

# Entwässerungssysteme

## Edelstahlrinnen

Gala	Galabaurinne	62
Nive	Linearentwässerung	64
Bega	Linearentwässerung	68
Liro Schlitzrinne	Schlitzrinne	70
Gafo	Industrie-Entwässerungsrinne	71
Sill	Industrie-Schlitzrinne	72
Parko	Parkrinne	73

## Polymerbetonrinnen

MultiV+	Technische Entwässerung	86
Sport	Sportrinnen	100
Civil-F	Schwerlastrinnen	106

## Kunststoffrinnen

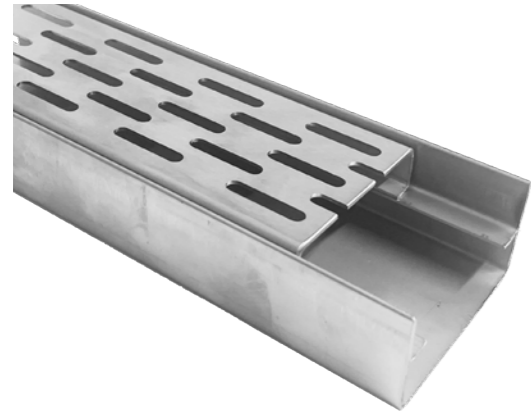
Hydro	PP-Rinnen	126
-------	-----------	-----



# Gala standard

## Flachdachrinne

BELASTUNGSKLASSE  
**BEGEHBAR**  
NORM EN-1433



**Material:**  
Edelstahl V2A

- Eigenschaften:**
- Kontrollierte Flächenentwässerung
  - Rinne inkl. Edelstahl Lochrost
  - Korrosionsbeständig
  - Niedrige Einbauhöhe

**Anwendungsbeispiele:**  
Flachdach, Gehwege, Gartenwege  
Terrassen und Balkone, Grünanlagen

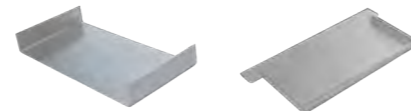
- Belastung:**
- Begehbar

### RINNEN

Rinne	Einlaufbreite (mm)	Höhe (mm)	Länge per Stück (mm)	Blechdicke Rinne (mm)	Blechdicke Rost (mm)	Zubehör
<b>Entwässerungsrinnen</b>						
Gala-ER-80-30-V2A	80	30	2000	0.8 mm	1 mm	Inkl. Lochrost
Gala-ER-80-40-V2A	80	40	2000	0.8 mm	1 mm	Inkl. Lochrost
Gala-ER-80-50-V2A	80	50	2000	0.8 mm	1 mm	Inkl. Lochrost
Gala-ER-100-30-V2A	100	30	2000	0.8 mm	1 mm	Inkl. Lochrost
Gala-ER-100-40-V2A	100	40	2000	0.8 mm	1 mm	Inkl. Lochrost
Gala-ER-100-50-V2A	100	50	2000	0.8 mm	1 mm	Inkl. Lochrost
Gala-ER-125-30-V2A	125	30	2000	0.8 mm	1 mm	Inkl. Lochrost
Gala-ER-125-40-V2A	125	40	2000	0.8 mm	1 mm	Inkl. Lochrost
Gala-ER-125-50-V2A	125	50	2000	0.8 mm	1 mm	Inkl. Lochrost
<b>Drainagerinnen</b>						
Gala-DR-80-30-V2A	80	30	2000	0.8 mm	1 mm	Inkl. Lochrost
Gala-DR-80-40-V2A	80	40	2000	0.8 mm	1 mm	Inkl. Lochrost
Gala-DR-80-50-V2A	80	50	2000	0.8 mm	1 mm	Inkl. Lochrost
Gala-DR-100-30-V2A	100	30	2000	0.8 mm	1 mm	Inkl. Lochrost
Gala-DR-100-40-V2A	100	40	2000	0.8 mm	1 mm	Inkl. Lochrost
Gala-DR-100-50-V2A	100	50	2000	0.8 mm	1 mm	Inkl. Lochrost
Gala-DR-125-30-V2A	125	30	2000	0.8 mm	1 mm	Inkl. Lochrost
Gala-DR-125-40-V2A	125	40	2000	0.8 mm	1 mm	Inkl. Lochrost
Gala-DR-125-50-V2A	125	50	2000	0.8 mm	1 mm	Inkl. Lochrost

