

Produktekatalog



Ein Scan entfernt

Über den QR Code gelangen Sie auf unsere Homepage zu der jeweiligen Figur mit weiteren Angaben und Informationen.



Produktfinder

Hier finden Sie ihr passendes Produkt!



www.bgs.ch/produktfinder

Inhaltsverzeichnis | Übersicht

		Seite
Kapitel 1	Allgemeines	5 – 11
Kapitel 2	Entwässerungsrinnen	13 – 58
	– TOP	16 – 25
	– MAXI	26 – 37
	– HYDROBLOCK	38 – 41
	– Zubehör TOP / MAXI / HYDROBLOCK	42 – 43
	– HYDROLINE	44
	– Zubehör HYDROLINE	45
	– HYDROLINE PRO	46
	– Zubehör HYDROLINE PRO	47
	– Skizzen	48 – 53
	– PE Edelstahlrinnen V2A	54 – 55
	– Schlitzaufsätze V2A	56 – 58
Kapitel 3	Vollguss-Abdeckungen	59 – 91
Kapitel 4	Guss-Beton-Abdeckungen	93 – 106
Kapitel 5	Einlaufroste + Strassenroste	107 – 127
Kapitel 6	Höhenverstellbares System NIVO	129 – 146
Kapitel 7	Höhenverstellbares System SN	147 – 162
Kapitel 8	Höhenverstellbares System ALTO	163 – 180
Kapitel 9	Flächen-Abdeckungen	181 – 191
Kapitel 10	Edelstahl-Abdeckungen	193 – 196
Kapitel 11	Tunnel-Abdeckungen	197 – 201
Kapitel 12	Brückenabläufe	203 – 206
Kapitel 13	Diverses	207 – 218
	– Bodenabläufe	208 – 210
	– Tauchbögen	211
	– Aluminium-Abdeckungen	212
	– Schachtzubehör/Schlüssel	213 – 218
Kapitel 14	Sonderprodukte	219 – 224
	– Kabelschächte	220 – 221
	– Schächte aus Polycarbonat	222 – 223
	– Betonschlitzrinnen	224

Technische Hinweise zum Einbau siehe www.bgs.ch/technik



GRIP

Das Original



Verzeichnis Kapitel 1

Allgemeines

	Seite
Allgemeine Verkaufs- und Lieferbedingungen	6–7
Einbaubereich gemäss EN 124	9
BGS Beschriftungstabelle	10–11

Allgemeine Verkaufs- und Lieferbedingungen

VERBINDLICHKEIT

Diese Verkaufs- und Lieferbedingungen gelten, soweit nicht andere besondere Bedingungen oder anderslautende schriftliche Vereinbarungen getroffen wurden.

PREISE

Unsere Preise sind unverbindliche Preisempfehlungen und verstehen sich exkl. MwSt. Allfällige Preis-, Sortiments- und Produktionsänderungen bleiben jederzeit vorbehalten. Unsere Lieferungen erfolgen in der Regel ab Werk. Alle Fracht-/Versandkosten gehen zu Lasten des Bestellers. Der Ablad ist Sache des Empfängers.

TRANSPORT

Lieferungen und Ablad erfolgen auf Gefahr des Bestellers, bzw. des Empfängers. Verluste oder Beschädigungen während des Transports, sowie allfällige Schadenersatzansprüche, sind vom Empfänger unverzüglich gegenüber dem Frachtführer geltend zu machen. Werden Waren bei uns abgeholt, so hat der Kunde oder der durch ihn beauftragte Transporteur die Ware zu kontrollieren.

LIEFERFRIST

Vom Besteller gewünschte Lieferfristen werden nach Möglichkeit eingehalten. Ein allfälliger Lieferverzug berechtigt nicht zu Schadenersatzansprüchen. Wir sind nicht zur Lagerhaltung unseres gesamten Sortimentes verpflichtet.

VERPACKUNG

Verpackungsmaterial wird zu Selbstkosten verrechnet und wird nicht zurückgenommen.

ABNAHME DER LIEFERUNG

Der Besteller, bzw. der Empfänger einer Lieferung oder einer Leistung hat diese unverzüglich nach dem Empfang zu prüfen und dem Lieferanten oder Überbringer der Leistung eventuelle Mängel sofort, jedoch spätestens innert 8 Tagen nach Empfang schriftlich zu melden.

WAREN-RETOUREN

Standardprodukte (Preislistenprodukte)

Zu viel oder falsch bezogene Ware wird nur mit ausdrücklicher Zustimmung des Lieferanten und in einwandfreiem Zustand zurückgenommen. Für die Umtriebe wird ein Unkostenbeitrag von 30% des Nettofaktura-Betrages in Abzug gebracht. Allfällige Transportkosten gehen zu Lasten des Bestellers, ebenso allfällig notwendig gewordene Nacharbeiten an den Produkten. Beschädigte oder nicht wieder verwertbare Produkte werden nicht vergütet.

Auftragsbezogene Produkte (Spezialprodukte)

Alle nicht in unseren Preislisten enthaltenen Produkte gelten als Spezialprodukte. Ein Auftragsstorno oder eine Rückgabe solcher Produkte ist ausgeschlossen.

GARANTIE

Die Garantiedauer beträgt 24 Monate ab Lieferdatum. Aufgrund der vielen, durch uns nicht zu kontrollierenden Anwendungsmöglichkeiten können wir keine Garantie für die Lebensdauer unserer Produkte abgeben.

Nachweislich unbrauchbares Material wird kostenlos ersetzt. Die Haftung für weitergehende Ansprüche jeglicher Art, insbesondere für den Ein- und Ausbau oder Folgeschäden durch unsachgemässe Montage bzw. unsachgemässe Beanspruchung, ist ausgeschlossen. Die Garantie erlischt wenn ohne schriftliche Zustimmung Änderungen oder Reparaturen am Produkt vorgenommen werden.

Von der Garantie ebenfalls ausgeschlossen sind alle Schäden infolge natürlicher Abnutzung, mangelhafter Montagearbeit, mangelhafter Wartung, Missachtung von Betriebsvorschriften, chemischer oder elektrolytischer Einflüsse oder anderer Gründe, die wir nicht vertreten können.

BERATUNG

Die Beratertätigkeit unserer Mitarbeiter/innen hat nur Rat gebende und keine verbindliche Qualität. Alle Angaben, Lösungsvorschläge usw. durch unsere Mitarbeiter/innen sind durch den Projektverfasser oder den Bauingenieur zu prüfen, so dass alle Missverständnisse und allfällige falsche Interpretationen vermieden werden können.

ABMESSUNGEN/GEWICHTE

Alle angegebenen Gewichte und Abmessungen sind unverbindlich, bzw. lediglich möglichst genaue Annäherungen an die Realität.

URHEBERSCHUTZ/MARKENRECHTE

Alle Marken/ Zeichnungen und Projekte bleiben unser Eigentum. Ohne unsere ausdrückliche Genehmigung ist es nicht gestattet diese zu reproduzieren, zu verwenden oder Dritten weiterzugeben.

EIGENTUMSVORBEHALT

Alle von oder über uns bezogenen Waren bleiben bis zur vollständigen Bezahlung unser Eigentum.

ERFÜLLUNGORT – GERICHTSSTAND

Erfüllungsort und Gerichtsstand für Lieferungen und Zahlungen und alle übrigen gegenseitigen Verpflichtungen ist CH-4624 Härkingen/SO.

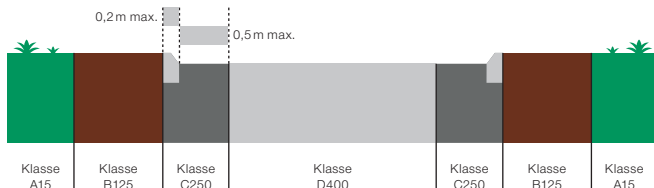
Härkingen, im Januar 2024



696

Maximaler
Einlauf-
querschnitt

Einbaubereich gemäss EN 124

**Klasse A15**

15 kN Prüflast

Verkehrsflächen, die ausschließlich von Fußgängern und Radfahrern benutzt werden können.

Klasse B125

125 kN Prüflast

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

Klasse C250

250 kN Prüflast

Bordrinnenbereich und unbefahrene Seitenstreifen und Ähnliches.

Klasse D400

400 kN Prüflast

Fahrbahnen von Strassen (auch Fussgängerstrassen), Seitenstreifen von Strassen und Parkflächen, die für alle Arten von Strassenfahrzeugen zugelassen sind.

Klasse E600

600 kN Prüfkraft

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

Klasse F900

900 kN Prüflast

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

Diverses

Nichtklassifizierte Baugussteile wie zum Beispiel Abdeckungen, Strassenkappen und Bodenabläufe.

BGS Beschriftungstabelle

BGS Figur	Kanalisation	Entwässerung	Stadtentwässerung	Versickerung	Versickerung- Schlammsammler	Schlammsammler	Sauberwasser	Schmutzwasser	STR. Entwässerung	Meteorwasser	Regenwasser	Grundwasser	Wasser	Kontrollschacht	Pumpenschacht	TV	Elektro	Fernwärme	Sammler
115-60																			
115-60C																			
115-60P																			
115-60PC																			
115-60PQ																			
131-60																			
135-60																			
136-60																			
138-60																			
140-60																			
140-60A																			
140-60H																			
140-60HA																			
150-60																			
150-60A																			
180-50H																			
180-60/S																			
180-60H/S																			
180-60HV																			
181-60/S																			
190-60/S																			
194-60/S																			
480-60B/S																			
480-60HB/S																			
480-60HBV/S																			
490-60B/S																			



Zuschlag Fr. 55.-/brutto



kein Zuschlag

BGS Beschriftungstabelle

BGSFigur	Kanalisation	Entwässerung	Stadtentwässerung	Versickerung	Versickerung - Schlammstamm	Schlammstamm	Sauberes Wasser	Schmutzwasser	STR. Entwässerung	Meteorwasser	Regenwasser	Grundwasser	Wasser	Kontrollschacht	Pumpenschacht	TV	Elektro	Fernwärme	Sammler
N180																			
N180-50H																			
N180H																			
N180HV																			
N181																			
N190																			
N250																			
N256																			
N260																			
N266																			
N480B																			
N480HB																			
N480HBV																			
N490B																			
SN180																			
SN190																			
SN480B																			
SN480HB																			
SN490B																			
AL180																			
AL181																			
AL190																			
AL480B																			
AL480HB																			
AL490B																			

MAXI PUR

Der geräuschlose
Rinnenrost



Verzeichnis Kapitel 2

Entwässerungsrinnen

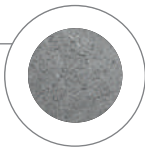
	Seite
Allgemeine Systemvorteile	14
Einbaubereich gemäss EN 1433	15
TOP 100 SC Klasse C250 mit verzinktem Stegrost	16
TOP 100 MC Klasse C250 mit verzinktem Maschenrost	17
TOP 100 AC Klasse C250 mit Gussrost	18
TOP 100 ACLS Klasse C250 mit Gussrost Längsschlitz	19
TOP 100 KC Klasse C250 mit Kunststoffrost	20
TOP 100 Klasse C250 Flachrinnen	21
TOP 150 MC Klasse C250 mit verzinktem Maschenrost	22
TOP 150 AC Klasse C250 mit Gussrost Längsschlitz	23
TOP 200 MC Klasse C250 mit verzinktem Maschenrost	24
TOP 200 AC Klasse C250 mit Gussrost Längsschlitz	25
MAXI 100 Klasse C250	26
MAXI 100 Klasse D400	27
MAXI 100 Klasse F900	28
MAXI 100 Klasse C250 - F900 Flachrinnen	29
MAXI 150 Klasse D400/F900	30
MAXI 200 Klasse D400/F900	31
MAXI 300 Klasse E600/F900	32
MAXI 400 Klasse E600/F900	33
MAXI 100 PUR Klasse D400 mit PUR Gussrost	35
MAXI 150 PUR Klasse D400 mit PUR Gussrost	36
MAXI 200 PUR Klasse D400 mit PUR Gussrost	37
HYDROBLOCK 100 Klasse D400 - F900	38
HYDROBLOCK 150 Klasse D400 - F900	39
HYDROBLOCK FG 150 Klasse D400 - F900 für Fussgänger	39
HYDROBLOCK 200 Klasse D400 - F900	40
HYDROBLOCK FG 200 Klasse D400 - F900 für Fussgänger	40
HYDROBLOCK 300 Klasse D400 - F900	41
HYDROBLOCK FG 300 Klasse D400 - F900 für Fussgänger	41
Zubehör TOP / MAXI / HYDROBLOCK	42–43
HYDROLINE Klasse D400 - F900 aus Guss	44
Zubehör HYDROLINE	45
HYDROLINE PRO Klasse D400 - F900 aus Aluminium	46
Zubehör HYDROLINE PRO	47
Skizzen	48–53
PE Edelstahlrinnen V2A	54–55
Schlitzaufsätze V2A	56–58

ALLGEMEINE SYSTEMVORTEILE

BGS Entwässerungsrinnen

Beton

Alle Rinnenunterkörper werden aus faserverstärktem Beton hergestellt (Betonfestigkeit C35/45).



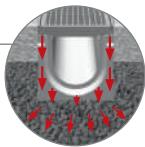
Witterungsbeständig

Die Entwässerungsrinnen besitzen einen hohen Frost-Tausalz-Widerstand.



Stabilität

Die glatten Aussenflächen (U-Form) gewährleisten ein optimales Ableiten der Kräfte in das Fundament.



Nicht brennbar

BGS Entwässerungsrinnen sind widerstandsfähig gegen hohe Temperaturen und sind nach DIN 4102 nicht brennbar.



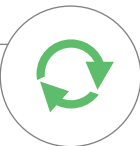
Umweltfreundlich

Geringe CO₂-Emission und niedriger Energieaufwand bei der Herstellung.



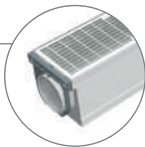
Umweltschonend

Umweltschonendes natürliches Bauprodukt, voll recycelbar, Umweltauflagen werden ohne Einschränkungen erfüllt.



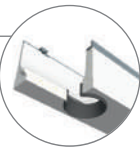
Stirnwand

Horizontaler Rohranschluss mittels Stirnwand.



Muffenanschluss

Flüssigkeitsdichter Muffenanschluss an die Grundleitung.

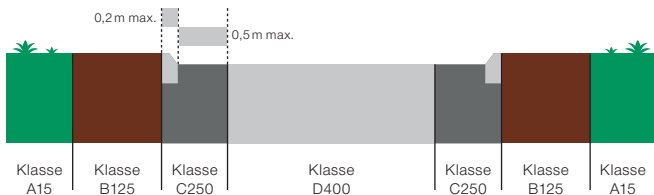


Stabverriegelung

Die Verriegelungen der TOP/MAXI Entwässerungsrinnen lassen sich mit Hilfe der Montagestange leicht im Stehen verriegeln/entriegeln bzw. öffnen und schliessen.



Einbaubereich gemäss EN 1433



Klasse A15



15 kN Prüflast

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

Klasse B125



125 kN Prüflast

Fussgängerzonen und vergleichbare Flächen, PKW – Parkflächen oder PKW Parkdecks.

Klasse C250



250 kN Prüflast

Im Bordinnenbereich von Strassen, die, gemessen ab Bordsteinkante, höchstens 0.5 m in die Fahrbahn und höchstens 0.2 m in die Fussgängerzone hineinreichen.

Klasse D400



400 kN Prüflast

Fahrbahnen von Strassen (auch Fussgängerstrassen), Seitenstreifen von Strassen und Parkflächen, die für alle Arten von Strassenfahrzeugen zugelassen sind.

Klasse E600



600 kN Prüfkraft

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

Klasse F900






900 kN Prüflast

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



TOP 100

**Rinnensystem TOP 100 Klasse C250,
inkl. verzinktem Stegrost und Arretierung mit verzinktem Kantenschutz**

Artikel	Baumasse mm		kg	Stk. Pal.	Bezeichnung
	Länge L	Höhe H			
1-0.0SC	1000	160	38.2	24	Basiselement 1000mm 
1-5.0SC	1000	185	42.2	24	
1-10.0SC	1000	210	46.0	24	
1-0.05SC	500	160	20.0	48	Mit Gefälle erhältlich Basiselement 500mm 
1-5.05SC	500	185	21.0	48	
1-10.05SC	500	210	22.5	48	
1-0.0SCA	1000	160	37.5	20	Ablaufelement 1000mm 
1-5.0SCA	1000	185	41.5	20	
1-10.0SCA	1000	210	45.3	20	
1-0.05SCS	500	160	19.5	–	Sonderelement für seitlichen Anschluss 500mm 
1-5.05SCS	500	185	20.0	–	
1-10.05SCS	500	210	21.5	–	
1-41SC	500	500	47.0	10	Einlaufkasten 500mm 


TOP 100
**Rinnensystem TOP 100 Klasse C250, inkl. verzinktem Maschenrost,
Maschenweite 30/10 und Arretierung mit verzinktem Kantenschutz**

Artikel	Baumasse mm		Stk.		Bezeichnung
	Länge L	Höhe H	kg	Pal.	
1-0.0MC	1000	160	38.1	24	Basiselement 1000mm 
1-5.0MC	1000	185	42.2	24	
1-10.0MC	1000	210	45.6	24	
1-0.05MC	500	160	19.0	48	Mit Gefälle erhältlich Basiselement 500mm 
1-5.05MC	500	185	21.0	48	
1-10.05MC	500	210	22.5	48	
1-0.0MCA	1000	160	37.4	20	Abflaufelement 1000mm 
1-5.0MCA	1000	185	41.5	20	
1-10.0MCA	1000	210	44.6	20	
1-0.05MCS	500	160	18.0	-	Sondelement für seitlichen Anschluss 500mm 
1-5.05MCS	500	185	20.0	-	
1-10.05MCS	500	210	21.5	-	
1-41MC	500	500	44.5	10	Einlaufkasten 500mm 



TOP 100

**Rinnensystem TOP 100 Klasse C250,
inkl. Guss-Stegrost KTL und Arretierung mit verzinktem Kantenschutz**

Artikel	Baumasse mm		kg	Stk. Pal.	Bezeichnung
	Länge L	Höhe H			
1-0.0AC	1000	160	42.5	24	Basiselement 1000mm 
1-5.0AC	1000	185	46.6	24	
1-10.0AC	1000	210	50.4	24	
1-0.05AC	500	160	22.0	48	Mit Gefälle erhältlich Basiselement 500mm 
1-5.05AC	500	185	23.5	48	
1-10.05AC	500	210	24.5	48	
1-0.0ACA	1000	160	41.5	20	Ablaufelement 1000mm 
1-5.0ACA	1000	185	45.6	20	
1-10.0ACA	1000	210	49.4	20	
1-0.05ACS	500	160	21.0	–	Sonderelement für seitlichen Anschluss 500mm 
1-5.05ACS	500	185	21.5	–	
1-10.05ACS	500	210	23.5	–	
1-41AC	500	500	48.0	10	Einlaufkasten 500mm 


TOP 100
**Rinnensystem TOP 100 Klasse C250,
inkl. Gussrost Längsschlitz KTL und Arretierung mit verzinktem Kantenschutz**

Artikel	Baumasse mm		Stk.		Bezeichnung
	Länge L	Höhe H	kg	Pal.	
1-0.0ACLS	1000	160	42.5	24	Basiselement 1000mm 
1-5.0ACLS	1000	185	46.6	24	
1-10.0ACLS	1000	210	50.4	24	
1-0.05ACLS	500	160	22.0	48	Mit Gefälle erhältlich Basiselement 500mm 
1-5.05ACLS	500	185	23.5	48	
1-10.05ACLS	500	210	24.5	48	
1-0.0ACLSA	1000	160	41.5	20	Abflaufelement 1000mm 
1-5.0ACLSA	1000	185	45.6	20	
1-10.0ACLSA	1000	210	49.4	20	
1-0.05ACLSS	500	160	21.0	–	Sonderelement für seitlichen Anschluss 500mm 
1-5.05ACLSS	500	185	21.5	–	
1-10.05ACLSS	500	210	23.5	–	
1-41ACLS	500	500	48.0	10	Einlaufkasten 500mm 



TOP 100

**Rinnensystem TOP 100 Klasse C250,
inkl. Kunststoffrost und Arretierung mit verzinktem Kantenschutz**

Artikel	Baumasse mm		kg	Stk. Pal.	Bezeichnung
	Länge L	Höhe H			
1-0.0KC	1000	160	42.5	24	Basiselement 1000mm 
1-5.0KC	1000	185	46.6	24	
1-10.0KC	1000	210	50.4	24	
1-0.05KC	500	160	22.0	48	Mit Gefälle erhältlich Basiselement 500mm 
1-5.05KC	500	185	23.5	48	
1-10.05KC	500	210	24.5	48	
1-0.0KCA	1000	160	41.5	20	Ablaufelement 1000mm 
1-5.0KCA	1000	185	45.6	20	
1-10.0KCA	1000	210	49.4	20	
1-0.05KCS	500	160	21.0	–	Sonderelement für seitlichen Anschluss 500mm 
1-5.05KCS	500	185	21.5	–	
1-10.05KCS	500	210	23.5	–	
1-41KC	500	500	48.0	10	Einlaufkasten 500mm 


TOP 100
Flachrinnen TOP 100 Klasse C250

Artikel	Baumasse mm		Stk.		Bezeichnung	
	Länge L	Höhe H	kg	Pal.		
1-080.0SC	1000	80	22.2	24	Basiselement	
1-110.0SC	1000	110	32.0	24		
1-080.05SC	500	80	11.1	48	Ablaufelement 1000mm	
1-110.05SC	500	110	16.0	48		
1-080.0SCA	1000	80	21.2	20	Basiselement	
1-110.0SCA	1000	110	31.0	20		
1-080.0MC	1000	80	22.3	24	Ablaufelement 1000mm	
1-110.0MC	1000	110	32.1	24		
1-080.05MC	500	80	11.2	48	Basiselement	
1-110.05MC	500	110	16.2	48		
1-080.0MCA	1000	80	21.3	20	Ablaufelement 1000mm	
1-110.0MCA	1000	110	31.1	20		
1-080.0AC	1000	80	25.5	24	Basiselement	
1-110.0AC	1000	110	35.3	24		
1-080.05AC	500	80	12.8	48	Ablaufelement 1000mm	
1-110.05AC	500	110	17.8	48		
1-080.0ACA	1000	80	24.5	20	Basiselement	
1-110.0ACA	1000	110	34.3	20		
1-080.0ACLS	1000	80	23.6	24	Ablaufelement 1000mm	
1-110.0ACLS	1000	110	36.6	24		
1-080.05ACLS	500	80	11.8	48	Basiselement	
1-110.05ACLS	500	110	17.7	48		
1-080.0ACLSA	1000	80	23.3	20	Ablaufelement 1000mm	
1-110.0ACLSA	1000	110	37.4	20		
1-080.0KC	1000	80	16.9	24	Basiselement	
1-110.0KC	1000	110	29.9	24		
1-080.05KC	500	80	8.5	48	Ablaufelement 1000mm	
1-110.05KC	500	110	14.3	48		
1-080.0KCA	1000	80	16.6	20	Basiselement	
1-110.0KCA	1000	110	30.7	20		



TOP 150

**Rinnensystem TOP 150 Klasse C250, inkl. verzinktem Maschenrost,
Maschenweite 30/10 und Arretierung mit verzinktem Kantenschutz**

Artikel	Baumasse mm		Stk.		Bezeichnung
	Länge L	Höhe H	kg	Pal.	
15-0.0MC	1000	210	57.4	20	Basiselement 1000mm 
15-5.0MC	1000	260	62.4	20	
15-10.0MC	1000	310	69.9	20	
15-0.05MC	500	210	28.7	20	Mit Gefälle erhältlich Basiselement 500mm 
15-5.05MC	500	260	31.2	20	
15-10.05MC	500	310	34.9	20	
15-0.0MCA	1000	210	56.4	16	Ablaufelement 1000mm 
15-5.0MCA	1000	260	61.4	16	
15-10.0MCA	1000	310	68.9	16	
15-0.05MCS	500	210	27.7	–	Sonderelement für seitlichen Anschluss 500mm 
15-5.05MCS	500	260	30.2	–	
15-10.05MCS	500	310	33.9	–	
15-4MCE	500	550	64.0	8	Einlaufkasten 500mm 


TOP 150
Rinnensystem TOP 150 Klasse C250, inkl. Gussrost Längsschlitz KTL und Arretierung mit verzinktem Kantenschutz

Artikel	Baumasse mm		Stk.		Bezeichnung
	Länge L	Höhe H	kg	Pal.	
15-0.0AC	1000	210	64	20	Basiselement 1000mm 
15-5.0AC	1000	260	70.0	20	
15-10.0AC	1000	310	77.0	20	
15-0.05AC	500	210	32.0	20	Mit Gefälle erhältlich Basiselement 500mm 
15-5.05AC	500	260	35.0	20	
15-10.05AC	500	310	38.5	20	
15-0.0ACA	1000	210	63.0	16	Abflaufelement 1000mm 
15-5.0ACA	1000	260	69.0	16	
15-10.0ACA	1000	310	76.0	16	
15-0.05ACS	500	210	31.0	-	Sonderelement für seitlichen Anschluss 500mm 
15-5.05ACS	500	260	34.0	-	
15-10.05ACS	500	310	37.5	-	
15-4ACE	500	550	56.3	8	Einlaufkasten 500mm 



TOP 200

**Rinnensystem TOP 200 Klasse C250, inkl. verzinktem Maschenrost,
Maschenweite 30/10 und Arretierung mit verzinktem Kantenschutz**

Artikel	Baumasse mm		kg	Stk. Pal.	Bezeichnung
	Länge L	Höhe H			
20-5.0MC	1000	310	86.6	12	Basiselement 1000mm 
20-5.05MC	500	310	43.3	24	Basiselement 500mm 
20-5.0MCA	1000	310	85.6	9	Ablaufelement 1000mm 
20-5.05MCS	500	310	42.3	–	Sonderelement für seitlichen Anschluss 500mm 
20-4MC	500	550	56.8	6	Einlaufkasten 500mm 


TOP 200
**Rinnensystem TOP 200 Klasse C250, inkl. Gussrost Längsschlitz KTL
und Arretierung mit verzinktem Kantenschutz**

Artikel	Baumasse mm		kg	Stk. Pal.	Bezeichnung
	Länge L	Höhe H			
20-5.0AC	1000	310	96.0	12	Basiselement 1000mm 
20-5.05AC	500	310	48.0	24	Basiselement 500mm 
20-5.0ACA	1000	310	95.0	9	Ablaufelement 1000mm 
20-5.05ACS	500	310	47.0	-	Sonderelement für seitlichen Anschluss 500mm 
20-4AC	500	550	65.0	6	Einlaufkasten 500mm 



MAXI 100

**Rinnensystem MAXI 100 Klasse C250,
inkl. Guss-Stegrost und Arretierung mit Guss-Kantenschutz**

Artikel	Baumasse mm		kg	Stk. Pal.	Bezeichnung
	Länge L	Höhe H			
1-0.0C	1000	160	46.6	24	Basiselement 1000mm 
1-5.0C	1000	185	49.2	24	
1-10.0C	1000	210	52.9	24	
1-20.0C	1000	260	55.5	24	
1-0.05C	500	160	23.0	48	Basiselement 500mm 
1-5.05C	500	185	24.6	48	
1-10.05C	500	210	27.0	48	
1-20.05C	500	260	27.8	48	
1-0.0CA	1000	160	45.9	20	Ablaufelement 1000mm 
1-5.0CA	1000	185	48.5	20	
1-10.0CA	1000	210	52.2	20	
1-20.0CA	1000	260	54.8	20	
1-0.05CS	500	160	22.0	–	Sonderelement für seitlichen Anschluss 500mm 
1-5.05CS	500	185	23.6	–	
1-10.05CS	500	210	26.0	–	
1-20.05CS	500	260	26.8	–	
1-41C	500	500	51.0	10	Einlaufkasten 500mm 

Auf Anfrage ist eine verschraubte Variante in Klasse F900 erhältlich.


MAXI 100
**Rinnensystem MAXI 100 Klasse D400,
inkl. Gussrost und Arretierung mit Guss-Kantenschutz**

Artikel	Baumasse mm		kg	Stk. Pal.	Bezeichnung
	Länge L	Höhe H			
1-0.0D	1000	160	48.3	24	Basiselement 1000mm 
1-5.0D	1000	185	50.5	24	
1-10.0D	1000	210	54.6	24	
1-20.0D	1000	260	63.0	24	Mit Gefälle erhältlich
1-0.05D	500	160	24.6	48	Basiselement 500mm 
1-5.05D	500	185	26.0	48	
1-10.05D	500	210	27.3	48	
1-20.05D	500	260	31.5	48	
1-0.0DA	1000	160	47.3	20	Ablaufelement 1000mm 
1-5.0DA	1000	185	49.5	20	
1-10.0DA	1000	210	53.6	20	
1-20.0DA	1000	260	62.0	20	
1-0.05DS	500	160	23.6	-	Sonderelement für seitlichen Anschluss 500mm 
1-5.05DS	500	185	25.0	-	
1-10.05DS	500	210	26.3	-	
1-20.05DS	500	260	30.5	-	
1-41D	500	500	52.0	10	Einlaufkasten 500mm 

Auf Anfrage ist eine verschraubte Variante in Klasse F900 erhältlich.





MAXI 100

**Rinnensystem MAXI 100 Klasse F900,
inkl. Gussrost und Arretierung mit Guss-Kantenschutz**



Artikel	Baumasse mm		kg	Stk. Pal.	Bezeichnung
	Länge L	Höhe H			
1-0.0F	1000	160	51.0	24	Basiselement 1000mm 
1-5.0F	1000	185	54.7	24	
1-10.0F	1000	210	58.6	24	
1-20.0F	1000	260	65.0	24	
1-0.05F	500	160	25.5	48	Mit Gefälle erhältlich Basiselement 500mm 
1-5.05F	500	185	27.4	48	
1-10.05F	500	210	29.3	48	
1-20.05F	500	260	32.5	48	
1-0.0FA	1000	160	50.0	20	Ablaufelement 1000mm 
1-5.0FA	1000	185	53.7	20	
1-10.0FA	1000	210	57.6	20	
1-20.0FA	1000	260	64.0	20	
1-0.05FS	500	160	24.5	–	Sonderelement für seitlichen Anschluss 500mm 
1-5.05FS	500	185	26.4	–	
1-10.05FS	500	210	28.3	–	
1-20.05FS	500	260	31.5	–	
1-41F	500	500	50.5	10	Einlaufkasten 500mm 

Auf Anfrage ist eine verschraubte Variante in Klasse F900 erhältlich.


MAXI 100
**Flachrinne MAXI 100 Klasse C250,
inkl. Guss-Stegrost und Arretierung mit Guss-Kantenschutz**



Artikel	Baumasse mm			Stk.		Bezeichnung
	Länge L	Höhe H	kg	Pal.	Pal.	
1-080.0C	1000	80	25.4	24		Basisselement 
1-110.0C	1000	110	35.4	24		
1-080.05C	500	80	12.7	48		
1-110.05C	500	110	17.8	48		
1-080.0CA	1000	80	24.4	20		Ablaufelement 1000mm 
1-110.0CA	1000	110	34.4	20		

**Flachrinne MAXI 100 Klasse D400,
inkl. Gussrost und Arretierung mit Guss-Kantenschutz**

Artikel	Baumasse mm			Stk.		Bezeichnung
	Länge L	Höhe H	kg	Pal.	Pal.	
1-080.0D	1000	80	35.1	24		Basisselement 
1-110.0D	1000	110	38.1	24		
1-080.05D	500	80	17.5	48		
1-110.05D	500	110	19.1	48		
1-080.0DA	1000	80	34.1	20		Ablaufelement 1000mm 
1-110.0DA	1000	110	37.1	20		

Flachrinne MAXI 100 Klasse D400 mit PUR-Gussrost erhältlich.

