 mm	20 x 3 mm
SLR L 150-20 20x3 D400 ST (1000)	DN 100	D 400	1.000 mm	145 mm	20 mm	20 x 3 mm
SLR L 150-20 20x3 D400 ST (500)	DN 100	D 400	500 mm	145 mm	20 mm	20 x 3 mm
DN150						
SLR L 200-20 20x3 C250 ST (1000)	DN 150	C 250	1.000 mm	195 mm	20 mm	20 x 3 mm
SLR L 200-20 20x3 C250 ST (500)	DN 150	C 250	500 mm	195 mm	20 mm	20 x 3 mm
SLR L 200-20 20x3 D400 ST (1000)	DN 150	D 400	1.000 mm	195 mm	20 mm	20 x 3 mm
SLR L 200-20 20x3 D400 ST (500)	DN 150	D 400	500 mm	195 mm	20 mm	20 x 3 mm

Hydra Linearis

Schwerlast-Längsstabroste



Rost-
verriegelung
integriert



Schwerlast-Längsstabrost Hydra Linearis | aus Edelstahl (V2A)

Artikelbezeichnung	Nennmass	Belastungs- klasse	Rostlänge	Breite	Auflagehöhe	Stab- Stärke
DN100						
SLR LH 150-20 7x7 C250 VA (1000)	DN 100	C 250	1.000 mm	145 mm	20 mm	7 x 7 mm
SLR LH 150-20 7x7 C250 VA (500)	DN 100	C 250	500 mm	145 mm	20 mm	7 x 7 mm
SLR LH 150-20 7x7 D400 VA (1000)	DN 100	D 400	1.000 mm	145 mm	20 mm	7 x 7 mm
SLR LH 150-20 7x7 D400 VA (500)	DN 100	D 400	500 mm	145 mm	20 mm	7 x 7 mm
DN150						
SLR LH 200-20 7x7 C250 VA (1000)	DN 150	C 250	1.000 mm	195 mm	20 mm	7 x 7 mm
SLR LH 200-20 7x7 C250 VA (500)	DN 150	C 250	500 mm	195 mm	20 mm	7 x 7 mm
SLR LH 200-20 7x7 D400 VA (1000)	DN 150	D 400	1.000 mm	195 mm	20 mm	7 x 7 mm
SLR LH 200-20 7x7 D400 VA (500)	DN 150	D 400	500 mm	195 mm	20 mm	7 x 7 mm

Schlitzaufsätze DN 100

feuerverzinkt



Angelehnt an:
C 250 **D 400**

Schlitzaufsätze | aus feuerverzinktem Stahl (C 250 = 1,5 mm / D 400 = 3,0 mm)

Artikelbezeichnung	Nennmass	Belastungs- klasse	Länge	Breite	Höhe	Schlitzbreite	Halshöhe
SRA 10-150-160-182 ST (1000)	DN 100	C 250*	1.000 mm	145 mm	182 mm	10 mm	160 mm
SRA 10-150-160-182 ST (500)	DN 100	C 250*	500 mm	145 mm	182 mm	10 mm	160 mm
SRA M 10-150-160-185 ST (1000)	DN 100	D 400*	1.000 mm	145 mm	185 mm	10 mm	160 mm
SRA M 10-150-160-185 ST (500)	DN 100	D 400*	500 mm	145 mm	185 mm	10 mm	160 mm

Endstücke | aus feuerverzinktem Stahl

Artikelbezeichnung
SRA E 10-150-160-182 links ST
SRA E 10-150-160-182 rechts ST
SRA M E 10-150-160-185 links ST
SRA M E 10-150-160-185 rechts ST



Anwendungsbeispiel mit der
Betonrinne Fortis

Revisions- und Spülkasten-Aufsätze | aus fv. Stahl (C 250 = 1,5 mm / D 400 = 3,0 mm)

Artikelbezeichnung	Nennmass	Belastungs- klasse	Länge	Gesamtbreite	Gesamthöhe	Schlitzbreite	Halshöhe
SRA RKL 10-150-182 ST	DN 100	C 250*	500 mm	145 mm	182 mm	10 mm	160 mm
SRA RKL M 10-150-185 ST	DN 100	D 400*	500 mm	145 mm	185 mm	10 mm	160 mm

* Angelehnt an die jeweilige Belastungsklasse

Schlitzaufsätze DN 100

Edelstahl



Angelehnt an:

C 250 **D 400**

Schlitzaufsätze | aus Edelstahl (V2A) (C 250 = 1,5 mm / D 400 = 3,0 mm)

Artikelbezeichnung	Nennmass	Belastungs- klasse	Länge	Breite	Höhe	Schlitzbreite	Halshöhe
SRA 10-150-160-182 VA (1000)	DN 100	C 250*	1.000 mm	145 mm	182 mm	10 mm	160 mm
SRA 10-150-160-182 VA (500)	DN 100	C 250*	500 mm	145 mm	182 mm	10 mm	160 mm
SRA M 10-150-160-185 VA (1000)	DN 100	D 400*	1.000 mm	145 mm	185 mm	10 mm	160 mm
SRA M 10-150-160-185 VA (500)	DN 100	D 400*	500 mm	145 mm	185 mm	10 mm	160 mm

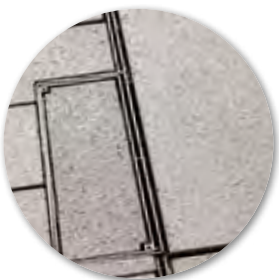
Endstücke | aus Edelstahl (V2A)

Artikelbezeichnung
SRA E 10-150-160-182 links VA
SRA E 10-150-160-182 rechts VA
SRA M E 10-150-160-185 links VA
SRA M E 10-150-160-185 rechts VA



Revisions- und Spülkasten-Aufsätze | aus Edelstahl (V2A) (C 250 = 1,5 mm / D 400 = 3,0 mm)

Artikelbezeichnung	Nennmass	Belastungs- klasse	Länge	Gesamtbreite	Gesamthöhe	Schlitzbreite	Halshöhe
SRA RKL 10-150-182 VA	DN 150	C 250*	500 mm	145 mm	182 mm	10 mm	160 mm
SRA RKL M 10-150-185 VA	DN 150	D 400*	500 mm	145 mm	185 mm	10 mm	160 mm



* Angelehnt an die jeweilige Belastungsklasse

Schlitzaufsätze DN 150

feuerverzinkt



Angelehnt an:

C 250 D 400

C 250

D 400

Schlitzaufsätze | aus feuerverzinktem Stahl (C 250 = 1,5 mm / D 400 = 3,0 mm)

Artikelbezeichnung	Nennmass	Belastungs- klasse	Länge	Breite	Höhe	Schlitzbreite	Halshöhe
SRA 10-200-160-182 ST (1000)	DN 150	C 250*	1.000 mm	195 mm	182 mm	10 mm	160 mm
SRA 10-200-160-182 ST (500)	DN 150	C 250*	500 mm	195 mm	182 mm	10 mm	160 mm
SRA M 10-200-160-185 ST (1000)	DN 150	D 400*	1.000 mm	195 mm	185 mm	10 mm	160 mm
SRA M 10-200-160-185 ST (500)	DN 150	D 400*	500 mm	195 mm	185 mm	10 mm	160 mm

Endstücke | aus feuerverzinktem Stahl

Artikelbezeichnung
SRA E 200-160 links ST
SRA E 200-160 rechts ST
SRA M E 200-160 links ST
SRA M E 200-160 rechts ST

Anwendungsbeispiel mit der
Betonrinne Fortis



Revisions- und Spülkasten-Aufsätze | aus fv. Stahl (C 250 = 1,5 mm / D 400 = 3,0 mm)

Artikelbezeichnung	Nennmass	Belastungs- klasse	Länge	Gesamtbreite	Gesamthöhe	Schlitzbreite	Halshöhe
SRA RKL 10-200-182 ST	DN 150	C 250*	500 mm	195 mm	182 mm	10 mm	160 mm
SRA RKL M 10-200-185 ST	DN 150	D 400*	500 mm	195 mm	185 mm	10 mm	160 mm

* Angelehnt an die jeweilige Belastungsklasse

Schlitzaufsätze DN 150

Edelstahl



Angelehnt an:
C 250 **D 400**

Schlitzaufsätze | aus Edelstahl (V2A) (C 250 = 1,5 mm / D 400 = 3,0 mm)

Artikelbezeichnung	Nennmass	Belastungs- klasse	Länge	Breite	Höhe	Schlitzbreite	Halshöhe
SRA 10-200-160-182 VA (1000)	DN 150	C 250*	1.000 mm	195 mm	182 mm	10 mm	160 mm
SRA 10-200-160-182 VA (500)	DN 150	C 250*	500 mm	195 mm	182 mm	10 mm	160 mm
SRA M 10-200-160-185 VA (1000)	DN 150	D 400*	1.000 mm	195 mm	185 mm	10 mm	160 mm
SRA M 10-200-160-185 VA (500)	DN 150	D 400*	500 mm	195 mm	185 mm	10 mm	160 mm

Endstücke | aus Edelstahl (V2A)

Artikelbezeichnung
SRA E 200-160 links VA
SRA E 200-160 rechts VA
SRA M E 200-160 links VA
SRA M E 200-160 rechts VA



Revisions- und Spülkasten-Aufsatz | aus Edelstahl (V2A) (C 250 = 1,5 mm / D 400 = 3,0 mm)

Artikelbezeichnung	Nennmass	Belastungs- klasse	Länge	Gesamtbreite	Gesamthöhe	Schlitzbreite	Halshöhe
SRA RKL 10-200-182 VA	DN 150	C 250*	500 mm	195 mm	182 mm	10 mm	160 mm
SRA RKL M 10-200-185 VA	DN 150	D 400*	500 mm	195 mm	185 mm	10 mm	160 mm



* Angelehnt an die jeweilige Belastungsklasse

Das Fortis-System

Schwerlast Beton- und Polymerbetonrinnen

BELASTUNGSKLASSE
A15 bis D400
NORM EN-1433

Robust, stabil und optisch ansprechend: So lässt sich das neue Fortis-System beschreiben. Zur Auswahl stehen Beton- und Polymerbetonrinnen; jeweils mit Guss-, feuerverzinkten- oder Edelstahl-Zargen.

Wasserdicht

Gummidichtungen

Nut-Feder-System mit integrierten Gummidichtungen ermöglichen eine schnelle Montage ohne zusätzliche Abdichtungsmaßnahmen.

Ablaufstutzen

Die Sinkkästen Fortis sind standardmässig mit Kunststoff-Ablaufstutzen für die Nennweiten **DN 100** oder **DN 150** ausgestattet. Auch halbe Meter der Betonrinnen sind mit Ablaufstutzen erhältlich.

Kassettenförmige Seiten

Die kassettenförmigen Aussparungen ermöglichen eine feste Verbindung mit den Betonfundamenten, da der zuerst flüssige Beton in die Seitenfächer der Rinnenwandung fließen kann. Nach der Aushärtung ist die Rinne im Fundament fixiert.



Schmutzfangkorb aus V2A

Schmutzfangkörbe aus Edelstahl sind langlebig und ermöglichen die schnelle und bequeme Reinigung der Sinkkästen.



Gussroste mit Design-Anspruch

Die Gussroste Prisma und Zippa bringen eine neue Optik für Entwässerungssysteme ins Spiel, sind dank Clipverbindung verschliessbar und mit einer hochwertigen KTL-Beschichtung (kathodische Tauchlackierung) versehen.



Sehr guter Fließkomfort

Dank der dichten Oberflächenstruktur gewährleisten die Betonrinnen einen optimalen Durchfluss ohne Widerstände.



Gusszargen

Wie die Roste werden auch die Zargen der Rinnen mit einer hochwertigen KTL-Beschichtung (**kathodische Tauchlackierung**) versehen. Die Rinnen lassen sich ganz einfach mittels Clipsystem verschliessen.



Fortis DN 100

Betonrinnen mit Gusszargen



D 400

DN 100
155 mm

für Guss
Roste

Fortis | Betonrinnen mit Gusszargen

Artikelbezeichnung	Nennmass	Belastungs- klasse	Länge	Breite	Höhe
ERFO 155-150-1000 GG	DN 100	D 400	1.000 mm	155 mm	150 mm
ERFO 155-175-1000 GG	DN 100	D 400	1.000 mm	155 mm	175 mm
ERFO 155-200-1000 GG	DN 100	D 400	1.000 mm	155 mm	200 mm
ERFO 155-150-500 GG	DN 100	D 400	500 mm	155 mm	150 mm
ERFO 155-175-500 GG	DN 100	D 400	500 mm	155 mm	175 mm
ERFO 155-200-500 GG	DN 100	D 400	500 mm	155 mm	200 mm

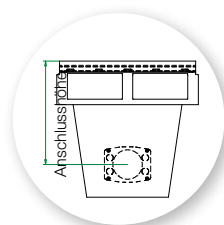
Fortis | Betonrinnen mit Gusszargen | mit Stutzen

Artikelbezeichnung	Nennmass	Belastungs- klasse	Länge	Breite	Höhe
ERFO 155-150-500 GG Stutzen	DN 100	D 400*	500 mm	155 mm	150 mm
ERFO 155-175-500 GG Stutzen	DN 100	D 400*	500 mm	155 mm	175 mm
ERFO 155-200-500 GG Stutzen	DN 100	D 400*	500 mm	155 mm	200 mm



Fortis | Sinkkästen mit Gusszargen

Artikelbezeichnung	Nennmass	Belastungs- klasse	Länge	Anschluss- höhe	für Rinnen- höhe
ERFO SK 155-150 GG	DN 100	D 400*	500 mm	380 mm	150 mm
ERFO SK 155-175 GG	DN 100	D 400*	500 mm	405 mm	175 mm
ERFO SK 155-200 GG	DN 100	D 400*	500 mm	430 mm	200 mm



Fortis | Endstücke aus feuerverzinktem Stahl

Artikelbezeichnung	für Rinnenhöhe
ERF E 155-150 ST	150 mm
ERF E 155-175 ST	175 mm
ERF E 155-200 ST	200 mm

Beispieldarstellung:
Sinkkasten Fortis
mit Gussroste
Prisma



Inklusive
Schmutz-
fangkorb

Gesamtbreite:
155 mm

* Angelehnt an die jeweilige Belastungsklasse

Fortis DN 100

Betonrinnen mit feuerverzinkten Zargen



D 400

DN 100
155 mm

für Guss
Roste

Fortis | Betonrinnen mit feuerverzinkten Zargen

Artikelbezeichnung	Nennmass	Belastungs- klasse	Länge	Breite	Höhe
ERFO 155-150-1000 ST G	DN 100	D 400	1.000 mm	155 mm	150 mm
ERFO 155-175-1000 ST G	DN 100	D 400	1.000 mm	155 mm	175 mm
ERFO 155-200-1000 ST G	DN 100	D 400	1.000 mm	155 mm	200 mm
ERFO 155-150-500 ST G	DN 100	D 400	500 mm	155 mm	150 mm
ERFO 155-175-500 ST G	DN 100	D 400	500 mm	155 mm	175 mm
ERFO 155-200-500 ST G	DN 100	D 400	500 mm	155 mm	200 mm

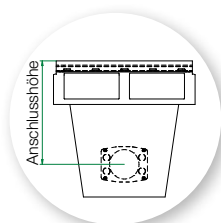
Fortis | Betonrinnen mit feuerverzinkten Zargen | mit Stützen

Artikelbezeichnung	Nennmass	Belastungs- klasse	Länge	Breite	Höhe
ERFO 155-150-500 ST G Stützen	DN 100	D 400*	500 mm	155 mm	150 mm
ERFO 155-175-500 ST G Stützen	DN 100	D 400*	500 mm	155 mm	175 mm
ERFO 155-200-500 ST G Stützen	DN 100	D 400*	500 mm	155 mm	200 mm



Fortis | Sinkkästen mit feuerverzinkten Zargen

Artikelbezeichnung	Nennmass	Belastungs- klasse	Länge	Anschluss- höhe	für Rinnen- höhe
ERFO SK 155-150 ST G	DN 100	D 400*	500 mm	380 mm	150 mm
ERFO SK 155-175 ST G	DN 100	D 400*	500 mm	405 mm	175 mm
ERFO SK 155-200 ST G	DN 100	D 400*	500 mm	430 mm	200 mm



Fortis | Endstücke aus feuerverzinktem Stahl

Artikelbezeichnung	für Rinnenhöhe
ERF E 155-150 ST G	150 mm
ERF E 155-175 ST G	175 mm
ERF E 155-200 ST G	200 mm



Inklusive
Schmutz-
fangkorb

Beispieldarstellung:
Sinkkasten Fortis
mit Gussroste
Prisma

Gesamtbreite:
155 mm

* Angelehnt an die jeweilige Belastungsklasse

Fortis DN 100

Betonrinnen mit feuerverzinkten Zargen



D 400

DN 100
155 mm

Fortis | Betonrinnen mit feuerverzinkten Zargen

Artikelbezeichnung	Nennmass	Belastungs- klasse	Länge	Breite	Höhe
ERFO 155-150-1000 ST	DN 100	D 400	1.000 mm	155 mm	150 mm
ERFO 155-175-1000 ST	DN 100	D 400	1.000 mm	155 mm	175 mm
ERFO 155-200-1000 ST	DN 100	D 400	1.000 mm	155 mm	200 mm
ERFO 155-150-500 ST	DN 100	D 400	500 mm	155 mm	150 mm
ERFO 155-175-500 ST	DN 100	D 400	500 mm	155 mm	175 mm
ERFO 155-200-500 ST	DN 100	D 400	500 mm	155 mm	200 mm

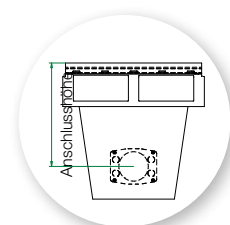
Fortis | Betonrinnen mit feuerverzinkten Zargen | mit Stützen

Artikelbezeichnung	Nennmass	Belastungs- klasse	Länge	Breite	Höhe
ERFO 155-150-500 ST Stützen	DN 100	D 400*	500 mm	155 mm	150 mm
ERFO 155-175-500 ST Stützen	DN 100	D 400*	500 mm	155 mm	175 mm
ERFO 155-200-500 ST Stützen	DN 100	D 400*	500 mm	155 mm	200 mm



Fortis | Sinkkästen mit feuerverzinkten Zargen

Artikelbezeichnung	Nennmass	Belastungs- klasse	Länge	Anschluss- höhe	für Rinnen- höhe
ERFO SK 155-150 ST	DN 100	D 400*	500 mm	380 mm	150 mm
ERFO SK 155-175 ST	DN 100	D 400*	500 mm	405 mm	175 mm
ERFO SK 155-200 ST	DN 100	D 400*	500 mm	430 mm	200 mm



Fortis | Endstücke aus feuerverzinktem Stahl

Artikelbezeichnung	für Rinnenhöhe
ERF E 155-150 ST	150 mm
ERF E 155-175 ST	175 mm
ERF E 155-200 ST	200 mm

Beispieldarstellung:
Sinkkasten Fortis
mit Längsstabrost
Hydra Linearis



Inklusive
Schmutz-
fangkorb

Gesamtbreite:
155 mm

* Angelehnt an die jeweilige Belastungsklasse

Fortis DN 100

Betonrinnen mit Edelstahl Zargen



D 400

**DN 100
155 mm**

Fortis | Betonrinnen mit Edelstahl-Zargen

Artikelbezeichnung	Nennmass	Belastungs- klasse	Länge	Breite	Höhe
ERFO 155-150-1000 VA	DN 100	D 400	1.000 mm	155 mm	150 mm
ERFO 155-175-1000 VA	DN 100	D 400	1.000 mm	155 mm	175 mm
ERFO 155-200-1000 VA	DN 100	D 400	1.000 mm	155 mm	200 mm
ERFO 155-150-500 VA	DN 100	D 400	500 mm	155 mm	150 mm
ERFO 155-175-500 VA	DN 100	D 400	500 mm	155 mm	175 mm
ERFO 155-200-500 VA	DN 100	D 400	500 mm	155 mm	200 mm

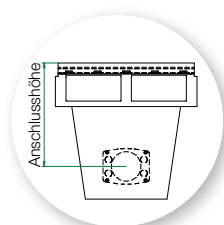
Fortis | Betonrinnen mit Edelstahl-Zargen | mit Stützen

Artikelbezeichnung	Nennmass	Belastungs- klasse	Länge	Breite	Höhe
ERFO 155-150-500 VA Stützen	DN 100	D 400*	500 mm	155 mm	150 mm
ERFO 155-175-500 VA Stützen	DN 100	D 400*	500 mm	155 mm	175 mm
ERFO 155-200-500 VA Stützen	DN 100	D 400*	500 mm	155 mm	200 mm



Fortis | Sinkkästen mit Edelstahl-Zargen

Artikelbezeichnung	Nennmass	Belastungs- klasse	Länge	Anschluss- höhe	für Rinnen- höhe
ERFO SK 155-150 VA	DN 100	D 400*	500 mm	380 mm	150 mm
ERFO SK 155-175 VA	DN 100	D 400*	500 mm	405 mm	175 mm
ERFO SK 155-200 VA	DN 100	D 400*	500 mm	430 mm	200 mm



Fortis | Endstücke aus Edelstahl

Artikelbezeichnung	für Rinnenhöhe
ERF E 155-150 VA	150 mm
ERF E 155-175 VA	175 mm
ERF E 155-200 VA	200 mm



**Inklusive
Schmutz-
fangkorb**

**Beispieldarstellung:
Sinkkasten Fortis
mit Längsstabrost
Hydra Linearis**

**Gesamtbreite:
155 mm**

* Angelehnt an die jeweilige Belastungsklasse

Fortis DN 150

Betonrinnen mit Gusszargen



D 400

DN 150
206 mm

für Guss
Roste

Fortis | Betonrinnen mit Gusszargen

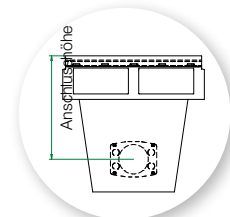
Artikelbezeichnung	Nennmass	Belastungs- klasse	Länge	Breite	Höhe
ERFO 206-200-1000 GG	DN 150	D 400	1.000 mm	206 mm	200 mm
ERFO 206-200-500 GG	DN 150	D 400	500 mm	206 mm	200 mm

Fortis | Betonrinne mit Gusszargen | mit Stützen

Artikelbezeichnung	Nennmass	Belastungs- klasse	Länge	Breite	Höhe
ERFO 206-200-500 GG Stützen	DN 150	D 400*	500 mm	206 mm	200 mm

Fortis | Sinkkasten mit Gusszargen

Artikelbezeichnung	Nennmass	Belastungs- klasse	Länge	Anschluss- höhe	für Rinnen- höhe
ERFO SK 206-200 GG	DN 150	D 400*	500 mm	410 mm	200 mm



Fortis | Endstück aus feuerverzinktem Stahl

Artikelbezeichnung	für Rinnenhöhe
ERF E 206-200 ST	200 mm



Inklusive
Schmutz-
fangkorb

Beispieldarstellung:
Sinkkasten Fortis
mit Guss-Rost
Prisma

Gesamtbreite:
206 mm

* Angelehnt an die jeweilige Belastungsklasse

Fortis DN 150

Betonrinnen mit feuerverzinkten Zargen



D 400

DN 150
206 mm

für Guss
Roste

Fortis | Betonrinnen mit feuerverzinkten Zargen

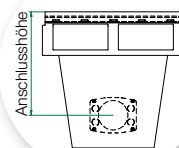
Artikelbezeichnung	Nennmass	Belastungs- klasse	Länge	Breite	Höhe
ERFO 206-200-1000 ST G	DN 150	D 400	1.000 mm	206 mm	200 mm
ERFO 206-200-500 ST G	DN 150	D 400	500 mm	206 mm	200 mm

Fortis | Betonrinne mit feuerverzinkten Zargen | mit Stützen

Artikelbezeichnung	Nennmass	Belastungs- klasse	Länge	Breite	Höhe
ERFO 206-200-500 ST G Stützen	DN 150	D 400	500 mm	206 mm	200 mm

Fortis | Sinkkasten mit feuerverzinkten Zargen

Artikelbezeichnung	Nennmass	Belastungs- klasse	Länge	Anschluss- höhe	für Rinnen- höhe
ERFO SK 206-200 ST G	DN 150	D 400	500 mm	410 mm	200 mm



Fortis | Endstück aus feuerverzinktem Stahl

Artikelbezeichnung	für Rinnenhöhe
ERF E 206-200 ST G	200 mm



Inklusive
Schmutz-
fangkorb

Beispieldarstellung:
Sinkkasten **Fortis**
mit Guss-Rost
Prisma

Gesamtbreite:
206 mm

* Angelehnt an die jeweilige Belastungsklasse

Fortis DN 150

Betonrinnen mit feuerverzinkten Zargen



D 400

DN 150
206 mm

Fortis | Betonrinnen mit feuerverzinkten Zargen

Artikelbezeichnung	Nennmass	Belastungs- klasse	Länge	Breite	Höhe
ERFO 206-200-1000 ST	DN 150	D 400	1.000 mm	206 mm	200 mm
ERFO 206-200-500 ST	DN 150	D 400	500 mm	206 mm	200 mm

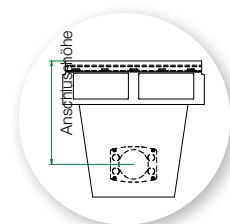
Fortis | Betonrinne mit feuerverzinkten Zargen | mit Stutzen

Artikelbezeichnung	Nennmass	Belastungs- klasse	Länge	Breite	Höhe
ERFO 206-200-500 ST Stutzen	DN 150	D 400*	500 mm	206 mm	200 mm



Fortis | Sinkkasten mit feuerverzinkten Zargen

Artikelbezeichnung	Nennmass	Belastungs- klasse	Länge	Anschluss- höhe	für Rinnen- höhe
ERFO SK 206-200 ST	DN 150	D 400	500 mm	410 mm	200 mm



Fortis | Endstück aus feuerverzinktem Stahl

Artikelbezeichnung	für Rinnenhöhe
ERF E 206-200 ST	200 mm



Beispieldarstellung:
Sinkkasten Fortis
mit Längsstabrost
Hydra Linearis

Gesamtbreite:
206 mm

* Angelehnt an die jeweilige Belastungsklasse

Fortis DN 150

Betonrinnen mit Edelstahl Zargen



D 400

DN 150
206 mm

Fortis | Betonrinnen mit Edelstahl-Zargen

Artikelbezeichnung	Nennmass	Belastungs- klasse	Länge	Breite	Höhe
ERFO 206-200-1000 VA	DN 150	D 400	1.000 mm	206 mm	200 mm
ERFO 206-200-500 VA	DN 150	D 400	500 mm	206 mm	200 mm

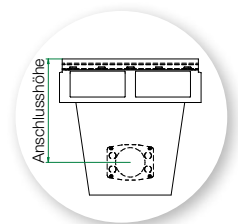
Fortis | Betonrinne mit Edelstahl-Zargen | mit Stützen

Artikelbezeichnung	Nennmass	Belastungs- klasse	Länge	Breite	Höhe
ERFO 206-200-500 VA Stützen	DN 150	D 400*	500 mm	206 mm	200 mm



Fortis | Sinkkasten mit Edelstahl-Zarge

Artikelbezeichnung	Nennmass	Belastungs- klasse	Länge	Anschluss- höhe	für Rinnen- höhe
ERFO SK 206-200 VA	DN 150	D 400*	500 mm	410 mm	200 mm



Fortis | Endstück aus Edelstahl

Artikelbezeichnung	für Rinnenhöhe
ERFO E 206-200 VA	200 mm



Inklusive
Schmutz-
fangkorb

Beispieldarstellung:
Sinkkasten Fortis
mit Längsstabrost
Hydra Linearis

Gesamtbreite:
206 mm

* Angelehnt an die jeweilige Belastungsklasse

Schwerlast-Gully-Maschenrost | aus Edelstahl (V2A)

Artikelbezeichnung	für Einlaufmasse	Auflagehöhe	Maschenweite	Belastungsklasse
SLGR M 250-40 30x10 C250 VA	247 x 247 mm	40 mm	30 x 10 mm	C 250*

Schwerlast-Gully-Maschenrost | aus feuerverzinktem Stahl

Artikelbezeichnung	für Einlaufmass	Auflagehöhe	Maschenweite	Belastungsklasse
SLGR M 250-40 30x10 C250 ST	247 x 247 mm	40 mm	30 x 10 mm	C 250*

Schwerlast-Gully-Stabrost Hydra Linearis 7 x 7 mm | aus Edelstahl (V2A)

Artikelbezeichnung	für Einlaufmasse	Auflagehöhe	Stabstärke	Belastungsklasse
SLGR LH 250-40 7x7 C250 VA	247 x 247 mm	40 mm	7 x 7 mm	C 250*



* Angelehnt an die jeweilige Belastungsklasse



Mit
seitlichem
Stutzen
DN 100

Fortis | Punkteinläufe aus Beton

Inklusive Schmutzfangkorb

Artikelbezeichnung	Länge	Breite	Höhe	Zargenmaterial	Belastungsklasse
PEFO 257-257-460-40 VA	257 mm	257 mm	460 mm	Edelstahl	C 250*
PEFO 257-257-460-40 ST	257 mm	257 mm	460 mm	feuerverzinkter Stahl	C 250*

Poly-Fortis | Punkteinlauf aus Polymerbeton

Inklusive Schmutzfangkorb

Artikelbezeichnung	Länge	Breite	Höhe	Zargenmaterial	Belastungsklasse
PEPF 257-257-460-40 VA	257 mm	257 mm	460 mm	Edelstahl	C 250*
PEPF 257-257-460-40 ST	257 mm	257 mm	460 mm	feuerverzinkter Stahl	C 250*



* Angelehnt an die jeweilige Belastungsklasse

KPF-U-150-PF

Kunststoffrinnen

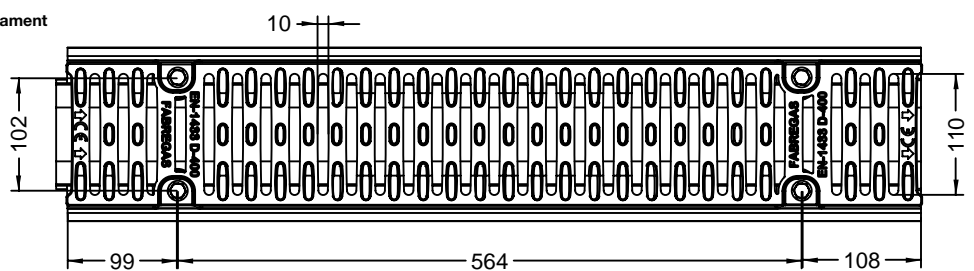
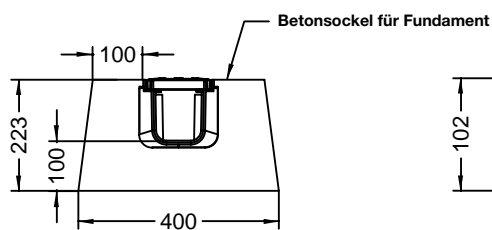
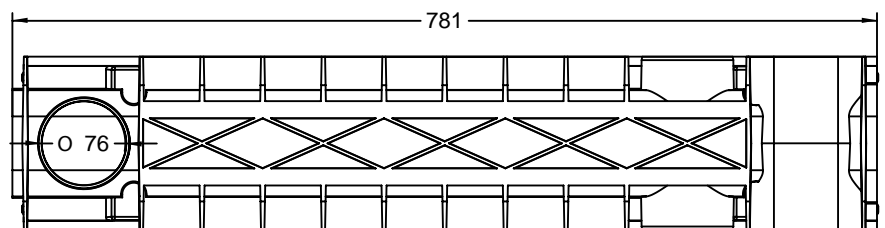
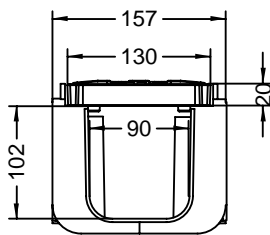
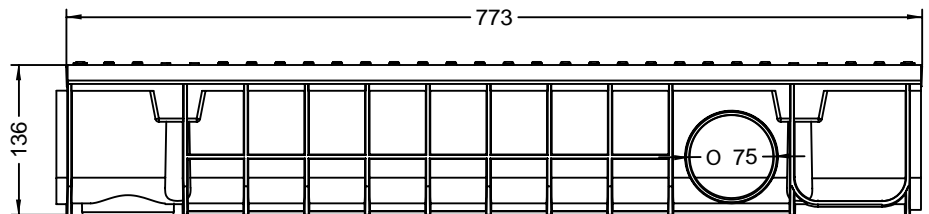
BELASTUNGSKLASSE
BIS ZU D400
 NORM EN-1433



Kunststoffkanal und Gussrost

Kunststoffkanal und Rost aus duktilem Gusseisen

Artikelbezeichnung	Aussenbreite	Aussenlänge	Höhe
KPF-U-150-PF	157 mm	781 mm	136 mm



KPF-U-200-PF

Kunststoffrinnen

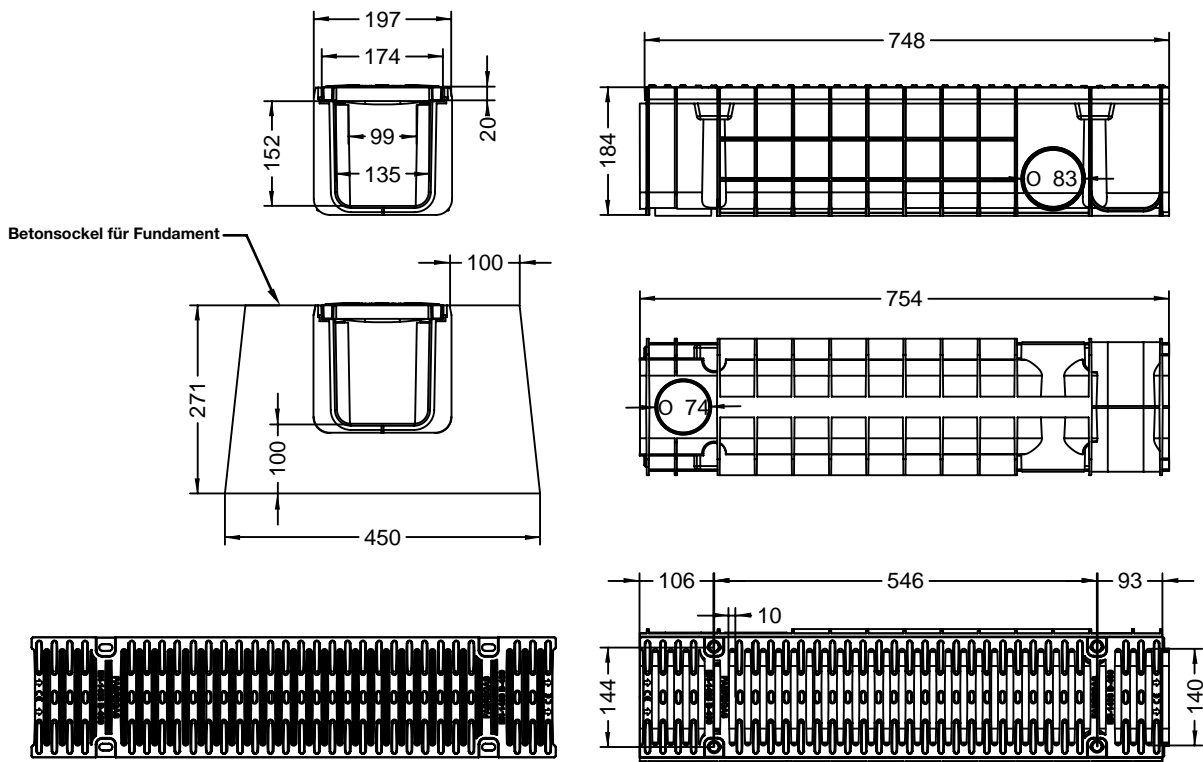
BELASTUNGSKLASSE
BIS ZU D400
NORM EN-1433



Kunststoffkanal und Gussrost

Kunststoffkanal und Rost aus duktilem Gusseisen

Artikelbezeichnung	Aussenbreite	Aussenlänge	Höhe
KPF-U-200-PF	197 mm	754 mm	136 mm



KPF-U-300-PF

Kunststoffrinnen

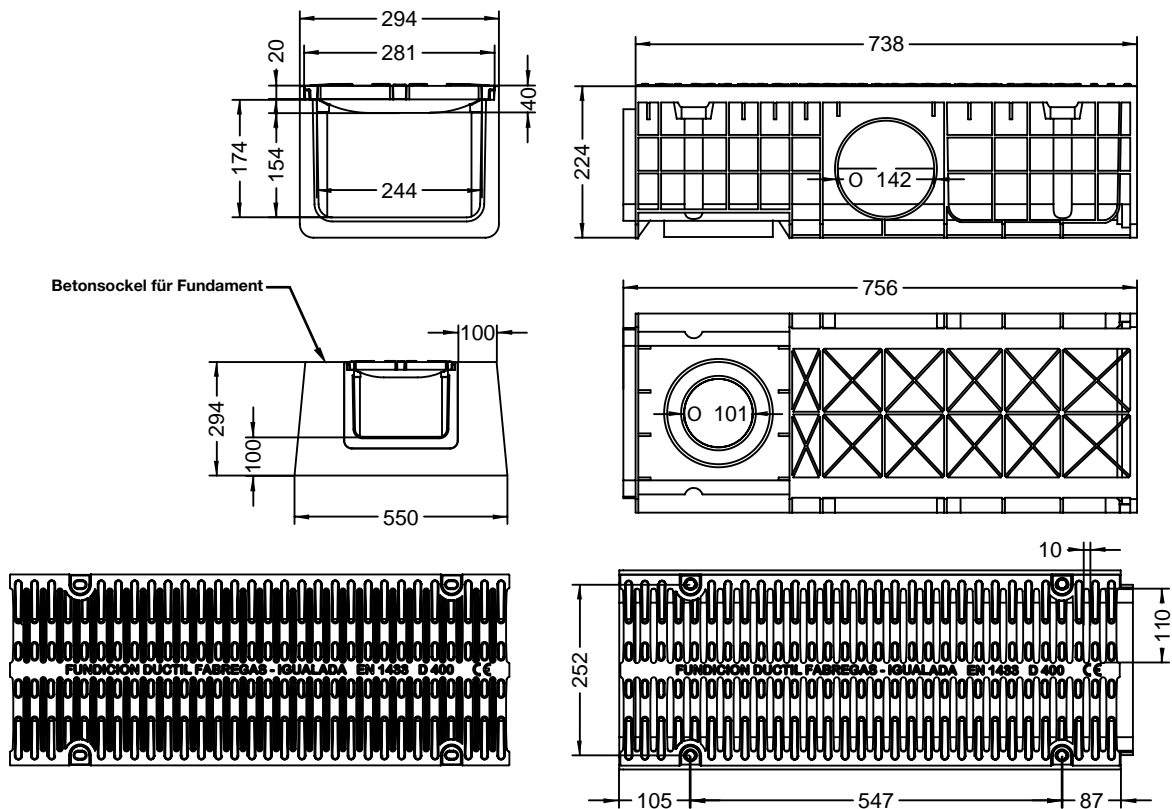
BELASTUNGSKLASSE
BIS ZU D400
NORM EN-1433



Kunststoffkanal und Gussgitter

Kunststoffkanal und Gitter aus duktilem Gusseisen

Artikelbezeichnung	Aussenbreite	Aussenlänge	Höhe
KPF-U-300-PF	294 mm	756 mm	224 mm

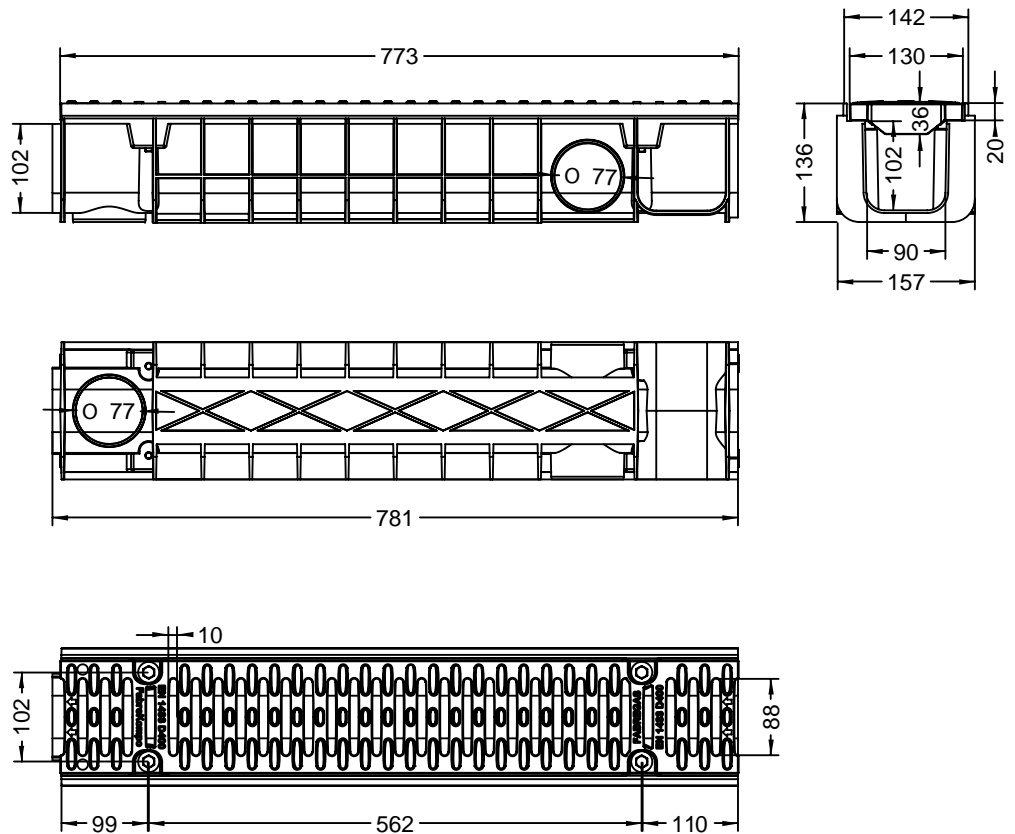




Kunststoffkanal und Gussgitter

Kunststoffkanal und Gitter aus Polyamid, verstärkt mit Glasfaser

Artikelbezeichnung	Aussenbreite	Aussenlänge	Höhe
KPF-U-150-P	157 mm	781 mm	136 mm

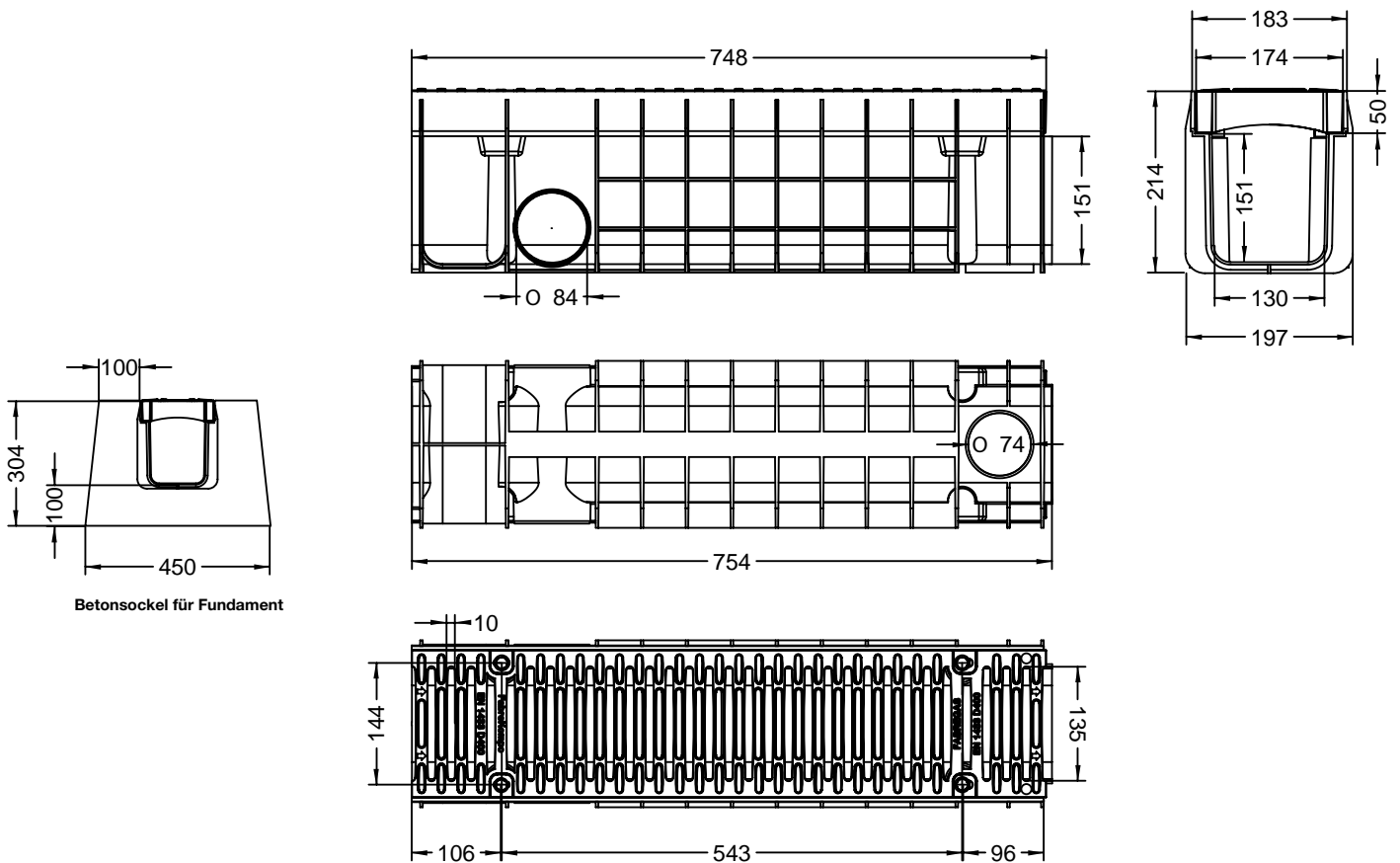




Kunststoffkanal und Gussgitter

Kunststoffkanal und Gitter aus Polyamid, verstärkt mit Glasfaser

Artikelbezeichnung	Aussenbreite	Aussenlänge	Höhe
KPF-U-200-P	197 mm	755 mm	214 mm



Betonsockel für Fundament



Integrierter
Verschluss

E 600

Zippa | Gussroste

Standard-Rostlänge: 500 mm

Artikelbezeichnung	Nennmass	Belastungs- klasse	Länge	Gesamtbreite	Auflagehöhe	Farbe
SLR GZ 150-20 GG Zippa E600 (500)	DN 100	E 600	500 mm	145 mm	20 mm	Glimmer Grau
SLR GZ 200-20 GG Zippa E600 (500)	DN 150	E 600	500 mm	195 mm	20 mm	Glimmer Grau

NEU: Mit integriertem Verschluss

Zur Fixierung der Roste haben wir ein System entwickelt das das Rost über Clipverschlüsse hält. Somit ist auch bei starker Beanspruchung gewährleistet das das Rost sich nicht bewegen kann. Dieses System gibt es auch in feuerverzinktem Stahl.