### ZUBEHÖR

Typ	Artikelbezeichnung
Verbinder	Gala-VB-xxx-V2A
Endstücke	Gala-ES-xxx-xxx-V2A



# Gala robust

## Flachdachrinne

BELASTUNGSKLASSE  
**BIS ZU A15**  
NORM EN-1433



**Material:**  
Edelstahl V2A

- Eigenschaften:**
- Kontrollierte Flächenentwässerung
  - Rinne inkl. Edelstahl Lochrost
  - Korrosionsbeständig
  - Niedrige Einbauhöhe

**Anwendungsbeispiele:**  
Flachdach, Gehwege, Gartenwege  
Terrassen und Balkone, Grünanlagen

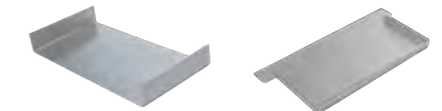
- Belastung:**
- A15

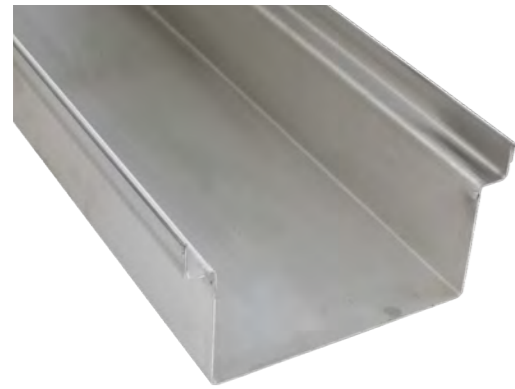
### RINNEN

Rinne	Einlaufbreite (mm)	Höhe (mm)	Länge per Stück (mm)	Blechdicke Rinne (mm)	Blechdicke Rost (mm)	Zubehör
<b>Entwässerungsrinnen</b>						
Gala-ER-80-30-V2A-R	80	30	2000	1 mm	1.5 mm	Inkl. Lochrost
Gala-ER-80-40-V2A-R	80	40	2000	1 mm	1.5 mm	Inkl. Lochrost
Gala-ER-80-50-V2A-R	80	50	2000	1 mm	1.5 mm	Inkl. Lochrost
Gala-ER-100-30-V2A-R	100	30	2000	1 mm	1.5 mm	Inkl. Lochrost
Gala-ER-100-40-V2A-R	100	40	2000	1 mm	1.5 mm	Inkl. Lochrost
Gala-ER-100-50-V2A-R	100	50	2000	1 mm	1.5 mm	Inkl. Lochrost
Gala-ER-125-30-V2A-R	125	30	2000	1 mm	1.5 mm	Inkl. Lochrost
Gala-ER-125-40-V2A-R	125	40	2000	1 mm	1.5 mm	Inkl. Lochrost
Gala-ER-125-50-V2A-R	125	50	2000	1 mm	1.5 mm	Inkl. Lochrost
<b>Drainagerinnen</b>						
Gala-DR-80-30-V2A-R	80	30	2000	1 mm	1.5 mm	Inkl. Lochrost
Gala-DR-80-40-V2A-R	80	40	2000	1 mm	1.5 mm	Inkl. Lochrost
Gala-DR-80-50-V2A-R	80	50	2000	1 mm	1.5 mm	Inkl. Lochrost
Gala-DR-100-30-V2A-R	100	30	2000	1 mm	1.5 mm	Inkl. Lochrost
Gala-DR-100-40-V2A-R	100	40	2000	1 mm	1.5 mm	Inkl. Lochrost
Gala-DR-100-50-V2A-R	100	50	2000	1 mm	1.5 mm	Inkl. Lochrost
Gala-DR-125-30-V2A-R	125	30	2000	1 mm	1.5 mm	Inkl. Lochrost
Gala-DR-125-40-V2A-R	125	40	2000	1 mm	1.5 mm	Inkl. Lochrost
Gala-DR-125-50-V2A-R	125	50	2000	1 mm	1.5 mm	Inkl. Lochrost