**Flachrinne MAXI 100 Klasse F900,
inkl. Gussrost und Arretierung mit Guss-Kantenschutz**

Artikel	Baumasse mm			Stk.		Bezeichnung
	Länge L	Höhe H	kg	Pal.	Pal.	
1-080.0F	1000	80	38.3	24		Basisselement 
1-110.0F	1000	110	44.5	24		
1-080.05F	500	80	19.2	48		
1-110.05F	500	110	22.2	48		
1-080.0FA	1000	80	37.3	20		Ablaufelement 1000mm 
1-110.0FA	1000	110	43.5	20		

Auf Anfrage ist eine verschraubte Variante in Klasse F900 erhältlich.



D400



F900

MAXI 150

**Rinnensystem MAXI 150 Klasse D400/F900,
inkl. Gussrost und Arretierung mit Guss-Kantenschutz**

Artikel	Klasse	Baumasse mm		kg	Stk. Pal.	Bezeichnung
		Länge L	Höhe H			
15-5.0D	D400	1000	260	75.6	20	Basiselement 1000mm 
15-5.0F	F900	1000	260	87.6	20	
15-5.05D	D400	500	260	37.8	40	Mit Gefälle erhältlich Basiselement 500mm 
15-5.05F	F900	500	260	43.8	40	
15-5.0DA	D400	1000	260	74.6	16	Ablaufelement 1000mm 
15-5.0FA	F900	1000	260	86.6	16	
15-5.05DS	D400	500	260	36.8	–	Sonderelement für seitlichen Anschluss 500mm 
15-5.05FS	F900	500	260	42.8	–	
15-4DE	D400	500	550	66.0	8	Einlaufkasten 500mm 
15-4FE	F900	500	550	71.0	8	

Auf Anfrage ist eine verschraubte Variante in Klasse F900 erhältlich.



D400



F900

MAXI 200

**Rinnensystem MAXI 200 Klasse D400/F900,
inkl. Gussrost und Arretierung mit Guss-Kantenschutz**

Artikel	Klasse	Baumasse mm		kg	Stk. Pal.	Bezeichnung
		Länge L	Höhe H			
20-5.0D	D400	1000	310	104.0	12	Basiselement 1000mm 
20-5.0F	F900	1000	310	110.0	12	
20-5.05D	D400	500	310	52.0	24	Basiselement 500mm 
20-5.05F	F900	500	310	55.0	24	
20-5.0DA	D400	1000	310	103.0	9	Ablaufelement 1000mm 
20-5.0FA	F900	1000	310	109.0	9	
20-5.05DS	D400	500	310	51.0	–	Sonderelement für seitlichen Anschluss 500mm 
20-5.05FS	F900	500	310	54.0	–	
20-4D	D400	500	550	71.0	6	Einlaufkasten 500mm 
20-4F	F900	500	550	72.0	6	

Auf Anfrage ist eine verschraubte Variante in Klasse F900 erhältlich.




E600



F900

MAXI 300

**Rinnensystem MAXI 300 Klasse E600/F900,
inkl. Gussrost verschraubt mit Guss-Kantenschutz mit dämpfender Einlage**

Artikel	Klasse	Baumasse mm		kg	Stk. Pal.	Bezeichnung
		Länge L	Höhe H			
30-5.0E	E600	1000	400	196.3	6	Basiselement 1000mm 
30-5.0F	F900	1000	400	205.5	6	
30-5.05E	E600	500	400	98.5	12	Basiselement 500mm 
30-5.05F	F900	500	400	103.0	12	
30-5.0EA	E600	1000	400	192.0	6	Ablaufelement 1000mm 
30-5.0FA	F900	1000	400	199.0	6	
30-4E	E600	500	750	142.0	4	Einlaufkasten 500mm 
30-4F	F900	500	750	149.0	4	



E600



F900

MAXI 400

**Rinnensystem MAXI 400 Klasse E600/F900,
inkl. Gussrost verschraubt mit Guss-Kantenschutz mit dämpfender Einlage**

Artikel	Klasse	Baumasse mm		kg	Stk. Pal.	Bezeichnung	
		Länge L	Höhe H				
40-5.0E	E600	1000	400	252.0	4	Basiselement 1000mm	
40-5.0F	F900	1000	400	261.0	4		
40-5.05E	E600	500	400	126.0	8	Basiselement 500mm	
40-5.05F	F900	500	400	130.5	8		
40-5.0EA	E600	1000	400	248.0	4	Ablaufelement 1000mm	
40-5.0FA	F900	1000	400	257.0	4		
40-4E	E600	500	750	170.0	4	Einlaufkasten 500mm	
40-4F	F900	500	750	180.0	4		

SYSTEM MAXI mit PUR-Rost

Produktvorteile



Hohe Abriebfestigkeit

Die dämpfende PUR-Ummantelung sorgt für einen besseren Kräfteausgleich und für einen wesentlich geringeren Abrieb im Vergleich zur DIN-Einlage. Je nach Belastung der Rinne sind mit dieser Eigenschaft längere Betriebszeiten möglich.



Klapperfrei

Die Abdeckung aus Guss ist nach dem bewährten HYDROpur® System mit einer fest umgossenen Einlage aus Polyurethan ausgestattet. Die PUR-Ummantelung des Rostes verhindert den Kontakt von Guss-Rost auf Guss-Zarge und sorgt somit für einen klapperfreien Betrieb.



Hohe Belastbarkeit

Das System MAXI mit der ummantelten PUR-Abdeckung hält Belastungen bis zur Klasse D400 stand und ist damit optimal für Verkehrsflächen aber auch für die Entwässerung von Rad- und Fußgängerwegen geeignet.



Austausch

Die ummantelte Abdeckung kann ohne großen Aufwand gegen andere Abdeckungen des Systems MAXI ausgetauscht werden.



Längsschubsicherung

Durch acht Schubsicherheitspunkte pro laufendem Meter werden Bremskräfte in Längsrichtung hervorragend aufgenommen und abgetragen.



Gute Beständigkeit

Die PUR-Ummantelung erfüllt folgende Beständigkeiten:

- Beständig gegen eine Vielzahl von chemischen Stoffen
- Hydrolyse
- Frost, Tausalz und UV
- Mikroben und Mineralöl


MAXI 100 PUR

**Rinnensystem MAXI 100 PUR Klasse D400,
inkl. dämpfendem PUR-Gussrost und Arretierung mit Guss-Kantenschutz**

Artikel	Baumasse mm		kg	Stk.	Bezeichnung
	Länge L	Höhe H		Pal.	
1-0.0D-PUR	1000	160	48.5	24	Basiselement 1000mm 
1-5.0D-PUR	1000	185	50.7	24	
1-10.0D-PUR	1000	210	54.8	24	
1-20.0D-PUR	1000	260	63.2	24	
1-0.05D-PUR	500	160	24.7	48	Basiselement 500mm 
1-5.05D-PUR	500	185	26.1	48	
1-10.05D-PUR	500	210	27.4	48	
1-20.05D-PUR	500	260	31.6	48	
1-0.0DA-PUR	1000	160	47.5	20	Ablaufelement 1000mm 
1-5.0DA-PUR	1000	185	49.7	20	
1-10.0DA-PUR	1000	210	53.8	20	
1-20.0DA-PUR	1000	260	62.3	20	
1-0.05DS-PUR	500	160	23.7	-	Sonderelement für seitlichen Anschluss 500mm 
1-5.05DS-PUR	500	185	25.1	-	
1-10.05DS-PUR	500	210	26.4	-	
1-20.05DS-PUR	500	260	30.5	-	
1-41D-PUR	500	500	52.1	10	Einlaufkasten 500mm 

Als Flachrinne MAXI 100 PUR Klasse D400 erhältlich.



MAXI 150 PUR

Rinnensystem MAXI 150 PUR Klasse D400,
inkl. dämpfendem PUR-Gussrost und Arretierung mit Guss-Kantenschutz

Artikel	Baumasse mm		kg	Stk. Pal.	Bezeichnung
	Länge L	Höhe H			
15-5.0D-PUR	1000	260	77.6	20	Basiselement 1000mm 
15-5.05D-PUR	500	260	39.8	40	Mit Gefälle erhältlich Basiselement 500mm 
15-5.0DA-PUR	1000	260	76.6	16	Ablaufelement 1000mm 
15-5.05DS-PUR	500	260	37.8	–	Sonderelement für seitlichen Anschluss 500mm 
15-4DE-PUR	500	550	67.0	8	Einlaufkasten 500mm 



MAXI 200 PUR

**Rinnensystem MAXI 200 PUR Klasse D400,
inkl. dämpfendem PUR-Gussrost und Arretierung mit Guss-Kantenschutz**

Artikel	Baumasse mm		kg	Stk. Pal.	Bezeichnung
	Länge L	Höhe H			
20-5.0D-PUR	1000	310	105	12	Basiselement 1000mm 
20-5.05D-PUR	500	310	54.5	24	Basiselement 500mm 
20-5.0DA-PUR	1000	310	103.5	12	Ablaufelement 1000mm 
20-5.05DS-PUR	500	310	52.5	-	Sonderelement für seitlichen Anschluss 500mm 
20-4DE-PUR	500	550	71.5	6	Einlaufkasten 500mm 



HYDROBLOCK 100

Rinnensystem HYDROBLOCK 100 Klasse D400 - F900

Artikel	Baumasse mm		kg	Stk. Pal.	Bezeichnung
	Länge L	Höhe H			
60060050	1000	180	30.5	45	Basiselement 1000mm 
60060058	500	180	17	32	Revisionselement 500mm 
60060358	500	180	17	24	T-Anschlusselement 500mm 
60060458	500	180	17	24	Kreuzelement 500mm 
60060008	500	500	38	10	Einlaufkasten 500mm 



STANDARD



FUSSGÄNGER

HYDROBLOCK 150
Rinnensystem HYDROBLOCK 150 Klasse D400 - F900
Rinnensystem HYDROBLOCK FG 150 Klasse D400 - F900

Artikel	Baumasse mm		Stk.		Bezeichnung
	Länge L	Höhe H	kg	Pal.	
60160050	1000	225	50.3	20	Basiselement 1000mm  
60163050 für Fussgänger	1000	225	50.3	20	
60160058	500	225	31.0	24	Revisionselement 500mm  
60163058 für Fussgänger	500	225	31.0	24	
60160458	500	225	32.0	-	Kreuzelement 500mm  
60163458 für Fussgänger	500	225	32.0	-	
60160008	500	500	55.0	10	Einlaufkasten 500mm  
60163008 für Fussgänger	500	500	55.0	10	



STANDARD



FUSSGÄNGER

HYDROBLOCK 200

Rinnensystem HYDROBLOCK 200 Klasse D400 - F900

Rinnensystem HYDROBLOCK FG 200 Klasse D400 - F900

Artikel	Baumasse mm		kg	Stk.		Bezeichnung
	Länge L	Höhe H		Pal.	Pal.	
60260050	1000	295	66.1	15		Basiselement 1000mm
						 
60263050 für Fussgänger	1000	295	66.1	15		60260050 60263050 für Fussgänger
60260058	500	295	42.0	24		Revisionselement 500mm
						 
60263058 für Fussgänger	500	295	44.0	24		60260058 60263058 für Fussgänger
60260358	500	295	45.0	-		T-Anschlüsselement 500mm
						 
60263358 für Fussgänger	500	295	45.0	-		60260358 60263358 für Fussgänger
60260008	500	500	62.0	10		Einlaufkasten 500mm
						 
60263008 für Fussgänger	500	500	62.0	10		60260008 60263008 für Fussgänger

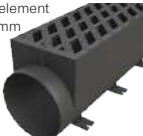
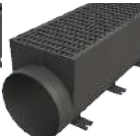



STANDARD



FUSSGÄNGER

HYDROBLOCK 300
Rinnensystem HYDROBLOCK 300 Klasse D400 - F900
Rinnensystem HYDROBLOCK FG 300 Klasse D400 - F900

Artikel	Baumasse mm		kg	Stk. Pal.	Bezeichnung
	Länge L	Höhe H			
60360050	1000	420	110.0	6	Basiselement 1000mm   60360050 603600501 für Fussgänger
603600501 für Fussgänger	1000	420	110.0	6	
60360058	750	420	105.0	–	Revisionselement 750mm   60360058 603600582 für Fussgänger
603600582 für Fussgänger	750	420	105.0	–	



TOP/MAXI



HYDROBLOCK

Zubehör

TOP/MAXI/HYDROBLOCK

Artikel	NW	System	kg	Bezeichnung
1-61 geschlossen	100	TOP MAXI	0.17	Stirnwand NW 100, 2-teilig, für Bauhöhe >160, Stirnwand geschlossen 
1-61-2 geschlossen	100	TOP MAXI	0.12	Stirnwand NW 100, für Bauhöhe 160mm, Stirnwand geschlossen 
1-62 mit Stützen	100	TOP MAXI	0.12	Stirnwand NW 100 mit Stützen 
1-63	100 / H80	TOP	0.1	Stirnwand NW 100 für Flachrinnen 
1-65	100 / H110	MAXI	0.1	
1-61G00	100 / H160		1.2	Guss - Stirnwand NW 100/300/400 
1-61G05	100 / H185	TOP	1.4	
30-6G	300	MAXI	8	
40-6G	400		10	
15-6	150	TOP	-	Stirnwand NW 150/200 
20-6	200	MAXI		
15-62G00	150 / H210	TOP MAXI	-	Guss-Stirnwand NW 150/200/300/400 mit Stützen 
15-62G05	150 / H260			
20-62G	200			
30-62G	300			
40-62G	400			
1-35	-	alle	0.35	Montagegange 
1-36	-	TOP100KC MAXI E600	0.35	
1-51	100	-	0.15	Rohrstützen PVC 
1-53	150	-	0.50	
15-52	200	-	0.80	
15-58	150	-	1.80	Geruchsverschluss 



TOP/MAXI



HYDROBLOCK

Zubehör


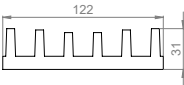
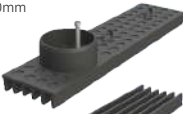

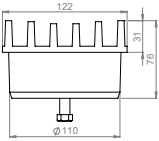
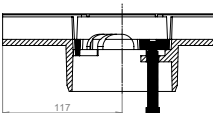
TOP/MAXI/HYDROBLOCK

Artikel	NW	System	kg	Länge	Bezeichnung
AG-100	100	MAXI	7.5	1000 (2x500)	 Höhe 30 mm
AG-150	150	MAXI	7.6	1000 (2x500)	
AG-200	200	MAXI	7.7	1000 (2x500)	
Betonplatten bis 250mm					
100-10.1	Für NW 100	TOP MAXI	1.2	–	
100-15.1	Für NW 150	TOP MAXI	1.6	–	
100-20.1	Für NW 200	TOP MAXI	2.0	–	
100-30.1	Für NW 300	MAXI	3.2	–	
Betonplatten bis 500mm					
100-10.2	Für NW 100	TOP MAXI	1.4	–	
Muffenende					
7001210	NW 100	HYDROBLOCK	–	–	
7001215	NW 150		–	–	
7001220	NW 200		–	–	
7001232	NW 300		–	–	
Spitzende					
7001211	NW 100	HYDROBLOCK	–	–	
7001216	NW 150		–	–	
7001230	NW 200		–	–	
7001231	NW 300		–	–	
7009920		HYDROBLOCK	–	–	
7009932		HYDROBLOCK FG	–	–	



HYDROLINE

HYDROLINE Flachrinne aus Guss Klasse D400 - F900

Artikel	Baumasse mm		kg	Stk. Pal.	Bezeichnung
	Länge L	Höhe H			
68000000	1000	31	12	–	Rinnenelement 1000mm  
68005018	500	31	7	–	Ablaufelement DN110 mit Stutzen und herausnehmbarem Rost 500mm    

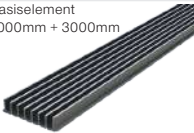
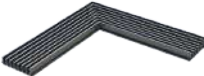
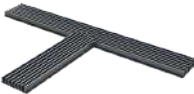


Zubehör
HYDROLINE Flachrinne aus Guss Klasse D400 - F900

Artikel	Baumasse mm		Bezeichnung
	Höhe	kg	
68000001	31	0.02	Stirnwand aus Edelstahl 
68000002	–	0.1	Verbindungselement aus Edelstahl 
68000010	32	0.1	Einbauhalterung mit Verbindungs- element aus Edelstahl 
68000003	für Betonplatten bis 300mm	1.20	Montagestütze mit Einbauhalterung, inkl. 4 Stk. Muttern M12 
68000004	für Betonplatten bis 250mm	1.20	
7001730		1.00	Reinigungskralle 



HYDROLINE PRO

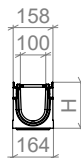
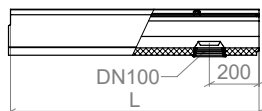
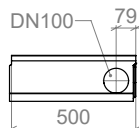
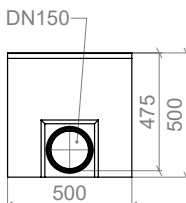
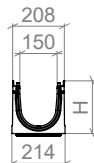
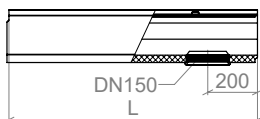
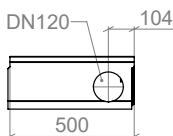
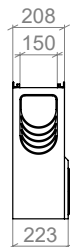
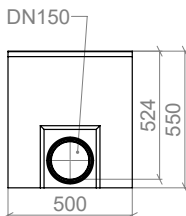
HYDROLINE PRO Flachrinne aus Aluminium
Klasse D400 - F900, pulverbeschichtet schwarz

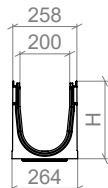
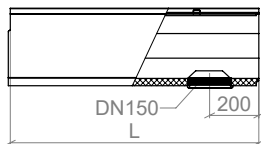
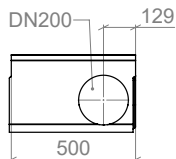
Artikel	Baumasse mm			kg	Bezeichnung
	Länge L	Höhe H	Breite		
6803000041	1000	30	135	4.4	Basiselement 1000mm + 3000mm 
680300004	3000	30	135	12	
68035020	200	30	135	2.5	Ablaufelement DN110 mit Stutzen und herausnehmbarem Rost 
7003750	500	30	500	3.6	L-Element 
7003790	500	30	1000	5.9	T-Element 
7003780	1000	30	1000	7.6	Kreuzelement 

Weitere Farben auf Anfrage erhältlich.

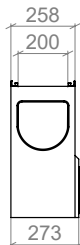
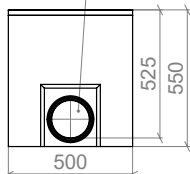
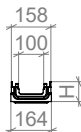
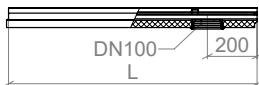

Zubehör
HYDROLINE PRO Flachrinne aus Aluminium Klasse D400 - F900

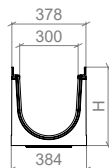
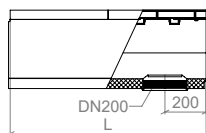
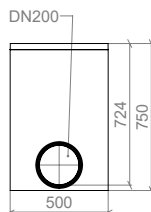
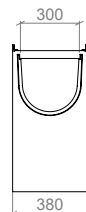
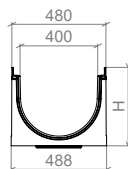
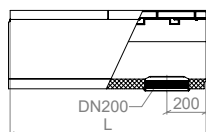
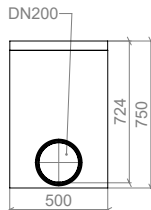
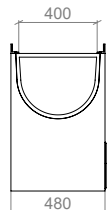
Baumasse mm		kg	Bezeichnung
Artikel	Höhe		
7003700	30	0.1	Stirnwand aus Edelstahl 
68030002		0.1	Verbindungselement aus Edelstahl 
68030010	30	0.2	Einbauhalterung mit Verbindungselement aus Edelstahl 
68030003	Für Betonplatten bis 315mm	1.3	Montagestütze mit Einbauhalterung, inkl. 4 Stk. Muttern M12 
68030004	Für Betonplatten bis 265mm	1.2	
7003730		1.0	Reinigungskralle 

TOP 100/MAXI 100 (PUR)**Basiselemente/Ablaufelemente****Sonderelement für seitlichen Anschluss****Einlaufkasten****TOP 150/MAXI 150 (PUR)****Basiselemente/Ablaufelemente****Sonderelement für seitlichen Anschluss****Einlaufkasten**

TOP 200/MAXI 200 (PUR)**Basiselemente/Ablaufelemente****Sonderelement für seitlichen Anschluss****Einlaufkasten**

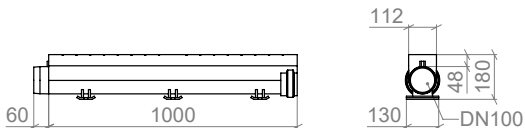
DN150

**TOP 100/MAXI 100 (PUR) Flachrinnen****Basiselemente/Ablaufelemente**Technische Hinweise zum Einbau siehe www.bgs.ch/technik

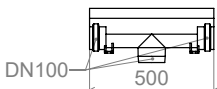
MAXI 300**Basiselemente/Ablaufelemente****Sonderelement für seitlichen Anschluss****Einlaufkasten****MAXI 400****Basiselemente/Ablaufelemente****Sonderelement für seitlichen Anschluss****Einlaufkasten**

HYDROBLOCK 100

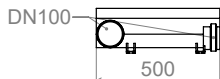
Basiselemente



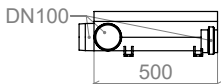
Revisionselement



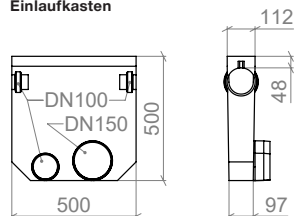
T-Anschlusselement



Kreuzelement

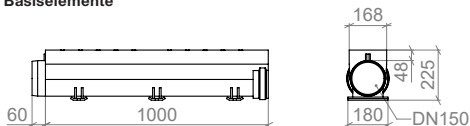
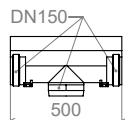
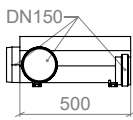
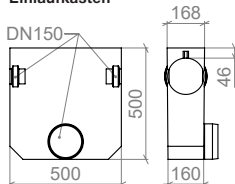
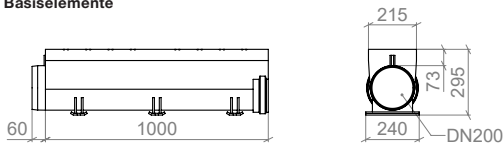
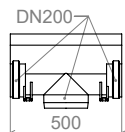
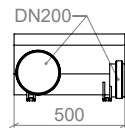
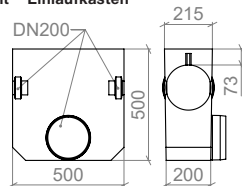


Einlaufkasten



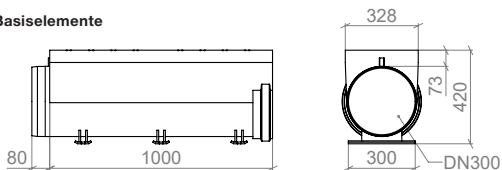
Technische Hinweise zum Einbau siehe www.bgs.ch/technik



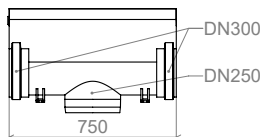
HYDROBLOCK 150**Basiselemente****Revisionselement****Kreuzelement****Einlaufkasten****HYDROBLOCK 200****Basiselemente****Revisionselement****T-Anschlusselement****Einlaufkasten**

HYDROBLOCK 300

Basiselemente



Revisionselement

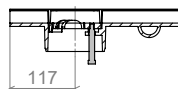
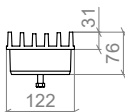


HYDROLINE

Rinnenelement



Ablaufelement

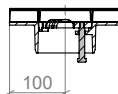
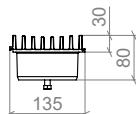


HYDROLINE PRO

Rinnenelement



Ablaufelement





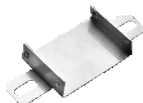
RINNEN



ZUBEHÖR

PE Edelstahlrinnen V2A

Artikel	Höhe	Länge	Breite	kg	Bezeichnung
PE250100132	50	1000	132	3	Parkingrinne Rinnenkörper, V2A Edelstahl inkl. Querstreben mit Gewinde
PE250200132	50	2000	132	6	
PE250300132	50	3000	132	9	
PE2100100132	100	1000	132	4.2	
PE2100200132	100	2000	132	8.4	
PE2100300132	100	3000	132	12.6	
PE250100132AEX	50	1000	Ablauf exzentrisch		Parkingrinne Ablaufelement, V2A Edelstahl exzentrisch/zentrisch
PE250200132AEX	50	2000	Ablauf exzentrisch		
PE250300132AEX	50	3000	Ablauf exzentrisch		
PE250100132AZE	50	1000	Ablauf zentrisch		
PE2100100132AEX	100	1000	Ablauf exzentrisch		
PE2VE50132	30	80	200	0.2	Parkingrinne Verbindungselement mit Einbauhalterung, V2A Edelstahl inkl. Feststellschrauben
PE2VE100132	70	80	200	0.4	
PE2EP50132	50	80	200	0.3	Parkingrinne Endplatte mit Einbauhalterung, V2A Edelstahl inkl. Feststellschrauben
PE2EP100132	100	80	200	0.5	
PSES250	220	100	210	0.8	Parkingrinne Montagestütze, inkl. 4 Stk. Muttern
PSES300	270	100	210	0.8	





RINNEN



ZUBEHÖR

PE Edelstahlrinnen V2A

Roste zu Parkingrinne, inkl. Schrauben

Artikel	Klasse	Länge	Breite	kg
---------	--------	-------	--------	----

Schlitzrost, V2A Edelstahl

PE2SR100123A	A15	1000	123	2.4
PE2SR050123A	A15	500	123	1.2
PE2SR100123B	B125	1000	123	4
PE2SR050123B	B125	500	123	2

Lochrost, V2A Edelstahl

PE2LR100123	A15	1000	123	2.2
PE2LR050123	A15	500	123	1.1
PE2LR100123B	B125	1000	123	2.3

Maschenrost, V2A Edelstahl

PE2MR100123	B125	1000	123	2.9
PE2MR050123	B125	500	123	1.45

Maschenrost, Stahl verzinkt

PVZMR100123	B125	1000	123	2.9
PVZMR050123	B125	500	123	1.45

Design-Stabrost, V2A Edelstahl

PE2DSR100123	C250	1000	123	8.2
--------------	------	------	-----	-----

Gussrost Längsschlitz KTL

PGCLSR050123	C250	500	123	5.5
PGELSR050123	E600	500	123	5.5

Stegrost, V2A Edelstahl

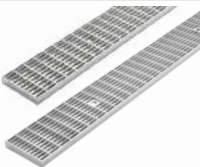
PE2STR100123	B125	1000	123	2.3
PE2STR050123	B125	500	123	1.15

Stegrost, Stahl verzinkt

PVZSTR100123	B125	1000	123	2.3
PVZSTR050123	B125	500	123	1.15

Stegrost, Kunststoff

PKCSTR050123	C250	500	123	1.0
--------------	------	-----	-----	-----





AUFSÄTZE



ZUBEHÖR

Schlitzaufsätze V2A

TOP Rinnen mit Schlitzaufsätzen V2A

Schlitzaufsatz zu Top 100, V2A, Klasse A15 - C250, zentrisch, ohne Rinnenkörper

Artikel	Höhe	Länge	Breite	kg
PE2SAZE100	100	1000	146	4.2
PE2SAZE050	100	500	146	2.1



Reinigungselement zu Schlitzaufsatz zu TOP 100, V2A, Klasse A15 - C250, zentrisch, ohne Rinnenkörper und Rost

Artikel	Höhe	Länge	Breite	kg
PE2SRZR100	100	500	146	2.2

Verfügbare Roste für Reinigungselement siehe Seite 55



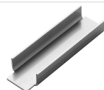
Reinigungselement zu Schlitzaufsatz zu TOP 100, V2A, Klasse A15 - C250, zentrisch, zum Auspflästern, ohne Rinnenkörper

Artikel	Höhe	Länge	Breite	kg
PE2SRZR100P	100	500	146	4.1
PE2SRZR100PZ	100	500	146	4.1
Mit zentrischem Schlitz				
PE2SRAHPZE	Aushebegriff für Reinigungselement			



Endplatte gesteckt, zu Schlitzaufsatz zu TOP 100, V2A, zentrisch

Artikel	Höhe	Länge	Breite	kg
PE2SEPZR100	100	-	-	0.1



Alle Rinnen-Unterkörper TOP 100 für Schlitzaufsätze finden sie auf Seite 58.
Auf Anfrage ist eine Variante in Klasse D400 erhältlich.

**Schlitzauflsätze V2A****TOP Rinnen mit Schlitzauflsätzen V2A**

Schlitzauflsatz zu TOP 100, V2A, Klasse A15 - C250, exzentrisch, ohne Rinnenkörper

Artikel	Höhe	Länge	Breite	kg
PE2SAEX100	100	1000	146	4.2
PE2SAEX050	100	500	146	2.1



Reinigungselement zu Schlitzauflsatz zu TOP 100, V2A, Klasse A15 - C250, exzentrisch, ohne Rinnenkörper und Rost

Artikel	Höhe	Länge	Breite	kg
PE2SREX100	100	500	146	2.2

Verfügbare Roste für Reinigungselement siehe Seite 55



Reinigungselement zu Schlitzauflsatz zu TOP 100, V2A, Klasse A15 - C250, exzentrisch, zum Auspflästern, ohne Rinnenkörper

Artikel	Höhe	Länge	Breite	kg
PE2SREX100P	100	500	146	4.1



PE2SREX100PE	100	500	146	4.1
Mit exzentrischem Schlitz				



PE2SRAHPZE	Aushebegriff für Reinigungselement			
------------	------------------------------------	--	--	--



Endplatte gesteckt, zu Schlitzauflsatz zu TOP 100, V2A, exzentrisch

Artikel	Höhe	Länge	Breite	kg
PE2SEPEX100	100	–	–	0.1



Alle Rinnen-Unterkörper TOP 100 für Schlitzauflsätze finden sie auf Seite 58. Auf Anfrage ist eine Variante in Klasse D400 erhältlich.