Integrierter
Verschluss

D 400

Prisma | Gussroste

Standard-Rostlänge: 500 mm

Artikelbezeichnung	Nennmass	Belastungs- klasse	Länge	Gesamtbreite	Auflagehöhe	Farbe
SLR GP 150-20 GG Prisma D400 (500)	DN 100	D 400	500 mm	145 mm	20 mm	Glimmer Grau
SLR GP 200-20 GG Prisma D400 (500)	DN 150	D 400	500 mm	195 mm	20 mm	Glimmer Grau

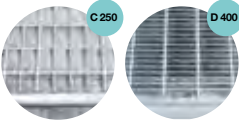


Schwerlast-Maschenroste

feuerverzinkt



Rost-
verriegelung
integriert

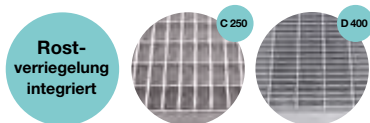
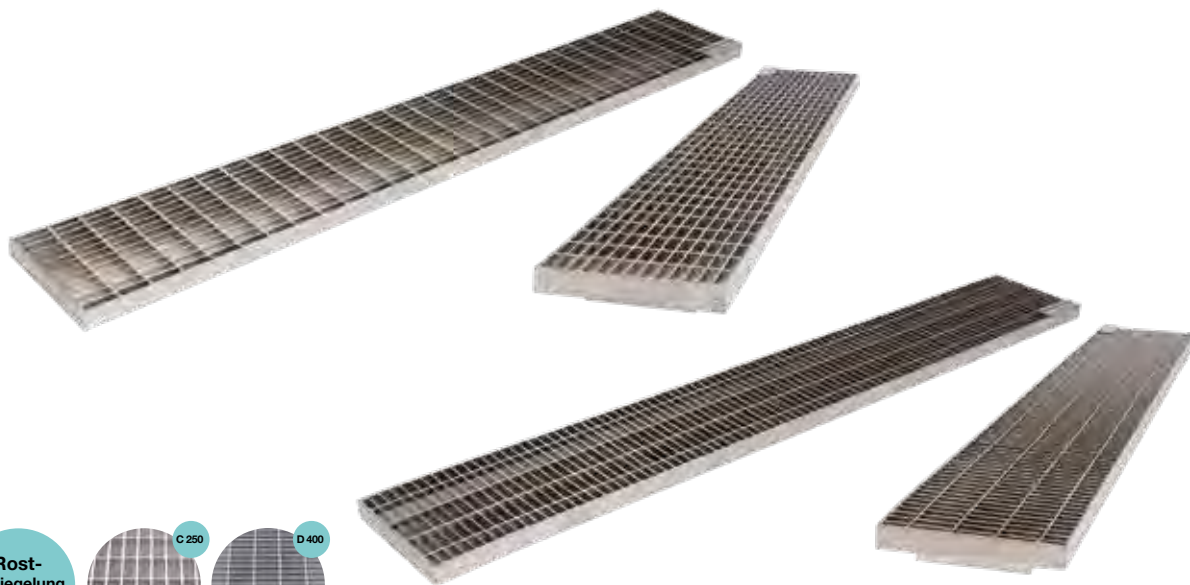


Schwerlast-Maschenrost | aus feuerverzinktem Stahl

Artikelbezeichnung	Nennmass	Belastungs- klasse	Rostlänge	Breite	Auflagehöhe	Maschenweite
DN100						
SLR M 150-20 30x10 C250 ST (1000)	DN 100	C 250	1.000 mm	145 mm	20 mm	30 x 10 mm
SLR M 150-20 30x10 C250 ST (500)	DN 100	C 250	500 mm	145 mm	20 mm	30 x 10 mm
SLR M 150-20 10x30 D400 ST (1000)	DN 100	D 400	1.000 mm	145 mm	20 mm	10 x 30 mm
SLR M 150-20 10x30 D400 ST (500)	DN 100	D 400	500 mm	145 mm	20 mm	10 x 30 mm
DN150						
SLR M 200-20 30x10 C250 ST (1000)	DN 150	C 250	1.000 mm	195 mm	20 mm	30 x 10 mm
SLR M 200-20 30x10 C250 ST (500)	DN 150	C 250	500 mm	195 mm	20 mm	30 x 10 mm
SLR M 200-20 10x30 D400 ST (1000)	DN 150	D 400	1.000 mm	195 mm	20 mm	10 x 30 mm
SLR M 200-20 10x30 D400 ST (500)	DN 150	D 400	500 mm	195 mm	20 mm	10 x 30 mm

Schwerlast-Maschenroste

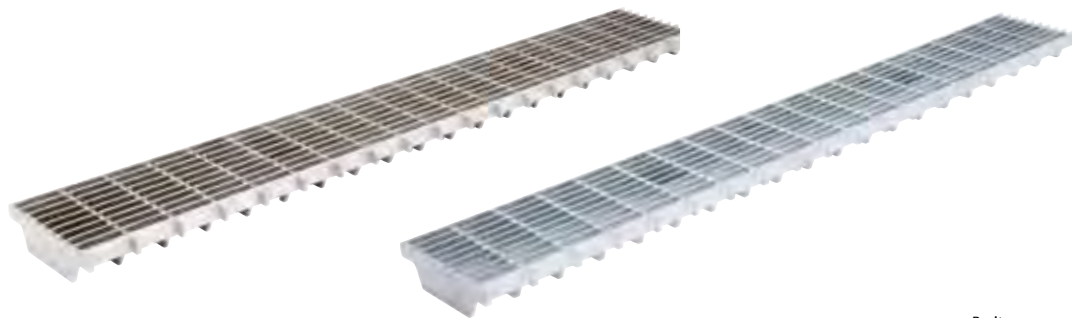
Edelstahl



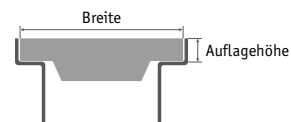
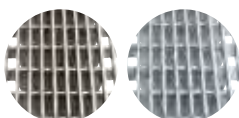
Schwerlast-Maschenrost | aus Edelstahl (V2A)

Artikelbezeichnung	Nennmass	Belastungs- klasse	Rostlänge	Breite	Auflagehöhe	Maschenweite
DN100						
SLR M 150-20 30x10 C250 VA (1000)	DN 100	C 250	1.000 mm	145 mm	20 mm	30 x 10 mm
SLR M 150-20 30x10 C250 VA (500)	DN 100	C 250	500 mm	145 mm	20 mm	30 x 10 mm
SLR M 150-20 10x30 D400 VA (1000)	DN 100	D 400	1.000 mm	145 mm	20 mm	10 x 30 mm
SLR M 150-20 10x30 D400 VA (500)	DN 100	D 400	500 mm	145 mm	20 mm	10 x 30 mm
DN150						
SLR M 200-20 30x10 C250 VA (1000)	DN 150	C 250	1.000 mm	195 mm	20 mm	30 x 10 mm
SLR M 200-20 30x10 C250 VA (500)	DN 150	C 250	500 mm	195 mm	20 mm	30 x 10 mm
SLR M 200-20 10x30 D400 VA (1000)	DN 150	D 400	1.000 mm	195 mm	20 mm	10 x 30 mm
SLR M 200-20 10x30 D400 VA (500)	DN 150	D 400	500 mm	195 mm	20 mm	10 x 30 mm

Schwerlast-Längsstabrost



Rost-
verriegelung
integriert



Schwerlast-Längsstabrost 20 x 3 mm | aus Edelstahl (V2A)

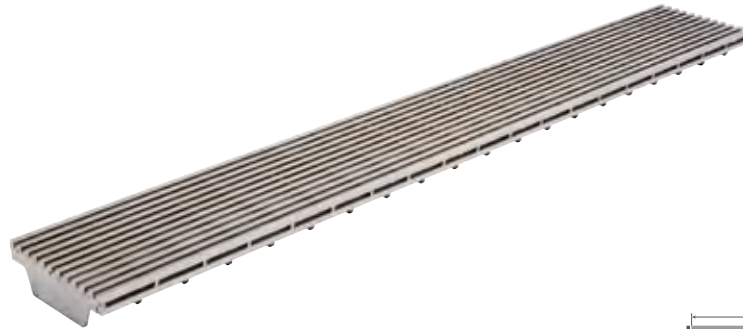
Artikelbezeichnung	Nennmass	Belastungs- klasse	Rostlänge	Breite	Auflagehöhe	Stab- Stärke
DN100						
SLR L 150-20 20x3 C250 VA (1000)	DN 100	C 250	1.000 mm	145 mm	20 mm	20 x 3 mm
SLR L 150-20 20x3 C250 VA (500)	DN 100	C 250	500 mm	145 mm	20 mm	20 x 3 mm
SLR L 150-20 20x3 D400 VA (1000)	DN 100	D 400	1.000 mm	145 mm	20 mm	20 x 3 mm
SLR L 150-20 20x3 D400 VA (500)	DN 100	D 400	500 mm	145 mm	20 mm	20 x 3 mm
DN150						
SLR L 200-20 20x3 C250 VA (1000)	DN 150	C 250	1.000 mm	195 mm	20 mm	20 x 3 mm
SLR L 200-20 20x3 C250 VA (500)	DN 150	C 250	500 mm	195 mm	20 mm	20 x 3 mm
SLR L 200-20 20x3 D400 VA (1000)	DN 150	D 400	1.000 mm	195 mm	20 mm	20 x 3 mm
SLR L 200-20 20x3 D400 VA (500)	DN 150	D 400	500 mm	195 mm	20 mm	20 x 3 mm

Schwerlast-Längsstabrost 20 x 3 mm | aus feuerverzinktem Stahl

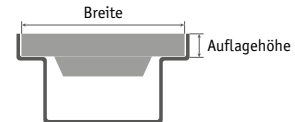
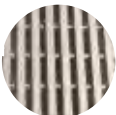
Artikelbezeichnung	Nennmass	Belastungs- klasse	Rostlänge	Breite	Auflagehöhe	Stab- Stärke
DN100						
SLR L 150-20 20x3 C250 ST (1000)	DN 100	C 250	1.000 mm	145 mm	20 mm	20 x 3 mm
SLR L 150-20 20x3 C250 ST (500)	DN 100	C 250	500 mm	145 mm	20 mm	20 x 3 mm
SLR L 150-20 20x3 D400 ST (1000)	DN 100	D 400	1.000 mm	145 mm	20 mm	20 x 3 mm
SLR L 150-20 20x3 D400 ST (500)	DN 100	D 400	500 mm	145 mm	20 mm	20 x 3 mm
DN150						
SLR L 200-20 20x3 C250 ST (1000)	DN 150	C 250	1.000 mm	195 mm	20 mm	20 x 3 mm
SLR L 200-20 20x3 C250 ST (500)	DN 150	C 250	500 mm	195 mm	20 mm	20 x 3 mm
SLR L 200-20 20x3 D400 ST (1000)	DN 150	D 400	1.000 mm	195 mm	20 mm	20 x 3 mm
SLR L 200-20 20x3 D400 ST (500)	DN 150	D 400	500 mm	195 mm	20 mm	20 x 3 mm

Hydra Linearis

Schwerlast-Längsstabrost



Rost-
verriegelung
integriert



Schwerlast-Längsstabrost Hydra Linearis | aus Edelstahl (V2A)

Artikelbezeichnung	Nennmass	Belastungs- klasse	Rostlänge	Breite	Auflagehöhe	Stab- Stärke
DN100						
SLR LH 150-20 7x7 C250 VA (1000)	DN 100	C 250	1.000 mm	145 mm	20 mm	7 x 7 mm
SLR LH 150-20 7x7 C250 VA (500)	DN 100	C 250	500 mm	145 mm	20 mm	7 x 7 mm
SLR LH 150-20 7x7 D400 VA (1000)	DN 100	D 400	1.000 mm	145 mm	20 mm	7 x 7 mm
SLR LH 150-20 7x7 D400 VA (500)	DN 100	D 400	500 mm	145 mm	20 mm	7 x 7 mm
DN150						
SLR LH 200-20 7x7 C250 VA (1000)	DN 150	C 250	1.000 mm	195 mm	20 mm	7 x 7 mm
SLR LH 200-20 7x7 C250 VA (500)	DN 150	C 250	500 mm	195 mm	20 mm	7 x 7 mm
SLR LH 200-20 7x7 D400 VA (1000)	DN 150	D 400	1.000 mm	195 mm	20 mm	7 x 7 mm
SLR LH 200-20 7x7 D400 VA (500)	DN 150	D 400	500 mm	195 mm	20 mm	7 x 7 mm

Schlitzaufsätze DN 100

feuerverzinkt



Angelehnt an:
C 250 **D 400**

Schlitzaufsätze | aus feuerverzinktem Stahl (C 250 = 1,5 mm / D 400 = 3,0 mm)

Artikelbezeichnung	Nennmass	Belastungs- klasse	Länge	Breite	Höhe	Schlitzbreite	Halshöhe
SRA 10-150-160-182 ST (1000)	DN 100	C 250*	1.000 mm	145 mm	182 mm	10 mm	160 mm
SRA 10-150-160-182 ST (500)	DN 100	C 250*	500 mm	145 mm	182 mm	10 mm	160 mm
SRA M 10-150-160-185 ST (1000)	DN 100	D 400*	1.000 mm	145 mm	185 mm	10 mm	160 mm
SRA M 10-150-160-185 ST (500)	DN 100	D 400*	500 mm	145 mm	185 mm	10 mm	160 mm

Endstücke | aus feuerverzinktem Stahl

Artikelbezeichnung
SRA E 10-150-160-182 links ST
SRA E 10-150-160-182 rechts ST
SRA M E 10-150-160-185 links ST
SRA M E 10-150-160-185 rechts ST



Anwendungsbeispiel mit der
Betonrinne Fortis

Revisions- und Spülkasten-Aufsätze | aus fv. Stahl (C 250 = 1,5 mm / D 400 = 3,0 mm)

Artikelbezeichnung	Nennmass	Belastungs- klasse	Länge	Gesamtbreite	Gesamthöhe	Schlitzbreite	Halshöhe
SRA RKL 10-150-182 ST	DN 100	C 250*	500 mm	145 mm	182 mm	10 mm	160 mm
SRA RKL M 10-150-185 ST	DN 100	D 400*	500 mm	145 mm	185 mm	10 mm	160 mm

* Angelehnt an die jeweilige Belastungsklasse

Schlitzaufsätze DN 100

Edelstahl



Angelehnt an:

C 250 **D 400**

Schlitzaufsätze | aus Edelstahl (V2A) (C 250 = 1,5 mm / D 400 = 3,0 mm)

Artikelbezeichnung	Nennmass	Belastungs- klasse	Länge	Breite	Höhe	Schlitzbreite	Halshöhe
SRA 10-150-160-182 VA (1000)	DN 100	C 250*	1.000 mm	145 mm	182 mm	10 mm	160 mm
SRA 10-150-160-182 VA (500)	DN 100	C 250*	500 mm	145 mm	182 mm	10 mm	160 mm
SRA M 10-150-160-185 VA (1000)	DN 100	D 400*	1.000 mm	145 mm	185 mm	10 mm	160 mm
SRA M 10-150-160-185 VA (500)	DN 100	D 400*	500 mm	145 mm	185 mm	10 mm	160 mm

Endstücke | aus Edelstahl (V2A)

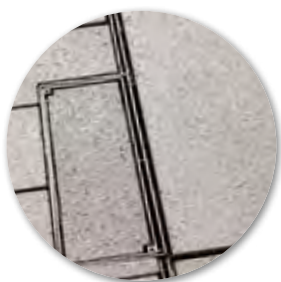
Artikelbezeichnung
SRA E 10-150-160-182 links VA
SRA E 10-150-160-182 rechts VA
SRA M E 10-150-160-185 links VA
SRA M E 10-150-160-185 rechts VA



Anwendungsbeispiel mit der
Betonrinne Fortis

Revisions- und Spülkasten-Aufsätze | aus Edelstahl (V2A) (C 250 = 1,5 mm / D 400 = 3,0 mm)

Artikelbezeichnung	Nennmass	Belastungs- klasse	Länge	Gesamtbreite	Gesamthöhe	Schlitzbreite	Halshöhe
SRA RKL 10-150-182 VA	DN 150	C 250*	500 mm	145 mm	182 mm	10 mm	160 mm
SRA RKL M 10-150-185 VA	DN 150	D 400*	500 mm	145 mm	185 mm	10 mm	160 mm



* Angelehnt an die jeweilige Belastungsklasse

Schlitzaufsätze DN 150

feuerverzinkt



Angelehnt an:
C 250 **D 400**

Schlitzaufsätze | aus feuerverzinktem Stahl (C 250 = 1,5 mm / D 400 = 3,0 mm)

Artikelbezeichnung	Nennmass	Belastungs- klasse	Länge	Breite	Höhe	Schlitzbreite	Halshöhe
SRA 10-200-160-182 ST (1000)	DN 150	C 250*	1.000 mm	195 mm	182 mm	10 mm	160 mm
SRA 10-200-160-182 ST (500)	DN 150	C 250*	500 mm	195 mm	182 mm	10 mm	160 mm
SRA M 10-200-160-185 ST (1000)	DN 150	D 400*	1.000 mm	195 mm	185 mm	10 mm	160 mm
SRA M 10-200-160-185 ST (500)	DN 150	D 400*	500 mm	195 mm	185 mm	10 mm	160 mm

Endstücke | aus feuerverzinktem Stahl

Artikelbezeichnung
SRA E 200-160 links ST
SRA E 200-160 rechts ST
SRA M E 200-160 links ST
SRA M E 200-160 rechts ST

Anwendungsbeispiel mit der
Betonrinne Fortis



Revisions- und Spülkasten-Aufsätze | aus fv. Stahl (C 250 = 1,5 mm / D 400 = 3,0 mm)

Artikelbezeichnung	Nennmass	Belastungs- klasse	Länge	Gesamtbreite	Gesamthöhe	Schlitzbreite	Halshöhe
SRA RKL 10-200-182 ST	DN 150	C 250*	500 mm	195 mm	182 mm	10 mm	160 mm
SRA RKL M 10-200-185 ST	DN 150	D 400*	500 mm	195 mm	185 mm	10 mm	160 mm

* Angelehnt an die jeweilige Belastungsklasse

Schlitzaufsätze DN 150

Edelstahl



Angelehnt an:
C 250 **D 400**

Schlitzaufsätze | aus Edelstahl (V2A) (C 250 = 1,5 mm / D 400 = 3,0 mm)

Artikelbezeichnung	Nennmass	Belastungs- klasse	Länge	Breite	Höhe	Schlitzbreite	Halshöhe
SRA 10-200-160-182 VA (1000)	DN 150	C 250*	1.000 mm	195 mm	182 mm	10 mm	160 mm
SRA 10-200-160-182 VA (500)	DN 150	C 250*	500 mm	195 mm	182 mm	10 mm	160 mm
SRA M 10-200-160-185 VA (1000)	DN 150	D 400*	1.000 mm	195 mm	185 mm	10 mm	160 mm
SRA M 10-200-160-185 VA (500)	DN 150	D 400*	500 mm	195 mm	185 mm	10 mm	160 mm

Endstücke | aus Edelstahl (V2A)

Artikelbezeichnung
SRA E 200-160 links VA
SRA E 200-160 rechts VA
SRA M E 200-160 links VA
SRA M E 200-160 rechts VA



Revisions- und Spülkasten-Aufsatz | aus Edelstahl (V2A) (C 250 = 1,5 mm / D 400 = 3,0 mm)

Artikelbezeichnung	Nennmass	Belastungs- klasse	Länge	Gesamtbreite	Gesamthöhe	Schlitzbreite	Halshöhe
SRA RKL 10-200-182 VA	DN 150	C 250*	500 mm	195 mm	182 mm	10 mm	160 mm
SRA RKL M 10-200-185 VA	DN 150	D 400*	500 mm	195 mm	185 mm	10 mm	160 mm



* Angelehnt an die jeweilige Belastungsklasse

Gemini Magna

Schwerlastrinnen mit Steinschale



Entnahme-
haken
Inklusive

Schwerlast-Doppelschlitzrinnen Gemini Magna | aus Edelstahl (V2A) 3,0 mm

Standardlänge: 1.000 mm

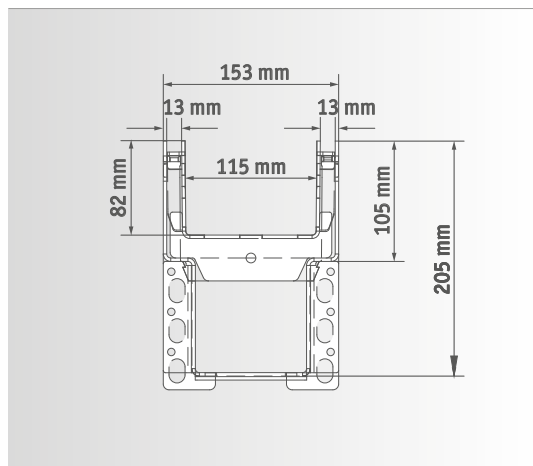
Artikelbezeichnung	Nennmass	Belastungs- klasse	Länge	Breite	Höhe	Schlitz	Steinbreite
ER GS M 2x13-153-105-205 VA	DN 100	D 400*	1.000 mm	153 mm	205 mm	2 x 13 mm	113 mm
ER GS M 2x13-203-105-255 VA	DN 150	D 400*	1.000 mm	203 mm	255 mm	2 x 13 mm	163 mm

Schwerlast-Doppelschlitzrinnen Gemini Magna | aus feuerverzinktem Stahl 3,0 mm

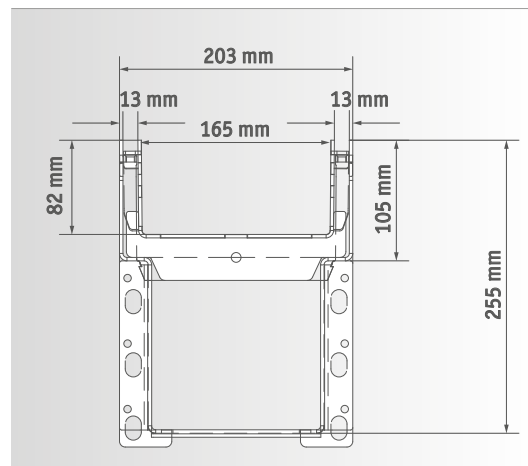
Standardlänge: 1.000 mm

Artikelbezeichnung	Nennmass	Belastungs- klasse	Länge	Breite	Höhe	Schlitz	Steinbreite
ER GS M 2x13-153-105-205 ST	DN 100	D 400*	1.000 mm	153 mm	205 mm	2 x 13 mm	113 mm
ER GS M 2x13-203-105-255 ST	DN 150	D 400*	1.000 mm	203 mm	255 mm	2 x 13 mm	163 mm

DN100

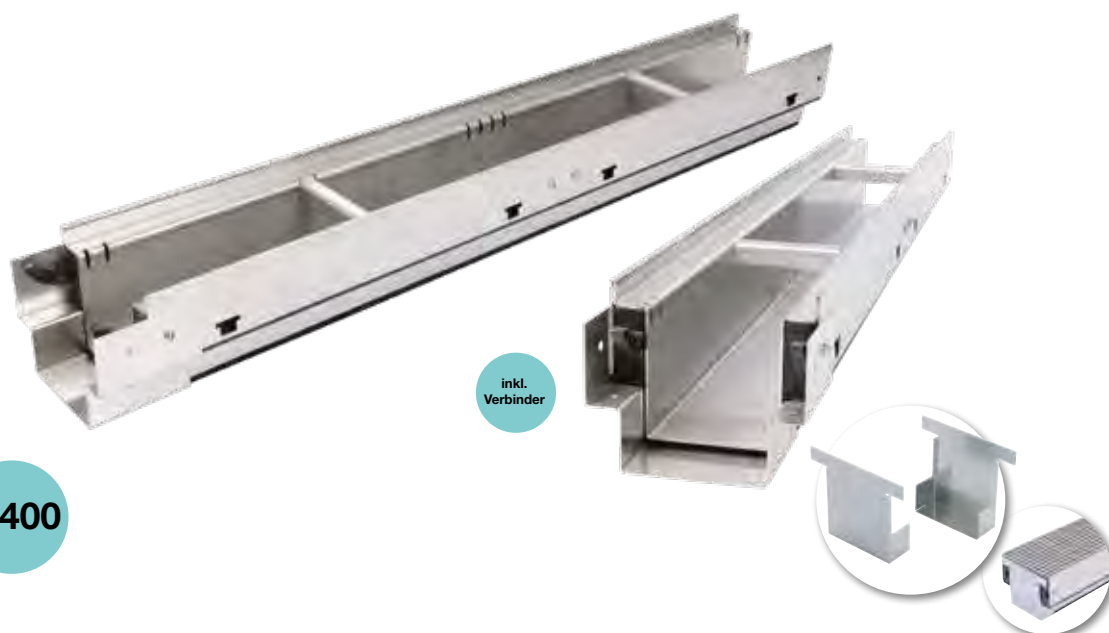


DN150



Ferro Magna

Schwerlastrinnen aus Edelstahl



C 250 D 400

Schwerlastrinnen Ferro Magna | aus Edelstahl (V2A) 1,0 mm

Standardlänge: 1.000 mm, Belastungsklasse C 250, inkl. Verbinder

Artikelbezeichnung	Nennmass	Breite	Einlauf-Breite	Höhe
ERFE 151-80 VA	DN 100	151 mm	150 mm	80 mm
ERFE 151-120 VA	DN 100	151 mm	150 mm	120 mm
ERFE 151-170 VA	DN 100	151 mm	150 mm	170 mm
ERFE 201-80 VA	DN 150	201 mm	200 mm	80 mm
ERFE 201-120 VA	DN 150	201 mm	200 mm	120 mm
ERFE 201-170 VA	DN 150	201 mm	200 mm	170 mm

Endstücke | aus Edelstahl 1,0 mm

Artikelbezeichnung
ERFE E 151-80 VA
ERFE E 151-120 VA
ERFE E 151-170 VA
ERFE E 201-80 VA
ERFE E 201-120 VA
ERFE E 201-170 VA

Schwerlastrinnen Ferro Magna | aus Edelstahl (V2A) 2,0 mm

Standardlänge: 1.000 mm, Belastungsklasse D 400, inkl. Verbinder

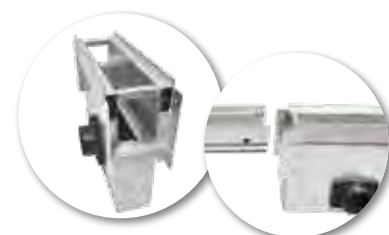
Artikelbezeichnung	Nennmass	Breite	Einlauf-Breite	Höhe
ERFE 156-80 VA	DN 100	156 mm	150 mm	80 mm
ERFE 156-120 VA	DN 100	156 mm	150 mm	120 mm
ERFE 156-170 VA	DN 100	156 mm	150 mm	170 mm
ERFE 206-80 VA	DN 150	206 mm	200 mm	80 mm
ERFE 206-120 VA	DN 150	206 mm	200 mm	120 mm
ERFE 206-170 VA	DN 150	206 mm	200 mm	170 mm

Endstücke | aus Edelstahl 1,0 mm

Artikelbezeichnung
ERFE E 156-80 VA
ERFE E 156-120 VA
ERFE E 156-170 VA
ERFE E 206-80 VA
ERFE E 206-120 VA
ERFE E 206-170 VA

Sinkkästen Ferro Magna | aus Edelstahl (V2A) 2,0 mm

Artikelbezeichnung	Länge	Einlauf-Breite	Höhe
SKFE 500-156-400 VA	500 mm	150 mm	400 mm
SKFE 500-206-400 VA	500 mm	200 mm	400 mm



Ferro Magna

Schwerlastrinnen aus feuerverzinktem Stahl



C 250 D 400

Schwerlastrinnen Ferro Magna | aus fv. Stahl 1,0 mm

Standardlänge: 1.000 mm, Belastungsklasse C 250, inkl. Verbinder

Artikelbezeichnung	Nennmass	Breite	Einlauf-Breite	Höhe
ERFE 151-80 ST	DN 100	151 mm	150 mm	80 mm
ERFE 151-120 ST	DN 100	151 mm	150 mm	120 mm
ERFE 151-170 ST	DN 100	151 mm	150 mm	170 mm
ERFE 201-80 ST	DN 150	201 mm	200 mm	80 mm
ERFE 201-120 ST	DN 150	201 mm	200 mm	120 mm
ERFE 201-170 ST	DN 150	201 mm	200 mm	170 mm

Endstücke | aus fv. Stahl 1,0 mm

Artikelbezeichnung
ERFE E 151-80 ST
ERFE E 151-120 ST
ERFE E 151-170 ST
ERFE E 201-80 ST
ERFE E 201-120 ST
ERFE E 201-170 ST

Schwerlastrinnen Ferro Magna | aus fv. Stahl 2,0 mm

Standardlänge: 1.000 mm, Belastungsklasse D 400, inkl. Verbinder

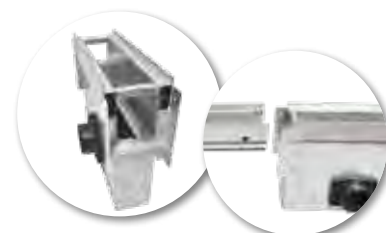
Artikelbezeichnung	Nennmass	Breite	Einlauf-Breite	Höhe
ERFE 156-80 ST	DN 100	156 mm	150 mm	80 mm
ERFE 156-120 ST	DN 100	156 mm	150 mm	120 mm
ERFE 156-170 ST	DN 100	156 mm	150 mm	170 mm
ERFE 206-80 ST	DN 150	206 mm	200 mm	80 mm
ERFE 206-120 ST	DN 150	206 mm	200 mm	120 mm
ERFE 206-170 ST	DN 150	206 mm	200 mm	170 mm

Endstücke | aus fv. Stahl 1,0 mm

Artikelbezeichnung
ERFE E 156-80 ST
ERFE E 156-120 ST
ERFE E 156-170 ST
ERFE E 206-80 ST
ERFE E 206-120 ST
ERFE E 206-170 ST

Sinkkästen Ferro Magna | aus fv. Stahl 2,0 mm

Artikelbezeichnung	Nennmass	Länge	Einlauf-Breite	Höhe
SKFE 500-156-400 ST	DN 100	500 mm	150 mm	400 mm
SKFE 500-206-400 ST	DN 150	500 mm	200 mm	400 mm



Schwerlast-Gully-Rost mit quadratischer Perforation | aus Edelstahl (V2A)

Artikelbezeichnung	für Einlaufmass	Auflagehöhe	Quadrat	Belastungsklasse
DRGR M 250-20 8x8 VA	247 x 247 mm	20 mm	8 x 8 mm	begehbar

Schwerlast-Gully-Maschenrost | aus Edelstahl (V2A)

Artikelbezeichnung	für Einlaufmasse	Auflagehöhe	Maschenweite	Belastungsklasse
DRGR M 250-20 30x10 VA	247 x 247 mm	20 mm	30 x 10 mm	PKW

Schwerlast-Gully-Maschenrost | aus feuerverzinktem Stahl

Artikelbezeichnung	für Einlaufmasse	Auflagehöhe	Maschenweite	Belastungsklasse
SLGR M 250-20 30x10 ST	247 x 247 mm	20 mm	30 x 10 mm	PKW

Schwerlast-Gully-Stabrost Hydra Linearis 7 x 7 mm | aus Edelstahl (V2A)

Artikelbezeichnung	für Einlaufmasse	Auflagehöhe	Maschenweite	Belastungsklasse
SLGR LH 250-20 7x7 VA	247 x 247 mm	20 mm	7 x 7 mm	begehbar



Punkteinlauf



Mit
seitlichem
Stutzen
DN 100

Punkteinlauf | aus Edelstahl (V2A) 3,0 mm

Inklusive Schmutzfangkorb

Artikelbezeichnung	Materialstärke	Abmessungen	Höhe	Verarbeitung	Belastungsklasse
PE 255-255-300 VA	3,0 mm	255 x 255 mm	300 mm	Dicht verschweisst	befahrbar

Punkteinlauf | aus feuerverzinktem Stahl 3,0 mm

Inklusive Schmutzfangkorb

Artikelbezeichnung	Materialstärke	Abmessungen	Höhe	Verarbeitung	Belastungsklasse
PE 255-255-300 ST	3,0 mm	255 x 255 mm	300 mm	Dicht verschweisst	befahrbar



Stabile Magna
Drainage- und Entwässerungsrinnen



Lamina Magna
Revisions- bzw. Spülkästen



Lamina Magna
Schwerlastschlitzrinnen



Breite Lamina Magna
Breite Schwerlastschlitzrinnen



Lamina Magna
für Fontänenfelder und Brunnenanlagen



mit EPDM-Dichtung

Auf Grund der speziellen Begebenheiten und den individuellen Kundenwünschen bieten wir hier keine Standard-Lösungen an. Wenden Sie sich mit Ihrem Projekt bitte direkt an unsere Kundenberater – **wir finden eine Lösung!**

Individuelle Anfertigung
Preise auf Anfrage

Perforierte Roste

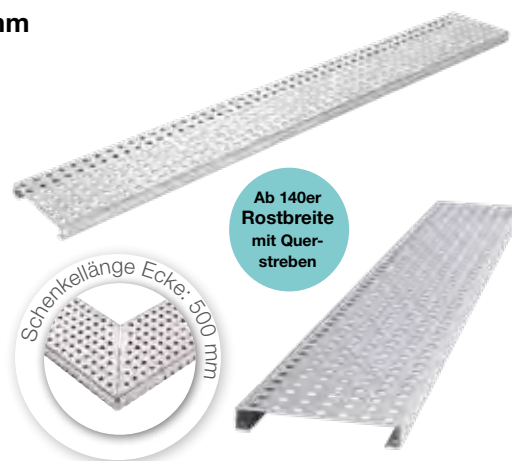
Für unsere Entwässerungssysteme

Drainageroste mit runder Perforation | aus Edelstahl (V2A) 1,5 mm

Standard-Rostlänge: 1.000 mm, bis zu 3.000 mm einteilig möglich

Artikelbezeichnung	für Einlaufbreite	Höhe	Kreis-Durchmesser
DRR PR 100-10 8,5 VA	100 mm	10 mm*	8,5 mm
DRR PR 100-20 8,5 VA	100 mm	20 mm	8,5 mm
DRR PR 140-10 8,5 VA	140 mm	10 mm*	8,5 mm
DRR PR 140-20 8,5 VA	140 mm	20 mm	8,5 mm
DRR PR 160-20 8,5 VA	160 mm	20 mm	8,5 mm
DRR PR 200-20 8,5 VA	200 mm	20 mm	8,5 mm
DRR PR 250-20 8,5 VA	250 mm	20 mm	8,5 mm

*10 mm hohe Roste für Höhenverstellung von 40 bis 55 mm



Drainageroste mit runder Perforation | aus feuerverzinktem Stahl 1,5 mm

Artikelbezeichnung	für Einlaufbreite	Höhe	Kreis-Durchmesser
DRR PR 100-20 8,5 ST	100 mm	20 mm	8,5 mm
DRR PR 140-20 8,5 ST	140 mm	20 mm	8,5 mm
DRR PR 160-20 8,5 ST	160 mm	20 mm	8,5 mm
DRR PR 200-20 8,5 ST	200 mm	20 mm	8,5 mm
DRR PR 250-20 8,5 ST	250 mm	20 mm	8,5 mm



Drainageroste mit quadratischer Perforation | aus Edelstahl (V2A) 1,5 mm

Standard-Rostlänge: 1.000 mm, bis zu 3.000 mm einteilig möglich

Artikelbezeichnung	für Einlaufbreite	Höhe	Quadrat
DRR PE 100-10 8x8 VA	100 mm	10 mm*	8 x 8 mm
DRR PE 100-20 8x8 VA	100 mm	20 mm	8 x 8 mm
DRR PE 140-10 8x8 VA	140 mm	10 mm*	8 x 8 mm
DRR PE 140-20 8x8 VA	140 mm	20 mm	8 x 8 mm
DRR PE 160-20 8x8 VA	160 mm	20 mm	8 x 8 mm
DRR PE 200-20 8x8 VA	200 mm	20 mm	8 x 8 mm
DRR PE 250-20 8x8 VA	250 mm	20 mm	8 x 8 mm

*10 mm hohe Roste für Höhenverstellung von 40 bis 55 mm



Drainageroste mit quadratischer Perforation | aus feuerverzinktem Stahl 1,5 mm

Artikelbezeichnung	für Einlaufbreite	Höhe	Quadrat
DRR PE 100-20 8x8 ST	100 mm	20 mm	8 x 8 mm
DRR PE 140-20 8x8 ST	140 mm	20 mm	8 x 8 mm
DRR PE 160-20 8x8 ST	160 mm	20 mm	8 x 8 mm
DRR PE 200-20 8x8 ST	200 mm	20 mm	8 x 8 mm
DRR PE 250-20 8x8 ST	250 mm	20 mm	8 x 8 mm



Perforierte Roste

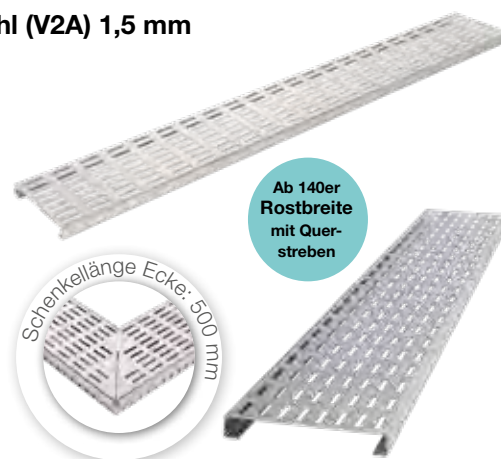
Für unsere Entwässerungssysteme

Drainageroste mit rechteckiger Schlitzperforation | aus Edelstahl (V2A) 1,5 mm

Standard-Rostlänge: 1.000 mm, bis zu 3.000 mm einteilig möglich

Artikelbezeichnung	für Einlaufbreite	Höhe	Rechteck
DRR PE 100-10 30x5 VA	100 mm	10 mm*	30 x 5 mm
DRR PE 100-20 30x5 VA	100 mm	20 mm	30 x 5 mm
DRR PE 140-10 30x5 VA	140 mm	10 mm*	30 x 5 mm
DRR PE 140-20 30x5 VA	140 mm	20 mm	30 x 5 mm
DRR PE 160-20 30x5 VA	160 mm	20 mm	30 x 5 mm
DRR PE 200-20 30x5 VA	200 mm	20 mm	30 x 5 mm
DRR PE 250-20 30x5 VA	250 mm	20 mm	30 x 5 mm

*10 mm hohe Roste für Höhenverstellung von 40 bis 55 mm



Drainageroste mit rechteckiger Schlitzperforation | aus feuerverzinktem Stahl 1,5 mm

Artikelbezeichnung	für Einlaufbreite	Höhe	Rechteck
DRR PE 100-20 30x5 ST	100 mm	20 mm	30 x 5 mm
DRR PE 140-20 30x5 ST	140 mm	20 mm	30 x 5 mm
DRR PE 160-20 30x5 ST	160 mm	20 mm	30 x 5 mm
DRR PE 200-20 30x5 ST	200 mm	20 mm	30 x 5 mm
DRR PE 250-20 30x5 ST	250 mm	20 mm	30 x 5 mm

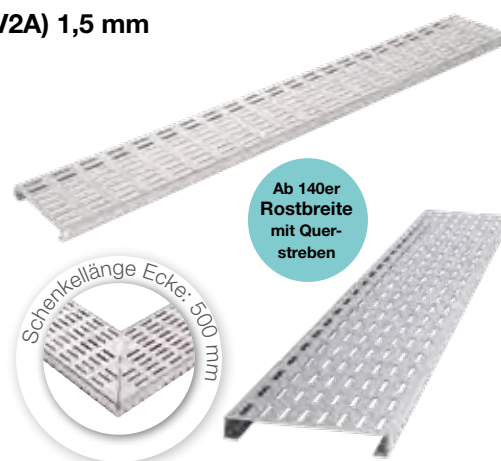


Drainageroste mit schmaler Schlitzperforation | aus Edelstahl (V2A) 1,5 mm

Standard-Rostlänge: 1.000 mm, bis zu 3.000 mm einteilig möglich

Artikelbezeichnung	für Einlaufbreite	Höhe	Schlitz
DRR PR 100-10 30x5 VA	100 mm	10 mm*	30 x 5 mm
DRR PR 100-20 30x5 VA	100 mm	20 mm	30 x 5 mm
DRR PR 140-10 30x5 VA	140 mm	10 mm*	30 x 5 mm
DRR PR 140-20 30x5 VA	140 mm	20 mm	30 x 5 mm
DRR PR 160-20 30x5 VA	160 mm	20 mm	30 x 5 mm
DRR PR 200-20 30x5 VA	200 mm	20 mm	30 x 5 mm
DRR PR 250-20 30x5 VA	250 mm	20 mm	30 x 5 mm

*10 mm hohe Roste für Höhenverstellung von 40 bis 55 mm



Drainageroste mit schmaler Schlitzperforation | aus feuerverzinktem Stahl 1,5 mm

Artikelbezeichnung	für Einlaufbreite	Höhe	Schlitz
DRR PR 100-20 30x5 ST	100 mm	20 mm	30 x 5 mm
DRR PR 140-20 30x5 ST	140 mm	20 mm	30 x 5 mm
DRR PR 160-20 30x5 ST	160 mm	20 mm	30 x 5 mm
DRR PR 200-20 30x5 ST	200 mm	20 mm	30 x 5 mm
DRR PR 250-20 30x5 ST	250 mm	20 mm	30 x 5 mm



Perforierte Roste

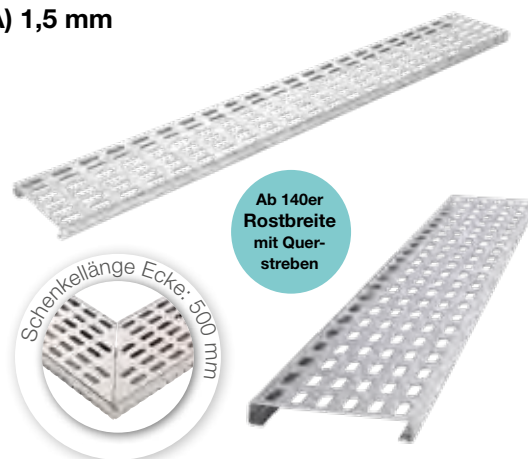
Für unsere Entwässerungssysteme

Drainageroste mit breiter Schlitzperforation | aus Edelstahl (V2A) 1,5 mm

Standard-Rostlänge: 1.000 mm, bis zu 3.000 mm einteilig möglich

Artikelbezeichnung	für Einlaufbreite	Höhe	Schlitz
DRR PR 100-10 30x10 VA	100 mm	10 mm*	30 x 10 mm
DRR PR 100-20 30x10 VA	100 mm	20 mm	30 x 10 mm
DRR PR 140-10 30x10 VA	140 mm	10 mm*	30 x 10 mm
DRR PR 140-20 30x10 VA	140 mm	20 mm	30 x 10 mm
DRR PR 160-20 30x10 VA	160 mm	20 mm	30 x 10 mm
DRR PR 200-20 30x10 VA	200 mm	20 mm	30 x 10 mm
DRR PR 250-20 30x10 VA	250 mm	20 mm	30 x 10 mm

*10 mm hohe Roste für Höhenverstellung von 40 bis 55 mm



Drainageroste mit breiter Schlitzperforation | aus feuerverzinktem Stahl 1,5 mm

Artikelbezeichnung	für Einlaufbreite	Höhe	Schlitz
DRR PR 100-20 30x10 ST	100 mm	20 mm	30 x 10 mm
DRR PR 140-20 30x10 ST	140 mm	20 mm	30 x 10 mm
DRR PR 160-20 30x10 ST	160 mm	20 mm	30 x 10 mm
DRR PR 200-20 30x10 ST	200 mm	20 mm	30 x 10 mm
DRR PR 250-20 30x10 ST	250 mm	20 mm	30 x 10 mm



Rostverriegelungen für alle perforierten Roste | aus Edelstahl (V2A) 1,5 mm

Artikelbezeichnung	für Einlaufbreite
DRR P RV 100 VA	100 mm
DRR P RV 140 VA	140 mm
DRR P RV 160 VA	160 mm
DRR P RV 200 VA	200 mm
DRR P RV 250 VA	250 mm



Rostverriegelungen für alle perforierten Roste | aus feuerverzinktem Stahl 1,5 mm

Artikelbezeichnung	für Einlaufbreite
DRR P RV 100 ST	100 mm
DRR P RV 140 ST	140 mm
DRR P RV 160 ST	160 mm
DRR P RV 200 ST	200 mm
DRR P RV 250 ST	250 mm

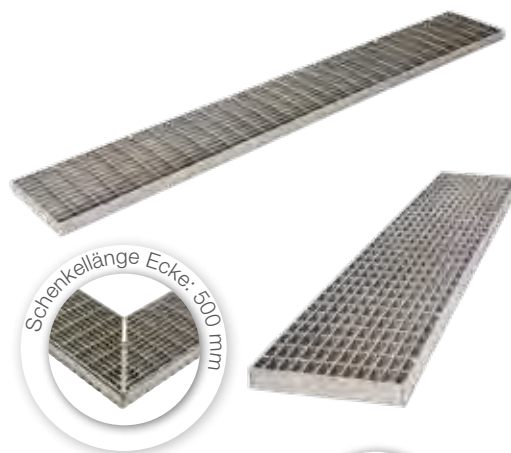
Maschenroste

Für unsere Entwässerungssysteme

Drainage-Maschenroste | aus Edelstahl (V2A)

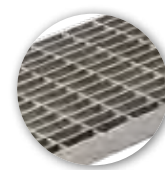
Standard-Rostlänge: 1.000 mm, bis zu 1.500 mm einteilig möglich

Artikelbezeichnung	für Einlaufbreite	Höhe	Maschenweite
DRR M 100-20 30x10 VA	100 mm	20 mm	30 x 10 mm
DRR M 140-20 30x10 VA	140 mm	20 mm	30 x 10 mm
DRR M 160-20 30x10 VA	160 mm	20 mm	30 x 10 mm
DRR M 200-20 30x10 VA	200 mm	20 mm	30 x 10 mm
DRR M 250-20 30x10 VA	250 mm	20 mm	30 x 10 mm



Rostverriegelungen | aus Edelstahl (V2A)

Artikelbezeichnung	für Einlaufbreite
DRR M RV 100 VA	100 mm
DRR M RV 140 VA	140 mm
DRR M RV 160 VA	160 mm
DRR M RV 200 VA	200 mm
DRR M RV 250 VA	250 mm



Drainage-Maschenroste | aus feuerverzinktem Stahl

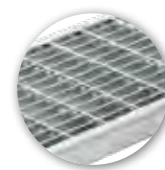
Standard-Rostlänge: 1.000 mm, bis zu 1.390 mm einteilig möglich

Artikelbezeichnung	für Einlaufbreite	Höhe	Maschenweite
DRR M 100-20 30x10 ST	100 mm	20 mm	30 x 10 mm
DRR M 140-20 30x10 ST	140 mm	20 mm	30 x 10 mm
DRR M 160-20 30x10 ST	160 mm	20 mm	30 x 10 mm
DRR M 200-20 30x10 ST	200 mm	20 mm	30 x 10 mm
DRR M 250-20 30x10 ST	250 mm	20 mm	30 x 10 mm



Rostverriegelungen | aus feuerverzinktem Stahl

Artikelbezeichnung	für Einlaufbreite
DRR M RV 100 ST	100 mm
DRR M RV 140 ST	140 mm
DRR M RV 160 ST	160 mm
DRR M RV 200 ST	200 mm
DRR M RV 250 ST	250 mm



Perforierte Design-Roste

Für unsere Entwässerungssysteme

Dränageroste Perla | aus Edelstahl (V2A) 1,5 mm

Standard-Rostlänge: 1.000 mm, bis zu 3.000 mm einteilig möglich

Artikelbezeichnung	für Einlaufbreite	Höhe	Durchmesser
DRR PP 100-20 VA Perla	100 mm	20 mm	5 - 10,5 mm
DRR PP 140-20 VA Perla	140 mm	20 mm	6,5 - 12,5 mm
DRR PP 160-20 VA Perla	160 mm	20 mm	6,5 - 12,5 mm
DRR PP 200-20 VA Perla	200 mm	20 mm	8,5 - 14 mm
DRR PP 250-20 VA Perla	250 mm	20 mm	8,5 - 14 mm



Dränageroste Rivo | aus Edelstahl (V2A) 3,0 mm

Standard-Rostlänge: 1.000 mm, designbedingt sind keine Sondermasse möglich

Artikelbezeichnung	für Einlaufbreite	Höhe	Schlitz
DRR QR 100-20 VA Rivo	100 mm	20 mm	30 x 5 mm
DRR QR 140-20 VA Rivo	140 mm	20 mm	30 x 5 mm
DRR QR 160-20 VA Rivo	160 mm	20 mm	30 x 5 mm





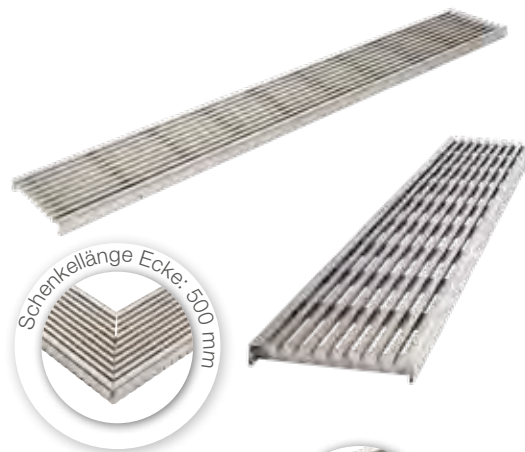
Design-Roste

Für unsere Entwässerungssysteme

Drainage-Längsstabroste 7 x 7 mm | aus Edelstahl (V2A)

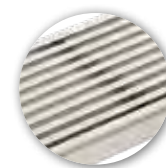
Standard-Rostlänge: 1.000 mm, bis zu 1.500 mm einteilig möglich

Artikelbezeichnung	für Einlaufbreite	Höhe	Stab-Stärke
DRR L 100-20 7x7 VA	100 mm	20 mm	7 x 7 mm
DRR L 140-20 7x7 VA	140 mm	20 mm	7 x 7 mm
DRR L 160-20 7x7 VA	160 mm	20 mm	7 x 7 mm
DRR L 200-20 7x7 VA	200 mm	20 mm	7 x 7 mm
DRR L 250-20 7x7 VA	250 mm	20 mm	7 x 7 mm



Rostverriegelungen | aus Edelstahl (V2A)

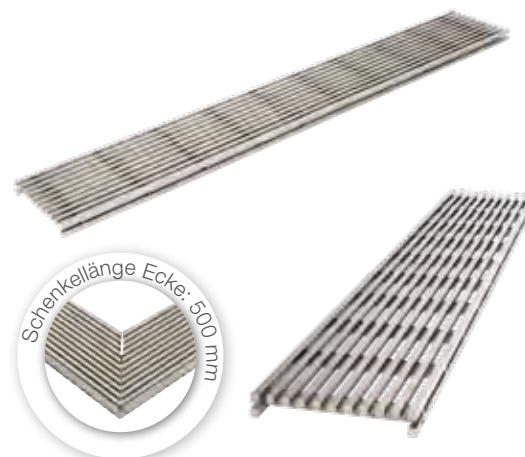
Artikelbezeichnung	für Einlaufbreite
DRR L RV 100 VA	100 mm
DRR L RV 140 VA	140 mm
DRR L RV 160 VA	160 mm
DRR L RV 200 VA	200 mm
DRR L RV 250 VA	250 mm



Drainage-Längsstabroste Hydra Linearis | aus Edelstahl (V2A)

Standard-Rostlänge: 1.000 mm, bis zu 1.500 mm einteilig möglich

Artikelbezeichnung	für Einlaufbreite	Höhe	Stab-Stärke
DRR LH 100-20 7x7 VA	100 mm	20 mm	7 x 7 mm
DRR LH 140-20 7x7 VA	140 mm	20 mm	7 x 7 mm
DRR LH 160-20 7x7 VA	160 mm	20 mm	7 x 7 mm
DRR LH 200-20 7x7 VA	200 mm	20 mm	7 x 7 mm
DRR LH 250-20 7x7 VA	250 mm	20 mm	7 x 7 mm



Rostverriegelungen | aus Edelstahl (V2A)

Artikelbezeichnung	für Einlaufbreite
DRR L RV 100 VA	100 mm
DRR L RV 140 VA	140 mm
DRR L RV 160 VA	160 mm
DRR L RV 200 VA	200 mm
DRR L RV 250 VA	250 mm



reddot design award
honourable mention 2010



Design-Roste

Für unsere Entwässerungssysteme

Drainage-Längsstabroste 20 x 3 mm | aus Edelstahl (V2A)

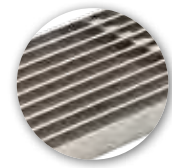
Standard-Rostlänge: 1.000 mm, bis zu 1.500 mm einteilig möglich

Artikelbezeichnung	für Einlaufbreite	Höhe	Stab-Stärke
DRR L 100-20 20x3 VA	100 mm	20 mm	20 x 3 mm
DRR L 140-20 20x3 VA	140 mm	20 mm	20 x 3 mm
DRR L 160-20 20x3 VA	160 mm	20 mm	20 x 3 mm
DRR L 200-20 20x3 VA	200 mm	20 mm </td <td>20 x 3 mm</td>	20 x 3 mm
DRR L 250-20 20x3 VA	250 mm	20 mm	20 x 3 mm



Rostverriegelungen | aus Edelstahl (V2A)

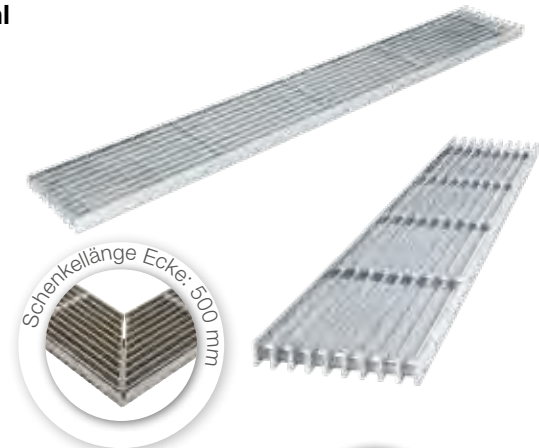
Artikelbezeichnung	für Einlaufbreite
DRR L RV 100 VA	100 mm
DRR L RV 140 VA	140 mm
DRR L RV 160 VA	160 mm
DRR L RV 200 VA	200 mm
DRR L RV 250 VA	250 mm



Drainage-Längsstabroste 20 x 3 mm | aus feuerverzinktem Stahl

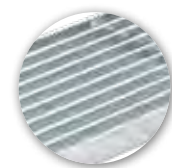
Standard-Rostlänge: 1.000 mm, bis zu 1.500 mm einteilig möglich

Artikelbezeichnung	für Einlaufbreite	Höhe	Stab-Stärke
DRR L 100-20 20x3 ST	100 mm	20 mm	20 x 3 mm
DRR L 140-20 20x3 ST	140 mm	20 mm	20 x 3 mm
DRR L 160-20 20x3 ST	160 mm	20 mm	20 x 3 mm
DRR L 200-20 20x3 ST	200 mm	20 mm	20 x 3 mm
DRR L 250-20 20x3 ST	250 mm	20 mm	20 x 3 mm



Rostverriegelungen | aus feuerverzinktem Stahl

Artikelbezeichnung	für Einlaufbreite
DRR L RV 100 ST	100 mm
DRR L RV 140 ST	140 mm
DRR L RV 160 ST	160 mm
DRR L RV 200 ST	200 mm
DRR L RV 250 ST	250 mm



Design-Roste

Für unsere Entwässerungssysteme

Drainage-Längsstabroste Legato | aus Edelstahl (V2A)

Standard-Rostlänge: 1.000 mm, bis zu 1.500 mm einteilig möglich

Artikelbezeichnung	für Einlaufbreite	Höhe	Stab-Stärke
DRR L 100-20 Legato VA	100 mm	20 mm	20 x 3 mm
DRR L 140-20 Legato VA	140 mm	20 mm	20 x 3 mm
DRR L 160-20 Legato VA	160 mm	20 mm	20 x 3 mm
DRR L 200-20 Legato VA	200 mm	20 mm	20 x 3 mm