### ZUBEHÖR

Typ	Artikelbezeichnung
Verbinder	Gala-VB-xxx-V2A
Endstücke	Gala-ES-xxx-xxx-V2A





**Material:**  
Edelstahl V2A

**Eigenschaften:**

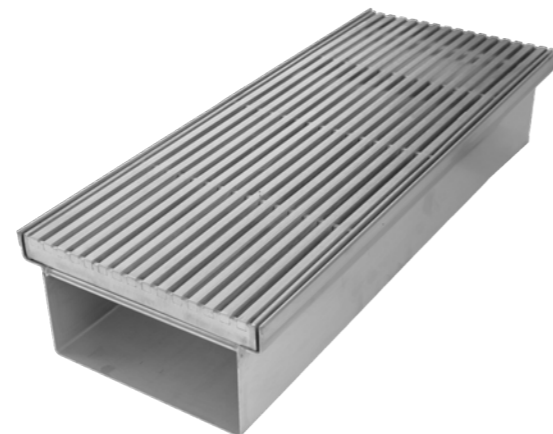
- Belastungsklasse A15 nach EN 1433 (höhere Belastungsklassen möglich)
- Korrosionsbeständig
- Hohe Stabilität
- Glatte Oberfläche verhindert Schmutzablagerungen und erleichtert die Reinigung
- Sehr hohe Lebensdauer mit geringem Wartungsaufwand
- Elegante Optik

**Anwendungsbeispiele:**

Lebensmittelindustrie, Grossküchen, Krankenhäuser  
Schwimmbäder, Terrassen und Aussenanlagen

**RINNEN**

Rinne	Einlaufbreite (mm)	Höhe (mm)	Länge per Stück (mm)
Nive-ER-100-40-V2A	100	40	1000
Nive-ER-100-50-V2A	100	50	1000
Nive-ER-100-60-V2A	100	60	1000
Nive-ER-100-80-V2A	100	80	1000
Nive-ER-100-100-V2A	100	100	1000
Nive-ER-150-40-V2A	150	40	1000
Nive-ER-150-50-V2A	150	50	1000
Nive-ER-150-60-V2A	150	60	1000
Nive-ER-150-80-V2A	150	80	1000
Nive-ER-150-100-V2A	150	100	1000
Nive-ER-200-40-V2A	200	40	1000
Nive-ER-200-50-V2A	200	50	1000
Nive-ER-200-60-V2A	200	60	1000
Nive-ER-200-80-V2A	200	80	1000
Nive-ER-200-100-V2A	200	100	1000
Nive-ER-250-40-V2A	250	40	1000
Nive-ER-250-50-V2A	250	50	1000
Nive-ER-250-60-V2A	250	60	1000
Nive-ER-250-80-V2A	250	80	1000
Nive-ER-250-100-V2A	250	100	1000