Rinnen-Unterkörper zu TOP 100, Klasse A15-C250, für Schlitzaufsätze

Artikel	Höhe	Länge	Breite	kg
ET1-0.0	160	1000	158	31
ET1-5.0	185	1000	158	36.5
ET1-10.0	210	1000	158	42.5
ET1-0.05	160	500	158	14
ET1-5.05	185	500	158	17
ET1-10.05	210	500	158	18
ET1-0.0A	160	1000	158	29
ET1-5.0A	185	1000	158	34.5
ET1-10.0A	210	1000	158	40.5

 Basiselement
1000mm

 Basiselement
500mm

 Abлаufelement
1000mm

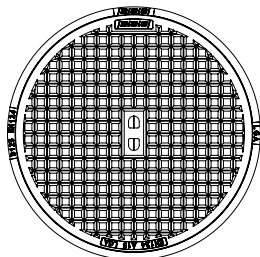

Verzeichnis Kapitel 3

Vollguss-Abdeckungen

	Seite
Figur 111	Klasse A15, NW 200-1000 60
Figur 111DW	Klasse A15, NW 300, für Dachwasserschacht 61
Figur 111Q/115Q	Klasse A15/B125, NW 300/600, Rahmen quadratisch 62
Figur 115	Klasse B125, NW 200-1000 63
Figur PP115	Klasse B125, NW 600, Lastverteilrahmen 64
Figur 121	Klasse A15, NW 300-600/800, geruchsdicht 65
Figur 125	Klasse B125, NW 300-600/800, geruchsdicht 66
Figur 126	Klasse C250, NW 600, geruchsdicht 67
Figur 131	Klasse A15, NW 300-600/800, geruchsdicht, verschraubt 68
Figur 135	Klasse B125, NW 300-600/800, geruchsdicht, verschraubt 69
Figur 136	Klasse C250, NW 400-600/800, geruchsdicht, verschraubt 70
Figur 137	Klasse B125, NW 800, verschraubt, rückstausicher 71
Figur 138/138H	Klasse C250, NW 600, mit spez. breitem Rahmen 72
Figur 140	Klasse C250, NW 600, Pickelloch 73
Figur 140H	Klasse C250, NW 600/800, Handgriff 73
Figur 140Q	Klasse C250, NW 400, Rahmen quadratisch 74
Figur 150	Klasse C250, NW 600, Ventilation 75
Figur 180/186/189	Klasse D400-F900, NW 500-600, Pickelloch 76
Figur 180H/186H	Klasse D400/E600, NW 500-600, Handgriff 77
Figur 181/181H/182	Klasse D400/E600, NW 600, GRIP 78
Figur 184V/186V	Klasse D400/E600, NW 800, verschraubt 79
Figur 190/196/199	Klasse D400/E600/F900, NW 600, Ventilation 80
Figur 191/192	Klasse D400/E600, NW 600, Ventilation, GRIP 81
Figur 193/194/195	Klasse C250-E600, NW 600, verriegelt, rückstausicher 82
Figur 197	Klasse E600, NW 800, verriegelt, rückstausicher 83
Figur 210	Klasse D400, NW 600, aufklappbar, arretiert 84
Figur 1500 Maximo	Klasse D400, NW 800, mit Öffnungshilfe, verriegelt 85
Figur 1500/1506	Klasse D400/E600, NW 600, aufklappbar, verriegelt 86
Figur 1510/1516	Klasse D400/E600, NW 600, aufklappbar, Ventilation, verriegelt 87
Figur 316	Klasse C250, NW 1000, für Brennstofftanks 88
Figur 320	Klasse D400, NW 1000, für Brennstofftanks 89
RG700A/800A/1000A	Ausgleichsrahmen, NW 700 + NW 800 + NW 1000 90
RG800AG/600Q	Ausgleichsrahmen, NW 800 + NW 600 quadratisch 91



Figur 111



Schachtabdeckungen

Klasse A15

Nennweite 200-1000mm

Eigenschaften

Vollguss-Abdeckung

Handgriff

Spezifikation/Hinweis

111-60P mit Pickelloch

111-70/80/100 mit Ausgleichsrahmen

siehe Seite 90+91

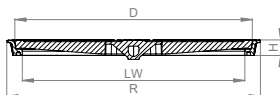
Auflagefläche nicht bearbeitet

Einbau

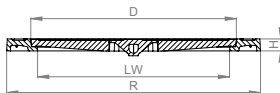
In Zementrohrfalz

Typ C und DN 100 auf Zementrohr

Rahmen normal



Rahmen Typ C und DN 100

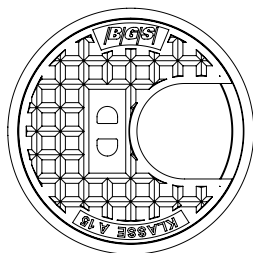


Abmessungen/Gewicht

Varianten		111-20	111-25	111-30	111-40	111-50	111-60	111-60C	111-70	111-80	111-100
Rahmen	LW	180	230	275	380	476	570	570	570	575	570
	R	230	280	335	450	555	653	754	754	870	1226
	H	28	28	32	32	36	40	36	36	40	35
Deckel	D	205	260	305	410	515	610	610	610	610	610
Gewicht	kg	5	7.5	9.5	15	22	28	45	45	59	113



Figur 111DW



Schachtabdeckungen

Klasse A15

Nennweite 300mm

Eigenschaften

Vollguss-Abdeckung

Handgriff

Spezifikation/Hinweis

Abdeckung für Dachwasserschächte

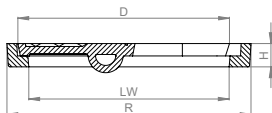
Ausschnitt für Rohr 120mm

Rahmen quadratisch = Q

Auflagefläche nicht bearbeitet

Einbau

In Zementrohrfalz



Abmessungen/Gewicht

Varianten		111-30DW	111-30DWQ
Rahmen	LW	275	275
	R	335	360x360
	H	32	32
Deckel	D	305	305
Gewicht	kg	10	14

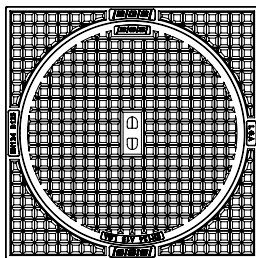
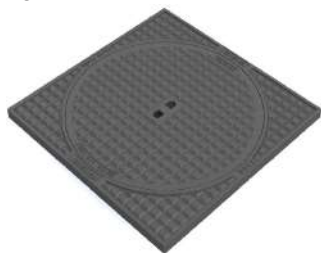


111Q



115Q

Figur 111Q
Figur 115Q



Schachtabdeckungen

Klasse A15 Figur 111Q

Klasse B125 Figur 115Q

Nennweite 300/600mm

Eigenschaften

Vollguss-Abdeckung

Handgriff

Spezifikation/Hinweis

111-60PQ/115-60PQ mit Pickelloch

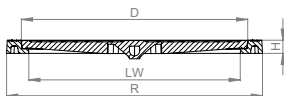
Rahmen quadratisch

Auflagefläche nicht bearbeitet

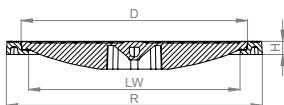
Einbau

Auf Zementrohr oder Ortsbeton

Schnitt Figur 111Q



Schnitt Figur 115Q

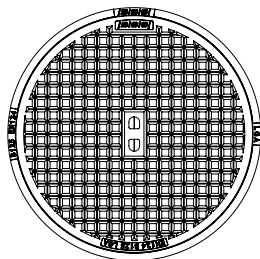


Abmessungen/Gewicht

Varianten		111-30Q	111-60Q	111-60PQ	115-30Q	115-60Q	115-60PQ
Rahmen	LW	275	570	570	275	570	570
	R	360x360	690x690	690x690	360x360	690x690	690x690
	H	32	36	36	32	36	36
Deckel	D	305	610	610	305	610	610
Gewicht	kg	14	51	49	15	58	56



Figur 115



Schachtabdeckungen

Klasse B125

Nennweite 200-1000mm

Eigenschaften

Vollguss-Abdeckung

Handgriff

Spezifikation/Hinweis

115-60P mit Pickelloch

115-70/80/100 mit Ausgleichsrahmen

siehe Seite 90+91

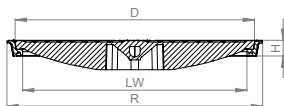
Auflagefläche nicht bearbeitet

Einbau

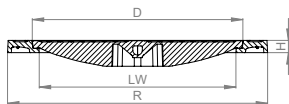
In Zementrohrfalz

Typ C und DN 100 auf Zementrohr

Rahmen normal



Rahmen Typ C und DN 100

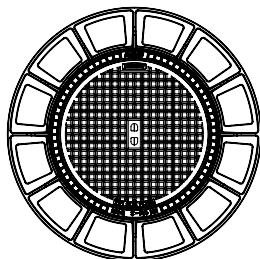
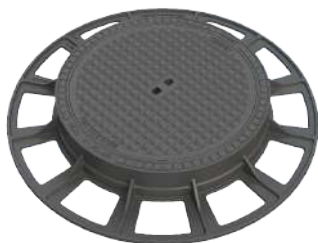


Abmessungen/Gewicht

Varianten		115-20	115-25	115-30	115-40	115-50	115-60	115-60C	115-70	115-80	115-100
Rahmen	LW	180	230	275	380	476	570	570	570	575	570
	R	230	280	335	450	555	653	754	754	870	1226
	H	28	28	32	32	36	40	36	36	40	35
Deckel	D	205	260	305	410	515	610	610	610	610	610
Gewicht	kg	5	7.5	10	19	29	33	53	53	68	120



Figur PP115



Schachtabdeckungen

Klasse B125

Nennweite 600mm

Eigenschaften

Vollguss-Abdeckung

Handgriff

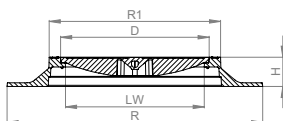
Spezieller Lastverteilerahmen

Spezifikation/Hinweis

PP115-60P mit Pickelloch

Auflagefläche nicht bearbeitet

Für Kunststoffschächte geeignet

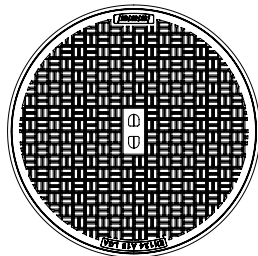


Abmessungen/Gewicht

Varianten		PP115-60	PP115-60P
Rahmen	LW	570	570
	R/R1	1050/704	1050/704
	H	120	120
Deckel	D	610	610
Gewicht		75	73



Figur 121



Schachtabdeckungen

Klasse A15

Nennweite 300-600/800mm

Eigenschaften

Vollguss-Abdeckung

Handgriff

Geruchsdicht

Spezifikation/ Hinweis

121-80 mit Ausgleichsrahmen

siehe Seite 90+91

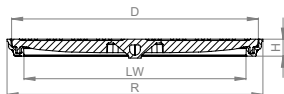
Geruchsverschluss muss mit

Flüssigkeit gefüllt sein

Auflagefläche nicht bearbeitet

Einbau

In Zementrohrfalz

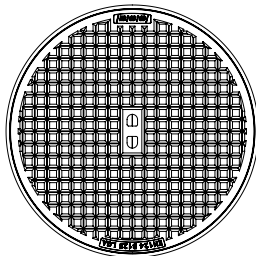


Abmessungen/Gewicht

Varianten		121-30	121-40	121-50	121-60	121-80
Rahmen	LW	266	375	470	575	575
	R	339	455	560	663	870
	H	44	43	45	44	46
Deckel	D	305	440	540	640	640
Gewicht	kg	13	21	31	36	72



Figur 125



Schachtabdeckungen

Klasse B125

Nennweite 300-600/800mm

Eigenschaften

Vollguss-Abdeckung

Handgriff

Geruchsdicht

Spezifikation/Hinweis

125-80 mit Ausgleichsrahmen

siehe Seite 90+91

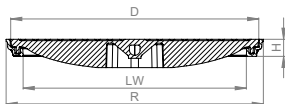
Geruchverschluss muss

mit Flüssigkeit gefüllt sein

Auflagefläche nicht bearbeitet

Einbau

In Zementrohrfalz

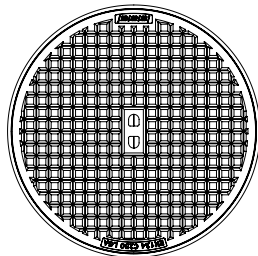


Abmessungen/Gewicht

Varianten		125-30	125-40	125-50	125-60	125-80
Rahmen	LW	270	371	465	575	575
	R	338	454	560	663	870
	H	32	41	42	44	46
Deckel	D	322	437	540	639	639
Gewicht	kg	13	21	31	42	78



Figur 126



Schachtabdeckungen

Klasse C250

Nennweite 600mm

Eigenschaften

Vollguss-Abdeckung

Handgriff

Geruchsdicht

Spezifikation/ Hinweis

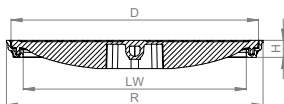
Geruchsverschluss muss

mit Flüssigkeit gefüllt sein

Auflagefläche nicht bearbeitet

Einbau

In Zementrohrfalz

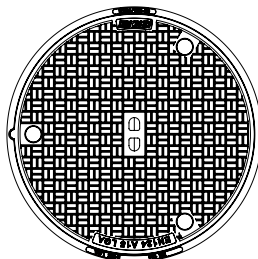


Abmessungen/Gewicht

Varianten		126-60
Rahmen	LW	576
	R	663
	H	44
Deckel	D	639
Gewicht	kg	42



Figur 131



Schachtabdeckungen

Klasse A15

Nennweite 300-600/800mm

Eigenschaften

Vollguss-Abdeckung

Handgriff

Verschraubt

Dichtende Einlage

Wasser- & geruchsdicht

Spezifikation/Hinweis

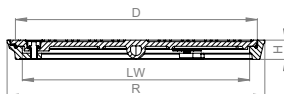
Schlüssel-Nr. 5-800 oder 4-9400

Vierkantschrauben-Nr. 131-1 (135-1 = Ø800)

Schraubenabdeckungen-Nr. 131-2

Einbau

In Zementrohrfalz

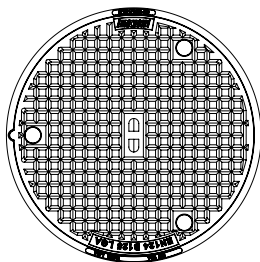


Abmessungen / Gewicht

Varianten		131-30	131-40	131-50	131-60	131-80
Rahmen	LW	290	390	490	590	781
	R	345	460	565	669	875
	H	45	45	50	50	56
Deckel	D	315	425	530	630	836
Gewicht	kg	14	23	38	42	69



Figur 135



Schachtabdeckungen

Klasse B125

Nennweite 300-600/800mm

Eigenschaften

Vollguss-Abdeckung

Handgriff

Verschraubt

Dichtende Einlage

Wasser- & geruchsdicht

Spezifikation/Hinweis

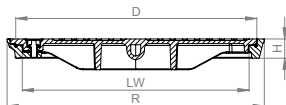
Schlüssel-Nr. 5-800 oder 4-9400

Vierkantschrauben-Nr. 131-1 (135-1 = Ø800)

Schraubenabdeckungen-Nr. 131-2

Einbau

In Zementrohrfalz

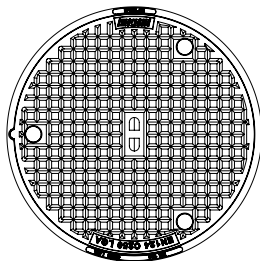


Abmessungen / Gewicht

Varianten		135-30	135-40	135-50	135-60	135-80
Rahmen	LW	290	390	490	590	781
	R	340	450	565	669	875
	H	42	42	50	50	56
Deckel	D	315	425	530	630	836
Gewicht	kg	14	23	38	48	81



Figur 136



Schachtabdeckungen

Klasse C250

Nennweite 400-600/800 mm

Eigenschaften

Vollguss-Abdeckung

Handgriff

Verschraubt

Dichtende Einlage

Wasser- & geruchsdicht

Spezifikation/Hinweis

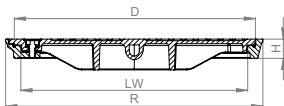
Schlüssel-Nr. 5-800 oder 4-9400

Vierkantschrauben-Nr. 131-1 (135-1 = Ø800)

Schraubenabdeckungen-Nr. 131-2

Einbau

In Zementrohrfalz

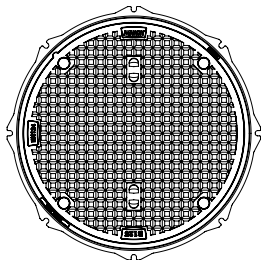


Abmessungen/Gewicht

Varianten		136-40	136-50	136-60	136-80
Rahmen	LW	390	490	590	781
	R	450	565	669	875
	H	42	50	50	56
Deckel	D	425	530	630	836
Gewicht	kg	23	38	47	82



Figur 137



Schachtabdeckungen

Klasse B125

Nennweite 800mm

Eigenschaften

Vollguss-Abdeckung

Handgriff

Verschraubt

Dichtende Einlage

Wasser- & geruchsdicht

Rückstausicher bis 0,5 bar Innendruck

Spezifikation / Hinweis

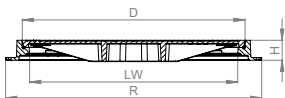
Schlüssel-Nr. 5-800 oder 4-9400

Vierkantschrauben-Nr. 135-1

Schraubenabdeckungen-Nr. 131-2

Einbau

Auf Zementrohr oder Ortsbeton

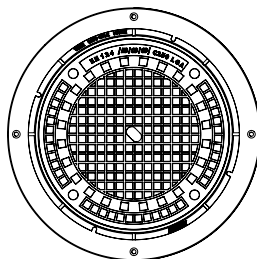


Abmessungen/Gewicht

Varianten		137-80
Rahmen	LW	781
	R	961
	H	75
Deckel	D	836
Gewicht	kg	100



Figur 138
Figur 138H



Schachtabdeckungen

Klasse C250

Nennweite 600mm

Eigenschaften

Vollguss-Abdeckung

Pickelloch

Dämpfende Einlage

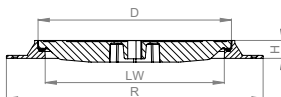
Speziell breiter Rahmen

Spezifikation/ Hinweis

138-60H mit Handgriff

Einbau

Auf Zementrohr oder Ortsbeton

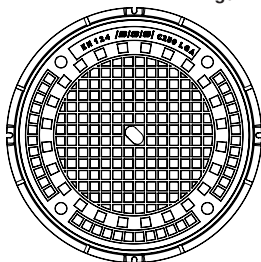


Abmessungen/Gewicht

Varianten		138-60	138-60H
Rahmen	LW	600	600
	R	860	860
	H	60	60
Deckel	D	648	648
Gewicht	kg	68	68



Figur 140
Figur 140H



Schachtabdeckungen

Klasse C250

Nennweite 600/800mm

Eigenschaften

Vollguss-Abdeckung

Pickelloch

Dämpfende Einlage

Spezifikation/Hinweis

Mit Handgriff = H

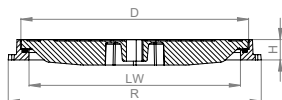
Mit Betonsockel erhältlich

Einbau

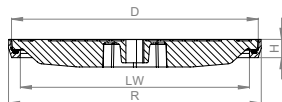
Auf Zementrohr oder Ortsbeton

Typ A in Zementrohrfalz

Rahmen normal



Rahmen Typ A

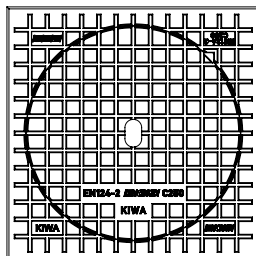


Abmessungen/Gewicht

Varianten		140-60	140-60A	140-60H	140-60HA	140-80H	140-80HA
Rahmen	LW	602	601	602	601	781	781
	R	720	664	720	664	961	875
	H	58	48	58	48	75	56
Deckel	D	648	648	648	648	836	836
Gewicht	kg	54	40	54	40	98	78



Figur 140Q



Schachtabdeckungen

Klasse C250

Nennweite 400mm

Eigenschaften

Vollguss-Abdeckung

Pickelloch

Spezifikation/Hinweis

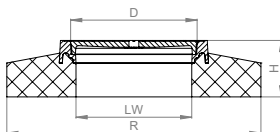
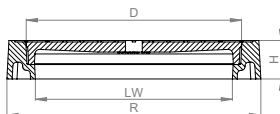
Rahmen quadratisch

Auflagefläche nicht bearbeitet

Mit Betonsockel = SZH

Einbau

Auf Zementrohr oder Ortsbeton

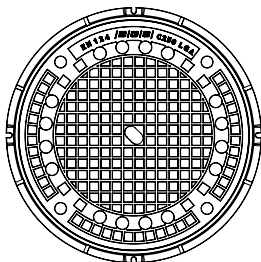


Abmessungen/Gewicht

Varianten		140-40Q	140-40QSZH
Rahmen	LW	410	410
	R	520x520	900x720
	H	80	200
Deckel	D	448	448
Gewicht	kg	56	184



Figur 150



Schachtabdeckungen

Klasse C250

Nennweite 600mm

Eigenschaften

Vollguss-Abdeckung

Pickelloch

Ventilation

Dämpfende Einlage

Spezifikation / Hinweis

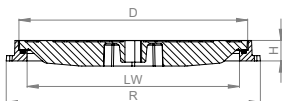
Mit Betonsockel erhältlich

Einbau

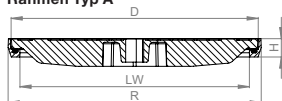
Auf Zementrohr oder Ortsbeton

Typ A in Zementrohrfalz

Rahmen normal

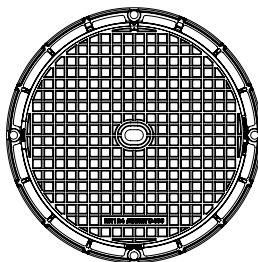


Rahmen Typ A



Abmessungen / Gewicht

Varianten		150-60	150-60A
Rahmen	LW	602	601
	R	720	664
	H	58	48
Deckel	D	648	648
Gewicht	kg	56	42

**Figur 180****Figur 186****Figur 189**

Schachtabdeckungen

Klasse D400 Figur 180

Klasse E600 Figur 186

Klasse F900 Figur 189

Nennweite 500-600mm

Eigenschaften

Vollguss-Abdeckung

Pickelloch

Dämpfende Einlage

Drehsicherung (Ø600)

Ø600 gemäss VSS 40 366

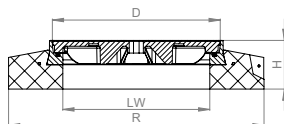
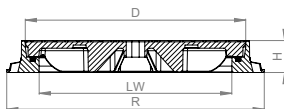
Spezifikation/Hinweis

Mit Betonsockel = S

Variante verschraubt erhältlich

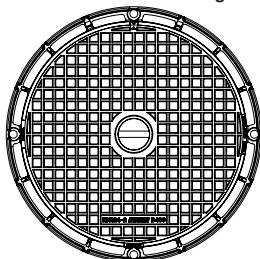
Einbau

Auf Zementrohr oder Ortsbeton



Abmessungen/Gewicht

Varianten		180-50	180-50S	180-60	180-60S	186-60	186-60S	189-60	189-60S
Rahmen	LW	490	490	600	600	600	600	600	600
	R	660	800	806	1050	806	1050	806	1050
	H	100	200	100	200	100	200	100	200
Deckel	D	582	582	690	690	690	690	690	690
Gewicht	kg	92	189	130	309	129	308	129	308


Figur 180H
Figur 186H


Schachtabdeckungen

Klasse D400 Figur 180H

Klasse E600 Figur 186H

Nennweite 500-600mm

Eigenschaften

Vollguss-Abdeckung

Handgriff

Dämpfende Einlage

Drehsicherung (Ø600)

Ø600 gemäss VSS 40 366

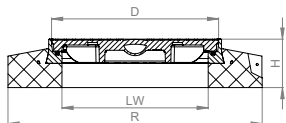
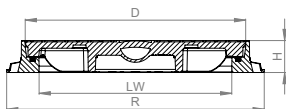
Spezifikation/Hinweis

Verschraubt = V (ohne dämpfende Einlage)

Mit Betonsockel = S

Einbau

Auf Zementrohr oder Ortsbeton

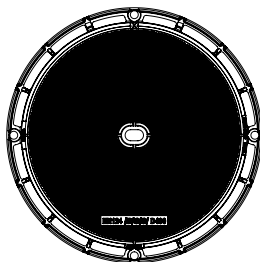


Abmessungen/Gewicht

Varianten		180-50H	180-50HS	180-60H	180-60HS	180-60HV	180-60HVS	186-60H	186-60HS
Rahmen	LW	490	490	600	600	600	600	600	600
	R	660	800	806	1050	818	1050	806	1050
	H	100	200	100	200	100	200	100	200
Deckel	D	582	582	690	690	690	690	690	690
Gewicht	kg	93	189	131	310	143	319	128	307



Figur 181
Figur 181H
Figur 182



Schachtabdeckungen

Klasse D400 Figur 181

Klasse E600 Figur 182

Nennweite 600mm

Eigenschaften

Vollguss-Abdeckung

Pickelloch

Dämpfende Einlage

Drehsicherung

Rutsichere Spezialoberfläche GRIP

Gemäss VSS 40 366

Spezifikation/Hinweis

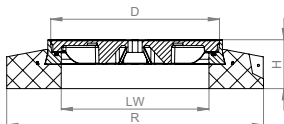
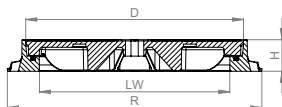
Mit Handgriff = H

Verschraubt = V (ohne dämpfende Einlage)

Mit Betonsockel = S

Einbau

Auf Zementrohr oder Ortsbeton

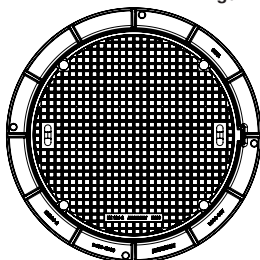


Abmessungen/Gewicht

Varianten		181-60	181-60S	181-60H	181-60HS	182-60	182-60S	182-60V	182-60VS
Rahmen	LW	600	600	600	600	600	600	600	600
	R	806	1050	806	1050	806	1050	806	1050
	H	100	200	100	200	100	200	100	200
Deckel	D	690	690	690	690	690	690	690	690
Gewicht	kg	129	308	128	307	128	307	126	305



Figur 184V
Figur 186V



Schachtabdeckungen

Klasse D400 Figur 184-80V

Klasse E600 Figur 186-80V

Nennweite 800mm

Eigenschaften

Vollguss-Abdeckung

Handgriff

Verschraubt

Spezifikation/Hinweis

Auflagefläche nicht bearbeitet

Schlüssel-Nr. 4-9400

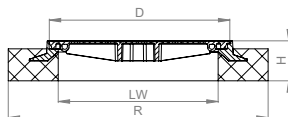
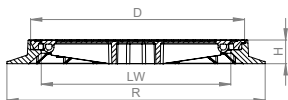
Vierkantschrauben-Nr. 184-1

Schraubenabdeckungen-Nr. 131-2

Mit Betonsockel = S

Einbau

Auf Zementrohr oder Ortsbeton



Abmessungen/Gewicht

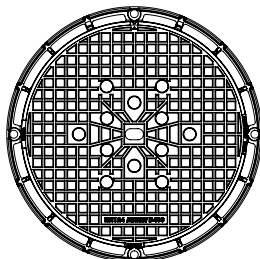
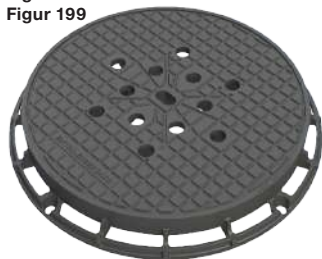
Varianten		184-80V	184-80VS	186-80V	186-80VS
Rahmen	LW	800	800	800	800
	R	1090	1300	1090	1300
	H	100	200	100	200
Deckel	D	890	890	890	890
Gewicht		kg			
		143	426	143	426



Figur 190

Figur 196

Figur 199



Schachtabdeckungen

Klasse D400 Figur 190

Klasse E600 Figur 196

Klasse F900 Figur 199

Nennweite 600mm

Eigenschaften

Vollguss-Abdeckung

Pickelloch

Ventilation

Dämpfende Einlage

Drehsicherung

Gemäss VSS 40 366

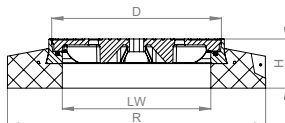
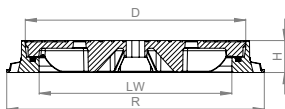
Spezifikation/Hinweis

Mit Betonsockel = S

Variante verschraubt erhältlich

Einbau

Auf Zementrohr oder Ortsbeton

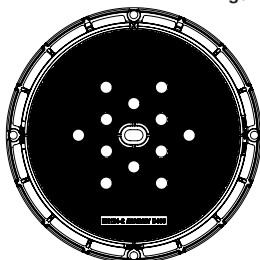


Abmessungen/Gewicht

Varianten		190-60	190-60S	196-60	196-60S	199-60	199-60S
Rahmen	LW	600	600	600	600	600	600
	R	806	1050	806	1050	806	1050
	H	100	200	100	200	100	200
Deckel	D	690	690	690	690	690	690
Gewicht	kg	129	308	127	306	127	306



Figur 191
Figur 192



Schachtabdeckungen

Klasse D400 Figur 191

Klasse E600 Figur 192

Nennweite 600mm

Eigenschaften

Vollguss-Abdeckung

Pickelloch

Ventilation

Dämpfende Einlage

Drehsicherung

Rutsichere Spezialoberfläche GRIP

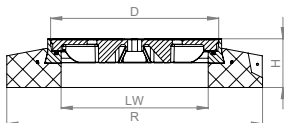
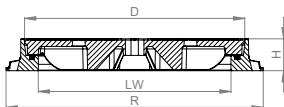
Gemäss VSS 40 366

Spezifikation/Hinweis

Mit Betonsockel = S

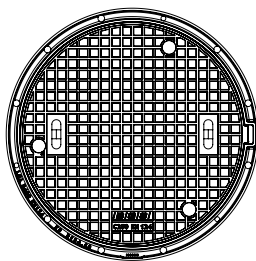
Einbau

Auf Zementrohr oder Ortsbeton



Abmessungen/Gewicht

Varianten		191-60	191-60S	192-60	192-60S
Rahmen	LW	600	600	600	600
	R	806	1050	806	1050
	H	100	200	100	200
Deckel	D	690	690	690	690
Gewicht	kg	124	303	126	305

**Figur 193****Figur 194****Figur 195**

Schachtabdeckungen

Klasse C250 Figur 193

Klasse D400 Figur 194

Klasse E600 Figur 195

Nennweite 600mm

Eigenschaften

Vollguss-Abdeckung

Handgriff

Verriegelt

Dichtende Einlage

Wasser- & geruchsdicht

Rückstausicher bis 0,5 bar Innendruck

Spezifikation/Hinweis

Schlüssel-Nr. 4-9400

Riegel-Nr. 194-1N

Schraubenabdeckungen-Nr. 131-2

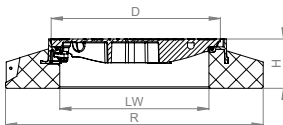
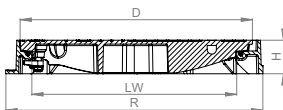
Mit Betonsockel = S

Variante rückstausicher

bis 2,0 bar Innendruck erhältlich

Einbau

Auf Zementrohr oder Ortsbeton

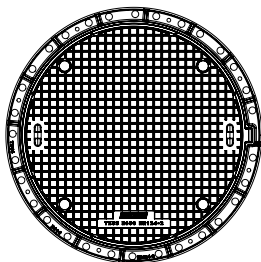


Abmessungen/Gewicht

Varianten		193-60	194-60	194-60S	195-60	195-60S
Rahmen	LW	605	605	605	605	605
	R	760	760	1050	760	1050
	H	100	100	200	100	200
Deckel	D	675	675	675	675	675
Gewicht	kg	77	80	270	80	270



Figur 197



Schachtabdeckungen

Klasse E600

Nennweite 800mm

Eigenschaften

Vollguss-Abdeckung

Handgriff

Verriegelt

Dichtende Einlage

Wasser- & geruchsdicht

Rückstausicher bis 2,0 bar Innendruck

Spezifikation/Hinweis

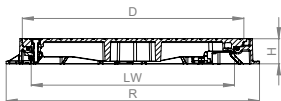
Schlüssel-Nr. 4-9400

Riegel-Nr. 197-1

Schraubenabdeckungen-Nr. 131-2

Einbau

Auf Zementrohr oder Ortsbeton

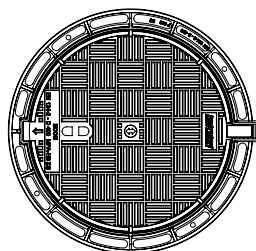


Abmessungen/Gewicht

Varianten		197-80
Rahmen	LW	800
	R	1000
	H	100
Deckel	D	872
Gewicht		kg 127



Figur 210



Schachtabdeckungen

Klasse D400

Nennweite 600mm

Eigenschaften

Vollguss-Abdeckung

Handgriff

Dämpfende Einlage

Aufklappbar

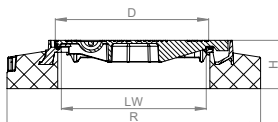
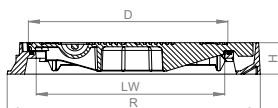
Deckel mit 3-Punkt-Arretierung