Rostverriegelungen | aus Edelstahl (V2A)

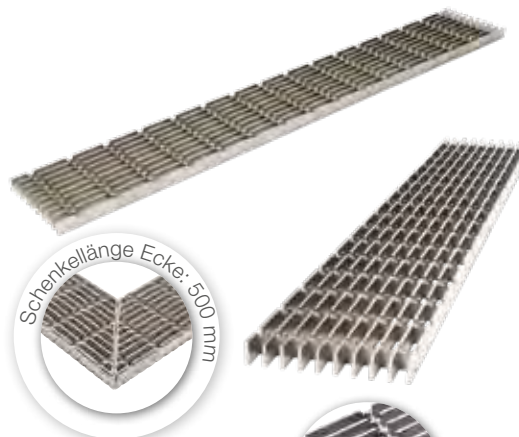
Artikelbezeichnung	für Einlaufbreite
DRR L RV 100 VA	100 mm
DRR L RV 140 VA	140 mm
DRR L RV 160 VA	160 mm
DRR L RV 200 VA	200 mm



Drainage-Längsstabroste Staccato | aus Edelstahl (V2A)

Standard-Rostlänge: 1.000 mm, bis zu 1.500 mm einteilig möglich

Artikelbezeichnung	für Einlaufbreite	Höhe	Stab-Stärke
DRR L 100-20 Staccato VA	100 mm	20 mm	20 x 3 mm
DRR L 140-20 Staccato VA	140 mm	20 mm	20 x 3 mm
DRR L 160-20 Staccato VA	160 mm	20 mm	20 x 3 mm
DRR L 200-20 Staccato VA	200 mm	20 mm	20 x 3 mm



Rostverriegelungen | aus Edelstahl (V2A)

Artikelbezeichnung	für Einlaufbreite
DRR L RV 100 VA	100 mm
DRR L RV 140 VA	140 mm
DRR L RV 160 VA	160 mm
DRR L RV 200 VA	200 mm



Design-Roste

Für unsere Entwässerungssysteme

Drainage-Längsstabroste Ritmo | aus Edelstahl (V2A)

Standard-Rostlänge: 1.000 mm, bis zu 1.500 mm einteilig möglich

Artikelbezeichnung	für Einlaufbreite	Höhe	Stab-Stärke
DRR L 100-20 Ritmo VA	100 mm	20 mm	20 x 3 mm
DRR L 140-20 Ritmo VA	140 mm	20 mm	20 x 3 mm
DRR L 160-20 Ritmo VA	160 mm	20 mm	20 x 3 mm
DRR L 200-20 Ritmo VA	200 mm	20 mm	20 x 3 mm



Rostverriegelungen | aus Edelstahl (V2A)

Artikelbezeichnung	für Einlaufbreite
DRR L RV 100 VA	100 mm
DRR L RV 140 VA	140 mm
DRR L RV 160 VA	160 mm
DRR L RV 200 VA	200 mm

Dränage-Designroste Silva | aus Edelstahl (V2A) und Kupfer

Standard-Rostlänge: 1.000 mm, bis zu 1.500 mm einteilig möglich

Artikelbezeichnung	für Einlaufbreite	Höhe
DRR SI 100-20 VA/CU Silva	100 mm	20 mm
DRR SI 140-20 VA/CU Silva	140 mm	20 mm
DRR SI 160-20 VA/CU Silva	160 mm	20 mm



Rostverriegelungen | aus Edelstahl (V2A)

Artikelbezeichnung	für Einlaufbreite
DRR SI RV 100 VA	100 mm
DRR SI RV 140 VA	140 mm
DRR SI RV 160 VA	160 mm

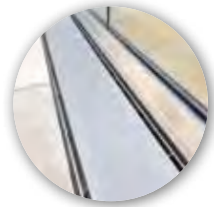
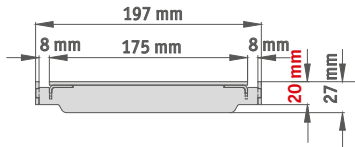


Doppelschlitzroste Gemini | aus Edelstahl (V2A) 3,0 mm

Standard-Rostlänge: 1.000 mm, bis zu 1.500 mm einteilig möglich

Artikelbezeichnung	für Einlaufbreite	Höhe	Schlitz- Breiten
DRR GG 100-20 VA	100 mm	20 mm	2 x 8 mm
DRR GG 140-20 VA	140 mm	20 mm	2 x 8 mm
DRR GG 160-20 VA	160 mm	20 mm	2 x 8 mm
DRR GG 200-20 VA	200 mm	20 mm	2 x 8 mm

Ein Paar Entnahmehaken werden auf Wunsch mitgeliefert.
200er Einlaufbreite

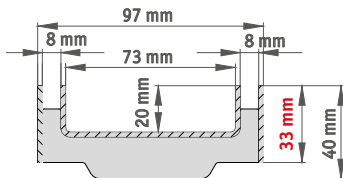


Doppelschlitzroste Gemini | aus Edelstahl (V2A) 2,0 mm

Standard-Rostlänge: 1.000 mm, mit Steinschale für 20 mm starkes Material

Artikelbezeichnung	für Einlaufbreite	Höhe ab Auflagefläche	Schlitz- Breiten	für Steinmassbreite
DRR GS 100-33 VA	100 mm	33 mm	2 x 8 mm	71 mm
DRR GS 140-33 VA	140 mm	33 mm	2 x 8 mm	111 mm
DRR GS 160-33 VA	160 mm	33 mm	2 x 8 mm	131 mm
DRR GS 200-33 VA	200 mm	33 mm	2 x 8 mm	171 mm
DRR GS 250-33 VA	250 mm	33 mm	2 x 8 mm	221 mm

Ein Paar Entnahmehaken werden auf Wunsch mitgeliefert.
100er Einlaufbreite



Die **Auflagefläche** unserer Rinnen beträgt **20 mm**.
Mit diesen Rosten erhöht sich die **Gesamtaufbauhöhe** um **13 mm**!



reddot award 2015
best of the best

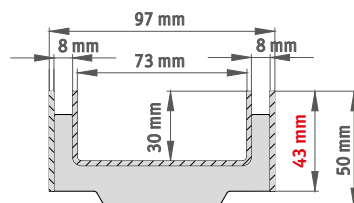


Doppelschlitzroste Gemini | aus Edelstahl (V2A) 2,0 mm

Standard-Rostlänge: 1.000 mm, mit Steinschale für 30 mm starkes Material

Artikelbezeichnung	für Einlaufbreite	Höhe ab Auflagefläche	Schlitz- Breiten	für Steinmassbreite
DRR GS 100-43 VA	100 mm	43 mm	2 x 8 mm	71 mm
DRR GS 140-43 VA	140 mm	43 mm	2 x 8 mm	111 mm
DRR GS 160-43 VA	160 mm	43 mm	2 x 8 mm	131 mm
DRR GS 200-43 VA	200 mm	43 mm	2 x 8 mm	171 mm
DRR GS 250-43 VA	250 mm	43 mm	2 x 8 mm	221 mm

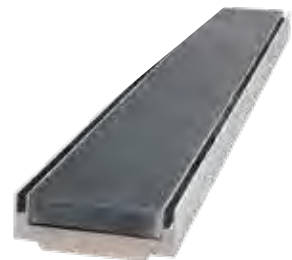
Ein Paar Entnahmehaken werden auf Wunsch mitgeliefert.
100er Einlaufbreite



Die **Auflagefläche** unserer Rinnen beträgt **20 mm**.
Mit diesen Rosten erhöht sich die **Gesamtaufbauhöhe** um **13 mm**!



reddot award 2015
best of the best



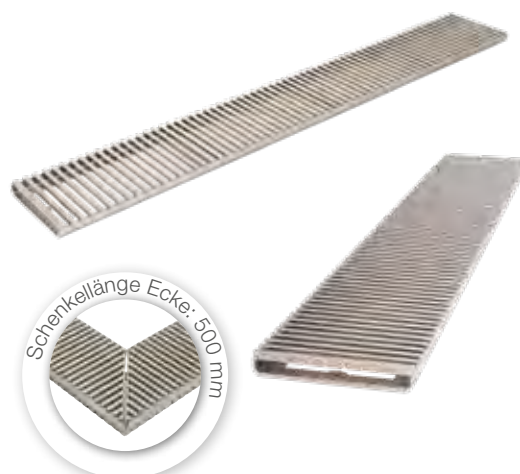
Design-Roste

Für unsere Entwässerungssysteme

Drainage-Querstabroste 7 x 7 mm | aus Edelstahl (V2A)

Standard-Rostlänge: 1.000 mm, bis zu 1.500 mm einteilig möglich

Artikelbezeichnung	für Einlaufbreite	Höhe	Stab-Stärke
DRR Q 100-20 7x7 VA	100 mm	20 mm	7 x 7 mm
DRR Q 140-20 7x7 VA	140 mm	20 mm	7 x 7 mm
DRR Q 200-20 7x7 VA	200 mm	20 mm	7 x 7 mm



Rostverriegelungen | aus Edelstahl (V2A)

Artikelbezeichnung	für Einlaufbreite
DRR Q RV 100 VA	100 mm
DRR Q RV 140 VA	140 mm
DRR Q RV 200 VA	200 mm

Drainage-Querstabroste 20 x 3 mm | aus Edelstahl (V2A)

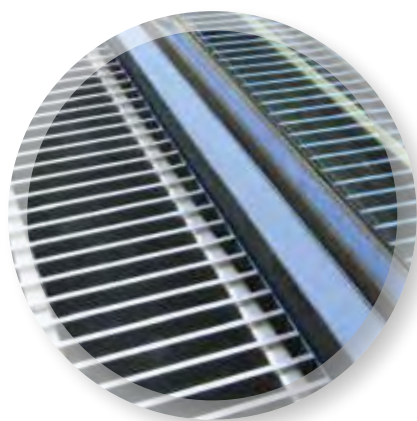
Standard-Rostlänge: 1.000 mm, bis zu 1.500 mm einteilig möglich

Artikelbezeichnung	für Einlaufbreite	Höhe	Stab-Stärke
DRR Q 100-20 20x3 VA	100 mm	20 mm	20 x 3 mm
DRR Q 140-20 20x3 VA	140 mm	20 mm	20 x 3 mm
DRR Q 200-20 20x3 VA	200 mm	20 mm	20 x 3 mm



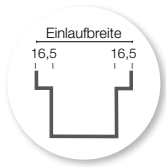
Rostverriegelungen | aus Edelstahl (V2A)

Artikelbezeichnung	für Einlaufbreite
DRR Q RV 100 VA	100 mm
DRR Q RV 140 VA	140 mm
DRR Q RV 200 VA	200 mm

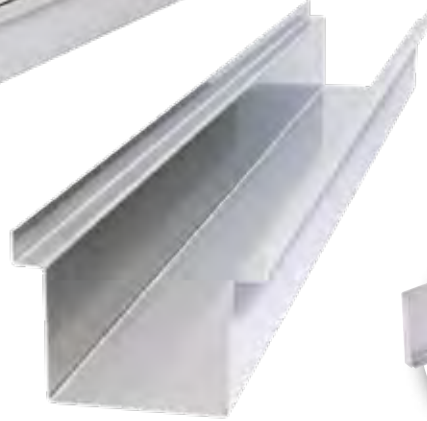
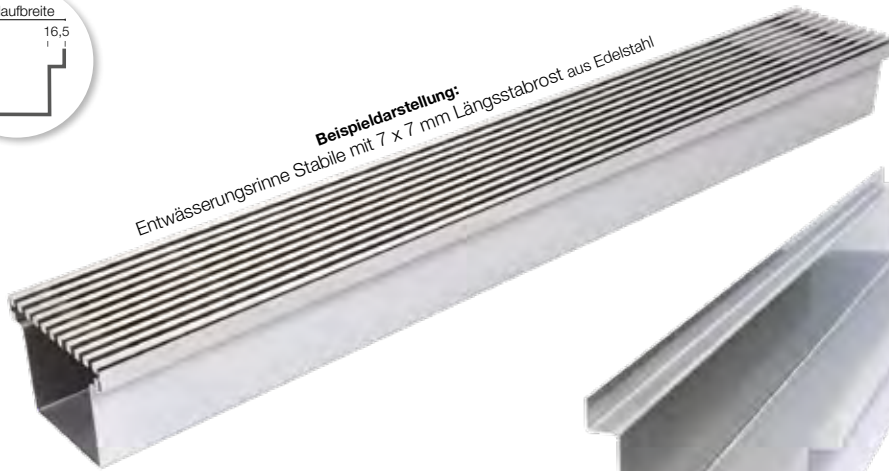


Stabile

Entwässerungsrinnen aus Edelstahl



Beispieldarstellung:
Entwässerungsrinne Stabile mit 7 x 7 mm Längsstabrost aus Edelstahl



Entwässerungsrinnen Stabile | aus Edelstahl 1,5 mm

Standard-Rinnenlänge: 1.000 mm, bis zu 3.000 mm einteilig möglich

Artikelbezeichnung	Einlaufbreite	Höhe
ERS 100-40 VA	100 mm	40 mm
ERS 100-50 VA	100 mm	50 mm
ERS 100-60 VA	100 mm	60 mm
ERS 100-80 VA	100 mm	80 mm
ERS 100-100 VA	100 mm	100 mm
ERS 140-40 VA	140 mm	40 mm
ERS 140-50 VA	140 mm	50 mm
ERS 140-60 VA	140 mm	60 mm
ERS 140-80 VA	140 mm	80 mm
ERS 140-100 VA	140 mm	100 mm
ERS 160-40 VA	160 mm	40 mm
ERS 160-50 VA	160 mm	50 mm
ERS 160-60 VA	160 mm	60 mm
ERS 160-80 VA	160 mm	80 mm
ERS 160-100 VA	160 mm	100 mm
ERS 200-40 VA	200 mm	40 mm
ERS 200-50 VA	200 mm	50 mm
ERS 200-60 VA	200 mm	60 mm
ERS 200-80 VA	200 mm	80 mm
ERS 200-100 VA	200 mm	100 mm

Endstücke | Edelstahl 1,5 mm

Artikelbezeichnung
ERS E 100-40 VA
ERS E 100-50 VA
ERS E 100-60 VA
ERS E 100-80 VA
ERS E 100-100 VA
ERS E 140-40 VA
ERS E 140-50 VA
ERS E 140-60 VA
ERS E 140-80 VA
ERS E 140-100 VA
ERS E 160-40 VA
ERS E 160-50 VA
ERS E 160-60 VA
ERS E 160-80 VA
ERS E 160-100 VA
ERS E 200-40 VA
ERS E 200-50 VA
ERS E 200-60 VA
ERS E 200-80 VA
ERS E 200-100 VA

Verbinder | aus Edelstahl (V2A) 1,5 mm

Höhenverstellbar

Artikelbezeichnung
ERS U VA

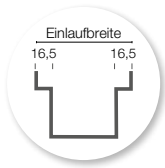


Eck-Zulage Rinne
Schenkellänge: 500 mm
Wird aus laufenden Metern produziert.



Stabile

Entwässerungsrinnen aus feuerverzinktem Stahl



Beispieldarstellung:
Entwässerungsrinne Stabile mit Maschenrost aus feuerverzinktem Stahl



Entwässerungsrinnen Stabile | aus fv. Stahl 1,5 mm

Standard-Rinnenlänge: 1.000 mm, bis zu 3.000 mm einteilig möglich

Artikelbezeichnung	Einlaufbreite	Höhe
ERS 100-40 ST	100 mm	40 mm
ERS 100-50 ST	100 mm	50 mm
ERS 100-60 ST	100 mm	60 mm
ERS 100-80 ST	100 mm	80 mm
ERS 100-100 ST	100 mm	100 mm
ERS 140-40 ST	140 mm	40 mm
ERS 140-50 ST	140 mm	50 mm
ERS 140-60 ST	140 mm	60 mm
ERS 140-80 ST	140 mm	80 mm
ERS 140-100 ST	140 mm	100 mm
ERS 140-40 ST	140 mm	40 mm
ERS 140-50 ST	140 mm	50 mm
ERS 140-60 ST	140 mm	60 mm
ERS 140-80 ST	140 mm	80 mm
ERS 140-100 ST	140 mm	100 mm
ERS 200-40 ST	200 mm	40 mm
ERS 200-50 ST	200 mm	50 mm
ERS 200-60 ST	200 mm	60 mm
ERS 200-80 ST	200 mm	80 mm
ERS 200-100 ST	200 mm	100 mm

Endstücke | fv. Stahl 1,5 mm

Artikelbezeichnung
ERS E 100-40 ST
ERS E 100-50 ST
ERS E 100-60 ST
ERS E 100-80 ST
ERS E 100-100 ST
ERS E 140-40 ST
ERS E 140-50 ST
ERS E 140-60 ST
ERS E 140-80 ST
ERS E 140-100 ST
ERS E 160-40 ST
ERS E 160-50 ST
ERS E 160-60 ST
ERS E 160-80 ST
ERS E 160-100 ST
ERS E 200-40 ST
ERS E 200-50 ST
ERS E 200-60 ST
ERS E 200-80 ST
ERS E 200-100 ST

Verbinder | aus feuerverzinktem Stahl 1,5 mm

Höhenverstellbar

Artikelbezeichnung
ERS U ST

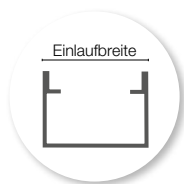


Eck-Zulage Rinne
Schenkellänge: 500 mm
Wird aus laufenden Metern produziert.

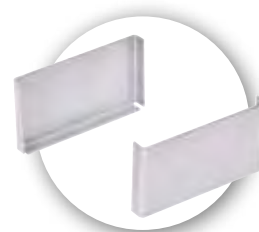
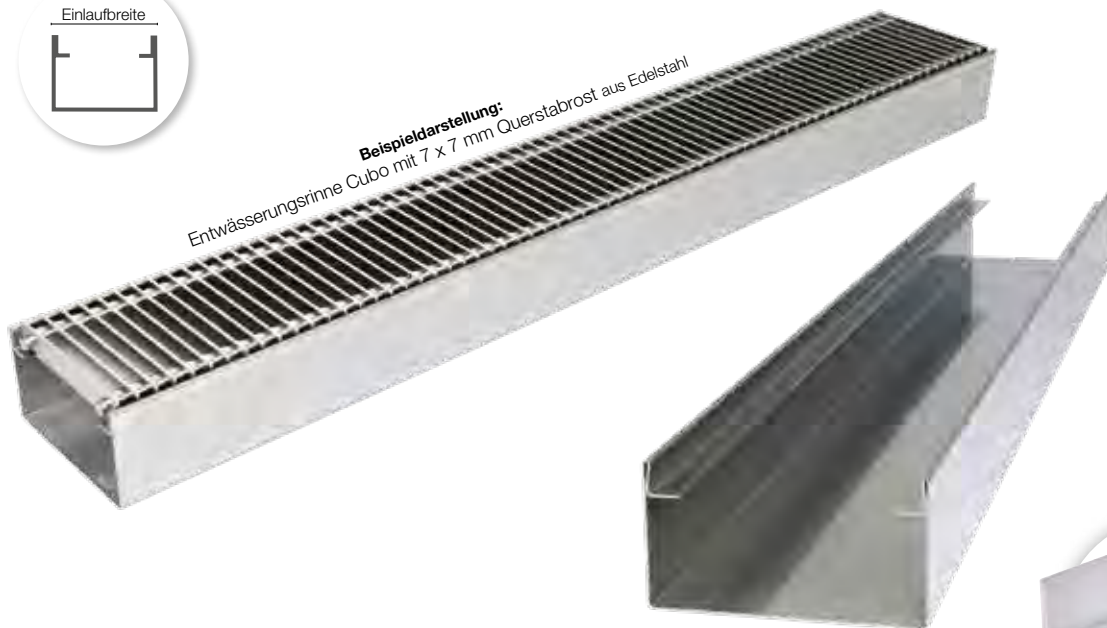


Cubo

Entwässerungsrinnen aus Edelstahl



Beispieldarstellung:
Entwässerungsrinne Cubo mit 7 x 7 mm Querstabrost aus Edelstahl



Entwässerungsrinnen Cubo | aus Edelstahl 1,5 mm

Standard-Rinnenlänge: 1.000 mm, bis zu 3.000 mm einteilig möglich

Artikelbezeichnung	Einlaufbreite	Höhe
ERC 105-50 VA	105 mm	50 mm
ERC 105-80 VA	105 mm	80 mm
ERC 145-50 VA	145 mm	50 mm
ERC 145-80 VA	145 mm	80 mm
ERC 205-50 VA	205 mm	50 mm
ERC 205-80 VA	205 mm	80 mm

Endstücke | aus Edelstahl (V2A) 1,5 mm

Artikelbezeichnung
ERC E 105-50 VA
ERC E 105-80 VA
ERC E 145-50 VA
ERC E 145-80 VA
ERC E 205-50 VA
ERC E 205-80 VA

Verbinder | aus Edelstahl (V2A) 1,5 mm

Artikelbezeichnung
ERC U VA

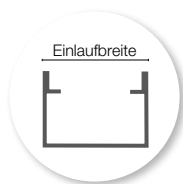


Eck-Zulage Rinne
Schenkellänge: 500 mm
Wird aus laufenden Metern produziert.



Cubo

Entwässerungsrinnen aus feuerverzinktem Stahl



Entwässerungsrinnen Cubo | aus fv. Stahl 1,5 mm

Standard-Rinnenlänge: 1.000 mm, bis zu 3.000 mm einteilig möglich

Artikelbezeichnung	Einlaufbreite	Höhe
ERC 105-50 ST	105 mm	50 mm
ERC 105-80 ST	105 mm	80 mm
ERC 145-50 ST	145 mm	50 mm
ERC 145-80 ST	145 mm	80 mm
ERC 205-50 ST	205 mm	50 mm
ERC 205-80 ST	205 mm	80 mm

Endstücke | aus fv. Stahl 1,5 mm

Artikelbezeichnung
ERC E 105-50 ST
ERC E 105-80 ST
ERC E 145-50 ST
ERC E 145-80 ST
ERC E 205-50 ST
ERC E 205-80 ST

Verbinder | aus feuerverzinktem Stahl 1,5 mm

Artikelbezeichnung
ERC U ST



Eck-Zulage Rinne
Schenkellänge: 500 mm
Wird aus laufenden Metern produziert.



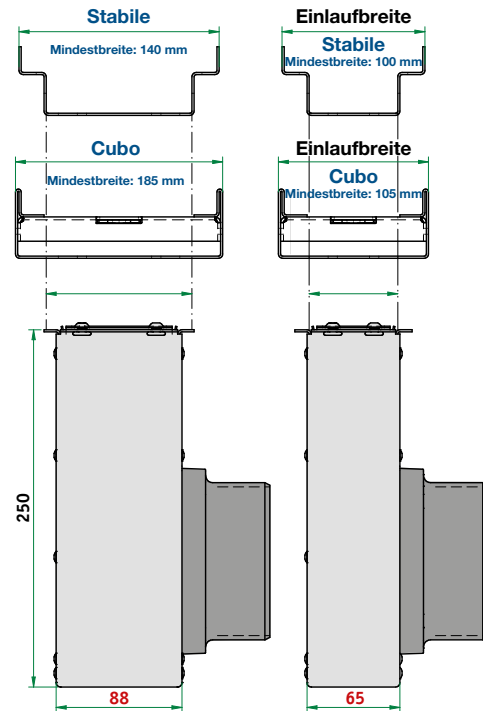
Sinkkästen

Direkt an der Rinne



inkl. Schmutzfangkorb

Geruchsverschluss optional



Sinkkästen | aus Edelstahl (V2A) 1,5 mm

Artikelbezeichnung	Länge	Breite	Höhe
SK 400-65-250 VA	400 mm	65 mm	250 mm
SK 400-88-250 VA	400 mm	88 mm	250 mm

Sinkkästen | aus feuerverzinktem Stahl 1,5 mm

Artikelbezeichnung	Länge	Breite	Höhe
SK 400-65-250 ST	400 mm	65 mm	250 mm
SK 400-88-250 ST	400 mm	88 mm	250 mm

Geruchsverschluss | aus Edelstahl 1,5 mm

Artikelbezeichnung
SK GV VA

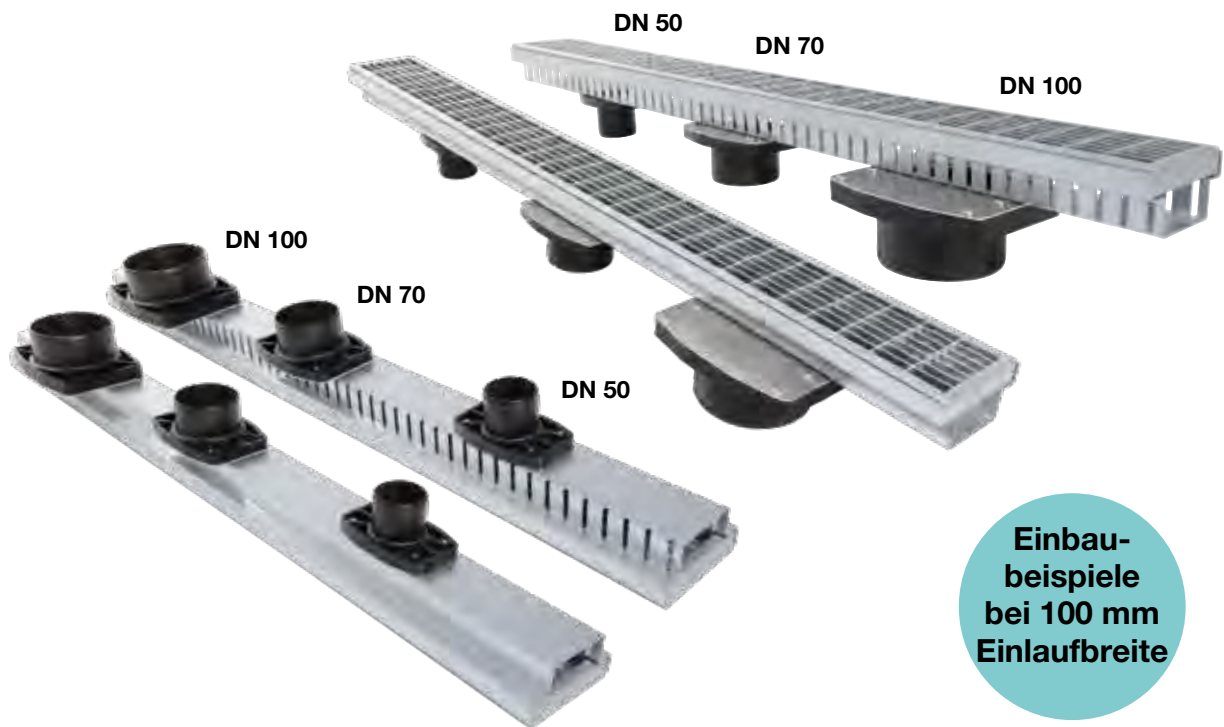


Flexibel: Der Sinkkasten an der Rinne

Dieser Sinkkasten wird direkt mit dem Rinnenkörper verschraubt. Alle Rinnen-Typen können verwendet werden. Neben dem dazu-gehörigen Schmutzfangkorb ist optional auch ein Geruchsverschluss verfügbar. Die genaue Positionierung des Sinkkastens können Sie frei im Rinnenstrang bestimmen. Die Rinne selbst ist im Preis nicht enthalten.

Entwässerungsstutzen

Anbringung ab Werk



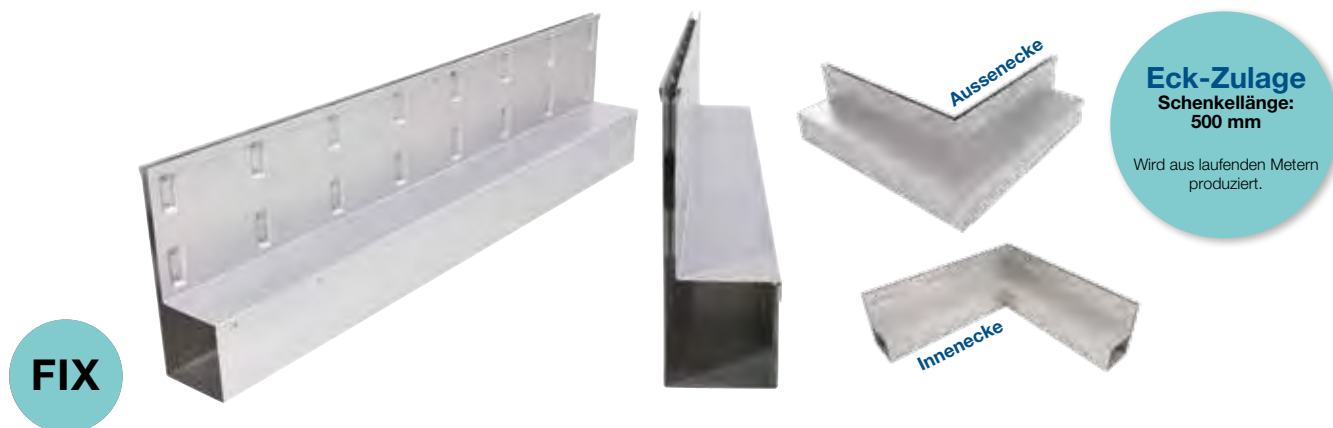
Entwässerungsstutzen

Die Stutzen werden von uns auf Wunsch ab Werk platziert oder liegen der Bestellung für die Eigenmontage bei.

Artikelbezeichnung	Aussen-durchmesser	Überstand bei 100 mm Rinnenbreite	Überstand bei 140 mm Rinnenbreite	Überstand bei 200 mm Rinnenbreite
DR Stutzen DN 50	50 mm	9 mm	0 mm	0 mm
DR Stutzen DN 70	75 mm	34 mm	0 mm	0 mm
DR Stutzen DN 100	110 mm	69 mm	29 mm	0 mm
DR Stutzen DN 150	206 mm			

Lamina

Entwässerungs-Schlitzrinnen (Fix)



Fixe Entwässerungs-Schlitzrinnen Lamina | aus Edelstahl (V2A) 1,5 mm

Standard-Rinnenlänge: 1.000 mm, bis zu 1.500 mm einteilig möglich

Artikelbezeichnung	Schlitzbreite	Gesamtbreite	Halshöhe	Gesamthöhe
ERL S 10-100-65-140 VA	10 mm	100 mm	65 mm	140 mm
ERL S 10-100-95-170 VA	10 mm	100 mm	95 mm	170 mm
ERL S 10-100-160-260 VA	10 mm	100 mm	160 mm	260 mm

Endstücke | aus Edelstahl (V2A) 1,5 mm

Artikelbezeichnung	Artikelbezeichnung
ERL S E 10-100-65-140 VA (links)	ERL S E 10-100-65-140 VA (rechts)
ERL S E 10-100-95-170 VA (links)	ERL S E 10-100-95-170 VA (rechts)
ERL S E 10-100-160-260 VA (links)	ERL S E 10-100-160-260 VA (rechts)

Verbinder | aus Edelstahl (V2A) 1,5 mm

Artikelbezeichnung
ERL U VA

Fixe Entwässerungs-Schlitzrinnen Lamina | aus feuerverzinktem Stahl 1,5 mm

Standard-Rinnenlänge: 1.000 mm, bis zu 1.500 mm einteilig möglich

Artikelbezeichnung	Schlitzbreite	Gesamtbreite	Halshöhe	Gesamthöhe
ERL S 10-100-65-140 ST	10 mm	100 mm	65 mm	140 mm
ERL S 10-100-95-170 ST	10 mm	100 mm	95 mm	170 mm
ERL S 10-100-160-260 ST	10 mm	100 mm	160 mm	260 mm

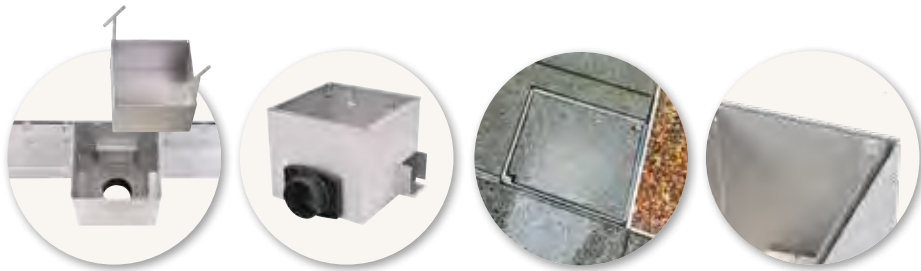
Endstücke | aus feuerverzinktem Stahl 1,5 mm

Artikelbezeichnung	Artikelbezeichnung
ERL S E 10-100-65-140 ST (links)	ERL S E 10-100-65-140 ST (rechts)
ERL S E 10-100-95-170 ST (links)	ERL S E 10-100-95-170 ST (rechts)
ERL S E 10-100-160-260 ST (links)	ERL S E 10-100-160-260 ST (rechts)

Verbinder | aus feuerverzinktem Stahl 1,5 mm

Artikelbezeichnung
ERL U ST

Revisions- und Spülkästen



Revisionskasten mit einsetzbarem Verschlusskasten.
Auch mit seitlichem Stutzen erhältlich.

Revisionskästen für fixe Schlitzrinne Lamina | aus Edelstahl (V2A) 1,5 mm Mit Stutzen DN 100 (Stutzenlage senkrecht nach unten oder waagrecht nach vorne)

Artikelbezeichnung	Schlitzbreite	Länge x Breite	für Halshöhe	Gesamthöhe
RKL 10-300-300-65-140 VA	10 mm	300 x 300 mm	65 mm	140 mm
RKL 10-300-300-95-170 VA	10 mm	300 x 300 mm	95 mm	170 mm
RKL 10-300-300-160-260 VA	10 mm	300 x 300 mm	160 mm	260 mm

Revisionskästen für fixe Schlitzrinne Lamina | aus feuerverzinktem Stahl 1,5 mm Mit Stutzen DN 100 (Stutzenlage senkrecht nach unten oder waagrecht nach vorne)

Artikelbezeichnung	Schlitzbreite	Länge x Breite	für Halshöhe	Gesamthöhe
RKL 10-300-300-65-140 ST	10 mm	300 x 300 mm	65 mm	140 mm
RKL 10-300-300-95-170 ST	10 mm	300 x 300 mm	95 mm	170 mm
RKL 10-300-300-160-260 ST	10 mm	300 x 300 mm	160 mm	260 mm



Spülkästen für fixe Schlitzrinne Lamina | aus Edelstahl (V2A) 1,5 mm Ohne Stutzen

Artikelbezeichnung	Schlitzbreite	Länge x Breite	für Halshöhe	Gesamthöhe
SKL 10-300-300-65-140 VA	10 mm	300 x 300 mm	65 mm	140 mm
SKL 10-300-300-95-170 VA	10 mm	300 x 300 mm	95 mm	170 mm
SKL 10-300-300-160-260 VA	10 mm	300 x 300 mm	160 mm	260 mm

Spülkästen für fixe Schlitzrinne Lamina | aus feuerverzinktem Stahl 1,5 mm Ohne Stutzen

Artikelbezeichnung	Schlitzbreite	Länge x Breite	für Halshöhe	Gesamthöhe
SKL 10-300-300-65-140 ST	10 mm	300 x 300 mm	65 mm	140 mm
SKL 10-300-300-95-170 ST	10 mm	300 x 300 mm	95 mm	170 mm
SKL 10-300-300-160-260 ST	10 mm	300 x 300 mm	160 mm	260 mm

Hydra & Hydra Express

Höhenverstellbare Drainagerinnen

Unser Klassiker

Die Drainagerinne Hydra ist unsere flexibelste Rinne – stufenlos Höhenverstellbar und beliebig verlängerbar!

Und auch beim Material können Sie standardmässig zwischen feuerverzinktem Stahl oder Edelstahl wählen.

Flexibel höhenverstellbar

Bedingt durch die Zweiteiligkeit der Hydra in Rinnenkörper **A** als auch Seitenteile **B** lässt sich durch die Schraubverbindung die Gesamthöhe der Drainagerinne stufenlos einstellen.

Alternativ zu dieser Art der Höheneinstellung haben wir die Drainagerinne Hydra Express entwickelt. Hier werden mittels Sechskantschlüssel die Gewindestifte von oben auf die gewünschte Höhe gebracht **C**.

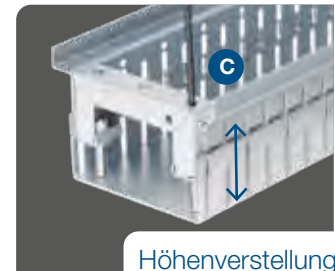
Unendlich in der Länge

Die Standardrinnen-Länge beträgt einen Meter. Jedoch führen wir auf Kundenwunsch auch eine Vormontage aus Halb- und Ganzmetersegmenten bis zu einer Länge von 2,50 m für Sie aus.

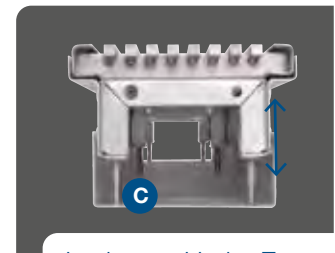
Dank der durchgängigen Drainageöffnungen in Form von Schlitzfenstern, die man sowohl am Rinnenkörper **A** als auch an den Seitenteilen **B** vorfindet, lässt sich dieses System ganz einfach per Schraubverbindung höhenjustieren sowie bei versetzter Montage der Seitenteile zur Rinne beliebig verlängern.

Ohne zusätzliche Verbinder verlängerbar

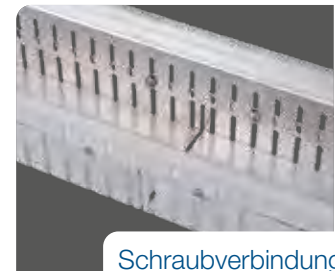
Die Abbildung verdeutlicht den anwendungsfreundlichen Aufbau des Rinnensystems Hydra, das Ihnen bei jedem Bauprojekt die individuelle Anpassung an die örtlichen Begebenheiten ermöglicht.



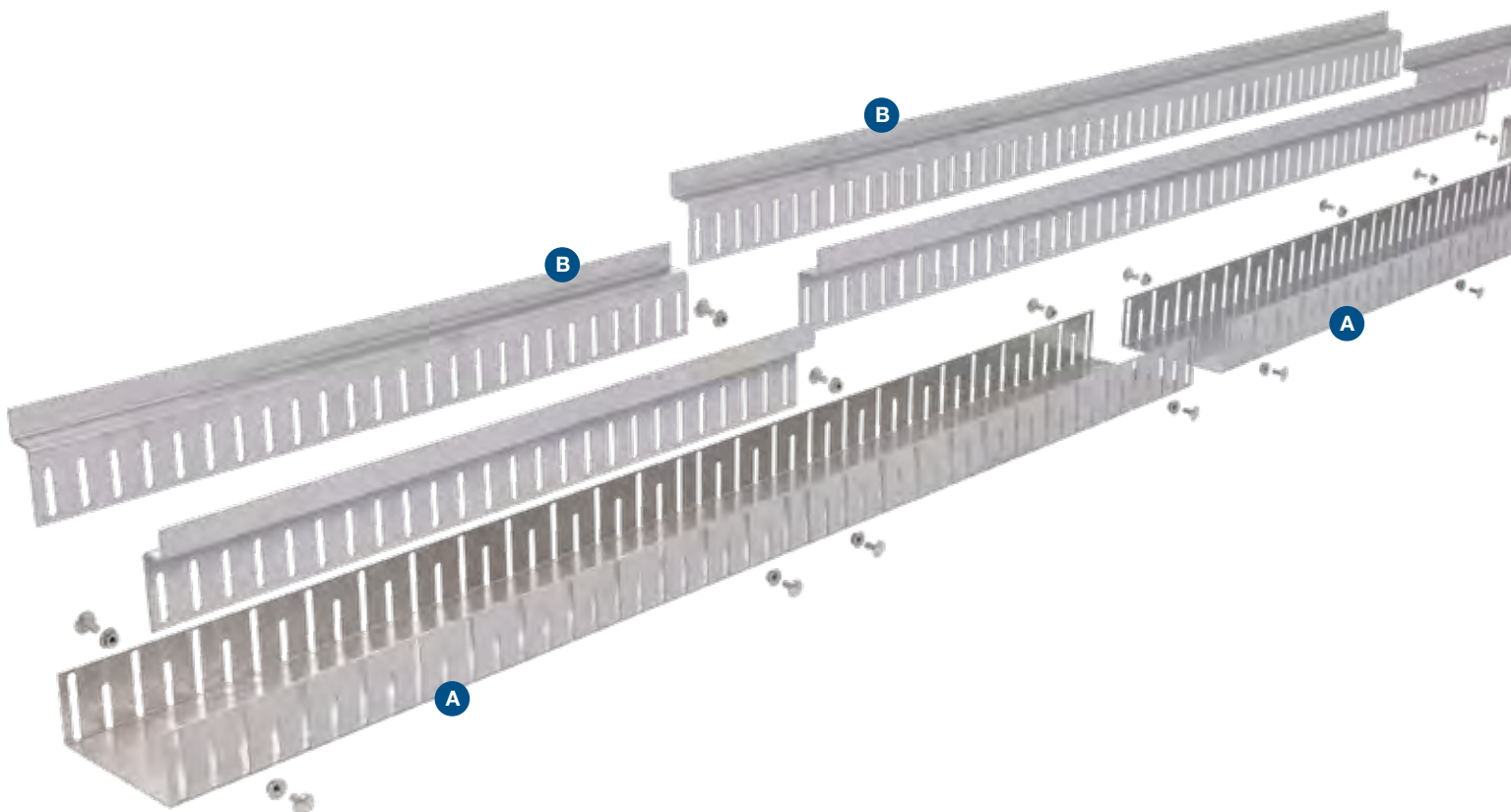
Höhenverstellung



Justierung Hydra Express



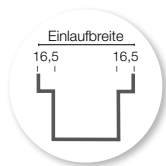
Schraubverbindung



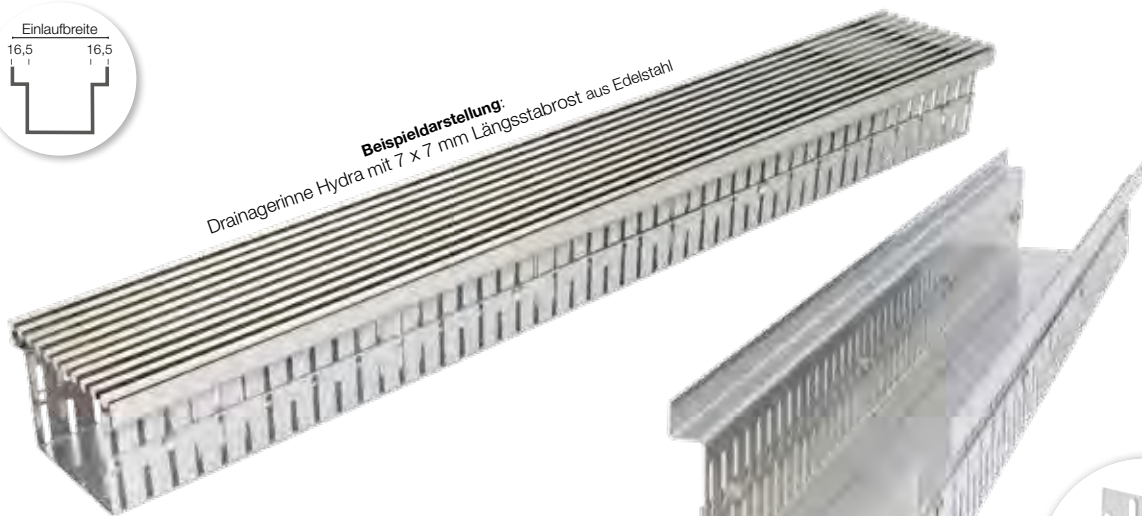


Hydra

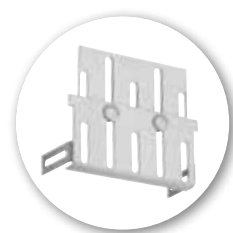
Drainagerinnen aus Edelstahl



Beispieldarstellung:
Drainagerinne Hydra mit 7 x 7 mm Längsstabrost aus Edelstahl



integrierte
Kiesfang-
leiste



Drainagerinnen Hydra | aus Edelstahl (V2A) 1,5 mm

Standard-Rinnenlänge: 1.000 mm

Artikelbezeichnung	Einlaufbreite	Höhenverstellung
DRH 100-40-55 VA *	100 mm	40 bis 55 mm
DRH 100-54-69 VA	100 mm	54 bis 69 mm
DRH 100-70-100 VA	100 mm	70 bis 100 mm
DRH 100-100-160 VA	100 mm	100 bis 160 mm
DRH 140-40-55 VA *	140 mm	40 bis 55 mm
DRH 140-54-69 VA	140 mm	54 bis 69 mm
DRH 140-70-100 VA	140 mm	70 bis 100 mm
DRH 140-100-160 VA	140 mm	100 bis 160 mm
DRH 160-54-69 VA	160 mm	54 bis 69 mm
DRH 160-70-100 VA	160 mm	70 bis 100 mm
DRH 160-100-160 VA	160 mm	100 bis 160 mm
DRH 200-54-69 VA	200 mm	54 bis 69 mm
DRH 200-70-100 VA	200 mm	70 bis 100 mm
DRH 200-100-160 VA	200 mm	100 bis 160 mm
DRH 250-54-69 VA	250 mm	54 bis 69 mm
DRH 250-70-100 VA	250 mm	70 bis 100 mm
DRH 250-100-160 VA	250 mm	100 bis 160 mm

Endstücke | Edelstahl 1,5 mm

Höhenverstellbar

Artikelbezeichnung
DRH E 100-40-55 VA *
DRH E 100-54-69 VA
DRH E 100-70-100 VA
DRH E 100-100-160 VA
DRH E 140-40-55 VA *
DRH E 140-54-69 VA
DRH E 140-70-100 VA
DRH E 140-100-160 VA
DRH E 160-54-69 VA
DRH E 160-70-100 VA
DRH E 160-100-160 VA
DRH E 200-54-69 VA
DRH E 200-70-100 VA
DRH E 200-100-160 VA
DRH E 250-54-69 VA
DRH E 250-70-100 VA
DRH E 250-100-160 VA

* Drainagerinnen und Endstücke für 10 mm hohe perforierte Roste

Die **Verbindung** mehrerer Meter Rinnen wird über die versetzte Montage der höhenverstellbaren Seitenteile ermöglicht.

Eckverbinder | aus Edelstahl (V2A) 1,5 mm

Artikelbezeichnung
DRV E VA

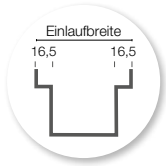


Eck-Zulage Rinne
Schenkellänge: 500 mm
Wird aus laufenden Metern produziert.

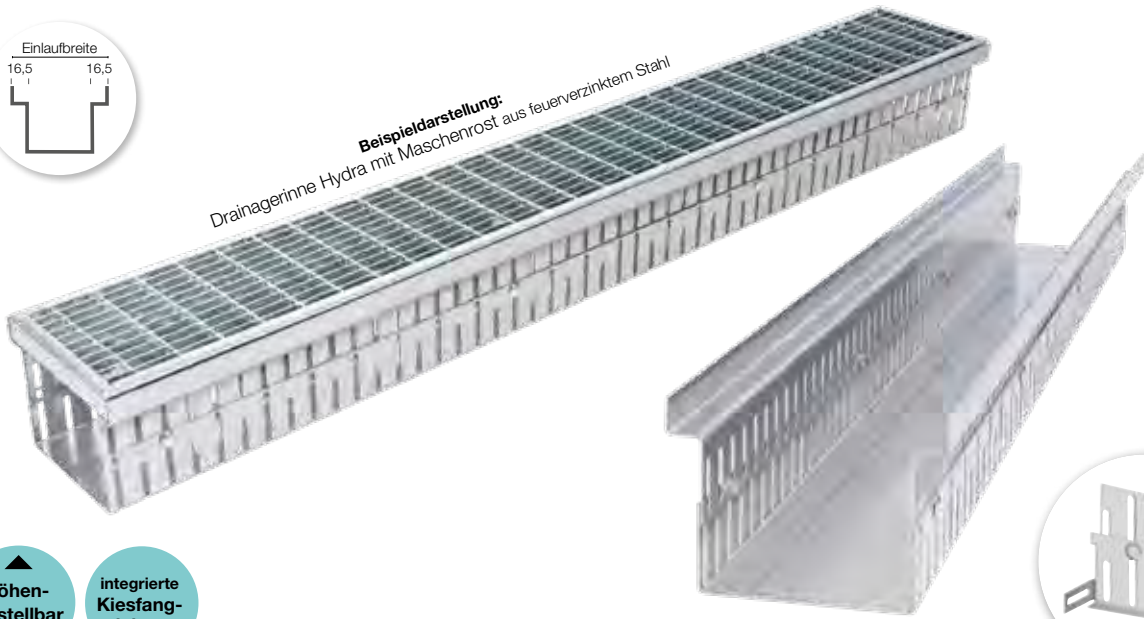


Hydra

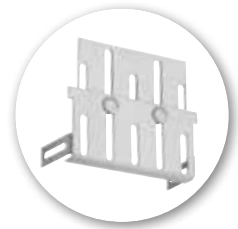
Drainagerinnen aus feuerverzinktem Stahl



Beispieldarstellung:
Drainagerinne Hydra mit Maschenrost aus feuerverzinktem Stahl



integrierte
Kiesfang-
leiste



Drainagerinnen Hydra | aus feuerverzinktem Stahl 1,5 mm

Standard-Rinnenlänge: 1.000 mm

Artikelbezeichnung	Einlaufbreite	Höhenverstellung
DRH 100-54-69 ST	100 mm	54 bis 69 mm
DRH 100-70-100 ST	100 mm	70 bis 100 mm
DRH 100-100-160 ST	100 mm	100 bis 160 mm
DRH 140-54-69 ST	140 mm	54 bis 69 mm
DRH 140-70-100 ST	140 mm	70 bis 100 mm
DRH 140-100-160 ST	140 mm	100 bis 160 mm
DRH 160-54-69 ST	160 mm	54 bis 69 mm
DRH 160-70-100 ST	160 mm	70 bis 100 mm
DRH 160-100-160 ST	160 mm	100 bis 160 mm
DRH 200-54-69 ST	200 mm	54 bis 69 mm
DRH 200-70-100 ST	200 mm	70 bis 100 mm
DRH 200-100-160 ST	200 mm	100 bis 160 mm
DRH 250-54-69 ST	250 mm	54 bis 69 mm
DRH 250-70-100 ST	250 mm	70 bis 100 mm
DRH 250-100-160 ST	250 mm	100 bis 160 mm

Endstücke | fv. Stahl 1,5 mm

Höhenverstellbar

Artikelbezeichnung
DRH E 100-54-69 ST
DRH E 100-70-100 ST
DRH E 100-100-160 ST
DRH E 140-54-69 ST
DRH E 140-70-100 ST
DRH E 140-100-160 ST
DRH E 160-54-69 ST
DRH E 160-70-100 ST
DRH E 160-100-160 ST
DRH E 200-54-69 ST
DRH E 200-70-100 ST
DRH E 200-100-160 ST
DRH E 250-54-69 ST
DRH E 250-70-100 ST
DRH E 250-100-160 ST

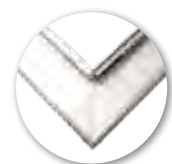
Die **Verbindung** mehrerer Meter Rinnen wird über die versetzte Montage der höhenverstellbaren Seitenteile ermöglicht.

Eckverbinder | aus feuerverzinktem Stahl 1,5 mm

Artikelbezeichnung
DRV E ST

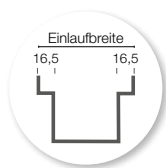


Eck-Zulage Rinne
Schenkellänge: 500 mm
Wird aus laufenden Metern produziert.