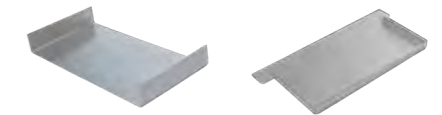
**ROSTE**

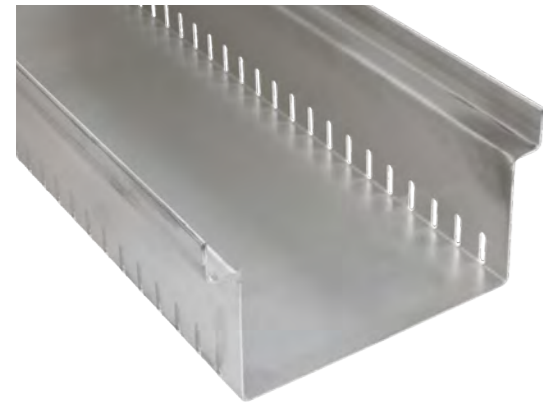


Material	Design	Last	Artikelbezeichnung	L mm	B mm
Edelstahl V2A	Lochroste	A15	Lochrost-RP8.5-100-20-V2A	1000	100
Edelstahl V2A		A15	Lochrost-RP8.5-150-20-V2A	1000	150
Edelstahl V2A		A15	Lochrost-RP8.5-200-20-V2A	1000	200
Edelstahl V2A		A15	Lochrost-RP8.5-250-20-V2A	1000	250
Edelstahl V2A	Maschenroste	A15	Maschenrost-30x10-100-20-V2A	1000	100
Edelstahl V2A		A15	Maschenrost-30x10-150-20-V2A	1000	150
Edelstahl V2A		A15	Maschenrost-30x10-200-20-V2A	1000	200
Edelstahl V2A		A15	Maschenrost-30x10-250-20-V2A	1000	250
Edelstahl V2A	Längsstabroste 7 x 7 mm	A15	Längsstabrost-7x7-100-20-V2A	1000	100
Edelstahl V2A		A15	Längsstabrost-7x7-150-20-V2A	1000	150
Edelstahl V2A		A15	Längsstabrost-7x7-200-20-V2A	1000	200
Edelstahl V2A		A15	Längsstabrost-7x7-250-20-V2A	1000	250
Edelstahl V2A	Doppelschlitzroste 33	A15	Doppelschlitzrost-100-33-V2A	1000	100
Edelstahl V2A		A15	Doppelschlitzrost-150-33-V2A	1000	150
Edelstahl V2A		A15	Doppelschlitzrost-200-33-V2A	1000	200
Edelstahl V2A		A15	Doppelschlitzrost-250-33-V2A	1000	250
Edelstahl V2A	Doppelschlitzroste 43	A15	Doppelschlitzrost-100-43-V2A	1000	100
Edelstahl V2A		A15	Doppelschlitzrost-150-43-V2A	1000	150
Edelstahl V2A		A15	Doppelschlitzrost-200-43-V2A	1000	200
Edelstahl V2A		A15	Doppelschlitzrost-250-43-V2A	1000	250

**ZUBEHÖR**

Typ	Artikelbezeichnung
Verbinder	Nive-VB-xxx-V2A
Eckstück	Nive-EVB-xxx-V2A
Endstücke	Nive-ES-xxx-xxx-V2A
Ablaufstutzen	Ablaufstutzen Nive





**Material:**  
Edelstahl V2A

**Eigenschaften:**

- Belastungsklasse A15 nach EN 1433 (höhere Belastungsklassen möglich)
- Korrosionsbeständig
- Hohe Stabilität
- Glatte Oberfläche verhindert Schmutzablagerungen und erleichtert die Reinigung
- Sehr hohe Lebensdauer mit geringem Wartungsaufwand
- Elegante Optik

**Anwendungsbeispiele:**

Lebensmittelindustrie, Grossküchen, Krankenhäuser  
Schwimmbäder, Terrassen und Aussenanlagen

