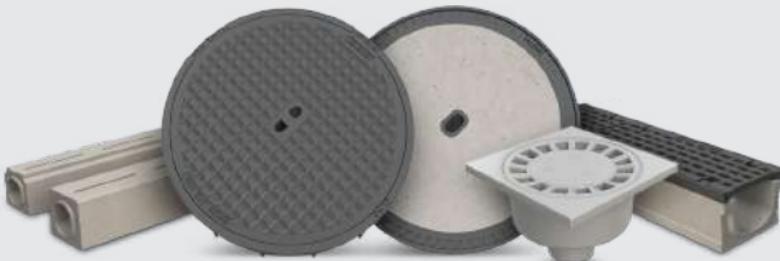


# Produktekatalog



## **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](http://www.bgs.ch/produktfinder)

## Inhaltsverzeichnis | Übersicht

		Seite
<b>Kapitel 1</b>	Allgemeines	5–11
<b>Kapitel 2</b>	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
<b>Kapitel 3</b>	Vollguss-Abdeckungen	59–91
<b>Kapitel 4</b>	Guss-Beton-Abdeckungen	93–106
<b>Kapitel 5</b>	Einlaufroste + Strassenroste	107–127
<b>Kapitel 6</b>	Höhenverstellbares System NIVO	129–146
<b>Kapitel 7</b>	Höhenverstellbares System SN	147–162
<b>Kapitel 8</b>	Höhenverstellbares System ALTO	163–180
<b>Kapitel 9</b>	Flächen-Abdeckungen	181–191
<b>Kapitel 10</b>	Edelstahl-Abdeckungen	193–196
<b>Kapitel 11</b>	Tunnel-Abdeckungen	197–201
<b>Kapitel 12</b>	Brückenabläufe	203–206
<b>Kapitel 13</b>	Diverses	207–218
	– Bodenabläufe	208–210
	– Tauchbögen	211
	– Aluminium-Abdeckungen	212
	– Schachtzubehör/Schlüssel	213–218
<b>Kapitel 14</b>	Sonderprodukte	219–224
	– Kabelschächte	220–221
	– Schächte aus Polycarbonat	222–223
	– Betonschlitzrinnen	224

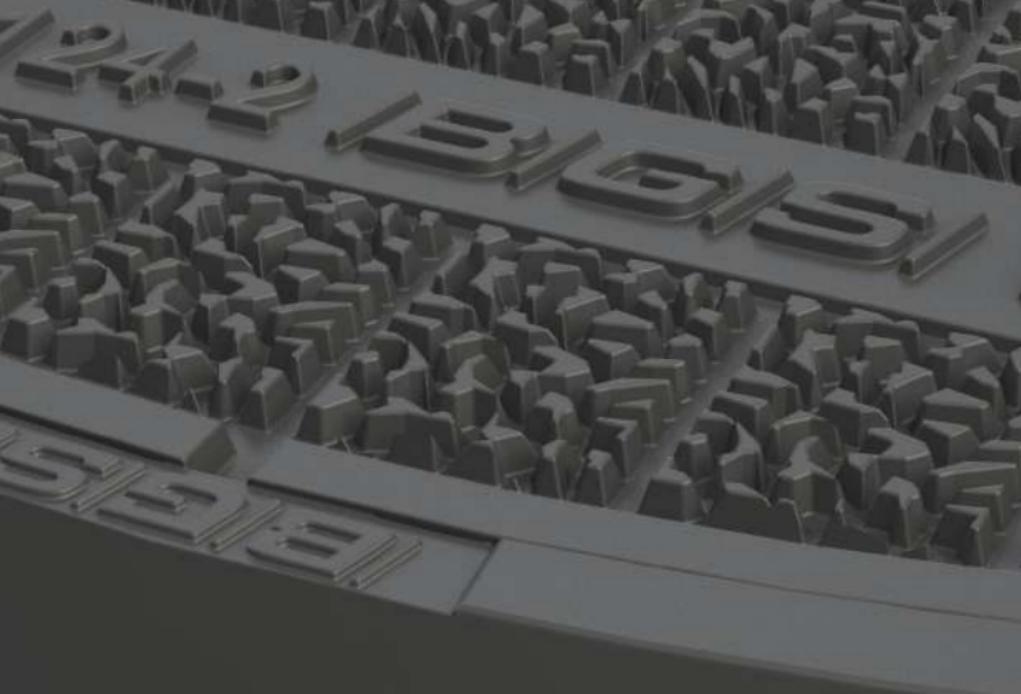
Technische Hinweise zum Einbau siehe [www.bgs.ch/technik](http://www.bgs.ch/technik)



**BIGS**

**GRIP**

Das Original



# Verzeichnis Kapitel 1

## Allgemeines

	Seite
<b>Allgemeine Verkaufs- und Lieferbedingungen</b>	6–7
<b>Einbaubereich gemäss EN 124</b>	9
<b>BGS Beschriftungstabelle</b>	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 Umtreibe 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 / GEWICHE**

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.

### **ERFÜLLUNGSSORT – 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.

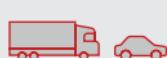
### Klasse C250



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-Schlammssammler	Schlammssammler	Sauberwasser	Schmutzwasser	STR. Entwässerung	Meteorwasser	Regenwasser	Grundwasser	Wasser	Kontrollschaft	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 - Schlammsammler	Schlamsammler	Sauberwasser	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	■■■■■■■■■■■■■■■■■■			■■■■■■■■■■■■■■■■■■															

■ Zuschlag Fr. 55.–/brutto ■■ kein Zuschlag

# MAXI PUR

Der geräuschlose  
Rinnenrost



# Verzeichnis Kapitel 2

## Entwässerungsrinnen

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

Detailmasse und Berechnungsgrundlagen sowie ausführliche Einbauanleitungen

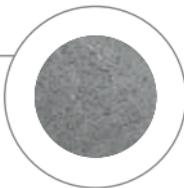
entnehmen Sie in unserem speziellen Entwässerungsinnen Katalog oder unter [www.bgs.ch](http://www.bgs.ch)

## ALLGEMEINE SYSTEMVORTEILE

### BGS Entwässerungsrinnen

#### Beton

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



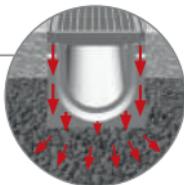
#### Witterungsbeständig

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 CO<sub>2</sub>-Emission und niedriger Energieaufwand bei der Herstellung.



#### Umweltschonend

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



#### Stirnwand

Horizontaler Rohranchluss mittels Stirnwand.



#### Muffenanschluss

Flüssigkeitsdichter Muffenanschluss an die Grundleitung.



#### Stabverriegelung

Die Verriegelungen der TOP/MAXI Entwässerungs-rinnen 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 Bordrinnenbereich 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			Stk.	Bezeichnung
	Länge L	Höhe H	kg		
1-0-OSC	1000	160	38.2	24	Basiselement 1000mm
1-5-OSC	1000	185	42.2	24	
1-10-OSC	1000	210	46.0	24	Mit Gefälle erhältlich
1-0-05SC	500	160	20.0	48	Basiselement 500mm
1-5-05SC	500	185	21.0	48	
1-10-05SC	500	210	22.5	48	
1-0-OSCA	1000	160	37.5	20	Ablaulement 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	-	
					Einlaufkasten 500mm
1-41SC	500	500	47.0	10	



## 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		
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	Mit Gefälle erhältlich
1-0.05MC	500	160	19.0	48	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	Ablaufelement 1000mm
1-5.0MCA	1000	185	41.5	20	
1-10.0MCA	1000	210	44.6	20	
1-0.05MCS	500	160	18.0	-	Sonderelement 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			Stk.	Bezeichnung
	Länge L	Höhe H	kg		
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	Mit Gefälle erhältlich
1-0.05AC	500	160	22.0	48	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



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

Artikel	Baumasse mm			Stk.	Bezeichnung
	Länge L	Höhe H	kg		
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	Mit Gefälle erhältlich
1-0.05ACLS	500	160	22.0	48	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	Ablaufelement 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			Stk.	Bezeichnung
	Länge L	Höhe H	kg		
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	Mit Gefälle erhältlich
1-0.05KC	500	160	22.0	48	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		
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	
1-110.05SC	500	110	16.0	48	
1-080.0SCA	1000	80	21.2	20	Ablaufelement 1000mm
1-110.0SCA	1000	110	31.0	20	
1-080.0MC	1000	80	22.3	24	Basiselement
1-110.0MC	1000	110	32.1	24	
1-080.05MC	500	80	11.2	48	
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	
1-110.05AC	500	110	17.8	48	
1-080.0ACA	1000	80	24.5	20	Ablaufelement 1000mm
1-110.0ACA	1000	110	34.3	20	
1-080.0ACLS	1000	80	23.6	24	Basiselement
1-110.0ACLS	1000	110	36.6	24	
1-080.05ACLS	500	80	11.8	48	
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	
1-110.05KC	500	110	14.3	48	
1-080.0KCA	1000	80	16.6	20	Ablaufelement 1000mm
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		
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	Mit Gefälle erhältlich
15-0.05MC	500	210	28.7	20	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	Ablaulement 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		
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	Mit Gefälle erhältlich
15-0.05AC	500	210	32.0	20	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	Ablaufelement 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			Stk. kg Pal.	Bezeichnung
	Länge L	Höhe H	kg		
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			Stk. kg Pal.	Bezeichnung
	Länge L	Höhe H	kg		
					Basiselement 1000mm
20-5.0AC	1000	310	96.0	12	
					Basiselement 500mm
20-5.05AC	500	310	48.0	24	
					Ablaufelement 1000mm
20-5.0ACA	1000	310	95.0	9	
					Sonderelement für seitlichen Anschluss 500mm
20-5.05ACS	500	310	47.0	-	
					Einlaufkasten 500mm
20-4AC	500	550	65.0	6	



## MAXI 100

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

Artikel	Baumasse mm			Stk.	Bezeichnung
	Länge L	Höhe H	kg		
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	Mit Gefälle erhältlich
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	-	
					Einlaufkasten 500mm
1-41C	500	500	51.0	10	

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			Stk.	Bezeichnung
	Länge L	Höhe H	kg		
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	-	
					Einlaufkasten 500mm
1-41D	500	500	52.0	10	

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			Stk.	Bezeichnung
	Länge L	Höhe H	kg		
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	Mit Gefälle erhältlich
1-0.05F	500	160	25.5	48	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	Ablaulement 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		
1-080.0C	1000	80	25.4	24	Basiselement
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		
1-080.0D	1000	80	35.1	24	Basiselement
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		
1-080.0F	1000	80	38.3	24	Basiselement
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			Stk.	Bezeichnung
		Länge L	Höhe H	kg		
15-5.0D	D400	1000	260	75.6	20	Basiselement 1000mm
15-5.0F	F900	1000	260	87.6	20	Mit Gefälle erhältlich
15-5.05D	D400	500	260	37.8	40	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			Stk.	Bezeichnung
		Länge L	Höhe H	kg		
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			Stk.	Bezeichnung
		Länge L	Höhe H	kg		
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

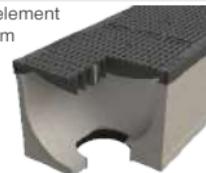


F900

**MAXI 400**

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

Artikel	Klasse	Baumasse mm			Stk.	Bezeichnung
		Länge L	Höhe H	kg		
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			Stk.	Bezeichnung
	Länge L	Höhe H	kg		
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	Mit Gefälle erhältlich
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	-	
Einlaufkasten 500mm					
1-41D-PUR	500	500	52.1	10	
Als Flachrinne MAXI 100 PUR Klasse D400 erhältlich.					



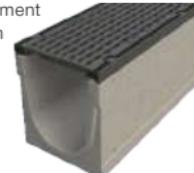
## MAXI 150 PUR

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

Artikel	Baumasse mm			Stk.	Bezeichnung
	Länge L	Höhe H	kg		
15-5.0D-PUR	1000	260	77.6	20	Basiselement 1000mm  Mit Gefälle erhältlich
15-5.05D-PUR	500	260	39.8	40	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			Stk.	Bezeichnung
	Länge L	Höhe H	kg		
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			Stk.	Bezeichnung
	Länge L	Höhe H	kg		
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. kg Pal.	Bezeichnung
	Länge L	Höhe H	kg		
60160050	1000	225	50.3	20	Basiselement 1000mm
60163050 für Fußgänger	1000	225	50.3	20	60160050
60163050 für Fußgänger	500	225	31.0	24	60163050 für Fußgänger
60160058	500	225	31.0	24	Revisionselement 500mm
60163058 für Fußgänger	500	225	31.0	24	60160058
60160458	500	225	32.0	-	Kreuzelement 500mm
60163458 für Fußgänger	500	225	32.0	-	60160458
60160008	500	500	55.0	10	Einlaufkasten 500mm
60163008 für Fußgänger	500	500	55.0	10	60160008
					60163008 für Fußgänger



STANDARD



FUSSGÄNGER

**HYDROBLOCK 200****Rinnensystem HYDROBLOCK 200 Klasse D400 - F900****Rinnensystem HYDROBLOCK FG 200 Klasse D400 - F900**

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



60360050

603600501  
für Fußgänger

60360058

603600582  
für Fußgänger



TOP/MAXI

BGS  
BAU GÜTE AWARD**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 Stutzen	100	TOP MAXI	0.12	Stirnwand NW 100 mit Stutzen
1-63 1-65	100 / H80 100 / H110	TOP MAXI	0.1 0.1	Stirnwand NW 100 für Flachrinnen
1-61G00 1-61G05 30-6G 40-6G	100 / H160 100 / H185 300 400	TOP MAXI	1.2 1.4 8 10	Guss - Stirnwand NW 100/300/400
15-6 20-6	150 200	TOP MAXI	-	Stirnwand NW 150/200
15-62G00 15-62G05 20-62G 30-62G 40-62G	150 / H210 150 / H260 200 300 400	TOP MAXI	-	Guss-Stirnwand NW 150/200/300/400 mit Stutzen
1-35	-	alle	0.35	Montagestange
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)	Aufsatzgarnitur für 2-Phasen-Einbau, 4 Zargen/Querstäbe, 8 Schrauben pro lfm
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	-	Montagestütze NW 100/150/200/300
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			-	Stirnwand Kunststoff NW 100/150/200/300 für Muffenende
7001215	NW 150			-	
7001220	NW 200	HYDROBLOCK		-	
7001232	NW 300			-	
Spitzende					
7001211	NW 100			-	Stirnwand Kunststoff NW 100/150/200/300 für Spitzende
7001216	NW 150	HYDROBLOCK		-	
7001230	NW 200			-	
7001231	NW 300			-	
HYDROBLOCK					Montagehebel
7009920		HYDROBLOCK		-	
HYDROBLOCK FG					
7009932		HYDROBLOCK FG		-	



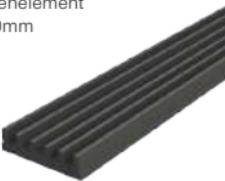
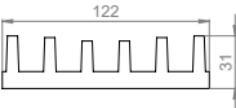
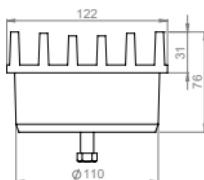
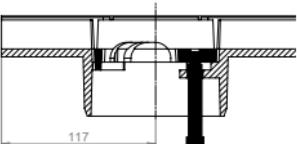
Höhe 30 mm

Stirnwand Kunststoff  
NW 100/150/200/300 für MuffenendeStirnwand Kunststoff  
NW 100/150/200/300 für Spitzende



## HYDROLINE

### HYDROLINE Flachrinne aus Guss Klasse D400 - F900

Artikel	Baumasse mm			Stk.	Bezeichnung
	Länge L	Höhe H	kg		
68000000	1000	31	12	-	 
68005018	500	31	7	-	  



## HYDROLINE Flachrinne aus Guss Klasse D400 - F900

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



## HYDROLINE PRO

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

Artikel	Baumasse mm				Bezeichnung
	Länge L	Höhe H	Breite	kg	
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

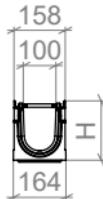
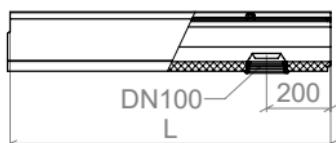
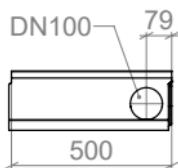
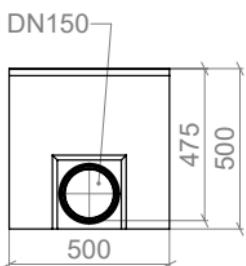
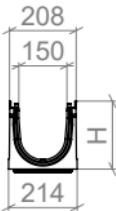
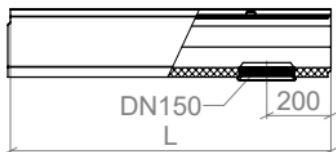
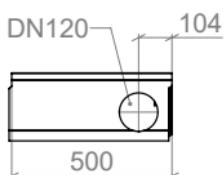
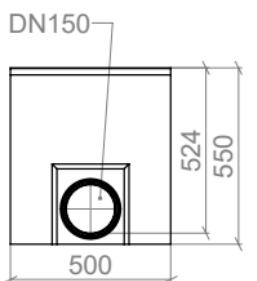
Weitere Farben auf Anfrage erhältlich.

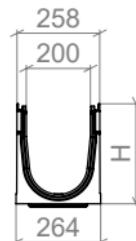
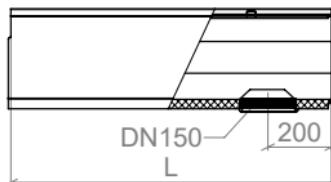
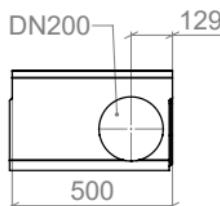
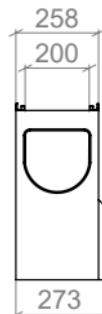
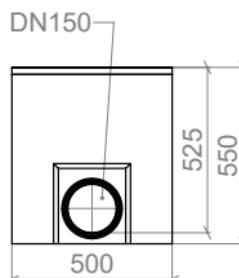
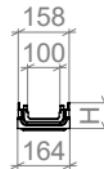
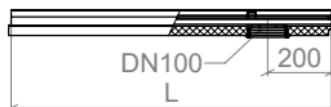


## Zubehör

## HYDROLINE PRO Flachrinne aus Aluminium Klasse D400 - F900

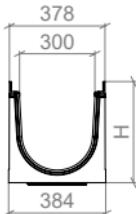
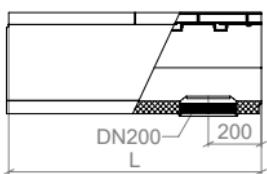
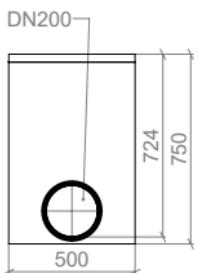
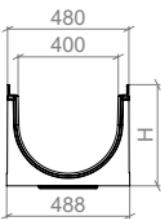
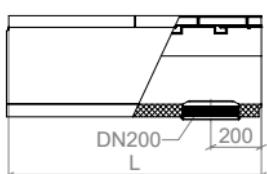
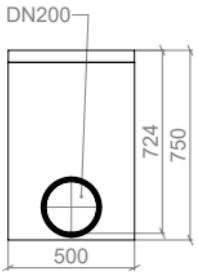
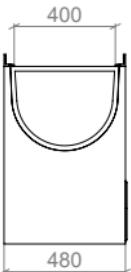
Artikel	Baumasse mm	Bezeichnung
	Höhe	kg
7003700	30	Stirnwand aus Edelstahl
		
68030002		Verbindungselement aus Edelstahl
		
68030010	30	Einbauhalterung mit Verbindungs-element aus Edelstahl
		
68030003 68030004	Für Betonplatten bis 315mm Für Betonplatten bis 265mm	Montagestütze mit Einbauhalterung,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

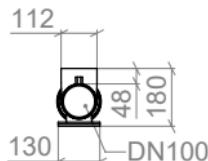
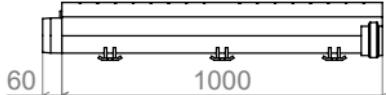
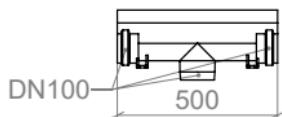
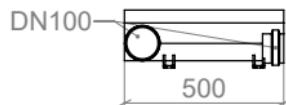
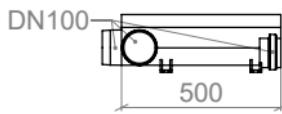
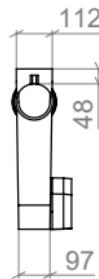
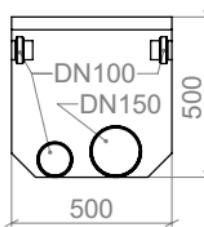
**TOP 100/MAXI 100 (PUR)****Basiselemente/Ablaufelemente****Sonderelement für seitlichen Anschluss****Einlaufkasten****TOP 150/MAXI 150 (PUR)****Basiselemente/Ablaufelemente****Sonderelement für seitlichen Anschluss****Einlaufkasten**

**TOP 200/MAXI 200 (PUR)****Basiselemente/Ablaufelemente****Sonderelement für seitlichen Anschluss****Einlaufkasten****TOP 100/MAXI 100 (PUR) Flachrinnen****Basiselemente/Ablaufelemente**