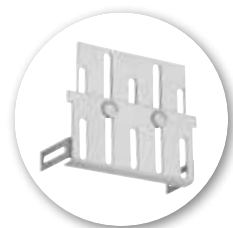
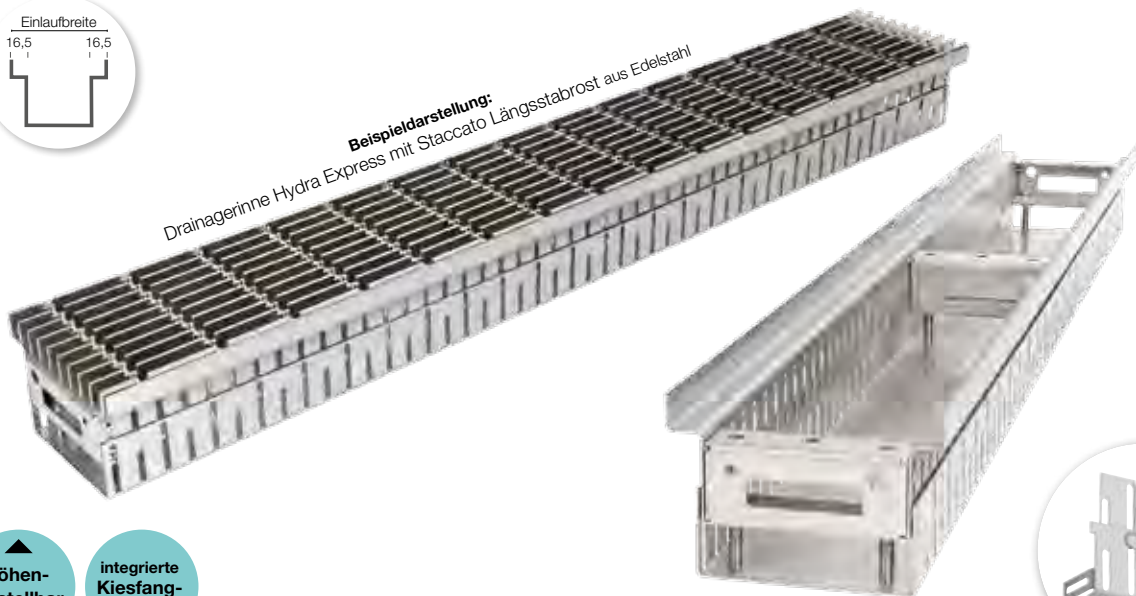


Hydra Express

Drainagerinnen aus Edelstahl



Beispieldarstellung:
Drainagerinne Hydra Express mit Staccato Längsstabrost aus Edelstahl



Hydra Express | aus Edelstahl (V2A) 1,5 mm

Standard-Rinnenlänge: 1.000 mm

Artikelbezeichnung	Einlaufbreite	Höhenverstellung
DRX 100-40-55 VA *	100 mm	40 bis 55 mm
DRX 100-54-69 VA	100 mm	54 bis 69 mm
DRX 100-70-100 VA	100 mm	70 bis 100 mm
DRX 100-100-160 VA	100 mm	100 bis 160 mm
DRX 140-40-55 VA *	140 mm	40 bis 55 mm
DRX 140-54-69 VA	140 mm	54 bis 69 mm
DRX 140-70-100 VA	140 mm	70 bis 100 mm
DRX 140-100-160 VA	140 mm	100 bis 160 mm
DRX 200-54-69 VA	200 mm	54 bis 69 mm
DRX 200-70-100 VA	200 mm	70 bis 100 mm
DRX 200-100-160 VA	200 mm	100 bis 160 mm
DRX 250-54-69 VA	250 mm	54 bis 69 mm
DRX 250-70-100 VA	250 mm	70 bis 100 mm
DRX 250-100-160 VA	250 mm	100 bis 160 mm

* Drainagerinnen und Endstücke für 10 mm hohe perforierte Roste

Endstücke | Edelstahl 1,5 mm

Höhenverstellbar

Artikelbezeichnung
DRX E 100-40-55 VA *
DRX E 100-54-69 VA
DRX E 100-70-100 VA
DRX E 100-100-160 VA
DRX E 140-40-55 VA *
DRX E 140-54-69 VA
DRX E 140-70-100 VA
DRX E 140-100-160 VA
DRX E 200-54-69 VA
DRX E 200-70-100 VA
DRX E 200-100-160 VA
DRX E 250-54-69 VA
DRX E 250-70-100 VA
DRX E 250-100-160 VA

U-Verbinder | aus Edelstahl (V2A) 1,5 mm

Artikelbezeichnung
DRX V VA

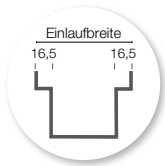


Eck-Zulage Rinne
Schenkellänge: 500 mm
Wird aus laufenden Metern produziert.

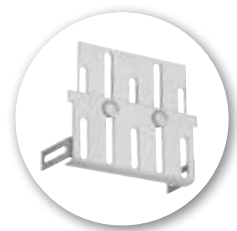


Hydra Express

Drainagerinnen aus feuerverzinktem Stahl



Beispieldarstellung:
Drainagerinne Hydra Express mit Maschenrost aus feuerverzinktem Stahl



Hydra Express | aus feuerverzinktem Stahl 1,5 mm

Standard-Rinnenlänge: 1.000 mm

Artikelbezeichnung	Einlaufbreite	Höhenverstellung
DRX 100-54-69 ST	100 mm	54 bis 69 mm
DRX 100-70-100 ST	100 mm	70 bis 100 mm
DRX 100-100-160 ST	100 mm	100 bis 160 mm
DRX 140-54-69 ST	140 mm	54 bis 69 mm
DRX 140-70-100 ST	140 mm	70 bis 100 mm
DRX 140-100-160 ST	140 mm	100 bis 160 mm
DRX 200-54-69 ST	200 mm	54 bis 69 mm
DRX 200-70-100 ST	200 mm	70 bis 100 mm
DRX 200-100-160 ST	200 mm	100 bis 160 mm
DRX 250-54-69 ST	250 mm	54 bis 69 mm
DRX 250-70-100 ST	250 mm	70 bis 100 mm
DRX 250-100-160 ST	250 mm	100 bis 160 mm

Endstücke | fv. Stahl 1,5 mm

Höhenverstellbar

Artikelbezeichnung
DRX E 100-54-69 ST
DRX E 100-70-100 ST
DRX E 100-100-160 ST
DRX 140-54-69 ST
DRX 140-70-100 ST
DRX 140-100-160 ST
DRX E 200-54-69 ST
DRX E 200-70-100 ST
DRX E 200-100-160 ST
DRX E 250-54-69 ST
DRX E 250-70-100 ST
DRX E 250-100-160 ST

U-Verbinder | aus feuerverzinktem Stahl 1,5 mm

Artikelbezeichnung
DRX V ST



Eck-Zulage Rinne
Schenkellänge: 500 mm
Wird aus laufenden Metern produziert.

Fixe Bauhöhen, ob Standardhöhe oder individuell nach Mass gefertigt

So individuell Ihre jeweilige Baustellensituation auch sein mag, wir fertigen Ihnen für jedes Bauprojekt die passgenaue Drainagelösung – wahlweise aus feuerverzinktem Stahl oder Edelstahl.

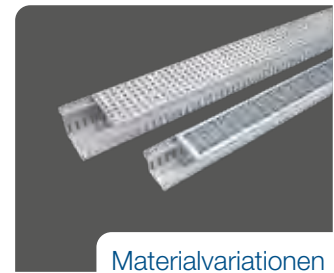
Die Standard-Rinnenlänge beträgt einen Meter und kann unter Verwendung von Verbinderpaa- ren beliebig verlängert werden. Auf Wunsch produzieren wir aber auch Sonderlängen von bis zu drei Metern.

Dank der durchgängigen Drainage- öffnungen in Form von Schlitz- en, die man sowohl am Rinnenkörper **A** als auch an den Verbindern **B** vorfindet, lässt sich dieses System ganz einfach per Schraubverbindung verlängern.

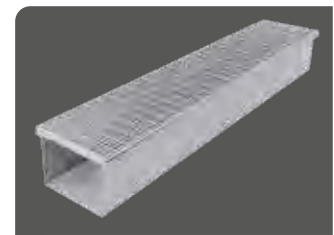
Die Abbildung verdeutlicht Ihnen den anwenderfreundlichen Aufbau des Rinnensystems Stabile.

21 Rostdesigns

Als Rostabdeckung stehen 21 verschiedene Rostdesigns zur Auswahl. Von perforierten Rosten über Maschenroste bis hin zu Stab- und Querstabrosten reicht das Sortiment, das je nach Design in feuerverzinktem Stahl oder Edelstahl erhältlich ist.



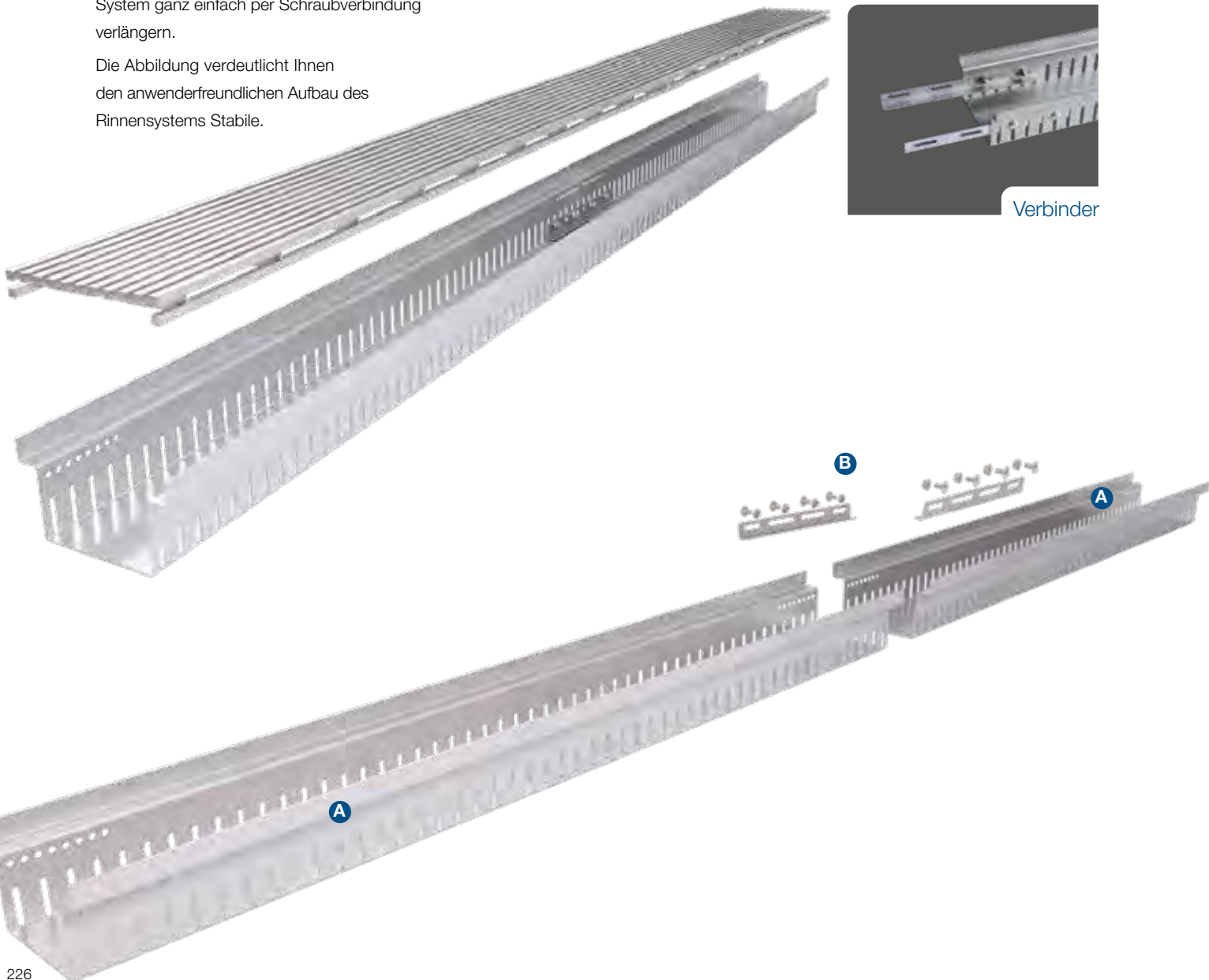
Materialvariationen



Auch als Entwässerungsrinne



Verbinder

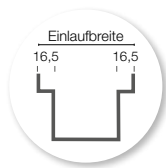




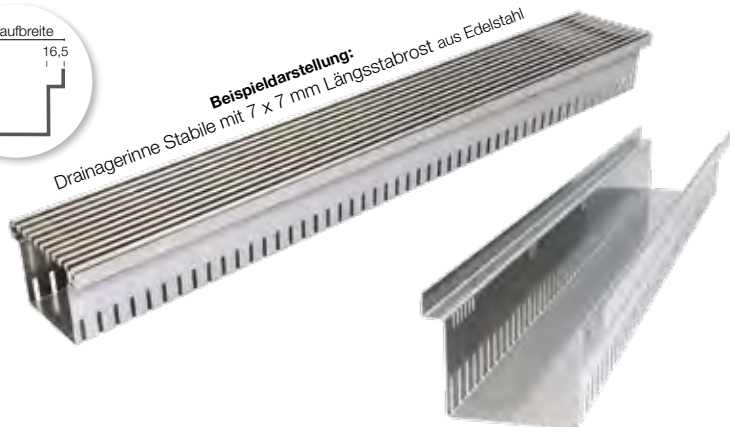
RUHR PARK

Stabile

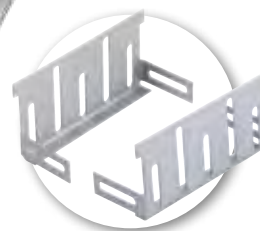
Drainagerinnen aus Edelstahl



Beispieldarstellung:
Drainagerinne Stabile mit 7 x 7 mm Längsstabrost aus Edelstahl



21,5 mm
Höhe



Drainagerinnen Stabile | aus Edelstahl (V2A) 1,5 mm

Standard-Rinnenlänge: 1.000 mm, bis zu 3.000 mm einteilig möglich

Artikelbezeichnung	Einlaufbreite	Höhe
DRS 100-21 VA	100 mm	21,5 mm
DRS 100-40 VA	100 mm	40 mm
DRS 100-50 VA	100 mm	50 mm
DRS 100-60 VA	100 mm	60 mm
DRS 100-80 VA	100 mm	80 mm
DRS 100-100 VA	100 mm	100 mm
DRS 140-21 VA	140 mm	21,5 mm
DRS 140-40 VA	140 mm	40 mm
DRS 140-50 VA	140 mm	50 mm
DRS 140-60 VA	140 mm	60 mm
DRS 140-80 VA	140 mm	80 mm
DRS 140-100 VA	140 mm	100 mm
DRS 160-40 VA	160 mm	40 mm
DRS 160-50 VA	160 mm	50 mm
DRS 160-60 VA	160 mm	60 mm
DRS 160-80 VA	160 mm	80 mm
DRS 160-100 VA	160 mm	100 mm
DRS 200-40 VA	200 mm	40 mm
DRS 200-50 VA	200 mm	50 mm
DRS 200-60 VA	200 mm	60 mm
DRS 200-80 VA	200 mm	80 mm
DRS 200-100 VA	200 mm	100 mm
DRS 250-40 VA	250 mm	40 mm
DRS 250-50 VA	250 mm	50 mm
DRS 250-60 VA	250 mm	60 mm
DRS 250-80 VA	250 mm	80 mm
DRS 250-100 VA	250 mm	100 mm

Endstücke | Edelstahl 1,5 mm

Fixe Bauhöhe zur jeweiligen Rinne

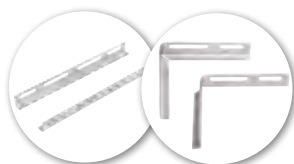
Artikelbezeichnung
DRS E 100-21 VA
DRS E 100-40 VA
DRS E 100-50 VA
DRS E 100-60 VA
DRS E 100-80 VA
DRS E 100-100 VA
DRS E 140-21 VA
DRS E 140-40 VA
DRS E 140-50 VA
DRS E 140-60 VA
DRS E 140-80 VA
DRS E 140-100 VA
DRS E 160-40 VA
DRS E 160-50 VA
DRS E 160-60 VA
DRS E 160-80 VA
DRS E 160-100 VA
DRS E 200-40 VA
DRS E 200-50 VA
DRS E 200-60 VA
DRS E 200-80 VA
DRS E 200-100 VA
DRS E 250-40 VA
DRS E 250-50 VA
DRS E 250-60 VA
DRS E 250-80 VA
DRS E 250-100 VA

Verbinder / Eckverbinder | Edelstahl 1,5 mm

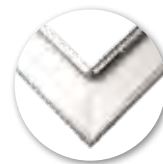
Höhenverstellbar

Artikelbezeichnung

DRV V/E VA

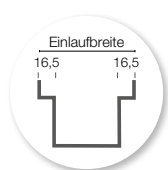


Eck-Zulage Rinne
Schenkellänge: 500 mm
Wird aus laufenden Metern
produziert.



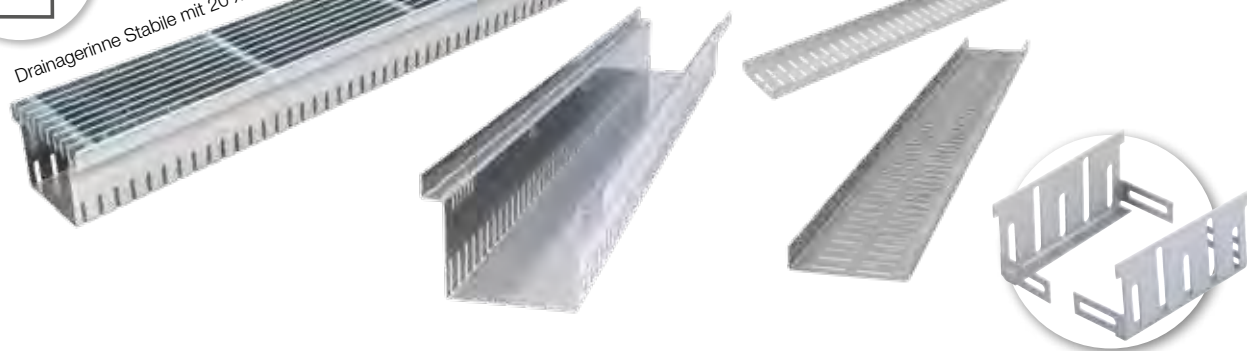
Stabile

Drainagerinnen aus feuerverzinktem Stahl



Beispieldarstellung:
Drainagerinne Stabile mit 20 x 3 Längsstabroste aus feuerverzinktem Stahl

21,5 mm
Höhe



Drainagerinnen Stabile | aus feuerverzinktem Stahl 1,5 mm

Standard-Rinnenlänge: 1.000 mm, bis zu 3.000 mm einteilig möglich

Endstücke | fv. Stahl 1,5 mm

Fixe Bauhöhe zur jeweiligen Rinne

Artikelbezeichnung	Einlaufbreite	Höhe
DRS 100-21 ST	100 mm	21,5 mm
DRS 100-40 ST	100 mm	40 mm
DRS 100-50 ST	100 mm	50 mm
DRS 100-60 ST	100 mm	60 mm
DRS 100-80 ST	100 mm	80 mm
DRS 100-100 ST	100 mm	100 mm
DRS 140-21 ST	140 mm	21,5 mm
DRS 140-40 ST	140 mm	40 mm
DRS 140-50 ST	140 mm	50 mm
DRS 140-60 ST	140 mm	60 mm
DRS 140-80 ST	140 mm	80 mm
DRS 140-100 ST	140 mm	100 mm
DRS 160-40 ST	160 mm	40 mm
DRS 160-50 ST	160 mm	50 mm
DRS 160-60 ST	160 mm	60 mm
DRS 160-80 ST	160 mm	80 mm
DRS 160-100 ST	160 mm	100 mm
DRS 200-40 ST	200 mm	40 mm
DRS 200-50 ST	200 mm	50 mm
DRS 200-60 ST	200 mm	60 mm
DRS 200-80 ST	200 mm	80 mm
DRS 200-100 ST	200 mm	100 mm
DRS 250-40 ST	250 mm	40 mm
DRS 250-50 ST	250 mm	50 mm
DRS 250-60 ST	250 mm	60 mm
DRS 250-80 ST	250 mm	80 mm
DRS 250-100 ST	250 mm	100 mm

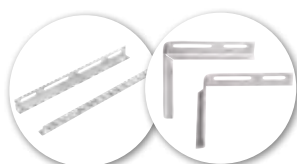
Artikelbezeichnung
DRS E 100-21 ST
DRS E 100-40 ST
DRS E 100-50 ST
DRS E 100-60 ST
DRS E 100-80 ST
DRS E 100-100 ST
DRS E 140-21 ST
DRS E 140-40 ST
DRS E 140-50 ST
DRS E 140-60 ST
DRS E 140-80 ST
DRS E 140-100 ST
DRS E 160-40 ST
DRS E 160-50 ST
DRS E 160-60 ST
DRS E 160-80 ST
DRS E 160-100 ST
DRS E 200-40 ST
DRS E 200-50 ST
DRS E 200-60 ST
DRS E 200-80 ST
DRS E 200-100 ST
DRS E 250-40 ST
DRS E 250-50 ST
DRS E 250-60 ST
DRS E 250-80 ST
DRS E 250-100 ST

Verbinder / Eckverbinder | fv. Stahl 1,5 mm

Höhenverstellbar

Artikelbezeichnung

DRV V/E ST

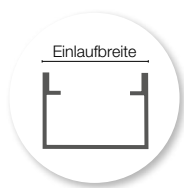


Eck-Zulage Rinne
Schenkellänge: 500 mm
Wird aus laufenden Metern produziert.

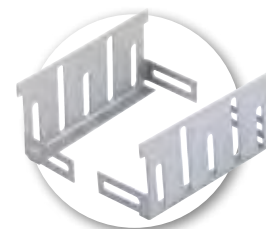
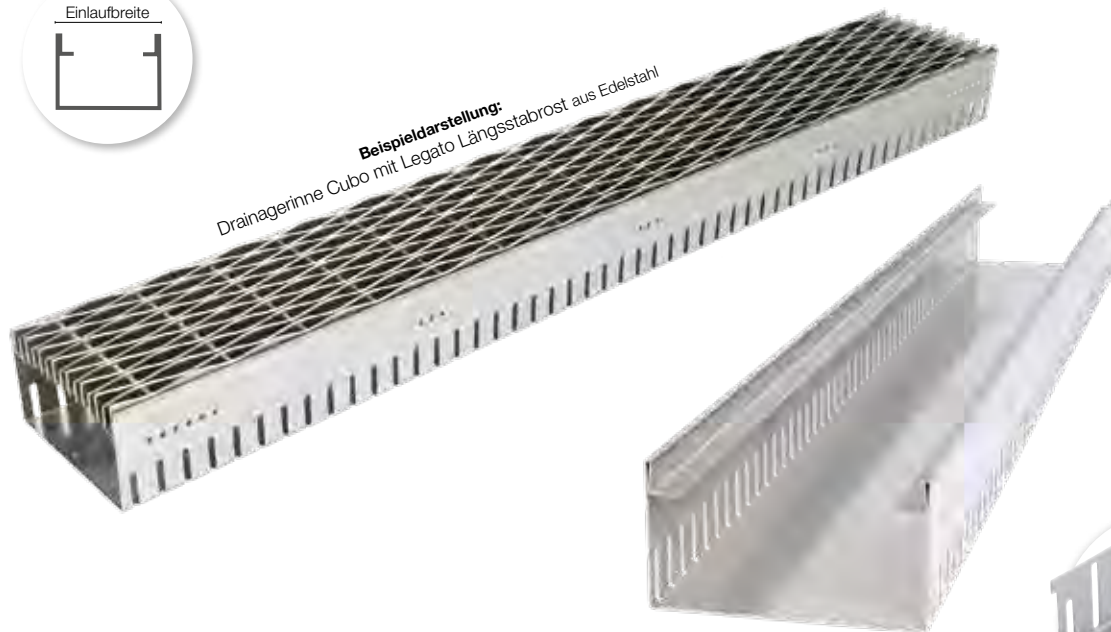


Cubo

Drainagerinnen aus Edelstahl



Beispieldarstellung:
Drainagerinne Cubo mit Legato Längsstabrost aus Edelstahl



Drainagerinnen Cubo | aus Edelstahl (V2A) 1,5 mm

Standard-Rinnenlänge: 1.000 mm, bis zu 3.000 mm einteilig möglich

Artikelbezeichnung	Einlaufbreite	Höhe
DRC 105-50 VA	105 mm	50 mm
DRC 105-80 VA	105 mm	80 mm
DRC 145-50 VA	145 mm	50 mm
DRC 145-80 VA	145 mm	80 mm
DRC 165-50 VA	165 mm	50 mm
DRC 165-80 VA	165 mm	80 mm
DRC 205-50 VA	205 mm	50 mm
DRC 205-80 VA	205 mm	80 mm

Endstücke | Edelstahl 1,5 mm

Fixe Bauhöhe zur jeweiligen Rinne

Artikelbezeichnung
DRC E 105-50 VA
DRC E 105-80 VA
DRC E 145-50 VA
DRC E 145-80 VA
DRC E 165-50 VA
DRC E 165-80 VA
DRC E 205-50 VA
DRC E 205-80 VA

Verbinder | aus Edelstahl (V2A) 1,5 mm

Höhenverstellbar

Artikelbezeichnung
DRV V VA



Eckverbinder | aus Edelstahl (V2A) 1,5 mm

Artikelbezeichnung
DRV E VA

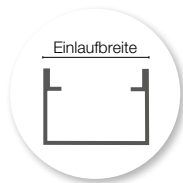


Eck-Zulage Rinne
Schenkellänge: 500 mm
Wird aus laufenden Metern produziert.



Cubo

Drainagerinnen aus feuerverzinktem Stahl



Beispieldarstellung:
Drainagerinne Cubo mit Doppelschlitzroste Gemini aus Edelstahl



Drainagerinnen Cubo | aus feuerverzinktem Stahl 1,5 mm

Standard-Rinnenlänge: 1.000 mm, bis zu 3.000 mm einteilig möglich

Artikelbezeichnung	Einlaufbreite	Höhe
DRC 105-50 ST	105 mm	50 mm
DRC 105-80 ST	105 mm	80 mm
DRC 145-50 ST	145 mm	50 mm
DRC 145-80 ST	145 mm	80 mm
DRC 165-50 ST	165 mm	50 mm
DRC 165-80 ST	165 mm	80 mm
DRC 205-50 ST	205 mm	50 mm
DRC 205-80 ST	205 mm	80 mm

Endstücke | fv. Stahl 1,5 mm

Fixe Bauhöhe zur jeweiligen Rinne

Artikelbezeichnung
DRC E 105-50 ST
DRC E 105-80 ST
DRC E 145-50 ST
DRC E 145-80 ST
DRC E 165-50 ST
DRC E 165-80 ST
DRC E 205-50 ST
DRC E 205-80 ST

Verbinder | aus feuerverzinktem Stahl 1,5 mm

Höhenverstellbar

Artikelbezeichnung
DRV V ST



Eckverbinder | aus feuerverzinktem Stahl 1,5 mm

Artikelbezeichnung
DRV E ST



Eck-Zulage Rinne
Schenkellänge: 500 mm
Wird aus laufenden Metern produziert.



Ideal für aufgeständerte Beläge

Die höhenverstellbaren Drainagerinnen des Typs Fultura zeichnen sich durch ihre einbauleichternden Vorteile aus. So wird zum Beispiel die Anpassung an das Höhenniveau der angrenzenden Bodenflächen mittels justierbarer Stelzlager ermöglicht.

Anwendungsgebiete sind Balkone, Dachterrassen und sonstige Terrassenflächen im Parterre, welche auf Stelzlager oder sonstigen Unterkonstruktionen ruhende Steinplatten oder Terrassendielen als Bodenbelag aufweisen.

Die Rinnen ermöglichen die schnelle und zielgerichtete Aufnahme des anfallenden Niederschlags und leiten diesen durch die Drainage-Lochreihen direkt in den Untergrund, wie zum Beispiel auf Abdichtungsbahnen von Balkonen und Dachterrassen, weiter. Um die Abdichtungsbahnen den Bauvorschriften entsprechend vor punktueller Druckbelastung zu schützen, müssen auch die Stelzlager der Rinnen auf einer Bautenschutzmatte stehen.

Einfachste Höhenverstellung mit dem richtigen Dreh

Die Stelzlager der Fultura bestehen aus Gewindestiften, die im Innern der Rinne durch eine Kontermutter fixiert werden und mit Hilfe eines Innensechskantschlüssels ganz einfach und stufenlos in der Höhe verstellt werden können.

Der sichere Stand – auch bei unebenen Untergründen

Am unteren Ende der Gewindestifte befinden sich Gelenkfüße, die Unebenheiten des Untergrundes von bis zu 15° mühelos ausgleichen. Diese weitere Ausgleichsmöglichkeit neben der Höhenverstellung der Stelzlager machen die Rinnen ganz besonders geeignet für unebene Untergründe und gewährleisten Stabilität.

Flexibel – einfache Anpassung

Ausserdem sind Sie mit dieser Rinne beim

Einbau sehr flexibel. Sollte unerwartet doch eine Längenanpassung nötig werden, können sie die Rinne vor Ort zuschneiden und die Stelzfüsse einfach in die nächsten Halterungen umsetzen.

Sauber – mit Filterfunktion

Die Rinnenkörper unserer Drainagerinnen haben eine filternde Wirkung, womit sich der Revisionsaufwand des Bodenaufbaus verringert. Kiesel, Blattwerk oder sonstige grobe Verunreinigungen bleiben in den Drainagerinnen hängen und können mit wenigen Handgriffen entfernt werden. Die Abflüsse der Dach- und Balkonflächen bleiben somit vor Verstopfung durch Schmutz und Laub weitgehend bewahrt.

Funktional und Schön

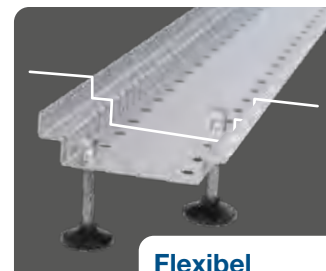
Damit neben der Funktion auch das Design nicht zu kurz kommt, bieten wir auch bei diesem Rinentyp ein vielfältiges Sortiment an Rosten an. Perforierte Roste, Maschenroste sowie verschiedene Quer- und Längsstabroste mit herausstechendem Design stehen zur Wahl.



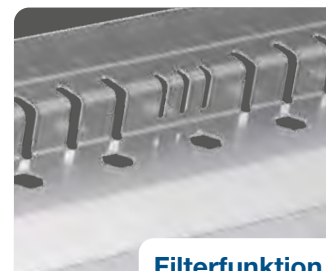
Stelzfüsse



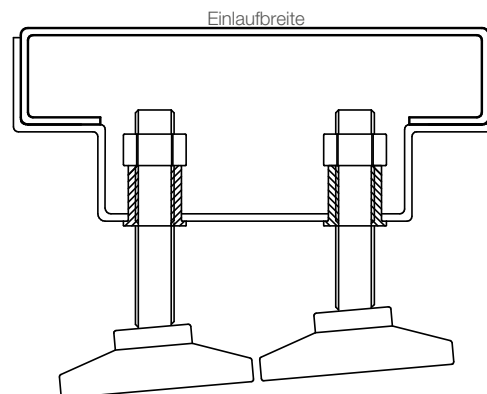
Blindnutmutter



Flexibel



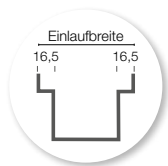
Filterfunktion





Fultura

Drainagerinnen aus Edelstahl



Beispieldarstellung:
Drainagerinne Fultura mit 7 x 7 mm Hydra Linearis aus Edelstahl



Höhen-
verstellbar



Drainagerinnen Fultura | aus Edelstahl (V2A) 1,5 mm

Standard-Rinnenlänge: 1.000 mm, bis zu 3.000 mm einteilig möglich

Artikelbezeichnung	Einlaufbreite	Höhe
DRF 100-55-80 VA	100 mm	55 bis 80 mm
DRF 100-85-110 VA	100 mm	85 bis 110 mm
DRF 140-55-80 VA	140 mm	55 bis 80 mm
DRF 140-85-110 VA	140 mm	85 bis 110 mm
DRF 160-55-80 VA	160 mm	55 bis 80 mm
DRF 160-85-110 VA	160 mm	85 bis 110 mm
DRF 200-55-80 VA	200 mm	55 bis 80 mm
DRF 200-85-110 VA	200 mm	85 bis 110 mm

Endstücke | Edelstahl 1,5 mm

Fixe Bauhöhe zur jeweiligen Rinne

Artikelbezeichnung
DRF E 100 VA
DRF E 100 VA
DRF E 140 VA
DRF E 140 VA
DRF E 160 VA
DRF E 160 VA
DRF E 200 VA
DRF E 200 VA

Verbinder | aus Edelstahl (V2A) 1,5 mm

Artikelbezeichnung
DRV V VA



Eckverbinder | aus Edelstahl (V2A) 1,5 mm

Artikelbezeichnung
DRV E VA

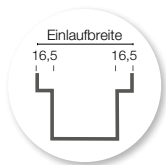


Eck-Zulage Rinne
Schenkellänge: 500 mm
Wird aus laufenden Metern produziert.

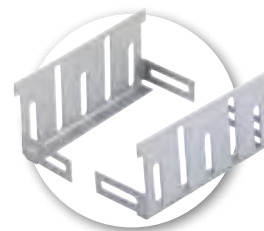
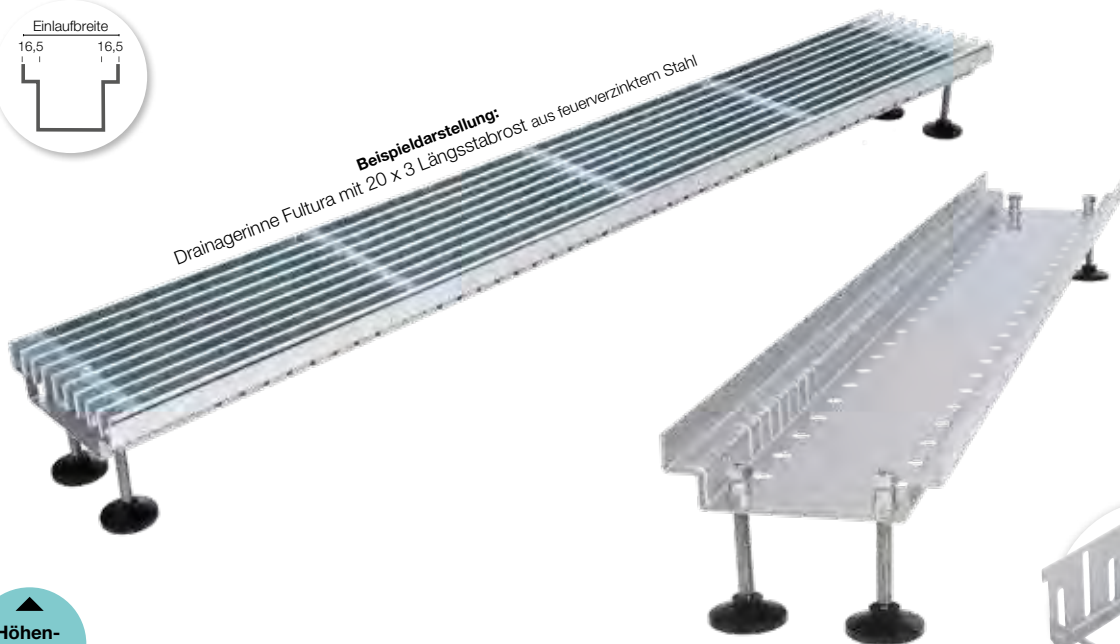


Futura

Drainagerinnen aus feuerverzinktem Stahl



Beispieldarstellung:
Drainagerinne Futura mit 20 x 3 Längsstabrost aus feuerverzinktem Stahl



Drainagerinnen Futura | aus feuerverzinktem Stahl 1,5 mm

Standard-Rinnenlänge: 1.000 mm, bis zu 3.000 mm einteilig möglich

Artikelbezeichnung	Einlaufbreite	Höhe
DRF 100-55-80 ST	100 mm	55 bis 80 mm
DRF 100-85-110 ST	100 mm	85 bis 110 mm
DRF 140-55-80 ST	140 mm	55 bis 80 mm
DRF 140-85-110 ST	140 mm	85 bis 110 mm
DRF 160-55-80 ST	160 mm	55 bis 80 mm
DRF 160-85-110 ST	160 mm	85 bis 110 mm
DRF 200-55-80 ST	200 mm	55 bis 80 mm
DRF 200-85-110 ST	200 mm	85 bis 110 mm

Endstücke | fv. Stahl 1,5 mm

Fixe Bauhöhe zur jeweiligen Rinne

Artikelbezeichnung
DRF E 100 ST
DRF E 100 ST
DRF E 140 ST
DRF E 140 ST
DRF E 160 ST
DRF E 160 ST
DRF E 200 ST
DRF E 200 ST

Verbinder | aus feuerverzinktem Stahl 1,5 mm

Artikelbezeichnung
DRV V ST



Eckverbinder | aus feuerverzinktem Stahl 1,5 mm

Artikelbezeichnung
DRV E ST



Eck-Zulage Rinne
Schenkellänge: 500 mm
Wird aus laufenden Metern produziert.



Lamina

Drainage-Schlitzrinnen (Fix)



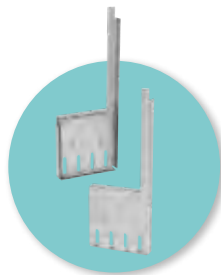
Fixe Drainage-Schlitzrinnen Lamina | aus Edelstahl (V2A) 1,5 mm

Rinnenlänge: 1.000 mm, bis zu 1.500 mm einteilig möglich

Artikelbezeichnung	Schlitzbreite	Gesamtbreite	Halshöhe	Gesamthöhe
DRL S 10-100-65-140 VA	10 mm	100 mm	65 mm	140 mm
DRL S 10-100-95-170 VA	10 mm	100 mm	95 mm	170 mm
DRL S 10-100-160-260 VA	10 mm	100 mm	160 mm	260 mm

Endstücke | aus Edelstahl (V2A) 1,5 mm

Artikelbezeichnung	Artikelbezeichnung
DRL S E 10-100-65-140 VA (links)	DRL S E 10-100-65-140 VA (rechts)
DRL S E 10-100-95-170 VA (links)	DRL S E 10-100-95-170 VA (rechts)
DRL S E 10-100-160-260 VA (links)	DRL S E 10-100-160-260 VA (rechts)



Verbinder | aus Edelstahl (V2A) 1,5 mm

Artikelbezeichnung
DRL U VA

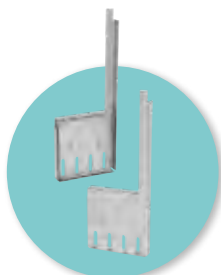
Fixe Drainage-Schlitzrinnen Lamina | aus feuerverzinktem Stahl 1,5 mm

Rinnenlänge: 1.000 mm, bis zu 1.500 mm einteilig möglich

Artikelbezeichnung	Schlitzbreite	Gesamtbreite	Halshöhe	Gesamthöhe
DRL S 10-100-65-140 ST	10 mm	100 mm	65 mm	140 mm
DRL S 10-100-95-170 ST	10 mm	100 mm	95 mm	170 mm
DRL S 10-100-160-260 ST	10 mm	100 mm	160 mm	260 mm

Endstücke | aus feuerverzinktem Stahl 1,5 mm

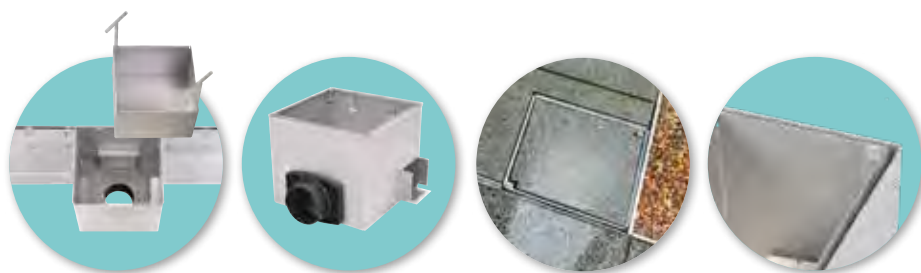
Artikelbezeichnung	Artikelbezeichnung
DRL S E 10-100-65-140 ST (links)	DRL S E 10-100-65-140 ST (rechts)
DRL S E 10-100-95-170 ST (links)	DRL S E 10-100-95-170 ST (rechts)
DRL S E 10-100-160-260 ST (links)	DRL S E 10-100-160-260 ST (rechts)



Verbinder | aus feuerverzinktem Stahl 1,5 mm

Artikelbezeichnung
DRL U ST

Revisions- und Spülkästen



Revisionskasten
mit einsetzbarem
Verschlusskasten.

Auch mit seitlichem Stutzen
erhältlich.

Revisionskästen für fixe Schlitzrinne Lamina | aus Edelstahl (V2A) 1,5 mm

Mit Stutzen DN 100 (Stutzenlage senkrecht nach unten oder waagrecht nach vorne)

Artikelbezeichnung	Schlitzbreite	Länge x Breite	für Halshöhe	Gesamthöhe
RKL 10-300-300-65-140 VA	10 mm	300 x 300 mm	65 mm	140 mm
RKL 10-300-300-95-170 VA	10 mm	300 x 300 mm	95 mm	170 mm
RKL 10-300-300-160-260 VA	10 mm	300 x 300 mm	160 mm	260 mm

Revisionskästen für fixe Schlitzrinne Lamina | aus feuerverzinktem Stahl 1,5 mm

Mit Stutzen DN 100 (Stutzenlage senkrecht nach unten oder waagrecht nach vorne)

Artikelbezeichnung	Schlitzbreite	Länge x Breite	für Halshöhe	Gesamthöhe
RKL 10-300-300-65-140 ST	10 mm	300 x 300 mm	65 mm	140 mm
RKL 10-300-300-95-170 ST	10 mm	300 x 300 mm	95 mm	170 mm
RKL 10-300-300-160-260 ST	10 mm	300 x 300 mm	160 mm	260 mm



Spülkästen für fixe Schlitzrinne Lamina | aus Edelstahl (V2A) 1,5 mm

Ohne Stutzen

Artikelbezeichnung	Schlitzbreite	Länge x Breite	für Halshöhe	Gesamthöhe
SKL 10-300-300-65-140 VA	10 mm	300 x 300 mm	65 mm	140 mm
SKL 10-300-300-95-170 VA	10 mm	300 x 300 mm	95 mm	170 mm
SKL 10-300-300-160-260 VA	10 mm	300 x 300 mm	160 mm	260 mm

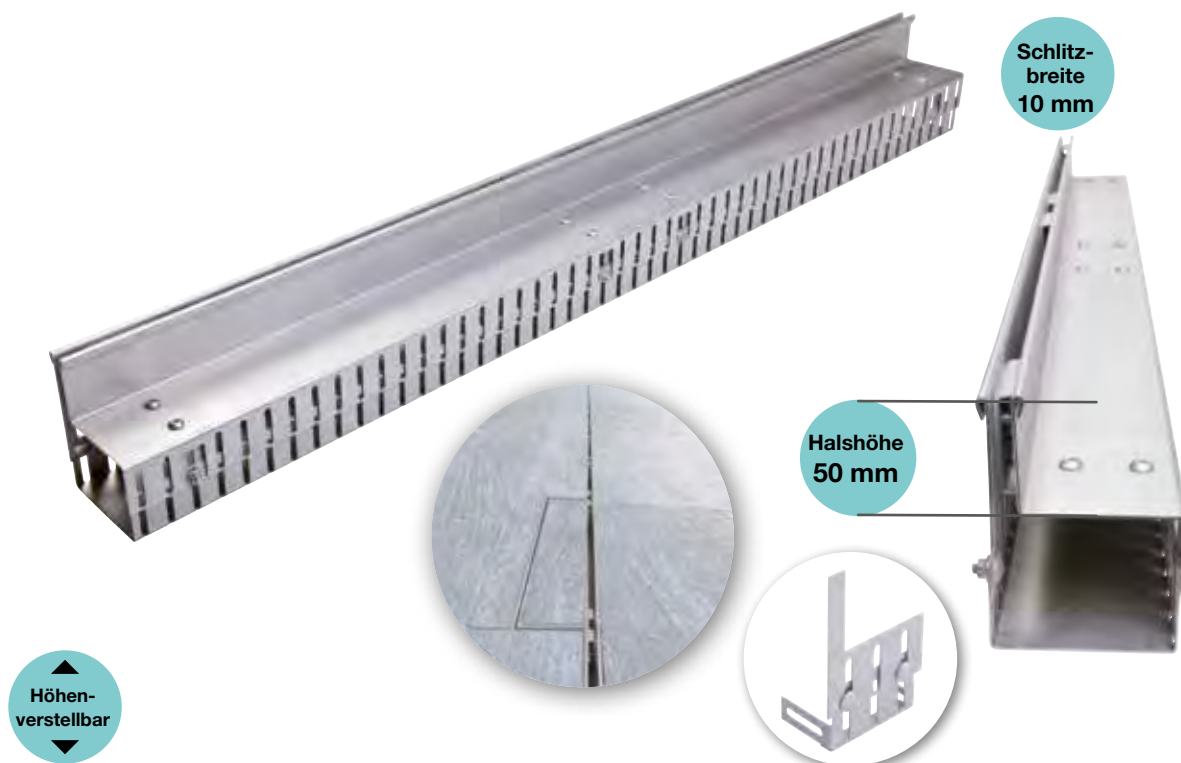
Spülkästen für fixe Schlitzrinne Lamina | aus feuerverzinktem Stahl 1,5 mm

Ohne Stutzen

Artikelbezeichnung	Schlitzbreite	Länge x Breite	für Halshöhe	Gesamthöhe
SKL 10-300-300-65-140 ST	10 mm	300 x 300 mm	65 mm	140 mm
SKL 10-300-300-95-170 ST	10 mm	300 x 300 mm	95 mm	170 mm
SKL 10-300-300-160-260 ST	10 mm	300 x 300 mm	160 mm	260 mm

Lamina

Drainage-Schlitzrinnen (Höhenverstellbar)



Drainage-Schlitzrinne Lamina höhenverstellbar | aus Edelstahl (V2A) 1,5 mm

Standard-Rinnenlänge: 1.000 mm, Schenkellänge bei Ecken: 500 mm

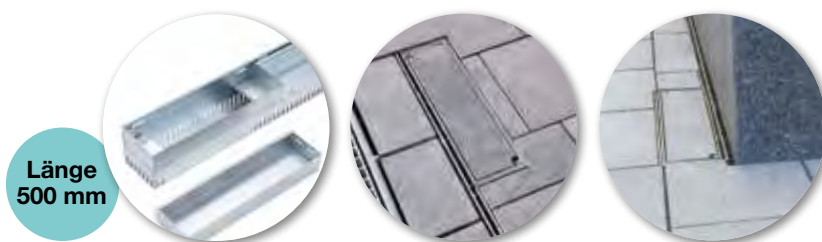
Artikelbezeichnung	Schlitzbreite	Gesamtbreite	Halshöhe	Höhenverstellung
DRL H 10-80-50-90-115 VA	10 mm	80 mm	50 mm	90 bis 115 mm

Endstücke | aus Edelstahl (V2A) 1,5 mm

Artikelbezeichnung
DRL H E 10-80-50-90-115 VA (links)
DRL H E 10-80-50-90-115 VA (rechts)

Lamina Spülkasten | aus Edelstahl (V2A) 1,5 mm

Artikelbezeichnung
SKL H 10-80-500-90-115 VA



Drainage-Schlitzrinne Lamina höhenverstellbar | aus fv. Stahl 1,5 mm

Standard-Rinnenlänge: 1.000 mm, Schenkellänge bei Ecken: 500 mm

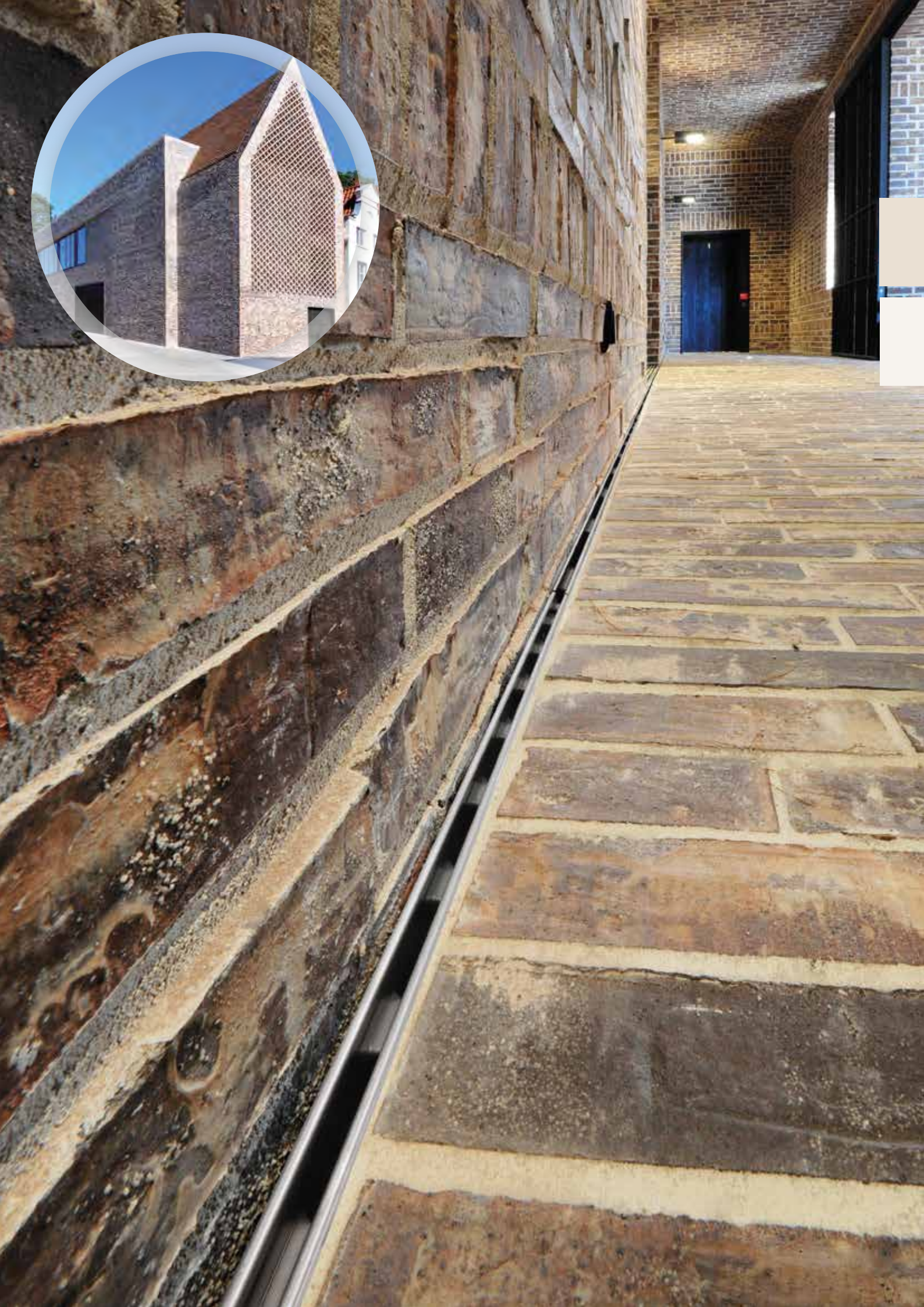
Artikelbezeichnung	Schlitzbreite	Gesamtbreite	Halshöhe	Höhenverstellung
DRL H 10-80-50-90-115 ST	10 mm	80 mm	50 mm	90 bis 115 mm

Endstücke | aus feuerverzinktem Stahl 1,5 mm

Artikelbezeichnung
DRL H E 10-80-50-90-115 ST (links)
DRL H E 10-80-50-90-115 ST (rechts)

Lamina Spülkasten | aus feuerverzinktem Stahl 1,5 mm

Artikelbezeichnung
SKL H 10-80-500-90-115 ST



Bangkirai-Rinnen

Flache Drainagerinnen für Holzterrassen



Bangkirai-Rinnen | aus Edelstahl (V2A) 1,5 mm

Standard-Rinnenlänge: 3.000 mm

Artikelbezeichnung	Einlaufbreite	Höhe
DRB 100-25 VA	100 mm	25 mm
DRB 140-25 VA	140 mm	25 mm
DRB 160-25 VA	160 mm	25 mm
DRS S VA	Wunschmasse	

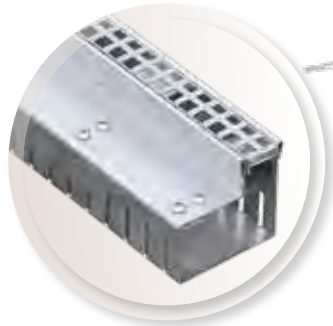
Verbinder | aus Edelstahl 1,5 mm

Artikelbezeichnung
DRBS V 100-25 VA
DRSB V 140-25 VA
DRSB V 160-25 VA
DRBS V S VA



Sonderbau

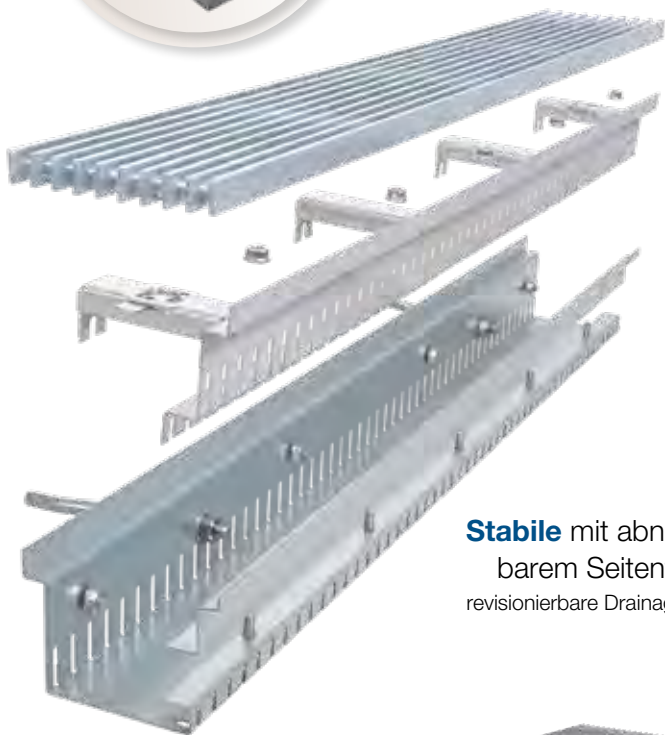
Beispiele



Lamina mit Betonankern
breite Schlitzrinne



Fultura mit Auskragung
Drainagerinne



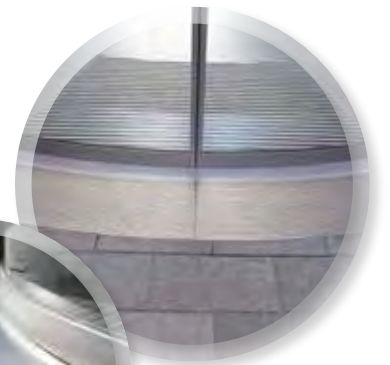
Stabile mit abnehmbarem Seitenteil
revisionierbare Drainagerinne



Lamina mit Auskragung
Drainage- und Entwässerungsrinnen



Abtrittsrost für Drehtrommeltüren
Fussabtrittsrost mit Schmutzwanne



Entwässerungssysteme für Drehtrommeltüren





Mit
seitlichem
Stutzen
DN 100

Punkteinlauf Puncto | aus Edelstahl (V2A) 1,5 mm

Inklusive Schmutzfangkorb

Artikelbezeichnung	Materialstärke	Abmessungen	Höhe	Verarbeitung	Belastungsklasse
PE 250-250-300 VA	1,5 mm	250 x 250 mm	300 mm	Genietet; nicht dicht verschweisst	Begehbar

Punkteinlauf Puncto | aus feuerverzinktem Stahl 1,5 mm

Inklusive Schmutzfangkorb

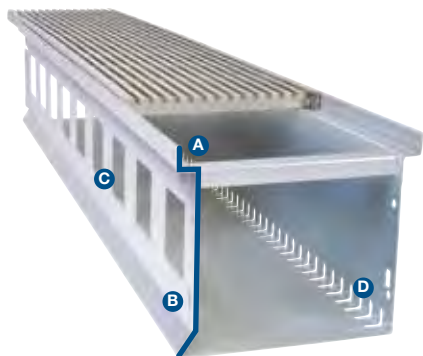
Artikelbezeichnung	Materialstärke	Abmessungen	Höhe	Verarbeitung	Belastungsklasse
PE 250-250-300 ST	1,5 mm	250 x 250 mm	300 mm	Genietet; nicht dicht verschweisst	Begehbar

Stabile Air

belüftete Fassadenrinnen

Entwässerte + gelüftete Fassadensockel

Die Fassadenrinne Stabile Air eignet sich ganz besonders für den Feuchteschutz von Holz- und Dämmfassaden, da sie Kapillarkräfte verhindert, eine Lüftung der unteren Fassadenbereiche ermöglicht und einfließendes Wasser fachgerecht abführt. Ob nun als Drainagerinne für die Ver-sickerung vor Ort oder als Entwässerungsrinne mit Anschluss an die Kanalisation – unser System ist funktional und praktisch zugleich, spart Zeit und einen kostenintensiven Aufbau herkömmlicher Entwässerungslösungen. Iments produzieren wir auch individuelle, nach Mass gefertigte Sonderlösungen für Sie. Einlaufbreiten und Höhen können je nach Bedarf variiert werden.