**RINNEN**

Rinne	Einlaufbreite (mm)	Höhe (mm)	Länge per Stück (mm)
Nive-DR-100-21-V2A	100	21.5	1000
Nive-DR-100-40-V2A	100	40	1000
Nive-DR-100-50-V2A	100	50	1000
Nive-DR-100-60-V2A	100	60	1000
Nive-DR-100-80-V2A	100	80	1000
Nive-DR-100-100-V2A	100	100	1000
Nive-DR-150-21-V2A	150	21.5	1000
Nive-DR-150-40-V2A	150	40	1000
Nive-DR-150-50-V2A	150	50	1000
Nive-DR-150-60-V2A	150	60	1000
Nive-DR-150-80-V2A	150	80	1000
Nive-DR-150-100-V2A	150	100	1000
Nive-DR-200-40-V2A	200	40	1000
Nive-DR-200-50-V2A	200	50	1000
Nive-DR-200-60-V2A	200	60	1000
Nive-DR-200-80-V2A	200	80	1000
Nive-DR-200-100-V2A	200	100	1000
Nive-DR-250-40-V2A	250	40	1000
Nive-DR-250-50-V2A	250	50	1000
Nive-DR-250-60-V2A	250	60	1000
Nive-DR-250-80-V2A	250	80	1000
Nive-DR-250-100-V2A	250	100	1000

Wibatec Nive Rinnen auch höhenverstellbar erhältlich.



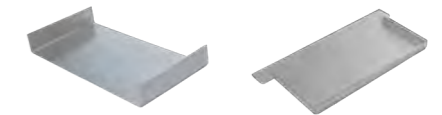
**ROSTE**



Material	Design	Last	Artikelbezeichnung	L mm	B mm
Edelstahl V2A	Lochroste	A15	Lochrost-RP8.5-100-20-V2A	1000	100
Edelstahl V2A		A15	Lochrost-RP8.5-150-20-V2A	1000	150
Edelstahl V2A		A15	Lochrost-RP8.5-200-20-V2A	1000	200
Edelstahl V2A		A15	Lochrost-RP8.5-250-20-V2A	1000	250
Edelstahl V2A	Maschenroste	A15	Maschenrost-30x10-100-20-V2A	1000	100
Edelstahl V2A		A15	Maschenrost-30x10-150-20-V2A	1000	150
Edelstahl V2A		A15	Maschenrost-30x10-200-20-V2A	1000	200
Edelstahl V2A		A15	Maschenrost-30x10-250-20-V2A	1000	250
Edelstahl V2A	Längsstabroste 7 x 7 mm	A15	Längsstabrost-7x7-100-20-V2A	1000	100
Edelstahl V2A		A15	Längsstabrost-7x7-150-20-V2A	1000	150
Edelstahl V2A		A15	Längsstabrost-7x7-200-20-V2A	1000	200
Edelstahl V2A		A15	Längsstabrost-7x7-250-20-V2A	1000	250
Edelstahl V2A	Doppelschlitzroste 33	A15	Doppelschlitzrost-100-33-V2A	1000	100
Edelstahl V2A		A15	Doppelschlitzrost-150-33-V2A	1000	150
Edelstahl V2A		A15	Doppelschlitzrost-200-33-V2A	1000	200
Edelstahl V2A		A15	Doppelschlitzrost-250-33-V2A	1000	250
Edelstahl V2A	Doppelschlitzroste 44	A15	Doppelschlitzrost-100-43-V2A	1000	100
Edelstahl V2A		A15	Doppelschlitzrost-150-43-V2A	1000	150
Edelstahl V2A		A15	Doppelschlitzrost-200-43-V2A	1000	200
Edelstahl V2A		A15	Doppelschlitzrost-250-43-V2A	1000	250

**ZUBEHÖR**

Typ	Artikelbezeichnung
Verbinder	Nive-VB-xxx-V2A
Eckstück	Nive-EVB-xxx-V2A
Endstücke	Nive-ES-xxx-xxx-V2A
Ablaufstutzen	Ablaufstutzen Nive





**Material:**  
Edelstahl V2A

**Eigenschaften:**

- Belastungsklasse A15 nach EN 1433 (höhere Belastungsklassen möglich)
- Korrosionsbeständig
- Hohe Stabilität
- Glatte Oberfläche verhindert Schmutzablagerungen und erleichtert die Reinigung
- Sehr hohe Lebensdauer mit geringem Wartungsaufwand
- Elegante Optik