Spezifikation/Hinweis

Mit Betonsockel = S

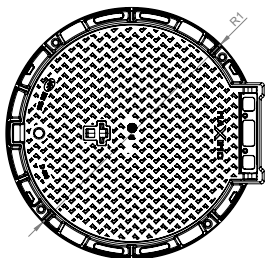
Einbau

Auf Zementrohr oder Ortsbeton



Abmessungen/Gewicht

Varianten		210-60	210-60S
Rahmen	LW	600	600
	R	785	1050
	H	100	200
Deckel	D	650	650
Gewicht	kg	70	251


Figur 1500 Maximo


Schachtabdeckungen

Klasse D400

Nennweite 800mm

Eigenschaften

Vollguss-Abdeckung

Verriegelt

Dämpfende Einlage

Aufklappbar

Öffnungshilfe

Spezifikation/Hinweis

Schlüssel-Nr. 9141-OTC

Schraubenabdeckungen-Nr. 1500PVC

1500-80V-MAXIMO verschraubt

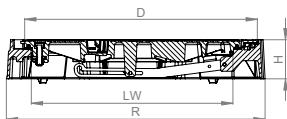
und rückstausicher bis 0,5 bar

Variante verschraubt und rückstausicher

bis 1,0 bar Innendruck erhältlich

Einbau

Auf Zementrohr oder Ortsbeton

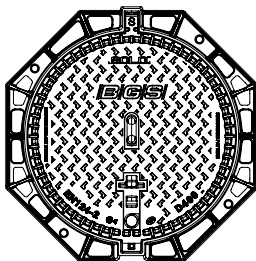


Abmessungen/Gewicht

Varianten		1500-80MAXIMO	1500-80V-MAXIMO
Rahmen	LW	800	800
	R/R1	1026/1000	1026/1000
	H	155	155
Deckel	D	861	861
Gewicht	kg	144	147



Figur 1500 Solo
Figur 1506 Solo



Schachtabdeckungen

Klasse D400 Figur 1500

Klasse E600 Figur 1506

Nennweite 600mm

Eigenschaften

Vollguss-Abdeckung

Verriegelt

Dämpfende Einlage

Aufklappbar

Spezifikation/Hinweis

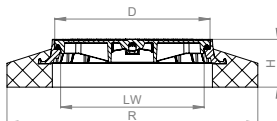
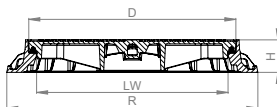
Schlüssel-Nr. 9141-OTC

Schraubenabdeckungen-Nr. 1500PVC

Mit Betonsockel = S

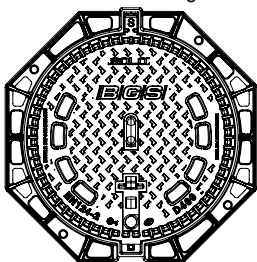
Einbau

Auf Zementrohr oder Ortsbeton



Abmessungen/Gewicht

Varianten		1500-60V	1500-60VS	1506-60V	1506-60VS
Rahmen	LW	600	600	600	600
	R	800	1050	850	1050
	H	102	200	101	200
Deckel	D	650	650	650	650
Gewicht	kg	86	234	96	244


Figur 1510 Solo
Figur 1516 Solo


Schachtabdeckungen

Klasse D400 Figur 1510

Klasse E600 Figur 1516

Nennweite 600mm

Eigenschaften

Vollguss-Abdeckung

Ventilation

Verriegelt

Dämpfende Einlage

Aufklappbar

Spezifikation/ Hinweis

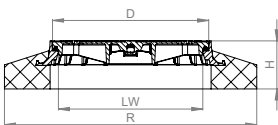
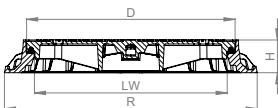
Schlüssel-Nr. 9141-OTC

Schraubenabdeckungen-Nr. 1500PVC

Mit Betonsockel = S

Einbau

Auf Zementrohr oder Ortsbeton

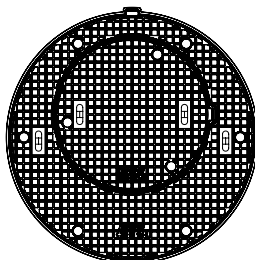


Abmessungen/Gewicht

Varianten		1510-60V	1510-60VS	1516-60V	1516-60VS
Rahmen	LW	600	600	600	600
	R	800	1050	850	1050
	H	102	200	101	200
Deckel	D	650	650	650	650
Gewicht	kg	87	235	96	245



Figur 316



Schachtabdeckungen

Klasse C250

Nennweite 1000mm

Eigenschaften

Vollguss-Abdeckung

Handgriff

Verriegelt

Dichtende Einlage

Wasser- & geruchsdicht

Mit kleinem exzentrischen Deckel

Spezifikation/Hinweis

Schlüssel-Nr. 4-9400

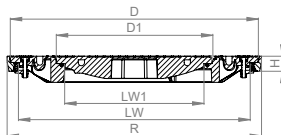
Riegel-Nr. 194-1N

Schraubenabdeckungen-Nr. 131-2

Für Brennstofftanks

Einbau

In Zementrohrfalz

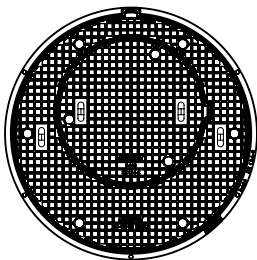


Abmessungen/Gewicht

Varianten		316-100-60
Rahmen	LW/LW1	1000/602
	R	1100
	H	65
	D/D1	1038/630
Deckel		
Gewicht	kg	219



Figur 320



Schachtabdeckungen

Klasse D400

Nennweite 1000mm

Eigenschaften

Vollguss-Abdeckung

Handgriff

Verriegelt

Dichtende Einlage

Wasser- & geruchsdicht

Mit kleinem exzentrischen Deckel

Spezifikation/ Hinweis

Schlüssel -Nr. 4-9400

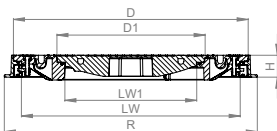
Riegel-Nr. 194-1N

Schraubenabdeckungen-Nr. 131-2

Für Brennstofftanks

Einbau

Auf Zementrohr oder Ortsbeton



Abmessungen/Gewicht

Varianten		320-100-60
Rahmen	LW/LW1	1000/602
	R	1155
	H	100
	D/D1	1072/675
Deckel		
Gewicht	kg	226



Ausgleichsrahmen für DN600

Rahmen NW 700 RG700A



Passende Figur:

Vollguss
111-70 / 111-70P / 115-70 / 115-70P

Gussrost gelocht
621-70 / 625-70

Gussrost geschlitzt
635-70

Rahmen NW 800 RG800A



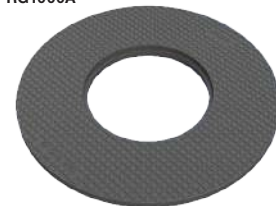
Passende Figur:

Vollguss
111-80 / 111-80P / 115-80 / 115-80P

Gussrost gelocht
621-80 / 625-80

Gussrost geschlitzt
635-80

Rahmen NW 1000 RG1000A



Passende Figur:

Vollguss
111-100 / 111-100P / 115-100 / 115-100P

Gussrost gelocht
621-100 / 625-100

Gussrost geschlitzt
635-100



Ausgleichsrahmen für DN600

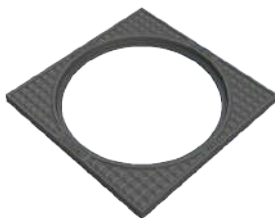
**Rahmen geruchsdicht NW 800
RG800AG**



Passende Figur:

Vollguss
121-80 / 125-80

**Rahmen quadratisch NW 600
RG600Q**



Passende Figur:

Vollguss
111-60Q / 111-60PQ / 115-60Q / 115-60PQ

Gussrost gelocht
621-60Q / 625-60Q

Gussrost geschlitzt
635-60Q

The image features several dark grey, industrial-grade components arranged on a light grey, textured surface. In the background, a tall rectangular block with a grid of rectangular openings stands vertically. To its left, a smaller rectangular block with a similar grid pattern is positioned horizontally. In the foreground, there are two more components: a rectangular block with a large circular opening on one end and a smaller one on the other, and a long, narrow rectangular block with a grid of small square openings. A large red circle is superimposed over the center of the image, containing the text 'HYDROBLOCK' and 'Die Unzerstörbare'.

HYDROBLOCK

Die Unzerstörbare

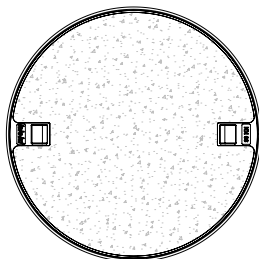
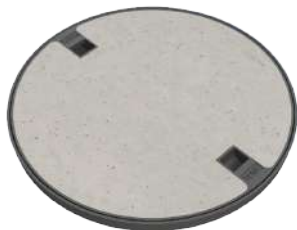
Verzeichnis Kapitel 4

Guss-Beton-Abdeckungen

		Seite
Figur 403	30 kN, NW 500-600, geruchsdicht	94
Figur 405	50 kN, NW 500-800, geruchsdicht	95
Figur 415	Klasse B125, NW 600-800, geruchsdicht	96
Figur 435	Klasse B125, NW 600	97
Figur 438	Klasse C250, NW 600, mit spez. breitem Rahmen	98
Figur 440	Klasse C250, NW 600	99
Figur 445	Klasse B125, NW 600, Ventilation	100
Figur 450	Klasse C250, NW 600, Ventilation	101
Figur 470/476	Klasse C250 / D400, NW 600, zum Auspflästern	102
Figur 470Q	Klasse C250, NW 600, zum Auspflästern, quadratisch	103
Figur 480/486/489	Klasse D400 - F900, NW 600, Pickelloch	104
Figur 480H	Klasse D400, NW 600, Handgriff	105
Figur 490/496/499	Klasse D400 - F900, NW 600, Ventilation	106



Figur 403



Schachtabdeckungen

Bruchlast 30kN

Nennweite 500-600mm

Eigenschaften

Guss-Beton-Abdeckung

Handgriff

Geruchsdicht

Mit Betonfüllung

Spezifikation/ Hinweis

Ohne Betonfüllung erhältlich

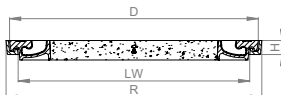
Geruchsverschluss muss

mit Flüssigkeit gefüllt sein

Auflagefläche nicht bearbeitet

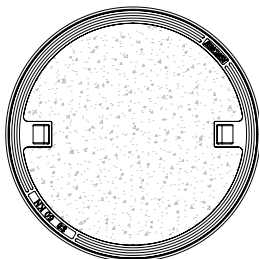
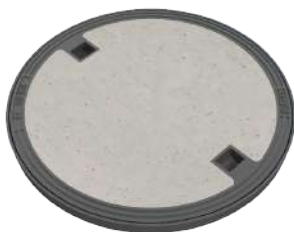
Einbau

In Zementrohrfalz



Abmessungen/Gewicht

Varianten		405-50B	403-60B
Rahmen	LW	500	594
	R	556	656
	H	36	36
Deckel	D	540	638
Gewicht		kg	
		40	49


Figur 405


Schachtabdeckungen

Bruchlast 50kN

Nennweite 500-800mm

Eigenschaften

Guss-Beton-Abdeckung

Handgriff

Geruchsdicht

Mit Betonfüllung

Spezifikation/Hinweis

Ohne Betonfüllung erhältlich

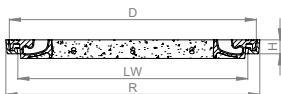
Geruchsverschluss muss

mit Flüssigkeit gefüllt sein

Auflagefläche nicht bearbeitet

Einbau

In Zementrohrfalz

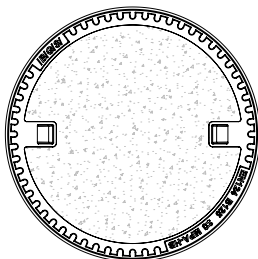
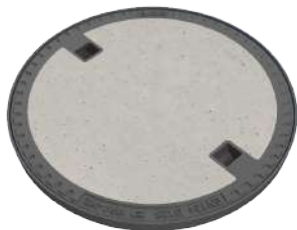


Abmessungen/Gewicht

Varianten		405-50B	405-60B	415-70B	405-80B
Rahmen	LW	500	594	700	800
	R	556	656	770	866
	H	36	36	40	40
Deckel	D	540	638	750	845
Gewicht	kg	40	50	88	96



Figur 415



Schachtabdeckungen

Klasse B125

Nennweite 600-800mm

Eigenschaften

Guss-Beton-Abdeckung

Handgriff

Geruchsdicht

Mit Betonfüllung

Spezifikation/ Hinweis

Ohne Betonfüllung erhältlich

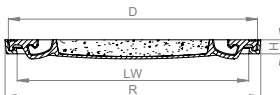
Geruchsverschluss muss

mit Flüssigkeit gefüllt sein

Auflagefläche nicht bearbeitet

Einbau

In Zementrohrfalz



Abmessungen/Gewicht

Varianten		415-60B	415-70B	415-80B
Rahmen	LW	594	700	800
	R	656	770	866
	H	36	40	40
Deckel	D	639	750	845
Gewicht		kg		
		48	88	110



Figur 435



Schachtabdeckungen

Klasse B125

Nennweite 600mm

Eigenschaften

Guss-Beton-Abdeckung

Pickelloch

Dämpfende Einlage

Mit Betonfüllung

Spezifikation / Hinweis

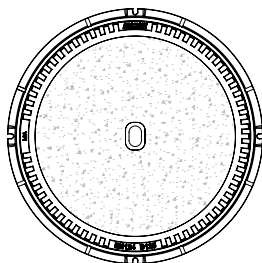
Ohne Betonfüllung erhältlich

Mit Betonsockel erhältlich

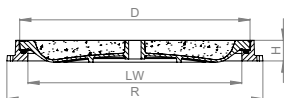
Einbau

Auf Zementrohr oder Ortsbeton

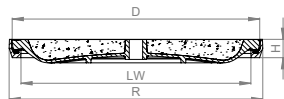
Typ A in Zementrohrfalz



Rahmen normal



Rahmen Typ A

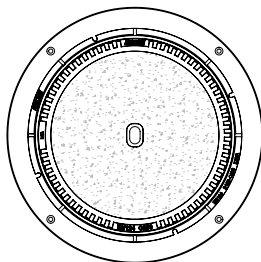


Abmessungen / Gewicht

Varianten		435-60B	435-60BA
Rahmen	LW	602	602
	R	720	664
	H	58	48
Deckel	D	648	648
Gewicht	kg	75	60



Figur 438



Schachtabdeckungen

Klasse C250

Nennweite 600mm

Eigenschaften

Guss-Beton-Abdeckung

Pickelloch

Dämpfende Einlage

Mit Betonfüllung

Speziell breiter Rahmen

Spezifikation/Hinweis

Ohne Betonfüllung erhältlich

Einbau

Auf Zementrohr oder Ortsbeton



Abmessungen/Gewicht

Varianten		438-60B
Rahmen	LW	600
	R	860
	H	60
Deckel	D	648
Gewicht	kg	88



Figur 440



Schachtabdeckungen

Klasse C250

Nennweite 600mm

Eigenschaften

Guss-Beton-Abdeckung

Pickelloch

Dämpfende Einlage

Mit Betonfüllung

Spezifikation/Hinweis

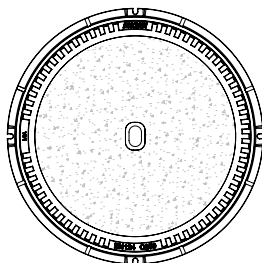
Ohne Betonfüllung erhältlich

Mit Betonsockel erhältlich

Einbau

Auf Zementrohr oder Ortsbeton

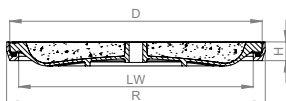
Typ A in Zementrohrfals



Rahmen normal



Rahmen Typ A

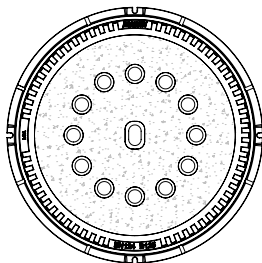


Abmessungen/Gewicht

Varianten		440-60B	440-60BA
Rahmen	LW	602	602
	R	720	664
	H	58	48
Deckel	D	648	648
Gewicht	kg	75	60



Figur 445



Schachtabdeckungen

Klasse B125

Nennweite 600mm

Eigenschaften

Guss-Beton-Abdeckung

Pickelloch

Ventilation

Dämpfende Einlage

Mit Betonfüllung

Spezifikation/ Hinweis

Ohne Betonfüllung erhältlich

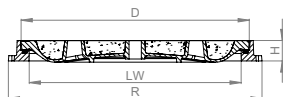
Mit Betonsockel erhältlich

Einbau

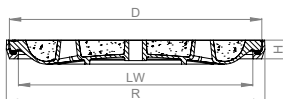
Auf Zementrohr oder Ortsbeton

Typ A in Zementrohrfalz

Rahmen normal



Rahmen Typ A



Abmessungen/Gewicht

Varianten		445-60B	445-60BA
Rahmen	LW	602	602
	R	720	664
	H	58	48
Deckel	D	648	648
Gewicht	kg	75	60



Figur 450



Schachtabdeckungen

Klasse C250

Nennweite 600mm

Eigenschaften

Guss-Beton-Abdeckung

Pickelloch

Ventilation

Dämpfende Einlage

Mit Betonfüllung

Spezifikation/Hinweis

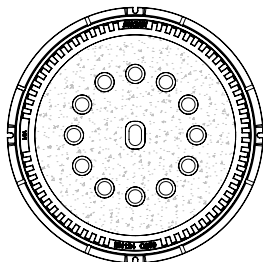
Ohne Betonfüllung erhältlich

Mit Betonsockel erhältlich

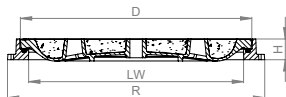
Einbau

Auf Zementrohr oder Ortsbeton

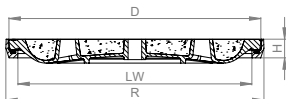
Typ A in Zementrohrfalz



Rahmen normal

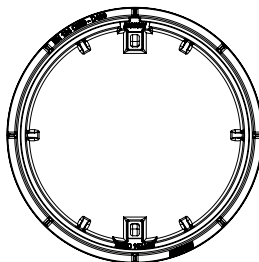


Rahmen Typ A



Abmessungen/Gewicht

Varianten		450-60B	450-60BA
Rahmen	LW	602	602
	R	720	664
	H	58	48
Deckel	D	648	648
Gewicht		kg	
		75	60

**Figur 470****Figur 476**

Schachtabdeckungen

Klasse C250 Figur 470

Klasse D400 Figur 476

Nennweite 600mm

Eigenschaften

Guss-Beton-Abdeckung

Handgriff

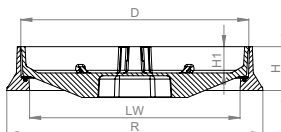
Dämpfende Einlage

Spezifikation/ Hinweis

Für Pflastersteinfüllung

Einbau

Auf Zementrohr oder Ortsbeton



Abmessungen/Gewicht

Varianten		470-60	476-60
Rahmen	LW	600	600
	R	730	730
	H/H1	125/75	125/75
Deckel	D	650	650
Gewicht		kg	
		79	81



Figur 470Q



Schachtabdeckungen

Klasse C250

Nennweite 600mm

Eigenschaften

Guss-Beton-Abdeckung

Handgriff

Dämpfende Einlage

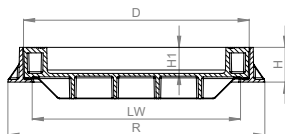
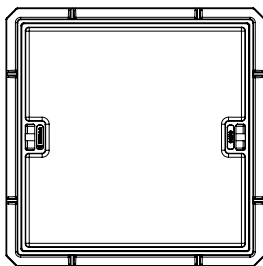
Spezifikation/Hinweis

Rahmen quadratisch

Für Pflastersteinfüllung

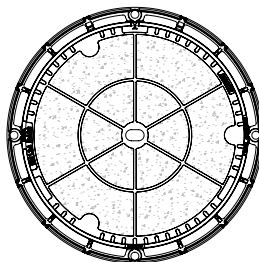
Einbau

Auf Zementrohr oder Ortsbeton



Abmessungen/Gewicht

Varianten		470Q60
Rahmen	LW	600x600
	R	740x740
	H/H1	100/75
Deckel	D	650x650
Gewicht	kg	82

**Figur 480****Figur 486****Figur 489**

Schachtabdeckungen

Klasse D400 Figur 480

Klasse E600 Figur 486

Klasse F900 Figur 489

Nennweite 600mm

Eigenschaften

Guss-Beton-Abdeckung

Pickelloch

Dämpfende Einlage

Drehsicherung

Mit Betonfüllung

Gemäss VSS 40 366

Spezifikation/Hinweis

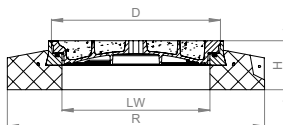
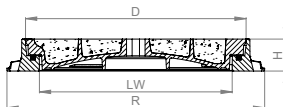
Ohne Betonfüllung erhältlich

Verschraubt = V (ohne dämpfende Einlage)

Mit Betonsockel = S

Einbau

Auf Zementrohr oder Ortsbeton

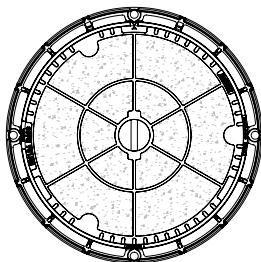


Abmessungen/Gewicht

Varianten		480-60B	480-60BS	480-60BV	480-60BVS	486-60B	486-60BS	489-60B	489-60BS
Rahmen	LW	600	600	600	600	600	600	600	600
	R	806	1050	806	1050	806	1050	806	1050
	H	100	200	100	200	100	200	100	200
Deckel	D	690	690	690	690	690	690	690	690
Gewicht	kg	144	323	150	326	142	320	143	322



Figur 480H



Schachtabdeckungen

Klasse D400

Nennweite 600mm

Eigenschaften

Guss-Beton-Abdeckung

Handgriff

Dämpfende Einlage

Drehsicherung

Mit Betonfüllung

Gemäss VSS 40 366

Spezifikation/Hinweis

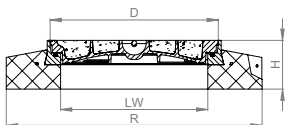
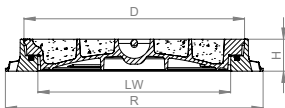
Ohne Betonfüllung erhältlich

Verschraubt = V (ohne dämpfende Einlage)

Mit Betonsockel = S

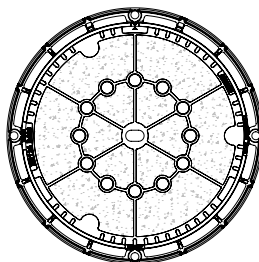
Einbau

Auf Zementrohr oder Ortsbeton



Abmessungen/Gewicht

Varianten		480-60HB	480-60HBS	480-60HBV	480-60HBVS
Rahmen	LW	600	600	600	600
	R	806	1050	818	1050
	H	100	200	100	200
Deckel	D	690	690	690	690
Gewicht	kg	144	323	156	332

**Figur 490****Figur 496****Figur 499**

Schachtabdeckungen

Klasse D400 Figur 490

Klasse E600 Figur 496

Klasse F900 Figur 499

Nennweite 600mm

Eigenschaften

Guss-Beton-Abdeckung

Pickelloch

Ventilation

Dämpfende Einlage

Drehsicherung

Mit Betonfüllung

Gemäss VSS 40 366

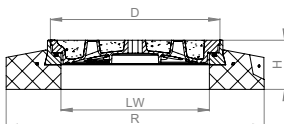
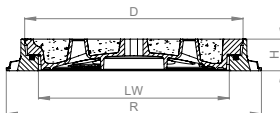
Spezifikation/ Hinweis

Ohne Betonfüllung erhältlich

Mit Betonsockel = S

Einbau

Auf Zementrohr oder Ortsbeton



Abmessungen/Gewicht

Varianten		490-60B	490-60BS	496-60B	496-60BS	499-60B	499-60BS
Rahmen	LW	600	600	600	600	600	600
	R	806	1050	806	1050	806	1050
	H	100	200	100	200	100	200
Deckel	D	690	690	690	690	690	690
Gewicht	kg	135	314	134	313	134	313

Verzeichnis Kapitel 5

Einlaufroste + Strassenroste

		Seite
Figur 610	Klasse C250, NW 450x360, Federklemmrost	108
Figur 611	Klasse D400, NW 450x360, Federklemmrost	109
Figur 620	Klasse C250, NW 450x360	110
Figur 621	Klasse A15, NW 200-1000	111
Figur 621Q/625Q	Klasse A15/B125, NW 300/600, Rahmen quadratisch	112
Figur 625	Klasse B125, NW 200-1000	113
Figur PP625	Klasse B125, NW 600, Lastverteilrahmen	114
Figur 630	Klasse C250, NW 600	115
Figur 635	Klasse B125, NW 500-1000	116
Figur 636/639	Klasse D400/F900, NW 600	117
Figur 640	Klasse C250, NW 450x360	118
Figur 641	Klasse D400, NW 450x360, GRIP	119
Figur 645	Klasse C250, NW 450x450	120
Figur 650	Klasse C250, NW 514x234	121
Figur 660	Klasse C250, NW 490x234	121
Figur 670	Klasse C250, NW 430x350, gewölbt	122
Figur 671	250 kN, NW 360x360, gewölbt	123
Figur 675	Klasse C250, NW 520x390, gewölbt	124
Figur 680	Klasse D400, NW 450x360, Federklemmrost	125
Figur 681	Klasse D400, NW 450x360, Federklemmrost, GRIP	126
Figur 690	Klasse D400, NW 450x360, Federklemmrost	127



Figur 610



610-10

Strassenroste

Klasse C250

Nennweite 450x360 mm

Eigenschaften

Gussrost

Dämpfende Einlage

Federklemmrost für Selbstarretierung

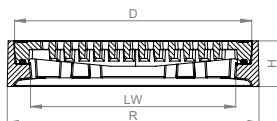
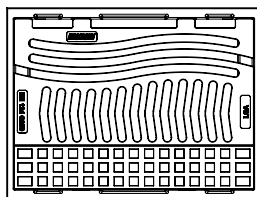
Gemäss VSS 40 366

Spezifikation/ Hinweis

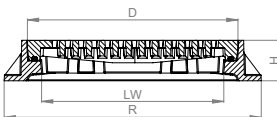
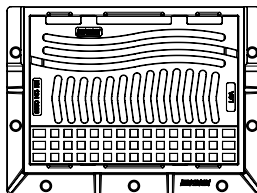
Sicherheit für Zweiradverkehr

Einbau

In Ortsbeton oder Betonrahmen



610-20

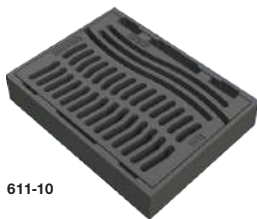


Abmessungen/Gewicht

Varianten		610-10	610-20
Rahmen	LW	450x360	450x360
	R	552x417	635x470
	H	100	100
Deckel	D	520x370	520x370
Einlauf	cm ²	630	630
Gewicht	kg	59	66



Figur 611



611-10

Strassenroste

Klasse D400

Nennweite 450x360 mm

Eigenschaften

Gussrost

Dämpfende Einlage

Federklemmrost für Selbstarretierung

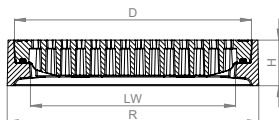
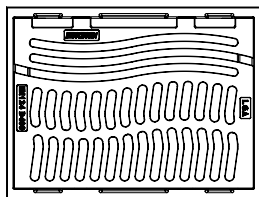
Gemäss VSS 40 366

Spezifikation/ Hinweis

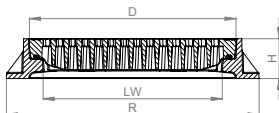
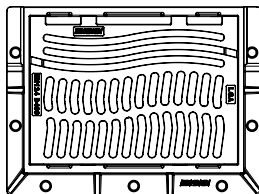
Sicherheit für Zweiradverkehr

Einbau

In Ortsbeton oder Betonrahmen



611-20



Abmessungen/Gewicht

Varianten		611-10	611-20
Rahmen	LW	450x360	450x360
	R	552x417	635x470
	H	100	100
Deckel	D	520x370	520x370
Einlauf	cm ²	820	820
Gewicht	kg	72	78



Figur 620



620-10

Strassenroste

Klasse C250

Nennweite 450x360 mm

Eigenschaften

Gussrost

Pickelloch

Dämpfende Einlage

Schlitze quer zur Fahrbahn

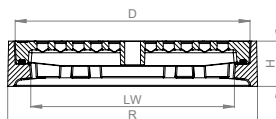
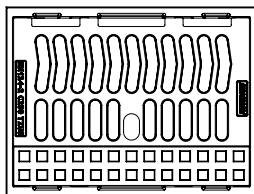
Gemäss VSS 40 366

Spezifikation/Hinweis

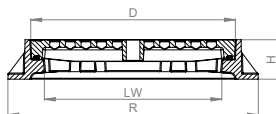
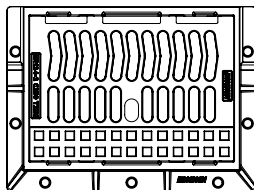
Sicherheit für Zweiradverkehr

Einbau

In Ortsbeton oder Betonrahmen



620-20

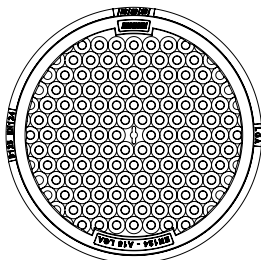


Abmessungen/Gewicht

Varianten		620-10	620-20
Rahmen	LW	450x360	450x360
	R	552x417	635x470
	H	100	100
Deckel	D	520x370	520x370
Einlauf	cm ²	690	690
Gewicht	kg	52	58



Figur 621



Einlaufroste

Klasse A15

Nennweite 200-1000mm

Eigenschaften

Gussrost

Schlüsselloch

Gelocht

Spezifikation/Hinweis

621-70/80/100 mit Ausgleichsrahmen

siehe Seite 90+91

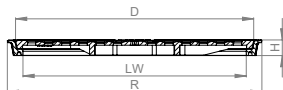
Auflagefläche nicht bearbeitet

Einbau

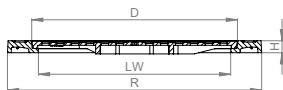
In Zementrohrfalz

Typ C und DN 100 auf Zementrohr

Rahmen normal



Rahmen Typ C und DN 100



Abmessungen/Gewicht

Varianten		621-20	621-25	621-30	621-40	621-50	621-60	621-60C	621-70	621-80	621-100
Rahmen	LW	180	230	275	380	476	572	570	570	575	570
	R	230	280	335	450	555	653	754	754	870	1226
	H	28	28	32	32	36	40	36	36	40	35
Deckel	D	205	260	305	410	515	610	610	610	610	610
Einlauf	cm ²	70	112	110	200	360	815	815	815	815	815
Gewicht	kg	3.5	5	7	13	19	24	40	40	55	107

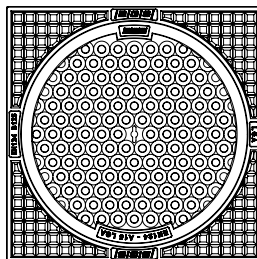
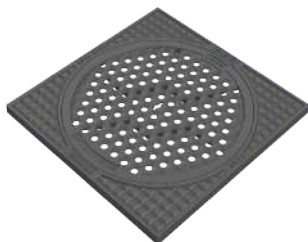