Technische Hinweise zum Einbau siehe [www.bgs.ch/technik](http://www.bgs.ch/technik)

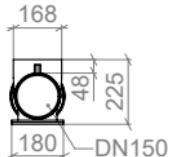
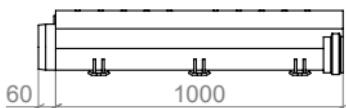
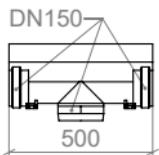
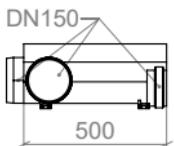
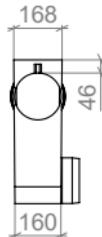
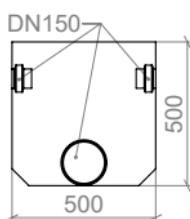
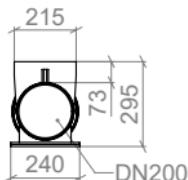
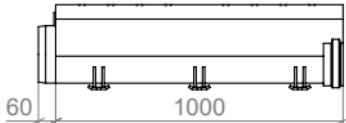
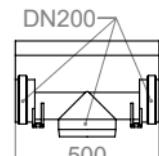
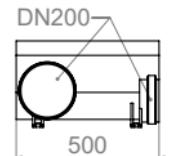
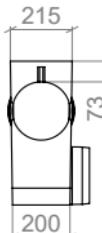
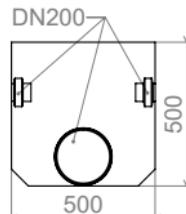


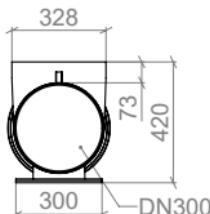
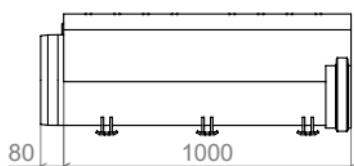
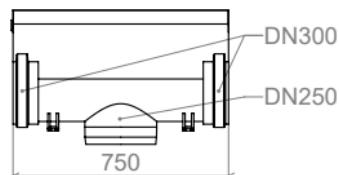
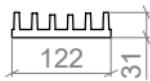
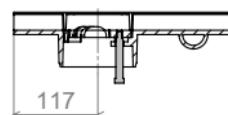
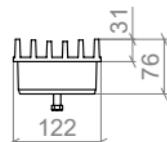
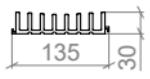
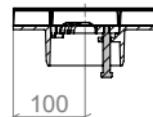
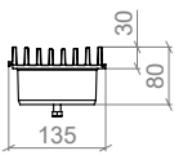
**MAXI 300****Basiselemente/Ablaufelemente****Sonderelement für seitlichen Anschluss****Einlaufkasten****MAXI 400****Basiselemente/Ablaufelemente****Sonderelement für seitlichen Anschluss****Einlaufkasten**

**HYDROBLOCK 100****Basiselemente****Revisionselement****T-Anschlusselement****Kreuzelement****Einlaufkasten**

Technische Hinweise zum Einbau siehe [www.bgs.ch/technik](http://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	

**PE Edelstahlrinnen V2A****Roste zu Parkingrinne, inkl. Schrauben**

Artikel	Klasse	Länge	Breite	kg
<b>Schlitzrost, V2A Edelstahl</b>				
PE2SR100123A	A15	1000	123	2.4
PE2SR050123A	A15	500	123	1.2
PE2SR100123B	B125	1000	123	4
PE2SR050123B	B125	500	123	2
<b>Lochrost, V2A Edelstahl</b>				
PE2LR100123	A15	1000	123	2.2
PE2LR050123	A15	500	123	1.1
PE2LR100123B	B125	1000	123	2.3
<b>Maschenrost, V2A Edelstahl</b>				
PE2MR100123	B125	1000	123	2.9
PE2MR050123	B125	500	123	1.45
<b>Maschenrost, Stahl verzinkt</b>				
PVZMR100123	B125	1000	123	2.9
PVZMR050123	B125	500	123	1.45
<b>Design-Stabrost, V2A Edelstahl</b>				
PE2DSR100123	C250	1000	123	8.2
<b>Gussrost Längsschlitz KTL</b>				
PGCLSR050123	C250	500	123	5.5
PGELSR050123	E600	500	123	5.5
<b>Stegrost, V2A Edelstahl</b>				
PE2STR100123	B125	1000	123	2.3
PE2STR050123	B125	500	123	1.15
<b>Stegrost, Stahl verzinkt</b>				
PVZSTR100123	B125	1000	123	2.3
PVZSTR050123	B125	500	123	1.15
<b>Stegrost, Kunststoff</b>				
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 Auspflastern, 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.**



AUFSÄTZE



ZUBEHÖR

**Schlitzaufsätze V2A****TOP Rinnen mit Schlitzaufsätzen V2A**

**Schlitzaufsatz 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	

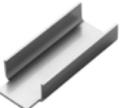
**Reinigungselement zu Schlitzaufsatz zu TOP 100, V2A, Klasse A15 - C250, exzentrisch, ohne Rinnenkörper und Rost**

Artikel	Höhe	Länge	Breite	kg	
PE2SREX100	100	500	146	2.2	
Verfügbare Roste für Reinigungselement siehe Seite 55					

**Reinigungselement zu Schlitzaufsatz 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	
PE2SRAHPZE	Aushebegriff für Reinigungselement				

**Endplatte gesteckt, zu Schlitzaufsatz zu TOP 100, V2A, exzentrisch**

Artikel	Höhe	Länge	Breite	kg	
PE2SEPEX100	100	-	-	0.1	

**Alle Rinnen-Unterkörper TOP 100 für Schlitzaufsätze 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	Basiselement 1000mm
ET1-5.0	185	1000	158	36.5	
ET1-10.0	210	1000	158	42.5	
ET1-0.05	160	500	158	14	Basiselement 500mm
ET1-5.05	185	500	158	17	
ET1-10.05	210	500	158	18	
ET1-0.0A	160	1000	158	29	Ablaufelement 1000mm
ET1-5.0A	185	1000	158	34.5	
ET1-10.0A	210	1000	158	40.5	

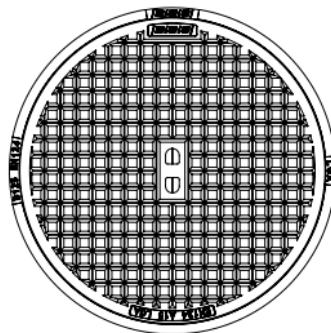
# Verzeichnis Kapitel 3

## Vollguss-Abdeckungen

	Seite
<b>Figur 111</b>	60
<b>Figur 111DW</b>	61
<b>Figur 111Q/115Q</b>	62
<b>Figur 115</b>	63
<b>Figur PP115</b>	64
<b>Figur 121</b>	65
<b>Figur 125</b>	66
<b>Figur 126</b>	67
<b>Figur 131</b>	68
<b>Figur 135</b>	69
<b>Figur 136</b>	70
<b>Figur 137</b>	71
<b>Figur 138/138H</b>	72
<b>Figur 140</b>	73
<b>Figur 140H</b>	73
<b>Figur 140Q</b>	74
<b>Figur 150</b>	75
<b>Figur 180/186/189</b>	76
<b>Figur 180H/186H</b>	77
<b>Figur 181/181H/182</b>	78
<b>Figur 184V/186V</b>	79
<b>Figur 190/196/199</b>	80
<b>Figur 191/192</b>	81
<b>Figur 193/194/195</b>	82
<b>Figur 197</b>	83
<b>Figur 210</b>	84
<b>Figur 1500 Maximo</b>	85
<b>Figur 1500/1506</b>	86
<b>Figur 1510/1516</b>	87
<b>Figur 316</b>	88
<b>Figur 320</b>	89
<b>RG700A/800A/1000A</b>	90
<b>RG800AG/600Q</b>	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

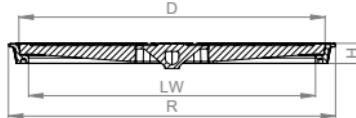
Auflagefläche nicht bearbeitet

#### Einbau

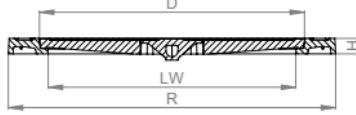
In Zementrohrfalte

Typ C und DN 100 auf Zementrohr

#### Rahmen normal



#### Rahmen Typ C und DN 100

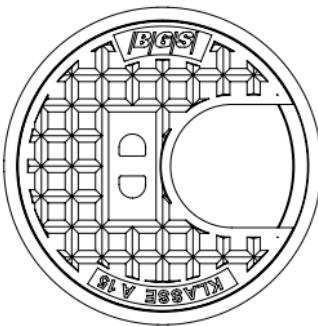


### Abmessungen/Gewicht

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
	R	230	280	335	450	555	653	754	754	870
	H	28	28	32	32	36	40	36	36	40
Deckel	D	205	260	305	410	515	610	610	610	610
Gewicht	kg	5	7.5	9.5	15	22	28	45	45	59
										113



Figur 111DW



## Schachtabdeckungen

Klasse A15

**Nennweite 300 mm**

### Eigenschaften

Vollguss-Abdeckung

Handgriff

### Spezifikation/Hinweis

Abdeckung für Dachwasserschächte

Ausschnitt für Rohr 120mm

Rahmen quadratisch = Q

Auflagefläche nicht bearbeitet

### Einbau

In Zementrohrfalz

## Abmessungen/Gewicht

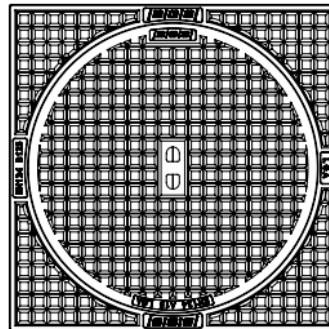
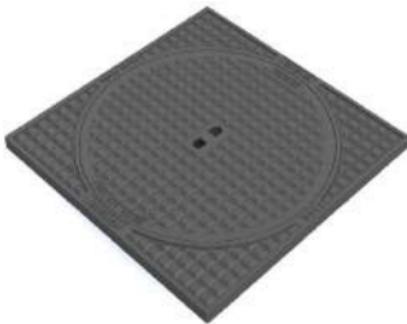
Varianten		111-30DW	111-30DWQ
Rahmen	LW	275	275
	R	335	360x360
	H	32	32
Deckel	D	305	305
Gewicht	kg	10	14



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

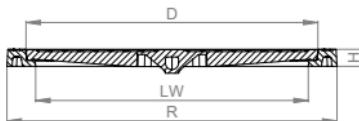
Rahmen quadratisch

Auflagefläche nicht bearbeitet

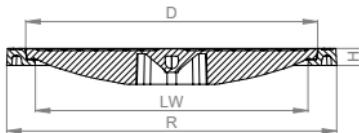
### Einbau

Auf Zementrohr oder Ortsbeton

### Schnitt Figur 111Q



### Schnitt Figur 115Q

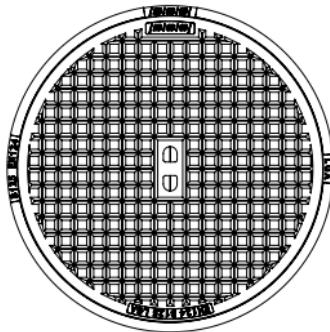


### Abmessungen/Gewicht

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

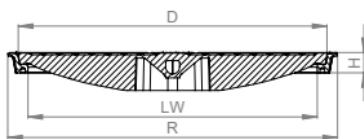
Auflagefläche nicht bearbeitet

### Einbau

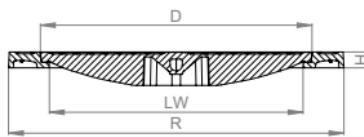
In Zementrohrfalte

Typ C und DN 100 auf Zementrohr

### Rahmen normal



### Rahmen Typ C und DN 100

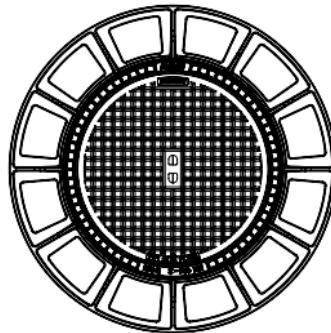


## Abmessungen/Gewicht

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
	R	230	280	335	450	555	653	754	754	870
	H	28	28	32	32	36	40	36	36	40
Deckel	D	205	260	305	410	515	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 Lastverteilrahmen

#### 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		kg	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

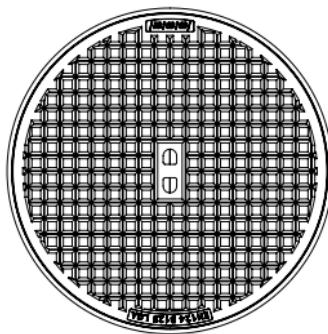
In Zementrohrfalte

## Abmessungen/Gewicht

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

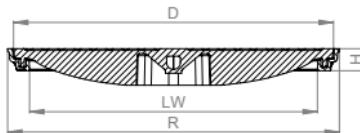
Geruchsverschluss muss

mit Flüssigkeit gefüllt sein

Auflagefläche nicht bearbeitet

#### Einbau

In Zementrohrfalte

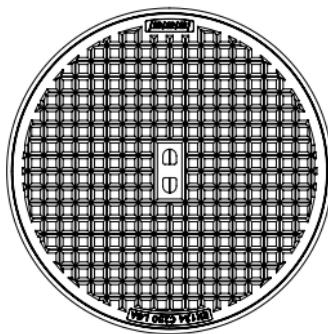


### Abmessungen/Gewicht

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 600 mm**

### Eigenschaften

Vollguss-Abdeckung

Handgriff

Geruchsdicht

### Spezifikation/Hinweis

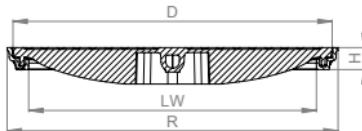
Geruchsverschluss muss

mit Flüssigkeit gefüllt sein

Auflagefläche nicht bearbeitet

### Einbau

In Zementrohrfalte



## 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

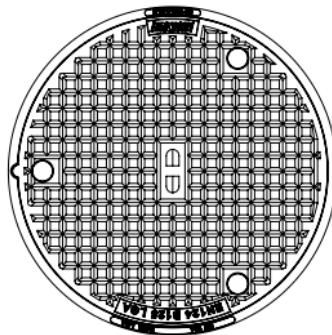
In Zementrohrfalte

### 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

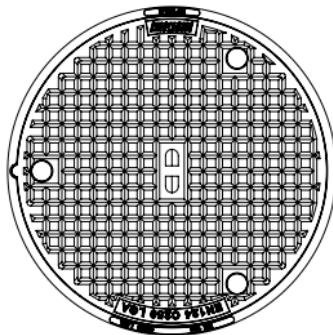
In Zementrohrfalte

## Abmessungen / Gewicht

Varianten	135-30	135-40	135-50	135-60	135-80
Rahmen	LW	290	390	490	590
	R	340	450	565	669
	H	42	42	50	50
Deckel	D	315	425	530	630
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

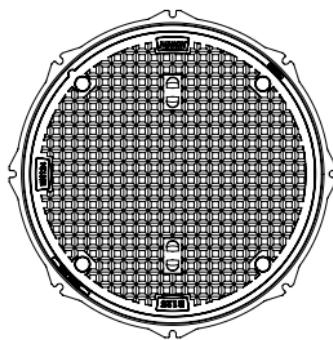
In Zementrohrfalte

### 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

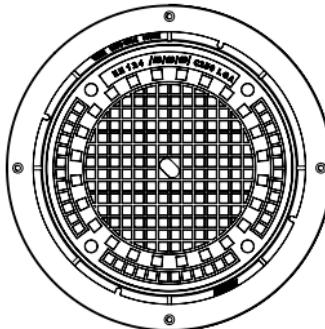
Auf Zementrohr oder Ortsbeton

## 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
	R	860
	H	60
Deckel	D	648
Gewicht	kg	68



## Schachtabdeckungen

Klasse C250

Nennweite 600/800mm

### Eigenschaften

Vollguss-Abdeckung

Pickelloch

Dämpfende Einlage

### Spezifikation/Hinweis

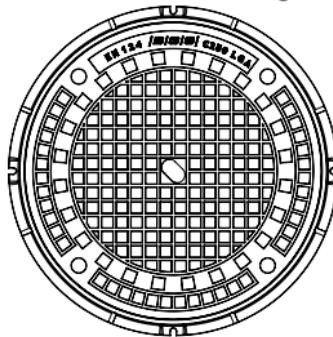
Mit Handgriff = H

Mit Betonsockel erhältlich

### Einbau

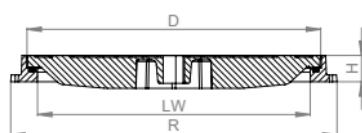
Auf Zementrohr oder Ortsbeton

Typ A in Zementrohrfalte

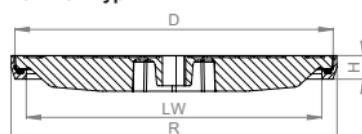


Figur 140  
Figur 140H

### Rahmen normal



### Rahmen Typ A

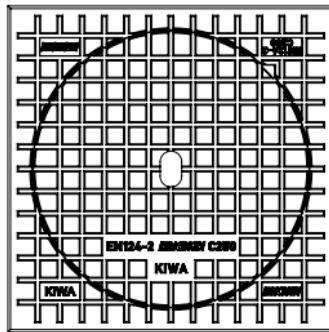


## Abmessungen/Gewicht

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



Figur 140Q



### Schachtabdeckungen

Klasse C250

Nennweite 400mm

#### Eigenschaften

Vollguss-Abdeckung

Pickelloch

#### Spezifikation/Hinweis

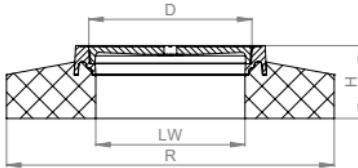
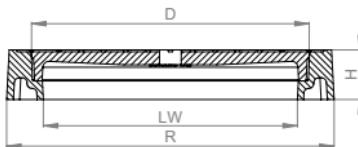
Rahmen quadratisch

Auflagefläche nicht bearbeitet

Mit Betonsockel = SZH

#### Einbau

Auf Zementrohr oder Ortsbeton

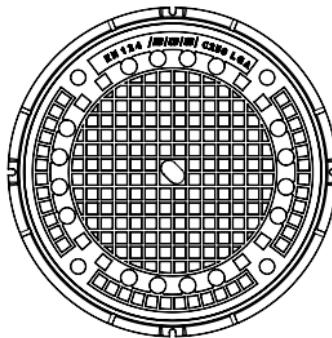


### Abmessungen/Gewicht

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

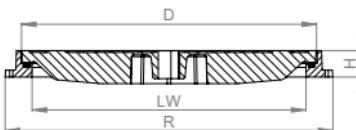
Mit Betonsockel erhältlich

### Einbau

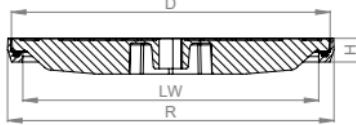
Auf Zementrohr oder Ortsbeton

Typ A in Zementrohrfalte

### Rahmen normal

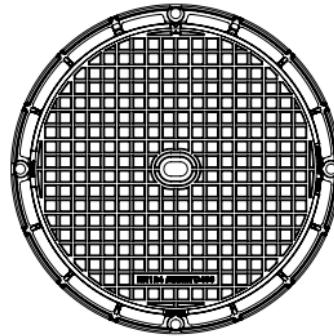


### Rahmen Typ A



## 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

Dreh Sicherung ( $\varnothing 600$ )

$\varnothing 600$  gemäss VSS 40 366

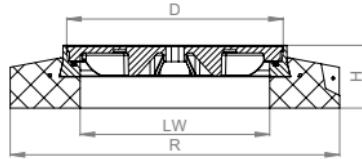
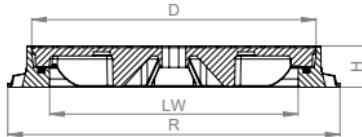
### Spezifikation / Hinweis

Mit Betonsockel = S

Variante verschraubt erhältlich

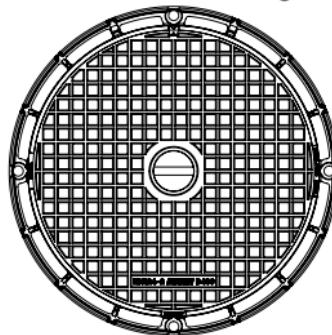
### Einbau

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
	R	660	800	806	1050	806	1050	806
	H	100	200	100	200	100	200	100
Deckel	D	582	582	690	690	690	690	690
Gewicht	kg	92	189	130	309	129	308	129



**Figur 180H**  
**Figur 186H**

## Schachtabdeckungen

Klasse D400 Figur 180H

Klasse E600 Figur 186H

**Nennweite 500-600mm**

### Eigenschaften

Vollguss-Abdeckung

Handgriff

Dämpfende Einlage

Drehsicherung ( $\varnothing 600$ )