**Anwendungsbeispiele:**

Lebensmittelindustrie, Grossküchen, Krankenhäuser  
Schwimmbäder, Terrassen und Aussenanlagen

**RINNEN**

Rinne	Einlaufbreite (mm)	Höhe (mm)	Länge per Stück (mm)
<b>Entwässerungsrinnen</b>			
Bega-ER-100-50-V2A	100	50	1000
Bega-ER-100-80-V2A	100	80	1000
Bega-ER-150-50-V2A	150	50	1000
Bega-ER-150-80-V2A	150	80	1000
Bega-ER-200-50-V2A	200	50	1000
Bega-ER-200-80-V2A	200	80	1000
Bega-ER-250-50-V2A	250	50	1000
Bega-ER-250-80-V2A	250	80	1000
<b>Drainagerinnen</b>			
Bega-ER-100-50-V2A	100	50	1000
Bega-ER-100-80-V2A	100	80	1000
Bega-ER-150-50-V2A	150	50	1000
Bega-ER-150-80-V2A	150	80	1000
Bega-ER-200-50-V2A	200	50	1000
Bega-ER-200-80-V2A	200	80	1000
Bega-ER-250-50-V2A	250	50	1000
Bega-ER-250-80-V2A	250	80	1000



Bega Drainagerinne mit Lochrost

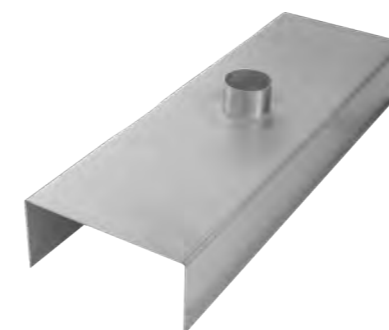
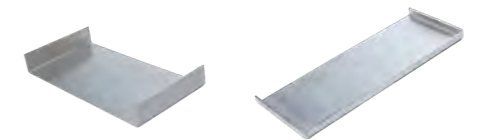
**ROSTE**



Material	Design	Last	Artikelbezeichnung	L mm	B mm
Edelstahl V2A	Lochroste	A15	Lochrost-RP8.5-100-20-V2A	1000	100
Edelstahl V2A		A15	Lochrost-RP8.5-150-20-V2A	1000	150
Edelstahl V2A		A15	Lochrost-RP8.5-200-20-V2A	1000	200
Edelstahl V2A		A15	Lochrost-RP8.5-250-20-V2A	1000	250
Edelstahl V2A	Maschenroste	A15	Maschenrost-30x10-100-20-V2A	1000	100
Edelstahl V2A		A15	Maschenrost-30x10-150-20-V2A	1000	150
Edelstahl V2A		A15	Maschenrost-30x10-200-20-V2A	1000	200
Edelstahl V2A		A15	Maschenrost-30x10-250-20-V2A	1000	250
Edelstahl V2A	Längsstabroste 7 x 7 mm	A15	Längsstabrost-7x7-100-20-V2A	1000	100
Edelstahl V2A		A15	Längsstabrost-7x7-150-20-V2A	1000	150
Edelstahl V2A		A15	Längsstabrost-7x7-200-20-V2A	1000	200
Edelstahl V2A		A15	Längsstabrost-7x7-250-20-V2A	1000	250
Edelstahl V2A	Doppelschlitzroste 33	A15	Doppelschlitzrost-100-33-V2A	1000	100
Edelstahl V2A		A15	Doppelschlitzrost-150-33-V2A	1000	150
Edelstahl V2A		A15	Doppelschlitzrost-200-33-V2A	1000	200
Edelstahl V2A		A15	Doppelschlitzrost-250-33-V2A	1000	250
Edelstahl V2A	Doppelschlitzroste 43	A15	Doppelschlitzrost-100-43-V2A	1000	100
Edelstahl V2A		A15	Doppelschlitzrost-150-43-V2A	1000	150
Edelstahl V2A		A15	Doppelschlitzrost-200-43-V2A	1000	200
Edelstahl V2A		A15	Doppelschlitzrost-250-43-V2A	1000	250