Konstruktive Sonderlösungen

Wie rechts in der Bildspalte zu sehen: Eine extra weite Auskragung zum Überbrücken von Dämmmaterialien, werden ebenso schnell realisiert wie unsere massgefertigten Standardausführungen. Je nach Höhe der Rinnen werden mehrere Lüftungsreihen vorgesehen, die eine ausreichende Ventilation des Sockelbereichs gewährleisten.

Zeitsparender Aufbau

Die einzelnen Rinnensegmente lassen sich dank Stecksystem ganz einfach verbinden und sparen damit Zeit beim Aufbau. Zusätzliche Verbinders sind hier nicht erforderlich.



Ventilationsfenster

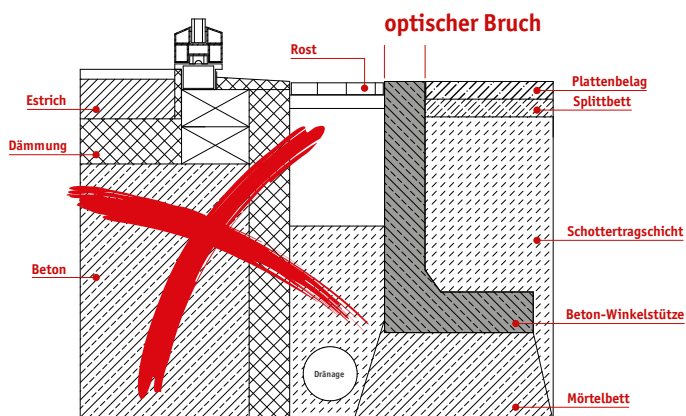


Sonderbau



Stecksystem

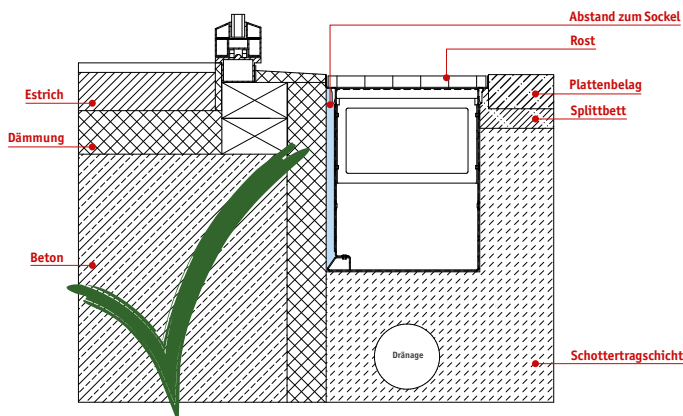
Herkömmliche Fassadenentwässerung



Herkömmliche Dränierung bei Holz- oder Dämmfassaden:

Die aufwendige Setzung von Beton-Winkelsteinen, die auf einem Mörtelbett aufliegen, ist eine umständliche und zeitintensive Aufgabe. Auch der ästhetische Anspruch wird durch die sichtbaren Kopfstücke der Winkelstützen gemindert. Der Übergang von gepflasterten Flächen bis hin zur Bausubstanz wirkt optisch unterbrochen.

Unsere Fassadenentwässerung



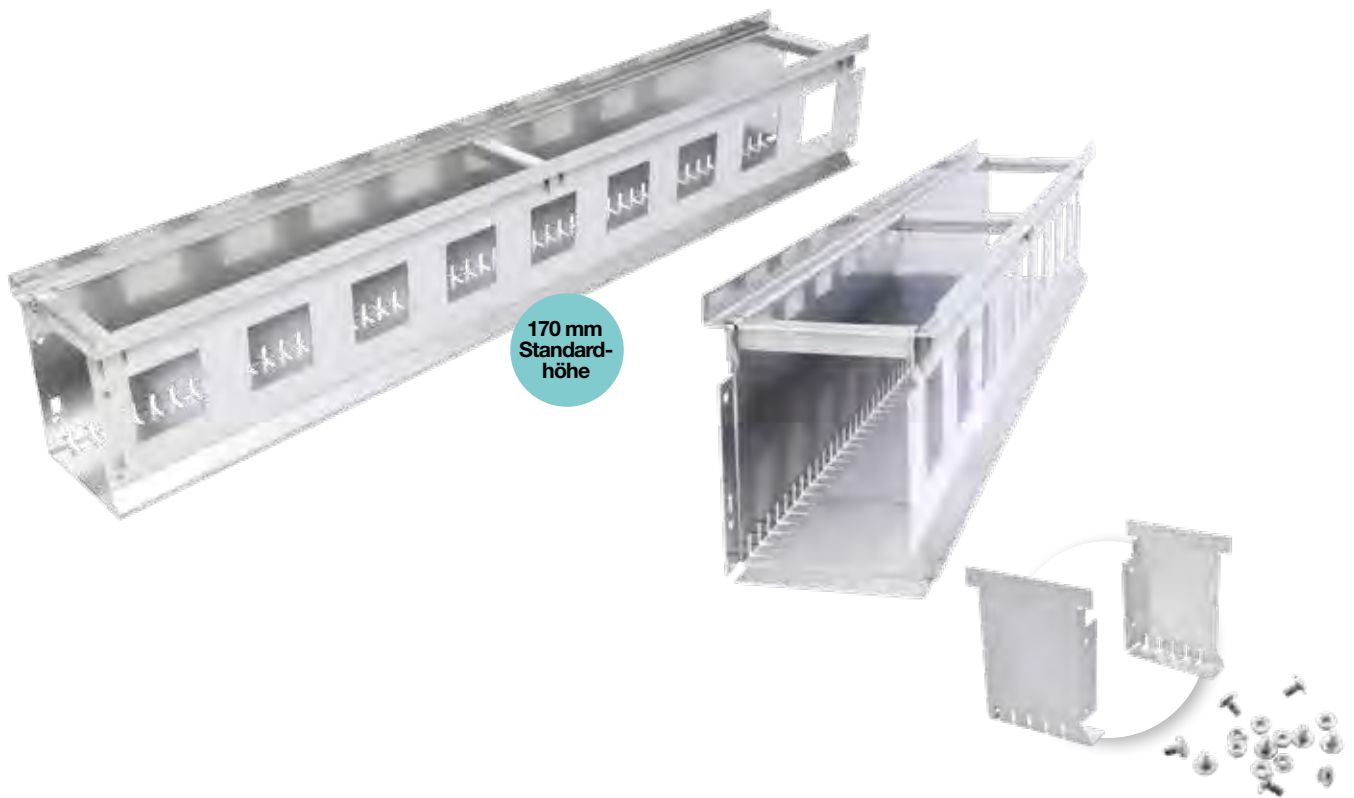
Dränierung (Entwässerung) mit der Fassadenrinne Stabile Air:

Die auskragende Rostauflage **a** der Rinne Stabile Air liegt direkt an der Fassade an. Die darunter zurückstehende Rinnenwand **b** mit ihren Lüftungsöffnungen **c** ermöglicht die Ventilation des Sockelbereichs. Durch die Drainageöffnungen **d**, welche sich an der fassadenabgewandten Seite der Rinne befinden, wird das eindringende Wasser direkt an die Schottertragschicht darunter abgegeben. Auch der Übergang von den gepflasterten Flächen über die Rinne bis hin zur Fassade wirkt eleganter und einheitlicher.



Stabile Air

Hinterlüftete Fassadenrinnen



Stabile Air | aus Edelstahl (V2A) 1,5 mm

Standard-Rinnenlänge: 1.000 mm, bis zu 1.500 mm einteilig möglich

Artikelbezeichnung	Einlaufbreite	Höhe
DRSA 100-170 VA	100 mm	170 mm
DRSA 100-300 VA	100 mm	300 mm
DRSA 140-170 VA	140 mm	170 mm
DRSA 140-300 VA	140 mm	300 mm
DRSA 200-170 VA	200 mm	170 mm
DRSA 200-300 VA	200 mm	300 mm
DRSA 250-170 VA	250 mm	170 mm
DRSA 250-300 VA	250 mm	300 mm
DRSA 300-170 VA*	300 mm	170 mm
DRSA 300-300 VA*	300 mm	300 mm

Endstücke | aus Edelstahl 1,5 mm

Artikelbezeichnung	
DRSA E	100-170 VA (links/rechts)
DRSA E	100-300 VA (links/rechts)
DRSA E	140-170 VA (links/rechts)
DRSA E	140-300 VA (links/rechts)
DRSA E	200-170 VA (links/rechts)
DRSA E	200-300 VA (links/rechts)
DRSA E	250-170 VA (links/rechts)
DRSA E	250-300 VA (links/rechts)
DRSA E	300-170 VA (links/rechts)*
DRSA E	300-300 VA (links/rechts)*

Ecken (Innen & Aussen) | aus Edelstahl 1,5 mm

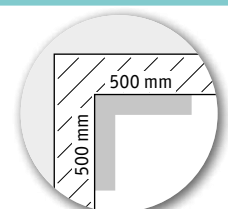
Inkl. Rinnenkörper (steckbares Rinnensystem, ohne Verbinder)

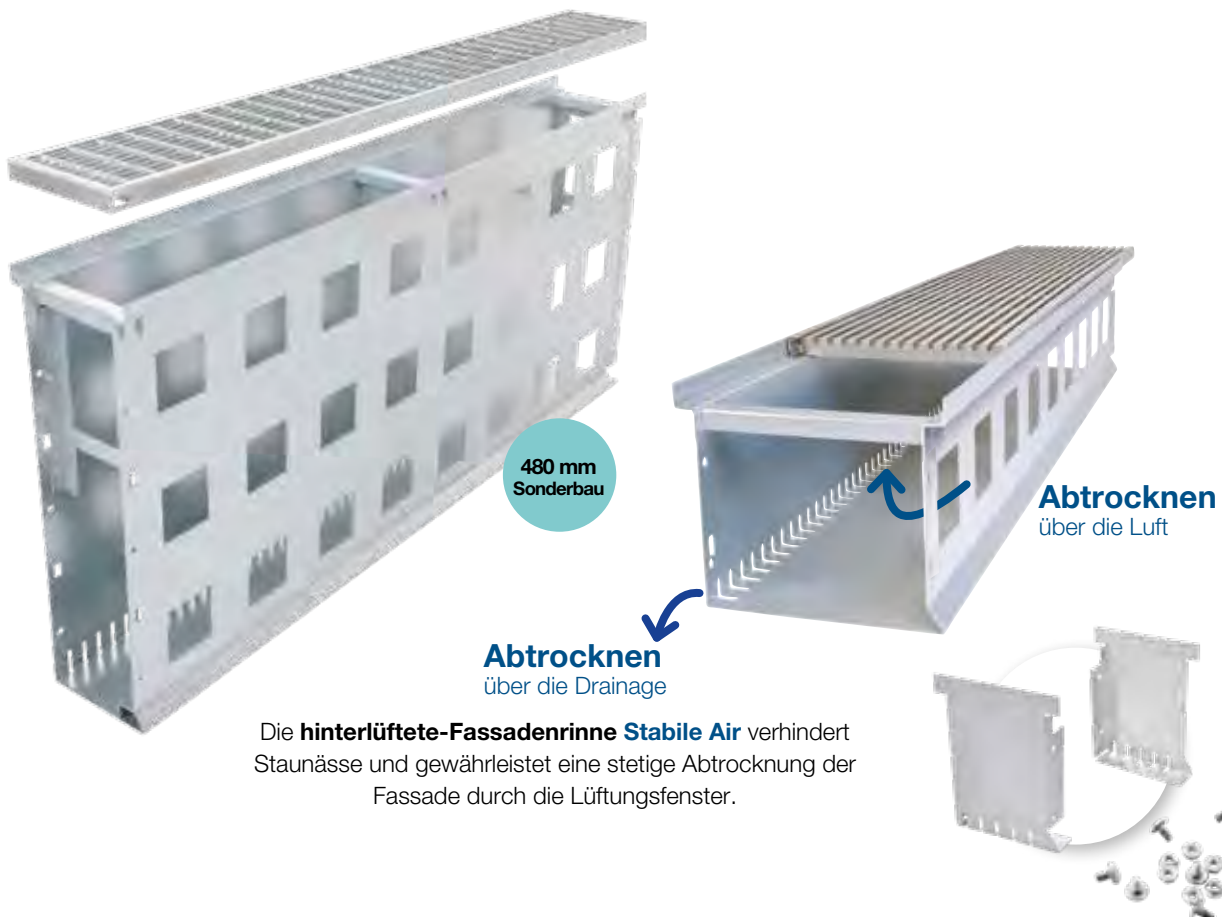
Artikelbezeichnung Innenecken	Artikelbezeichnung Aussenecken	Einlaufbreite	Höhe	kurze Schenkellänge
DRSA IE 100-170 VA	DRSA AE 100-170 VA	100 mm	170 mm	400 x 400
DRSA IE 100-300 VA	DRSA AE 100-300 VA	100 mm	300 mm	400 x 400
DRSA IE 140-170 VA	DRSA AE 140-170 VA	140 mm	170 mm	360 x 360
DRSA IE 140-300 VA	DRSA AE 140-300 VA	140 mm	300 mm	360 x 360
DRSA IE 200-170 VA	DRSA AE 200-170 VA	200 mm	170 mm	300 x 300
DRSA IE 200-300 VA	DRSA AE 200-300 VA	200 mm	300 mm	300 x 300
DRSA IE 250-170 VA	DRSA AE 250-170 VA	250 mm	170 mm	250 x 250
DRSA IE 250-300 VA	DRSA AE 250-300 VA	250 mm	300 mm	250 x 250
DRSA IE 300-170 VA*	DRSA AE 300-170 VA*	300 mm	170 mm	200 x 200
DRSA IE 300-300 VA*	DRSA AE 300-300 VA*	300 mm	300 mm	200 x 200



Innenecke

Die lange Schenkellänge an der fassadenzugewandten Seite beträgt immer 500 x 500 mm.





Die **hinterlüftete-Fassadenrinne Stabile Air** verhindert Staunässe und gewährleistet eine stetige Abtrocknung der Fassade durch die Lüftungsfenster.

Stabile Air | aus feuerverzinktem Stahl 1,5 mm
Standard-Rinnenlänge: 1.000 mm, bis zu 1.500 mm einteilig möglich

Artikelbezeichnung	Einlaufbreite	Höhe
DRSA 100-170 ST	100 mm	170 mm
DRSA 100-300 ST	100 mm	300 mm
DRSA 140-170 ST	140 mm	170 mm
DRSA 140-300 ST	140 mm	300 mm
DRSA 200-170 ST	200 mm	170 mm
DRSA 200-300 ST	200 mm	300 mm
DRSA 250-170 ST	250 mm	170 mm
DRSA 250-300 ST	250 mm	300 mm
DRSA 300-170 ST*	300 mm	170 mm
DRSA 300-300 ST*	300 mm	300 mm

Endstücke | aus fv. Stahl 1,5 mm

Artikelbezeichnung	
DRSA E	100-170 ST (links/rechts)
DRSA E	100-300 ST (links/rechts)
DRSA E	140-170 ST (links/rechts)
DRSA E	140-300 ST (links/rechts)
DRSA E	200-170 ST (links/rechts)
DRSA E	200-300 ST (links/rechts)
DRSA E	250-170 ST (links/rechts)
DRSA E	250-300 ST (links/rechts)
DRSA E	300-170 ST (links/rechts)*
DRSA E	300-300 ST (links/rechts)*

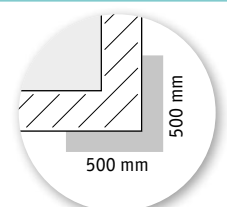
Ecken (Innen & Aussen) | aus feuerverzinktem Stahl 1,5 mm
Inkl. Rinnenkörper (steckbares Rinnensystem, ohne Verbinder)

Artikelbezeichnung Innenecken	Artikelbezeichnung Aussenecken	Einlaufbreite	Höhe	kurze Schenkellänge
DRSA IE 100-170 ST	DRSA AE 100-170 ST	100 mm	170 mm	400 x 400
DRSA IE 100-300 ST	DRSA AE 100-300 ST	100 mm	300 mm	400 x 400
DRSA IE 140-170 ST	DRSA AE 140-170 ST	140 mm	170 mm	360 x 360
DRSA IE 140-300 ST	DRSA AE 140-300 ST	140 mm	300 mm	360 x 360
DRSA IE 200-170 ST	DRSA AE 200-170 ST	200 mm	170 mm	300 x 300
DRSA IE 200-300 ST	DRSA AE 200-300 ST	200 mm	300 mm	300 x 300
DRSA IE 250-170 ST	DRSA AE 250-170 ST	250 mm	170 mm	250 x 250
DRSA IE 250-300 ST	DRSA AE 250-300 ST	250 mm	300 mm	250 x 250
DRSA IE 300-170 ST*	DRSA AE 300-170 ST*	300 mm	170 mm	200 x 200
DRSA IE 300-300 ST*	DRSA AE 300-300 ST*	300 mm	300 mm	200 x 200



Aussenecke

Die lange Schenkellänge an der **fassadenabgewandten** Seite beträgt immer 500 x 500 mm.





Parkdeckrinnen Parco | aus Edelstahl (V2A) 2,0 mm

Standardlängen: 1.000 mm, 2.000 mm, 3.000 mm

Artikelbezeichnung	Breite	Höhe	Gesamtbreite (inkl. Flansch)	Belastungsklasse
PDR AF 101-50 VA	101 mm	50 mm	197 mm	PKW-befahrbar
PDR AF 161-50 VA	161 mm	50 mm	257 mm	PKW-befahrbar
PDR AF 201-50 VA	201 mm	50 mm	297 mm	PKW-befahrbar

Verbinder

Artikelbezeichnung
PDR AF V 101-50 VA
PDR AF V 161-50 VA
PDR AF V 201-50 VA

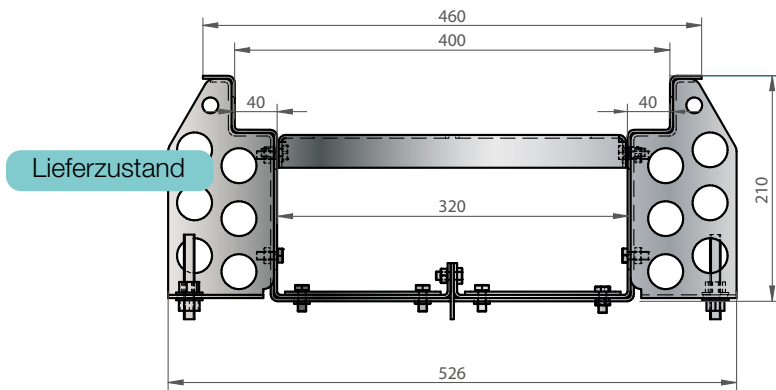
Endstücke

Artikelbezeichnung
PDR AF E 101-50 VA
PDR AF E 161-50 VA
PDR AF E 201-50 VA



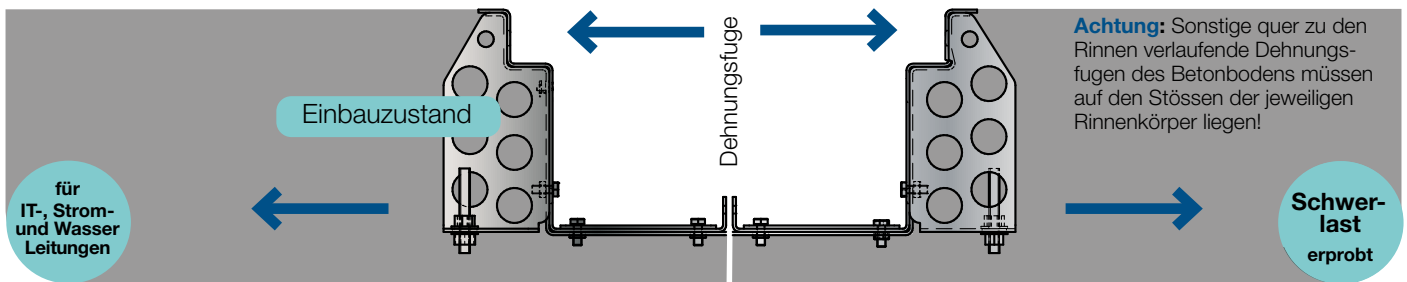
Cargo

Versorgungsrinnen mit integrierter Dehnungsfuge



Integrierte Dehnungsfugen:

Der zweiteilige Aufbau der Rinnenkörper ermöglicht die Bildung einer Dehnungsfuge im Innern der Cargo. Die auf dem oberen Bild noch verschraubten Rinnensegmente entlang der Fuge sowie die Abstandhalter, die auch als Montagegriffe dienen, werden nach dem Einbringen des Betonbodens gelöst.



Achtung: Sonstige quer zu den Rinnen verlaufende Dehnungsfugen des Betonbodens müssen auf den Stößen der jeweiligen Rinnenkörper liegen!

Schwerlast-Versorgungsrinne Cargo | aus Edelstahl (V2A) 3,0 mm

Standardlänge: 3.000 mm

Artikelbezeichnung	Belastungsklasse	Ansichtsbreite	Innenbreite	Gesamthöhe	Innenhöhe	für eine Rostbreite
VRC 400-210 VA	10 t Radlast	460 mm	320 mm	210 mm	157 mm	400 mm
VRC S VA				Wunschmasse		

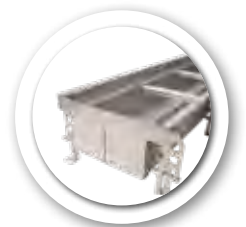
Schwerlast-Versorgungsrinne Cargo | aus feuerverzinktem Stahl 3,0 mm

Standardlänge: 3.000 mm

Artikelbezeichnung	Belastungsklasse	Ansichtsbreite	Innenbreite	Gesamthöhe	Innenhöhe	für eine Rostbreite
VRC 400-210 ST	10 t Radlast	460 mm	320 mm	210 mm	157 mm	400 mm
VRC S ST				Wunschmasse		

Endstücke

Artikelbezeichnung	Material
VRC E 400-210 ST	feuerverzinkt
VRC E 400-210 VA	Edelstahl

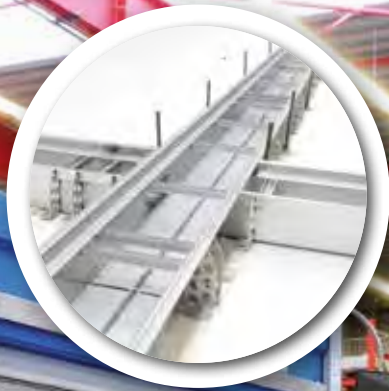


Schwerlast-Roste Cargo | aus feuerverzinktem Stahl

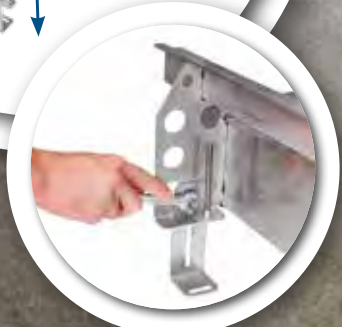
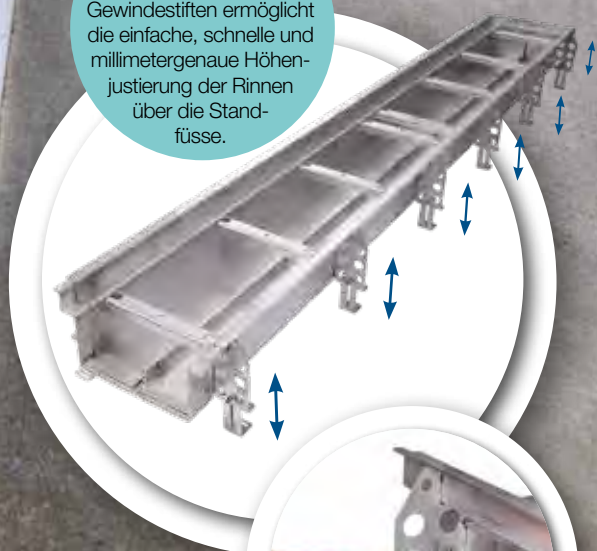
Standardlänge: 1.000 mm

Artikelbezeichnung	Belastungsklasse	Gesamtbreite	Gesamthöhe
SLR C 400-53 ST (500)	10 t Radlast	400 mm	53 mm
SLR C 400-53 ST (1000)	10 t Radlast	400 mm	53 mm
SLR C S		Wunschmasse	





Die Kombination aus Schraubverbindungen und den Gewindestiften ermöglicht die einfache, schnelle und millimetergenaue Höhenjustierung der Rinnen über die Standfüsse.



Perforierte Gullyroste

Passend zu unseren Rosten

Gullyroste mit runder Perforation | aus Edelstahl (V2A) 1,5 mm

Artikelbezeichnung	für Einlaufmasse	Höhe	Kreis- Durchmesser
DRGR PR 250-10 8,5 VA	250 x 250 mm	10 mm*	8,5 mm
DRGR PR 250-20 8,5 VA	250 x 250 mm	20 mm	8,5 mm
DRGR PR 400-10 8,5 VA	400 x 400 mm	10 mm*	8,5 mm
DRGR PR 400-20 8,5 VA	400 x 400 mm	20 mm	8,5 mm
DRGR PR 500-20 8,5 VA	500 x 500 mm	20 mm	8,5 mm

* 10 mm hohe Roste für Höhenverstellung von 40 bis 55 mm



Gullyroste mit runder Perforation | aus feuerverzinktem Stahl 1,5 mm

Artikelbezeichnung	für Einlaufmasse	Höhe	Kreis- Durchmesser
DRGR PR 250-20 8,5 ST	250 x 250 mm	20 mm	8,5 mm
DRGR PR 400-20 8,5 ST	400 x 400 mm	20 mm	8,5 mm
DRGR PR 500-20 8,5 ST	500 x 500 mm	20 mm	8,5 mm

Gullyroste mit quadratischer Perforation | aus Edelstahl (V2A) 1,5 mm

Artikelbezeichnung	für Einlaufmasse	Höhe	Quadrat
DRGR PE 250-10 8x8 VA	250 x 250 mm	10 mm*	8 x 8 mm
DRGR PE 250-20 8x8 VA	250 x 250 mm	20 mm	8 x 8 mm
DRGR PE 400-10 8x8 VA	400 x 400 mm	10 mm*	8 x 8 mm
DRGR PE 400-20 8x8 VA	400 x 400 mm	20 mm	8 x 8 mm
DRGR PE 500-20 8x8 VA	500 x 500 mm	20 mm	8 x 8 mm

* 10 mm hohe Roste für Höhenverstellung von 40 bis 55 mm



Gullyroste mit quadratischer Perforation | aus feuerverzinktem Stahl 1,5 mm

Artikelbezeichnung	für Einlaufmasse	Höhe	Quadrat
DRGR PE 250-20 8x8 ST	250 x 250 mm	20 mm	8 x 8 mm
DRGR PE 400-20 8x8 ST	400 x 400 mm	20 mm	8 x 8 mm
DRGR PE 500-20 8x8 ST	500 x 500 mm	20 mm	8 x 8 mm

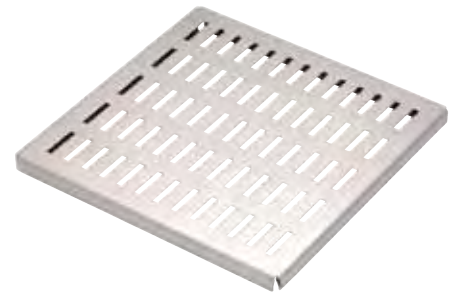
Perforierte Gullyroste

Passend zu unseren Rosten

Gullyroste mit rechteckiger Schlitzperforation | aus Edelstahl (V2A) 1,5 mm

Artikelbezeichnung	für Einlaufmasse	Höhe	Rechteck
DRGR PE 250-10 30x5 VA	250 x 250 mm	10 mm*	30 x 5 mm
DRGR PE 250-20 30x5 VA	250 x 250 mm	20 mm	30 x 5 mm
DRGR PE 400-10 30x5 VA	400 x 400 mm	10 mm*	30 x 5 mm
DRGR PE 400-20 30x5 VA	400 x 400 mm	20 mm	30 x 5 mm
DRGR PE 500-20 30x5 VA	500 x 500 mm	20 mm	30 x 5 mm

* 10 mm hohe Roste für Höhenverstellung von 40 bis 55 mm



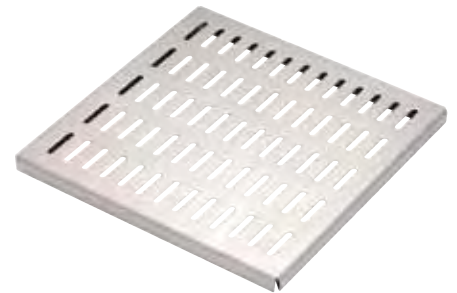
Gullyroste mit rechteckiger Schlitzperforation | aus feuerverzinktem Stahl 1,5 mm

Artikelbezeichnung	für Einlaufmasse	Höhe	Rechteck
DRGR PE 250-20 30x5 ST	250 x 250 mm	20 mm	30 x 5 mm
DRGR PE 400-20 30x5 ST	400 x 400 mm	20 mm	30 x 5 mm
DRGR PE 500-20 30x5 ST	500 x 500 mm	20 mm	30 x 5 mm

Gullyroste mit schmaler Schlitzperforation | aus Edelstahl (V2A) 1,5 mm

Artikelbezeichnung	für Einlaufmasse	Höhe	Schlitz
DRGR PR 250-10 30x5 VA	250 x 250 mm	10 mm*	30 x 5 mm
DRGR PR 250-20 30x5 VA	250 x 250 mm	20 mm	30 x 5 mm
DRGR PR 400-10 30x5 VA	400 x 400 mm	10 mm*	30 x 5 mm
DRGR PR 400-20 30x5 VA	400 x 400 mm	20 mm	30 x 5 mm
DRGR PR 500-20 30x5 VA	500 x 500 mm	20 mm	30 x 5 mm

* 10 mm hohe Roste für Höhenverstellung von 40 bis 55 mm



Gullyroste mit schmaler Schlitzperforation | aus feuerverzinktem Stahl 1,5 mm

Artikelbezeichnung	für Einlaufmasse	Höhe	Schlitz
DRGR PR 250-20 30x5 ST	250 x 250 mm	20 mm	30 x 5 mm
DRGR PR 400-20 30x5 ST	400 x 400 mm	20 mm	30 x 5 mm
DRGR PR 500-20 30x5 ST	500 x 500 mm	20 mm	30 x 5 mm

Perforierte Gullyroste

Passend zu unseren Rosten

Gullyroste mit breiter Schlitzperforation | aus Edelstahl (V2A) 1,5 mm

Artikelbezeichnung	für Einlaufmasse	Höhe	Schlitz
DRGR PR 250-10 30x10 VA	250 x 250 mm	10 mm*	30 x 10 mm
DRGR PR 250-20 30x10 VA	250 x 250 mm	20 mm	30 x 10 mm
DRGR PR 400-10 30x10 VA	400 x 400 mm	10 mm*	30 x 10 mm
DRGR PR 400-20 30x10 VA	400 x 400 mm	20 mm	30 x 10 mm
DRGR PR 500-20 30x10 VA	500 x 500 mm	20 mm	30 x 10 mm

* 10 mm hohe Roste für Höhenverstellung von 40 bis 55 mm



Gullyroste mit breiter Schlitzperforation | aus feuerverzinktem Stahl 1,5 mm

Artikelbezeichnung	für Einlaufmasse	Höhe	Schlitz
DRGR PR 250-20 30x10 ST	250 x 250 mm	20 mm	30 x 10 mm
DRGR PR 400-20 30x10 ST	400 x 400 mm	20 mm	30 x 10 mm
DRGR PR 500-20 30x10 ST	500 x 500 mm	20 mm	30 x 10 mm

Gully-Maschenroste | aus Edelstahl (V2A) 1,5 mm

Artikelbezeichnung	für Einlaufmasse	Höhe	Maschenweite
DRGR M 250-20 30x10 VA	250 x 250 mm	20 mm	30 x 10 mm
DRGR M 400-20 30x10 VA	400 x 400 mm	20 mm	30 x 10 mm
DRGR M 500-20 30x10 VA	500 x 500 mm	20 mm	30 x 10 mm



Gully-Maschenroste | aus feuerverzinktem Stahl 1,5 mm

Artikelbezeichnung	für Einlaufmasse	Höhe	Maschenweite
DRGR M 250-20 30x10 ST	250 x 250 mm	20 mm	30 x 10 mm
DRGR M 400-20 30x10 ST	400 x 400 mm	20 mm	30 x 10 mm
DRGR M 500-20 30x10 ST	500 x 500 mm	20 mm	30 x 10 mm





Design-Gullyroste

Passend zu unseren Rosten

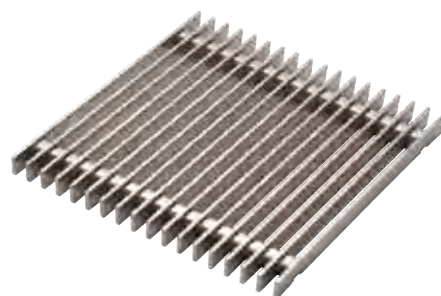
Gully-Stabroste 7 x 7 mm | aus Edelstahl (V2A)

Artikelbezeichnung	für Einlaufmasse	Höhe	Stab-Stärke
DRGR L 250-20 7x7 VA	250 x 250 mm	20 mm	7 x 7 mm
DRGR L 400-20 7x7 VA	400 x 400 mm	20 mm	7 x 7 mm
DRGR L 500-20 7x7 VA	500 x 500 mm	20 mm	7 x 7 mm



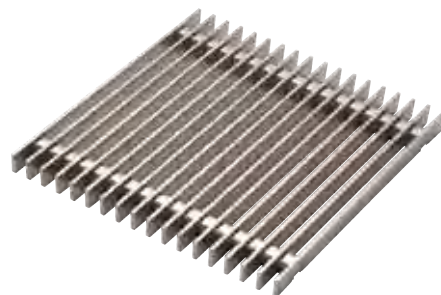
Gully-Stabroste 20 x 3 mm | aus Edelstahl (V2A)

Artikelbezeichnung	für Einlaufmasse	Höhe	Stab-Stärke
DRGR L 250-20 20x3 VA	250 x 250 mm	20 mm	20 x 3 mm
DRGR L 400-20 20x3 VA	400 x 400 mm	20 mm	20 x 3 mm
DRGR L 500-20 20x3 VA	500 x 500 mm	20 mm	20 x 3 mm



Gully-Stabroste 20 x 3 mm | aus feuerverzinktem Stahl

Artikelbezeichnung	für Einlaufmasse	Höhe	Stab-Stärke
DRGR L 250-20 20x3 ST	250 x 250 mm	20 mm	20 x 3 mm
DRGR L 400-20 20x3 ST	400 x 400 mm	20 mm	20 x 3 mm
DRGR L 500-20 20x3 ST	500 x 500 mm	20 mm	20 x 3 mm



Gully-Stabroste Hydra Linearis 7 x 7 mm | aus Edelstahl (V2A)

Artikelbezeichnung	für Einlaufmasse	Höhe	Stab-Stärke
DRGR LH 250-20 7x7 VA	250 x 250 mm	20 mm	7 x 7 mm
DRGR LH 400-20 7x7 VA	400 x 400 mm	20 mm	7 x 7 mm
DRGR LH 500-20 7x7 VA	500 x 500 mm	20 mm	7 x 7 mm

Kombinierbar mit dem Längsstabrost Hydra Linearis 7 x 7 mm und dem Querstabrost 7 x 7 mm

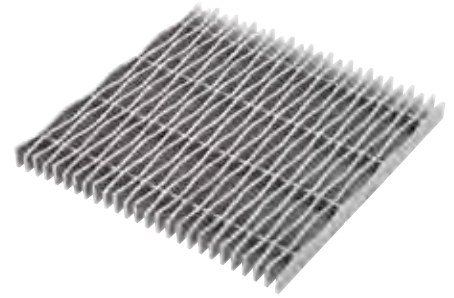


Design-Gullyroste

Passend zu unseren Rosten

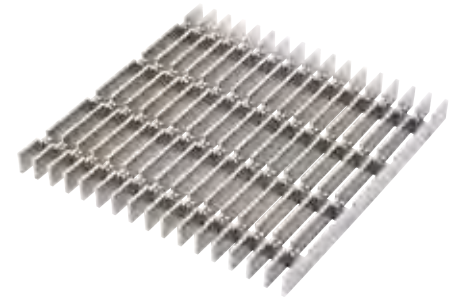
Gully-Stabroste Legato | aus Edelstahl (V2A)

Artikelbezeichnung	für Einlauf- masse	Höhe	Stab-Stärke
DRGR L 250-20 Legato VA	250 x 250 mm	20 mm	20 x 3 mm
DRGR L 400-20 Legato VA	400 x 400 mm	20 mm	20 x 3 mm
DRGR L 500-20 Legato VA	500 x 500 mm	20 mm	20 x 3 mm



Gully-Stabroste Staccato | aus Edelstahl (V2A)

Artikelbezeichnung	für Einlauf- masse	Höhe	Stab-Stärke
DRGR L 250-20 Staccato VA	250 x 250 mm	20 mm	20 x 3 mm
DRGR L 400-20 Staccato VA	400 x 400 mm	20 mm	20 x 3 mm
DRGR L 500-20 Staccato VA	500 x 500 mm	20 mm	20 x 3 mm



Gully-Stabroste Ritmo | aus Edelstahl (V2A)

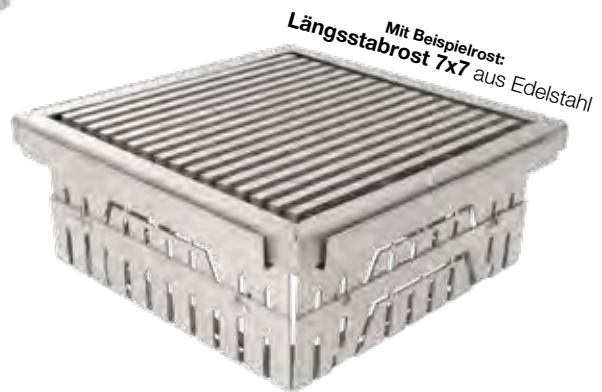
Artikelbezeichnung	für Einlauf- masse	Höhe	Stab-Stärke
DRGR L 250-20 Ritmo VA	250 x 250 mm	20 mm	20 x 3 mm
DRGR L 400-20 Ritmo VA	400 x 400 mm	20 mm	20 x 3 mm
DRGR L 500-20 Ritmo VA	500 x 500 mm	20 mm	20 x 3 mm



Gully-Roste Gemini | aus Edelstahl (V2A)

Artikelbezeichnung	für Einlauf- masse	Höhe	Stein-Höhe
DRGR GS 250-33 Gemini VA	250 x 250 mm	33 mm	20 mm
DRGR GS 400-33 Gemini VA	400 x 400 mm	33 mm	20 mm
DRGR GS 250-43 Gemini VA	250 x 250 mm	43 mm	30 mm
DRGR GS 400-43 Gemini VA	400 x 400 mm	43 mm	30 mm





Drainagegullys Hydra | aus Edelstahl (V2A) 1,5 mm

Artikelbezeichnung	Einlaufmasse	Höhenverstellung
DRG 250-40-55 VA*	250 x 250 mm	40 bis 55 mm
DRG 250-54-69 VA	250 x 250 mm	54 bis 69 mm
DRG 250-70-100 VA	250 x 250 mm	70 bis 100 mm
DRG 400-40-55 VA*	400 x 400 mm	40 bis 55 mm
DRG 400-54-69 VA	400 x 400 mm	54 bis 69 mm
DRG 400-70-100 VA	400 x 400 mm	70 bis 100 mm
DRG 500-54-69 VA	500 x 500 mm	54 bis 69 mm
DRG 500-70-100 VA	500 x 500 mm	70 bis 100 mm

* Drainagegullys für 10 mm hohe perforierte Roste

Drainagegullys Hydra | aus feuerverzinktem Stahl 1,5 mm

Artikelbezeichnung	Einlaufmasse	Höhenverstellung
DRG 250-54-69 ST	250 x 250 mm	54 bis 69 mm
DRG 250-70-100 ST	250 x 250 mm	70 bis 100 mm
DRG 400-54-69 ST	400 x 400 mm	54 bis 69 mm
DRG 400-70-100 ST	400 x 400 mm	70 bis 100 mm
DRG 500-54-69 ST	500 x 500 mm	54 bis 69 mm
DRG 500-70-100 ST	500 x 500 mm	70 bis 100 mm



1 Satz
=
4 Stück

Anschluss
Stichkanal

Drainagegullys Hydra | aus Edelstahl (V2A) 1,5 mm

Artikelbezeichnung	Einlaufmasse	Höhe
DRG S 250-30 VA	250 x 250 mm	30 mm
DRG S 250-60 VA	250 x 250 mm	60 mm
DRG S 250-90 VA	250 x 250 mm	90 mm
DRG S 400-30 VA	400 x 400 mm	30 mm
DRG S 400-60 VA	400 x 400 mm	60 mm
DRG S 400-90 VA	400 x 400 mm	90 mm
DRG S 500-30 VA	500 x 500 mm	30 mm
DRG S 500-60 VA	500 x 500 mm	60 mm
DRG S 500-90 VA	500 x 500 mm	90 mm
DRG S S VA	Wunschmasse	

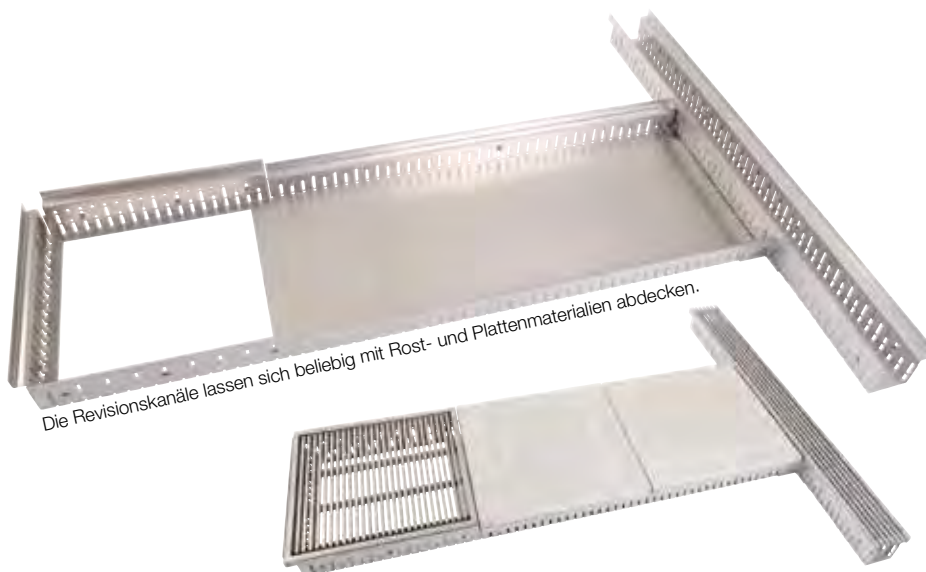
Drainagegully-Sockel-Sätze Hydra | aus feuerverzinktem Stahl 1,5 mm

Artikelbezeichnung	Einlaufmasse	Höhe
DRG S 250-30 ST	250 x 250 mm	30 mm
DRG S 250-60 ST	250 x 250 mm	60 mm
DRG S 250-90 ST	250 x 250 mm	90 mm
DRG S 400-30 ST	400 x 400 mm	30 mm
DRG S 400-60 ST	400 x 400 mm	60 mm
DRG S 400-90 ST	400 x 400 mm	90 mm
DRG S 500-30 ST	500 x 500 mm	30 mm
DRG S 500-60 ST	500 x 500 mm	60 mm
DRG S 500-90 ST	500 x 500 mm	90 mm
DRG S S ST	Wunschmasse	

Hydra Revisionskanäle

Für Anschlüsse an Gullys

Rost- und Plattenstärken lassen sich aufgrund der **variablen Höhenverstellungen** auf ein einheitliches Höhenniveau einstellen!



Die Revisionskanäle lassen sich beliebig mit Rost- und Plattenmaterialien abdecken.