$\varnothing 600$  gemäss VSS 40 366

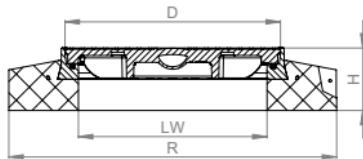
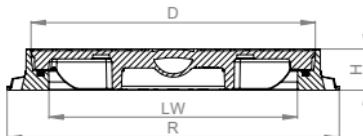
### Spezifikation/ Hinweis

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
	R	660	800	806	1050	818	1050	806
	H	100	200	100	200	100	200	200
Deckel	D	582	582	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

Rutschsichere Spezialoberfläche GRIP

Gemäss VSS 40 366

#### Spezifikation / Hinweis

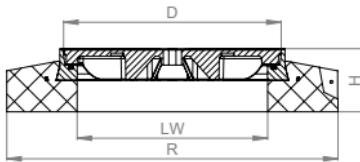
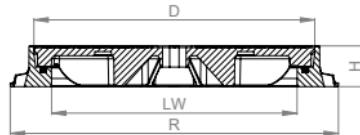
Mit Handgriff = H

Verschraubt = V (ohne dämpfende Einlage)

Mit Betonsockel = S

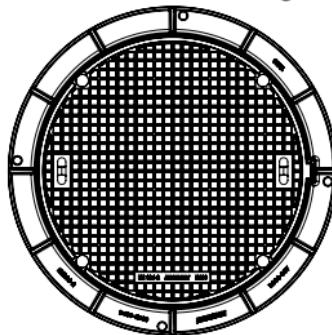
#### Einbau

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
	R	806	1050	806	1050	806	1050	806
	H	100	200	100	200	100	200	100
Deckel	D	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

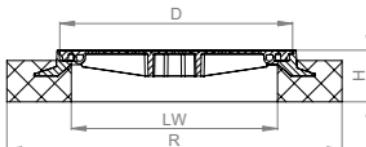
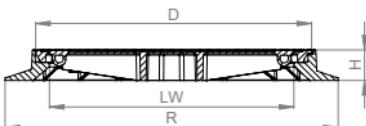
Vierkantschrauben-Nr. 184-1

Schraubenabdeckungen-Nr. 131-2

Mit Betonsockel = S

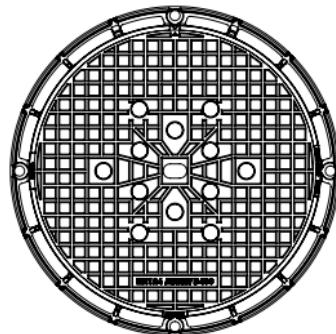
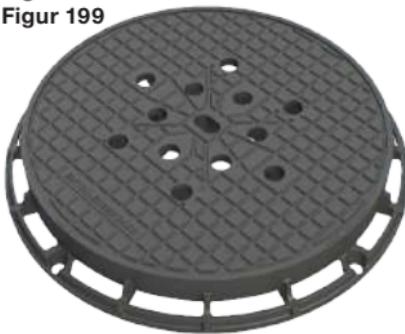
### Einbau

Auf Zementrohr oder Ortsbeton



## Abmessungen/Gewicht

Varianten	184-80V	184-80VS	186-80V	186-80VS
Rahmen	LW	800	800	800
	R	1090	1300	1090
	H	100	200	100
Deckel	D	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

Dreh Sicherung

Gemäss VSS 40 366

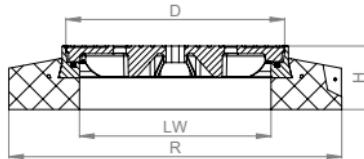
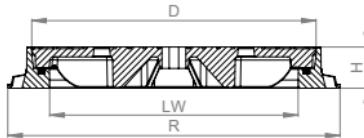
#### Spezifikation/Hinweis

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



## Schachtabdeckungen

Klasse D400 Figur 191

Klasse E600 Figur 192

**Nennweite 600mm**

### Eigenschaften

Vollguss-Abdeckung

Pickelloch

Ventilation

Dämpfende Einlage

Drehsicherung

Rutschsichere Spezialoberfläche GRIP

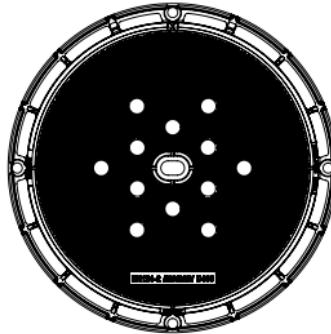
Gemäß VSS 40 366

### Spezifikation/Hinweis

Mit Betonsockel = S

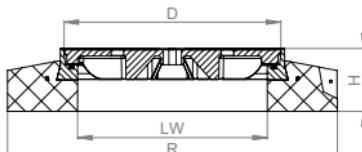
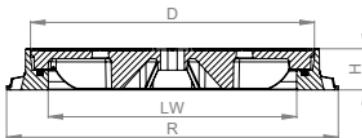
### Einbau

Auf Zementrohr oder Ortsbeton



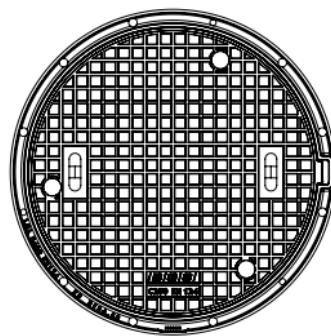
Figur 191

Figur 192



## 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

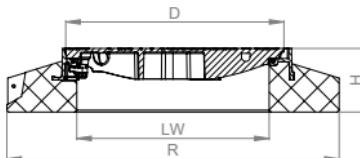
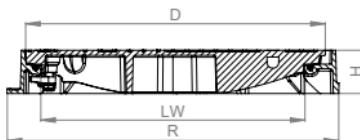
Mit Betonsockel = S

Variante rückstausicher

bis 2,0 bar Innendruck erhältlich

#### Einbau

Auf Zementrohr oder Ortsbeton

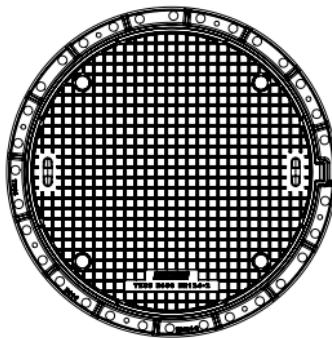


### Abmessungen/Gewicht

Varianten	193-60	194-60	194-60S	195-60	195-60S
Rahmen	LW	605	605	605	605
	R	760	760	1050	760
		H	100	100	200
Deckel	D	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

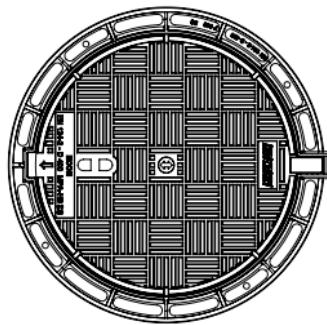
Auf Zementrohr oder Ortsbeton

## 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

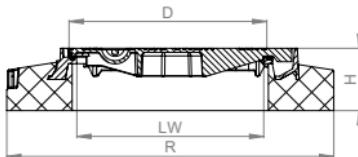
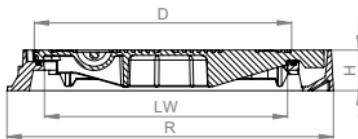
Deckel mit 3-Punkt-Arretierung

#### Spezifikation / Hinweis

Mit Betonsockel = S

#### Einbau

Auf Zementrohr oder Ortsbeton

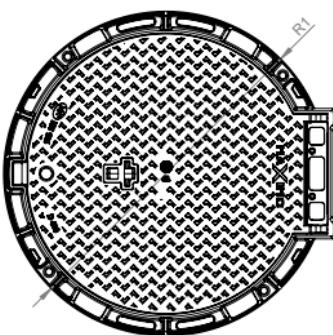


### Abmessungen / Gewicht

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 R/R1	800 1026/1000
	H	155
Deckel	D	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**

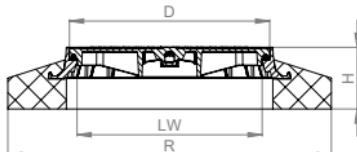
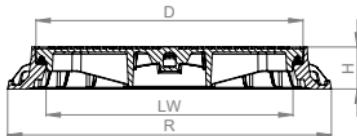
Schlüssel-Nr. 9141-OTC

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



## Schachtabdeckungen

Klasse D400 Figur 1510

Klasse E600 Figur 1516

**Nennweite 600mm**

### Eigenschaften

Vollguss-Abdeckung

Ventilation

Verriegelt

Dämpfende Einlage

Aufklappbar

### Spezifikation/ Hinweis

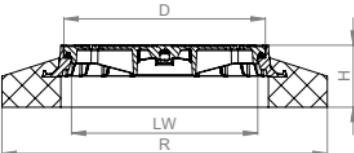
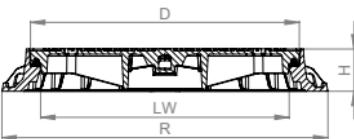
Schlüssel-Nr. 9141-OTC

Schraubenabdeckungen-Nr. 1500PVC

Mit Betonsockel = S

### Einbau

Auf Zementrohr oder Ortsbeton

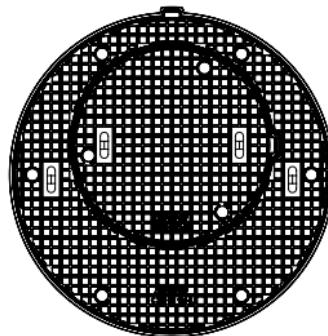


## Abmessungen/Gewicht

Varianten	1510-60V	1510-60VS	1516-60V	1516-60VS
Rahmen	LW	600	600	600
	R	800	1050	850
	H	102	200	101
Deckel	D	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 Brennstoftanks

#### Einbau

In Zementrohrfalte

### Abmessungen/Gewicht

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

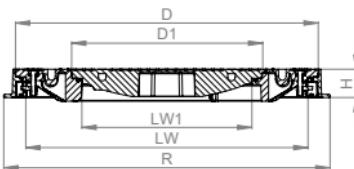
Riegel-Nr. 194-1N

Schraubenabdeckungen-Nr. 131-2

Für Brennstoftanks

### Einbau

Auf Zementrohr oder Ortsbeton



## Abmessungen / Gewicht

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

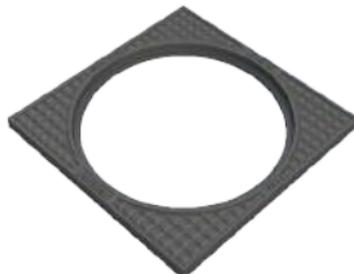
**Ausgleichsrahmen für DN600**

**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

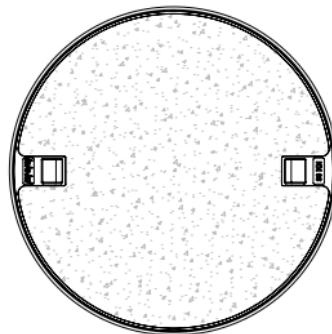
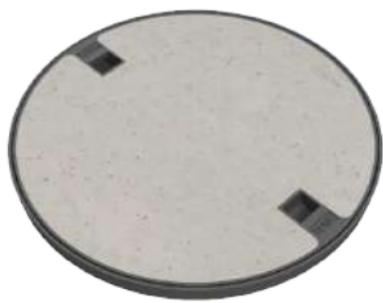
# HYDROBLOCK

Die Unzerstörbare

# Verzeichnis Kapitel 4

## Guss-Beton-Abdeckungen

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

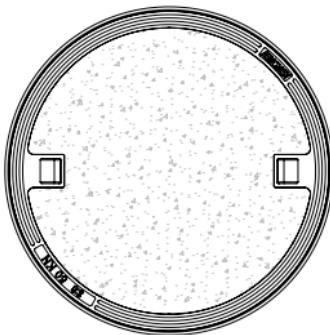
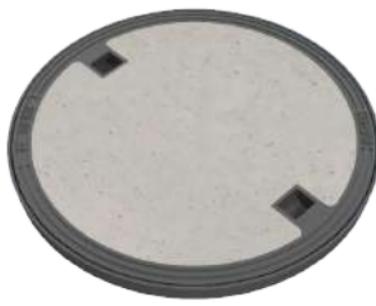
In Zementrohrfalz

**Abmessungen/Gewicht**

Varianten	405-50B	403-60B
Rahmen	LW	500
	R	556
	H	36
Deckel	D	540
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

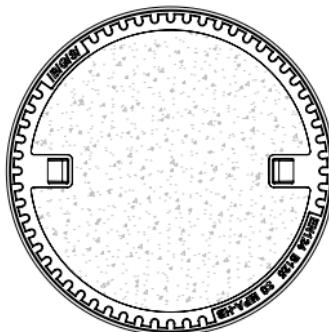
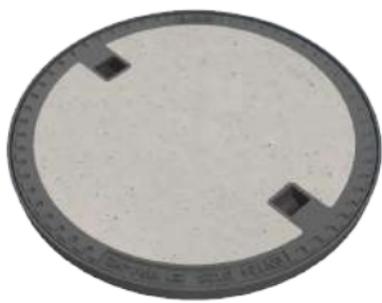
In Zementrohrfalte

## 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

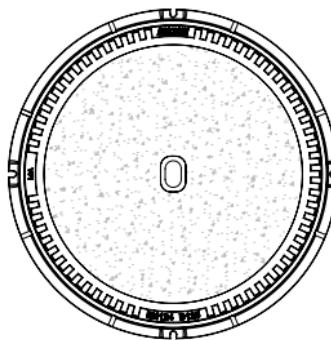
In Zementrohrfalte

### Abmessungen/Gewicht

Varianten	415-60B	415-70B	415-80B
Rahmen	LW	594	700
	R	656	770
	H	36	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

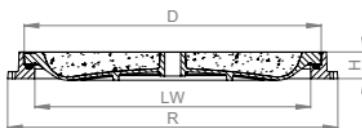
Mit Betonsockel erhältlich

### Einbau

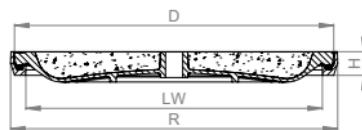
Auf Zementrohr oder Ortsbeton

Typ A in Zementrohrfalte

### Rahmen normal



### Rahmen Typ A

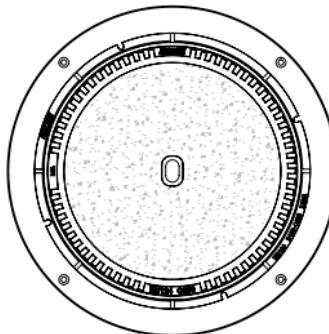


## Abmessungen/Gewicht

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

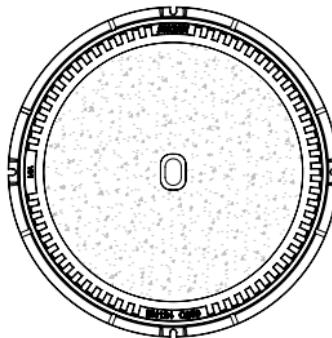
Auf Zementrohr oder Ortsbeton

### 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

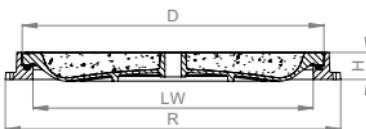
Mit Betonsockel erhältlich

### Einbau

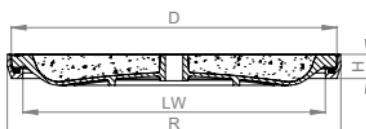
Auf Zementrohr oder Ortsbeton

Typ A in Zementrohrfalte

### Rahmen normal



### Rahmen Typ A

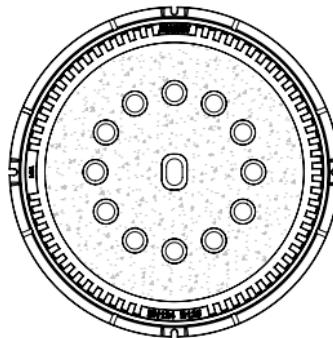


## Abmessungen/Gewicht

Varianten	440-60B	440-60BA
Rahmen	LW	602
	R	720
	H	58
Deckel	D	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

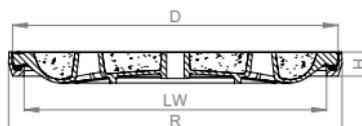
Auf Zementrohr oder Ortsbeton

Typ A in Zementrohrfalte

#### Rahmen normal



#### Rahmen Typ A

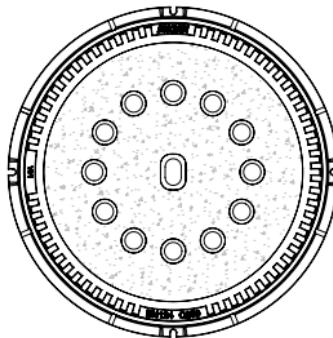


### Abmessungen / Gewicht

Varianten	445-60B	445-60BA
Rahmen	LW	602
	R	720
	H	58
Deckel	D	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 Zementrohrfalte

### Rahmen normal



### Rahmen Typ A



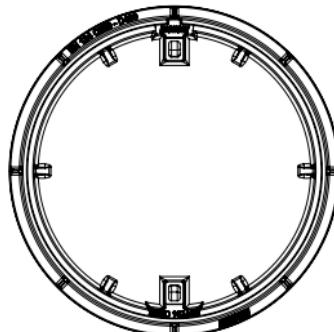
## Abmessungen/Gewicht

Varianten	450-60B	450-60BA
Rahmen	LW	602
	R	720
	H	58
Deckel	D	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

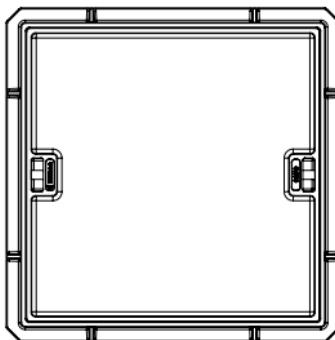
Auf Zementrohr oder Ortsbeton

### Abmessungen/Gewicht

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



Figur 470Q



## Schachtabdeckungen

Klasse C250

**Nennweite 600mm**

### Eigenschaften

Guss-Beton-Abdeckung

Handgriff

Dämpfende Einlage

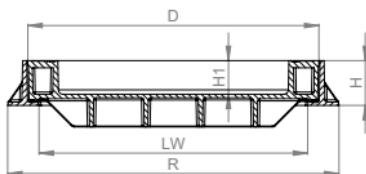
### Spezifikation/Hinweis

Rahmen quadratisch

Für Pflastersteinfüllung

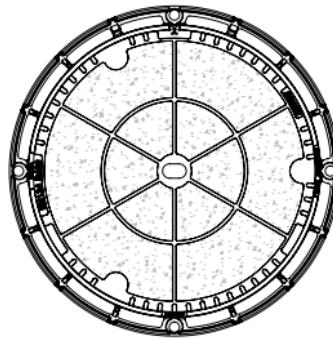
### Einbau

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

Dreh Sicherung

Mit Betonfüllung

Gemäss VSS 40 366

#### Spezifikation/Hinweis

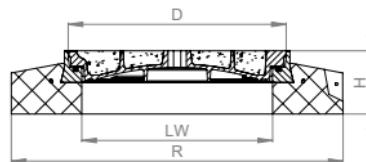
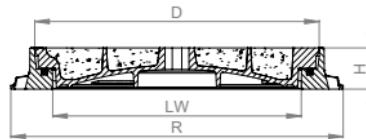
Ohne Betonfüllung erhältlich

Verschraubt = V (ohne dämpfende Einlage)

Mit Betonsockel = S

#### Einbau

Auf Zementrohr oder Ortsbeton

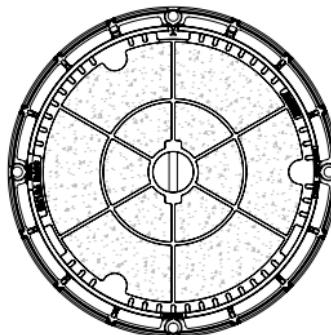


### Abmessungen/Gewicht

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
	R	806	1050	806	1050	806	1050	806
	H	100	200	100	200	100	200	100
Deckel	D	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

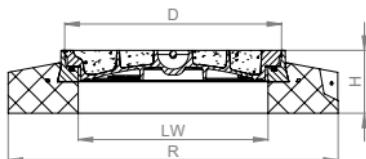
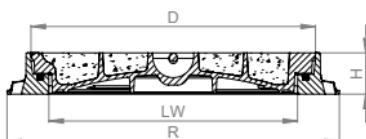
Ohne Betonfüllung erhältlich

Verschraubt = V (ohne dämpfende Einlage)

Mit Betonsockel = S

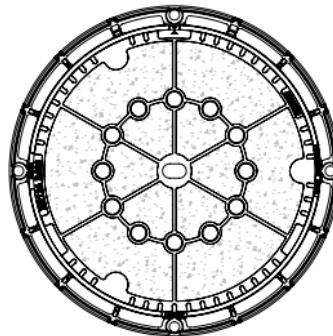
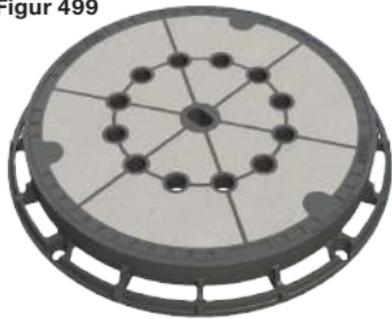
### Einbau