621Q

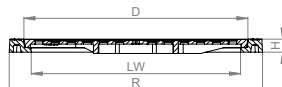


625Q

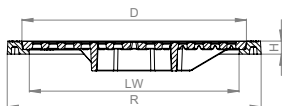
Figur 621Q
Figur 625Q



621Q



625Q



Einlaufroste

Klasse A15 Figur 621Q

Klasse B125 Figur 625Q

Nennweite 300/600mm

Eigenschaften

Gussrost

Schlüsselloch

Gelocht

Spezifikation / Hinweis

Rahmen quadratisch

Auflagefläche nicht bearbeitet

Einbau

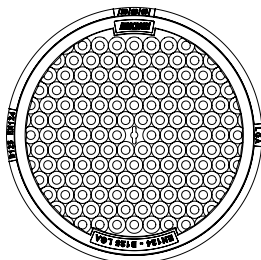
Auf Zementrohr oder Ortsbeton

Abmessungen / Gewicht

Varianten		621-30Q	621-60Q	625-30Q	625-60Q
Rahmen	LW	275	570	275	570
	R	360x360	690x690	360x360	690x690
	H	32	36	32	36
Deckel	D	305	610	305	610
Einlauf	cm ²	110	815	130	815
Gewicht	kg	12	45	14	65



Figur 625



Einlaufroste

Klasse B125

Nennweite 200-1000mm

Eigenschaften

Gussrost

Schlüsselloch

Gelocht

Spezifikation/Hinweis

625-70/80/100 mit Ausgleichsrahmen

siehe Seite 90+91

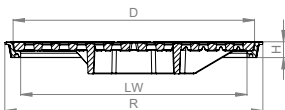
Auflagefläche nicht bearbeitet

Einbau

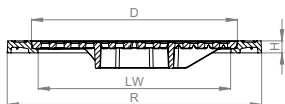
In Zementrohrfalz

Typ C und DN 100 auf Zementrohr

Rahmen normal



Rahmen Typ C und DN 100

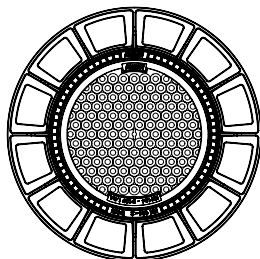


Abmessungen/Gewicht

Varianten		625-20	625-25	625-30	625-40	625-50	625-60	625-60C	625-70	625-80	625-100
Rahmen	LW	180	230	275	380	476	570	570	570	575	570
	R	230	280	335	450	555	652	754	754	870	1226
	H	28	28	32	32	36	40	36	36	40	35
Deckel	D	205	260	305	410	515	610	610	610	610	610
Einlauf	cm ²	70	112	110	200	360	815	815	815	815	815
Gewicht	kg	3.5	5	8.5	15	26	43	60	60	74	128



Figur PP625



Einlaufroste

Klasse B125

Nennweite 600mm

Eigenschaften

Gussrost

Schlüsselloch

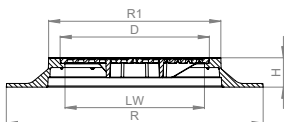
Gelocht

Spezieller Lastverteilrahmen

Spezifikation/ Hinweis

Auflagefläche nicht bearbeitet

Für Kunststoffschächte geeignet



Abmessungen/Gewicht

Varianten		PP625-60
Rahmen	LW	570
	R/R1	1050/704
	H	120
Deckel	D	610
Einlauf	cm ²	815
Gewicht	kg	81



Figur 630



Einlaufroste

Klasse C250

Nennweite 600mm

Eigenschaften

Gussrost

Pickelloch

Geschlitzt

Dämpfende Einlage

Spezifikation / Hinweis

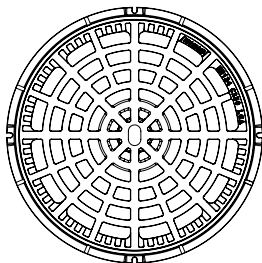
Mit Betonsockel erhältlich

Variante verschraubt erhältlich

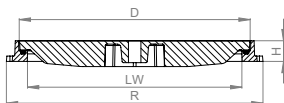
Einbau

Auf Zementrohr oder Ortsbeton

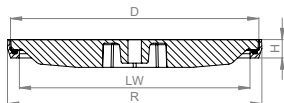
Typ A in Zementrohrfalz



Rahmen normal



Rahmen Typ A

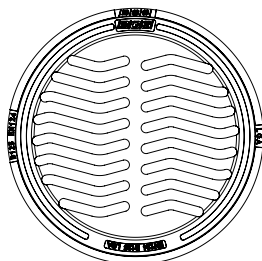


Abmessungen/Gewicht

Varianten		630-60	630-60A
Rahmen	LW	602	601
	R	720	664
	H	58	48
Deckel	D	648	648
Einlauf	cm ²	1240	1240
Gewicht	kg	51	38



Figur 635



Einlaufroste

Klasse B125

Nennweite 500-1000mm

Eigenschaften

Gussrost

Geschlitzt

Spezifikation/Hinweis

635-70/80/100 mit Ausgleichsrahmen

siehe Seite 90+91

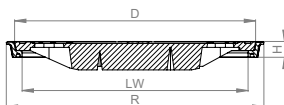
Auflagefläche nicht bearbeitet

Einbau

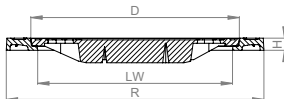
In Zementrohrfalz

Typ C und DN 100 auf Zementrohr

Rahmen normal



Rahmen Typ C und DN 100

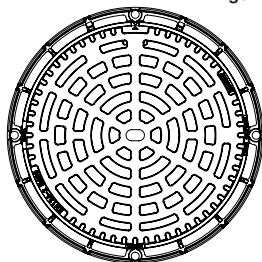


Abmessungen/Gewicht

Varianten		635-50	635-60	635-60C	635-70	635-80	635-100
Rahmen	LW	475	570	570	570	575	570
	R	555	652	754	754	870	1226
	H	36	40	36	36	40	35
Deckel	D	520	610	610	610	610	610
Einlauf	cm ²	600	865	865	865	865	865
Gewicht	kg	40	44	61	61	75	128



Figur 636
Figur 639



Einlaufroste

Klasse D400 Figur 636

Klasse F900 Figur 639

Nennweite 600mm

Eigenschaften

Gussrost

Pickelloch

Geschlitz

Dämpfende Einlage

Drehsicherung

Gemäss VSS 40 366

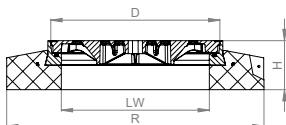
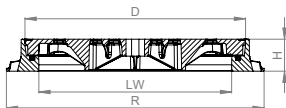
Spezifikation/Hinweis

Verschraubt = V (ohne dämpfende Einlage)

Mit Betonsockel = S

Einbau

Auf Zementrohr oder Ortsbeton

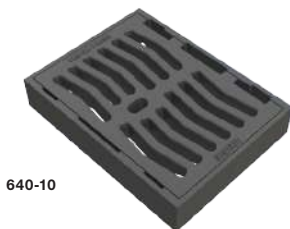


Abmessungen/Gewicht

Varianten		636-60	636-60S	639-60	639-60S	639-60V	639-60VS
Rahmen	LW	600	600	600	600	600	600
	R	806	1050	806	1050	806	1050
	H	100	200	100	200	100	200
Deckel	D	690	690	690	690	690	690
Einlauf	cm ²	1085	1085	1085	1085	1085	1085
Gewicht	kg	92	271	109	288	120	296



Figur 640



640-10

Strassenroste

Klasse C250

Nennweite 450x360mm

Eigenschaften

Gussrost

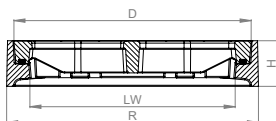
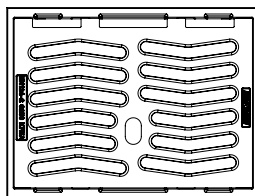
Pickelloch

Dämpfende Einlage

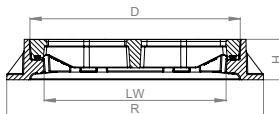
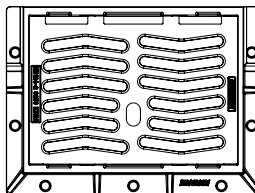
Gemäss VSS 40 366

Einbau

In Ortsbeton oder Betonrahmen



640-20



Abmessungen/Gewicht

Varianten		640-10	640-20
Rahmen	LW	450x360	450x360
	R	552x417	635x470
	H	100	100
Deckel	D	520x370	520x370
Einlauf	cm ²	720	720
Gewicht	kg	67	74



Figur 641

641-10

Strassenroste

Klasse D400

Nennweite 450x360mm

Eigenschaften

Gussrost

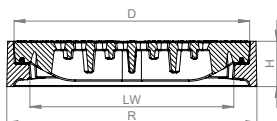
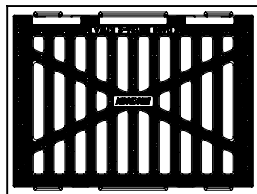
Dämpfende Einlage

Rutschsichere Spezialoberfläche GRIP

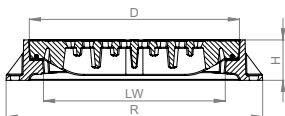
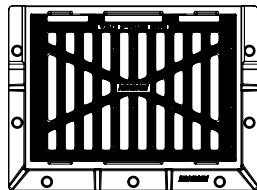
Gemäss VSS 40 366

Einbau

In Ortsbeton oder Betonrahmen



641-20



Abmessungen/Gewicht

Varianten		641-10	641-20
Rahmen	LW	450x360	450x360
	R	552x417	635x470
	H	100	100
Deckel	D	520x370	520x370
Einlauf	cm ²	715	715
Gewicht	kg	65	72



Figur 645



Strassenroste

Klasse C250

Nennweite 450x450mm

Eigenschaften

Gussrost

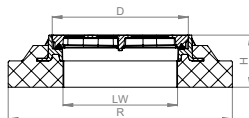
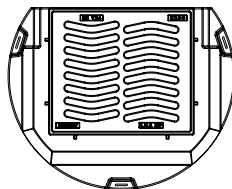
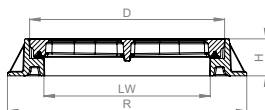
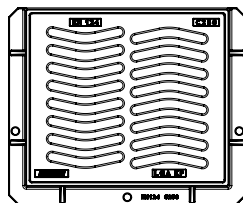
Dämpfende Einlage

Spezifikation/ Hinweis

Mit Betonsockel = S

Einbau

In Ortsbeton oder Betonrahmen



Abmessungen/Gewicht

Varianten		645-20	645-20S
Rahmen	LW	447x448	447x448
	R	641x531	860x690
	H	100	200
Deckel	D	522x453	522x453
Einlauf	cm ²	705	705
Gewicht	kg	68	165



650



660

Figur 650
Figur 660



650-10

Strassenroste

Klasse C250 oder E600

Nennweite 514x234mm**Nennweite 490x234mm**

Eigenschaften

Gussrost

Dämpfende Einlage

Schlitze quer zur Fahrbahn

Rost gemäss VSS 40 366

Spezifikation/Hinweis

Variante in Kl. E600 erhältlich

Figur 650-10 ist passend

zu Betonschachtrahmen LU/U

Figur 660 ist passend

zu Betonschachtrahmen LU/A und LU/B

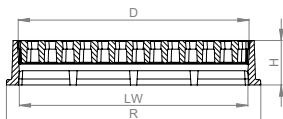
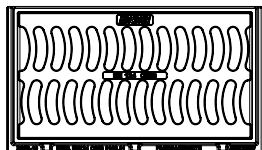
Der Rahmen ist so zu versetzen,

dass der Flansch des Rahmens

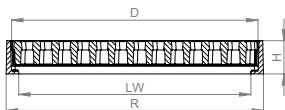
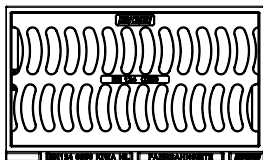
auf der Fahrbahnseite liegt

Einbau

In Ortsbeton oder Betonrahmen



660



Abmessungen/Gewicht

Varianten		650-10	660
Rahmen	LW	514x234	490x234
	R	572x326	542x326
	H	100	70
Deckel	D	520x280	520x280
Einlauf	cm ²	520	520
Gewicht	kg	46	40



Figur 670

**Strassenröste gewölbt**

Klasse C250

Nennweite 430x350mm**Eigenschaften**

Gussrost

Gewölbt 30mm

Dämpfende Einlage

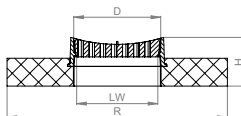
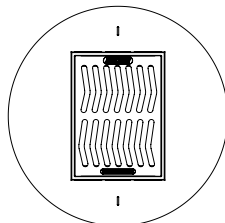
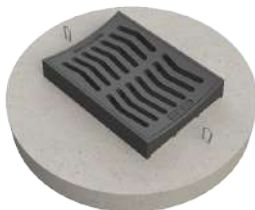
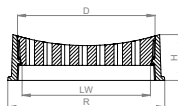
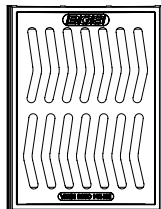
Spezifikation/Hinweis

Mit Betonsockel = S

Variante in Kl. E600 erhältlich (Figur 676)

Einbau

In Ortsbeton oder Betonrahmen

**Abmessungen/Gewicht**

Varianten		670	670S
Rahmen	LW	430x350	430x350
	R	558x428	950
	H	125	210
Deckel	D	522x375	522x375
Einlauf	cm ²	660	660
Gewicht	kg	62	216



Figur 671



Strassenroste gewölbt

Bruchlast 250kN

Nennweite 360x360mm

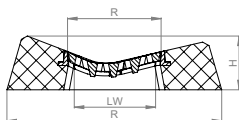
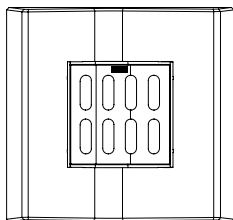
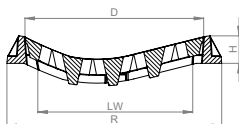
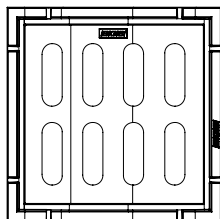
Eigenschaften

Gussrost

Gewölbt 45mm

Einbau

In Ortsbeton oder Betonrahmen



Abmessungen/Gewicht

Varianten		671	671S
Rahmen	LW	360x360	360x360
	R	500x500	955x900
	H	64	239
Deckel	D	416x416	416x416
Einlauf	cm ²	530	530
Gewicht	kg	53	280



Figur 675

**Strassenroste gewölbt**

Klasse C250

Nennweite 520x390mm**Eigenschaften**

Gussrost

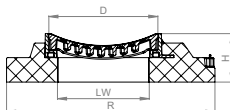
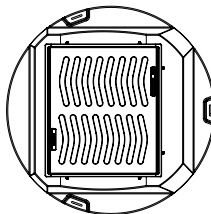
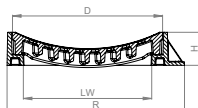
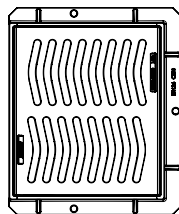
Gewölbt 50mm

Spezifikation/ Hinweis

Mit Betonsockel = S

Einbau

In Ortsbeton oder Betonrahmen

**Abmessungen/ Gewicht**

Varianten		675-20	675-20S
Rahmen	LW	520x387	520x387
	R	640x532	860
	H	100	200
Deckel	D	520x450	520x450
Einlauf	cm ²	670	670
Gewicht	kg	62	170



Figur 680

680-10

Strassenroste

Klasse D400

Nennweite 450x360mm

Eigenschaften

Gussrost

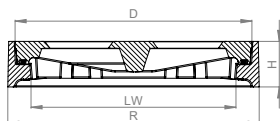
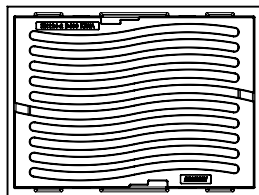
Dämpfende Einlage

Federklemmrost für Selbstarretierung

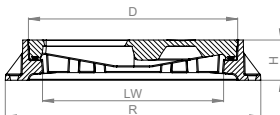
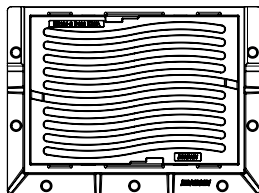
Gemäss VSS 40 366

Einbau

In Ortsbeton oder Betonrahmen



680-20



Abmessungen/Gewicht

Varianten		680-10	680-20
Rahmen	LW	450x360	450x360
	R	552x417	635x470
	H	100	100
Deckel	D	520x370	520x370
Einlauf	cm ²	805	805
Gewicht	kg	64	71



Figur 681



681-10

Strassenröste

Klasse D400

Nennweite 450x360mm

Eigenschaften

Gussrost

Dämpfende Einlage

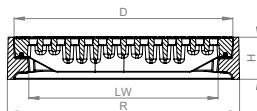
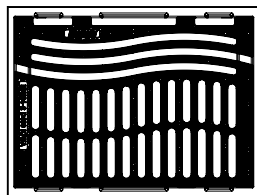
Federklemmrost für Selbstarretierung

Rutsichere Spezialoberfläche GRIP

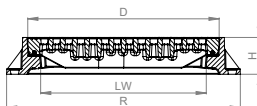
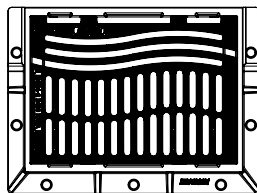
Gemäss VSS 40 366

Einbau

In Ortsbeton oder Betonrahmen



681-20



Abmessungen/Gewicht

Varianten		681-10	681-20
Rahmen	LW	450x360	450x360
	R	552x417	635x470
	H	100	100
Deckel	D	520x370	520x370
Einlauf	cm ²	830	830
Gewicht	kg	61	68



Figur 690

690-10

Strassenroste

Klasse D400

Nennweite 450x360mm

Eigenschaften

Gussrost

Dämpfende Einlage

Federklemmrost für Selbststarretierung

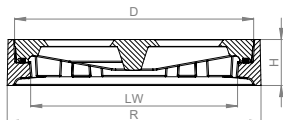
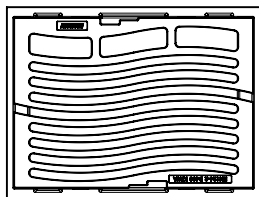
Gemäss VSS 40 366

Spezifikation/Hinweis

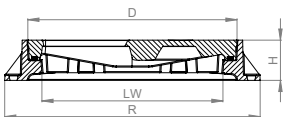
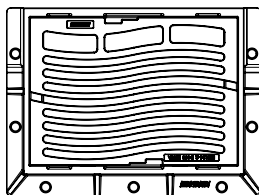
Breiter Schlitz für Autobahnen

Einbau

In Ortsbeton oder Betonrahmen



690-20



Abmessungen/Gewicht

Varianten		690-10	690-20
Rahmen	LW	450x360	450x360
	R	552x417	635x470
	H	100	100
Deckel	D	520x370	520x370
Einlauf	cm ²	835	835
Gewicht	kg	62	68

**Für jede Brücke
die passende
Lösung**



Verzeichnis Kapitel 6

Höhenverstellbares System NIVO

Abdeckungen, Roste (höhenverstellbar mit BGS-Ziehgerät)

	Seite
Figur N180/186/189	Vollguss, Klasse D400-F900, NW 500-600/NW 600, NIVO 130
Figur N181/182	Vollguss, Klasse D400/E600, NW 600, GRIP, NIVO 131
Figur N190/196/199	Vollguss, Klasse D400-F900, NW 600, Ventilation, NIVO 132
Figur N191/192	Vollguss, Klasse D400/E600, NW 600, Ventilation, GRIP, NIVO 133
Figur N250/256	Vollguss, Klasse D400/E600, NW 600, aufklappbar, NIVO 134
Figur N260/266	Vollguss, Klasse D400/E600, NW 600, aufklappbar, Ventilation, NIVO 134
Figur N480/486/489	Guss-Beton, Klasse D400-F900, NW 600, NIVO 135
Figur N490/496/499	Guss-Beton, Klasse D400-F900, NW 600, Ventilation, NIVO 136
Figur N636/639	Rost, Klasse D400/F900, NW 600, NIVO 137
Figur N610S40	Rost, Klasse C250, NW 450x360, Federklemmrost, NIVO 138
Figur N610S50	Rost, Klasse C250, NW 450x360, Federklemmrost, NIVO 138
Figur N610S60	Rost, Klasse C250, NW 450x360, Federklemmrost, NIVO 138
Figur N611S40	Rost, Klasse D400, NW 450x360, Federklemmrost, NIVO 139
Figur N611S50	Rost, Klasse D400, NW 450x360, Federklemmrost, NIVO 139
Figur N611S60	Rost, Klasse D400, NW 450x360, Federklemmrost, NIVO 139
Figur N620S40	Rost, Klasse C250, NW 450x360, NIVO 140
Figur N620S50	Rost, Klasse C250, NW 450x360, NIVO 140
Figur N620S60	Rost, Klasse C250, NW 450x360, NIVO 140
Figur N640S40	Rost, Klasse C250, NW 450x360, NIVO 141
Figur N640S50	Rost, Klasse C250, NW 450x360, NIVO 141
Figur N640S60	Rost, Klasse C250, NW 450x360, NIVO 141
Figur N641S40	Rost, Klasse D400, NW 450x360, GRIP, NIVO 142
Figur N641S50	Rost, Klasse D400, NW 450x360, GRIP, NIVO 142
Figur N641S60	Rost, Klasse D400, NW 450x360, GRIP, NIVO 142
Figur N680S40	Rost, Klasse D400, NW 450x360, Federklemmrost, NIVO 143
Figur N680S50	Rost, Klasse D400, NW 450x360, Federklemmrost, NIVO 143
Figur N680S60	Rost, Klasse D400, NW 450x360, Federklemmrost, NIVO 143
Figur N681S40	Rost, Klasse D400, NW 450x360, Federklemmrost, GRIP, NIVO 144
Figur N681S50	Rost, Klasse D400, NW 450x360, Federklemmrost, GRIP, NIVO 144
Figur N681S60	Rost, Klasse D400, NW 450x360, Federklemmrost, GRIP, NIVO 144
Figur N690S40	Rost, Klasse D400, NW 450x360, Federklemmrost, NIVO 145
Figur N690S50	Rost, Klasse D400, NW 450x360, Federklemmrost, NIVO 145
Figur N690S60	Rost, Klasse D400, NW 450x360, Federklemmrost, NIVO 145
Figur N696S40	Rost, Klasse E600, NW 450x360, Federklemmrost, NIVO 146
Figur N696S50	Rost, Klasse E600, NW 450x360, Federklemmrost, NIVO 146
Figur N696S60	Rost, Klasse E600, NW 450x360, Federklemmrost, NIVO 146

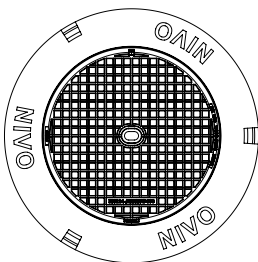




Figur N180

Figur N186

Figur N189



Schachtabdeckungen NIVO

Klasse D400 Figur N180

Klasse E600 Figur N186

Klasse F900 Figur N189

Nennweite 500-600mm

Eigenschaften

Vollguss-Abdeckung

Pickelloch

Dämpfende Einlage

Drehsicherung (Ø600)

Höhenverstellbar mit BGS-Ziehgerät

Ø600 gemäss VSS 40 366

Spezifikation/Hinweis

Verschraubt = V (ohne dämpfende Einlage)

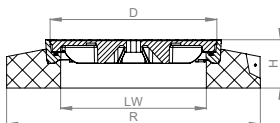
Mit Verschraubung = Schlüssel 4-9400

Höhe bis 60mm verstellbar

Variante mit Handgriff erhältlich

Einbau

Auf Zementrohr oder Ortsbeton

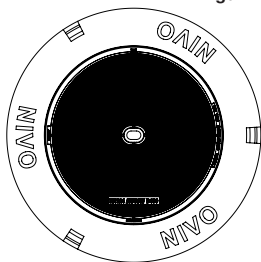


Abmessungen/Gewicht

Varianten		N180-50	N180	N180V	N180-130	N186	N186V	N189
Rahmen	LW	490	600	600	600	600	600	600
	R	800	1050	1050	1300	1050	1050	1050
	H	200	200	200	200	200	200	200
Deckel	D	592	690	690	690	690	690	690
Gewicht	kg	189	313	316	423	312	315	310



Figur N181
Figur N182



Schachtabdeckungen NIVO

Klasse D400 Figur N181

Klasse E600 Figur N182

Nennweite 600mm

Eigenschaften

Vollguss-Abdeckung

Pickelloch

Dämpfende Einlage

Drehsicherung

Rutschsichere Spezialoberfläche GRIP

Höhenverstellbar mit BGS-Ziehgerät

Gemäss VSS 40 366

Spezifikation/Hinweis

Verschraubt = V (ohne dämpfende Einlage)

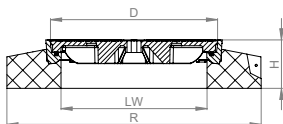
Mit Verschraubung = Schlüssel 4-9400

Höhe bis 60mm verstellbar

Variante mit Handgriff erhältlich

Einbau

Auf Zementrohr oder Ortsbeton



Abmessungen/Gewicht

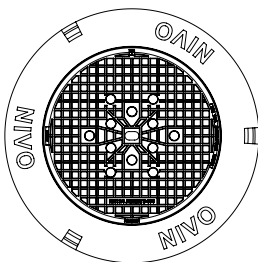
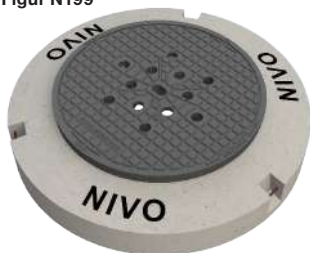
Varianten		N181	N181-130	N182	N182V
Rahmen	LW	600	600	600	600
	R	1050	1300	1050	1050
	H	200	200	200	200
Deckel	D	690	690	690	690
Gewicht	kg	312	422	311	313



Figur N190

Figur N196

Figur N199



Schachtabdeckungen NIVO

Klasse D400 Figur N190

Klasse E600 Figur N196

Klasse F900 Figur N199

Nennweite 600mm

Eigenschaften

Vollguss-Abdeckung

Pickelloch

Ventilation

Dämpfende Einlage

Drehsicherung

Höhenverstellbar mit BGS-Ziehgerät

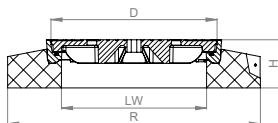
Gemäss VSS 40 366

Spezifikation/ Hinweis

Höhe bis 60mm verstellbar

Einbau

Auf Zementrohr oder Ortsbeton

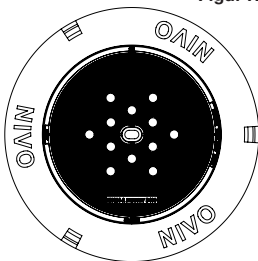


Abmessungen/Gewicht

Varianten		N190	N190-130	N196	N199
Rahmen	LW	600	600	600	600
	R	1050	1300	1050	1050
	H	200	200	200	200
Deckel	D	690	690	690	690
Gewicht		kg			
		312	422	310	310



Figur N191
Figur N192



Schachtabdeckungen NIVO

Klasse D400 Figur N191

Klasse E600 Figur N192

Nennweite 600mm

Eigenschaften

Vollguss-Abdeckung

Pickelloch

Ventilation

Dämpfende Einlage

Drehsicherung

Rutschsichere Spezialoberfläche GRIP

Höhenverstellbar mit BGS-Ziehgerät

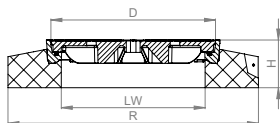
Gemäss VSS 40 366

Spezifikation / Hinweis

Höhe bis 60mm verstellbar

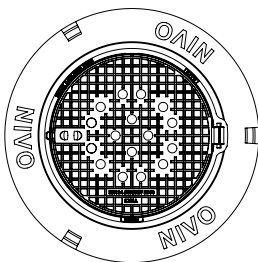
Einbau

Auf Zementrohr oder Ortsbeton



Abmessungen / Gewicht

Varianten		N191	N191-130	N192
Rahmen	LW	600	600	600
	R	1050	1300	1050
	H	200	200	200
Deckel	D	690	690	390
Gewicht		307	417	310

**Figur N250/260****Figur N256/266**

Schachtabdeckungen NIVO

Klasse D400 Figur N250/260

Klasse E600 Figur N256/266

Nennweite 600mm

Eigenschaften

Vollguss-Abdeckung

Handgriff

Dämpfende Einlage

Verriegelt durch Selbstarretierung

Aufklappbar

Höhenverstellbar mit BGS-Ziehgerät

Spezifikation/Hinweis

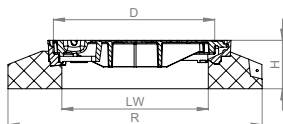
Typ 260/266 mit Ventilation

Höhe bis 60mm verstellbar

Einbau

Auf Zementrohr oder Ortsbeton

Mit Hilfsdeckel NHDN250-260 zwingend

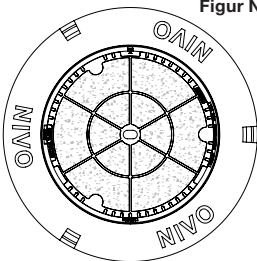


Abmessungen/Gewicht

Varianten		N250	N260	N256	N266
Rahmen	LW	600	600	600	600
	R	1050	1050	1050	1050
	H	200	200	200	200
Deckel	D	676	676	676	676
Gewicht	kg	261	259	261	259



Figur N480
Figur N486
Figur N489



Schachtabdeckungen NIVO

Klasse D400 Figur N480

Klasse E600 Figur N486

Klasse F900 Figur N489

Nennweite 600mm

Eigenschaften

Guss-Beton-Abdeckung

Pickelloch

Dämpfende Einlage

Drehsicherung

Höhenverstellbar mit BGS-Ziehgerät

Gemäss VSS 40 366

Spezifikation / Hinweis

Verschraubt = V (ohne dämpfende Einlage)

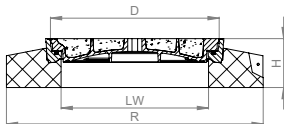
Mit Verschraubung = Schlüssel 4-9400

Höhe bis 60mm verstellbar

Variante mit Handgriff erhältlich

Einbau

Auf Zementrohr oder Ortsbeton



Abmessungen/Gewicht

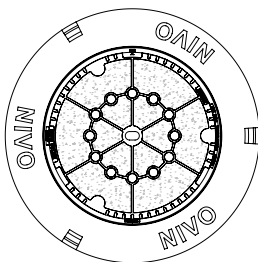
Varianten		N480B	N480BV	N480B-130	N486B	N489B
Rahmen	LW	600	600	600	600	600
	R	1050	1050	1300	1050	1050
	H	200	200	200	200	200
Deckel	D	690	690	690	690	690
Gewicht		kg	327	324	437	324
					324	324



Figur N490

Figur N496

Figur N499



Schachtabdeckungen NIVO

Klasse D400 Figur N490

Klasse E600 Figur N496

Klasse F900 Figur N499

Nennweite 600mm

Eigenschaften

Guss-Beton-Abdeckung

Pickelloch

Ventilation

Dämpfende Einlage

Drehsicherung

Höhenverstellbar mit BGS-Ziehgerät

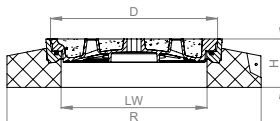
Gemäss VSS 40 366

Spezifikation/Hinweis

Höhe bis 60mm verstellbar

Einbau

Auf Zementrohr oder Ortsbeton

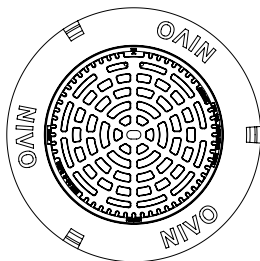


Abmessungen/Gewicht

Varianten		N490B	N490B-130	N496B	N499B
Rahmen	LW	600	600	600	600
	R	1050	1300	1050	1050
	H	200	200	200	200
Deckel	D	690	690	690	690
Gewicht		kg	319	429	316