Revisionskanäle Hydra | aus Edelstahl (V2A) 1,5 mm

Standard-Kanallänge: 1.200 mm, geeignet für den Anschluss an die Drainagerinnen Hydra, Hydra Express, Stabile und Cubo

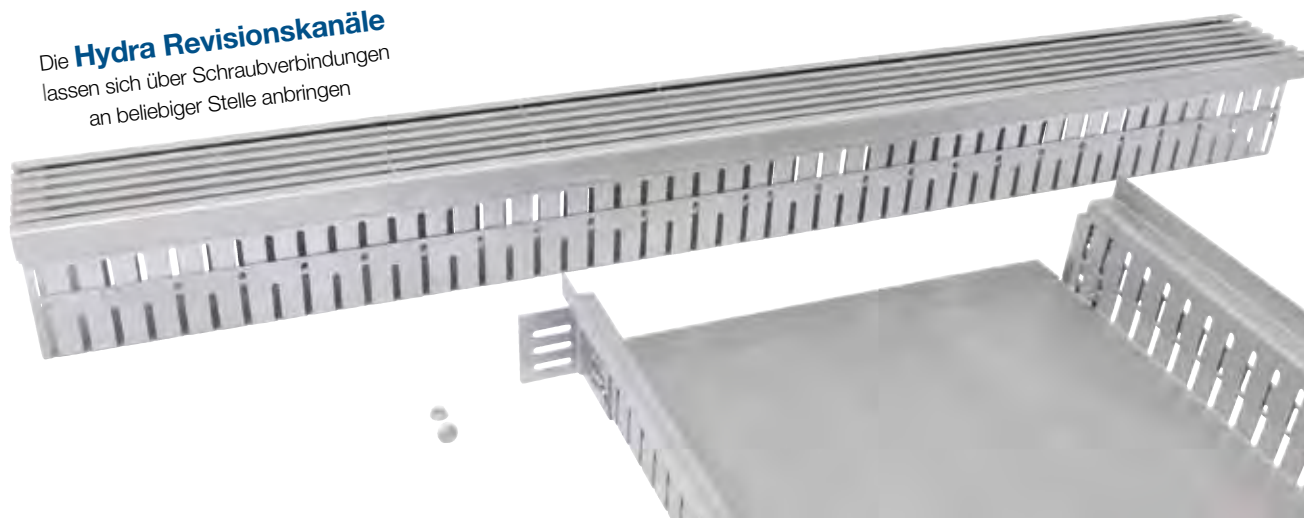
Artikelbezeichnung	Einlaufbreite	für Plattenmaterial	Höhenverstellung mit 20 mm Rost	Höhenverstellung bei 30 mm Plattenstärke	Höhenverstellung bei 40 mm Plattenstärke
DRG RK 403-54-69 VA	403 mm	400 x 400 mm	54 bis 69 mm	64 bis 69 mm	Auf Anfrage
DRG RK 403-70-100 VA	403 mm	400 x 400 mm	70 bis 100 mm	80 bis 100 mm	90 bis 100 mm
DRG RK 403-100-160 VA	403 mm	400 x 400 mm	100 bis 160 mm	110 bis 160 mm	120 bis 160 mm
DRG RK S VA			Wunschmasse		

Revisionskanäle Hydra | aus feuerverzinktem Stahl 1,5 mm

Standard-Kanallänge: 1.200 mm, geeignet für den Anschluss an die Drainagerinnen Hydra, Hydra Express, Stabile und Cubo

Artikelbezeichnung	Einlaufbreite	für Plattenmaterial	Höhenverstellung mit 20 mm Rost	Höhenverstellung bei 30 mm Plattenstärke	Höhenverstellung bei 40 mm Plattenstärke
DRG RK 403-54-69 ST	403 mm	400 x 400 mm	54 bis 69 mm	64 bis 69 mm	Auf Anfrage
DRG RK 403-70-100 ST	403 mm	400 x 400 mm	70 bis 100 mm	80 bis 100 mm	90 bis 100 mm
DRG RK 403-100-160 ST	403 mm	400 x 400 mm	100 bis 160 mm	110 bis 160 mm	120 bis 160 mm
DRG RK S ST			Wunschmasse		

Die **Hydra Revisionskanäle** lassen sich über Schraubverbindungen an beliebiger Stelle anbringen



Hydra Verlängerungen



Revisionskanal-Verlängerungen Hydra | aus Edelstahl (V2A) 1,5 mm

Standard-Kanallänge: 1.000 mm, geeignet für den Anschluss an die Drainagerinnen Hydra, Hydra Express, Stabile und Cubo

Artikelbezeichnung	Einlaufbreite	für Plattenmaterial	Höhenverstellung mit 20 mm Rost	Höhenverstellung bei 30 mm Plattenstärke	Höhenverstellung bei 40 mm Plattenstärke
DRH RK 403-54-69 VA	403 mm	400 x 400 mm	54 bis 69 mm	64 bis 69 mm	Auf Anfrage
DRH RK 403-70-100 VA	403 mm	400 x 400 mm	70 bis 100 mm	80 bis 100 mm	90 bis 100 mm
DRH RK 403-100-160 VA	403 mm	400 x 400 mm	100 bis 160 mm	110 bis 160 mm	120 bis 160 mm
DRH RK S VA			Wunschmasse		

Verbinder | aus Edelstahl 1,5 mm

Artikelbezeichnung
DRV V VA

Revisionskanal-Verlängerungen Hydra | aus feuerverzinktem Stahl 1,5 mm

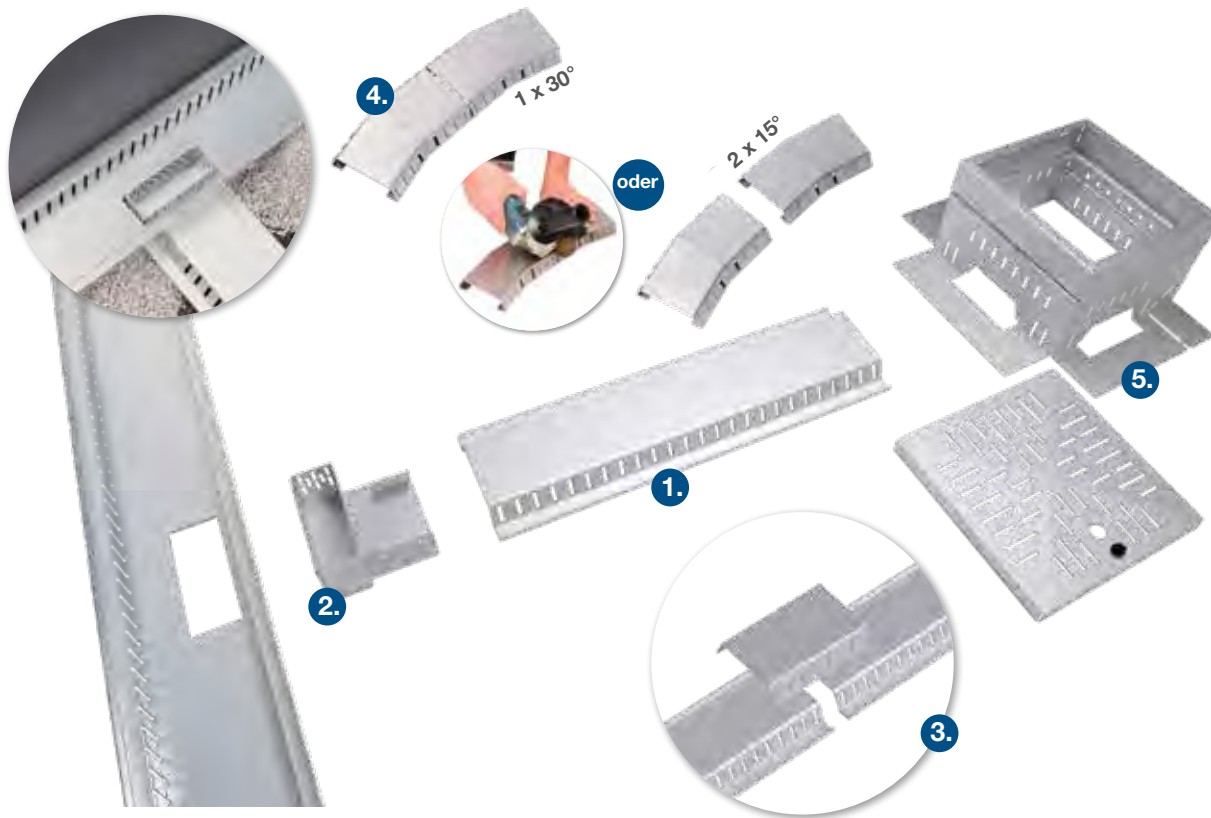
Standard-Kanallänge: 1.000 mm, geeignet für den Anschluss an die Drainagerinnen Hydra, Hydra Express, Stabile und Cubo

Artikelbezeichnung	Einlaufbreite	für Plattenmaterial	Höhenverstellung mit 20 mm Rost	Höhenverstellung bei 30 mm Plattenstärke	Höhenverstellung bei 40 mm Plattenstärke
DRH RK 403-54-69 ST	403 mm	400 x 400 mm	54 bis 69 mm	64 bis 69 mm	Auf Anfrage
DRH RK 403-70-100 ST	403 mm	400 x 400 mm	70 bis 100 mm	80 bis 100 mm	90 bis 100 mm
DRH RK 403-100-160 ST	403 mm	400 x 400 mm	100 bis 160 mm	110 bis 160 mm	120 bis 160 mm
DRH RK S ST			Wunschmasse		

Verbinder | aus feuerverzinktem Stahl 1,5 mm

Artikelbezeichnung
DRV V ST





1. Stichkanal | aus Aluminium 1,5 mm

Standardlänge: 3.000 mm

Artikelbezeichnung	Länge	Breite	Höhe
STK 100-30 AL	3.000 mm	100 mm	30 mm

2. STK Adapter | aus Aluminium 1,5 mm

Zum Anschluss an ein Entwässerungssystem

Artikelbezeichnung	für Aufbauhöhe mit Rinne von
STK A 100-30-60 AL	80 bis 110 mm
STK A 100-30-90 AL	80 bis 140 mm

3. STK Verbinder | aus Aluminium 1,5 mm

Klick-Verbinder für Stichkanäle

Artikelbezeichnung
STK V 100-30 AL

Stichkanal T-Stück | aus Aluminium 1,5 mm

Artikelbezeichnung	Schenkellängen-Aussenmass
STK T 100-30 AL	ca. 90 mm

4. STK 90° (2x45° Ecken) | aus Aluminium

Schenkellängen-Aussenmass: ca. 125 mm

Artikelbezeichnung
STK E 100-30 90-45 AL



4. STK 30° (2x15° Ecken) | aus Aluminium

Schenkellängen-Aussenmass: ca. 100 mm

Artikelbezeichnung
STK E 100-30 30-15 AL

5. Kontrollschächte | aus Aluminium 1,5 mm

Zur Revisionierung

Artikelbezeichnung	Abmessung	Höhe
DRK 250-100 AL (Kontrollschacht)	250 x 250 mm	100 mm
DRK S 250-50 AL (Aufstockelement)	250 x 250 mm	50 mm
DRK S 250-100 AL (Aufstockelement)	250 x 250 mm	100 mm





Drainagematten



Drainagematten | mit Glasgittergewebe

Für die feste Verlegung keramischer Beläge mit Einkornmörtel; kapillarbrechende Höhe: 8 mm und 16 mm

Artikelbezeichnung	Ablaufleistung (bei 2 % Gefälle)	Gesamthöhe	Rollenbreite	Rollenlänge	Rollenfläche
DM G 8	0,36 l/m x s	8 mm	1.200 mm	15 m	18 m ²
DM G 16	0,77 l/m x s	16 mm	1.200 mm	10 m	12 m ²

Achtung: Abdichtbahnen müssen in Flussrichtung verlegt werden!

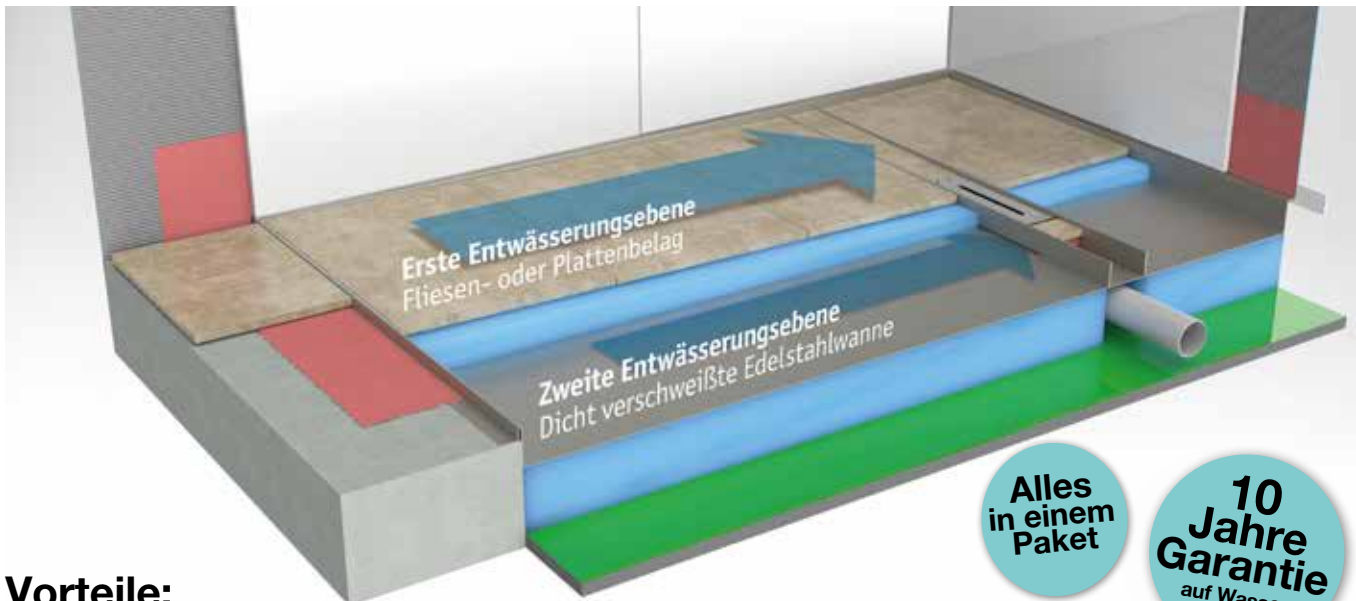
Drainagematten | mit Spezialvlies

Für selbstliegende Beläge auf ungebundenen, gewaschenen Kies- und Splittschichten; kapillarbrechende Höhe: 8 mm und 16 mm

Artikelbezeichnung	Ablaufleistung (bei 2 % Gefälle)	Gesamthöhe	Rollenbreite	Rollenlänge	Rollenfläche
DM V 8	0,39 l/m x s	8 mm	1.200 mm	15 m	18 m ²
DM V 16	0,79 l/m x s	16 mm	1.200 mm	10 m	12 m ²

Achtung: Abdichtbahnen müssen in Flussrichtung verlegt werden!





Vorteile:

- **100 % wasserdicht** dank **zweiter Entwässerungsebene**

Durch die **komplett verschweißte Edelstahlwanne** weist das Duschboard eine absolut undurchdringliche zweite Entwässerungsebene auf, die das

Wasser ebenso über den verschweißten Stutzen des Abflusses in den Siphon abfließen lässt. Bei allen wasserführenden Bereichen innerhalb

des Boards sind **keine zusätzlichen Abdichtungsarbeiten** mehr notwendig. Unter anderem können wartungsintensive Silikonfugen entfallen.

- **Minimierter Montageaufwand** dank vorgefertigter **Übergangs- und Anschlussdetails**

Das Board lässt sich zum Beispiel aufgrund der ab Werk angebrachten Dichtbänder bequem und schnell in die jeweilige Einbausituation integrieren. Wand- und Bodenanschlüsse werden

so innerhalb kürzester Zeit ermöglicht. Auch Schallschutzbänder sind standardmässig umlaufend an den Wandanschlüssen des Boards angebracht. Der Arbeitsschritt der

Gefälleausrichtung zum Abfluss hin entfällt dank der in die Edelstahlschale eingeklebten Gefällekeile aus extrudiertem Polystyrol-Dämmstoff (XPS-Material).

- **Belagsstärken** von 6 bis 20 mm möglich

Standardmässig sind die Duschboards für Plattenstärken bis 10 mm

ausgelegt. Bei der Verwendung von Plattenstärken oberhalb der 10 mm

muss dies bei der Bestellung des Duschboards mit angegeben werden.

- **Abmessungen** (Standard-Produkte sowie **individuelle Wunschmasse** möglich)

Die Gesamt-Aufbauhöhe des Duschboards beträgt **147 mm** bis zur Oberkante der Fliesen. Diese Höhe kann jedoch durch die Wegnahme des XPS-

Unterbaus um 80 mm auf **67 mm** reduziert werden. Hierdurch wird der Einbau in Bestandsgebäuden, deren geringere Deckenhöhen einen möglichst flachen Aufbau des

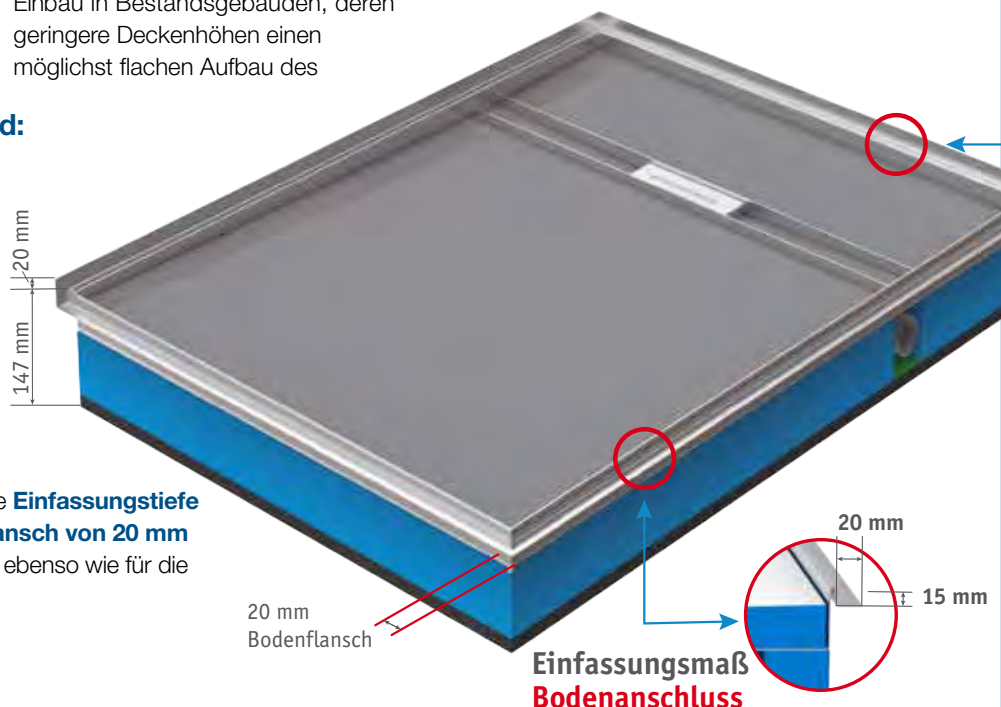
Duschboards voraussetzen, erst ermöglicht.

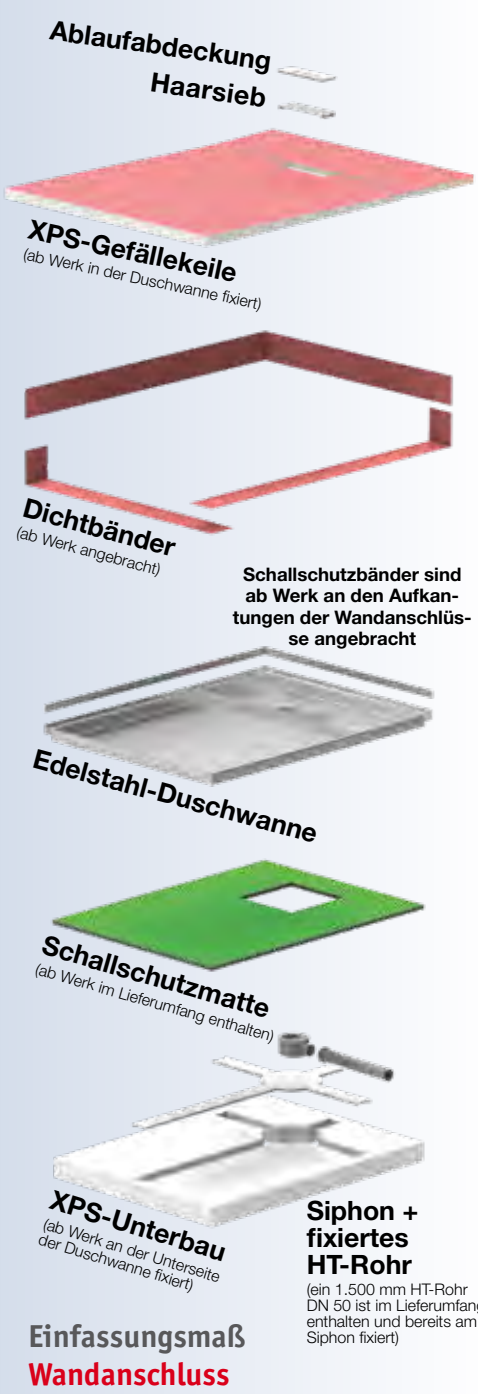
- **Duschboard-Flächen / Standard:**

900 x 900 mm
1.000 x 1.000 mm
900 x 1.200 mm
1.000 x 1.200 mm
900 x 1.500 mm
1.000 x 1.500 mm

Individuelle Abmessungen bis zu einer Grösse von **1.500 x 1.500 mm** sind möglich.

Alle Duschboards weisen eine umlaufende **Einfassungstiefe von 15 mm** sowie einen umlaufenden **Flansch von 20 mm** auf. Dies gilt für die Wandanschlussseiten ebenso wie für die Übergänge zu den Bodenbereichen.





**Einfassungsmaß
Wandanschluss**



DBR
Edelstahl-
Duschboard mit Gefällerinne

**Ein-
fassungs-
maß*
15 mm**

Die Abbildung oben zeigt ein Duschboard mit zentralem Ablauf und Fliesenbelag. Eine rinnenartige Ausbildung entsteht hier allein durch die gegenläufigen Gefälleflächen.

Duschboard-System | aus Edelstahl (V2A) (blank) 3,0 mm

Artikelbezeichnung	Eck-Ausführung	Ansichtsbreite	Ansichtslänge
DBR EL 900-900-15 VA	links	900 mm	900 mm
DBR EL 900-1200-15 VA	links	900 mm	1.200 mm
DBR EL 900-1500-15 VA	links	900 mm	1.500 mm
DBR ER 900-900-15 VA	rechts	900 mm	900 mm
DBR ER 900-1200-15 VA	rechts	900 mm	1.200 mm
DBR ER 900-1500-15 VA	rechts	900 mm	1.500 mm
DBR EL 1000-1000-15 VA	links	1.000 mm	1.000 mm
DBR EL 1000-1200-15 VA	links	1.000 mm	1.200 mm
DBR EL 1000-1500-15 VA	links	1.000 mm	1.500 mm
DBR ER 1000-1000-15 VA	rechts	1.000 mm	1.000 mm
DBR ER 1000-1200-15 VA	rechts	1.000 mm	1.200 mm
DBR ER 1000-1500-15 VA	rechts	1.000 mm	1.500 mm



DBF
Edelstahl-
Duschboard mit Fuge

**Ein-
fassungs-
maß*
15 mm**

Dank der einfachen Gefälleaufteilung kann das gesamte Duschboard mit lediglich zwei Platten abgedeckt werden, sodass nur eine einzige Fuge auf Höhe des Ablaufs in Erscheinung tritt.

Duschboard-System | aus Edelstahl (V2A) (blank) 3,0 mm

Artikelbezeichnung	Eck-Ausführung	Ansichtsbreite	Ansichtslänge
DBF EL 900-900-15 VA	links	900 mm	900 mm
DBF EL 900-1200-15 VA	links	900 mm	1.200 mm
DBF EL 900-1500-15 VA	links	900 mm	1.500 mm
DBF ER 900-900-15 VA	rechts	900 mm	900 mm
DBF ER 900-1200-15 VA	rechts	900 mm	1.200 mm
DBF ER 900-1500-15 VA	rechts	900 mm	1.500 mm
DBF EL 1000-1000-15 VA	links	1.000 mm	1.000 mm
DBF EL 1000-1200-15 VA	links	1.000 mm	1.200 mm
DBF EL 1000-1500-15 VA	links	1.000 mm	1.500 mm
DBF ER 1000-1000-15 VA	rechts	1.000 mm	1.000 mm
DBF ER 1000-1200-15 VA	rechts	1.000 mm	1.200 mm
DBF ER 1000-1500-15 VA	rechts	1.000 mm	1.500 mm

Duschrinnen-Roste für Elix

Mit Perforation



Wir fertigen Duschrinnen auch nach den Massen Ihres **Fliesenrasters** an!



Duschrinnen-Rost | aus Edelstahl (V2A)

Quadratische Perforation 8 x 8 mm

Artikelbezeichnung poliert oder geschliffen	Einlauflänge	Einlaufbreite
DUR P/G 600-70 8 x 8 VA	600 mm	70 mm
DUR P/G 700-70 8 x 8 VA	700 mm	70 mm
DUR P/G 800-70 8 x 8 VA	800 mm	70 mm
DUR P/G 900-70 8 x 8 VA	900 mm	70 mm
DUR P/G 1000-70 8 x 8 VA	1.000 mm	70 mm
DUR P/G 1200-70 8 x 8 VA	1.200 mm	70 mm
DUR P/G 1500-70 8 x 8 VA	1.500 mm	70 mm

Duschrinnen-Rost | aus Edelstahl (V2A)

Rechteckige Perforation 85 x 5 mm

Artikelbezeichnung poliert oder geschliffen	Einlauflänge	Einlaufbreite
DUR P/G 600-70 85 x 5 VA	600 mm	70 mm
DUR P/G 700-70 85 x 5 VA	700 mm	70 mm
DUR P/G 800-70 85 x 5 VA	800 mm	70 mm
DUR P/G 900-70 85 x 5 VA	900 mm	70 mm
DUR P/G 1000-70 85 x 5 VA	1.000 mm	70 mm
DUR P/G 1200-70 85 x 5 VA	1.200 mm	70 mm
DUR P/G 1500-70 85 x 5 VA	1.500 mm	70 mm

Duschrinnen-Rost | aus Edelstahl (V2A)

Schlitzperforation 55 x 5 mm

Artikelbezeichnung poliert oder geschliffen	Einlauflänge	Einlaufbreite
DUR P/G 600-70 55 x 5 VA	600 mm	70 mm
DUR P/G 700-70 55 x 5 VA	700 mm	70 mm
DUR P/G 800-70 55 x 5 VA	800 mm	70 mm
DUR P/G 900-70 55 x 5 VA	900 mm	70 mm
DUR P/G 1000-70 55 x 5 VA	1.000 mm	70 mm
DUR P/G 1200-70 55 x 5 VA	1.200 mm	70 mm
DUR P/G 1500-70 55 x 5 VA	1.500 mm	70 mm

Duschrinnen-Roste für Elix



Wir fertigen Duschrinnen auch nach den Massen Ihres Fliesenrasters an!



Duschrinnen-Rost | aus Edelstahl (V2A) Edelstahlfläche ohne Perforation

Artikelbezeichnung poliert oder geschliffen	Einlauflänge	Einlaufbreite
DUR P/G 600-70 F VA	600 mm	70 mm
DUR P/G 700-70 F VA	700 mm	70 mm
DUR P/G 800-70 F VA	800 mm	70 mm
DUR P/G 900-70 F VA	900 mm	70 mm
DUR P/G 1000-70 F VA	1.000 mm	70 mm
DUR P/G 1200-70 F VA	1.200 mm	70 mm
DUR P/G 1500-70 F VA	1.500 mm	70 mm

Duschrinnen-Rost | aus Edelstahl (V2A) Längsstabrost 7 x 7 mm

Artikelbezeichnung glasperlengestrahlt	Einlauflänge	Einlaufbreite
DUR L 600-70 7 x 7 VA	600 mm	70 mm
DUR L 700-70 7 x 7 VA	700 mm	70 mm
DUR L 800-70 7 x 7 VA	800 mm	70 mm
DUR L 900-70 7 x 7 VA	900 mm	70 mm
DUR L 1000-70 7 x 7 VA	1.000 mm	70 mm
DUR L 1200-70 7 x 7 VA	1.200 mm	70 mm
DUR L 1500-70 7 x 7 VA	1.500 mm	70 mm

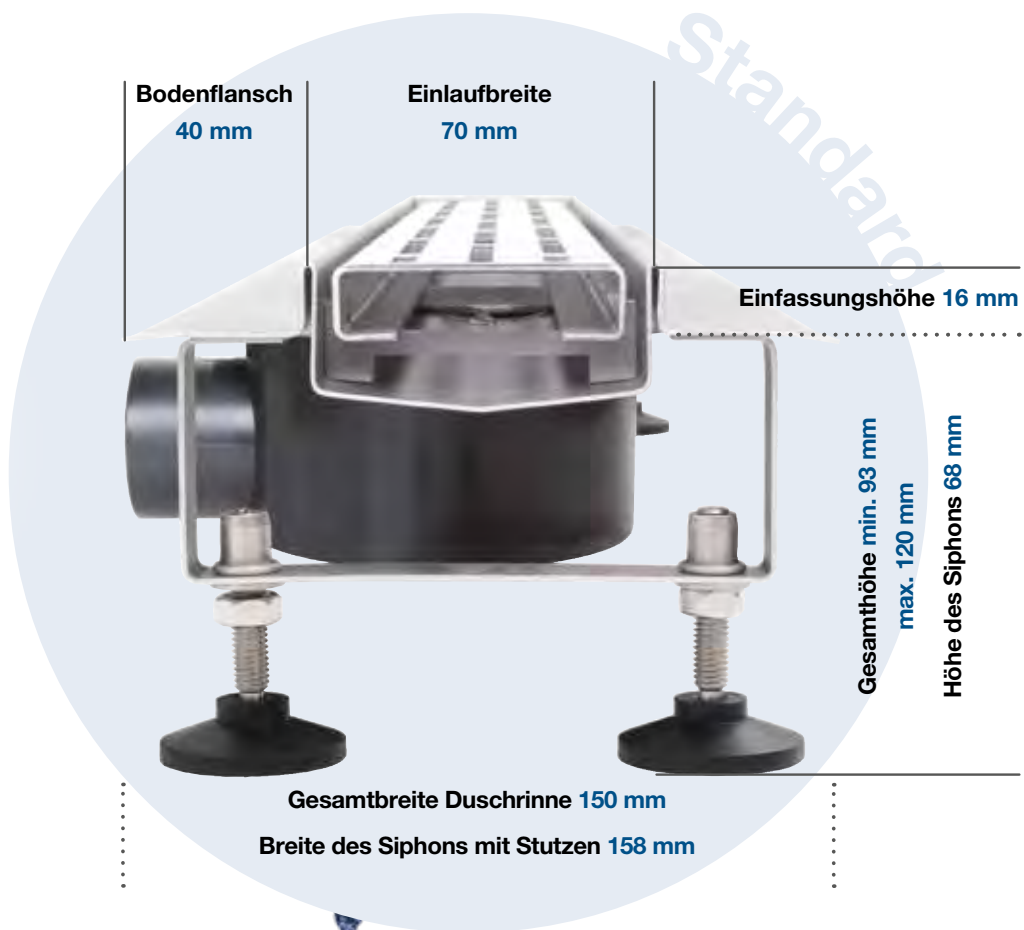
Duschrinnen-Fliesenschale | aus Edelstahl (V2A) Fliesenschale

Artikelbezeichnung blank	Einlauflänge	Einlaufbreite
DUF 600-70 VA	600 mm	70 mm
DUF 700-70 VA	700 mm	70 mm
DUF 800-70 VA	800 mm	70 mm
DUF 900-70 VA	900 mm	70 mm
DUF 1000-70 VA	1.000 mm	70 mm
DUF 1200-70 VA	1.200 mm	70 mm
DUF 1500-70 VA	1.500 mm	70 mm



Standard oder auf Mass

- Roste und Rinnen sind komplett aus **Edelstahl** gefertigt.
- **Gelenkfüsse** können am Untergrund ausgerichtet werden.
- Maximale **Ablaufleistung** des Siphons: 0,85 l/Sekunde.
- Durch den asymmetrischen Aufbau des Siphons lässt sich die Duschrinne näher an der Wand verlegen.
- **Höhenverstellbar** von 93 mm auf 120 mm.
- Standardmässig mit **Drainagelöchern** in den Stirnseiten (auf Wunsch auch ohne).
- **Sondermasse** sind bei uns ebenso erhältlich wie unser Standard.



Siphon



Um den **asymmetrischen Aufbau** des Siphons sichtbar zu machen, wurde hier der Boden entfernt. Standardmässig ist bei jeder Duschrinne ein Siphon enthalten. Es gilt die Formel: Ein Siphon pro Duschkopf.

Abdichtungsmanschette

Material für Abdichtungsmanschetten wird **standardmässig** mit jedem Rinnen-Typ geliefert. Auf Wunsch werden die Manschetten vorgefertigt auf den Duschrinnenflansch aufgeklebt.



Drainagelöcher

Standardmässig werden Duschrinnen mit Drainagelöchern an den Stirnseiten oberhalb des Bodenflansches versehen. Eventuell durch das Fugenmaterial des Fliesenbelags eindringendes Wasser kann somit oberhalb der Abdichtungsebenen in Richtung der Duschrinnen abfließen. Sind keine Drainagelöcher gewünscht, ist dies bei der Bestellung anzugeben.



Barrierefrei

Bodengleiche Duschbereiche entsprechen nicht nur einer modernen Badgestaltung, sie sind auch aus funktionalen Gründen eine Investition in die Zukunft. Sowohl durch Design als auch Funktion überzeugen unsere hochwertigen Duschrinnen des Typs Elix. Die nach Kundenwunsch gefertigten Rinnen lassen sich mit verschiedenen Rosten sowie mit Fliesenschalen kombinieren

und fügen sich passgenau in jedes Gestaltungskonzept ein.

Unabhängig von Alter und Mobilität erfreuen sich **barrierefreie Duschbereiche** sowohl beim Neubau als auch bei der Sanierung von Bädern immer grösserer Beliebtheit. Sie unterstreichen ein modernes Erscheinungsbild, bei dem sich die einzelnen Elemente wie aus

einem Guss zusammenfügen. Die Bauherren setzen dabei vermehrt auf die einheitliche Optik grossformatiger Fliesen. Diese lassen sich besonders gut mit unseren massgefertigten Duschrinnen kombinieren. Nur eine Gefällerrichtung reicht bereits aus, um das Wasser zielgerichtet zur Rinne zu leiten und den Duschbereich optimal zu entwässern.

Elix

Duschrinnen (ohne Rost)

Massgefertigte Rinnen

Neben unseren Standardrinnen fertigen wir auch individuelle Rinnen nach Mass.

Sie bestimmen die Einlauflänge!



Standardrinnen-Typen

Ab 600 bis 1.500 mm siehe Tabellen

Der **Bodenflansch** 1 hat eine Breite von 40 mm.
Die **Wandanschlussflansche** 2 steht 16 oder 21 mm über und haben eine Höhe von 24 oder 19 mm.

Duschrinne Elix | aus Edelstahl (V4A)

Mit Bodenflansch

Minimale Höhe: 93 mm, maximale Höhe: 120 mm

Artikelbezeichnung	Einlauflänge	Einlaufbreite
DUU BF 600-70 VA	600 mm	70 mm
DUU BF 700-70 VA	700 mm	70 mm
DUU BF 800-70 VA	800 mm	70 mm
DUU BF 900-70 VA	900 mm	70 mm
DUU BF 1000-70 VA	1.000 mm	70 mm
DUU BF 1200-70 VA	1.200 mm	70 mm
DUU BF 1500-70 VA	1.500 mm	70 mm



Duschrinne Elix | aus Edelstahl (V4A)

Einseitige Aufkantung

Minimale Höhe: 93 mm, maximale Höhe: 120 mm

Artikelbezeichnung	Einlauflänge	Einlaufbreite
DUU AR 600-70 VA	600 mm	70 mm
DUU AR 700-70 VA	700 mm	70 mm
DUU AR 800-70 VA	800 mm	70 mm
DUU AR 900-70 VA	900 mm	70 mm
DUU AR 1000-70 VA	1.000 mm	70 mm
DUU AR 1200-70 VA	1.200 mm	70 mm
DUU AR 1500-70 VA	1.500 mm	70 mm



Duschrinne Elix | aus Edelstahl (V4A)

Mit zweiseitiger Aufkantung an den Stirnseiten

Minimale Höhe: 93 mm, maximale Höhe: 120 mm

Artikelbezeichnung	Einlauflänge	Einlaufbreite
DUU AS 600-70 VA	600 mm	70 mm
DUU AS 700-70 VA	700 mm	70 mm
DUU AS 800-70 VA	800 mm	70 mm
DUU AS 900-70 VA	900 mm	70 mm
DUU AS 1000-70 VA	1.000 mm	70 mm
DUU AS 1200-70 VA	1.200 mm	70 mm
DUU AS 1500-70 VA	1.500 mm	70 mm





Duschrinne Elix | aus Edelstahl (V4A)

Zweiseitige Aufkantung für Ecken

Minimale Höhe: 93 mm, maximale Höhe: 120 mm

Artikelbezeichnung links oder rechts (L/R)	Einlaulänge	Einlaufbreite
DUU AE L/R 600-70 VA	600 mm	70 mm
DUU AE L/R 700-70 VA	700 mm	70 mm
DUU AE L/R 800-70 VA	800 mm	70 mm
DUU AE L/R 900-70 VA	900 mm	70 mm
DUU AE L/R 1000-70 VA	1.000 mm	70 mm
DUU AE L/R 1200-70 VA	1.200 mm	70 mm
DUU AE L/R 1500-70 VA	1.500 mm	70 mm



Duschrinne Elix | aus Edelstahl (V4A)

Dreiseitige Aufkantung für Duschnischen

Minimale Höhe: 93 mm, maximale Höhe: 120 mm

Artikelbezeichnung	Einlaulänge	Einlaufbreite
DUU AN 800-70 VA	800 mm	70 mm
DUU AN 900-70 VA	900 mm	70 mm
DUU AN 1000-70 VA	1.000 mm	70 mm
DUU AN 1200-70 VA	1.200 mm	70 mm
DUU AN 1500-70 VA	1.500 mm	70 mm



Sonderbau Ecklösung



Standardmässig mit Drainagelöchern in den Stirnseiten!
Wenn nicht erwünscht, bitte bei der Bestellung angeben.

Achtung: Die regionalen Bestimmungen bezüglich der Erdung sind zu beachten.

Industrie- und Küchenrinnen-Roste

für Elix XXL



Rutschhemmender Maschenrost | aus Edelstahl (V2A)

Standard-Rostlänge: 1.000 mm, Rostlänge bis zu 1.500 mm einteilig möglich

Artikelbezeichnung	für Einlaufbreite	Höhe	Maschenweite
DRR MR 160-20 20x20 VA	160 mm	20 mm	20 x 20 mm
DRR MR 250-20 20x20 VA	250 mm	20 mm	20 x 20 mm
DRR MR 500-20 20x20 VA	500 mm	20 mm	20 x 20 mm



Maschenrost | aus Edelstahl (V2A)

Standard-Rostlänge: 1.000 mm, Rostlänge bis zu 1.500 mm einteilig möglich

Artikelbezeichnung	für Einlaufbreite	Höhe	Maschenweite
DRR M 160-20 30x10 VA	160 mm	20 mm	30 x 10 mm
DRR M 250-20 30x10 VA	250 mm	20 mm	30 x 10 mm
DRR M 500-20 30x10 VA	500 mm	20 mm	30 x 10 mm



Längsstabrost Hydra Linearis | aus Edelstahl (V2A)

Standard-Rostlänge: 1.000 mm, Rostlänge bis zu 1.500 mm einteilig möglich

Artikelbezeichnung	für Einlaufbreite	Höhe	Stabstärke
DRR LH 160-20 7x7 VA	160 mm	20 mm	7 x 7 mm
DRR LH 250-20 7x7 VA	250 mm	20 mm	7 x 7 mm
DRR LH 500-20 7x7 VA	500 mm	20 mm	7 x 7 mm



Fliesenschale | aus Edelstahl (V2A)

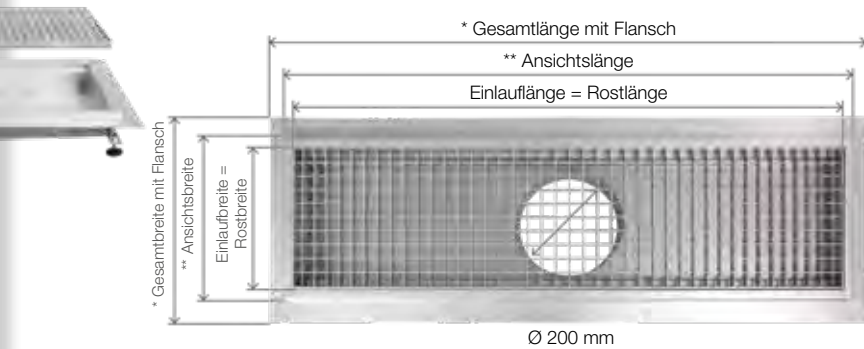
Standard-Fliesenschalenlänge: 1.000 mm, Länge bis zu 1.500 mm einteilig möglich

Artikelbezeichnung	für Einlaufbreite	Höhe	Tiefe
DRR S VA Fliesenschale	auf Mass	auf Mass	auf Mass



Elix XXL

Industrie- und Küchenrinnen



Industrie- & Küchenrinnen | aus Edelstahl (V2A) 1,5 mm

160 mm Einlaufbreite / DN 100 = 110 mm Ø Stutzen / 50 mm Flansch umlaufend

Artikelbezeichnung	Gesamtbreite mit Flansch	Ansichtsbreite	Einlaufbreite	Gesamtlänge mit Flansch	Ansichtslänge	Einlauflänge	Höhe Rinne ohne Stutzen
KR 160-1005 60 M VA	300 mm	200 mm	160 mm	1.145 mm	1.045 mm	1.005 mm	60 mm
KR 160-1505 60 M VA	300 mm	200 mm	160 mm	1.645 mm	1.545 mm	1.505 mm	60 mm
KR 160-2005 60 M VA	300 mm	200 mm	160 mm	2.145 mm	2.045 mm	2.005 mm	60 mm
KR 160-3005 80 M VA	300 mm	200 mm	160 mm	3.145 mm	3.045 mm	3.005 mm	80 mm
KR S VA (Sonderanfertigung)	wunschnmassabhängig		Wunschnmass	wunschnmassabhängig		Wunschnmasse	

Industrie- & Küchenrinnen | aus Edelstahl (V2A) 1,5 mm

250 mm Einlaufbreite / DN 200 = 204 mm Ø Stutzen / 50 mm Flansch umlaufend

Artikelbezeichnung	Gesamtbreite mit Flansch	Ansichtsbreite	Einlaufbreite	Gesamtlänge mit Flansch	Ansichtslänge	Einlauflänge	Höhe Rinne ohne Stutzen
KR 250-1005 80 M VA	390 mm	290 mm	250 mm	1.145 mm	1.045 mm	1.005 mm	80 mm
KR 250-1505 80 M VA	390 mm	290 mm	250 mm	1.645 mm	1.545 mm	1.505 mm	80 mm
KR 250-2005 80 M VA	390 mm	290 mm	250 mm	2.145 mm	2.045 mm	2.005 mm	80 mm
KR 250-3005 80 M VA	390 mm	290 mm	250 mm	3.145 mm	3.045 mm	3.005 mm	80 mm
KR S VA (Sonderanfertigung)	wunschnmassabhängig		Wunschnmass	wunschnmassabhängig		Wunschnmasse	

Industrie- & Küchenrinnen | aus Edelstahl (V2A) 1,5 mm

500 mm Einlaufbreite / DN 200 = 204 mm Ø Stutzen / 50 mm Flansch umlaufend

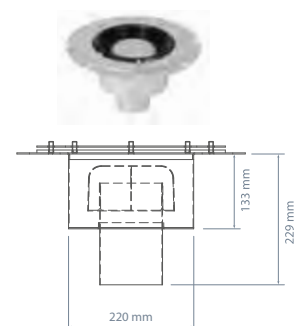
Artikelbezeichnung	Gesamtbreite mit Flansch	Ansichtsbreite	Einlaufbreite	Gesamtlänge mit Flansch	Ansichtslänge	Einlauflänge	Höhe Rinne ohne Stutzen
KR 500-1005 80 M VA	640 mm	540 mm	500 mm	1.145 mm	1.045 mm	1.005 mm	80 mm
KR 500-1505 80 M VA	640 mm	540 mm	500 mm	1.645 mm	1.545 mm	1.505 mm	80 mm
KR 500-2005 80 M VA	640 mm	540 mm	500 mm	2.145 mm	2.045 mm	2.005 mm	80 mm
KR 500-3005 80 M VA	640 mm	540 mm	500 mm	3.145 mm	3.045 mm	3.005 mm	80 mm
KR S VA (Sonderanfertigung)	wunschnmassabhängig		Wunschnmass	wunschnmassabhängig		Wunschnmass	Wunschnmass

Industrie- & Küchenrinne Bodenablauf | aus Edelstahl (V2A) 2,0 mm

Für Industrie- und Küchenrinnen sowie Küchengully mit 200 mm Ablaufstutzen.

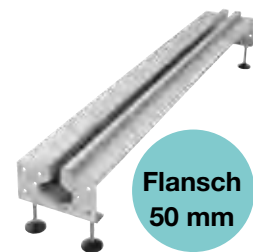
Inkl. Tauchglocke und senkrechttem Abgang von 110 mm.

Artikelbezeichnung	Durchmesser Ablauf	Durchmesser Befestigungsflansch	Nennmass	Höhe bis zum Befestigungsflansch
KR A VA	220 mm	400 mm	DN 100	229 mm



Lamina Indoor

Industrie-, Dusch- & Küchen-Schlitzrinnen



Lamina Indoor Schlitzrinnen mit Bodenflanschen | Edelstahl (V2A) 1,5 mm

Für Industrie-, Dusch- und Küchenentwässerungen in XXL

Standardlängen: 1.000, 2.000 & 3.000 mm inkl. EPDM-Abdichtung*.

Artikelbezeichnung	Schlitzbreite	Ansichtsbreite	Gesamtbreite	Gesamtlänge	Einfassungshöhe	Rinnenhöhe	Höhe mit Flansch	Höhenverstellbar
KRL MF 20-60-95-1000 VA	20 mm	60 mm	160 mm	1.000 mm	15 mm	80 mm	95 mm	110-160 mm
KRL MF 20-60-95-2000 VA	20 mm	60 mm	160 mm	2.000 mm	15 mm	80 mm	95 mm	110-160 mm
KRL MF 20-60-95-3000 VA	20 mm	60 mm	160 mm	3.000 mm	15 mm	80 mm	95 mm	110-160 mm
KRL MF S VA	Wunschmasse							

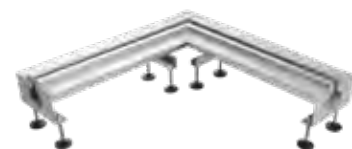


Lamina Indoor Schlitzrinnen ohne Bodenflansche | Edelstahl (V2A) 1,5 mm

Für Industrie-, Dusch- und Küchenentwässerungen in XXL

Standardlängen: 1.000, 2.000 & 3.000 mm inkl. EPDM-Abdichtung*.

Artikelbezeichnung	Schlitzbreite	Ansichtsbreite	Gesamtbreite	Gesamtlänge	Einfassungshöhe	Rinnenhöhe	Höhe mit Flansch	Höhenverstellbar
KRL OF 20-60-95-1000 VA	20 mm	60 mm	120 mm	1.000 mm	15 mm	80 mm	95 mm	110-160 mm
KRL OF 20-60-95-2000 VA	20 mm	60 mm	120 mm	2.000 mm	15 mm	80 mm	95 mm	110-160 mm
KRL OF 20-60-95-3000 VA	20 mm	60 mm	120 mm	3.000 mm	15 mm	80 mm	95 mm	110-160 mm
KRL OF S VA	Wunschmasse							



Lamina Indoor Schlitzrinnen-Ecke 90° mit Bodenflanschen | Edelstahl (V2A) 1,5 mm

Schenkellänge: 580 mm, Anschluss-Schenkellänge: 500 mm, inkl. EPDM-Abdichtung*

Artikelbezeichnung	Schlitzbreite	Ansichtsbreite	Gesamtbreite	Einfassungshöhe	Rinnenhöhe	Höhe mit Flansch	Höhenverstellbar
KRL MF Ecke 20-60-95 VA	20 mm	60 mm	160 mm	15 mm	80 mm	95 mm	110-160 mm

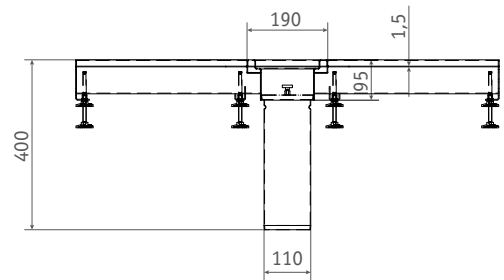
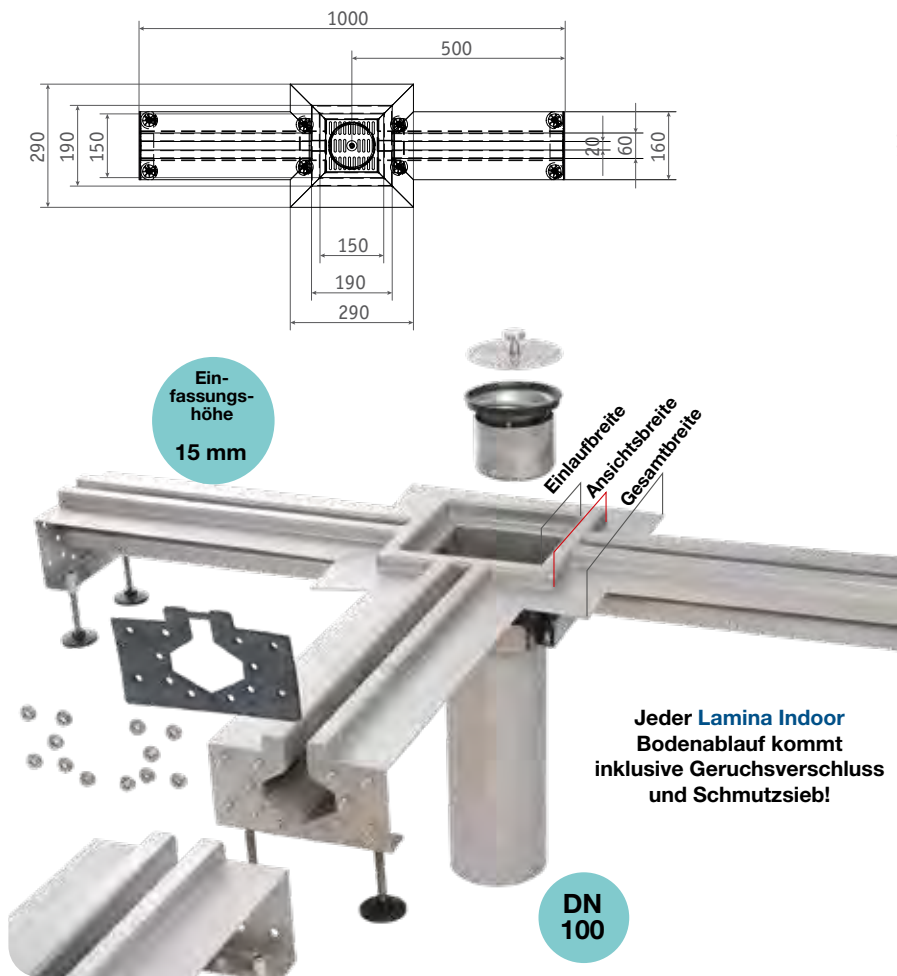
Lamina Indoor Schlitzrinnen-Ecke 90° ohne Bodenflansche | Edelstahl (V2A) 1,5 mm

Schenkellänge: 530 mm, Anschluss-Schenkellänge: 500 mm, inkl. EPDM-Abdichtung*

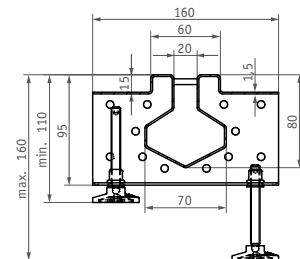
Artikelbezeichnung	Schlitzbreite	Ansichtsbreite	Gesamtbreite	Einfassungshöhe	Rinnenhöhe	Höhe mit Flansch	Höhenverstellbar
KRL OF Ecke 20-60-95 VA	20 mm	60 mm	160 mm	15 mm	80 mm	95 mm	110-160 mm

Lamina Indoor

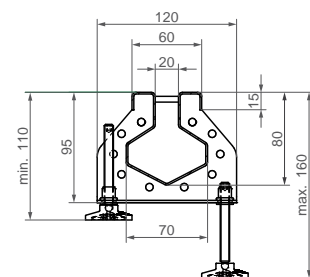
Industrie-, Dusch- & Küchen-Schlitzrinnen



mit Flansch



ohne Flansch



Lamina Indoor Schlitzrinnen Endstück | aus Edelstahl (V2A) 1,5 mm

Inkl. EPDM-Abdichtung

Artikelbezeichnung	Flansch	Umkantung
KRL OF E 20-60-95 VA	ohne	20 mm
KRL MF E 20-60-95 VA	mit	20 mm



Lamina Indoor Bodenablauf-Ecke mit 2 Anschlüssen & Bodenflanschen | Edelstahl (V2A) 1,5 mm

Gesamt-Schenkellängen: jeweils 645 mm, Anschluss-Schenkellängen: jeweils 500 mm, inkl. EPDM-Abdichtung*

Artikelbezeichnung	Gesamtbreite	Ansichtsbreite	Einlaufbreite	Höhe Bodenablauf	Höhe inkl. Stützen	Nennmass DN 100
KRL MF BAE 20-60-95 VA	290 mm	190 mm	150 mm	95 mm	400 mm	Ø 110 mm

Lamina Indoor Bodenablauf-Ecke mit 2 Anschlüssen ohne Bodenflansche | Edelstahl (V2A) 1,5 mm

Gesamt-Schenkellängen: jeweils 595 mm, Anschluss-Schenkellängen: jeweils 500 mm, inkl. EPDM-Abdichtung*

Artikelbezeichnung	Gesamtbreite	Ansichtsbreite	Einlaufbreite	Höhe Bodenablauf	Höhe inkl. Stützen	Nennmass DN 100
KRL OF BAE 20-60-95 VA	190 mm	190 mm	150 mm	95 mm	400 mm	Ø 110 mm

* Anschlusslängen ergeben sich immer aus der Distanz zwischen dem Mittelpunkt des Abflusses bis hin zum jeweiligen Flansch zzgl. 1,5 mm EPDM-Abdichtung (halbe Abdichtungsbreite).