Auf Zementrohr oder Ortsbeton



## Abmessungen/Gewicht

Varianten	480-60HB	480-60HBS	480-60HBV	480-60HBVS
Rahmen	LW	600	600	600
	R	806	1050	818
	H	100	200	100
Deckel	D	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

Dreh Sicherung

Mit Betonfüllung

Gemäß VSS 40 366

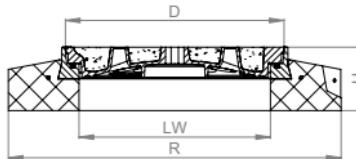
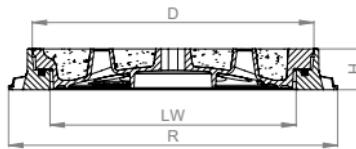
**Spezifikation/Hinweis**

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

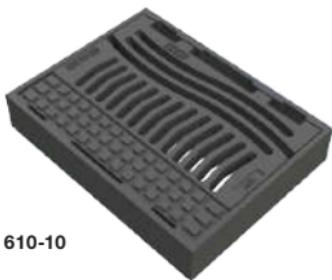
# Verzeichnis Kapitel 5

## Einlaufroste + Strassenroste

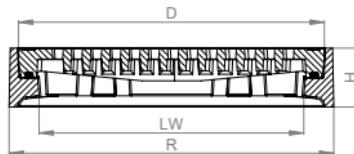
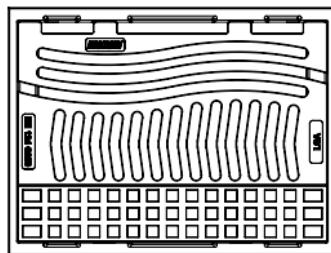
		Seite
<b>Figur 610</b>	Klasse C250, NW 450x360, Federklemmrost	108
<b>Figur 611</b>	Klasse D400, NW 450x360, Federklemmrost	109
<b>Figur 620</b>	Klasse C250, NW 450x360	110
<b>Figur 621</b>	Klasse A15, NW 200-1000	111
<b>Figur 621Q/625Q</b>	Klasse A15/B125, NW 300/600, Rahmen quadratisch	112
<b>Figur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



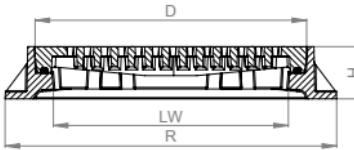
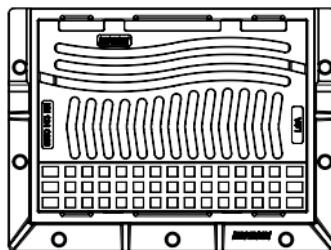
Figur 610



610-10



610-20



### Abmessungen/Gewicht

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



Figur 611



611-10

### Strassenroste

Klasse D400

**Nennweite 450x360 mm**

#### Eigenschaften

Gussrost

Dämpfende Einlage

Federklemmrost für Selbstarretierung

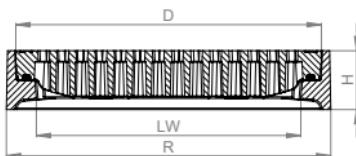
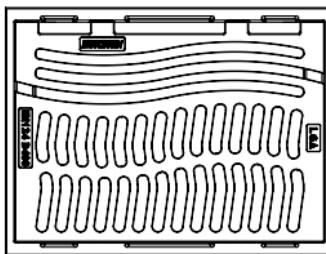
Gemäss VSS 40 366

#### Spezifikation/Hinweis

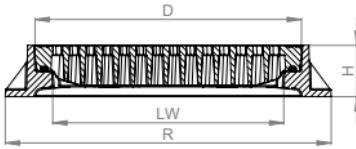
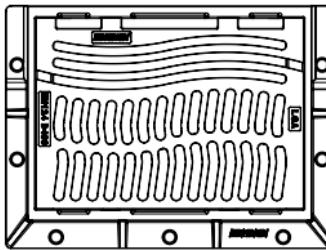
Sicherheit für Zweiradverkehr

#### Einbau

In Ortsbeton oder Betonrahmen



611-20

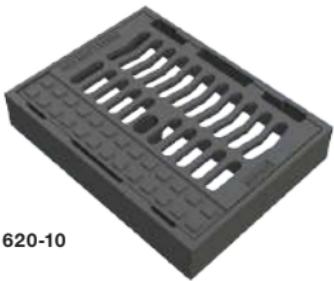


### Abmessungen/Gewicht

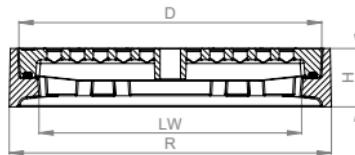
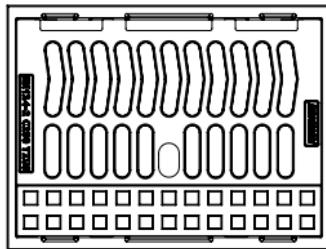
Varianten	611-10	611-20
Rahmen	LW	450x360
	R	552x417
	H	100
Deckel	D	520x370
Einlauf	cm <sup>2</sup>	820
Gewicht	kg	72
		78



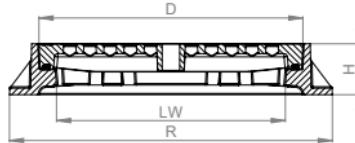
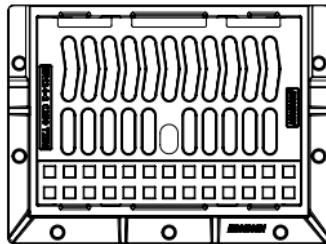
Figur 620



620-10



620-20

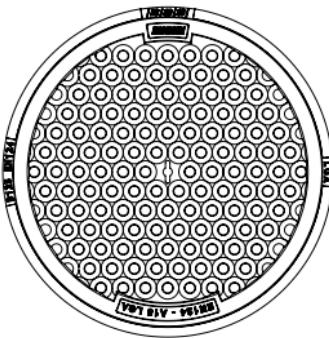


### Abmessungen/Gewicht

Varianten	620-10	620-20
Rahmen	LW	450x360
	R	552x417
	H	100
Deckel	D	520x370
Einlauf	cm <sup>2</sup>	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

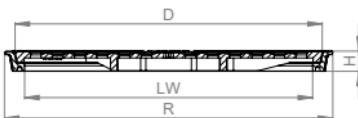
Auflagefläche nicht bearbeitet

#### Einbau

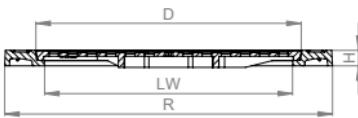
In Zementrohrfalte

Typ C und DN 100 auf Zementrohr

#### Rahmen normal



#### Rahmen Typ C und DN 100



### Abmessungen/Gewicht

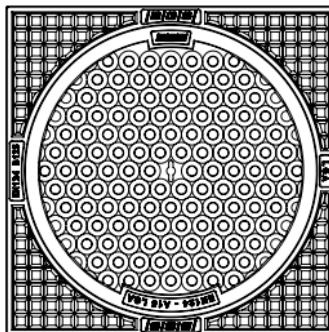
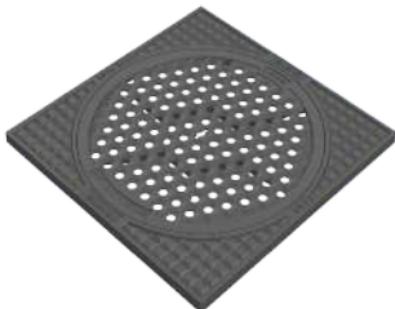
Varianten	621-20	621-25	621-30	621-40	621-50	621-60	621-60C	621-70	621-80	621-100	
Rahmen	LW	180	230	275	380	476	572	570	570	575	570
	R	230	280	335	450	555	653	754	754	870	1226
	H	28	28	32	32	36	40	36	36	40	35
Deckel	D	205	260	305	410	515	610	610	610	610	610
Einlauf	cm <sup>2</sup>	70	112	110	200	360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



621Q



625Q

**Figur 621Q****Figur 625Q****Einlaufroste**

Klasse A15 Figur 621Q

Klasse B125 Figur 625Q

**Nennweite 300/600mm****Eigenschaften**

Gussrost

Schlüsselloch

Gelocht

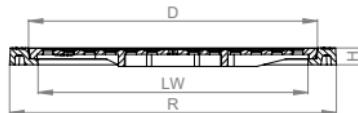
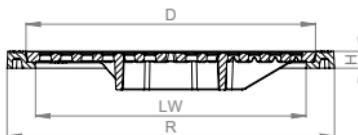
**Spezifikation/Hinweis**

Rahmen quadratisch

Auflagefläche nicht bearbeitet

**Einbau**

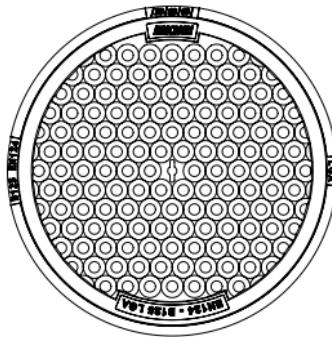
Auf Zementrohr oder Ortsbeton

**621Q****625Q****Abmessungen/Gewicht**

Varianten	621-30Q	621-60Q	625-30Q	625-60Q
Rahmen	LW	275	570	275
	R	360x360	690x690	360x360
	H	32	36	32
Deckel	D	305	610	305
Einlauf	cm <sup>2</sup>	110	815	130
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

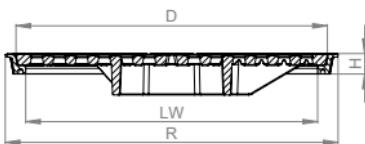
Auflagefläche nicht bearbeitet

### Einbau

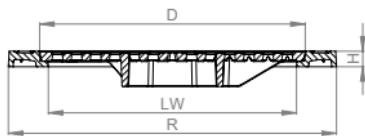
In Zementrohrfalte

Typ C und DN 100 auf Zementrohr

### Rahmen normal



### Rahmen Typ C und DN 100

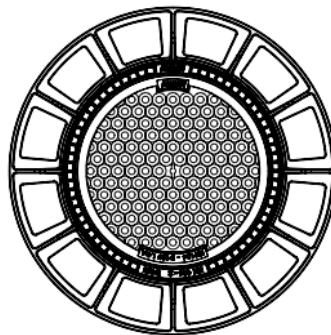


## Abmessungen/Gewicht

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
	R	230	280	335	450	555	652	754	754	870
	H	28	28	32	32	36	40	36	36	40
Deckel	D	205	260	305	410	515	610	610	610	610
Einlauf	cm <sup>2</sup>	70	112	110	200	360	815	815	815	815
Gewicht	kg	3.5	5	8.5	15	26	43	60	60	74



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 <sup>2</sup>	815
Gewicht	kg	81



Figur 630



### Einlaufroste

Klasse C250

**Nennweite 600mm**

#### Eigenschaften

Gussrost

Pickelloch

Geschlitzt

Dämpfende Einlage

#### Spezifikation/Hinweis

Mit Betonsockel erhältlich

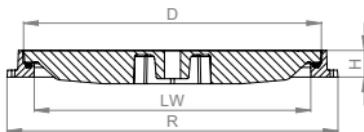
Variante verschraubt erhältlich

#### Einbau

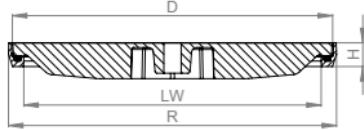
Auf Zementrohr oder Ortsbeton

Typ A in Zementrohrfalte

#### Rahmen normal



#### Rahmen Typ A

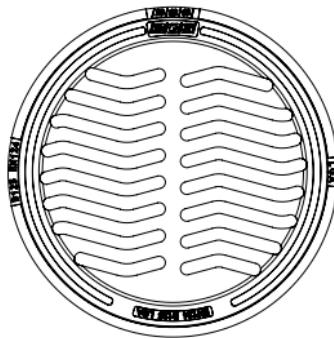


### Abmessungen/Gewicht

Varianten	630-60	630-60A
Rahmen	LW	602
	R	720
	H	58
Deckel	D	648
Einlauf	cm <sup>2</sup>	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

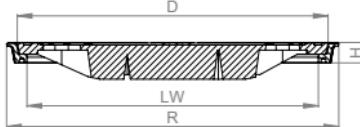
Auflagefläche nicht bearbeitet

### Einbau

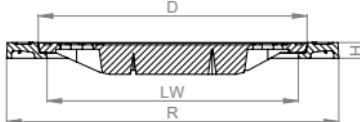
In Zementrohrfalte

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	575	570
	R	555	652	754	754	870
	H	36	40	36	36	40
Deckel	D	520	610	610	610	610
Einlauf	cm <sup>2</sup>	600	865	865	865	865
Gewicht	kg	40	44	61	75	128



Figur 636  
Figur 639



### Einlaufroste

Klasse D400 Figur 636

Klasse F900 Figur 639

**Nennweite 600mm**

### Eigenschaften

Gussrost

Pickelloch

Geschlitzt

Dämpfende Einlage

Drehsicherung

Gemäss VSS 40 366

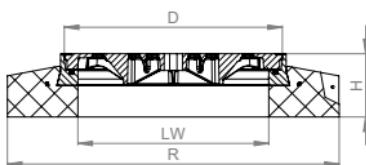
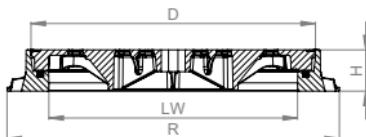
### Spezifikation / Hinweis

Verschraubt = V (ohne dämpfende Einlage)

Mit Betonsockel = S

### Einbau

Auf Zementrohr oder Ortsbeton

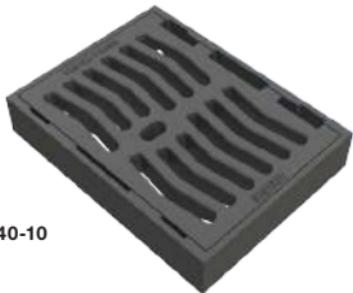


### Abmessungen / Gewicht

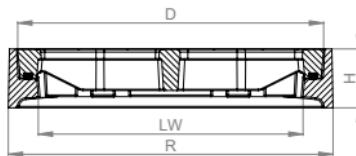
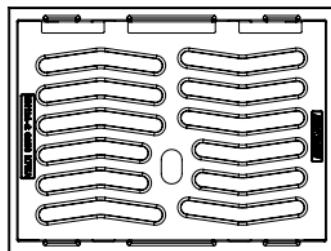
Varianten		636-60	636-60S	639-60	639-60S	639-60V	639-60VS
Rahmen	LW	600	600	600	600	600	600
	R	806	1050	806	1050	806	1050
	H	100	200	100	200	100	200
Deckel	D	690	690	690	690	690	690
Einlauf	cm <sup>2</sup>	1085	1085	1085	1085	1085	1085
Gewicht	kg	92	271	109	288	120	296



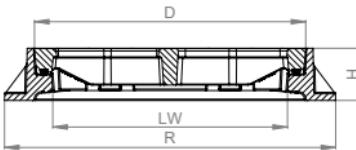
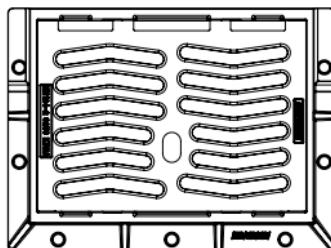
Figur 640



640-10



640-20



### Abmessungen/Gewicht

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



Figur 641



641-10

**Strassenroste**

Klasse D400

**Nennweite 450x360mm****Eigenschaften**

Gussrost

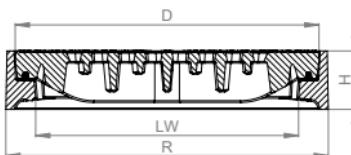
Dämpfende Einlage

Rutschsichere Spezialoberfläche GRIP

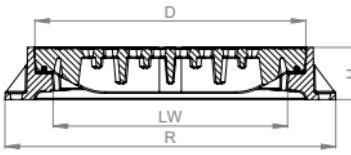
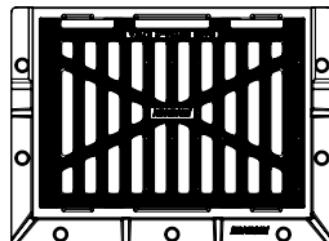
Gemäss VSS 40 366

**Einbau**

In Ortsbeton oder Betonrahmen



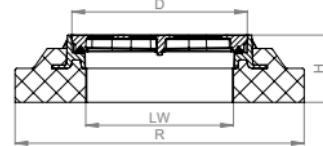
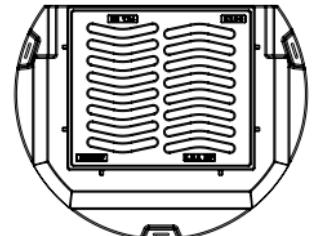
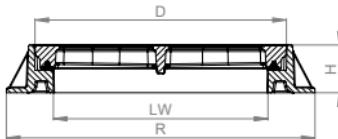
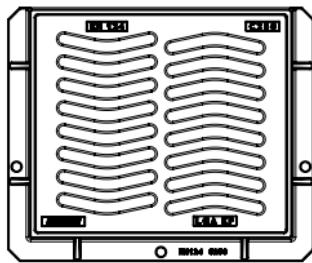
641-20

**Abmessungen/Gewicht**

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



Figur 645



### Strassenrost

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
	R	641x531
	H	100
Deckel	D	522x453
Einlauf	cm <sup>2</sup>	705
Gewicht	kg	68
		165



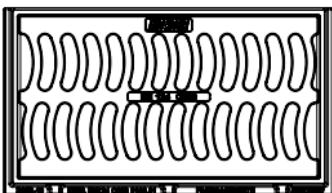
650



660

**Figur 650**  
**Figur 660**


650-10



### Strassenroste

Klasse C250 oder E600

**Nennweite 514x234mm**

**Nennweite 490x234mm**

### Eigenschaften

Gussrost

Dämpfende Einlage

Schlitz quer zur Fahrbahn

Rost gemäss VSS 40 366

### Spezifikation / Hinweis

Variante in Kl. E600 erhältlich

Figur 650-10 ist passend  
zu Betonschachtrahmen LU/U

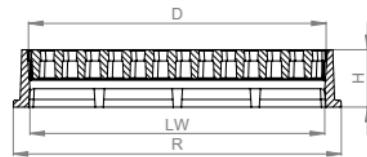
Figur 660 ist passend

zu Betonschachtrahmen LU/A und LU/B

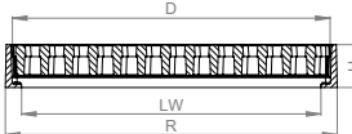
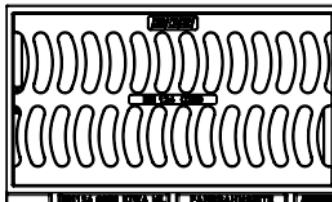
Der Rahmen ist so zu versetzen,  
dass der Flansch des Rahmens  
auf der Fahrbahnseite liegt

### Einbau

In Ortsbeton oder Betonrahmen



660

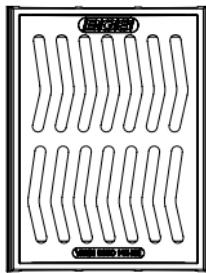


### Abmessungen / Gewicht

Varianten	650-10	660
Rahmen	LW R	514x234 572x326
	H	100
Deckel	D	520x280
Einlauf	cm <sup>2</sup>	520
Gewicht	kg	46



Figur 670



### Strassenroste gewölbt

Klasse C250

**Nennweite 430x350mm**

#### Eigenschaften

Gussrost

Gewölbt 30mm

Dämpfende Einlage

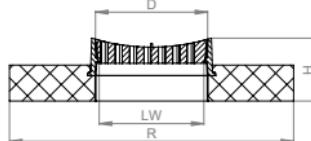
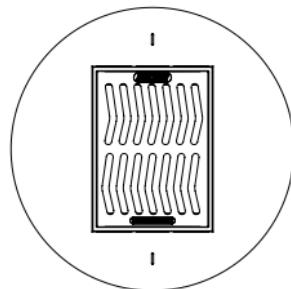
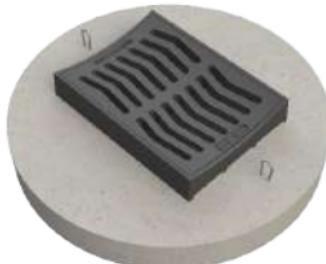
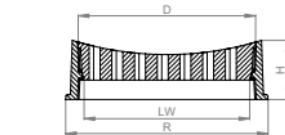
#### Spezifikation/Hinweis

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 <sup>2</sup>	660	660
Gewicht	kg	62	216



Figur 671



### Strassenroste gewölbt

Bruchlast 250kN

**Nennweite 360x360mm**

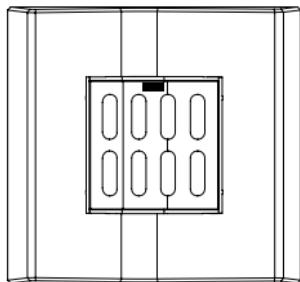
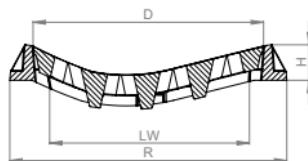
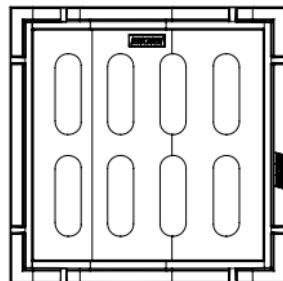
#### Eigenschaften