Figur N636
Figur N639



Einlaufroste NIVO

Klasse D400 Figur N636

Klasse F900 Figur N639

Nennweite 600mm

Eigenschaften

Gussrost

Pickelloch

Geschlitzt

Dämpfende Einlage

Drehsicherung

Höhenverstellbar mit BGS-Ziehgerät

Gemäss VSS 40 366

Spezifikation/Hinweis

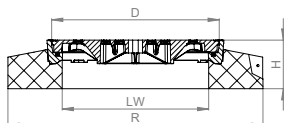
Verschraubt = V (ohne dämpfende Einlage)

Mit Verschraubung = Schlüssel 4-9400

Höhe bis 60mm verstellbar

Einbau

Auf Zementrohr oder Ortsbeton



Abmessungen/Gewicht

Varianten		N636	N636-130	N639	N639V
Rahmen	LW	600	600	600	600
	R	1050	1300	1050	1050
	H	200	200	200	200
Deckel	D	690	690	690	690
Einlauf	cm ²	1085	1085	1085	1085
Gewicht	kg	278	388	293	294

**Figur N610S40/S50/S60****N610S40****N610S50
N610S50-105****Strassenroste NIVO**

Klasse C250

Nennweite 450x360mm**Eigenschaften**

Gussrost

Dämpfende Einlage

Federklemmrost für Selbstarretierung

Höhenverstellbar mit BGS-Ziehgerät

Gemäss VSS 40 366

Spezifikation/Hinweis

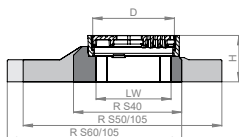
Sicherheit für Zweiradverkehr

Höhe bis 60mm verstellbar

Einbau

Auf Zementrohr oder Ortsbeton

Mit Hilfsdeckel NHDN680-690 zwingend

**N610S60
N610S60-105****Abmessungen/Gewicht**

Varianten		N610S40	N610S50	N610S50-105	N610S60	N610S60-105
Rahmen	LW	435x340	435x340	435x340	435x340	435x340
	R	650x490	900	1050	900x790	1050x950
	H	210	210	210	210	210
Deckel	D	520x370	520x370	520x370	520x370	520x370
Einlauf	cm ²	565	565	565	565	565
Gewicht	kg	114	192	266	182	254


Figur N611S40/S50/S60

N611S40

**N611S50
N611S50-105**

Strassenroste NIVO

Klasse D400

Nennweite 450x360mm

Eigenschaften

Gussrost

Dämpfende Einlage

Federklemmrost für Selbstarretierung

Höhenverstellbar mit BGS-Ziehgerät

Gemäss VSS 40 366

Spezifikation/Hinweis

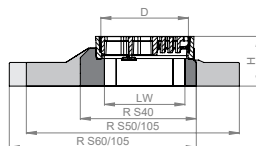
Sicherheit für Zweiradverkehr

Höhe bis 60mm verstellbar

Einbau

Auf Zementrohr oder Ortsbeton

Mit Hilfsdeckel NHDN680-690 zwingend


**N611S60
N611S60-105**


Abmessungen/Gewicht

Varianten		N611S40	N611S50	N611S50-105	N611S60	N611S60-105
Rahmen	LW	435x340	435x340	435x340	435x340	435x340
	R	650x490	900	1050	900x790	1050x950
	H	210	210	210	210	210
Deckel	D	520x370	520x370	520x370	520x370	520x370
Einlauf	cm ²	850	850	850	850	850
Gewicht	kg	127	205	279	195	267



Figur N620S40/S50/S60



N620S40

N620S50
N620S50-105

Strassenroste NIVO

Klasse C250

Nennweite 450x360mm

Eigenschaften

Gussrost

Pickelloch

Dämpfende Einlage

Schlitze quer zur Fahrbahn

Höhenverstellbar mit BGS-Ziehgerät

Gemäss VSS 40 366

Spezifikation/Hinweis

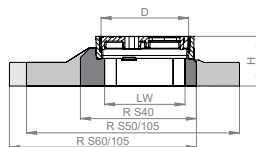
Sicherheit für Zweiradverkehr

Höhe bis 60mm verstellbar

Einbau

Auf Zementrohr oder Ortsbeton

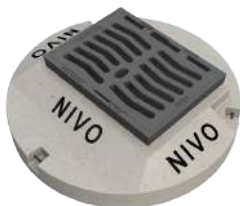
Mit Hilfsdeckel NHDN680-690 empfohlen

N620S60
N620S60-105

Abmessungen/Gewicht

Varianten		N620S40	N620S50	N620S50-105	N620S60	N620S60-105
Rahmen	LW	435x340	435x340	435x340	435x340	435x340
	R	650x490	900	1050	900x790	1050x950
	H	210	210	210	210	210
Deckel	D	520x370	520x370	520x370	520x370	520x370
Einlauf	cm ²	700	700	700	700	700
Gewicht	kg	107	185	259	175	247


Figur N640S40/S50/S60

N640S40

**N640S50
N640S50-105**

**N640S60
N640S60-105**

Strassenroste NIVO

Klasse C250

Nennweite 450x360mm

Eigenschaften

Gussrost

Pickelloch

Dämpfende Einlage

Höhenverstellbar mit BGS-Ziehgerät

Gemäss VSS 40 366

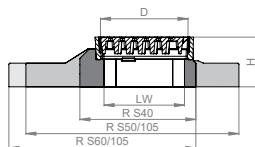
Spezifikation/Hinweis

Höhe bis 60mm verstellbar

Einbau

Auf Zementrohr oder Ortsbeton

Mit Hilfsdeckel NHDN680-690 empfohlen



Abmessungen/Gewicht

Varianten		N640S40	N640S50	N640S50-105	N640S60	N640S60-105
Rahmen	LW	435x340	435x340	435x340	435x340	435x340
	R	650x490	900	1050	900x790	1050x950
	H	210	210	210	210	210
Deckel	D	520x370	520x370	520x370	520x370	520x370
Einlauf	cm ²	700	700	700	700	700
Gewicht	kg	123	201	275	191	263



Figur N641S40/S50/S60



N641S40



**N641S50
N641S50-105**

Strassenroste NIVO

Klasse D400

Nennweite 450x360mm

Eigenschaften

Gussrost

Dämpfende Einlage

Rutsichere Spezialoberfläche GRIP

Höhenverstellbar mit BGS-Ziehgerät

Gemäss VSS 40 366

Spezifikation/Hinweis

Höhe bis 60mm verstellbar

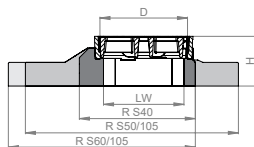
Einbau

Auf Zementrohr oder Ortsbeton

Mit Hilfsdeckel NHDN680-690 zwingend

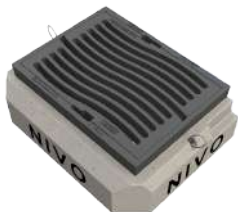
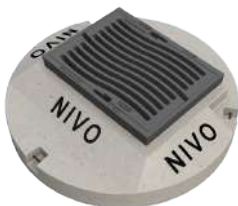


**N641S60
N641S60-105**



Abmessungen/Gewicht

Varianten		N641S40	N641S50	N641S50-105	N641S60	N641S60-105
Rahmen	LW	435x340	435x340	435x340	435x340	435x340
	R	650x490	900	1050	900x790	1050x950
	H	210	210	210	210	210
Deckel	D	520x370	520x370	520x370	520x370	520x370
Einlauf	cm ²	670	670	670	670	670
Gewicht	kg	120	198	272	188	260


Figur N680S40/S50/S60

N680S40

**N680S50
N680S50-105**

Strassenroste NIVO

Klasse D400

Nennweite 450x360mm

Eigenschaften

Gussrost

Dämpfende Einlage

Federklemmrost für Selbstarretierung

Höhenverstellbar mit BGS-Ziehgerät

Gemäss VSS 40 366

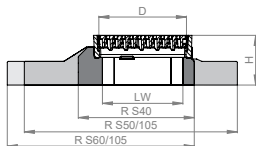
Spezifikation/Hinweis

Höhe bis 60mm verstellbar

Einbau

Auf Zementrohr oder Ortsbeton

Mit Hilfsdeckel NHDN680-690 zwingend


**N680S60
N680S60-105**


Abmessungen/Gewicht

Varianten		N680S40	N680S50	N680S50-105	N680S60	N680S60-105
Rahmen	LW	435x340	435x340	435x340	435x340	435x340
	R	650x490	900	1050	900x790	1050x950
	H	210	210	210	210	210
Deckel	D	520x370	520x370	520x370	520x370	520x370
Einlauf	cm ²	760	760	760	760	760
Gewicht	kg	119	197	271	187	259



Figur N681S40/S50/S60



N681S40

N681S50
N681S50-105N681S60
N681S60-105

Strassenroste NIVO

Klasse D400

Nennweite 450x360mm

Eigenschaften

Gussrost

Dämpfende Einlage

Federklemmrost für Selbstarretierung

Rutsichere Spezialoberfläche GRIP

Höhenverstellbar mit BGS-Ziehgerät

Gemäss VSS 40 366

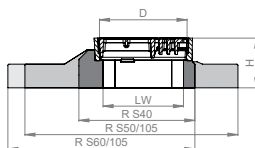
Spezifikation/Hinweis

Höhe bis 60mm verstellbar

Einbau

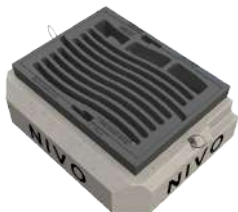
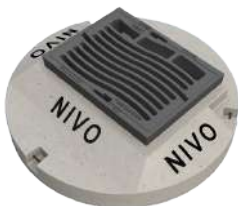
Auf Zementrohr oder Ortsbeton

Mit Hilfsdeckel NHDN680-690 zwingend



Abmessungen/Gewicht

Varianten		N681S40	N681S50	N681S50-105	N681S60	N681S60-105
Rahmen	LW	435x340	435x340	435x340	435x340	435x340
	R	650x490	900	1050	900x790	1050x950
	H	210	210	210	210	210
Deckel	D	520x370	520x370	520x370	520x370	520x370
Einlauf	cm ²	785	785	785	785	785
Gewicht	kg	116	194	268	184	256


Figur N690S40/S50/S60

N690S40

**N690S50
N690S50-105**

Strassenroste NIVO

Klasse D400

Nennweite 450x360mm

Eigenschaften

Gussrost

Dämpfende Einlage

Federklemmrost für Selbstarretierung

Höhenverstellbar mit BGS-Ziehgerät

Gemäss VSS 40 366

Spezifikation/Hinweis

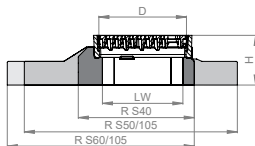
Breiter Schlitz für Autobahnen

Höhe bis 60mm verstellbar

Einbau

Auf Zementrohr oder Ortsbeton

Mit Hilfsdeckel NHDN680-690 zwingend


**N690S60
N690S60-105**


Abmessungen/Gewicht

Varianten		N690S40	N690S50	N690S50-105	N690S60	N690S60-105
Rahmen	LW	435x340	435x340	435x340	435x340	435x340
	R	650x490	900	1050	900x790	1050x950
	H	210	210	210	210	210
Deckel	D	520x370	520x370	520x370	520x370	520x370
Einlauf	cm ²	790	790	790	790	790
Gewicht	kg	116	194	268	184	256



N696



N691

Figur N696S40/S50/S60



N696S40



N696S50
N696S50-105



N696S60
N696S60-105

Strassenroste NIVO

Klasse E600

Nennweite 450x360mm

Eigenschaften

Gussrost

Dämpfende Einlage

Federklemmrost für Selbstarretierung

Höhenverstellbar mit BGS-Ziehgerät

Gemäss VSS 40 366

Spezifikation/Hinweis

Erhöhter Einlaufquerschnitt

Höhe bis 60mm verstellbar

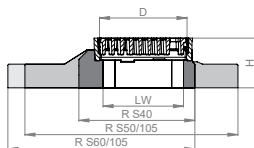
Variante erhältlich mit rutschsicherer

Spezialoberfläche GRIP (Figur 691)

Einbau

Auf Zementrohr oder Ortsbeton

Mit Hilfsdeckel NHDN680-690 zwingend



Abmessungen/Gewicht

Varianten		N696S40	N696S50	N696S50-105	N696S60	N696S60-105
Rahmen	LW	435x340	435x340	435x340	435x340	435x340
	R	650x490	900	1050	900x790	1050x950
	H	210	210	210	210	210
Deckel	D	520x370	520x370	520x370	520x370	520x370
Einlauf	cm ²	1025	1025	1025	1025	1025
Gewicht	kg	119	197	271	187	259

Verzeichnis Kapitel 7

Höhenverstellbares System SN

Abdeckungen, Roste, Strassenkappen (selbstnivellierend, hochziehbar)

	Seite
Figur SN180	Vollguss, Klasse D400, NW 600, SN 148
Figur SN190	Vollguss, Klasse D400, NW 600, Ventilation, SN 148
Figur SN181	Vollguss, Klasse D400, NW 600, GRIP, SN 149
Figur SN191	Vollguss, Klasse D400, NW 600, Ventilation, GRIP, SN 149
Figur SN480	Guss-Beton, Klasse D400, NW 600, SN 150
Figur SN490	Guss-Beton, Klasse D400, NW 600, Ventilation, SN 150
Figur SN636	Rost, Klasse D400, NW 600, SN 151
Figur 210SN	Vollguss, Klasse D400, NW 600, aufklappbar, SN 152
Figur 220SN	Vollguss, Klasse D400, NW 600, aufklappbar, Ventilation, SN 152
Figur 610SN	Rost, Klasse C250, NW 450x360, Federklemmrost, SN 153
Figur 611SN	Rost, Klasse D400, NW 450x360, Federklemmrost, SN 154
Figur 620SN	Rost, Klasse C250, NW 450x360, SN 155
Figur 640SN	Rost, Klasse C250, NW 450x360, SN 156
Figur 641SN	Rost, Klasse D400, NW 450x360, GRIP, SN 157
Figur 680SN	Rost, Klasse D400, NW 450x360, Federklemmrost, SN 158
Figur 681SN	Rost, Klasse D400, NW 450x360, Federklemmrost, GRIP, SN 159
Figur 690SN	Rost, Klasse D400, NW 450x360, Federklemmrost, SN 160
Betoneinpassrahmen	161
Figur 10/20SN	Guss Strassenkappen, SN 162





SN180



SN190

Figur SN180

Figur SN190



Schachtabdeckungen SN

Klasse D400

Nennweite 600mm

Eigenschaften

Vollguss-Abdeckung

Pickelloch

Dämpfende Einlage

Drehsicherung

Selbstnivellierend, hochziehbar

Gemäss VSS 40 366

Spezifikation/ Hinweis

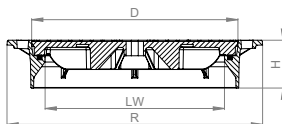
SN180H mit Handgriff

SN190 mit Ventilation

Betoneinpassrahmen SN600B siehe Seite 161

Einbau

Auf Zementrohr oder Ortsbeton



Abmessungen/Gewicht

Varianten		SN180	SN180H	SN190
Rahmen	LW	600	600	600
	R	855	855	855
	H	160	160	160
Deckel	D	690	690	690
Gewicht		kg		
		145	146	144



SN181



SN191

Figur SN181
Figur SN191


Schachtabdeckungen SN

Klasse D400

Nennweite 600mm

Eigenschaften

Vollguss-Abdeckung

Pickelloch

Dämpfende Einlage

Drehsicherung

Rutsichere Spezialoberfläche GRIP

Selbstnivellierend, hochziehbar

Gemäss VSS 40 366

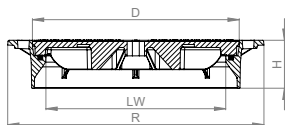
Spezifikation/Hinweis

SN191 mit Ventilation

Betoneinpassrahmen SN600B siehe Seite 161

Einbau

Auf Zementrohr oder Ortsbeton



Abmessungen/Gewicht

Varianten		SN181	SN191
Rahmen	LW	600	600
	R	855	855
	H	160	160
Deckel	D	690	690
Gewicht		kg	
		144	140



SN480



SN490

Figur SN480**Figur SN490**

Schachtabdeckungen SN

Klasse D400

Nennweite 600mm

Eigenschaften

Guss-Beton-Abdeckung

Pickelloch

Dämpfende Einlage

Drehsicherung

Selbstnivellierend, hochziehbar

Gemäss VSS 40 366

Spezifikation/ Hinweis

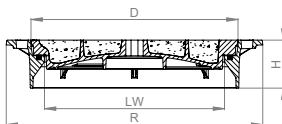
SN480HB mit Handgriff

SN490B mit Ventilation

Betoneinpassrahmen SN600B siehe Seite 161

Einbau

Auf Zementrohr oder Ortsbeton

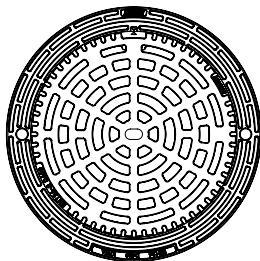


Abmessungen/Gewicht

Varianten		SN480B	SN480HB	SN490B
Rahmen	LW	600	600	600
	R	855	855	855
	H	160	160	160
Deckel	D	690	690	690
Gewicht		kg	159	151



Figur SN636

**Einlaufroste SN**

Klasse D400

Nennweite 600mm**Eigenschaften**

Gussrost

Pickelloch

Geschlitzt

Dämpfende Einlage

Drehsicherung

Selbstnivellierend, hochziehbar

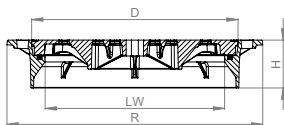
Gemäss VSS VSS 40 366

Spezifikation/Hinweis

Betoneinpassrahmen SN600B siehe Seite 161

Einbau

Auf Zementrohr oder Ortsbeton

**Abmessungen/Gewicht**

Varianten		SN636
Rahmen	LW	600
	R	855
	H	160
Deckel	D	690
Einlauf	cm ²	1085
Gewicht	kg	111



210SN



220SN

Figur 210SN**Figur 220SN**

Schachtabdeckungen SN

Klasse D400

Nennweite 600mm

Eigenschaften

Vollguss-Abdeckung

Handgriff

Dämpfende Einlage

Aufklappbar

Deckel mit 3-Punkt-Arretierung

Selbstnivellierend, hochziehbar

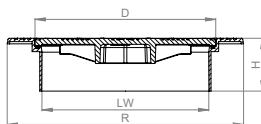
Spezifikation/Hinweis

220-60SN mit Ventilation

Betoneinpassrahmen SNB600 siehe Seite 161

Einbau

Auf Zementrohr oder Ortsbeton

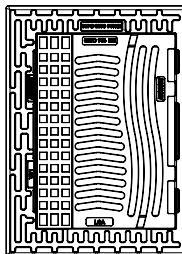


Abmessungen/Gewicht

Varianten		210-60SN	220-60SN
Rahmen	LW	600	600
	R	850	850
	H	190	190
Deckel	D	650	650
Gewicht		kg	
		108	106



Figur 610SN



Strassenroste SN

Klasse C250

Nennweite 450x360mm

Eigenschaften

Gussrost

Dämpfende Einlage

Federklemmrost für Selbstarretierung

Selbstnivellierend, hochziehbar

Gemäss VSS 40 366

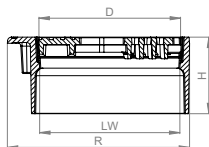
Spezifikation/Hinweis

Sicherheit für Zweiradverkehr

Betoneinpassrahmen siehe Seite 161

Einbau

Auf Zementrohr oder Ortsbeton

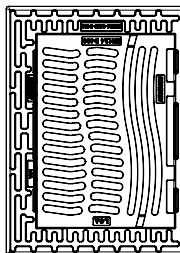


Abmessungen/Gewicht

Varianten		610SN
Rahmen	LW	450x367
	R	671 x 476
	H	200
Deckel	D	520x370
Einlauf	cm ²	565
Gewicht	kg	80



Figur 611SN



Strassenroste SN

Klasse D400

Nennweite 450x360mm

Eigenschaften

Gussrost

Dämpfende Einlage

Federklemmrost für Selbstarretierung

Selbstnivellierend, hochziehbar

Gemäss VSS 40 366

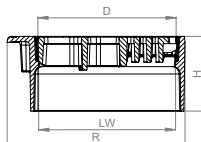
Spezifikation/Hinweis

Sicherheit für Zweiradverkehr

Betoneinpassrahmen siehe Seite 161

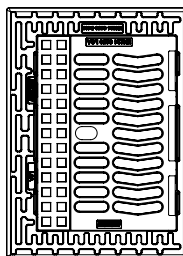
Einbau

Auf Zementrohr oder Ortsbeton



Abmessungen/Gewicht

Varianten		611SN
Rahmen	LW	450x367
	R	671x476
	H	200
Deckel	D	520x370
Einlauf	cm ²	850
Gewicht	kg	93


Figur 620SN


Strassenroste SN

Klasse C250

Nennweite 450x360mm

Eigenschaften

Gussrost

Pickelloch

Dämpfende Einlage

Schlitze quer zur Fahrbahn

Selbstnivellierend, hochziehbar

Gemäss VSS 40 366

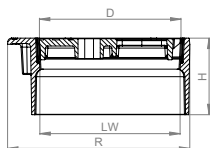
Spezifikation/ Hinweis

Sicherheit für Zweiradverkehr

Betoneinpassrahmen siehe Seite 161

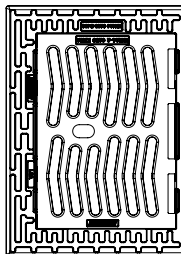
Einbau

Auf Zementrohr oder Ortsbeton



Abmessungen/Gewicht

Varianten		620SN
Rahmen	LW	450x367
	R	671x476
	H	200
Deckel	D	520x370
Einlauf	cm ²	700
Gewicht	kg	73

**Figur 640SN****Strassenroste SN**

Klasse C250

Nennweite 450x360mm**Eigenschaften**

Gussrost

Pickelloch

Dämpfende Einlage

Selbstnivellierend, hochziehbar

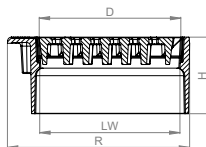
Gemäss VSS 40 366

Spezifikation/Hinweis

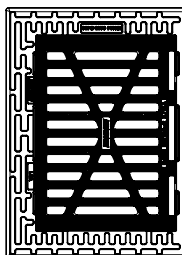
Betoneinpassrahmen siehe Seite 161

Einbau

Auf Zementrohr oder Ortsbeton

**Abmessungen/Gewicht**

Varianten		640SN
Rahmen	LW	450x367
	R	671x476
	H	200
Deckel	D	520x370
Einlauf	cm ²	720
Gewicht	kg	88


Figur 641SN


Strassenroste SN

Klasse D400

Nennweite 450x360mm

Eigenschaften

Gussrost

Dämpfende Einlage

Rutsichere Spezialoberfläche GRIP

Selbstnivellierend, hochziehbar

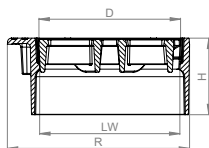
Gemäss VSS 40 366

Spezifikation/Hinweis

Betoneinpassrahmen siehe Seite 161

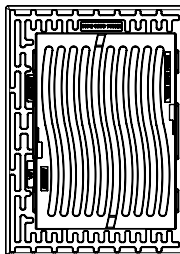
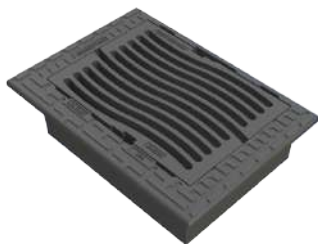
Einbau

Auf Zementrohr oder Ortsbeton



Abmessungen/Gewicht

Varianten		641SN
Rahmen	LW	450 x 367
	R	671 x 476
	H	200
Deckel	D	520 x 370
Einlauf	cm ²	715
Gewicht	kg	86

**Figur 680SN****Strassenroste SN**

Klasse D400

Nennweite 450x360mm**Eigenschaften**

Gussrost

Dämpfende Einlage

Federklemmrost für Selbstarretierung

Selbstnivellierend, hochziehbar

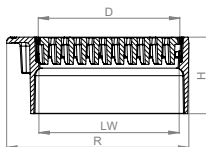
Gemäss VSS 40 366

Spezifikation/Hinweis

Betoneinpassrahmen siehe Seite 161

Einbau

Auf Zementrohr oder Ortsbeton

**Abmessungen/Gewicht**

Varianten		680SN
Rahmen	LW	450x367
	R	671x476
	H	200
Deckel	D	520x370
Einlauf	cm ²	830
Gewicht	kg	85


Figur 681SN


Strassenroste SN

Klasse D400

Nennweite 450x360mm

Eigenschaften

Gussrost

Dämpfende Einlage

Federklemmrost für Selbstarretierung

Rutschsichere Spezialoberfläche GRIP

Selbstnivellierend, hochziehbar

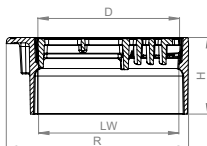
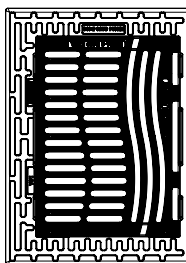
Gemäss VSS 40 366

Spezifikation/ Hinweis

Betoneinpassrahmen siehe Seite 161

Einbau

Auf Zementrohr oder Ortsbeton

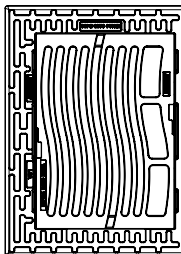
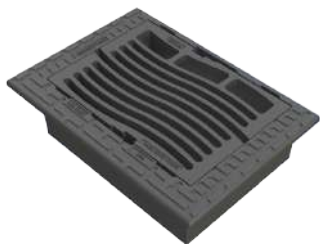


Abmessungen/Gewicht

Varianten		681SN
Rahmen	LW	450x367
	R	671 x 476
	H	200
Deckel	D	520x370
Einlauf	cm ²	830
Gewicht	kg	82



Figur 690SN



Strassenroste SN

Klasse D400

Nennweite 450x360mm

Eigenschaften

Gussrost

Dämpfende Einlage

Federklemmrost für Selbstarretierung

Selbstnivellierend, hochziehbar

Gemäss VSS 40 366

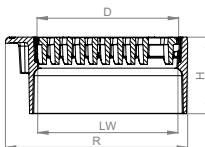
Spezifikation/Hinweis

Breiter Schlitz für Autobahnen

Betoneinpassrahmen siehe Seite 161

Einbau

Auf Zementrohr oder Ortsbeton



Abmessungen/Gewicht

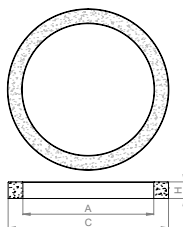
Varianten		690SN
Rahmen	LW	450x367
	R	671x476
	H	200
Deckel	D	520x370
Einlauf	cm ²	880
Gewicht	kg	83



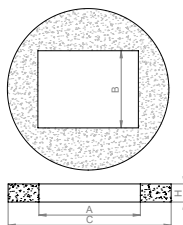
Betoneinpassrahmen SN



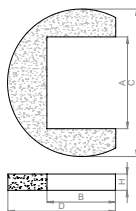
SN600B
SNB600



SNBRR

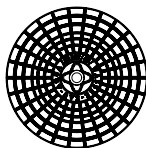


SNBRZ



Abmessungen/Gewicht

Varianten		SN600B	SNB600	SNBRR	SNBRZ
Beton	A	710	625	560	560
	B	–	–	430	420
	C	870	825	900	900
	D	–	–	–	660
	H	90	100	100	100
	kg	40	50	98	62

**Figur 10SN****Figur 20SN**

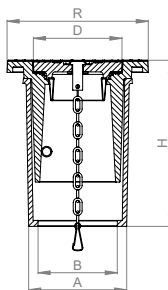
Strassenkappen SN

Eigenschaften

- Vollguss-Abdeckung
- Dämpfende Einlage
- Selbstnivellierend, hochziehbar
- Rahmen zweiteilig
- Deckel mit Kette gesichert
- Deckel mit Drehsicherung
- Aufschrift Wasser/Eau/Acqua

Spezifikation/ Hinweis

20SNG mit Aufschrift Gas/Gaz/Gas



Abmessungen/Gewicht

Varianten		10SN	20SN	20SNG
Rohr	R	210	255	255
	A	134	177	177
	B	100	143	143
	H	290	300	300
Deckel	D	125	160	160
Gewicht	kg	18	27	27

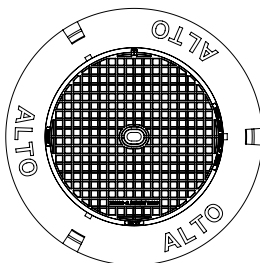
Verzeichnis Kapitel 8

Höhenverstellbares System ALTO

Abdeckungen, Roste (höhenverstellbar mittels Schrauben)

		Seite
Figur AL180/186	Vollguss, Klasse D400/E600, NW 600, ALTO	164
Figur AL190/196	Vollguss, Klasse D400/E600, NW 600, Ventilation, ALTO	165
Figur AL181/182	Vollguss, Klasse D400/E600, NW 600, GRIP, ALTO	166
Figur AL191/192	Vollguss, Klasse D400/E600, NW 600, Ventilation, GRIP, ALTO	167
Figur AL480/486	Guss-Beton, Klasse D400/E600, NW 600, ALTO	168
Figur AL490/496	Guss-Beton, Klasse D400/E600, NW 600, Ventilation, ALTO	169
Figur AL636/639	Rost, Klasse D400/F900, NW 600, ALTO	170
Figur AL610S02	Rost, Klasse C250, NW 450x360, Federklemmrost, ALTO	171
Figur AL610S05	Rost, Klasse C250, NW 450x360, Federklemmrost, ALTO	171
Figur AL611S02	Rost, Klasse D400, NW 450x360, Federklemmrost, ALTO	172
Figur AL611S05	Rost, Klasse D400, NW 450x360, Federklemmrost, ALTO	172
Figur AL620S02	Rost, Klasse C250, NW 450x360, ALTO	173
Figur AL620S05	Rost, Klasse C250, NW 450x360, ALTO	173
Figur AL640S02	Rost, Klasse C250, NW 450x360, ALTO	174
Figur AL640S05	Rost, Klasse C250, NW 450x360, ALTO	174
Figur AL641S02	Rost, Klasse D400, NW 450x360, GRIP, ALTO	175
Figur AL641S05	Rost, Klasse D400, NW 450x360, GRIP, ALTO	175
Figur AL670/676S03	Rost, Klasse C250/E600, NW 430x350, gewölbt, ALTO	176
Figur AL672S03	Rost, Klasse C250, NW 520x390, gewölbt, ALTO	177
Figur AL680S02	Rost, Klasse D400, NW 450x360, Federklemmrost, ALTO	178
Figur AL680S05	Rost, Klasse D400, NW 450x360, Federklemmrost, ALTO	178
Figur AL681S02	Rost, Klasse D400, NW 450x360, Federklemmrost, GRIP, ALTO	179
Figur AL681S05	Rost, Klasse D400, NW 450x360, Federklemmrost, GRIP, ALTO	179
Figur AL690S02	Rost, Klasse D400, NW 450x360, Federklemmrost, ALTO	180
Figur AL690S05	Rost, Klasse D400, NW 450x360, Federklemmrost, ALTO	180