Lamina Indoor

Industrie-, Dusch- & Küchen-Schlitzrinnen



Lamina Indoor Bodenablauf mit einem Anschluss & Bodenflanschen | Edelstahl (V2A) 1,5 mm

Gesamtlänge: 645 mm, Anschlusslänge: 500 mm, inkl. EPDM-Abdichtung*

Artikelbezeichnung	Gesamtbreite	Ansichtsbreite	Einlaufbreite	Höhe Bodenablauf	Höhe inkl. Stützen	Nennmass DN 100
KRL MF BA1 20-60-95 VA	290 mm	190 mm	150 mm	95 mm	400 mm	Ø 110 mm

Lamina Indoor Bodenablauf mit einem Anschluss ohne Bodenflansche | Edelstahl (V2A) 1,5 mm

Gesamtlänge: 595 mm, Anschlusslänge: 500 mm, inkl. EPDM-Abdichtung*

Artikelbezeichnung	Gesamtbreite	Ansichtsbreite	Einlaufbreite	Höhe Bodenablauf	Höhe inkl. Stützen	Nennmass DN 100
KRL OF BA1 20-60-95 VA	190 mm	190 mm	150 mm	95 mm	400 mm	Ø 110 mm



Lamina Indoor Bodenablauf mit 2 Anschlüssen & Bodenflanschen | Edelstahl (V2A) 1,5 mm

Gesamtlänge: 1.000 mm, Anschlusslängen: jeweils 500 mm, inkl. EPDM-Abdichtung*

Artikelbezeichnung	Gesamtbreite	Ansichtsbreite	Einlaufbreite	Höhe Bodenablauf	Höhe inkl. Stützen	Nennmass DN 100
KRL MF BA2 20-60-95 VA	290 mm	190 mm	150 mm	95 mm	400 mm	Ø 110 mm

Lamina Indoor Bodenablauf mit 2 Anschlüssen ohne Bodenflansche | Edelstahl (V2A) 1,5 mm

Gesamtlänge: 1.000 mm, Anschlusslängen: jeweils 500 mm, inkl. EPDM-Abdichtung*

Artikelbezeichnung	Gesamtbreite	Ansichtsbreite	Einlaufbreite	Höhe Bodenablauf	Höhe inkl. Stützen	Nennmass DN 100
KRL OF BA2 20-60-95 VA	190 mm	190 mm	150 mm	95 mm	400 mm	Ø 110 mm



Lamina Indoor Bodenablauf mit 3 Anschlüssen & Bodenflanschen | Edelstahl (V2A) 1,5 mm

Gesamtlängen: 1.000 mm und 645 mm, Anschlusslängen: jeweils 500 mm, inkl. EPDM-Abdichtung*

Artikelbezeichnung	Gesamtbreite	Ansichtsbreite	Einlaufbreite	Höhe Bodenablauf	Höhe inkl. Stützen	Nennmass DN 100
KRL MF BA3 20-60-95 VA	290 mm	190 mm	150 mm	95 mm	400 mm	Ø 110 mm

Lamina Indoor Bodenablauf mit 3 Anschlüssen ohne Bodenflansche | Edelstahl (V2A) 1,5 mm

Gesamtlängen: 1.000 mm und 595 mm, Anschlusslängen: jeweils 500 mm, inkl. EPDM-Abdichtung*

Artikelbezeichnung	Gesamtbreite	Ansichtsbreite	Einlaufbreite	Höhe Bodenablauf	Höhe inkl. Stützen	Nennmass DN 100
KRL OF BA3 20-60-95 VA	190 mm	190 mm	150 mm	95 mm	400 mm	Ø 110 mm

Lamina Indoor

Industrie-, Dusch- & Küchen-Schlitzrinnen



Lamina Indoor Bodenablauf mit 4 Anschlüssen & Bodenflanschen | Edelstahl (V2A) 1,5 mm

Gesamtlängen: 1.000 mm und 1.000 mm, Anschlusslängen: jeweils 500 mm, inkl. EPDM-Abdichtung*

Artikelbezeichnung	Gesamtbreite	Ansichtsbreite	Einlaufbreite	Höhe Bodenablauf	Höhe inkl. Stutzen	Nennmass DN 100
KRL MF BA3 20-60-95 VA	290 mm	190 mm	150 mm	95 mm	400 mm	Ø 110 mm

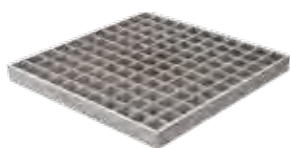
Lamina Indoor Bodenablauf mit 3 Anschlüssen ohne Bodenflansche | Edelstahl (V2A) 1,5 mm

Gesamtlängen: 1.000 mm und 1.000 mm, Anschlusslängen: jeweils 500 mm, inkl. EPDM-Abdichtung*

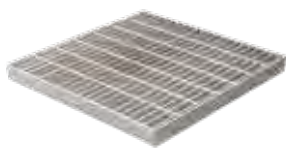
Artikelbezeichnung	Gesamtbreite	Ansichtsbreite	Einlaufbreite	Höhe Bodenablauf	Höhe inkl. Stutzen	Nennmass DN 100
KRL OF BA3 20-60-95 VA	190 mm	190 mm	150 mm	95 mm	400 mm	Ø 110 mm

Lamina Bodenablauf Gully-Roste | aus Edelstahl (V2A)

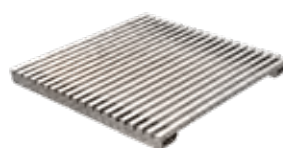
Artikelbezeichnung	Einlaufmasse	Höhe	Maschenweite, Stabstärke, Perforation
1 DRGR MR 250-20 20x20 VA	150 x 150 mm	20 mm	20 x 20 mm
2 DRGR M 250-20 30x10 VA	150 x 150 mm	20 mm	30 x 10 mm
3 DRGR LH 250-20 7x7 VA	150 x 150 mm	20 mm	7 x 7 mm
4 DRGR PE 250-20 8x8 VA	150 x 150 mm	20 mm	8 x 8 mm



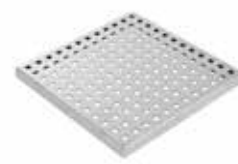
1 (rutschhemmend)



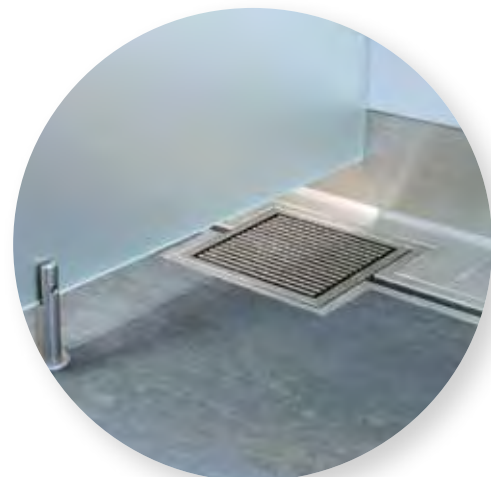
2 Maschenrost (Standard Edelstahl)



3 HydraLinearis (7x7 mm Stabrost)



4 Perforiertes-Rost (8x8 mm Durchmesser)





Baumschutzroste

Baumschutzroste

Baumroste	rund, quadratisch	282
Einlegerahmen	Schwerlastrahmen	298
Betonfundamente	Mit Wurzelaussparungen	300
Baumschutzgitter	Stahl feuerverzinkt, lackiert	302
Anfahrerschutz	Gusseisen pulverbeschichtet	306



Baumroste

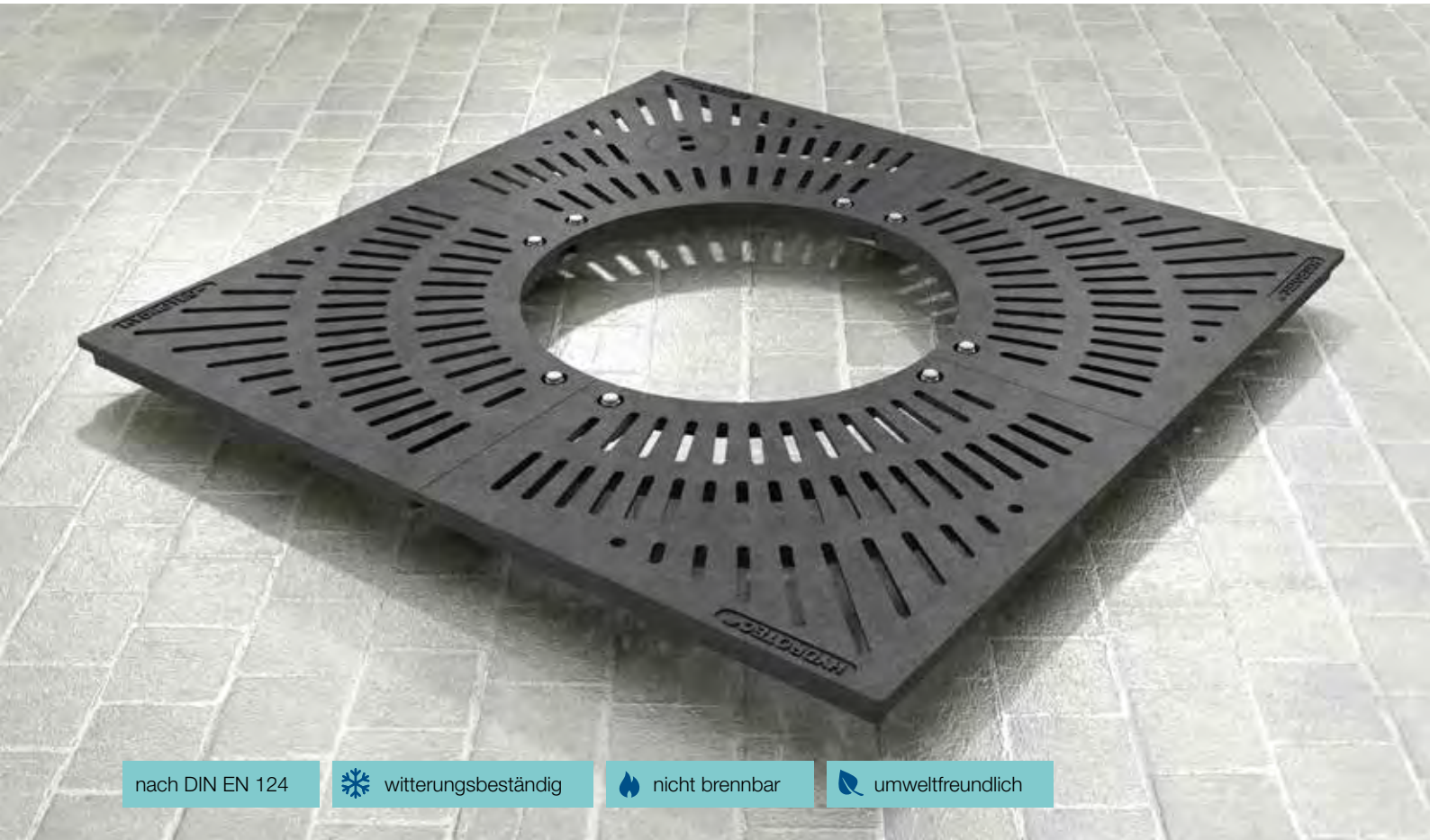


1 Baumschutzgitter aus feuerverzinktem Stahl


2 Baumroste aus duktilem Gusseisen


3 Einlegerahmen aus feuerverzinktem Stahl


4 Betonfundamente



nach DIN EN 124

 witterungsbeständig

 nicht brennbar

 umweltfreundlich

Baumroste aus duktilem Gusseisen

WIBATEC Baumroste aus duktilem Gusseisen schützen den Boden rund um den Baum vor einer zu starken Verdichtung und entlasten das Wurzelwerk.

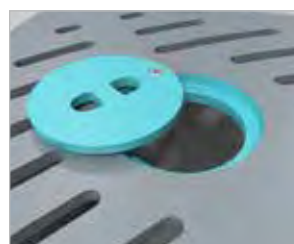
Die Schlitzte im Baumrost ermöglichen ein problemloses Versickern von Niederschlägen und sorgen für einen optimalen Luftaustausch.

Mit der Verbindung eines Einlegerahmens, halten die Baumroste eine Radlast von 15 kN bis 50 kN (ungebremst) aus.



Einbau & Transport

Die Baumroste sind in einzelne Segmente unterteilt, die den Transport und den Einbau erleichtern.



Bewässerungs- und Belüftungsöffnung

Für eine optimale Bewässerung und Belüftung des Baumes werden Drainagen entlang des Wurzelwerks verlegt. Mit der Bewässerungsöffnung ist ein leichter Zugang gegeben.

Beschichtungen

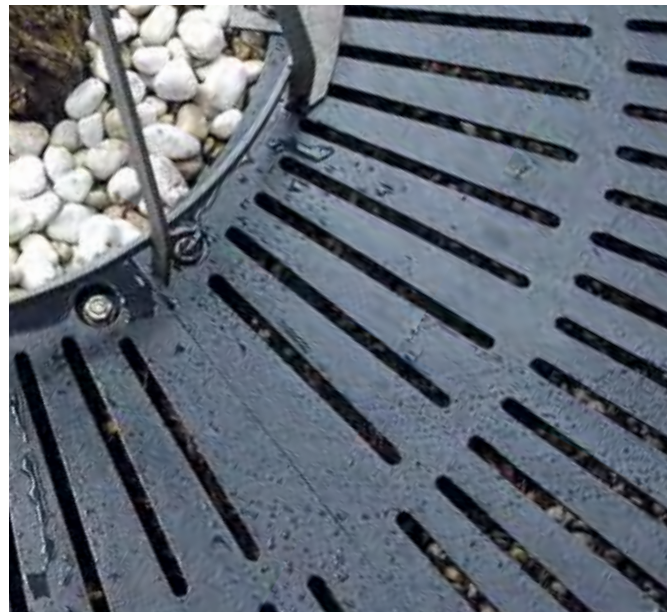


Naturbelassen

Naturbelassen

ohne Beschichtung

✔ Umweltfreundlich



Pulverbeschichtung

Pulverbeschichtung

Polyester- und Epoxidharzmischung, Farbe Schwarz RAL 9005

✔ Dichte, dauerhafte, rutschsichere strukturierte Beschichtung

✔ Höchster Korrosionsschutz

✔ Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit

✔ Hohe Witterungsbeständigkeit

✔ Gute antibakterielle Eigenschaften

✔ Umweltfreundlich

✔ Hoher UV-Schutz

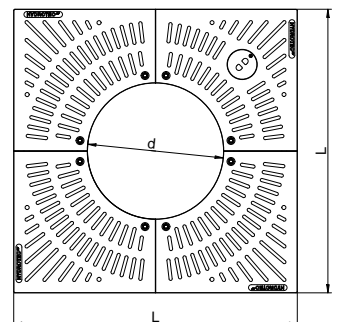
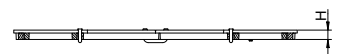
✔ Alle RAL- und DB-Farbtöne möglich

Baumroste

Strahlendesign - quadratisch



Art.-Nr.	Bezeichnung	L mm	d mm	H mm	Segmente	ca. kg gesamt
Strahlendesign - quadratisch						
4612506061	AQD 125/60	1250	600	41	4	116
4615007061	AQD 150/70	1500	700	41	4	155
4618007061	AQD 180/70	1800	700	41	8	228
4620007061	AQD 200/70	2000	700	46	8	296
4620012568	AQD 200/125	2000	1250	41	4	200



Zubehör: Bügelschraube M14 x 42 x 92 - Art.-Nr. 46400819100

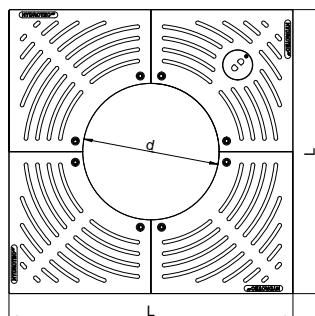
Baumroste sind pulverbeschichtet in RAL 9005 (Schwarz), verschiedene RAL-/DB Farben sind auf Anfrage erhältlich.

Baumroste

Radialdesign - quadratisch



Art.-Nr.	Bezeichnung	L mm	d mm	H mm	Segmente	ca. kg gesamt
Radialdesign - quadratisch						
4612506062	AQD 125/60	1250	600	41	4	119
4615007062	AQD 150/70	1500	700	41	4	156
4618007069	AQD 180/70	1800	700	41	4	220
4620007069	AQD 200/70	2000	700	46	4	287
4625007062 ¹	AQD 250/70	2500	700	46	8	610
4630008062 ^{1,2}	AQD 300/80	3000	800	46	8	880
4630015062 ^{1,2}	AQD 300/150	3000	1500	41	8	780



¹ auf Anfrage

² mit zwei Bewässerungsdeckeln

Zubehör: Bügelschraube M14 x 42 x 92 - Art.-Nr. 46400819100

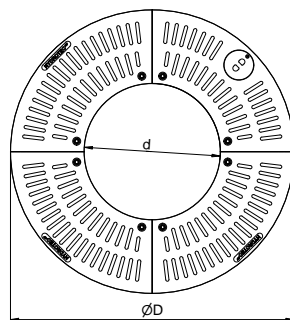
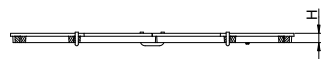
Baumroste sind pulverbeschichtet in RAL 9005 (Schwarz), verschiedene RAL-/DB Farben sind auf Anfrage erhältlich.

Baumroste

Strahlendesign - rund



Art.-Nr.	Bezeichnung	D mm	d mm	H mm	Segmente	ca. kg gesamt
Strahlendesign - rund						
4512506061	AKD 125/60	1250	600	41	4	88
4515007061	AKD 150/70	1500	700	41	4	96
4518007061	AKD 180/70	1800	700	41	6	165
4520007061	AKD 200/70	2000	700	46	6	218



¹ auf Anfrage

² mit zwei Bewässerungsdeckeln

Zubehör: Bügelschraube M14 x 42 x 92 - Art.-Nr. 46400819100

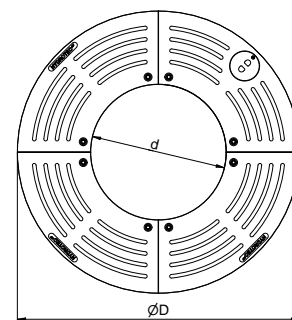
Baumroste sind pulverbeschichtet in RAL 9005 (Schwarz), verschiedene RAL-/DB Farben sind auf Anfrage erhältlich.

Baumroste

Radialdesign - rund



Art.-Nr.	Bezeichnung	D mm	d mm	H mm	Segmente	ca. kg gesamt
Radialdesign - rund						
4512506062	AKD 125/60	1250	600	41	4	88
4515007062	AKD 150/70	1500	700	41	4	114
4520007062	AKD 200/70	2000	700	46	6	240
4525007062	AKD 250/70	2500	700	46	8	495
4530008062 ²	AKD 300/80	3000	800	46	8	520
4530015062 ^{1,2}	AKD 300/150	3000	1500	41	8	480



¹ auf Anfrage

² mit zwei Bewässerungsdeckeln

Zubehör: Bügelschraube M14 x 42 x 92 - Art.-Nr. 46400819100

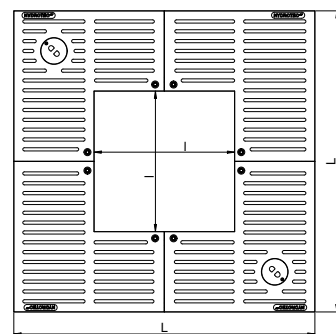
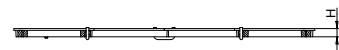
Baumroste sind pulverbeschichtet in RAL 9005 (Schwarz), verschiedene RAL-/DB Farben sind auf Anfrage erhältlich.

Baumroste

Lineardesign



Art.-Nr.	Bezeichnung	L mm	I mm	H mm	Segmente	ca. kg gesamt
Lineardesign						
4315007069 ¹	AQD 150/70	1500	700	41	4	164
4320007069 ¹	AQD 200/70	2000	700	46	4	360



¹ mit zwei Bewässerungsdeckeln

Zubehör: Bügelschraube M14 x 42 x 92 - Art.-Nr. 46400819100

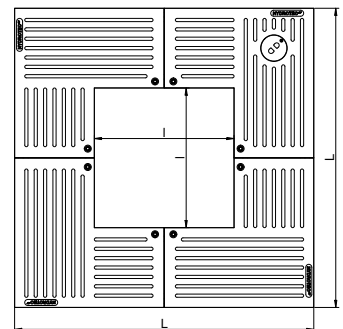
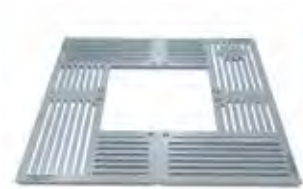
Baumroste sind pulverbeschichtet in RAL 9005 (Schwarz), verschiedene RAL-/DB Farben sind auf Anfrage erhältlich.

Baumroste

Quadrodesign



Art.-Nr.	Bezeichnung	L mm	I mm	H mm	Segmente	ca. kg gesamt
Quadrodesign						
4315007068	AQD 150/70	1500	700	41	4	168
4320008068	AQD 200/80	2000	800	41	4	326



Zubehör: Bügelschraube M14 x 42 x 92 - Art.-Nr. 46400819100

Baumroste sind pulverbeschichtet in RAL 9005 (Schwarz), verschiedene RAL-/DB Farben sind auf Anfrage erhältlich.

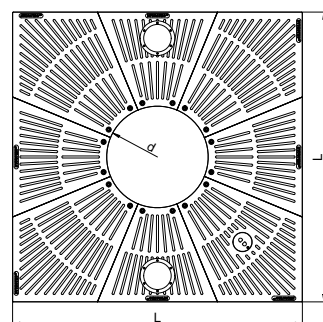
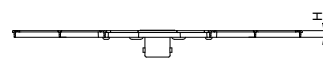
Baumroste

mit Beleuchtung - quadratisch



Art.-Nr.	Bezeichnung	D mm	d mm	H mm	Position Flutlicht	Segmente	Anzahl Flutlichter
Strahlendesign - quadratisch							
4615007063	AQD 150/70	1500	700	41	Ecke	4	1-4 ¹
4618007063	AQD 180/70	1800	700	41	Ecke	8	1-4
4620007063	AQD 200/70	2000	700	46	Ecke	8	1-4

Radialdesign - quadratisch							
4615007064	AQD 150/70	1500	700	41	Ecke	4	1-4 ¹
4620007064	AQD 200/70	2000	700	46	Ecke	4	1-4



Alle aufgeführten Baumroste verwenden BEGA-Strahler (www.bega.de). Auch passend für Brumberg-Strahler Ø135 mm (www.brumberg.com).

Für weitere Größen und Designvarianten sind Aussparungen für Bodenstrahler möglich.

¹ Bei 4-teiligen Baumrosten mit 4 Flutlichtaussparungen sind keine Bewässerungsöffnungen möglich.

Baumroste sind pulverbeschichtet in RAL 9005 (Schwarz), andere RAL-/DB Farben auf Anfrage.

Zubehör: Bügelschraube M14 x 42 x 92 - Art.-Nr. 46400819100

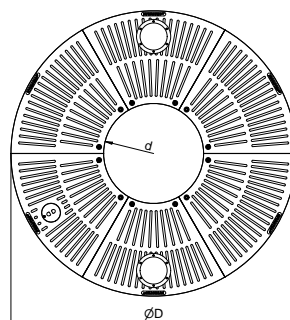
Baumroste

mit Beleuchtung - rund



Art.-Nr.	Bezeichnung	D mm	d mm	H mm	Position Flutlicht	Segmente	Anzahl Flutlichter
Strahlendesign - Rund							
4515007063	AKD 150/70	1500	700	41	Mitte	4	1-4 ¹
4518007063	AKD 180/70	1800	700	41	Mitte	6	1-4
4520007063	AKD 200/70	2000	700	46	Mitte	6	1-4

Radialdesign - Rund							
4515007064	AKD 150/70	1500	700	41	Mitte	4	1-4 ¹
4520007064	AKD 200/70	2000	700	46	Mitte	6	1-4



Alle aufgeführten Baumroste verwenden BEGA-Strahler (www.bega.de). Auch passend für Brumberg-Strahler Ø135 mm (www.brumberg.com).

Für weitere Größen und Designvarianten sind Aussparungen für Bodenstrahler möglich.

¹ Bei 4-teiligen Baumrosten mit 4 Flutlichtaussparungen sind keine Bewässerungsöffnungen möglich.

Baumroste sind pulverbeschichtet in RAL 9005 (Schwarz), andere RAL-/DB Farben auf Anfrage.

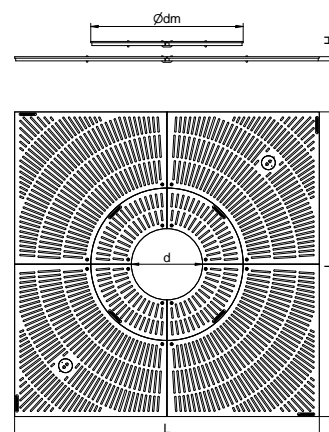
Zubehör: Bügelschraube M14 x 42 x 92 - Art.-Nr. 46400819100

Baumroste

mit herausnehmbarem Innenteil - quadratisch



Art.-Nr.	Bezeichnung	L mm	dm mm	d mm	H mm	Segmente
Strahlendesign - quadratisch						
4620126061 ¹	AQD 200/125/60	2000	1250	600	41	8
Radialdesign - quadratisch						
4630157062 ¹	AQD 300/150/70	3000	1500	700	41	12



¹ auf Anfrage

Zubehör: Bügelschraube M14 x 42 x 92 - Art.-Nr. 46400819100

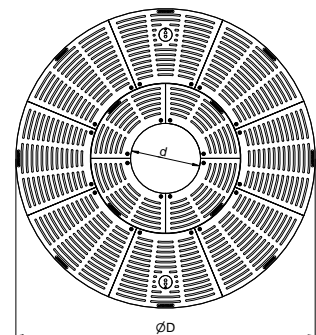
Baumroste sind pulverbeschichtet in RAL 9005 (Schwarz), andere RAL-/DB Farben auf Anfrage.

Baumroste

mit herausnehmbarem Innenteil - rund



Art.-Nr.	Bezeichnung	D mm	dm mm	d mm	H mm	Segmente
Radialdesign - rund						
4530157062 ¹	AKD 300/150/70	3000	1500	700	41	12



¹ auf Anfrage

Zubehör: Bügelschraube M14 x 42 x 92 - Art.-Nr. 46400819100

Baumroste sind pulverbeschichtet in RAL 9005 (Schwarz), andere RAL-/DB Farben auf Anfrage.

Baumroste

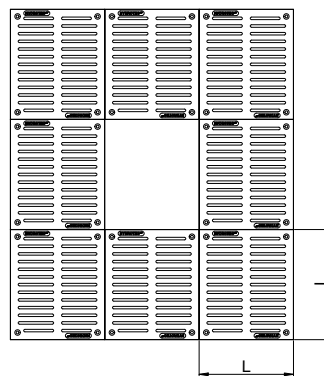
für Speziallösungen - frei kombinierbar



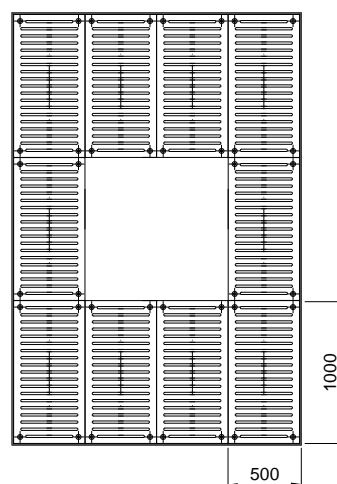
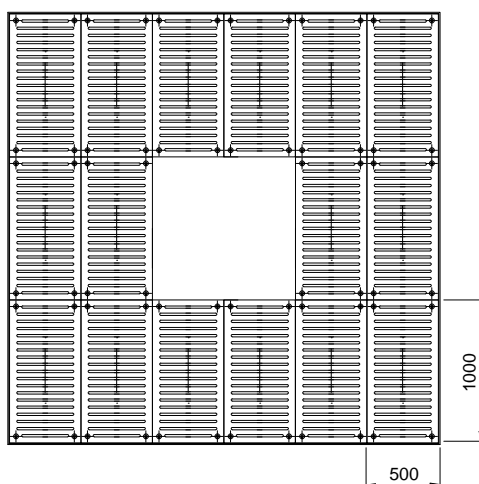
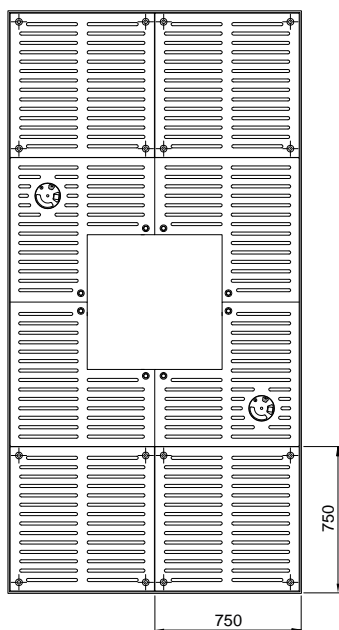
Baumroste

für Speziallösungen - frei kombinierbar

Art.-Nr.	Bezeichnung	L mm	I mm	H mm	Segmente	ca. kg gesamt
4607507599 ^{1,2}	ARD 75/75	750	750	41	1	59
4610005099 ^{1,2}	ARD 50/100	500	1000	41	1	51



Weitere Kombinationsbeispiele



¹ auf Anfrage

² Bei diesen Baumrosten muss eine spezielle Unterkonstruktion hergestellt werden (objektunabhängig).

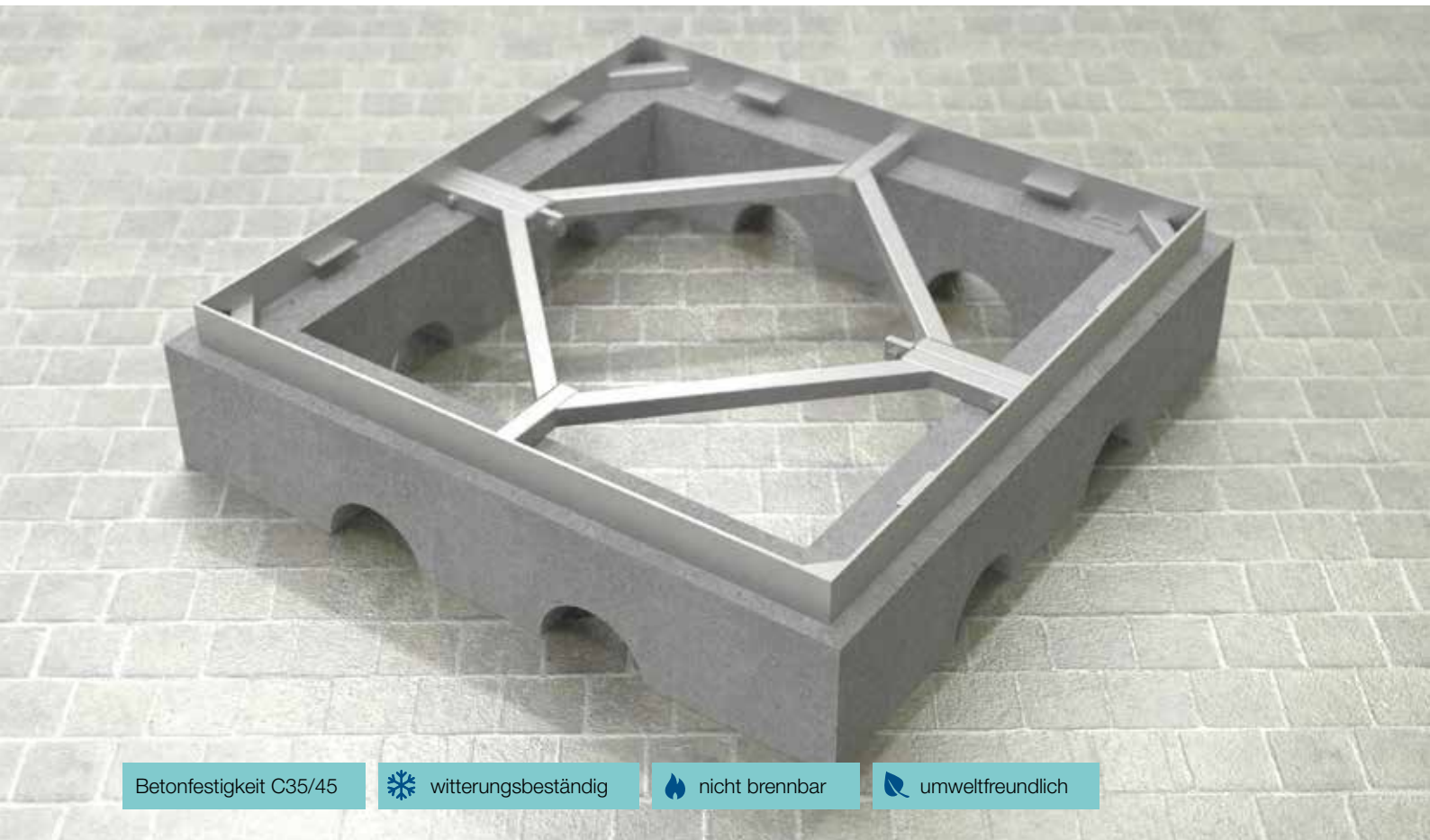
Baumroste sind pulverbeschichtet in RAL 9005 (Schwarz), andere RAL-/DB Farben auf Anfrage.

Zubehör: Bügelschraube M14 x 42 x 92 - Art.-Nr. 46400819100


Gitter-Baumroste




Einlegerahmen und Betonfundamente



Betonfestigkeit C35/45

 witterungsbeständig

 nicht brennbar

 umweltfreundlich

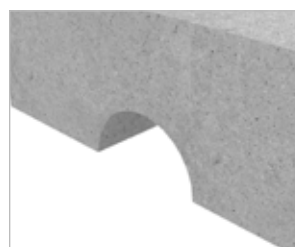
Einlegerahmen & Betonfundamente

Der Einlegerahmen aus feuerverzinktem Stahl ist eine 2-teilige Unterkonstruktion für ungebremste Radlasten bis 50 kN.



Betonfundament

Das Fundament aus Beton besteht aus Einzelsegmenten, die den Transport und den Einbau erleichtern.

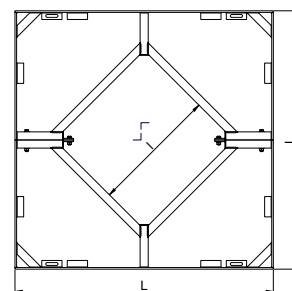


Wurzelaussparungen

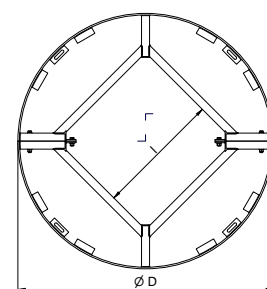
Die Aussparungen im Betonfundament sorgen für einen optimalen Durchlass der Baumwurzeln.

Einlegerahmen

Art.-Nr.	Bezeichnung	L mm	l mm	H mm	Segmente	ca. kg gesamt
Quadratisch						
4012506080	EAQ 125/60	1274	625	80	2	42
4015007080	EAQ 150/70	1524	725	80	2	50
4015007083 ²	EAQ 150/70	1524	850	80	2	55
4018007080	EAQ 180/70	1824	825	80	2	64
4020007080	EAQ 200/70	2024	825	100	2	83
4020007083 ²	EAQ 200/70	2024	925	100	2	135
4020012580	EAQ 200/125	2024	1275	100	2	74
4020126080	EAQ 200/125/60	2024	1275/625	80	4	111
4025007080	EAQ 250/70	2524	825	100	2	105
4030008080	EAQ 300/80	3024	925	100	2	146
4030015081	EAQ 300/150	3024	1600	100	2	160
4030157081 ¹	EAQ 300/150/70	3024	1600/825	100	4	215



Art.-Nr.	Bezeichnung	D mm	l mm	H mm	Segmente	ca. kg gesamt
Rund						
4012506070	EAK 125/60	1274	625	80	2	36
4015007070	EAK 150/70	1524	725	80	2	43
4018007070	EAK 180/70	1824	825	80	2	51
4020007070	EAK 200/70	2024	825	100	2	66
4025007070	EAK 250/70	2524	825	100	2	83
4030008070	EAK 300/80	3024	925	100	2	98
4030015070	EAK 300/150	3024	1600	100	2	115
4030157070 ¹	EAK 300/150/70	3024	1600/825	100	4	180



¹ Einlegerahmen mit herausnehmbarem Innenrahmen

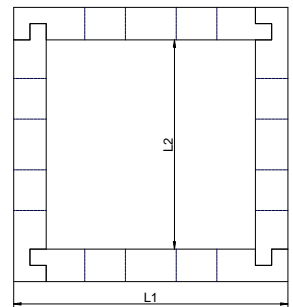
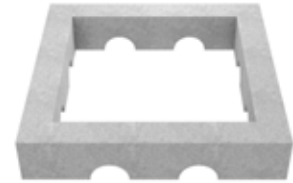
² nur für Linear- und Quadrodesign verwendbar

³ nur Quadrodesign

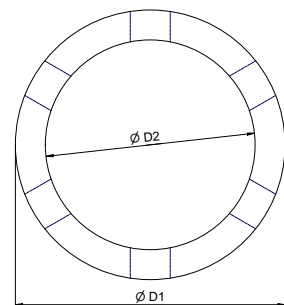
Betonfundamente

für Einlegerahmen und Baumroste

Art.-Nr.	Form	L1 mm	L2 mm	H mm	Segmente	ca. kg gesamt
Quadratisch						
4112560260	125/25	1350	1030	250	4	440
4112560460	125/40	1350	1030	400	4	710
4115070260	150/25	1600	1280	250	4	520
4115070460	150/40	1600	1280	400	4	840
4118070260	180/25	1900	1580	250	4	640
4118070460	180/40	1900	1580	400	4	1030
4120070260	200/25	2100	1780	250	4	700
4120070460	200/40	2100	1780	400	4	1140
4125070260	250/25	2600	2280	250	4	890
4125070460	250/40	2600	2280	400	4	1440
4130080260	300/25	3100	2780	250	4	1080
4130080460	300/40	3100	2780	400	4	1740



Art.-Nr.	Form	D1 mm	D2 mm	H mm	Segmente	ca. kg gesamt
Rund						
4112500525	125/25	1350	1030	250	1	305
4115000525	150/25	1600	1280	250	1	368
4118000525	180/25	1900	1580	250	1	481
4120000525	200/25	2100	1780	250	1	510
4125000525	250/25	2600	2280	250	2	630
4130000525	300/25	3100	2780	250	4	765



Einlegerahmen und Betonfundamente



Baumschutzgitter



witterungsbeständig



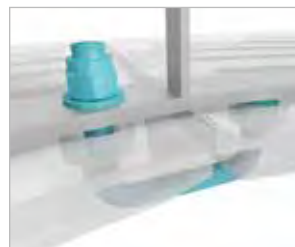
nicht brennbar



umweltfreundlich

Baumschutzgitter

Baumschutzgitter aus feuerverzinktem Stahl schützen den Stammbereich des Baumes vor Anfahrtschäden, kleineren Schäden und können dazu beitragen, die Wachstumsphase des Baumes zu stabilisieren.



Montierung an Baumrostsegmenten

Das Baumschutzgitter wird mit speziellen Bügelschrauben an die Baumrostsegmente verschraubt und erhält somit einen stabilen Stand mit optimalem Niveaueausgleich.



Anfahrtschutz

Der Anfahrtschutz aus duktilem Guss-eisen bietet einen stärkeren Schutz vor Schäden von aussen und kann durch einen Baumschutzgitter-Aufsatz ergänzt werden.

Baumschutzgitter



Typ-A1

Höhe: 1820 mm
Ø unten: 700 mm
Ø oben: 500 mm

Art.-Nr. 4918275509



Typ-A2

Höhe: 1380 mm
Ø unten: 700 mm
Ø oben: 400 mm

Art.-Nr. 4913870400



Typ-A3

Höhe: 1820 mm
Ø unten: 600 mm
Ø oben: 400 mm

Art.-Nr. 4918265409



Typ-A4

Höhe: 1260 mm
Ø unten: 700 mm
Ø oben: 500 mm

Art.-Nr. 4912675509



Typ-A5

Höhe: 1820 mm
Ø unten: 700 mm
Ø oben: 300 mm

Art.-Nr. 4918275309



Typ-A6

Höhe: 1820 mm
Ø unten: 800 mm
Ø oben: 500 mm

Art.-Nr. 4918285509

Lackierung: RAL-/DB-Farbtöne auf Wunsch möglich.

Zubehör: Bügelschraube für Baumroste mit Baumschutzgitter M14 x 42 x 140 x 92 - Art.-Nr. 46400819200

Baumschutzgitter



Typ-A7

Höhe: 1820 mm
Ø unten: 700 mm
Ø oben: 700 mm

Art.-Nr. 4918275515



Typ-A8

Höhe: 1820 mm
Ø unten: 700 mm
Ø oben: 500 mm

Art.-Nr. 4918275514



Typ-A9

Höhe: 1820 mm
Ø unten: 700 mm
Ø oben: 500 mm

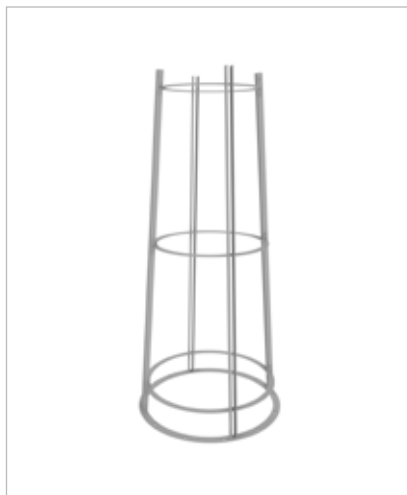
Art.-Nr. 4918275511



Typ-B1

Höhe: 1820 mm
Ø unten: 700 mm
Ø oben: 500 mm

Art.-Nr. 4918275500



Typ-B2

Höhe: 1820 mm
Ø unten: 700 mm
Ø oben: 500 mm

Art.-Nr. 4918275510



Typ-B3

Höhe: 1820 mm
Ø unten: 600 mm
Ø oben: 500 mm

Art.-Nr. 4918265510

Lackierung: Pulverbeschichtung RAL-/DB-Farbtönen auf Wunsch möglich.

Zubehör: Bügelschraube für Baumroste mit Baumschutzgitter M14 x 42 x 140 x 92 - Art.-Nr. 46400819200

Baumschutzgitter



Typ-C1

Höhe: 1820 mm
Ø unten: 700 mm
Ø oben: 500 mm

Art.-Nr. 4918275513



Typ-C2

Höhe: 1820 mm
Ø unten: 700 mm
Ø oben: 500 mm

Art.-Nr. 4918275512



Typ-G1

Höhe: 1820 mm
Ø unten: 800 mm
Ø oben: 500 mm

Art.-Nr. 4918285513



Typ-G2

Höhe: 1820 mm
Ø unten: 700 mm
Ø oben: 500 mm

Art.-Nr. 4918275516



Typ-G3

Höhe: 1820 mm
Ø unten: 700 mm
Ø oben: 500 mm

Art.-Nr. 4918275416

Lackierung: Pulverbeschichtung RAL-/DB-Farbtönen auf Wunsch möglich.

Zubehör: Bügelschraube für Baumroste mit Baumschutzgitter M14 x 42 x 140 x 92 - Art.-Nr. 46400819200



Typ-F

Höhe: 500 mm

Ø unten: 700 mm

Ø oben: 400 mm

Art.-Nr. 4805670407

Anfahrerschutz aus Gusseisen ist pulverbeschichtet RAL 9005 (schwarz). Verschiedene RAL/DB Farben sind auf Wunsch lieferbar.

Baumschutzgitter-Aufsatz



Typ-D2

Höhe: 1260 mm
Ø unten: 400 mm
Ø oben: 300 mm

Art.-Nr. 4912640302



Typ-D4

Höhe: 1260 mm
Ø unten: 400 mm
Ø oben: 400 mm

Art.-Nr. 4912640404



Typ-D6

Höhe: 1260 mm
Ø unten: 400 mm
Ø oben: 400 mm

Art.-Nr. 4912640406

Lackierung: Pulverbeschichtung in RAL-/DB-Farbtönen auf Wunsch möglich.

Rankgitter



Typ-E1

Höhe: 1820 mm
Ø unten: 700 mm
Ø oben: 460 mm

Art.-Nr. 4918275519



Typ-E2

Höhe: 620 mm
Ø unten: 700 mm
Ø oben: 460 mm

Art.-Nr. 4918275520



Typ-E3

Höhe: 1820 mm
Ø unten: 700 mm
Ø oben: 350 mm

Art.-Nr. 4918275518

Lackierung: Pulverbeschichtung in RAL-/DB-Farbtönen auf Wunsch möglich

Baumschutzring



Typ-H1

Durchmesser: 700 mm
Höhe: 600 mm
Stahlrundrohr: 60 mm
für Baumrostrinnenöffnung 700 mm

Art.-Nr. 4856707001



Typ-H2

Durchmesser: 1350 mm
Höhe: 620 mm
Stahlrundrohr: 60 mm

Art.-Nr. 5690000300*

*Bestehend aus 2 Halbringen, auch einzeln erhältlich.

Verschiedene RAL/DB Farben sind auf Wunsch lieferbar.

Baumschutzbügel



Stahlrohr verzinkt

Höhe: 1400 mm
Breite: 800 mm

Art.-Nr. 5690000301

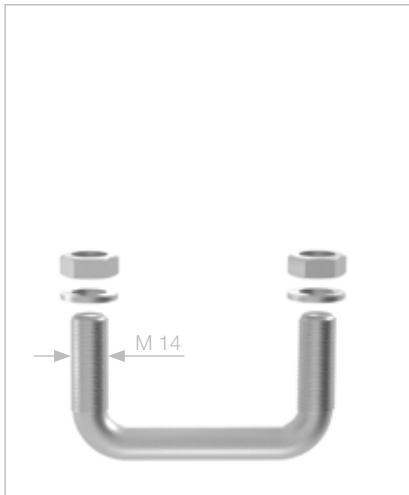


Stahlrohr verzinkt mit Einschlageisen

Höhe: 1400 mm
Breite: 800 mm

Art.-Nr. 5690000302

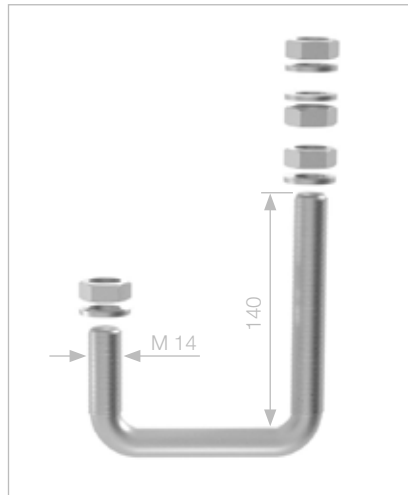
Lackierung: RAL-/DB-Farbton auf Wunsch möglich.