Gussrost

Gewölbt 45mm

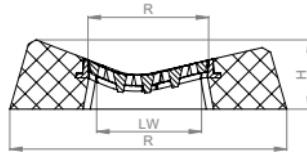
#### Einbau

In Ortsbeton oder Betonrahmen



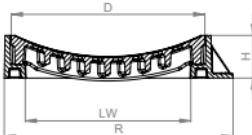
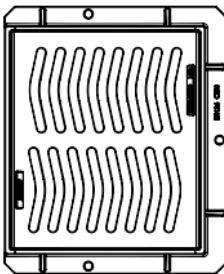
#### Abmessungen/Gewicht

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





Figur 675



### Strassenrost gewölbt

Klasse C250

Nennweite 520x390mm

#### Eigenschaften

Gussrost

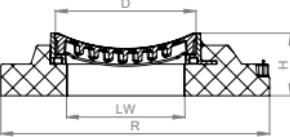
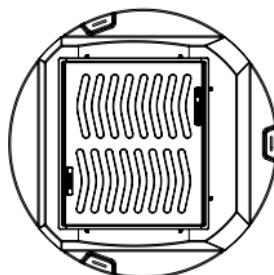
Gewölbt 50mm

#### Spezifikation / Hinweis

Mit Betonsockel = S

#### Einbau

In Ortsbeton oder Betonrahmen

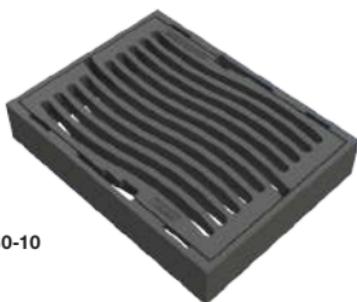


#### Abmessungen / Gewicht

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



Figur 680



680-10

**Strassenroste**

Klasse D400

**Nennweite 450x360mm****Eigenschaften**

Gussrost

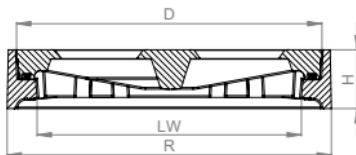
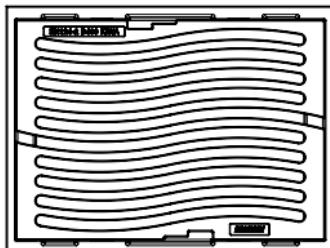
Dämpfende Einlage

Federklemmrost für Selbststarretierung

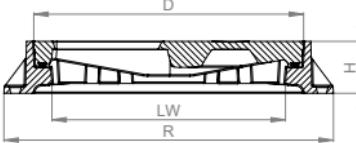
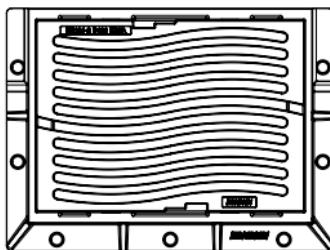
Gemäss VSS 40 366

**Einbau**

In Ortsbeton oder Betonrahmen



680-20

**Abmessungen/Gewicht**

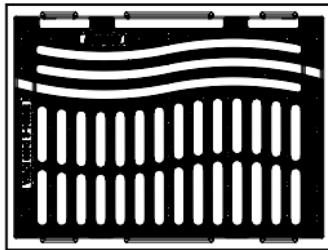
Varianten		680-10	680-20
Rahmen	LW	450x360	450x360
	R	552x417	635x470
	H	100	100
Deckel	D	520x370	520x370
Einlauf	cm <sup>2</sup>	805	805
Gewicht	kg	64	71



Figur 681



681-10

**Strassenroste**

Klasse D400

**Nennweite 450x360mm****Eigenschaften**

Gussrost

Dämpfende Einlage

Federklemmrost für Selbstarretierung

Rutschsichere Spezialoberfläche GRIP

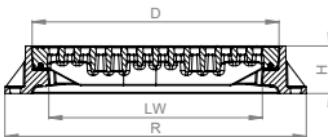
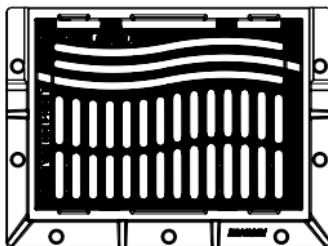
Gemäss VSS 40 366

**Einbau**

In Ortsbeton oder Betonrahmen



681-20

**Abmessungen/Gewicht**

Varianten	681-10	681-20
Rahmen	LW	450x360
	R	552x417
	H	100
Deckel	D	520x370
Einlauf	cm <sup>2</sup>	830
Gewicht	kg	61



Figur 690



690-10

**Strassenroste**

Klasse D400

**Nennweite 450x360mm****Eigenschaften**

Gussrost

Dämpfende Einlage

Federklemmrost für Selbstarretierung

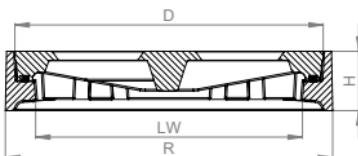
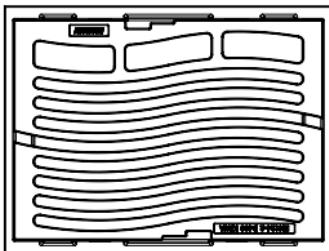
Gemäss VSS 40 366

**Spezifikation/Hinweis**

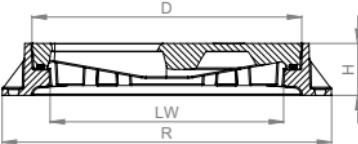
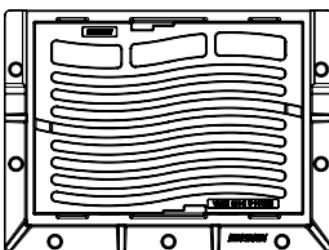
Breiter Schlitz für Autobahnen

**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 <sup>2</sup>	835	835
Gewicht	kg	62	68

Für jede Brücke  
die passende  
Lösung



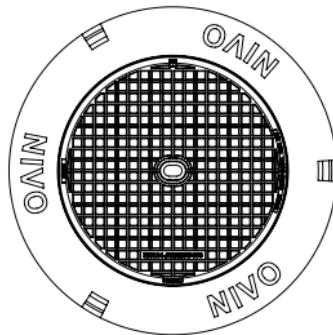
# Verzeichnis Kapitel 6

## Höhenverstellbares System NIVO

Abdeckungen, Roste (höhenverstellbar mit BGS-Ziehgerät)

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

Dreh Sicherung ( $\varnothing 600$ )

Höhenverstellbar mit BGS-Ziehgerät

 $\varnothing 600$  gemäss VSS 40 366**Spezifikation/Hinweis**

Verschraubt = V (ohne dämpfende Einlage)

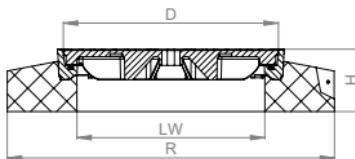
Mit Verschraubung = Schlüssel 4-9400

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
	R	800	1050	1050	1300	1050	1050
	H	200	200	200	200	200	200
Deckel	D	592	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)

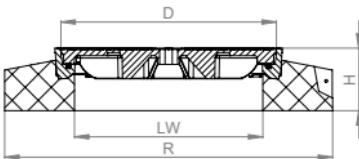
Mit Verschraubung = Schlüssel 4-9400

Höhe bis 60mm verstellbar

Variante mit Handgriff erhältlich

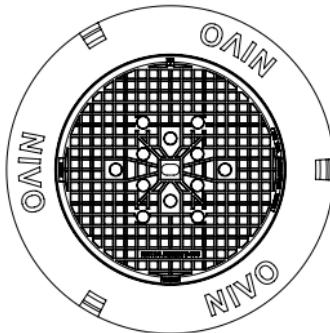
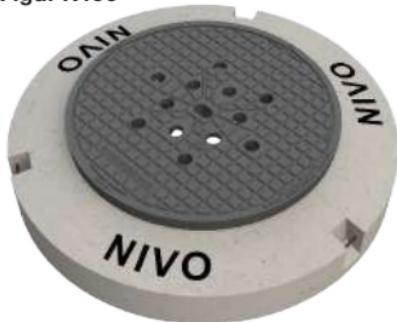
#### Einbau

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

Dreh Sicherung

Höhenverstellbar mit BGS-Ziehgerät

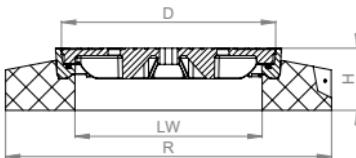
Gemäss VSS 40 366

**Spezifikation/Hinweis**

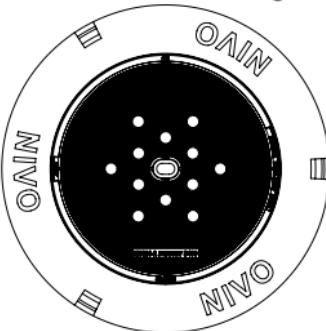
Höhe bis 60mm verstellbar

**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

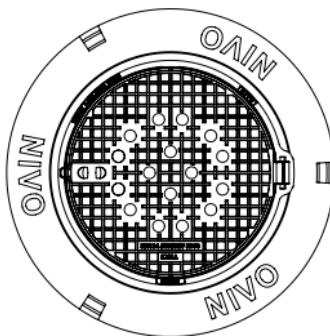
Höhe bis 60mm verstellbar

#### 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	kg	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**

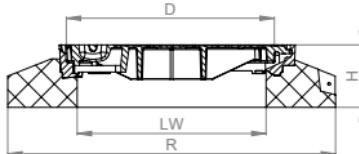
Typ 260/266 mit Ventilation

Höhe bis 60mm verstellbar

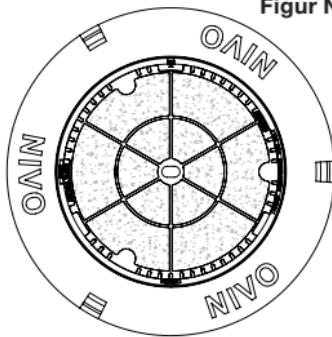
**Einbau**

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)

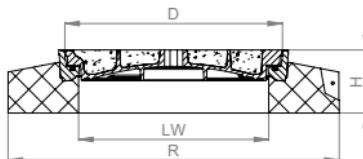
Mit Verschraubung = Schlüssel 4-9400

Höhe bis 60mm verstellbar

Variante mit Handgriff erhältlich

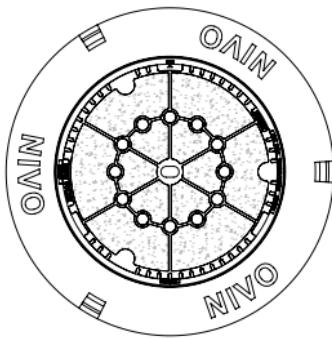
### Einbau

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

**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

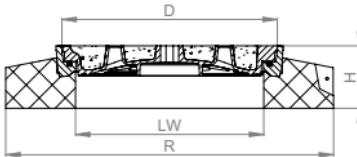
Ventilation

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	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**

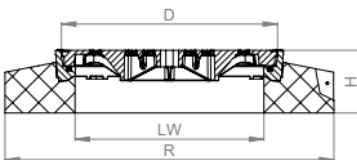
Verschraubt = V (ohne dämpfende Einlage)

Mit Verschraubung = Schlüssel 4-9400

Höhe bis 60mm verstellbar

#### **Einbau**

Auf Zementrohr oder Ortsbeton



### **Abmessungen/Gewicht**

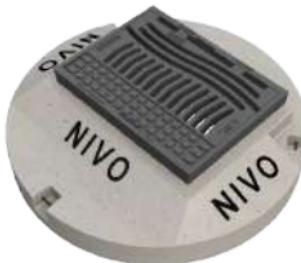
<b>Varianten</b>		<b>N636</b>	<b>N636-130</b>	<b>N639</b>	<b>N639V</b>
Rahmen	LW	600	600	600	600
	R	1050	1300	1050	1050
	H	200	200	200	200
Deckel	D	690	690	690	690
Einlauf	cm <sup>2</sup>	1085	1085	1085	1085
Gewicht	kg	278	388	293	294



### Figur N610S40/S50/S60



N610S40

N610S50  
N610S50-105N610S60  
N610S60-105

### Strassenroste NIVO

Klasse C250

Nennweite 450x360mm

#### Eigenschaften

Gussrost

Dämpfende Einlage

Federklemmrost für Selbstarretierung

Höhenverstellbar mit BGS-Ziehgerät

Gemäß VSS 40 366

#### Spezifikation/ Hinweis

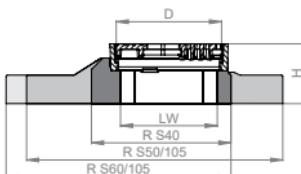
Sicherheit für Zweiradverkehr

Höhe bis 60mm verstellbar

#### Einbau

Auf Zementrohr oder Ortsbeton

Mit Hilfsdeckel NHDN680-690 zwingend



### Abmessungen/Gewicht

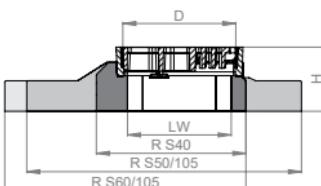
Varianten		N610S40	N610S50	N610S50-105	N610S60	N610S60-105
Rahmen	LW	435x340	435x340	435x340	435x340	435x340
	R	650x490	900	1050	900x790	1050x950
	H	210	210	210	210	210
Deckel	D	520x370	520x370	520x370	520x370	520x370
Einlauf	cm <sup>2</sup>	565	565	565	565	565
Gewicht	kg	114	192	266	182	254



Figur N611S40/S50/S60

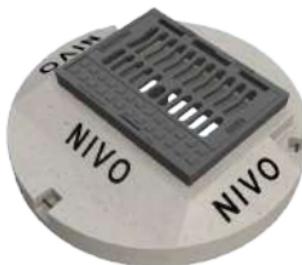
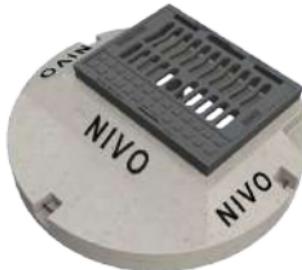
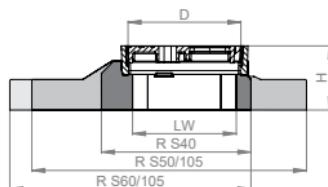


N611S40

N611S50  
N611S50-105N611S60  
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 <sup>2</sup>	850	850	850	850	850
Gewicht	kg	127	205	279	195	267

**Figur N620S40/S50/S60****N620S40****N620S50**  
**N620S50-105****N620S60**  
**N620S60-105****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

**Abmessungen/Gewicht**

Varianten		<b>N620S40</b>	<b>N620S50</b>	<b>N620S50-105</b>	<b>N620S60</b>	<b>N620S60-105</b>
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 <sup>2</sup>	700	700	700	700	700
Gewicht	kg	107	185	259	175	247



Figur N640S40/S50/S60



N640S40

N640S50  
N640S50-105N640S60  
N640S60-105

## Strassenroste NIVO

Klasse C250

Nennweite 450x360mm

### Eigenschaften

Gussrost

Pickelloch

Dämpfende Einlage

Höhenverstellbar mit BGS-Ziehgerät

Gemäss VSS 40 366

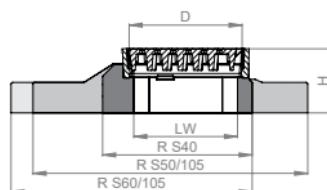
### Spezifikation/ Hinweise

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 <sup>2</sup>	700	700	700	700	700
Gewicht	kg	123	201	275	191	263

**Figur N641S40/S50/S60****N641S40****N641S50**  
**N641S50-105****N641S60**  
**N641S60-105****Strassenroste NIVO**

Klasse D400

Nennweite 450x360mm

**Eigenschaften**

Gussrost

Dämpfende Einlage

Rutschsichere Spezialoberfläche GRIP

Höhenverstellbar mit BGS-Ziehgerät

Gemäss VSS 40 366

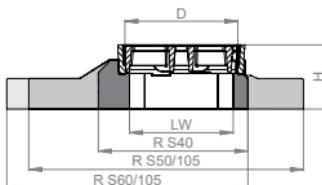
**Spezifikation/ Hinweis**

Höhe bis 60mm verstellbar

**Einbau**

Auf Zementrohr oder Ortsbeton

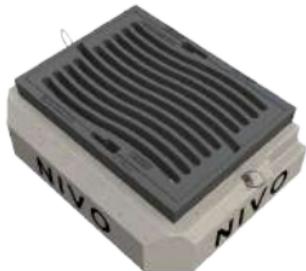
Mit Hilfsdeckel NHDN680-690 zwingend

**Abmessungen/Gewicht**

Varianten		<b>N641S40</b>	<b>N641S50</b>	<b>N641S50-105</b>	<b>N641S60</b>	<b>N641S60-105</b>
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 <sup>2</sup>	670	670	670	670	670
Gewicht	kg	120	198	272	188	260



Figur N680S40/S50/S60



N680S40

N680S50  
N680S50-105N680S60  
N680S60-105

## Strassenroste NIVO

Klasse D400

Nennweite 450x360mm

### Eigenschaften

Gussrost

Dämpfende Einlage

Federklemmrost für Selbststarretierung

Höhenverstellbar mit BGS-Ziehgerät

Gemäss VSS 40 366

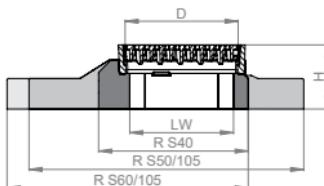
### Spezifikation/Hinweis

Höhe bis 60mm verstellbar

### Einbau

Auf Zementrohr oder Ortsbeton

Mit Hilfsdeckel NHDN680-690 zwingend



## Abmessungen/Gewicht

Varianten		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 <sup>2</sup>	760	760	760	760	760
Gewicht	kg	119	197	271	187	259

**Figur N681S40/S50/S60****N681S40****N681S50**  
**N681S50-105****N681S60**  
**N681S60-105****Strassenroste NIVO**

Klasse D400

Nennweite 450x360mm

**Eigenschaften**

Gussrost

Dämpfende Einlage

Federklemmrost für Selbstarretierung

Rutschsichere Spezialoberfläche GRIP

Höhenverstellbar mit BGS-Ziehgerät

Gemäss VSS 40 366

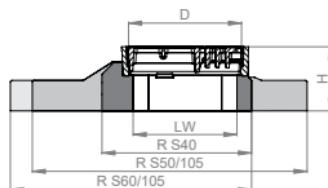
**Spezifikation/Hinweis**

Höhe bis 60mm verstellbar

**Einbau**

Auf Zementrohr oder Ortsbeton

Mit Hilfsdeckel NHDN680-690 zwingend

**Abmessungen/Gewicht**

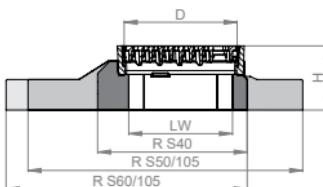
Varianten		<b>N681S40</b>	<b>N681S50</b>	<b>N681S50-105</b>	<b>N681S60</b>	<b>N681S60-105</b>
Rahmen	LW	435x340	435x340	435x340	435x340	435x340
	R	650x490	900	1050	900x790	1050x950
	H	210	210	210	210	210
Deckel	D	520x370	520x370	520x370	520x370	520x370
Einlauf	cm <sup>2</sup>	785	785	785	785	785
Gewicht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



Figur N690S40/S50/S60



N690S40

N690S50  
N690S50-105N690S60  
N690S60-105

## Strassenroste NIVO

Klasse D400

Nennweite 450x360mm

### Eigenschaften

Gussrost

Dämpfende Einlage

Federklemmrost für Selbststarretierung

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

## Abmessungen/Gewicht

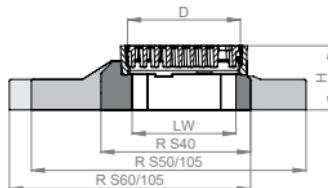
Varianten		N690S40	N690S50	N690S50-105	N690S60	N690S60-105
Rahmen	LW	435x340	435x340	435x340	435x340	435x340
	R	650x490	900	1050	900x790	1050x950
	H	210	210	210	210	210
Deckel	D	520x370	520x370	520x370	520x370	520x370
Einlauf	cm <sup>2</sup>	790	790	790	790	790
Gewicht	kg	116	194	268	184	256



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		<b>N696S40</b>	<b>N696S50</b>	<b>N696S50-105</b>	<b>N696S60</b>	<b>N696S60-105</b>
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 <sup>2</sup>	1025	1025	1025	1025	1025
Gewicht	kg	119	197	271	187	259

# Verzeichnis Kapitel 7

## Höhenverstellbares System SN

Abdeckungen, Roste, Strassenkappen (selbstnivellierend, hochziehbar)