**Figur AL180****Figur AL186**

Schachtabdeckungen ALTO

Klasse D400 Figur AL180

Klasse E600 Figur AL186

Nennweite 600mm

Eigenschaften

Vollguss -Abdeckung

Pickelloch

Dämpfende Einlage

Drehsicherung

Höhen- & neigungsverstellbar mittels Schrauben

Gemäss VSS 40 366

Spezifikation/Hinweis

Verschraubt = V (ohne dämpfende Einlage)

Mit Verschraubung = Schlüssel 4-9400

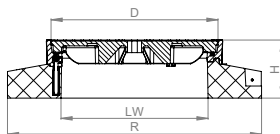
Schlüsseleinsatz-Nr. 4-9200

Höhe bis 100mm verstellbar

Variante mit Handgriff erhältlich

Einbau

Auf Zementrohr oder Ortsbeton

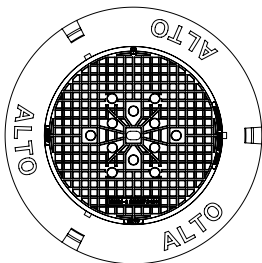


Abmessungen / Gewicht

Varianten		AL180	AL180V	AL186	AL186V
Rahmen	LW	600	600	600	600
	R	1050	1050	1050	1050
	H	240	240	240	240
Deckel	D	690	690	690	690
Gewicht		kg			
		313	315	312	313



Figur AL190
Figur AL196



Schachtabdeckungen ALTO

Klasse D400 Figur AL190

Klasse E600 Figur AL196

Nennweite 600mm

Eigenschaften

Vollguss -Abdeckung

Pickelloch

Ventilation

Dämpfende Einlage

Drehsicherung

Höhen- & neigungsverstellbar mittels Schrauben

Gemäss VSS 40 366

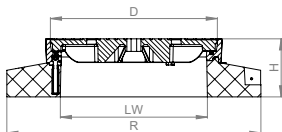
Spezifikation/ Hinweis

Schlüsseleinsatz-Nr. 4-9200

Höhe bis 100mm verstellbar

Einbau

Auf Zementrohr oder Ortsbeton

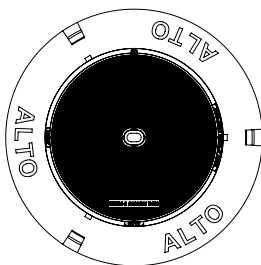


Abmessungen/ Gewicht

Varianten		AL190	AL196
Rahmen	LW	600	600
	R	1050	1050
	H	240	240
Deckel	D	690	690
Gewicht		kg	kg
		312	310



Figur AL181
Figur AL182



Schachtabdeckungen ALTO

Klasse D400 Figur AL181

Klasse E600 Figur AL182

Nennweite 600mm

Eigenschaften

Vollguss -Abdeckung

Pickelloch

Dämpfende Einlage

Drehsicherung

Rutschsichere Spezialoberfläche GRIP

Höhen- & neigungsverstellbar mittels Schrauben

Gemäss VSS 40 366

Spezifikation/Hinweis

Schlüsseinsatz-Nr. 4-9200

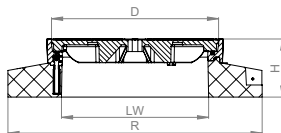
Höhe bis 100mm verstellbar

Variante verschraubt erhältlich

Variante mit Handgriff erhältlich

Einbau

Auf Zementrohr oder Ortsbeton

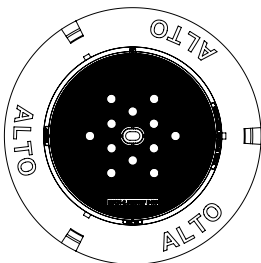


Abmessungen/Gewicht

Varianten		AL181	AL182
Rahmen	LW	600	600
	R	1050	1050
	H	240	240
Deckel	D	690	690
Gewicht		kg	kg
		312	311



Figur AL191
Figur AL192



Schachtabdeckungen ALTO

Klasse D400 Figur AL191

Klasse E600 Figur AL192

Nennweite 600mm

Eigenschaften

Vollguss -Abdeckung

Pickelloch

Ventilation

Dämpfende Einlage

Drehsicherung

Rutschsichere Spezialoberfläche GRIP

Höhen- & neigungsverstellbar mittels Schrauben

Gemäss VSS 40 366

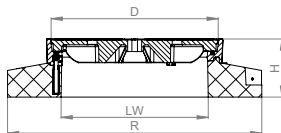
Spezifikation / Hinweis

Schlüsseleinsatz-Nr. 4-9200

Höhe bis 100mm verstellbar

Einbau

Auf Zementrohr oder Ortsbeton



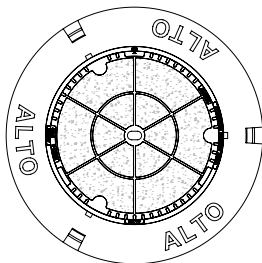
Abmessungen/Gewicht

Varianten		AL191	AL192
Rahmen	LW	600	600
	R	1050	1050
	H	240	240
Deckel	D	690	690
Gewicht		kg	
		308	310



Figur AL480

Figur AL486



Schachtabdeckungen ALTO

Klasse D400 Figur AL480

Klasse E600 Figur AL486

Nennweite 600mm

Eigenschaften

Guss-Beton-Abdeckung

Pickelloch

Dämpfende Einlage

Drehsicherung

Höhen- & neigungsverstellbar mittels Schrauben

Gemäss VSS 40 366

Spezifikation/Hinweis

Verschraubt = V (ohne dämpfende Einlage)

Mit Verschraubung = Schlüssel 4-9400

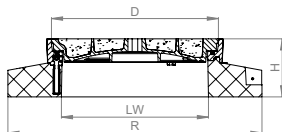
Schlüsseleinsatz-Nr. 4-9200

Höhe bis 100mm verstellbar

Variante mit Handgriff erhältlich

Einbau

Auf Zementrohr oder Ortsbeton

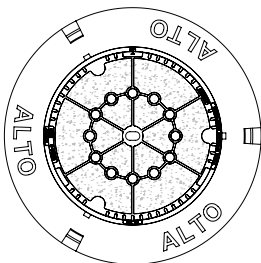


Abmessungen/Gewicht

Varianten		AL480B	AL480BV	AL486B
Rahmen	LW	600	600	600
	R	1050	1050	1050
	H	240	240	240
Deckel	D	690	690	690
Gewicht		327	328	318



Figur AL490
Figur AL496



Schachtabdeckungen ALTO

Klasse D400 Figur AL490

Klasse E600 Figur AL496

Nennweite 600mm

Eigenschaften

Guss-Beton - Abdeckung

Pickelloch

Ventilation

Dämpfende Einlage

Drehsicherung

Höhen- & neigungsverstellbar mittels Schrauben

Gemäss VSS 40 366

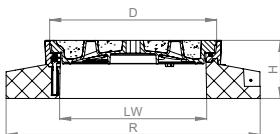
Spezifikation/ Hinweis

Schlüsseleinsatz-Nr. 4-9200

Höhe bis 100mm verstellbar

Einbau

Auf Zementrohr oder Ortsbeton

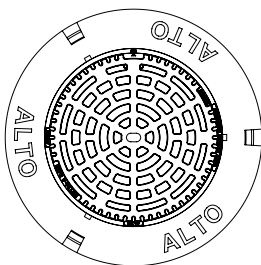


Abmessungen/Gewicht

Varianten		AL490B	AL496B
Rahmen	LW	600	600
	R	1050	1050
	H	240	240
Deckel	D	690	690
Gewicht		kg	
		319	318



Figur AL636
Figur AL639



Einlaufroste ALTO

Klasse D400 Figur AL636

Klasse F900 Figur AL639

Nennweite 600mm

Eigenschaften

Gussrost

Pickelloch

Geschlitzt

Dämpfende Einlage

Drehsicherung

Höhen- & neigungsverstellbar mittels Schrauben

Gemäss VSS 40 366

Spezifikation / Hinweis

Verschraubt = V (ohne dämpfende Einlage)

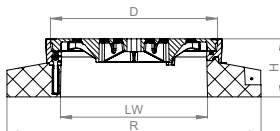
Mit Verschraubung = Schlüssel 4 - 9400

Schlüsseleinsatz-Nr. 4-9200

Höhe bis 100mm verstellbar

Einbau

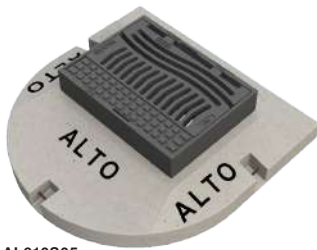
Auf Zementrohr oder Ortsbeton



Abmessungen/Gewicht

Varianten		AL636	AL639	AL639V
Rahmen	LW	600	600	600
	R	1050	1050	1050
	H	240	240	240
Deckel	D	690	690	690
Einlauf	cm ²	1085	1085	1085
Gewicht	kg	276	293	293


Figur AL610S02/S05

AL610S02

AL610S05

Strassenroste ALTO

Klasse C250

Nennweite 450x360mm

Eigenschaften

Gussrost

Dämpfende Einlage

Federklemmrost für Selbstarretierung

Höhen- & neigungsverstellbar mittels Schrauben

Gemäss VSS 40 366

Spezifikation/Hinweis

Sicherheit für Zweiradverkehr

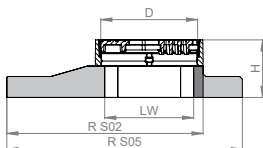
Schlüsseleinsatz-Nr. 4-9200

Höhe bis 60mm verstellbar

Einbau

Auf Zementrohr oder Ortsbeton

Mit Hilfsdeckel NHDN680-690 empfohlen



Abmessungen/Gewicht

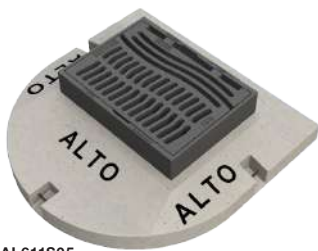
Varianten		AL610S02	AL610S05
Rahmen	LW	435x340	435x340
	R	900x750	900x900
	H	220	220
Deckel	D	520x370	520x370
Einlauf	cm ²	565	565
Gewicht	kg	169	196



Figur AL611S02/S05



AL611S02



AL611S05

Strassenroste ALTO

Klasse D400

Nennweite 450x360mm

Eigenschaften

Gussrost

Dämpfende Einlage

Federklemmrost für Selbstarretierung

Höhen- & neigungsverstellbar mittels Schrauben

Gemäss VSS 40 366

Spezifikation/Hinweis

Sicherheit für Zweiradverkehr

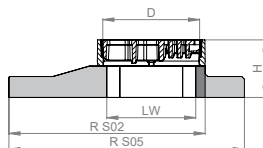
Schlüsseleinsatz-Nr. 4-9200

Höhe bis 60mm verstellbar

Einbau

Auf Zementrohr oder Ortsbeton

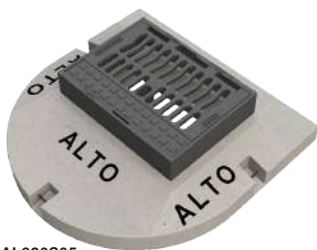
Mit Hilfsdeckel NHDN680-690 empfohlen



Abmessungen/Gewicht

Varianten		AL611S02	AL611S05
Rahmen	LW	435x340	435x340
	R	900x750	900x900
	H	220	220
Deckel	D	520x370	520x370
Einlauf	cm ²	850	850
Gewicht	kg	182	209


Figur AL620S02/S05

AL620S02

AL620S05

Strassenroste ALTO

Klasse C250

Nennweite 450x360mm

Eigenschaften

Gussrost

Pickelloch

Dämpfende Einlage

Schlitze quer zur Fahrbahn

Höhen- & neigungsverstellbar mittels Schrauben

Gemäss VSS 40 366

Spezifikation/ Hinweis

Sicherheit für Zweiradverkehr

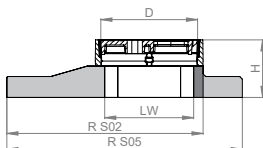
Schlüsseleinsatz-Nr. 4-9200

Höhe bis 60mm verstellbar

Einbau

Auf Zementrohr oder Ortsbeton

Mit Hilfsdeckel NHDN680-690 empfohlen



Abmessungen/Gewicht

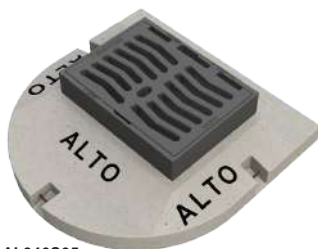
Varianten		AL620S02	AL620S05
Rahmen	LW	435x340	435x340
	R	900x750	900x900
	H	220	220
Deckel	D	520x370	520x370
Einlauf	cm ²	700	700
Gewicht	kg	162	189



Figur AL640S02/S05



AL640S02



AL640S05

Strassenroste ALTO

Klasse C250

Nennweite 450x360mm

Eigenschaften

Gussrost

Pickelloch

Dämpfende Einlage

Höhen- & neigungsverstellbar mittels Schrauben

Gemäss VSS 40 366

Spezifikation/Hinweis

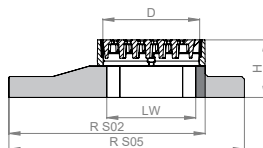
Schlüsseleinsatz-Nr. 4-9200

Höhe bis 60mm verstellbar

Einbau

Auf Zementrohr oder Ortsbeton

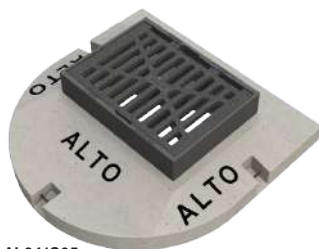
Mit Hilfsdeckel NHDN680-690 empfohlen



Abmessungen/Gewicht

Varianten		AL640S02	AL640S05
Rahmen	LW	435x340	435x340
	R	900x750	900x900
	H	220	220
Deckel	D	520x370	520x370
Einlauf	cm ²	645	645
Gewicht	kg	178	205


Figur AL641S02/S05

AL641S02

AL641S05

Strassenroste ALTO

Klasse D400

Nennweite 450x360mm

Eigenschaften

Gussrost

Dämpfende Einlage

Rutsichere Spezialoberfläche GRIP

Höhen- & neigungsverstellbar mittels

Schrauben

Gemäss VSS 40 366

Spezifikation/ Hinweis

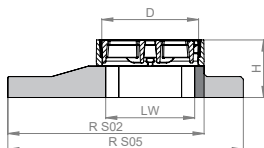
Schlüsseleinsatz-Nr. 4-9200

Höhe bis 60mm verstellbar

Einbau

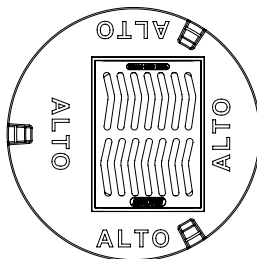
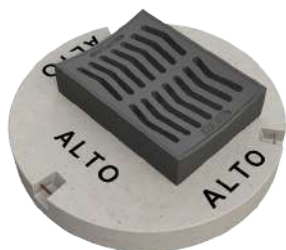
Auf Zementrohr oder Ortsbeton

Mit Hilfsdeckel NHDN680-690 empfohlen



Abmessungen/Gewicht

Varianten		AL641S02	AL641S05
Rahmen	LW	435x340	435x340
	R	900x750	900x900
	H	220	220
Deckel	D	520x370	520x370
Einlauf	cm ²	685	685
Gewicht	kg	175	202

**Figur AL670S03****Figur AL676S03****Strassenroste ALTO**

Klasse C250 Figur AL670S03

Klasse E600 Figur AL676S03

Nennweite 430x350mm**Eigenschaften**

Gussrost

Gewölbt 30mm

Dämpfende Einlage

Höhen- & neigungsverstellbar mittels Schrauben

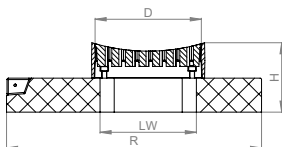
Spezifikation/ Hinweis

Schlüsseleinsatz-Nr. 4-9200

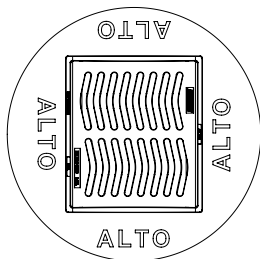
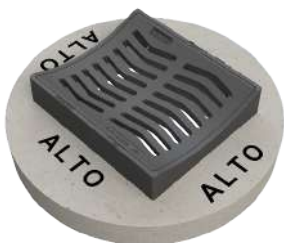
Höhe bis 60mm verstellbar

Einbau

Auf Zementrohr oder Ortsbeton

**Abmessungen/Gewicht**

Varianten		AL670S03	AL676S03
Rahmen	LW	435x340	435x340
	R	900	900
	H	245	245
Deckel	D	522x375	522x375
Einlauf	cm ²	650	650
Gewicht	kg	202	202


Figur AL672S03


Strassenroste ALTO

Klasse C250

Nennweite 520x390mm

Eigenschaften

Gussrost

Gewölbt 50mm

Höhen- & neigungsverstellbar mittels Schrauben

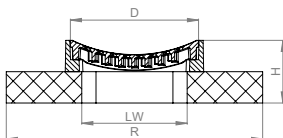
Spezifikation / Hinweis

Schlüsseleinsatz-Nr. 4-9200

Höhe bis 60mm verstellbar

Einbau

Auf Zementrohr oder Ortsbeton

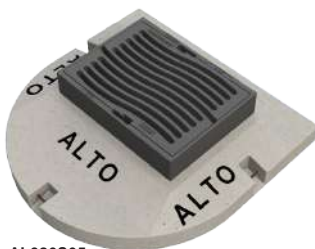


Abmessungen / Gewicht

Varianten		AL672S03
Rahmen	LW	500x370
	R	900
	H	220
Deckel	D	520x450
Einlauf	cm ²	660
Gewicht	kg	195


Figur AL680S02/S05


AL680S02



AL680S05

Strassenroste ALTO

Klasse D400

Nennweite 450x360mm

Eigenschaften

Gussrost

Dämpfende Einlage

Federklemmrost für Selbstarretierung

Höhen- & neigungsverstellbar mittels Schrauben

Gemäss VSS 40 366

Spezifikation/Hinweis

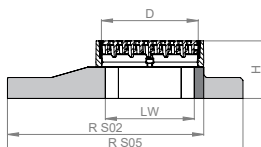
Schlüsseleinsatz-Nr. 4-9200

Höhe bis 60mm verstellbar

Einbau

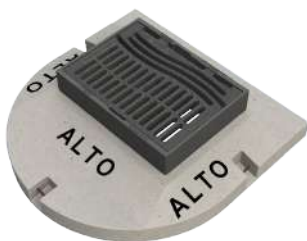
Auf Zementrohr oder Ortsbeton

Mit Hilfsdeckel NHDN680-690 empfohlen


Abmessungen / Gewicht

Varianten		AL680S02	AL680S05
Rahmen	LW	435x340	435x340
	R	900x750	900x900
	H	220	220
Deckel	D	520x370	520x370
Einlauf	cm ²	830	830
Gewicht	kg	174	201


Figur AL681S02/S05

AL681S02

AL681S05

Strassenroste ALTO

Klasse D400

Nennweite 450x360mm

Eigenschaften

Gussrost

Dämpfende Einlage

Federklemmrost für Selbstarretierung

Rutsichere Spezialoberfläche GRIP

Höhen- & neigungsverstellbar mittels Schrauben

Gemäss VSS 40 366

Spezifikation / Hinweis

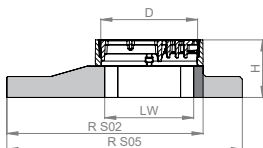
Schlüsseleinsatz-Nr. 4-9200

Höhe bis 60mm verstellbar

Einbau

Auf Zementrohr oder Ortsbeton

Mit Hilfsdeckel NHDN680-690 empfohlen



Abmessungen / Gewicht

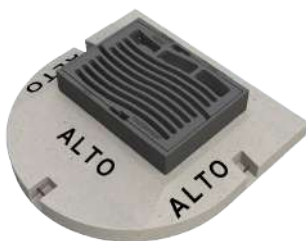
Varianten		AL681S02	AL681S05
Rahmen	LW	435x340	435x340
	R	900x750	900x900
	H	220	220
Deckel	D	520x370	520x370
Einlauf	cm ²	765	765
Gewicht	kg	171	198



Figur AL690S02/S05



AL690S02



AL690S05

Strassenroste ALTO

Klasse D400

Nennweite 450x360mm

Eigenschaften

Gussrost

Dämpfende Einlage

Federklemmrost für Selbstarretierung

Höhen- & neigungsverstellbar mittels Schrauben

Gemäss VSS 40 366

Spezifikation/Hinweis

Breiter Schlitz für Autobahnen

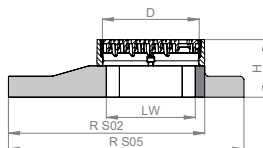
Schlüsseleinsatz-Nr. 4-9200

Höhe bis 60mm verstellbar

Einbau

Auf Zementrohr oder Ortsbeton

Mit Hilfsdeckel NHDN680-690 empfohlen



Abmessungen/Gewicht

Varianten		AL690S02	AL690S05
Rahmen	LW	435x340	435x340
	R	900x750	900x900
	H	220	220
Deckel	D	520x370	520x370
Einlauf	cm ²	880	880
Gewicht	kg	171	198

Verzeichnis Kapitel 9

Flächen-Abdeckungen

	Seite
Figur BB	Flächen-Abdeckungen, Klasse B125, Guss-Beton
Figur BG	Flächen-Abdeckungen, Klasse B125, Vollguss
Figur CB	Flächen-Abdeckungen, Klasse C250, Guss-Beton
Figur CG	Flächen-Abdeckungen, Klasse C250, Vollguss
Figur DB/DCB	Flächen-Abdeckungen, Klasse D400, Guss-Beton
Figur DG	Flächen-Abdeckungen, Klasse D400, Vollguss
Figur EB	Flächen-Abdeckungen, Klasse E600, Guss-Beton
Figur EG	Flächen-Abdeckungen, Klasse E600, Vollguss
Zubehör	Aushebegeräte, Schlüssel
	190 – 191

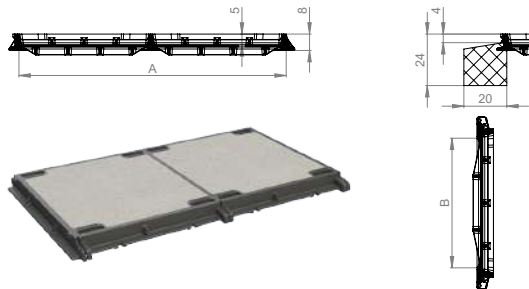
Die BGS Artikelnummer setzt sich aus der Figurenbezeichnung, Länge mal Breite in cm und der Spezifikation zusammen.

BB102100BV = Flächen-Abdeckung, Klasse **B125**, Guss-**Beton**, **102x100**cm
 Deckel mit **Beton**, mit **Verschraubung**
DG122090V = Flächen-Abdeckung, Klasse **D400**, Vollguss, **122x090**cm,
 mit **Verschraubung**

Mehrteilige Abdeckungen, andere Masse, andere Klassen und andere Ausführungen auf Anfrage.



Figur BB



Klasse B125

Eigenschaften

Guss-Beton-Abdeckung

Gussrahmen

Auflageflächen bearbeitet

Spezifikationen / Hinweis

Deckel mit Füllung = B

Deckel verschraubt = V

Rahmen mit Betonsockel = S

Alle technischen Hinweise finden sie unter www.bgs.ch/technik oder unter dem QR-Code (Seite181)

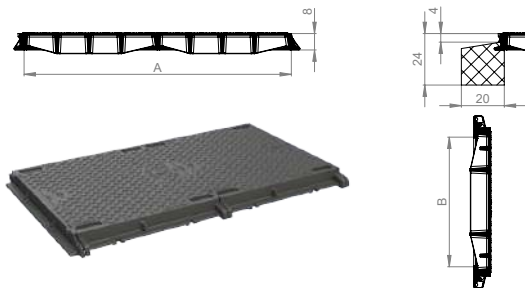
Lichte Längen (A)

	45	50	60	75	90	92	100	102	107	122	137	139	152	154	167	182	184
Lichte Breiten (B)				x									x				
30																	
45	x		x		x	x			x	x		x	x	x		x	x
60			x	x	x					x	x		x		x	x	x
75			x	x						x	x		x				x
90			x	x						x	x		x				x
100		x						x						x			

Lichte Längen (A)

	199	206	214	229	244	258	259	274	310
Lichte Breiten (B)				x					
30					x				
45			x		x			x	
60	x		x	x	x		x	x	
75	x		x	x					
90	x		x	x					
100		x				x			x

Figur BG

**Klasse B125****Eigenschaften**

Vollguss-Abdeckung

Gussrahmen

Auflageflächen bearbeitet

Spezifikationen/Hinweis

Deckel verschraubt = V

Rahmen mit Betonsockel = S

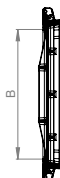
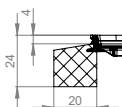
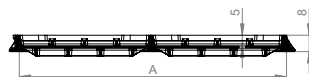
Alle technischen Hinweise finden sie unter www.bgs.ch/technik oder unter dem QR-Code (Seite181)**Lichte Längen (A)**

	30	45	50	60	62	75	90	92	94	102	122	137	139	152	154	167	182
Lichte Breiten (B)	30	x			x				x								
45		x						x					x				
60				x		x					x			x			
75						x								x			
90				x		x	x				x	x		x		x	x
100			x							x					x		

Lichte Längen (A)

	184	199	206	214	229	244	259	274
Lichte Breiten (B)	30							
45								
60	x				x			
75					x			
90	x	x		x	x	x	x	x
100			x					

Figur CB



Klasse C250

Eigenschaften

Guss-Beton-Abdeckung

Gussrahmen

Auflageflächen bearbeitet

Spezifikationen / Hinweis

Deckel mit Füllung = B

Deckel verschraubt = V

Rahmen mit Betonsockel = S

Alle technischen Hinweise finden sie unter www.bgs.ch/technik oder unter dem QR-Code (Seite181)

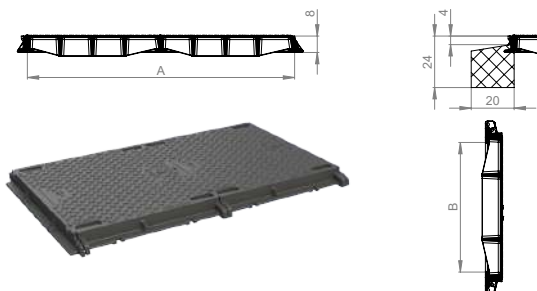
Lichte Längen (A)

	45	50	60	75	90	92	102	107	122	137	139	152	154	167	182	184	199
Lichte Breiten (B)				x								x					
30				x								x					
45	x		x		x	x		x	x		x	x	x		x	x	
60			x	x	x				x	x		x		x	x	x	x
75			x	x					x	x		x				x	x
90			x	x					x	x		x				x	x
100		x					x						x				
120				x								x					

Lichte Längen (A)

	206	214	229	244	258	259	274	310
Lichte Breiten (B)			x					
30			x					
45		x		x			x	
60		x	x	x		x	x	
75		x	x					
90		x	x					
100	x				x			x
120			x					

Figur CG



Klasse C250

Eigenschaften

Vollguss-Abdeckung

Gussrahmen

Auflageflächen bearbeitet

Spezifikationen/Hinweis

Deckel verschraubt = V

Rahmen mit Betonsockel = S

Alle technischen Hinweise finden sie unter www.bgs.ch/technik oder unter dem QR-Code (Seite181)

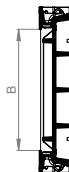
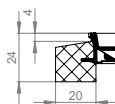
Lichte Längen (A)

	30	45	50	60	62	75	90	92	94	102	122	137	139	152	154	167	182
Lichte Breiten (B)	x				x				x								
30		x						x									
45			x										x				
60				x		x					x			x			
75						x								x			
90				x		x	x				x	x		x		x	x
100			x							x					x		

Lichte Längen (A)

	184	199	206	214	229	244	259	274
Lichte Breiten (B)								
30								
45								
60	x				x			
75					x			
90	x	x		x	x	x	x	x
100			x					

Figur DB / DCB

**Klasse D400****Eigenschaften**

Guss-Beton-Abdeckung

Gussrahmen

Auflageflächen bearbeitet

Spezifikationen / Hinweis

Deckel mit Füllung = B

Deckel verschraubt = V

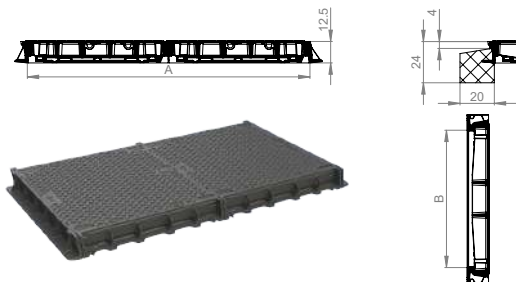
Rahmen mit Betonsockel = S

Alle technischen Hinweise finden sie unter www.bgs.ch/technik oder unter dem QR-Code (Seite181)**DB = Ausführung mit Rahmenhöhe 150mm****Lichte Längen (A)**

Lichte Breiten (B)	50	60	75	102	122	137	152	154	184	199	206	214	229	258	310
60		x	x		x	x	x		x	x		x	x		
75		x	x		x	x			x	x		x	x		
90		x	x		x	x	x		x	x		x	x		
100	x			x				x			x			x	x

DCB = Ausführung mit Rahmenhöhe 125 bzw. 100mm**Lichte Längen (A)**

Lichte Breiten (B)	75	80	90	100	102	152	154	162	182	206	229	244	258	274	310	
75	x					x					x					Rahmenhöhe 125mm
80		x		x				x				x				Rahmenhöhe 125mm
90			x						x					x		Rahmenhöhe 125mm
100					x		x			x			x		x	Rahmenhöhe 100mm
120	x					x					x					Rahmenhöhe 125mm

Figur DG

Klasse D400
Eigenschaften

Vollguss-Abdeckung

Gussrahmen

Auflageflächen bearbeitet

Spezifikationen/Hinweis

Deckel verschraubt = V

Rahmen mit Betonsockel = S

 Alle technischen Hinweise finden sie unter www.bgs.ch/technik oder unter dem QR-Code (Seite181)

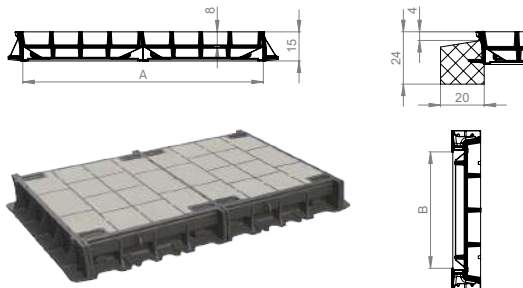
Lichte Längen (A)

	45	60	75	80	90	92	100	122	139	152
Lichte Breiten (B)	x					x			x	
45		x						x		
60			x							x
75				x						
80					x					
90		x				x		x		x
100							x			

Lichte Längen (A)

	162	182	184	202	214	229	244	274	304
Lichte Breiten (B)									
45									
60			x						
75						x			
80	x						x		
90		x	x		x		x	x	
100				x					x

Figur EB



Klasse E600

Eigenschaften

Guss-Beton-Abdeckung

Gussrahmen

Auflageflächen bearbeitet

Alle technischen Hinweise finden sie unter www.bgs.ch/technik oder unter dem QR-Code (Seite 181)

Spezifikationen / Hinweis

Deckel mit Füllung = B

Deckel verschraubt = V

Rahmen mit Betonsockel = S

Lichte Längen (A)

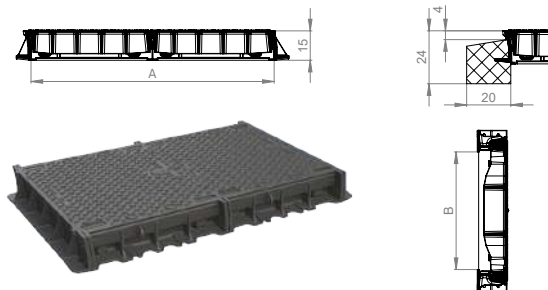
	50	60	75	102	122	137	145	152
Lichte Breiten (B)		x	x		x	x		x
60		x	x		x	x		x
75		x	x		x	x		x
90		x	x		x	x		x
100	x			x				

Lichte Längen (A)

	154	184	199	206	214	229	258	310
Lichte Breiten (B)		x	x		x	x		
60		x	x		x	x		
75		x	x		x	x		
90		x	x		x	x		
100	x			x			x	x

Auf Anfrage Variante in Klasse F900 erhältlich.