Bügelschraube

M14 x 42 x 92

Art.-Nr. 46400819100



**Bügelschraube für Baumroste
mit Baumschutzgitter**

M14 x 42 x 140 x 92

Art.-Nr. 46400819200



Erdanker

M14, aus verzinktem Stahl

Art.-Nr. 4912002200



Pflanzsysteme

Beeteinfassungen & Pflanzkästen

Beeteinfassungen	gerade, flexibel	314
Pflanzkästen	Mit Pflanztrog oder Paneelen	318
Pflanzkästen Modular	Mit Bodenplatte	322
Pflanzkästen Modular Line	Mit Lisenen und Bodenplatte	324
Hochbeete	Variable Formen	328

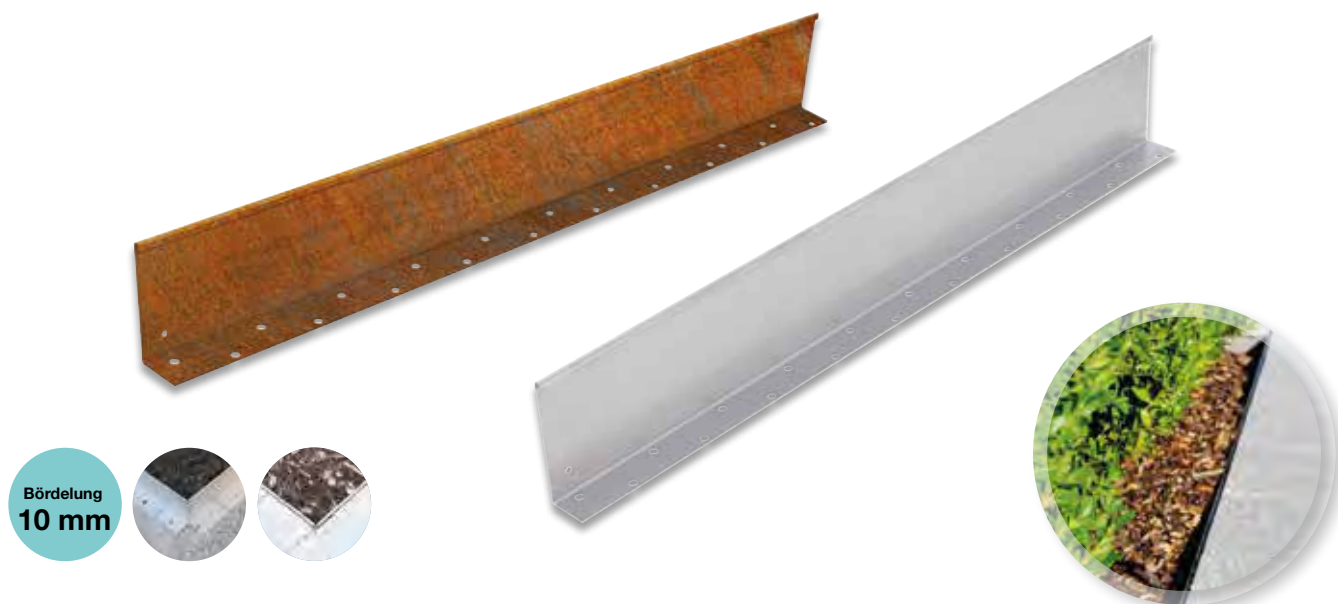
Kiesfangleisten & Substratschienen

Kiesfangleisten	Fix & höhenverstellbar	334
Substratschienen	gerade & flexibel	337
Pflanzwand	vertikale Pflanzwand	340



Beeteinfassungen

Gerade Rasenkanten



Gerade Beeteinfassungen | aus Edelstahl (V2A) 1,5 mm

Standardlänge: 3.000 mm

Artikelbezeichnung	Bördelung	Höhe	Befestigungsschenkel
BE G 10-100-50 VA	10 mm	100 mm	50 mm
BE G 10-150-50 VA	10 mm	150 mm	50 mm

Gerade Beeteinfassungen | aus Aluminium 1,5 mm

Standardlänge: 3.000 mm

Artikelbezeichnung	Bördelung	Höhe	Befestigungsschenkel
BE G 10-100-50 AL	10 mm	100 mm	50 mm
BE G 10-150-50 AL	10 mm	150 mm	50 mm

Gerade Beeteinfassungen | aus Cortenstahl 1,5 mm

Standardlänge: 3.000 mm

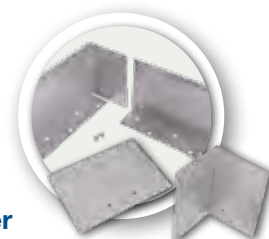
Artikelbezeichnung	Bördelung	Höhe	Befestigungsschenkel
BE G 10-100-50 CS	10 mm	100 mm	50 mm
BE G 10-150-50 CS	10 mm	150 mm	50 mm

Fixe Verbinder



Artikelbezeichnung	Material	Höhe
BE V 100 VA/AL	Edelstahl	100 mm
BE V 150 VA/AL	Edelstahl	150 mm
BE V 100 CS	Corten	100 mm
BE V 150 CS	Corten	150 mm

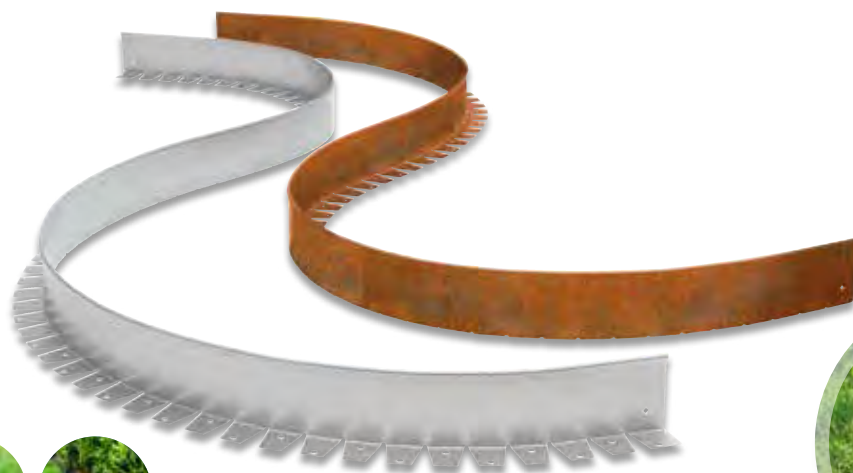
Eck-Verbinder



Artikelbezeichnung	Material	Höhe
BE VE 100 VA/AL	Edelstahl	100 mm
BE VE 150 VA/AL	Edelstahl	150 mm
BE VE 100 CS	Corten	100 mm
BE VE 150 CS	Corten	150 mm

Beeteinfassungen

Flexible Rasenkanten



Bördelung
10 mm



Flexible Beeteinfassungen | aus Edelstahl (V2A) 1,5 mm

Standardlänge: 3.000 mm

Artikelbezeichnung	Bördelung	Höhe	Befestigungsschenkel
BE F 10-100-50 VA	10 mm	100 mm	50 mm
BE F 10-150-50 VA	10 mm	150 mm	50 mm

Flexible Beeteinfassungen | aus Aluminium 1,5 mm

Standardlänge: 3.000 mm

Artikelbezeichnung	Bördelung	Höhe	Befestigungsschenkel
BE F 10-100-50 AL	10 mm	100 mm	50 mm
BE F 10-150-50 AL	10 mm	150 mm	50 mm

Flexible Beeteinfassungen | aus Cortenstahl 1,5 mm

Standardlänge: 3.000 mm

Artikelbezeichnung	Bördelung	Höhe	Befestigungsschenkel
BE F 10-100-50 CS	10 mm	100 mm	50 mm
BE F 10-150-50 CS	10 mm	150 mm	50 mm



Kombi-Verbinder

Artikelbezeichnung	Material	Höhe
BE V 100 VA/AL K	Edelstahl	100 mm
BE V 150 VA/AL K	Edelstahl	150 mm
BE V 100 CS K	Corten	100 mm
BE V 150 CS K	Corten	150 mm







Pflanzkästen

Mit Pflanztrog



RAL
Tabelle ab
Seite 332

**Pflanz-
trog**

Pflanzkästen mit Pflanztrog | aus geschliffenem Edelstahl (V2A) 1,5 mm

Pflanztrog 200 mm hoch, mit versenkbaren Griffen

Artikelbezeichnung	Höhe	Breite	Tiefe
PK 500-500-500 VA	500 mm	500 mm	500 mm
PK 500-500-1000 VA	500 mm	500 mm	1.000 mm
PK 1000-500-500 VA	1.000 mm	500 mm	500 mm
PK S VA (Sonderanfertigung)	Wunschmasse		



Pflanzkästen mit Pflanztrog | aus feuerverzinktem Stahl 1,5 mm

Pflanztrog 200 mm hoch, mit versenkbaren Griffen

Artikelbezeichnung	Höhe	Breite	Tiefe
PK 500-500-500 ST	500 mm	500 mm	500 mm
PK 500-500-1000 ST	500 mm	500 mm	1.000 mm
PK 1000-500-500 ST	1.000 mm	500 mm	500 mm
PK S ST (Sonderanfertigung)	Wunschmasse		



Standardmässig sind die Pflanztröge in einer Höhe von 200 mm erhältlich. Auf Wunsch fertigen wir auch andere Höhen an.

Sonderformen und gelaserte Motive

Individuelle Formen, wie zum Beispiel radiale oder konische Pflanzkästen, fertigen wir auf Wunsch ebenso wie gelaserte Namenszüge oder Logos.



Pflanzkästen

Mit Paneelen



RAL

Tabelle ab
Seite 332

Paneele

Pflanzkästen mit Paneelen | aus geschliffenem Edelstahl (V2A) 1,5 mm

Artikelbezeichnung	Höhe	Breite	Tiefe
PK P 500-500-500 VA	500 mm	500 mm	500 mm
PK P 500-500-1000 VA	500 mm	500 mm	1.000 mm
PK P 1000-500-500 VA	1.000 mm	500 mm	500 mm
PK P S VA (Sonderanfertigung)	Wunschmasse		

Pflanzkästen mit Paneelen | aus feuerverzinktem Stahl 1,5 mm

Artikelbezeichnung	Höhe	Breite	Tiefe
PK P 500-500-500 ST	500 mm	500 mm	500 mm
PK P 500-500-1000 ST	500 mm	500 mm	1.000 mm
PK P 1000-500-500 ST	1.000 mm	500 mm	500 mm
PK P S ST (Sonderanfertigung)	Wunschmasse		



Schutz vor Witterung

Dieses doppelwandige System ist mit innen liegenden Paneelen ausgestattet, die die Pflanzerde auf Abstand zur Aussenhülle des Pflanzkastens halten.

Diese Variante eignet sich besonders für Kübelpflanzen mit ausgeprägten Wurzelballen.





Modular

Cortenstahl-Pflanzkästen mit Bodenplatte



Einfache
Montage



Modular Pflanzkästen 400 | aus Cortenstahl 1,5 mm

Standardhöhe: 400 mm

Breite	Längen				
440 mm	440 mm	440 mm	440 mm	440 mm	440 mm
630 mm	630 mm	630 mm	630 mm	630 mm	630 mm
880 mm	880 mm	880 mm	880 mm	880 mm	880 mm
1.130 mm	1.130 mm	1.130 mm	1.130 mm	1.130 mm	1.130 mm
1.380 mm	1.380 mm	1.380 mm	1.380 mm	1.380 mm	1.380 mm

Schutz vor Frost und Austrocknung

Die modularen Pflanzkästen können je nach Bedarf von innen mit 20 mm starkem Styrodur ausgekleidet werden. Somit erhalten diese eine optimale Isolierung, die gleichermaßen gegen Frost und Austrocknung schützt.



Cortenstahl

Cortenstahl ist ein wetterfester Baustahl. Er bildet auf der Oberfläche durch Bewitterung, unter der eigentlichen Rostschicht, eine besonders dichte Sperrschicht aus festhaftenden Sulfaten oder Phosphaten aus, welche das Stahlteil vor weiterer Korrosion schützt.

Unsere Cortenstahl-Produkte werden im unkorrodierten Zustand ausgeliefert. Je nach Witterung und Standort kann die Rostentwicklung bis zu einem halben Jahr dauern.





Zugstreben



Bodenplatte

Auf Wunsch auch aufgebaut



Modular Pflanzkästen 650 | aus Cortenstahl 1,5 mm
Standardhöhe: 650 mm

Breite	Längen				
440 mm	440 mm	440 mm	440 mm	440 mm	440 mm
630 mm	630 mm	630 mm	630 mm	630 mm	630 mm
880 mm	880 mm	880 mm	880 mm	880 mm	880 mm
1.130 mm	1.130 mm	1.130 mm	1.130 mm	1.130 mm	1.130 mm
1.380 mm	1.380 mm	1.380 mm	1.380 mm	1.380 mm	1.380 mm

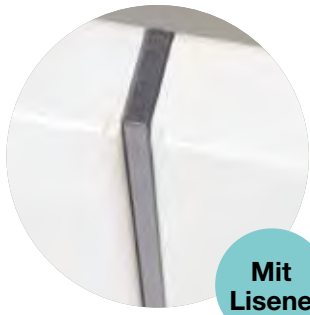


Zugstreben

Zur Stabilität und Vermeidung von Verformungen empfehlen wir ab einer Höhe von 415 mm zusätzlich Zugbänder.

Modular

Pflanzkästen mit Lisenen und Bodenplatte; optional mit Wasserwanne



Mit
Lisene



Einfache
Montage

RAL
Tabelle ab
Seite 332

Helle Variante
Reinweiss (RAL 9010)
mit Lisenen in Eisenglimmer (DB 703)

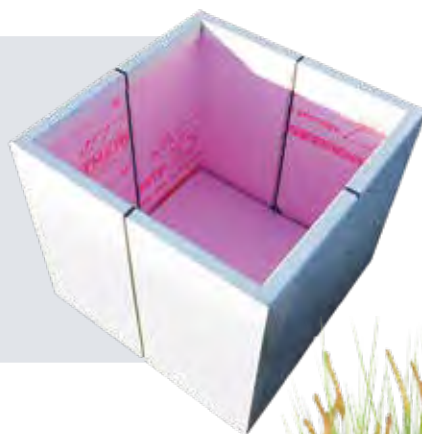
Modular Line Pflanzkästen 400 | aus Aluminium 2,0 mm | Variante hell oder dunkel
Standardhöhe: 400 mm

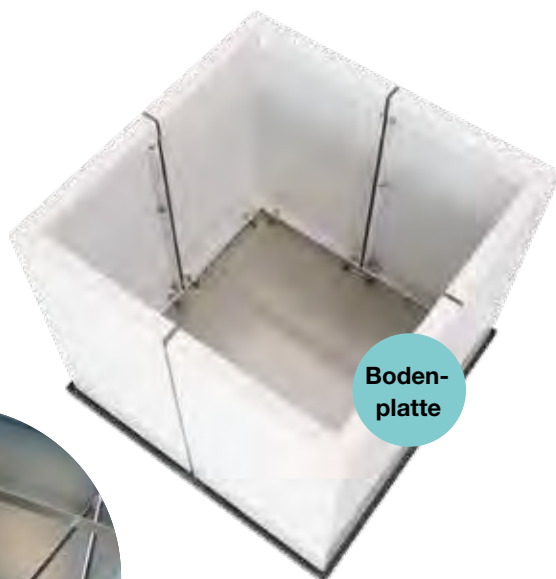
Breite	Länge				
445 mm	445 mm	640 mm	890 mm	1.140 mm	1.390 mm
640 mm	445 mm	640 mm	890 mm	1.140 mm	1.390 mm
890 mm	445 mm	640 mm	890 mm	1.140 mm	1.390 mm
1.140 mm	445 mm	640 mm	890 mm	1.140 mm	1.390 mm
1.390 mm	445 mm	640 mm	890 mm	1.140 mm	1.390 mm



Schutz vor Frost und Austrocknung

Die modularen Pflanzkästen können je nach Bedarf von innen mit 20 mm starkem Styrodur ausgekleidet werden. Somit erhalten diese eine optimale Isolierung, die gleichermassen gegen Frost und Austrocknung schützt.





**Boden-
platte**



Dunkle Variante

Eisenglimmer (DB 703)
mit Lisenen in Reinweiss (RAL 9010)



**Zug-
streben**

Modular Line Pflanzkästen 650 | aus Aluminium 2,0 mm | Variante hell oder dunkel

Standardhöhe: 650 mm

Breite	Länge				
445 mm	445 mm	640 mm	890 mm	1.140 mm	1.390 mm
640 mm	445 mm	640 mm	890 mm	1.140 mm	1.390 mm
890 mm	445 mm	640 mm	890 mm	1.140 mm	1.390 mm
1.140 mm	445 mm	640 mm	890 mm	1.140 mm	1.390 mm
1.390 mm	445 mm	640 mm	890 mm	1.140 mm	1.390 mm



**Wasser-
wanne**

Farbgebung

Natürlich sind neben den beiden hier angebotenen Farbkombinationen alle RAL-, DB- und NCS-Farben möglich. Eine RAL-Tabelle finden Sie auf Seite 332, gerne erstellen wir Ihnen hierzu ein Angebot. Somit

können Sie Ihren modularen Pflanzkästen individuell gestalten und Ihrem Kunden ein exklusives Produkt anbieten.

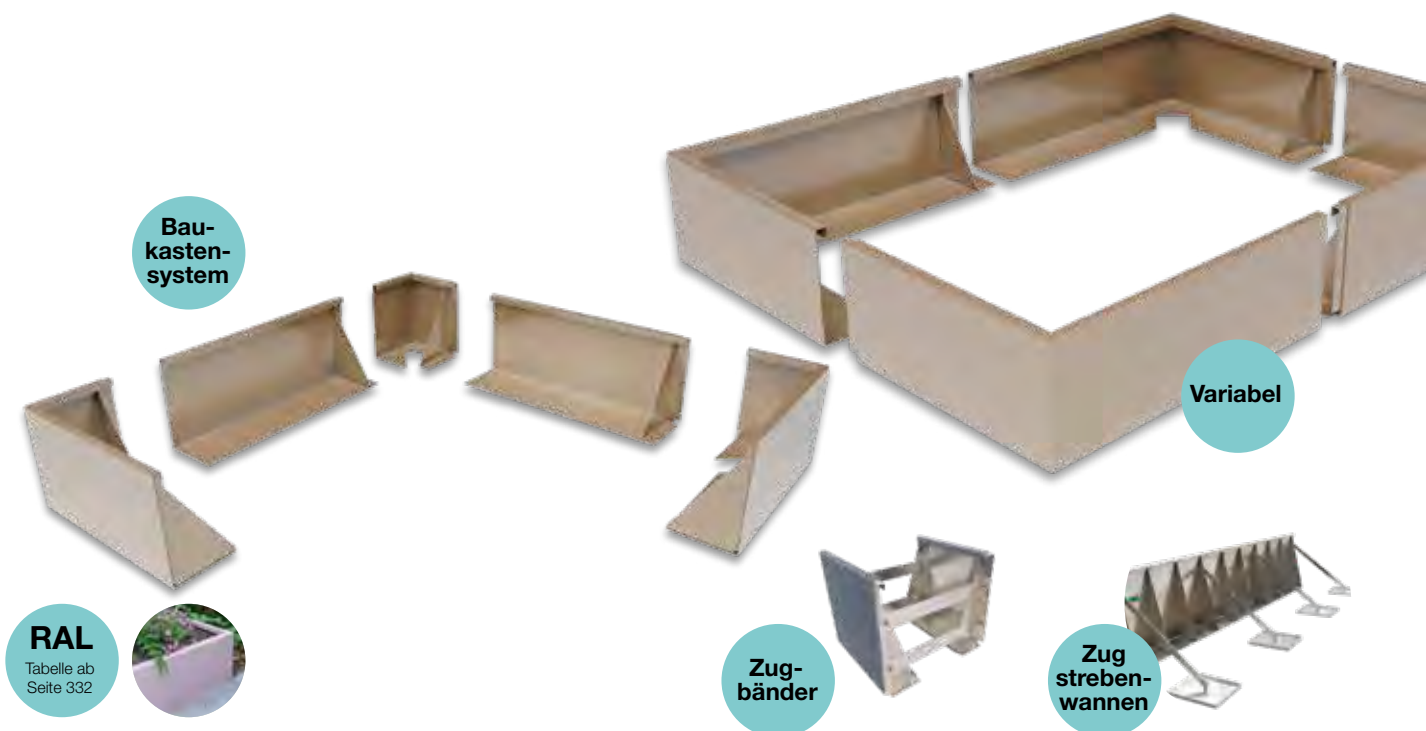






Hochbeete

Variable Module als Stecksystem



Hochbeete | aus geschliffenem Edelstahl (V2A)

Längen bis 3.000 mm einteilig möglich

Artikelbezeichnung	Höhe	Auflageschenkel	Obere Rückkantung	Materialstärke
HB 275-160-30-30 VA	275 mm	160 mm	30 x 30 mm	3,0 mm
HB 415-190-30-30 VA	415 mm	190 mm	30 x 30 mm	3,0 mm
HB 500-190-30-30 VA	500 mm	190 mm	30 x 30 mm	3,0 mm
HB 550-190-30-30 VA	550 mm	190 mm	30 x 30 mm	3,0 mm
HB 700-235-35-30 VA	700 mm	235 mm	35 x 30 mm	4,0 mm
HB 900-285-35-30 VA	900 mm	285 mm	35 x 30 mm	4,0 mm
HB 1100-335-35-30 VA	1.100 mm	335 mm	35 x 30 mm	5,0 mm
HB S VA (Sonderanfertigung)		Wunschmasse		Entsprechend

Hochbeete | aus Aluminium

Längen bis 3.000 mm einteilig möglich

Artikelbezeichnung	Höhe	Breite	Tiefe	Höhe
HB 275-160-30-30 AL	275 mm	160 mm	30 x 30 mm	3,0 mm
HB 415-190-30-30 AL	415 mm	190 mm	30 x 30 mm	3,0 mm
HB 500-190-30-30 AL	500 mm	190 mm	30 x 30 mm	3,0 mm
HB 550-185-35-30 AL	550 mm	185 mm	35 x 30 mm	4,0 mm
HB 700-235-35-30 AL	700 mm	235 mm	35 x 30 mm	4,0 mm
HB 900-285-35-30 AL	900 mm	285 mm	35 x 30 mm	5,0 mm
HB 1100-335-35-30 AL	1.100 mm	335 mm	35 x 30 mm	6,0 mm
HB S AL (Sonderanfertigung)		Wunschmasse		Entsprechend

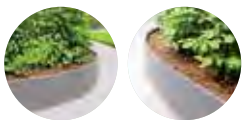
Zugstrebenwannen

Zugstrebenwannen – unsere Lösung für Hochbeete, bei denen aus konstruktiven Gründen keine Standard-Zugstreben verwendet werden können. Die Wannens werden durch ihre Positionierung in den Hochbeeten durch die eingefüllte Pflanzerde fixiert und stützen somit die Hochbeetwandungen, mit denen sie verbunden sind.





Steckbar



**Orga-
nische
Formen
möglich**



Hochbeete | aus Cortenstahl

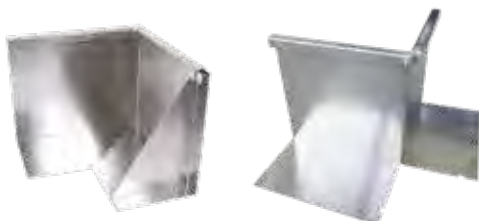
Längen bis 3.000 mm einteilig möglich

Artikelbezeichnung	Höhe	Breite	Tiefe	
HB 275-160-30-30 CS	275 mm	160 mm	30 x 30 mm	3,0 mm
HB 415-190-30-30 CS	415 mm	190 mm	30 x 30 mm	3,0 mm
HB 500-190-30-30 CS	500 mm	190 mm	30 x 30 mm	3,0 mm
HB 550-190-30-30 CS	550 mm	190 mm	30 x 30 mm	3,0 mm
HB 700-235-35-30 CS	700 mm	235 mm	35 x 30 mm	4,0 mm
HB 900-285-35-30 CS	900 mm	285 mm	35 x 30 mm	4,0 mm
HB 1100-335-35-30 CS	1.100 mm	335 mm	35 x 30 mm	5,0 mm
HB S CS (Sonderanfertigung)		Wunschmasse		Entsprechend

Eckzulage Innen- als auch Aussenecken

Für Edelstahl (V2A), Aluminium und Cortenstahl

Artikelbezeichnung
HB * 275-160-30-30
HB * 415-190-30-30
HB * 500-190-30-30
HB * 550-190-30-30
HB * 700-235-35-30
HB * 900-285-35-30
HB * 1100-335-35-30
HB * S (Sonderanfertigung)







RAL-Farbtabelle

Für Pulvereinbrennbeschichtungen

RAL Nr.	Farbe	RAL Nr.	Farbe	RAL Nr.	Farbe
1000	Grünbeige	3005	Weinrot	5014	Taubenblau
1001	Beige	3007	Schwarzrot	5015	Himmelblau
1002	Sandgelb	3009	Oxidrot	5018	Türkisblau
1004	Goldgelb	3011	Braunrot	5019	Capriblau
1005	Honiggelb	3012	Beigerot	5020	Ozeanblau
1006	Maisgelb	3013	Tomatenrot	5021	Wasserblau
1007	Narzissengelb	3014	Altrosa	5022	Nachtblau
1011	Braunbeige	3015	Hellrosa	5024	Pastellblau
1012	Zitronengelb	3016	Korallenrot	6000	Patinagrün
1013	Perlweiss	3017	Rosé	6001	Smaragdgrün
1014	Elfenbein	3018	Erdbeerrot	6002	Laubgrün
1015	Hellelfenbein	3022	Lachsrot	6003	Olivgrün
1016	Schwefelgelb	3027	Himbeerrot	6004	Blaugrün
1017	Safrangelb	3031	Orientrot	6005	Moosgrün
1018	Zinkgelb	4001	Rotlila	6006	Grauliv
1019	Graubeige	4002	Rotviolett	6007	Flaschengrün
1020	Olivgelb	4003	Erikaviolett	6008	Braungrün
1021	Rapsgelb	4004	Bordeauxviolett	6009	Tannengrün
1024	Ockergelb	4005	Blaulila	6010	Grasgrün
1028	Melonengelb	4007	Purpurviolett	6011	Resedagrün
2003	Pastellorange	4009	Pastellviolett	6012	Schwarzgrün
1032	Ginstergelb	5000	Violettblau	6013	Schilfgrün
1033	Dahliengelb	5001	Grünblau	6014	Gelboliv
1034	Pastellgelb	5002	Ultramarinblau	6015	Schwarzoliv
2000	Gelborange	5003	Saphirblau	6016	Türkisgrün
2001	Rotorange	5004	Schwarzblau	6017	Maigrün
2002	Blutorange	5007	Brillantblau	6018	Gelbgrün
2011	Tieforange	5008	Graublau	6019	Weissgrün
3000	Feuerrot	5009	Azurblau	6020	Chromoxidgrün
3002	Karminrot	5010	Enzianblau	6021	Blassgrün
3003	Rubinrot	5011	Stahlblau	6022	Braunoliv
3004	Purpurrot	5012	Lichtblau	6025	Farngrün
		5013	Kobaltblau	6026	Opalgrün
				6027	Lichtgrün

Weitere RAL-, DB- oder NCS-Farben auf Anfrage.

RAL Nr.	Farbe
6028	Kieferngrün
6029	Minzgrün
6033	Minttürkis
6034	Pastelltürkis

7000	Fehgrau
7001	Silbergrau
7002	Olivgrau
7003	Moosgrau

7005	Mausgrau
7006	Beigegrü
7008	Khakigrü

7009	Grüngrü
7010	Zeltgrü
7011	Eisengrü

7012	Basaltgrü
7013	Braungrü
7015	Schiefergrü

7016	Anthrazitgrü
7021	Schwarzgrü
7022	Umbragrü

7023	Betongrü
7024	Graphitgrü
7026	Granitgrü
7030	Steingrü

7031	Blaugrü
7032	Kieselgrü
7033	Zementgrü
7034	Gelbgrü

7035	Lichtgrü
7036	Platingrü
7037	Staubgrü

RAL Nr.	Farbe
7038	Achatgrü
7039	Quarzgrü
7040	Fenstergrü
7044	Seidengrü

8000	Grünbraun
8001	Ockerbraun
8003	Lehmbraun
8004	Kupferbraun

8007	Rehbraun
8008	Olivbraun
8011	Nussbraun
8012	Rotbraun

8014	Sepiabraun
8015	Kastanienbraun
8016	Mahagonibraun
8017	Schokoladenbraun

8019	Graubraun
8022	Schwarzbraun
8023	Orangebraun

8024	Beigebraun
8025	Blassbraun
8028	Terrabraun

9001	Cremeweiss
9002	Grauweiss
9005	Tiefschwarz
9006	Weissaluminium
9007	Graualuminium

9010	Reinweiss
9011	Graphitschwarz
9016	Verkehrsweiss
9018	Papyrusweiss

RAL Nr.	Farbe
1023	Verkehrsgelb
2009	Verkehrsorange
3020	Verkehrsrot

4006	Verkehrspurpur
5017	Verkehrsblau
6024	Verkehrsgrün

7042	Verkehrsgrü A
7043	Verkehrsgrü B
9017	Verkehrsschwarz

Signalfarben

1003	Signalgelb
2010	Signalorange
3001	Signalrot

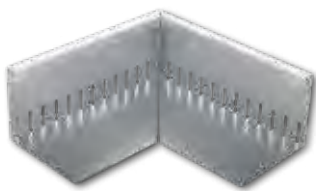
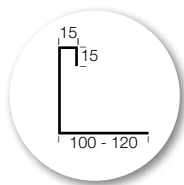
4008	Signalviolett
5005	Signalblau
6032	Signalgrün

7004	Signalgrü
8002	Signalbraun
9003	Signalweiss
9004	Signalsschwarz

DB Farben

702	Eisenglimmer hell
703	Eisenglimmer dunkel

Die abgedruckten Farben dieser Doppelseite sind nicht farbverbindlich.
Bitte verwenden Sie einen RAL-Farbfächer zur Bestimmung der gewünschten Farbe.



RAL

Tabelle ab Seite 332

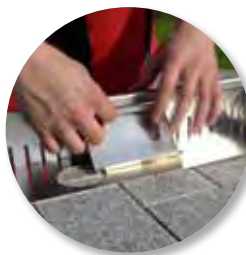


60 mm

Ausstan-
zungen

Verbinder mit Klick-System

Die Verbinder Elemente einfach zwischen die Kiesfangleisten anlegen und **einklicken**.



Fixe Kiesfangleisten | aus Aluminium 1,5 mm mit 3 Kantungen

Standardlänge: 3.000 mm, Standardmässig ohne Ausstanzungen

Artikelbezeichnung	Höhe
KFL 15-15-60-100 ALU	60 mm
KFL 15-15-80-105 ALU	80 mm
KFL 15-15-100-120 ALU	100 mm
KFL S ALU	Wunschmasse

Fixe Kiesfangleisten | aus Edelstahl (V2A) 1,0 mm mit 3 Kantungen

Standardlänge: 3.000 mm, Standardmässig ohne Ausstanzungen

Artikelbezeichnung	Höhe
KFL 15-15-60-100 VA	60 mm
KFL 15-15-80-105 VA	80 mm
KFL 15-15-100-120 VA	100 mm
KFL S VA	Wunschmasse

Fixe Kiesfangleisten | aus Kupfer 1,0 mm mit 3 Kantungen

Standardlänge: 2.000 mm, Standardmässig ohne Ausstanzungen

Artikelbezeichnung	Höhe
KFL 15-15-60-100 CU	60 mm
KFL 15-15-80-125 CU	80 mm
KFL S CU	Wunschmasse

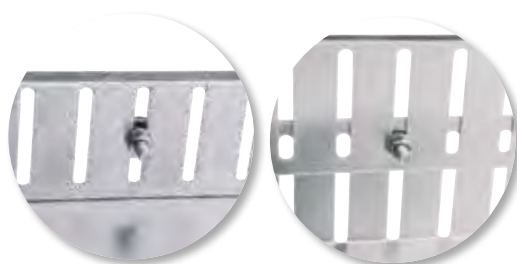


RAL
Tabelle ab
Seite 332

**Höhen-
verstellbar**

**60 mm
Ausstan-
zungen**

Höhenverstellbar
Mittels Schraubverbindung
lassen sich unsere höhenverstellbaren
Kiesfangleisten justieren.



Höhenverstellbare Kiesfangleisten | aus Aluminium mit 2 Kantungen

Standardlänge: 3.000 mm

Artikelbezeichnung	Rückkantung	Höhenverstellung	Auflagebreite	Materialstärke
KFL H 10-60-100-165 ALU	10 mm	60-100 mm	165 mm	1,5 mm
KFL H 14-80-130-165 ALU	14 mm	80-130 mm	165 mm	2,0 mm
KFL H 14-100-170-155 ALU	14 mm	100-170 mm	155 mm	2,0 mm
KFL H 16-150-270-175 ALU	16 mm	150-270 mm	175 mm	3,0 mm
KFL H S ALU	Wunschmasse			

Höhenverstellbare Kiesfangleisten | aus Edelstahl (V2A) mit 2 Kantungen

Standardlänge: 3.000 mm

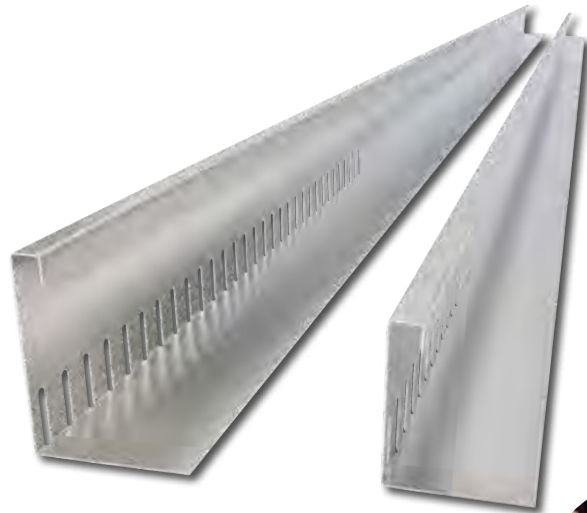
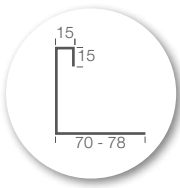
Artikelbezeichnung	Rückkantung	Höhenverstellung	Auflagebreite	Materialstärke
KFL H 10-60-100-165 VA	10 mm	60-100 mm	165 mm	1,0 mm
KFL H 14-80-130-165 VA	14 mm	80-130 mm	165 mm	1,5 mm
KFL H 14-100-170-155 VA	14 mm	100-170 mm	155 mm	1,5 mm
KFL H 16-150-270-175 VA	16 mm	150-270 mm	175 mm	2,0 mm
KFL H S VA	Wunschmasse			

Neben den Standardvarianten fertigen wir jede Kiesfangleiste nach Ihren individuellen Wunschmassen und Materialstärken (1,0 mm, 1,5 mm, 2,0 mm oder 3,0 mm) an.



Substratschienen

Zum Trennen von beidseitig anliegendem Schüttgut



Verbinder mit Klick-System

Die Verbinderelemente einfach zwischen die Kiesfangleisten anlegen und einklicken.



Substratschienen gerade | aus Aluminium 1,0 mm mit 3 Kantungen
Standardlänge: 3.000 mm

Artikelbezeichnung	Rückkantung	Höhe	Auflagebreite
KFL SUS 15-15-80-70 AL	15 x 15 mm	80 mm	70 mm
KFL SUS 15-15-100-78 AL	15 x 15 mm	100 mm	78 mm
KFL SUS S AL	Wunschmasse		

Klick-Verbinder

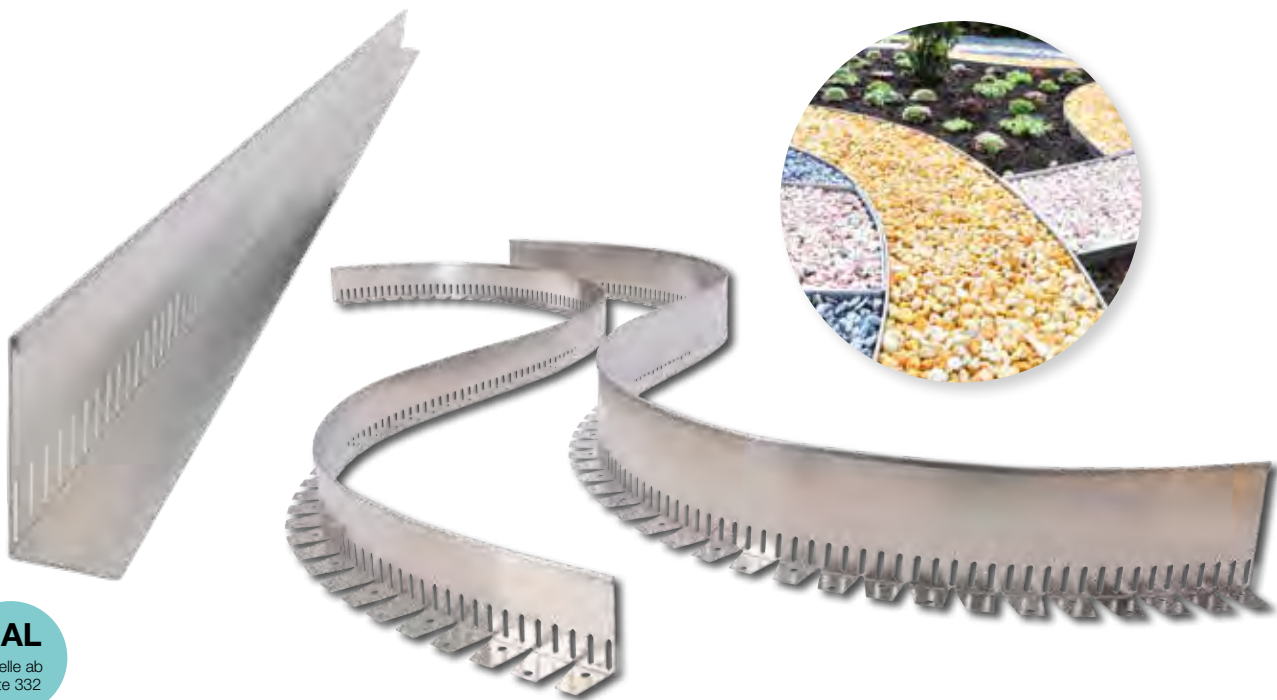
Artikelbezeichnung
KFL SUS V 15-15-80-70 AL
KFL SUS V 15-15-100-78 AL





Beeteinfassungen als Substratschienen

gerade und flexibel



RAL

Tabelle ab
Seite 332

Beeteinfassungen als Substratschienen gerade | aus Aluminium 1,0 mm

Standardlänge: 3.000 mm

Artikelbezeichnung	Rückkantung	Höhe	Auflagebreite
BE SUS G 10-100-50 AL	10 mm	100 mm	50 mm
BE SUS G 10-150-50 AL	10 mm	150 mm	50 mm
BE SUS S AL	Wunschmasse		

Beeteinfassungen als Substratschienen flexibel | aus Aluminium 1,0 mm

Standardlänge: 3.000 mm

Artikelbezeichnung	Rückkantung	Höhe	Auflagebreite
BE SUS F 10-100-50 AL	10 mm	100 mm	50 mm
BE SUS F 10-150-50 AL	10 mm	150 mm	50 mm
BE SUS S AL	Wunschmasse		

Fixe Verbinder

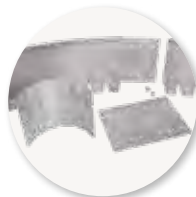
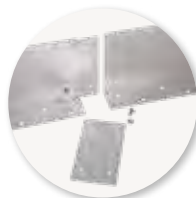
Artikelbezeichnung	Material	Höhe
BE V 100 VA/AL	Edelstahl	100 mm
BE V 150 VA/AL	Edelstahl	150 mm

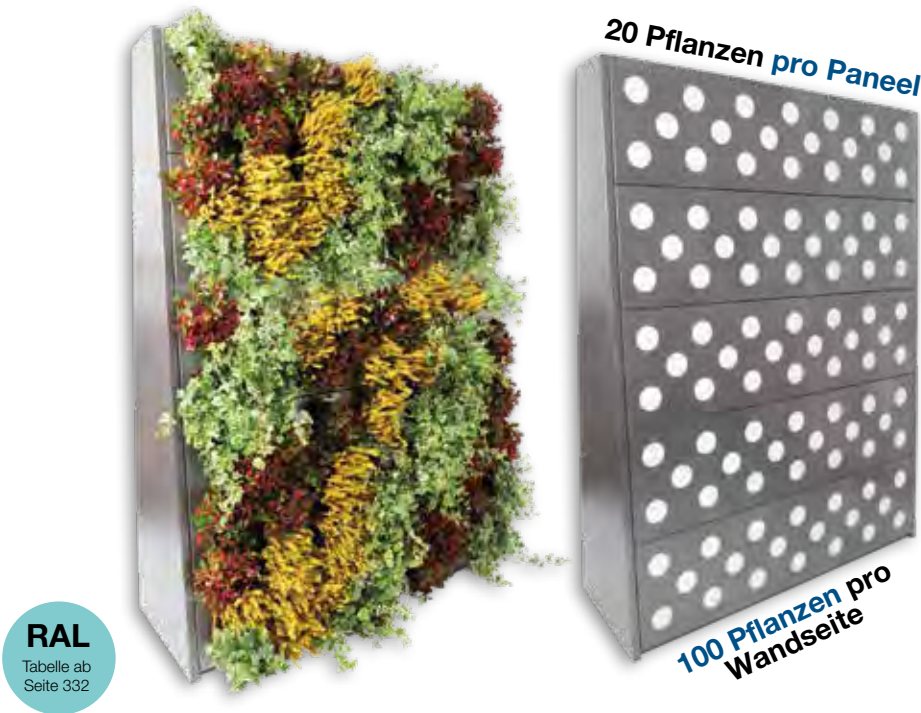
Kombi-Verbinder

Artikelbezeichnung	Material	Höhe
BE V 100 VA/AL K	Edelstahl	100 mm
BE V 150 VA/AL K	Edelstahl	150 mm

Eck-Verbinder

Artikelbezeichnung	Material	Höhe
BE V E 100 VA/AL	Edelstahl	100 mm
BE V E 150 VA/AL	Edelstahl	150 mm





RAL
Tabelle ab
Seite 332

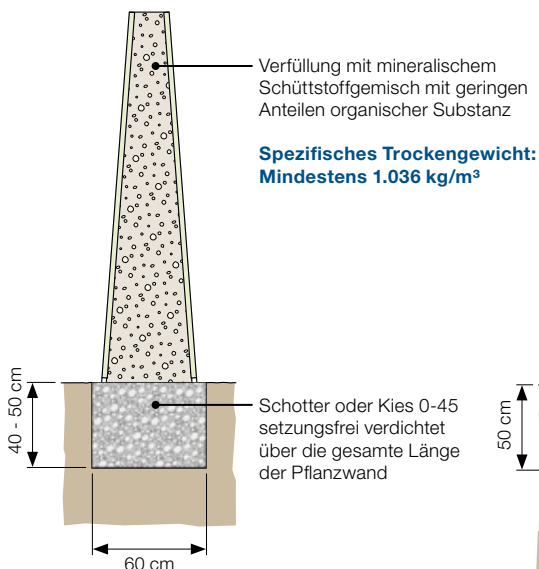
- Freistehend
Indoor (mit Auffangwanne)
Outdoor
- Inkl. RAL-Beschichtung
Reinweiss RAL 9010 oder
Eisenglimmer DB 703
- Inklusive Dämmung
- Pflanzöffnungen Ø 84 mm
- Beide Höhen sind in einem
Aufbau kombinierbar
- Lärmschutz
- Sichtschutz
- Verbessert das
Raumklima

Eva | Pflanzwand aus Stahl Magnelis* natur/ohne, oder inklusive RAL-Beschichtung

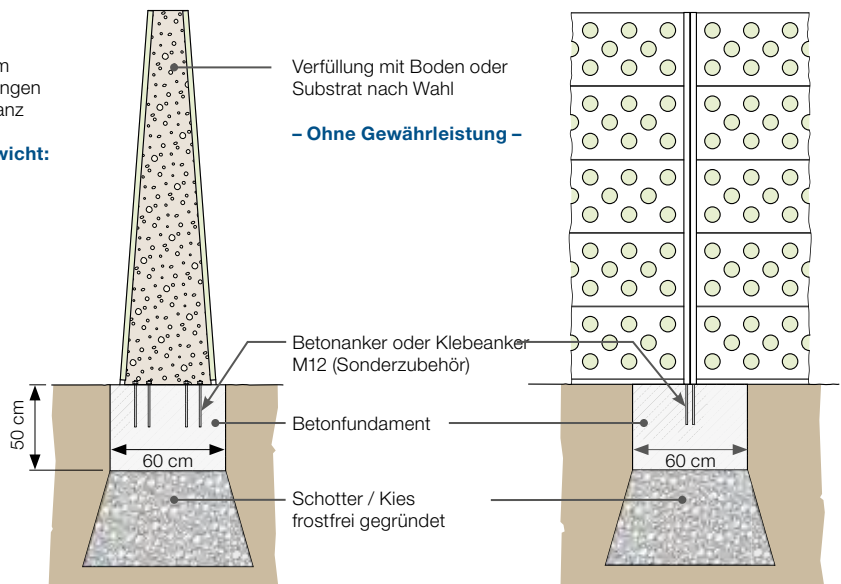
Artikelbezeichnung	Höhe	Breite	Tiefe unten	Tiefe oben	Farbe
EVA O 1176-1450-500 ST	1.176 mm	1.450 mm	500 mm	324 mm	natur/ohne
EVA W 1176-1450-500 ST	1.176 mm	1.450 mm	500 mm	324 mm	Reinweiss
EVA G 1176-1450-500 ST	1.176 mm	1.450 mm	500 mm	324 mm	Eisenglimmer
EVA S 1176-1450-500 ST	1.176 mm	1.450 mm	500 mm	324 mm	Wunschfarbe
EVA O 1944-1450-500 ST	1.944 mm	1.450 mm	500 mm	209 mm	natur/ohne
EVA W 1944-1450-500 ST	1.944 mm	1.450 mm	500 mm	209 mm	Reinweiss
EVA G 1944-1450-500 ST	1.944 mm	1.450 mm	500 mm	209 mm	Eisenglimmer
EVA S 1944-1450-500 ST	1.944 mm	1.450 mm	500 mm	209 mm	Wunschfarbe

*Magnesium-Zink-Beschichtung (10 x höher Korrosionsbeständigkeit als bei verzinktem Stahl; selbstreparierender Schutz für Schnittkanten)

Aufstellmöglichkeit A



Aufstellmöglichkeit B



Allgemeine Verkaufs- & Lieferbedingungen

1. Geltungsbereich

Die allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen gelten, soweit nicht besondere Bedingungen oder schriftliche vertragliche Abmachungen ergänzende oder abweichende Bestimmungen enthalten. Diese Preisliste stellt keinen Antrag zum Vertragsabschluss dar. Die Angaben über Masse und Gewichte sind unverbindlich und können von uns jederzeit geändert werden. Der Besteller anerkennt mit seiner Bestellung bzw. mit dem Abschluss eines Liefer- oder Werkvertrages die Verbindlichkeit der allgemeinen und der besonderen Vertragsbestimmungen, einschließlich derjenigen über Erfüllungsort und Gerichtsstand. Der Besteller verzichtet damit auf vorrangige Anwendbarkeit eigener Vertragsbedingungen. Alle Abweichungen oder Ergänzungen bedürfen einer schriftlichen Vereinbarung. Bei juristischen Differenzen zwischen Original und Übersetzung ist die deutsche Version verbindlich.

2. Preise

Alle Preise sind unverbindliche Preisempfehlungen exkl. MWST bzw. anderer Umsatzabgaben. Preis-, Sortiments- und Produktionsänderungen bleiben jederzeit vorbehalten, eintretende Preisänderungen können sofort ohne vorherige Anzeige zur Anwendung gebracht werden. Die Lieferung erfolgt in der Regel ab Werk, wobei die Frachtkosten offen verrechnet werden

3. Versand

Der Versand erfolgt auf die Gefahr des Bestellers bzw. des Empfängers und somit auf dessen Kosten. Die Ware wird in unserem Werk fachgerecht verladen. Wird die Ware bei uns abgeholt, so hat der Kunde oder der von ihm beauftragte Stellvertreter die Ware zu kontrollieren. Bei Annahmeverzug hat der Kunde die Mehrkosten zu tragen. Beanstandungen wegen Transportschäden sind uns unverzüglich mitzuteilen.

4. Beanstandungen und Reklamationen

Allfällige Mängel über Gewicht, Stückzahl und Beschaffenheit der Waren sind innert 8 Tagen nach erfolgter Zustellung schriftlich beim Lieferanten zu melden. Offene Mängel und Transportschäden sind vom Besteller bzw. Empfänger bei Empfang der Ware sofort in einem durch den Transporteur mit unterzeichnetem, detailliertem Protokoll für die Versicherung festzuhalten, das uns eingeschrieben innert 5 Arbeitstagen zuzustellen ist. Unvollständige oder verspätete Beanstandungen werden zurückgewiesen. Mängel, die auch bei sorgfältiger Prüfung innerhalb dieser Frist nicht entdeckt werden können, sind unverzüglich nach Entdeckung, spätestens 1 Monat nach Empfang der Ware, schriftlich zu rügen. Unsere Leistung, bei berechtigten Beanstandungen, beschränkt sich grundsätzlich auf einwandfreie Ersatzlieferungen. Ist dies für die Wibatec AG unverhältnismässig, besteht die Möglichkeit, Nachbesserungen vorzunehmen oder den Kaufpreis zu mindern. Die Mängelrüge gibt kein Recht, Zahlungen zurückzubehalten oder zu verrechnen. Bei Lieferung mit Montage wird nach Abschluss der Montagearbeiten mit dem Besteller bzw. Empfänger der Lieferung und Leistung ein Abnahmeprotokoll erstellt und unterschrieben. Allfällige Beanstandungen und Reklamationen sind unmittelbar im Protokoll festzuhalten.

5. Waren-Retouren

Zu viel oder falsch bezogene Waren werden nur mit unserer Einwilligung zurückgenommen und vergütet, sofern sie sich in einwandfreiem Zustand befinden, in einer gültigen Preisliste aufgeführt sind und die Rückgabe innert 8 Tagen nach erfolgter Zustellung stattfindet. Für die Umtriebe wird ein Unkostenbeitrag von mindestens 20 % vom Bruttoverkaufspreis in Abzug gebracht. Retouren werden abgeholt, wobei sich die Kosten auf mindestens 57 CHF belaufen. Durch selbständiges Zurücksenden entfallen diese Kosten. Defekte oder nicht wieder verwendbare Waren und Retouren unter 50 CHF werden nicht vergütet. Alle nicht in den offiziellen und gültigen Preislisten enthaltenen Produkte gelten als Sonderanfertigungen. Ein Auftragsstorno oder eine Rückgabe dieser Waren ist nicht möglich.

6. Liefertermine

Die in unseren Auftragsbestätigungen genannten Liefertermine sind Richttermine. Allfälliger Lieferverzug berechtigt nicht zu Schadenersatzforderungen. Fälle höherer Gewalt entbinden uns vollständig vom vereinbarten Liefertermin. Wir sind nicht zur Lagerhaltung aller aufgeführten Artikel verpflichtet.

7. Garantie

Rechtzeitige Mängelrüge vorausgesetzt, leisten wir Garantie für die Mängelfreiheit unserer Produkte für die Dauer von zwei Jahren ab Rechnungsdatum. Garantieansprüche sind schriftlich mit Beilage einer Rechnungskopie zu stellen. Die Garantie beschränkt sich auf kostenlosen Ersatz oder Reparatur. Für Schäden wegen fehlerhaften Einbaus oder Handlings durch den Besteller oder durch von ihm beauftragte Dritte haften wir nicht. Die Garantie erlischt ferner, wenn der Besteller oder von ihm beauftragte Dritte ohne unsere schriftliche Zustimmung Änderungen oder Reparaturen an unseren Produkten vornehmen. Infolge der vielseitigen und durch uns nicht kontrollierbaren Anwendungsmöglichkeiten können wir keine Garantie für die Lebensdauer unserer Produkte abgeben. Für Personen- und Sachschäden, die auf Fehler oder Mängel unserer Erzeugnisse oder direkt oder indirekt auf die Verwendung unserer Waren zurückzuführen sind, übernehmen wir keine Verantwortung.

Farbunterschiede und -veränderungen infolge der Verwendung von Rohstoffen wie beispielsweise Stahl, Aluminium, Edelstahl oder Polypropylen, die natürlichen Schwankungen unterliegen, sind unvermeidbar und entsprechende Reklamationen werden nicht akzeptiert.

8. Beratung

Alle Angaben unserer Mitarbeiter sind ohne Gewähr.

9. Zahlungsmodalitäten

Die Zahlungen sind innerhalb von 30 Tagen, ohne jeglichen Abzug, zu leisten.

Die Wibatec AG ist berechtigt, für geleistete Arbeiten und Lieferungen jederzeit Teilzahlungen bis 90% zu verlangen. Nach Abschluss der Arbeiten und Lieferungen wird eine Gesamtabrechnung erstellt, wobei allfällige Teilzahlungen angerechnet werden

10. Urheberschutz-, Patent- und Markenrechte

Marken, Zeichnungen und Projekte bleiben unser Eigentum. Es ist nicht gestattet, diese ohne unsere ausdrückliche Genehmigung zu reproduzieren, zu verwenden oder Dritten weiterzugeben.

11. Eigentumsvorbehalt

Die Ware bleibt bis zur Bezahlung des Kaufpreises unser Eigentum.

12. Erfüllungsort und Gerichtsstand

Erfüllungsort ist Malters, Gerichtsstand für allfällige Streitigkeiten ist das zuständige Gericht des Kantons Luzern. Es gilt schweizerisches Recht.

The logo for WIBATEC AG features the company name in a bold, white, sans-serif font. The letters 'W', 'I', 'B', 'A', 'T', 'E', and 'C' are contained within a dark blue rectangular background. The letter 'A' is replaced by a white triangle with a purple apex. The entire logo is centered at the top of the page, which is framed by two horizontal teal lines.

WIBATEC

WIBATEC AG

WIBATEC AG
Neumühlestrasse 7
CH-6102 Malters
+41 41 370 10 47

info@wibatec.ch
www.wibatec.ch