	Seite
<b>Figur SN180</b>	148
<b>Figur SN190</b>	148
<b>Figur SN181</b>	149
<b>Figur SN191</b>	149
<b>Figur SN480</b>	150
<b>Figur SN490</b>	150
<b>Figur SN636</b>	151
<b>Figur 210SN</b>	152
<b>Figur 220SN</b>	152
<b>Figur 610SN</b>	153
<b>Figur 611SN</b>	154
<b>Figur 620SN</b>	155
<b>Figur 640SN</b>	156
<b>Figur 641SN</b>	157
<b>Figur 680SN</b>	158
<b>Figur 681SN</b>	159
<b>Figur 690SN</b>	160
<b>Betoneinpassrahmen</b>	161
<b>Figur 10/20SN</b>	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**

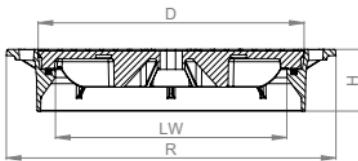
SN180H mit Handgriff

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

Rutschsichere Spezialoberfläche GRIP

Selbstnivellierend, hochziehbar

Gemäss VSS 40 366

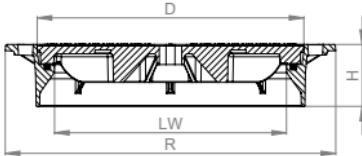
### Spezifikation/Hinweis

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**

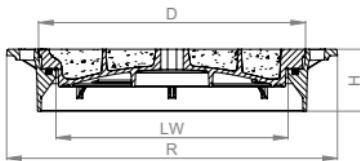
SN480HB mit Handgriff

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	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 <sup>2</sup>	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

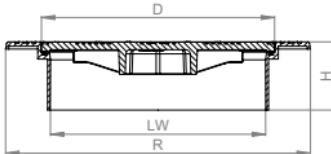
### Spezifikation/Hinweis

220-60SN mit Ventilation

Betoneinpassrahmen SNB600 siehe Seite 161

### Einbau

Auf Zementrohr oder Ortsbeton

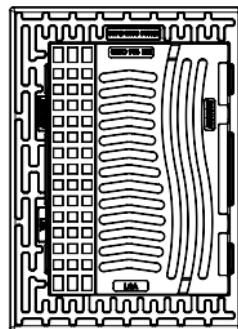


## Abmessungen/Gewicht

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



Figur 610SN



## Strassenroste SN

Klasse C250

**Nennweite 450x360mm**

### Eigenschaften

Gussrost

Dämpfende Einlage

Federklemmrost für Selbststarretierung

Selbstnivellierend, hochziehbar

Gemäss VSS 40 366

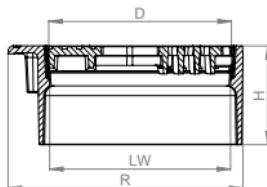
### Spezifikation/Hinweis

Sicherheit für Zweiradverkehr

Betoneinpassrahmen siehe Seite 161

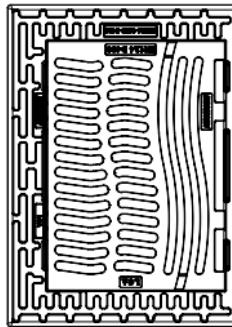
### Einbau

Auf Zementrohr oder Ortsbeton



## Abmessungen/Gewicht

Varianten	610SN	
Rahmen	LW	450x367
	R	671x476
	H	200
Deckel	D	520x370
Einlauf	cm <sup>2</sup>	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

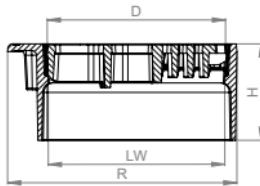
**Spezifikation/Hinweis**

Sicherheit für Zweiradverkehr

Betoneinpassrahmen siehe Seite 161

**Einbau**

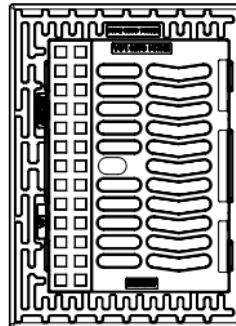
Auf Zementrohr oder Ortsbeton

**Abmessungen/Gewicht**

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



Figur 620SN



### Strassenroste SN

Klasse C250

**Nennweite 450x360mm**

#### Eigenschaften

Gussrost

Pickelloch

Dämpfende Einlage

Schlitz quer zur Fahrbahn

Selbstnivellierend, hochziehbar

Gemäss VSS 40 366

#### Spezifikation/Hinweis

Sicherheit für Zweiradverkehr

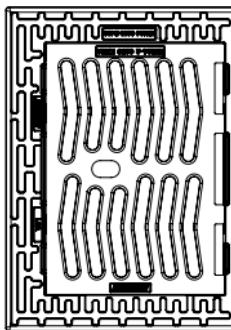
Betoneinpassrahmen siehe Seite 161

#### Einbau

Auf Zementrohr oder Ortsbeton

### Abmessungen/Gewicht

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

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

Klasse C250

**Nennweite 450x360mm****Eigenschaften**

Gussrost

Pickelloch

Dämpfende Einlage

Selbstnivellierend, hochziehbar

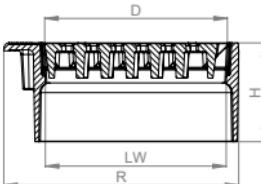
Gemäss VSS 40 366

**Spezifikation/ Hinweis**

Betoneinpassrahmen siehe Seite 161

**Einbau**

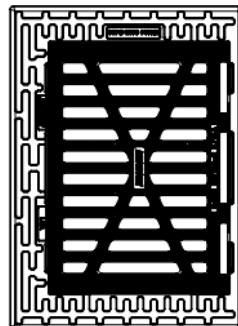
Auf Zementrohr oder Ortsbeton

**Abmessungen/Gewicht**

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



Figur 641SN



## Strassenroste SN

Klasse D400

**Nennweite 450x360mm**

### Eigenschaften

Gussrost

Dämpfende Einlage

Rutschsichere Spezialoberfläche GRIP

Selbstnivellierend, hochziehbar

Gemäss VSS 40 366

### Spezifikation/Hinweis

Betoneinpassrahmen siehe Seite 161

### Einbau

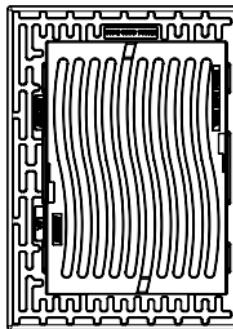
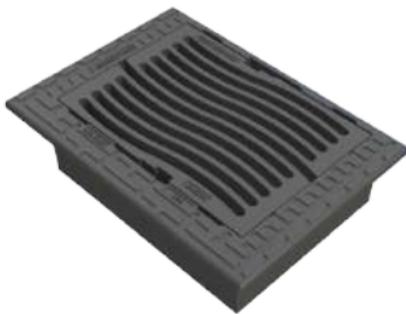
Auf Zementrohr oder Ortsbeton

## Abmessungen/Gewicht

Varianten	641SN	
Rahmen	LW	450x367
	R	671x476
	H	200
Deckel	D	520x370
Einlauf	cm <sup>2</sup>	715
Gewicht	kg	86



## Figur 680SN



### Strassenroste SN

Klasse D400

**Nennweite 450x360mm**

#### Eigenschaften

Gussrost

Dämpfende Einlage

Federklemmrost für Selbstarretierung

Selbstnivellierend, hochziehbar

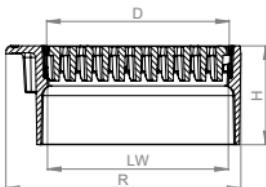
Gemäß VSS 40 366

#### Spezifikation / Hinweis

Betoneinpassrahmen siehe Seite 161

#### Einbau

Auf Zementrohr oder Ortsbeton

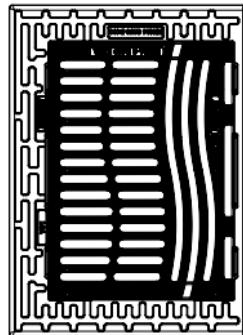


### Abmessungen / Gewicht

Varianten	680SN	
Rahmen	LW	450x367
	R	671x476
	H	200
Deckel	D	520x370
Einlauf	cm <sup>2</sup>	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

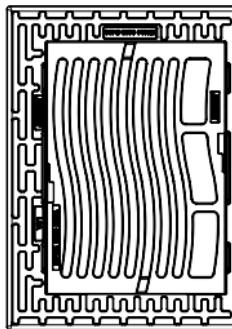
Betoneinpassrahmen siehe Seite 161

### Einbau

Auf Zementrohr oder Ortsbeton

### Abmessungen/Gewicht

Varianten	681SN	
Rahmen	LW	450x367
	R	671x476
	H	200
Deckel	D	520x370
Einlauf	cm <sup>2</sup>	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

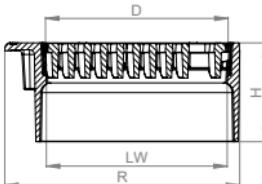
**Spezifikation/Hinweis**

Breiter Schlitz für Autobahnen

Betoneinpassrahmen siehe Seite 161

**Einbau**

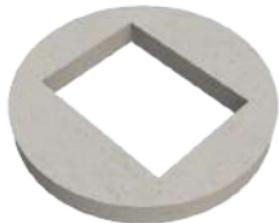
Auf Zementrohr oder Ortsbeton

**Abmessungen/Gewicht**

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



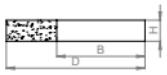
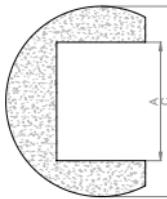
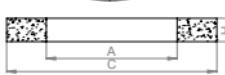
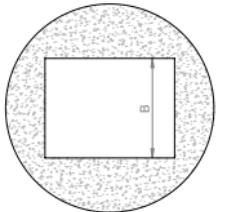
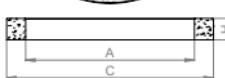
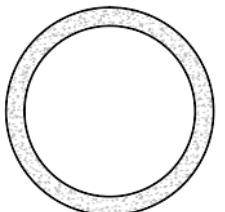
### Betoneinpassrahmen SN

SN600B  
SNB600

SNBRR



SNBRZ

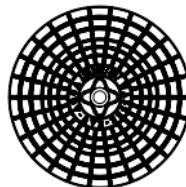


### Abmessungen/Gewicht

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**



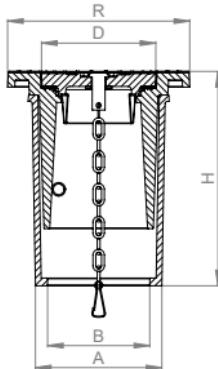
**Strassenkappen SN**

**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

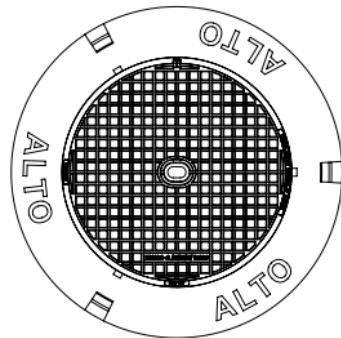
Abdeckungen, Roste (höhenverstellbar mittels Schrauben)

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

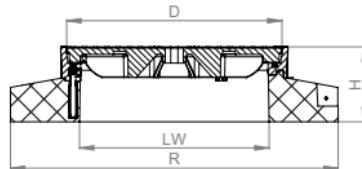
Schlüsseleinsatz-Nr. 4-9200

Höhe bis 100mm verstellbar

Variante mit Handgriff erhältlich

#### Einbau

Auf Zementrohr oder Ortsbeton

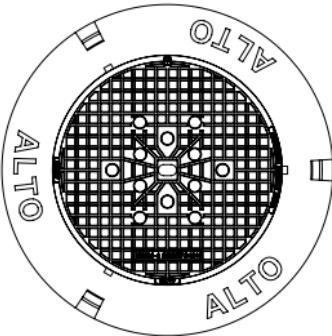
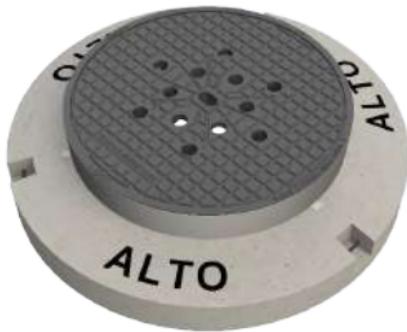


### Abmessungen / Gewicht

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

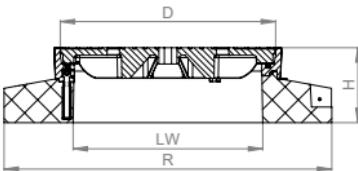
#### Spezifikation/Hinweis

Schlüsseleinsatz-Nr. 4-9200

Höhe bis 100mm verstellbar

#### Einbau

Auf Zementrohr oder Ortsbeton



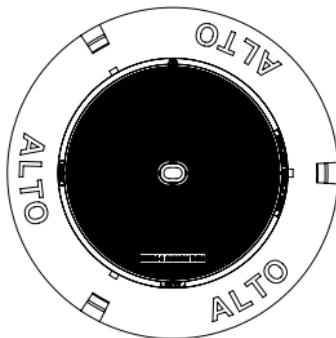
### Abmessungen / Gewicht

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



Figur AL181

Figur AL182



### Schachtabdeckungen ALTO

Klasse D400 Figur AL181

Klasse E600 Figur AL182

**Nennweite 600mm**

#### Eigenschaften

Vollguss-Abdeckung

Pickelloch

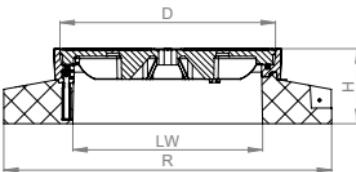
Dämpfende Einlage

Drehsicherung

Rutschsichere Spezialoberfläche GRIP

Höhen- & neigung verstellbar mittels Schrauben

Gemäss VSS 40 366



#### Spezifikation/Hinweis

Schlüsseleinsatz-Nr. 4-9200

Höhe bis 100mm verstellbar

Variante verschraubt erhältlich

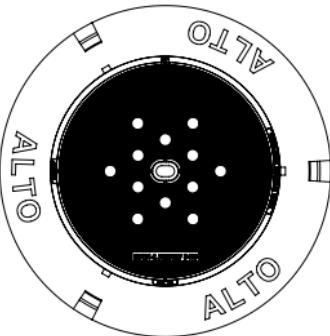
Variante mit Handgriff erhältlich

#### Einbau

Auf Zementrohr oder Ortsbeton

### Abmessungen/Gewicht

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

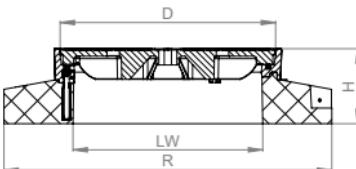
#### Spezifikation/Hinweis

Schlüsseleinsatz-Nr. 4-9200

Höhe bis 100mm verstellbar

#### Einbau

Auf Zementrohr oder Ortsbeton

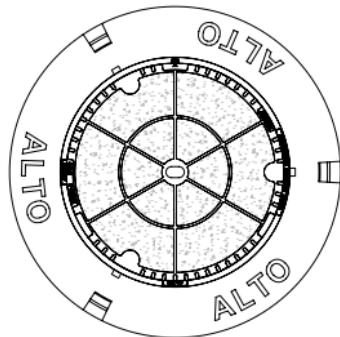


### Abmessungen/Gewicht

Varianten	AL191	AL192
Rahmen	LW	600
	R	1050
	H	240
Deckel	D	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

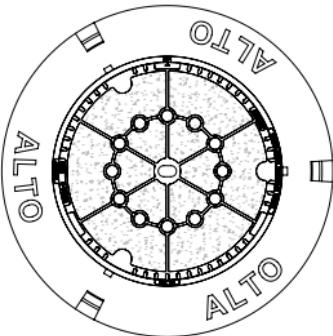
Variante mit Handgriff erhältlich

#### Einbau

Auf Zementrohr oder Ortsbeton

### Abmessungen / Gewicht

Varianten	AL480B	AL480BV	AL486B
Rahmen	LW	600	600
	R	1050	1050
	H	240	240
Deckel	D	690	690
Gewicht			
	kg	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

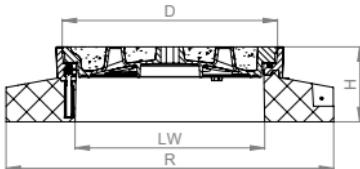
#### Spezifikation/Hinweis

Schlüsseleinsatz-Nr. 4-9200

Höhe bis 100mm verstellbar

#### Einbau

Auf Zementrohr oder Ortsbeton



### Abmessungen/Gewicht

Varianten	AL490B	AL496B
Rahmen	LW	600
	R	1050
	H	240
Deckel	D	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- &amp; neigungsverstellbar mittels Schrauben

Gemäss VSS 40 366

**Spezifikation/Hinweis**

Verschraubt = V (ohne dämpfende Einlage)

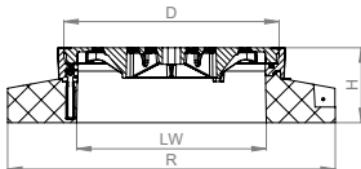
Mit Verschraubung = Schlüssel 4 -9400

Schlüsseleinsatz-Nr. 4-9200

Höhe bis 100mm verstellbar

**Einbau**

Auf Zementrohr oder Ortsbeton

**Abmessungen/Gewicht**

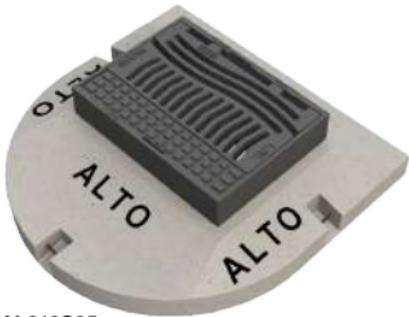
Varianten		AL636	AL639	AL639V
Rahmen	LW	600	600	600
	R	1050	1050	1050
	H	240	240	240
Deckel	D	690	690	690
Einlauf	cm <sup>2</sup>	1085	1085	1085
Gewicht	kg	276	293	293



Figur AL610S02/S05



AL610S02



AL610S05

## Strassenroste ALTO

Klasse C250

Nennweite 450x360mm

### Eigenschaften

Gussrost

Dämpfende Einlage

Federklemmrost für Selbststarretierung

Höhen- & neigungsverstellbar mittels Schrauben

Gemäss VSS 40 366

### Spezifikation/Hinweis

Sicherheit für Zweiradverkehr

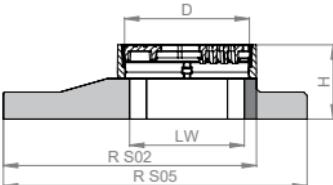
Schlüsseleinsatz-Nr. 4-9200

Höhe bis 60mm verstellbar

### Einbau

Auf Zementrohr oder Ortsbeton

Mit Hilfsteckel NHDN680-690 empfohlen



## Abmessungen/Gewicht

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

**Figur AL611S02/S05****Strassenroste ALTO**

Klasse D400

**Nennweite 450x360mm****Eigenschaften**

Gussrost

Dämpfende Einlage

Federklemmrost für Selbstarretierung

Höhen- &amp; neigungsverstellbar mittels Schrauben

Gemäß VSS 40 366

**Spezifikation/Hinweis**

Sicherheit für Zweiradverkehr

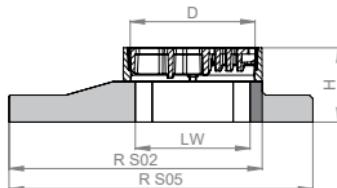
Schlüsselleinsatz-Nr. 4-9200

Höhe bis 60mm verstellbar

**Einbau**

Auf Zementrohr oder Ortsbeton

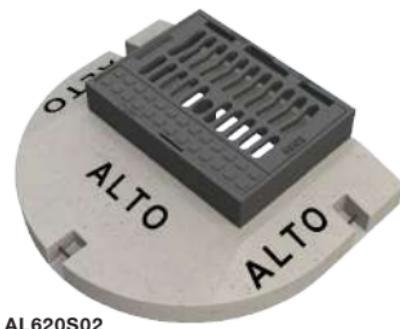
Mit Hilfsdeckel NHDN680-690 empfohlen

**Abmessungen/Gewicht**

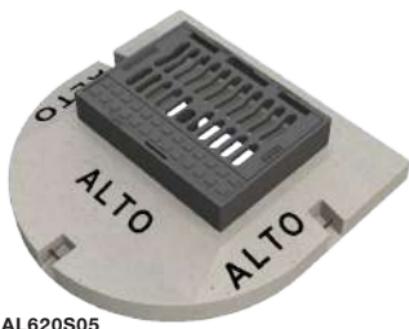
Varianten	AL611S02	AL611S05
Rahmen	LW R	435x340 900x750
	H	220
Deckel	D	520x370
Einlauf	cm <sup>2</sup>	850
Gewicht	kg	182
		209



Figur AL620S02/S05



AL620S02



AL620S05

## Strassenroste ALTO

Klasse C250

Nennweite 450x360mm

### Eigenschaften

Gussrost

Pickelloch

Dämpfende Einlage

Schlitz quer zur Fahrbahn

Höhen- & neigungsverstellbar mittels Schrauben

Gemäss VSS 40 366

### Spezifikation/ Hinweis

Sicherheit für Zweiradverkehr

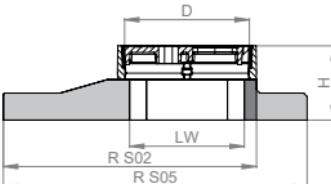
Schlüsseleinsatz-Nr. 4-9200

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 <sup>2</sup>	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