**ZUBEHÖR**

Typ	Artikelbezeichnung
Verbinder	Bega-VB-xxx-V2A
Eckstück	Bega-EVB-xxx-V2A
Endstücke	Bega-ES-xxx-xxx-V2A
Ablaufstutzen	Ablaufstutzen Bega



# Schlitzrinne Liro

BELASTUNGSKLASSE  
**BIS ZU A15**  
NORM EN-1433



**Material:**  
Edelstahl V2A

**Eigenschaften:**

- Belastungsklasse A15 nach EN 1433 (höhere Belastungsklassen möglich)
- Korrosionsbeständig
- Schmale Schlitzbreite
- Moderne, unauffällige Rinne

**Anwendungsbeispiele:**

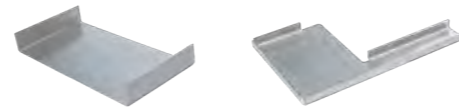
Grossküchen, Krankenhäuser, Schwimmbäder  
Poolbereich, Gehwege, Terrassen und Balkone, Grünanlagen

## RINNEN

Rinne	Einlaufbreite (mm)	Höhe (mm)	Länge per Stück (mm)
<b>Entwässerungsrinnen</b>			
Liro-ER-10-100-70-140-V2A	70	140	1000
Liro-ER-10-100-100-170-V2A	100	170	1000
Liro-ER-10-100-150-260-V2A	150	260	1000
<b>Drainagerinnen</b>			
Liro-ER-10-100-70-140-V2A	70	140	1000
Liro-ER-10-100-100-170-V2A	100	170	1000
Liro-ER-10-100-150-260-V2A	150	260	1000

## ZUBEHÖR

Typ	Artikelbezeichnung
Verbinder	Liro-VB-xxx-V2A
Eckstück	Liro-EVB-xxx-V2A
Endstücke	Liro-ES-xx-xxx-xxx-V2A
Ablaufstutzen	Ablaufstutzen Bega
Revisionskasten	Revisionskasten Bega



# Gafo Industrie-Entwässerungsrinne

BELASTUNGSKLASSE  
**BIS ZU A15**  
NORM EN-1433



**Material:**  
Edelstahl V2A

**Eigenschaften:**

- Belastungsklasse A15 nach EN 1433 (höhere Belastungsklassen möglich)
- Korrosionsbeständig
- beständig gegen Chemikalien und Reinigungsmittel
- leicht zu reinigen
- Entwässerung für grosse Flächen

**Anwendungsbeispiele:**

Lebensmittelproduktion, Getränkeindustrie, Grossküchen  
Pharmaindustrie, Chemiebetriebe, Produktionshallen  
Krankenhäuser, Schwimmbäder

## RINNEN

Rinne	Einlaufbreite (mm)	Höhe (mm)	Länge per Stück (mm)
<b>Mit Fliesenflansch / Ohne U-Profil</b>			
Gafo-ER-140-55-V2A-FF	140	55	1000
Gafo-ER-260-55-V2A-FF	260	55	1000
<b>Mit Fliesenflansch / mit U-Profil verfüllt</b>			
Gafo-ER-140-55-V2A-FFU	140	55	1000
Gafo-ER-260-55-V2A-FFU	260	55	1000