Figur EG

**Klasse E600****Eigenschaften**

Vollguss-Abdeckung

Gussrahmen

Auflageflächen bearbeitet

Spezifikationen/Hinweis

Deckel verschraubt = V

Rahmen mit Betonsockel = S

Alle technischen Hinweise finden sie unter www.bgs.ch/technik oder unter dem QR-Code (Seite181)**Lichte Längen (A)**

	60	75	90	102	122	137	152	154	167	182
Lichte Breiten (B)	60	x	x			x	x	x		
75	x	x			x	x	x			
90	x	x	x		x	x	x		x	x
100				x				x		

Lichte Längen (A)

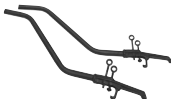



	184	199	206	214	229	258	259	274	310
Lichte Breiten (B)	60	x	x		x	x			
75	x	x		x	x				
90	x	x		x	x		x	x	
100			x			x			x

Auf Anfrage Variante in Klasse F900 erhältlich.



Zubehör

Aushebegeräte/Schlüssel

Artikel	Bezeichnung	kg/ Stk.	
9115	EM-Schlüssel 1 Paar (2 Stk.)	4.5 kg	
ROBOR	Schachtöffner 1 Stück (Verwendung Paarweise)	5.0 kg	
4-9700	Aushebeschlüssel ZS-D400 Aushebeschlüssel verzinkt Passend zu: Flächen- Abdeckungen Ermatic		
AW-6020	Schachtdeckelheber BGS Tandem	20.0 kg	


Zubehör
Aushebegeräte / Fett

Artikel	Bezeichnung	kg / Stk.
---------	-------------	-----------

3-790-00

Aushebeset für Flächen-
 Abdeckungen Ermatic:
 4 Nockenschrauben mit
 Anschlagswirbel
 1 Kettenset 4-teilig
 1 Gabelschlüssel SW24
 1 Stahlkoffer

10.5 kg


3-800-00

Aushebeset für Flächen-
 Abdeckungen Ermatic:
 4 Nockenschrauben mit
 Anschlagswirbel
 1 Gabelschlüssel SW24
 1 Kunststoffkoffer

7.0 kg


ERFETT

Fett für Unterhalt von
 Flächen-Abdeckungen
 Ermatic: MULTIS EP2

1.0 kg

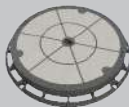
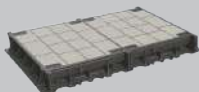
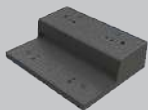


BGS Unterhaltsarbeiten

Erhalten Sie mit uns den Wert Ihrer Abdeckungen nachhaltig



Wir unterhalten für Sie Tunnel-, Flächen- oder Standardabdeckungen sowie weitere Produkte aus unserem Sortiment.



Verzeichnis Kapitel 10

Edelstahl-Abdeckungen

		Seite
Figur BE	– Edelstahl-Abdeckung, Klasse B125	194
Figur BEZ	– Stahl-Abdeckung verzinkt, Klasse B125	195
	– Sockeltypen zu Edelstahl-Abdeckungen	195

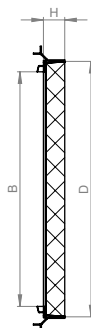
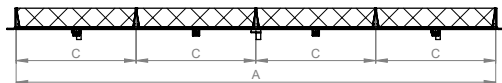
Die BGS Artikelnummer setzt sich aus der Figurenbezeichnung, Länge mal Breite in cm und der Spezifikation zusammen.

BE200100BV

Abdeckung, Klasse **B125**, **Edelstahl**, **200x100cm**,
Deckel mit **Betonfüllung**, mit **Verschraubung**

Figur KE	Edelstahl-Abdeckung, aufklappbar, Standardmasse	196
-----------------	---	-----

Andere Masse und andere Ausführungen auf Anfrage.

**Figur BE****Klasse B125****Eigenschaften**

Edelstahl-Abdeckung V2A
mit Betonfüllung

Spezifikationen/Hinweise

Mit Betonsockel = siehe Typen

Ausbetoniert = B

Verschraubt = V

Aushebeschlüssel = 4-9600/4-9700

PVC Stopfen = BEPVC137

Abmessungen

Bezeichnung	Ausführung	A	B	H	C	D
BE050100BV	1-teilig	500	980	89	500	1070
BE100100BV	2-teilig	1000	980	89	500	1070
BE150100BV	3-teilig	1500	980	89	500	1070
BE200100BV	4-teilig	2000	980	89	500	1070
BE250100BV	5-teilig	2500	980	89	500	1070
BE300100BV	6-teilig	3000	980	89	500	1070

Andere Masse auf Anfrage.



Figur BEZ



Deckelvariante BEZ
Klasse B125

Eigenschaften

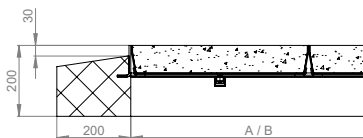
Stahl-Abdeckung verzinkt, Riffelblech
Rahmen V2A
Abmessungen analog Figur BE

Spezifikationen/Hinweise

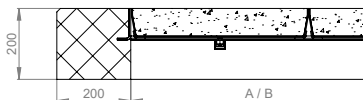
Mit Betonsockel = siehe Typen
Verschraubt = V
Aushebeschlüssel = 4-9600

Sockeltypen zu Edelstahl-Abdeckungen

Typ S

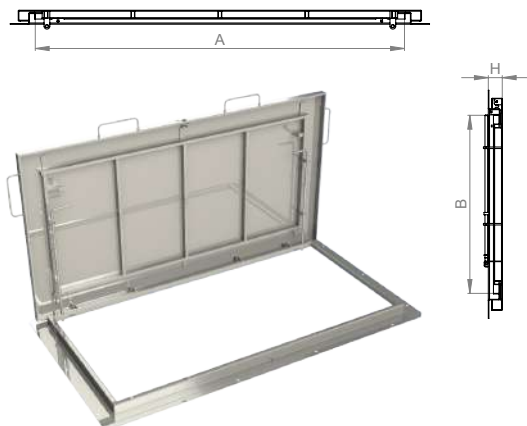


Typ SA





Figur KE

**Eigenschaften**

Edelstahl-Abdeckung V2A

Edelstahl-Abdeckung V4A

Spezifikationen/Hinweise

Tagwasserdicht

Deckelsicherung

Verriegelt

Aufklappbar

Aufgesetzt

Begehbar

Schlüssel=KE-Z1004-04

Abmessungen

Bezeichnung	Ausführung	A	B	H	kg
KE100100V	1-teilig	932	932	85	60
KE150100V	1-teilig	1432	932	85	75
KE200100V	1-teilig	1932	932	85	95
KE250100V	1-teilig od. 2-teilig	2432	932	85	115
KE300100V	1-teilig od. 2-teilig	2932	932	85	135

Befestigungsgarnituren bestehend aus Dichtungsband und Expressanker M8x50 auf Anfrage.
Andere Masse auf Anfrage.

Verzeichnis Kapitel 11

Tunnel-Abdeckungen

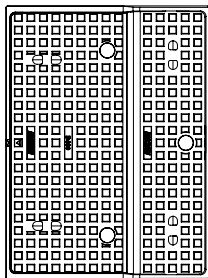
		Seite
Figur 2124/2126/2152	Stufenabdeckungen, Klasse D400, 2-teilig	198
Figur 2132	Stufenabdeckung, Klasse D400, 2-teilig, Federklemmung	199
Figur 2175	Stufenabdeckung, Klasse D400, 1-teilig	200
Figur TCG	Tunnel-Abdeckungen, Klasse C250	201



Figur 2124

Figur 2126

Figur 2152



Stufenabdeckungen

Klasse D400

Eigenschaften

Vollguss-Abdeckung

Handgriff

Verriegelt

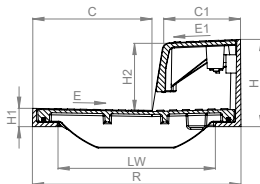
Dämpfende Einlage

Tagwasserdicht

2-teilig

Spezifikation/Hinweis

Schlüssel-Nr. 4-9400



Abmessungen/Gewicht

Varianten		2124	2126	2152
Rahmen	LW	780x580	625x430	590x590
	R	930x730	765x570	730x730
	H/H1/H2	243/60/~183	238/50/~186	231/50/~182
Deckel	C/C1	350/350	328/212	335/365
	E/E1	2%/2%	2%/3.5%	2%/2.5%
Gewicht	kg	223	129	175



Figur 2132



Stufenabdeckungen

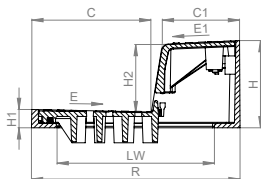
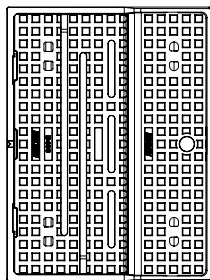
Klasse D400

Eigenschaften

- Vollguss-Abdeckung
- Handgriff
- Fahrbahnendeckel mit Federklemmung
- Bordsteindeckel verriegelt
- Dämpfende Einlage
- 2-teilig

Spezifikation/Hinweis

Schlüssel-Nr. 4-9400

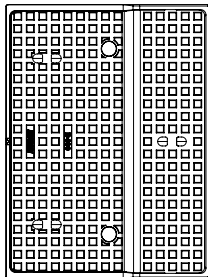
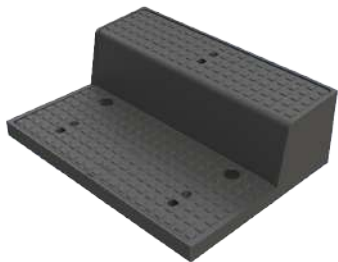


Abmessungen/Gewicht

Varianten		2132
Rahmen	LW	625x430
	R	765x570
	H/H1/H2	238/50/~186
Deckel	C/C1	326/214
	E/E1	1.5%/3.5%
Gewicht	kg	125



Figur 2175



Stufenabdeckungen

Klasse D400

Eigenschaften

Vollguss-Abdeckung

Handgriff

Verriegelt

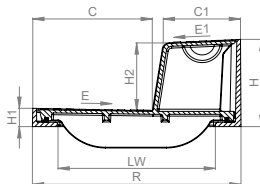
Dämpfende Einlage

Tagwasserdicht

1-teilig

Spezifikation/Hinweis

Schlüssel-Nr. 4-9400

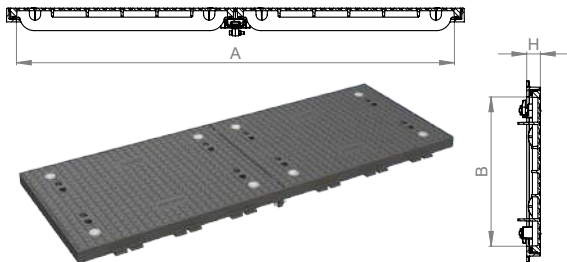


Abmessungen/Gewicht

Varianten		2175
Rahmen	LW	625x430
	R	765x570
	H/H1/H2	238/50/~186
Deckel	C/C1	328/212
	E/E1	2%/3.5%
Gewicht	kg	130



Figur TCG



Tunnel-Abdeckungen

Klasse C250

Eigenschaften

Vollguss-Abdeckung

Handgriff

Verriegelt

Dämpfende Einlage

Spritzwasserdicht

Spezifikation / Hinweis

Schlüssel-Nr. 4-9400

Abmessungen / Gewicht

Bezeichnung	Ausführung	A	B	H	Kg
TCG072050V	1-teilig	720	500	55	72
TCG150050V	2-teilig	1500	500	55	142
TCG228050V	3-teilig	2280	500	55	210
TCG060060V	1-teilig	600	600	55	70
TCG085060V	1-teilig	850	600	55	92
TCG125060V	2-teilig	1250	600	55	137
TCG176060V	2-teilig	1760	600	55	181
TCG191060V	3-teilig	1910	600	55	205
TCG267060V	3-teilig	2670	600	55	270
TCG125075V	2-teilig	1250	750	55	161
TCG191075V	3-teilig	1910	750	55	241
TCG256075V	4-teilig	2560	750	55	320



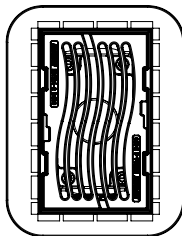
Verzeichnis Kapitel 12

Brückenabläufe

		Seite
Figur 780-1	Abgang senkrecht, höhenverstellbar mittels Schrauben	204
Figur 780-2	Abgang 45°, höhenverstellbar mittels Schrauben	205
Figur 780-3	Abgang waagrecht, höhenverstellbar mittels Schrauben	206



Figur 780-1



Brückenabläufe

Klasse D400

Nennweite 300x500mm

Eigenschaften

Gussrost

Dämpfende Einlage

Federklemmrost für Selbstarretierung

Abgang senkrecht

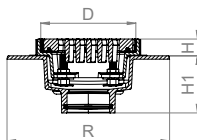
Höhen- & neigungsverstellbar mittels
Schrauben

Spezifikation/Hinweis

Verstellbereich Höhe 50-95mm

780-1R mit Aufschrift Reinigung,

Nettoyage, Pulizia

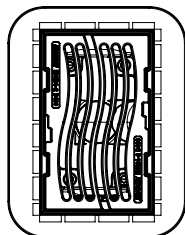


Abmessungen/Gewicht

Varianten		780-1	780-1R
Rahmen	R	484x628	484x628
	H	50-95	50-95
	H1	170	170
Deckel	D	280x475	280x475
Einlauf	cm ²	480	195
Gewicht	kg	70	73



Figur 780-2



Brückenabläufe

Klasse D400

Nennweite 300x500mm

Eigenschaften

Gussrost

Dämpfende Einlage

Federklemmrost für Selbstarretierung

Abgang 45°

Höhen- & neigungsverstellbar mittels

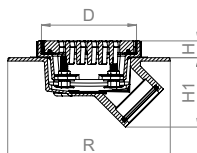
Schrauben

Spezifikation/ Hinweis

Verstellbereich Höhe 50-95mm

780-2R mit Aufschrift

Reinigung, Nettoyage, Pulizia

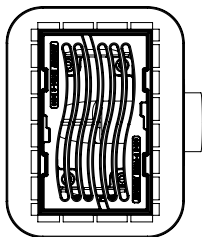


Abmessungen/Gewicht

Varianten		780-2	780-2R
Rahmen	R	484x628	484x628
	H	50-95	50-95
	H1	207	207
Deckel	D	280x475	280x475
Einlauf	cm ²	480	195
Gewicht	kg	74	77



Figur 780-3



Brückenabläufe

Klasse D400

Nennweite 300x500mm

Eigenschaften

Gussrost

Dämpfende Einlage

Federklemmrost für Selbstarretierung

Abgang waagerecht

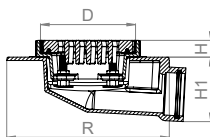
Höhen- & neigungsverstellbar mittels
Schrauben

Spezifikation/Hinweis

Verstellbereich Höhe 50-95mm

780-3R mit Aufschrift Reinigung,

Nettoyage, Pulizia



Abmessungen/Gewicht

Varianten		780-3	780-3R
Rahmen	R	484x628	484x628
	H	50-95	50-95
	H1	170	170
Deckel	D	280x475	280x475
Einlauf	cm ²	480	195
Gewicht	kg	78	81

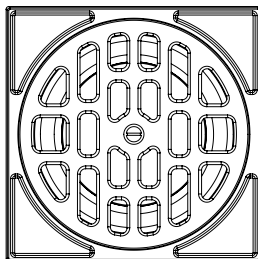
Verzeichnis Kapitel 13

Diverses

		Seite
Figur 800	Guss-Bodenabläufe, quadratisch, 1 to	208
Figur 805	Guss-Bodenabläufe, rund, 1 to	209
Figur 10xx/ 20xx	PVC-Bodenabläufe	210
Figur 900/950	Guss-Tauchbögen	211
Figur DC60P	Aluminium-Abdeckungen	212
Schachtzubehör	Aushebwerkzeuge	213
Schachtzubehör	BGS Ziehgerät	214
Schachtzubehör	Schlauch- / Spannschalungen	215
Schachtzubehör	Schlüssel	216 – 218



Figur 800



Guss-Bodenabläufe

Radlast 1t

Eigenschaften

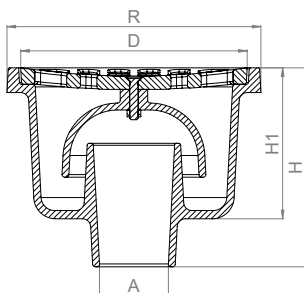
Vollguss

Quadratisch

Geruchsdicht

Spezifikation/Hinweis

Geruchverschluss muss mit Flüssigkeit gefüllt sein

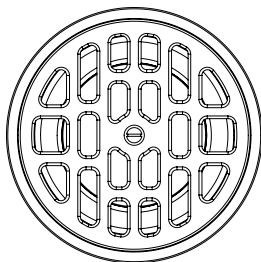


Abmessungen/Gewicht

Varianten		800-0	800-1	800-2	800-3	800-4
Rahmen	R	145x145	165x165	185x185	245x245	295x295
	H/H1	115/90	120/90	145/110	175/150	175/140
	A	33	40	50	75	90
Deckel	D	111	127	165	200	245
PVC/PE Rohr		NW100	NW125	NW160		
Schluckvermögen		40l/min	50l/min	65l/min		
Gewicht	kg	3	4	6	9.5	19



Figur 805



Guss-Bodenabläufe

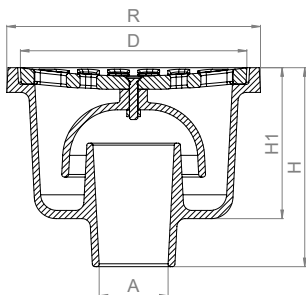
Radlast 1t

Eigenschaften

Vollguss
Rund
Geruchsdicht

Spezifikation/Hinweis

Geruchschluss muss mit Flüssigkeit gefüllt sein



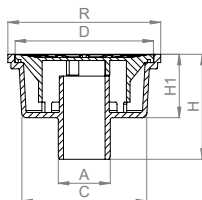
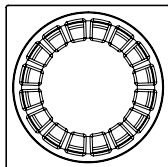
Abmessungen/Gewicht

Varianten		805-0	805-1	805-2	805-3
Rahmen	R	128	145	185	275
	H/H1	115/90	120/90	145/110	200/150
	A	33	40	50	80
Deckel	D	111	127	165	235
PVC/PE Rohr		NW100	NW125	NW160	
Schluckvermögen		40l/min	50l/min	65l/min	90l/min
Gewicht	kg	2.5	4	5	17

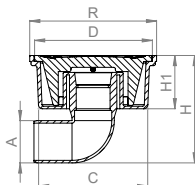
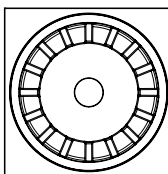


PVC-Bodenabläufe

Figur 10xx



Figur 20xx



Eigenschaften

Material PVC-Zementgrau

Abgang senkrecht oder waagrecht

Spezifikation/Hinweis

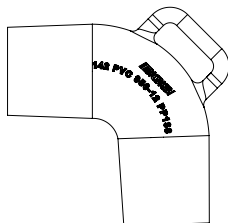
Geruchverschluss muss

mit Flüssigkeit gefüllt sein

Abmessungen/Gewicht

Varianten		1010	1020	1030	1034	1044
Rahmen	R	100x100	150x150	200x200	200x200	250x250
	A	50	50	75	110	110
	C	95	125	170	170	170
	H/H1	95/60	100/60	125/86	140/86	140/86
Deckel	D	92	130	180	180	180

Varianten		2010	2034	2044	2054
Rahmen	R	100x100	200x200	250x250	300x300
	A	50	110	110	110
	C	95	170	170	170
	H/H1	120/60	215/86	220/86	220/86
Deckel	D	92	180	180	180


Figur 900
Figur 950


Guss-Tauchbögen

Nennweite 100-200mm

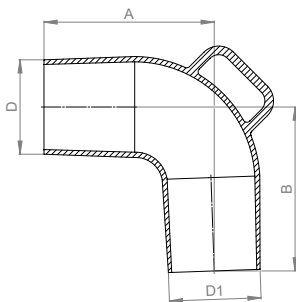
Eigenschaften

Vollguss

Handgriff

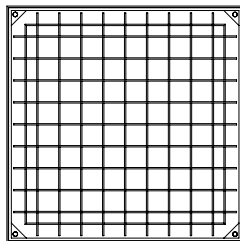
Spezifikation/Hinweis

Art-Nr. 950-12 mit Ausführung
 einseitig für Anschluss PVC, andere Seite
 für Anschluss PP



Abmessungen/Gewicht

Varianten		950-08	950-10	950-12	900-150	950-18
Rohr	R	100	120	150	180	200
Bogen	D	94	110	142	180	187
	D1	92	110	138	165	180
	A	230	250	250	305	300
	B	230	230	250	280	300
Gewicht	kg	8	7.5	11	13	19

**Figur DC60P**

Aluminium-Abdeckungen

Bruchlast 50kN

Eigenschaften

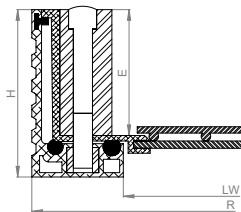
Aluminium-Abdeckung

Tagwasserdicht

Verschraubt

Spezifikation/Hinweis

Pro Abdeckung werden 4 Schlüssel mitgeliefert



Varianten

Bezeichnung	Ausführung	LW	R	H	E	kg
DC60P-3030V	1-teilig	300x300	390x390	60	45	5
DC60P-4040V	1-teilig	400x400	490x490	60	45	7.5
DC60P-5050V	1-teilig	500x500	590x590	60	45	9
DC60P-6060V	1-teilig	600x600	690x690	60	45	12
DC60P-6080V	1-teilig	600x800	890x690	60	45	14
DC60P-8080V	1-teilig	800x800	890x890	60	45	17

Andere Masse auf Anfrage erhältlich.



AW-Aushebewerkzeuge

Aushebewerkzeuge

Artikel	Bezeichnung	kg / Stk.
---------	-------------	-----------

AW-6013

Schachtdeckelheber,
BGS Kompakt,
24cm Achsbreite

8.0 kg

AW-6012

Schachtdeckelheber,
BGS Original,
30.5cm Achsbreite

10.0 kg

AW-6020

Schachtdeckelheber
BGS Tandem

20.0 kg





Schachtzubehör

BGS-Ziehgerät

Artikel

Bezeichnung

NZG.01

Nivo Ziehgerät

Für NIVO-Kontrollschächte
Weitere Information erhalten sie von
unserem Aussendienst.



NZG.02

Nivo Ziehgerät

Für NIVO-Strassenroste
Weitere Information erhalten sie von
unserem Aussendienst.





Schachtzubehör

Schlauch- / Spannschalungen

Artikel

Bezeichnung

07.99.001

Schlauchschalung rund

Aufgrund der eingelassenen Dehnstreifen, dichtet diese Schlauchschalung die Mörtelfuge komplett ab und der Vergussmörtel kann vergossen werden.



07.99.020

Spannschalung

Runde Spannschalung zum Vergiessen von NIVO-Kontrollschachtabdeckungen.



07.99.010

Schlauchschalung rechteckig

Aufgrund der eingelassenen Dehnstreifen, dichtet diese Schlauchschalung die Mörtelfuge komplett ab und der Vergussmörtel kann vergossen werden. Diese Schlauchschalung eignet sich für das Vergiessen von Strassenrosten der Systeme NIVO und ALTO.



07.99.100

Spannschalung





Rechteck-Spannschalung, bestehend aus Neopren-Schalkörper und Spannvorrichtung, inklusive Einfüllschalung. Diese Spannschalung eignet sich für das Vergiessen von Strassenrosten der Systeme NIVO und ALTO.





Schachtzubehör

Schlüssel

Artikel	Bezeichnung	
5-800	Vierkantschlüssel Vierkantschlüssel aus Guss, 13mm. Passend zu Figuren: 131, 135, 136, 318, 319	
4-9400	Allzweckschlüssel Vierkantschlüssel aus Guss, 17mm / 13mm Passend zu Figuren: 131, 135, 136, 180V, 182V, 184V, 186V, 190V, 137, 193, 194, 195, 197, 316, 320, 480V, 490V, 639V, 2124, 2126, 2152, 2175, TCG	
9141-OTC	Spezialschlüssel Spezialschlüssel aus Guss. Passend zu Figuren: 1500-80 Maximo 1500-60V, 1506-60V, 1510-60V, 1516-60V	
4-9700	Aushebeschlüssel ZS-D400 Aushebeschlüssel verzinkt Passend zu: Flächen-Abdeckungen Ermatic	



Schachtzubehör

Schlüssel

Artikel
Bezeichnung
4-9600
Aushebeschlüssel

Aushebeschlüssel aus Guss
 Passend zu:
 Edelstahlabdeckungen


4-9650
Aushebeschlüssel (Paar)

Aushebeschlüssel aus Guss
 Passend zu Figur:
 196-80


287-6940
Aushebehaken 15 cm

Aushebehaken verzinkt,
 15 cm lang





287-6910
Aushebehaken 60 cm

Aushebehaken verzinkt,
 60 cm lang





Schachtzubehör

Artikel	Bezeichnung	
7156	Steigeisen Steigeisen aus Guss, inklusive 2 PVC Dübel 27mm	
4-9200	Inhex Einsatz 14mm für Innensechskantschraube System ALTO	
KE-Z-1004-04	Dreikantschlüssel zu KE Abdeckungen	

Verzeichnis Kapitel 14

Sonderprodukte

	Seite
Kabelschächte	
– Standardtypen	220
– Querungsschacht	221
– Kreuzungsschacht	221
Schächte aus Polycarbonat	
– Beschrieb	222
– Abmessungen	223
Betonschlitzrinnen	224



Kabelschächte



Standardschacht, ohne Boden mit allseitigen Wandvertiefungen

Artikel	NW	Höhe	kg
S1000-1000-900	1000x1000	900	1110
S1520-1000-900	1520x1000	900	1240
S2030-1000-900	2030x1000	900	1540
S2540-1000-900	2540x1000	900	1820
S3050-1000-900	3050x1000	900	2230
S4070-1000-900	4070x1000	900	3210

Sonderabmessungen auf Anfrage erhältlich.



QUER



KREUZ

Kabelschächte

Querungsschacht

Kreuzungsschacht
Querungsschacht ohne Boden, mit Halben

Artikel	NW	Höhe	kg
Typ 200			
S2400-1930-1070H	2000x1530	1070	3360
Typ 300			
S3400-1930-1070H	3000x1530	1070	4450

Kreuzungsschacht, ohne Boden

S2400-2400-1070	2000x2000	1070	3670
-----------------	-----------	------	------

Schacht aus Polycarbonat (PC)

Ein- oder mehrteilige Schachtabdeckungen in den Klassen B125 oder D400

Varianten der Abdeckungen:

- Guss-Beton
- Vollguss
- zum Ausplästern

Stahlrahmen feuerverzinkt
mit Elastomerauflage

Kopfrahen aus Polycarbonat
mit Schalungswänden innen

Rahmen aus Polycarbonat
in verschiedenen Höhen

Bodenplatte





Standardtypen

Lichtes Mass mm	Aussenmass mm	Typ
240x240	315x315	EK 337
250x250	400x400	EK 268
250x550	400x700	EK 278
400x400	550x500	EK 358
400x650	550x800	EK 368
400x800	550x960	EK 378
400x1165	550x1300	EK 478
400x1600	550x1780	EK 628
550x500	700x700	EK 288
550x1165	700x1300	EK 338
550x1400	700x1550	EK 648
650x650	800x800	EK 388
800x800	960x960	EK 328
800x1165	960x1300	EK 508
800x1400	960x1580	EK 428
800x1600	960x1780	EK 708
800x1825	960x1990	EK 728
800x2000	960x2160	EK 738
800x2200	960x2354	EK 748

Für weitere Informationen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.



Betonschlitzrinnen

Klasse D400

Nennweite 200/300 bis 250/300mm

Eigenschaften

Durchgehender oder unterbrochener Schlitz

Oben eben oder Gefälle zum Schlitz

Elementlänge 4m

Betongüte C80/95

Frost- & Tausalzbeständig

Integrierte Dichtung

Spezifikation/Hinweis

Varianten E600/F900 erhältlich

Varianten Reinigungs- bzw. Entwässerungsschächte erhältlich

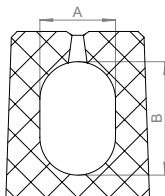
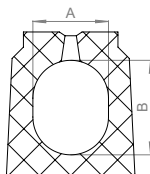
Varianten mit seitlichen Öffnungen für Drinaspalt erhältlich

„Rinnen 20/25 U + 25/30 U entsprechen den Anforderungen des schweizerischen Bundesamtes für Strassen ASTRA“

Rinnen nicht für Fahrradverkehr einsetzen

Andere Dimensionen auf Anfrage

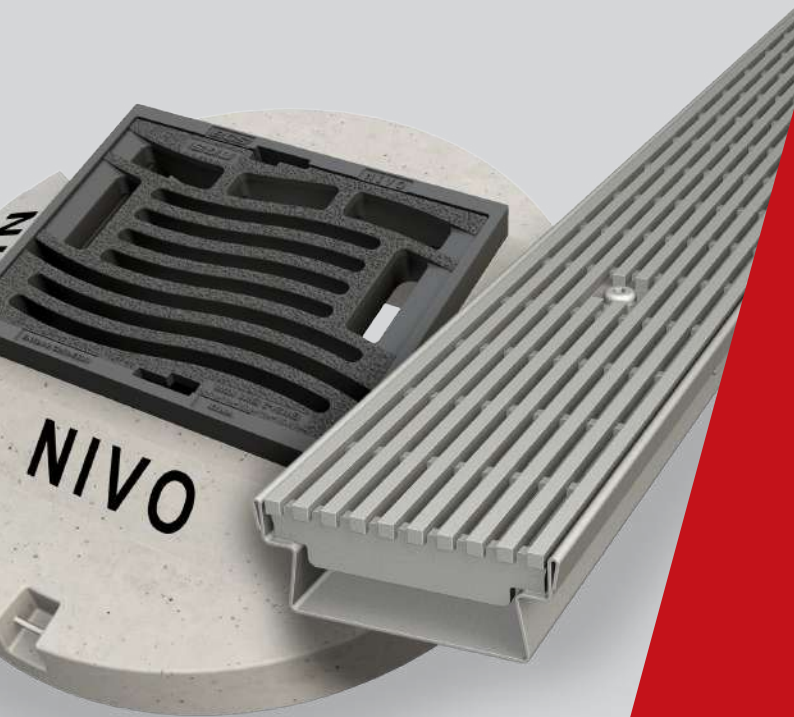
Technische Hinweise siehe unter www.bgs.ch/technik



Abmessungen/Gewicht

Varianten		20/30	20/25 U	25/30 U
Nennweite	A	200	200	250
	B	300	250	300
Schlitzweite	S	30	30	30
Abflussquerschnitt	cm ²	514	414	616
Gewicht		1.47t	0.80t	1.32t

Notizen



BGS Bau Guss AG, Lischmatt 7, CH-4624 Härkingen
Telefon +41 (0)62 389 04 80, E-Mail info@bgs.ch, www.bgs.ch