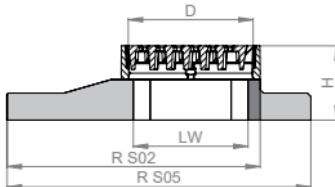
Schlüsselleinsatz-Nr. 4-9200

Höhe bis 60mm verstellbar

### Einbau

Auf Zementrohr oder Ortsbeton

Mit Hilfsdeckel NHDN680-690 empfohlen



## Abmessungen / Gewicht

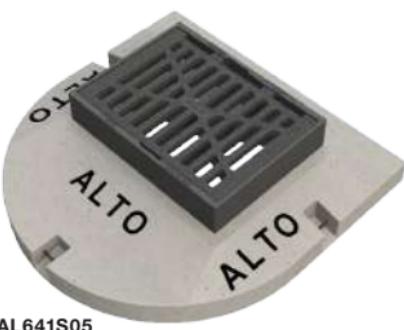
Varianten		AL640S02	AL640S05
Rahmen	LW	435x340	435x340
	R	900x750	900x900
	H	220	220
Deckel	D	520x370	520x370
Einlauf	cm <sup>2</sup>	645	645
Gewicht	kg	178	205



Figur AL641S02/S05



AL641S02



AL641S05

## Strassenroste ALTO

Klasse D400

Nennweite 450x360mm

### Eigenschaften

Gussrost

Dämpfende Einlage

Rutschsichere Spezialoberfläche GRIP

Höhen- & neigungsverstellbar mittels

Schrauben

Gemäss VSS 40 366

### Spezifikation/Hinweis

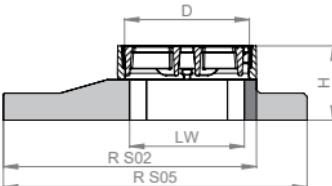
Schlüsseleinsatz-Nr. 4-9200

Höhe bis 60mm verstellbar

### Einbau

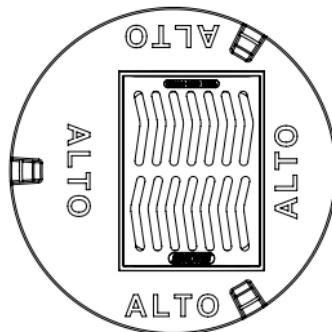
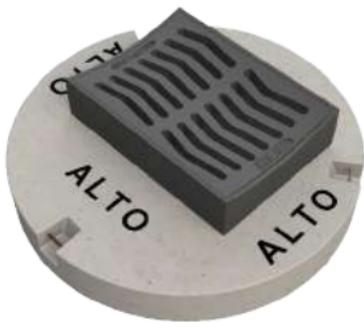
Auf Zementrohr oder Ortsbeton

Mit Hilfdeckel NHDN680-690 empfohlen



## Abmessungen/Gewicht

Varianten		AL641S02	AL641S05
Rahmen	LW	435x340	435x340
	R	900x750	900x900
	H	220	220
Deckel	D	520x370	520x370
Einlauf	cm <sup>2</sup>	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- &amp; neigungsverstellbar mittels Schrauben

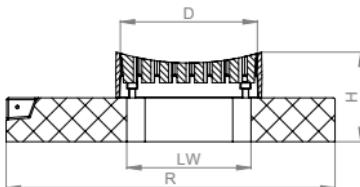
**Spezifikation/Hinweis**

Schlüsselleinsatz-Nr. 4-9200

Höhe bis 60mm verstellbar

**Einbau**

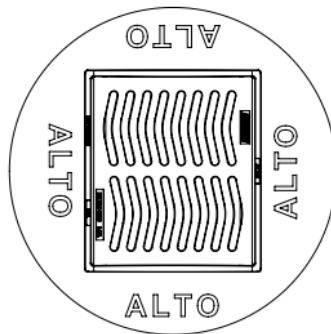
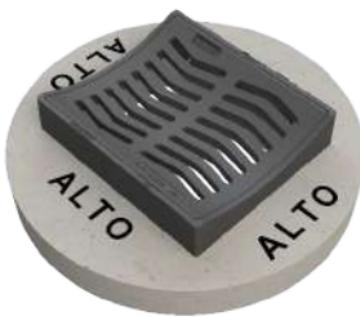
Auf Zementrohr oder Ortsbeton

**Abmessungen/Gewicht**

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



Figur AL672S03



### Strassenroste ALTO

Klasse C250

Nennweite 520x390mm

#### Eigenschaften

Gussrost

Gewölbt 50mm

Höhen- & neigungsverstellbar mittels Schrauben

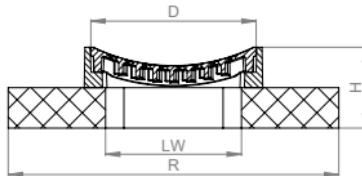
#### Spezifikation/Hinweis

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 <sup>2</sup>	660
Gewicht	kg	195



Figur AL680S02/S05



### Strassenroste ALTO

Klasse D400

Nennweite 450x360mm

#### Eigenschaften

Gussrost

Dämpfende Einlage

Federklemmrost für Selbstarretierung

Höhen- & neigungsverstellbar mittels Schrauben

Gemäß VSS 40 366

#### Spezifikation / Hinweis

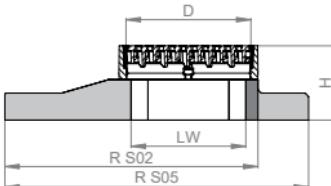
Schlüsseleinsatz-Nr. 4-9200

Höhe bis 60mm verstellbar

#### Einbau

Auf Zementrohr oder Ortsbeton

Mit Hilfsdeckel NHDN680-690 empfohlen



### Abmessungen / Gewicht

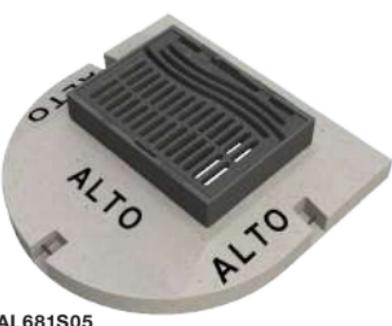
Varianten		AL680S02	AL680S05
Rahmen	LW	435x340	435x340
	R	900x750	900x900
	H	220	220
Deckel	D	520x370	520x370
Einlauf	cm <sup>2</sup>	830	830
Gewicht	kg	174	201



Figur AL681S02/S05



AL681S02



AL681S05

## Strassenroste ALTO

Klasse D400

Nennweite 450x360mm

### Eigenschaften

Gussrost

Dämpfende Einlage

Federklemmrost für Selbststarretierung

Rutschsichere Spezialoberfläche GRIP

Höhen- & neigungsverstellbar mittels Schrauben

Gemäss VSS 40 366

### Spezifikation/Hinweis

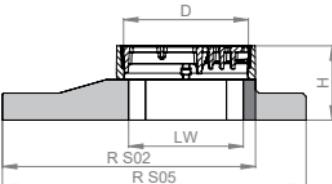
Schlüsseleinsatz-Nr. 4-9200

Höhe bis 60mm verstellbar

### Einbau

Auf Zementrohr oder Ortsbeton

Mit Hilfdeckel NHDN680-690 empfohlen



### Abmessungen / Gewicht

Varianten		AL681S02	AL681S02
Rahmen	LW	435x340	435x340
	R	900x750	900x900
	H	220	220
Deckel	D	520x370	520x370
Einlauf	cm <sup>2</sup>	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 / Hinweise

Breiter Schlitz für Autobahnen

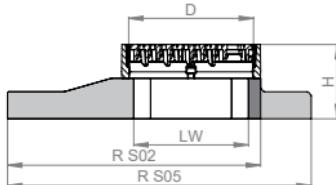
Schlüsseleinsatz-Nr. 4-9200

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 <sup>2</sup>	880	880
Gewicht	kg	171	198

# Verzeichnis Kapitel 9

## Flächen-Abdeckungen

	Seite	
<b>Figur BB</b>	Flächen-Abdeckungen, Klasse B125, Guss-Beton	182
<b>Figur BG</b>	Flächen-Abdeckungen, Klasse B125, Vollguss	183
<b>Figur CB</b>	Flächen-Abdeckungen, Klasse C250, Guss-Beton	184
<b>Figur CG</b>	Flächen-Abdeckungen, Klasse C250, Vollguss	185
<b>Figur DB/DCB</b>	Flächen-Abdeckungen, Klasse D400, Guss-Beton	186
<b>Figur DG</b>	Flächen-Abdeckungen, Klasse D400, Vollguss	187
<b>Figur EB</b>	Flächen-Abdeckungen, Klasse E600, Guss-Beton	188
<b>Figur EG</b>	Flächen-Abdeckungen, Klasse E600, Vollguss	189
<b>Zubehör</b>	Aushebegeräte, Schlüssel	190 – 191

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

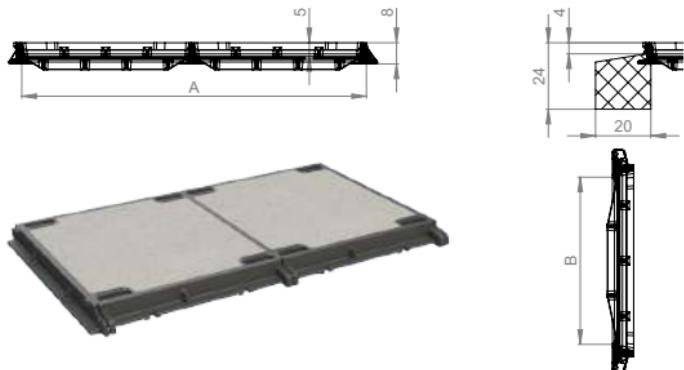
**BB102100BV** = Flächen-Abdeckung, Klasse **B**125, Guss-**B**eton, **102x100**cm

Deckel mit **B**eton, mit **V**erschraubung

**DG122090V** = Flächen-Abdeckung, Klasse **D**400, Vollguss, **122x090**cm,  
mit **V**erschraubung

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



**Figur BB****Klasse B125****Eigenschaften**

Guss-Beton-Abdeckung  
Gussrahmen  
Auflageflächen bearbeitet

**Spezifikationen / Hinweise**

Deckel mit Füllung = B  
Deckel verschraubt = V  
Rahmen mit Betonsockel = S

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

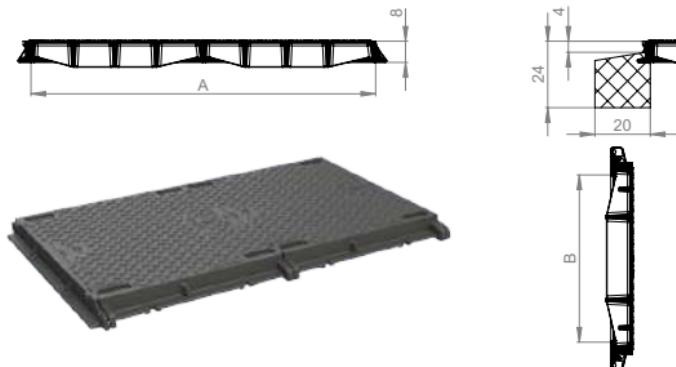
**Lichte Längen (A)**

	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									
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

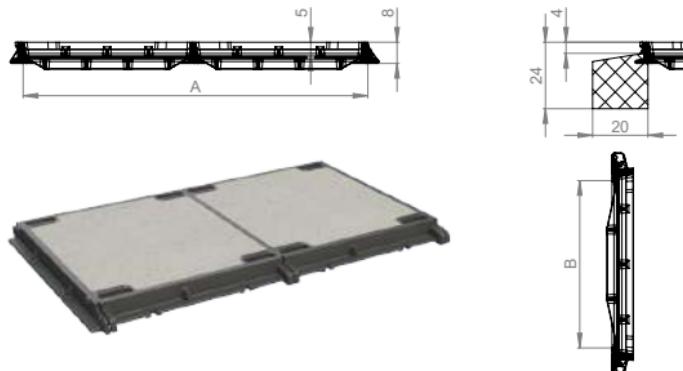
Alle technischen Hinweise finden sie unter [www.bgs.ch/technik](http://www.bgs.ch/technik) oder unter dem QR-Code (Seite181)

**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								
		x							x				x			x	
			x			x					x			x			
				x			x	x				x	x		x	x	
					x					x						x	

**Lichte Längen (A)**

	184	199	206	214	229	244	259	274
Lichte Breiten (B)								
	x					x		
					x			
	x	x		x	x	x	x	x
			x					

**Figur CB****Klasse C250****Eigenschaften**

Guss-Beton-Abdeckung

Gussrahmen

Auflageflächen bearbeitet

**Spezifikationen / Hinweise**

Deckel mit Füllung = B

Deckel verschraubt = V

Rahmen mit Betonsockel = S

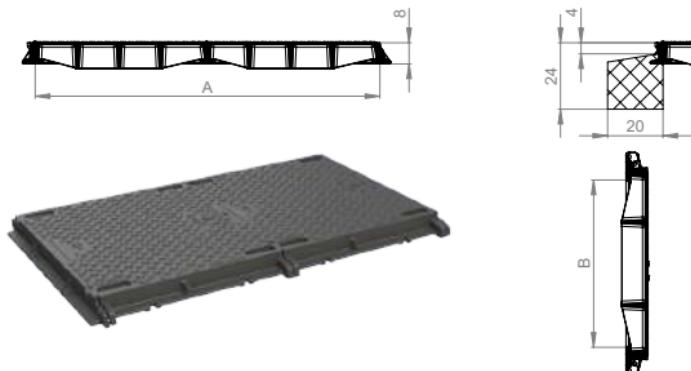
Alle technischen Hinweise finden sie unter [www.bgs.ch/technik](http://www.bgs.ch/technik) oder unter dem QR-Code (Seite 181)**Lichte Längen (A)**

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

Lichte Breiten (B)	206	214	229	244	258	259	274	310
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

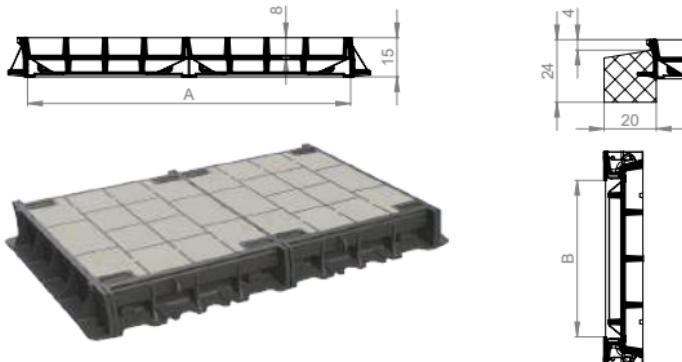
Alle technischen Hinweise finden sie unter [www.bgs.ch/technik](http://www.bgs.ch/technik) oder unter dem QR-Code (Seite181)

**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																	
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 DB/DCB****Klasse D400****Eigenschaften**

Guss-Beton-Abdeckung

Gussrahmen

Auflageflächen bearbeitet

**Spezifikationen / Hinweise**

Deckel mit Füllung = B

Deckel verschraubt = V

Rahmen mit Betonsockel = S

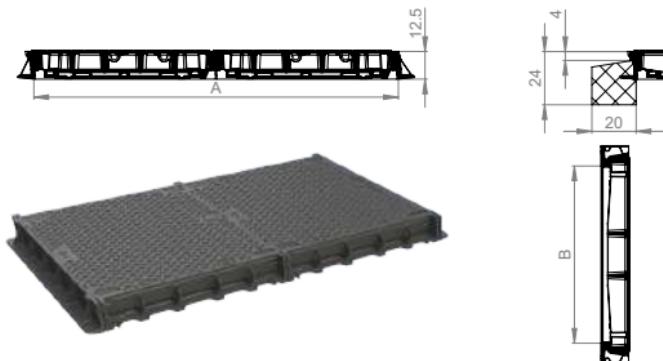
Alle technischen Hinweise finden sie unter [www.bgs.ch/technik](http://www.bgs.ch/technik) oder unter dem QR-Code (Seite181)**DB = Ausführung mit Rahmenhöhe 150mm****Lichte Längen (A)**

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		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

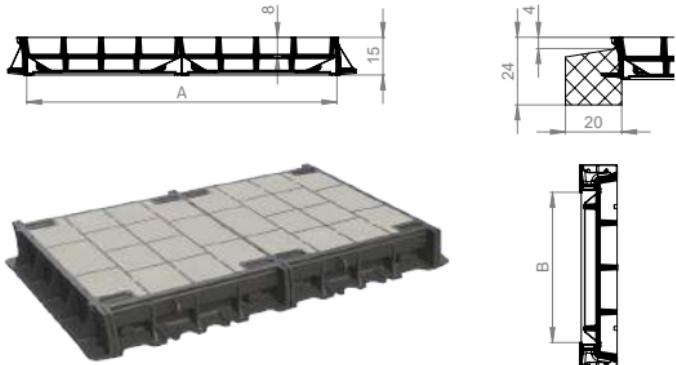
Alle technischen Hinweise finden sie unter [www.bgs.ch/technik](http://www.bgs.ch/technik) oder unter dem QR-Code (Seite181)

**Lichte Längen (A)**

	45	60	75	80	90	92	100	122	139	152
45	x					x			x	
60		x						x		
75			x						x	
80				x						
90		x			x			x		x
100							x			

**Lichte Längen (A)**

	162	182	184	202	214	229	244	274	304
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

**Spezifikationen / Hinweise**

Deckel mit Füllung = B

Deckel verschraubt = V

Rahmen mit Betonsockel = S

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

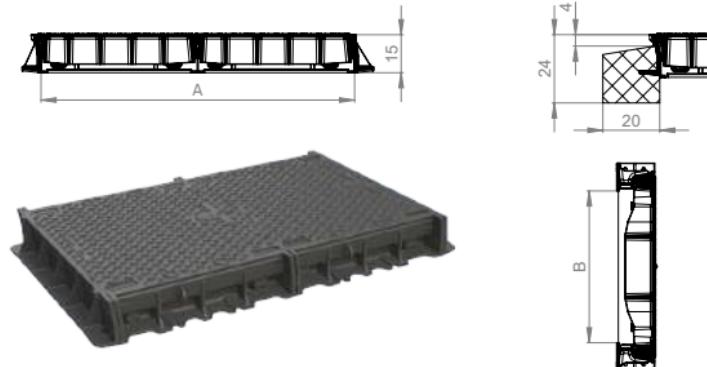
Lichte Breiten (B)	50	60	75	102	122	137	145	152
60		x	x		x	x		x
75		x	x		x	x		x
90		x	x		x	x		x
100	x			x				

**Lichte Längen (A)**

Lichte Breiten (B)	154	184	199	206	214	229	258	310
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](http://www.bgs.ch/technik) oder unter dem QR-Code (Seite181)

**Lichte Längen (A)**

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

Lichte Breiten (B)	184	199	206	214	229	258	259	274	310
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.
<b>9115</b>	EM-Schlüssel 1 Paar (2 Stk.)	4.5 kg
		
<b>ROBOR</b>	Schachtoffner 1 Stück (Verwendung Paarweise)	5.0 kg
		
<b>4-9700</b>	Aushebeschlüssel ZS-D400 Aushebeschlüssel verzinkt Passend zu: Flächen- Abdeckungen Ermatic	
		
<b>AW-6020</b>	Schachdeckelheber BGS Tandem	20.0 kg
		



## Zubehör

## Aushebegeräte/Fett

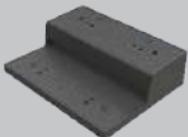
Artikel	Bezeichnung	kg/Stk.	
<b>3-790-00</b>	Aushebeset für Flächen-Abdeckungen Ermatic: 4 Nockenschrauben mit Anschlagswirbel 1 Kettenset 4-teilig 1 Gabelschlüssel SW24 1 Stahlkoffer	10.5 kg	
<b>3-800-00</b>	Aushebeset für Flächen-Abdeckungen Ermatic: 4 Nockenschrauben mit Anschlagswirbel 1 Gabelschlüssel SW24 1 Kunststoffkoffer	7.0 kg	
<b>ERFETT</b>	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
<b>Figur BE</b>	- Edelstahl-Abdeckung, Klasse B125	194
<b>Figur BEZ</b>	- 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**

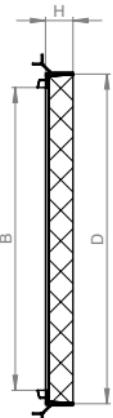
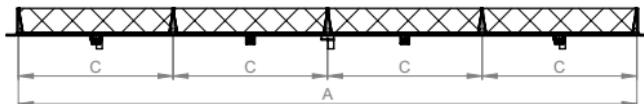
Abdeckung, Klasse **B125**, **Edelstahl**, **200x100cm**,  
Deckel mit **Betonfüllung**, mit **Verschraubung**

<b>Figur KE</b>	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**

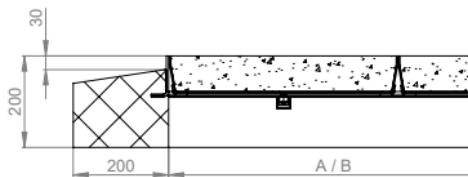
Stahl-Abdeckung verzinkt, Riffelblech  
Rahmen V2A  
Abmessungen analog Figur BE

**Spezifikationen/Hinweise**

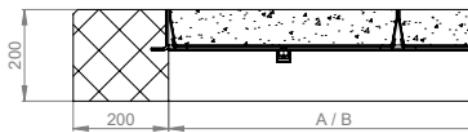
Mit Betonsockel = siehe Typen  
Verschraubt = V  
Aushebeschlüssel = 4-9600

**Socketypen zu Edelstahl-Abdeckungen**

Typ S

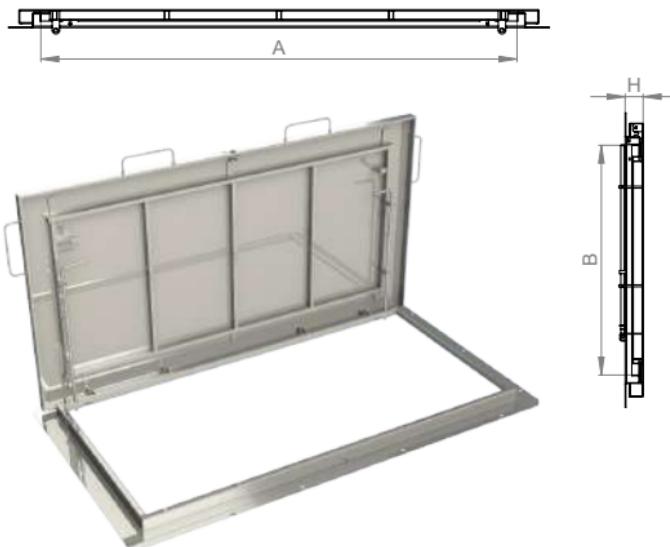


Typ SA





## Figur KE



### Eigenschaften

Edelstahl-Abdeckung V2A  
Edelstahl-Abdeckung V4A

### Spezifikationen/Hinweise

Tagwasserdicht  
Deckelsicherung  
Verriegelt  
Aufklappbar  
Aufgesetzt  
Begehbar  
Schlüssel=KE-Z-1004-04

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

**Figur 2124****Figur 2126****Figur 2152**

## Stufenabdeckungen

Klasse D400

### Eigenschaften

Vollguss-Abdeckung

Handgriff

Verriegelt

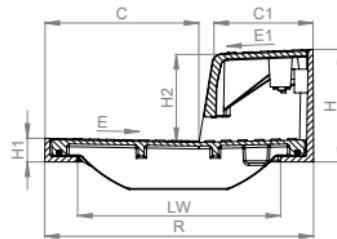
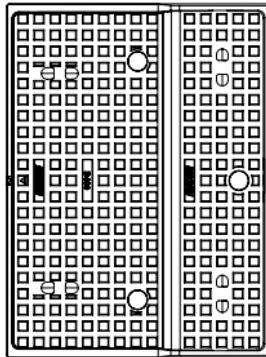
Dämpfende Einlage

Tagwasserdicht

2-teilig

### Spezifikation / Hinweis

Schlüssel-Nr. 4-9400

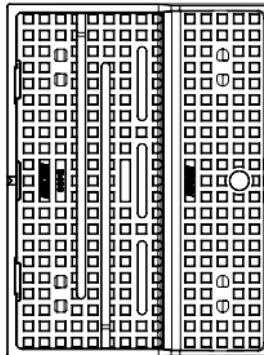


## Abmessungen / Gewicht

Varianten	2124	2126	2152	
Rahmen	LW R	780x580 930x730	625x430 765x570	590x590 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

Fahrbahndeckel mit Federklemmung

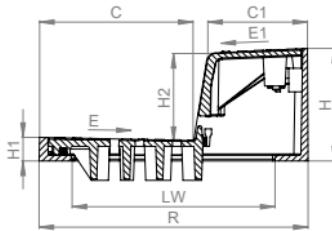
Bordsteindeckel verriegelt

Dämpfende Einlage

2-teilig

### Spezifikation / Hinweis

Schlüssel-Nr. 4-9400

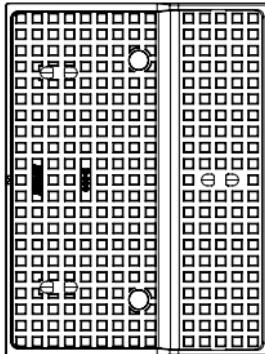


## Abmessungen / Gewicht

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

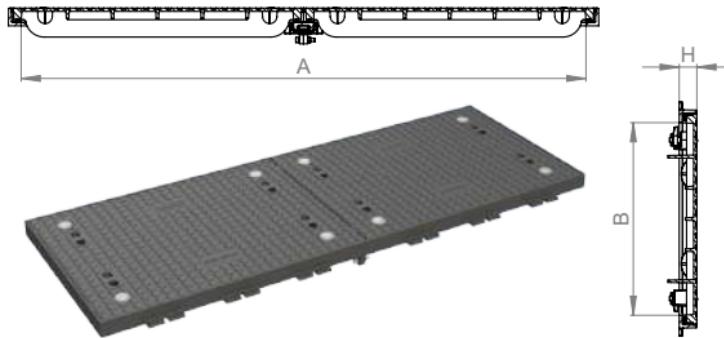
Schlüssel-Nr. 4-9400

### 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

Andere Masse auf Anfrage erhältlich.



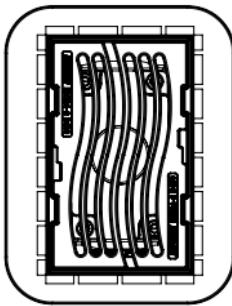
# Verzeichnis Kapitel 12

## Brückenabläufe

		Seite
<b>Figur 780-1</b>	Abgang senkrecht, höhenverstellbar mittels Schrauben	204
<b>Figur 780-2</b>	Abgang 45°, höhenverstellbar mittels Schrauben	205
<b>Figur 780-3</b>	Abgang waagerecht, höhenverstellbar mittels Schrauben	206



Figur 780-1



## Brückenabläufe

Klasse D400

**Nennweite 300x500mm**

### Eigenschaften

Gussrost

Dämpfende Einlage

Federklemmrost für Selbstarretierung

Abgang senkrecht

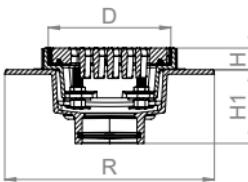
Höhen- & neigungsverstellbar mittels Schrauben

### Spezifikation/Hinweis

Verstellbereich Höhe 50-95mm

780-1R mit Aufschrift Reinigung,

Nettoyage, Pulizia

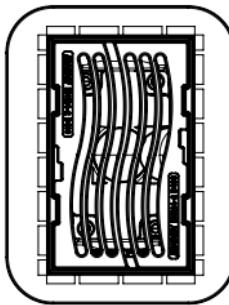


### Abmessungen/Gewicht

Varianten		780-1	780-1R
Rahmen	R	484x628	484x628
	H	50-95	50-95
	H1	170	170
Deckel	D	280x475	280x475
Einlauf	cm <sup>2</sup>	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

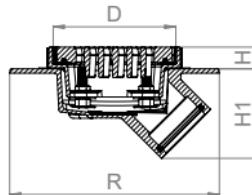
Schrauben

### Spezifikation / Hinweis

Verstellbereich Höhe 50-95mm

780-2R mit Aufschrift

Reinigung, Nettoyage, Pulizia

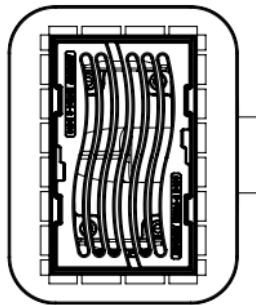


## Abmessungen / Gewicht

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



Figur 780-3



## Brückenabläufe

Klasse D400

**Nennweite 300x500mm**

### Eigenschaften

Gussrost

Dämpfende Einlage

Federklemmrost für Selbstarretierung

Abgang waagerecht

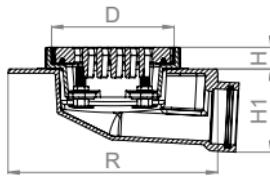
Höhen- & neigungsverstellbar mittels Schrauben

### 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 <sup>2</sup>	480	195
Gewicht	kg	78	81

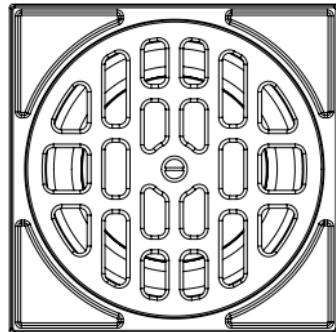
# Verzeichnis Kapitel 13

## Diverses

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



Figur 800



### Guss-Bodenabläufe

Radlast 1t

#### Eigenschaften

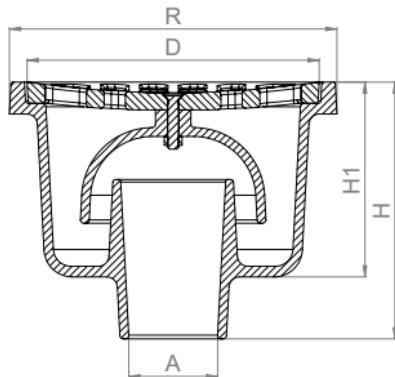
Vollguss

Quadratisch

Geruchsdicht

#### Spezifikation/Hinweis

Geruchsverschluss muss mit Flüssigkeit gefüllt sein

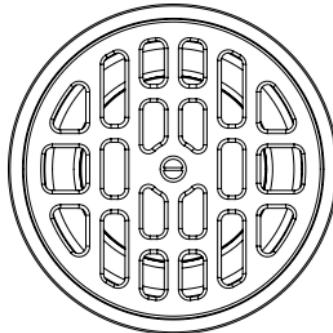


### Abmessungen/Gewicht

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

Geruchsverschluss muss mit Flüssigkeit gefüllt sein

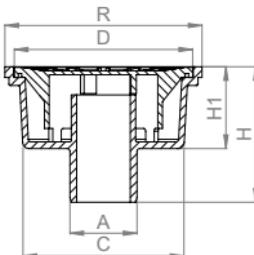
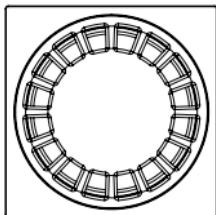
### Abmessungen/Gewicht

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

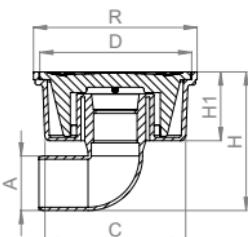
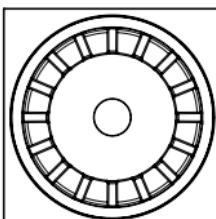


## PVC-Bodenabläufe

Figur 10xx



Figur 20xx



### Eigenschaften

Material PVC-Zementgrau

Abgang senkrecht oder waagerecht

### Spezifikation/Hinweis

Geruchsverschluss muss

mit Flüssigkeit gefüllt sein

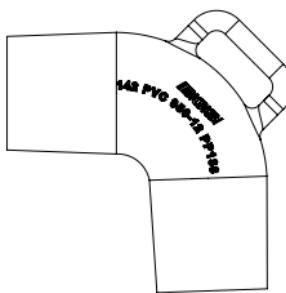
### Abmessungen/Gewicht

<b>Varianten</b>		<b>1010</b>	<b>1020</b>	<b>1030</b>	<b>1034</b>	<b>1044</b>
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

<b>Varianten</b>		<b>2010</b>	<b>2034</b>	<b>2044</b>	<b>2054</b>
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

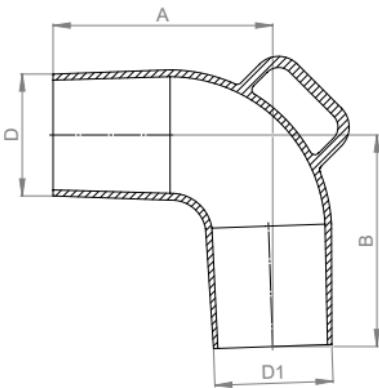
#### Eigenschaften

Vollguss

Handgriff

#### Spezifikation/Hinweis

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

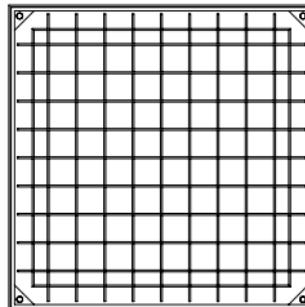
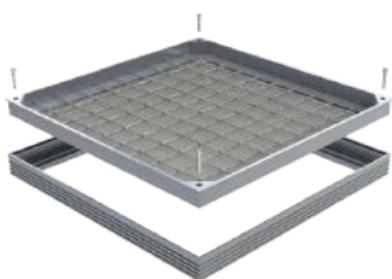


#### Abmessungen/Gewicht

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

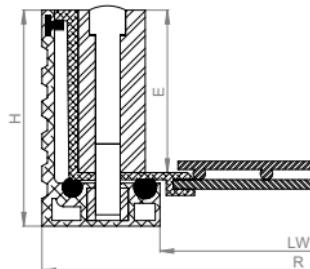
Aluminium-Abdeckung

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.
<b>AW-6013</b>	Schachtdeckelheber, BGS Kompakt, 24cm Achsbreite	8.0 kg
<b>AW-6012</b>	Schachtdeckelheber, BGS Original, 30.5cm Achsbreite	10.0 kg
<b>AW-6020</b>	Schachtdeckelheber BGS Tandem	20.0 kg





## Schachtzubehör

### BGS-Ziehgerät

Artikel	Bezeichnung	
<b>NZG.01</b>	<b>Nivo Ziehgerät</b> Für NIVO-Kontrollschächte Weitere Information erhalten sie von unserem Aussendienst.	
<b>NZG.02</b>	<b>Nivo Ziehgerät</b> Für NIVO-Strassenroste Weitere Information erhalten sie von unserem Aussendienst.	

**Schachtzubehör****Schlauch- / Spannschalungen**

Artikel	Bezeichnung	
<b>07.99.001</b>	<b>Schlauchschalung rund</b> Aufgrund der eingelassenen Dehnstreifen, dichtet diese Schlauchschalung die Mörtelfuge komplett ab und der Vergussmörtel kann vergossen werden.	
<b>07.99.020</b>	<b>Spannschalung</b> Runde Spannschalung zum Vergießen von NIVO-Kontrollschatzabdeckungen.	
<b>07.99.010</b>	<b>Schlauchschalung rechteckig</b> 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.	
<b>07.99.100</b>	<b>Spannschalung</b> 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
<b>5-800</b>	<p><b>Vierkantschlüssel</b>            Vierkantschlüssel aus Guss, 13mm.            Passend zu Figuren:            131, 135, 136, 318, 319</p>
	
<b>4-9400</b>	<p><b>Allzweckschlüssel</b>            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</p>
	
<b>9141-OTC</b>	<p><b>Spezialschlüssel</b>            Spezialschlüssel aus Guss.            Passend zu Figuren:            1500-80 Maximo            1500-60V, 1506-60V, 1510-60V, 1516-60V</p>
	
<b>4-9700</b>	<p><b>Aushebeschlüssel ZS-D400</b>            Aushebeschlüssel verzinkt            Passend zu:            Flächen-Abdeckungen Ermatic</p>
	



## Schachtzubehör

## Schlüssel

Artikel	Bezeichnung	
4-9600	<b>Aushebeschlüssel</b> Aushebeschlüssel aus Guss Passend zu: Edelstahlabdeckungen	
4-9650	<b>Aushebeschlüssel (Paar)</b> Aushebeschlüssel aus Guss Passend zu Figur: 196-80	
287-6940	<b>Aushebehaken 15 cm</b> Aushebehaken verzinkt, 15 cm lang	
287-6910	<b>Aushebehaken 60 cm</b> Aushebehaken verzinkt, 60 cm lang	



## Schachtzubehör

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

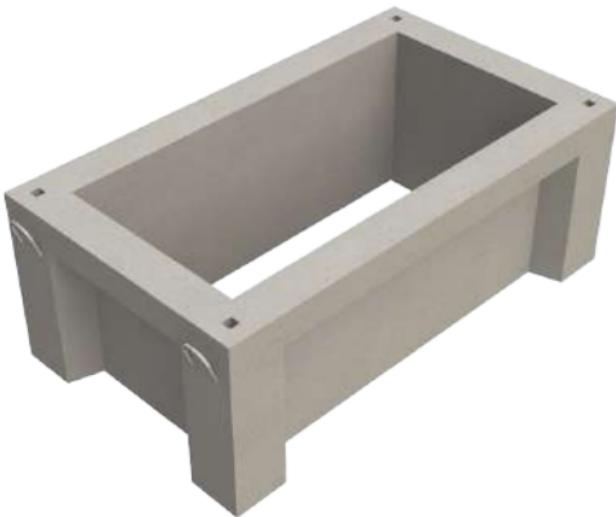
# Verzeichnis Kapitel 14

## Sonderprodukte

	Seite
<b>Kabelschäfte</b>	220
- Standardtypen	220
- Querungsschacht	221
- Kreuzungsschacht	221
<b>Schäfte aus Polycarbonat</b>	222
- Beschrieb	222
- Abmessungen	223
<b>Betonschlitzrinnen</b>	224



## Kabelschäfte



### 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 Halften**

Artikel	NW	Höhe	kg
<b>Typ 200</b> S2400-1930-1070H	2000x1530	1070	3360
<b>Typ 300</b> 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 Auspflästern

Stahlrahmen feuerverzinkt  
mit Elastomerauflage

Kopfrahmen aus Polycarbonat  
mit Schalungswänden innen

Rahmen aus Polycarbonat  
in verschiedenen Höhen

Bodenplatte

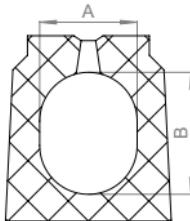




## Standardtypen

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

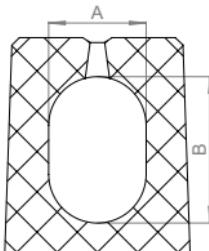
Varianten mit seitlichen Öffnungen für Drainasphalt erhältlich

„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](http://www.bgs.ch/technik)



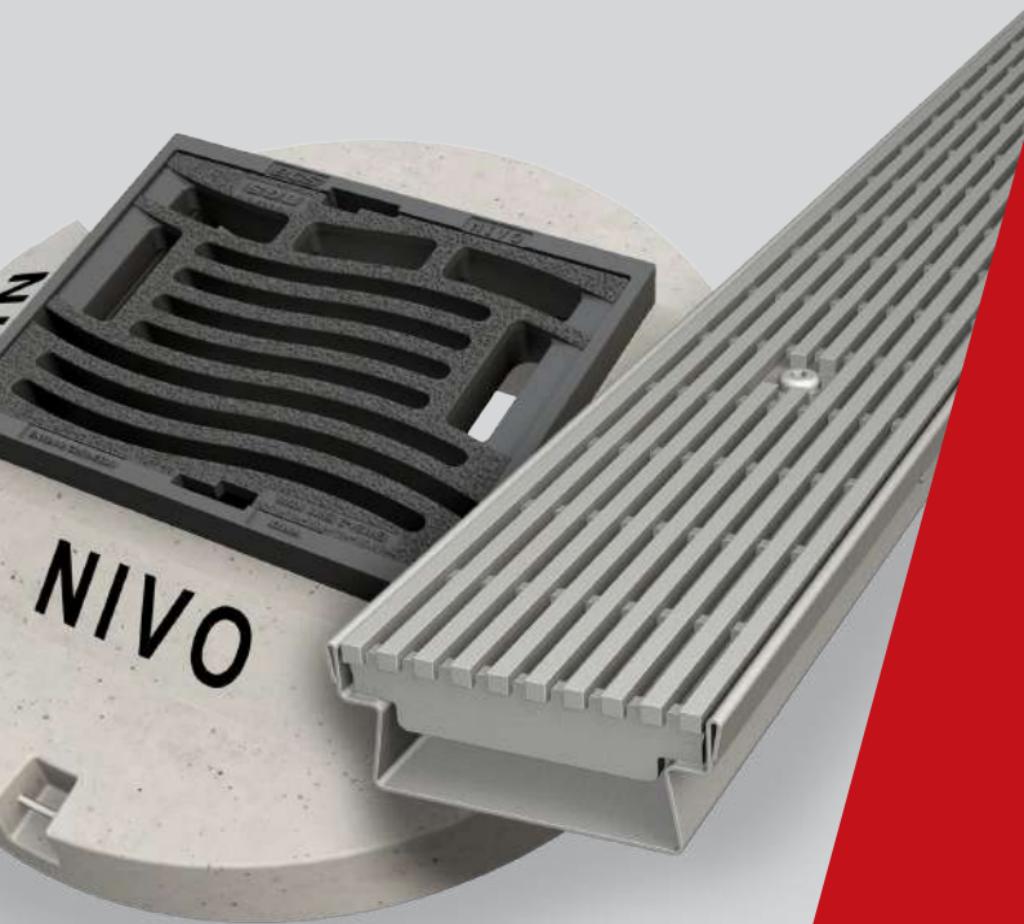
### Abmessungen/Gewicht

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

## Notizen

## Notizen





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