## ROSTE

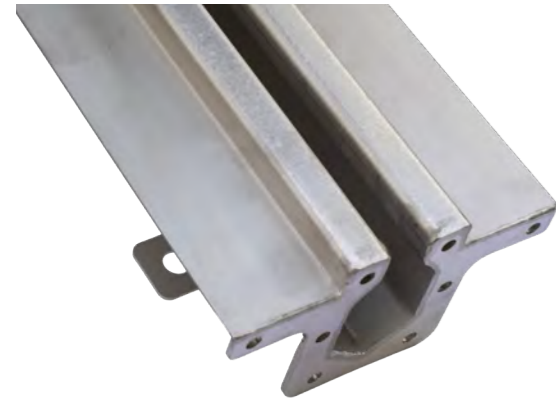


Material	Design	Last	Artikelbezeichnung	L mm	B mm
Edelstahl V2A	Längsstabroste 7 x 7 mm	A15	Längsstabrost-7x7-140-20-V2A	1000	140
Edelstahl V2A		A15	Längsstabrost-7x7-260-20-V2A	1000	260
Edelstahl V2A	Maschenroste	A15	Maschenrost-30x10-140-20-V2A	1000	140
Edelstahl V2A		A15	Maschenrost-30x10-260-20-V2A	1000	260
Edelstahl V2A	Doppelschlitzroste 33	A15	Doppelschlitzrost-140-33-V2A	1000	140
Edelstahl V2A		A15	Doppelschlitzrost-260-33-V2A	1000	260

## ZUBEHÖR

Typ	Artikelbezeichnung
Verbinder	Gafo-VB-xxx-V2A
Eckstück	Gafo-EVB-xxx-V2A
Ablaufstutzen	Ablaufstutzen Gafo





**Material:**  
Edelstahl V2A

**Eigenschaften:**

- Belastungsklasse A15 nach EN 1433 (höhere Belastungsklassen möglich)
- Korrosionsbeständig
- Schmale Schlitzbreite
- Moderne, unauffällige Rinne

**Anwendungsbeispiele:**

Lebensmittelproduktion, Getränkeindustrie, Grossküchen  
Pharmaindustrie, Chemiebetriebe, Produktionshallen  
Krankenhäuser, Schwimmbäder

**RINNEN**

Rinne	Einlaufbreite (mm)	Höhe (mm)	Länge per Stück (mm)
<b>Mit Fliesenflansch / Ohne U-Profil</b>			
Sill-ER-14-80-8-V2A-FF	18	80	1000
Sill-ER-26-80-20-V2A-FF	18	80	1000
<b>Mit Fliesenflansch / mit U-Profil verfüllt</b>			
Sill-ER-48-80-8-V2A-FFU	18	80	1000
Sill-ER-60-80-20-V2A-FFU	18	80	1000

**ZUBEHÖR**

Typ	Artikelbezeichnung
Verbinder	Sill-VB-xxx-V2A
Eckstück	Sill-EVB-xxx-V2A
Ablaufstutzen	Ablaufstutzen Sill
Revisionskasten	Revisionskasten Sill



**Material:**  
Edelstahl V2A

**Eigenschaften:**

- Belastungsklasse B125 nach EN 1433 (höhere Belastungsklassen möglich)
- Korrosionsbeständig
- Hohe Stabilität
- Glatte Oberfläche verhindert Schmutzablagerungen und erleichtert die Reinigung
- Sehr hohe Lebensdauer mit geringem Wartungsaufwand
- Verschraubte Roste

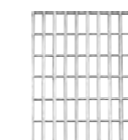
**Anwendungsbeispiele:**

Tiefgaragen, PKW-Parkplätze,  
Waschplätze, Parkdecks

**RINNEN**

Rinne	Einlaufbreite (mm)	Höhe (mm)	Länge per Stück (mm)
<b>Ohne Fliesenflansch</b>			
Parko-ER-100-30-V2A	100	30	1000
Parko-ER-100-50-V2A	100	50	1000
Parko-ER-150-30-V2A	150	30	1000
Parko-ER-150-50-V2A	150	50	1000
<b>Mit Fliesenflansch</b>			
Parko-ER-100-30-V2A-FF	100	30	1000
Parko-ER-100-50-V2A-FF	100	50	1000
Parko-ER-150-30-V2A-FF	150	30	1000
Parko-ER-150-50-V2A-FF	150	50	1000

**ROSTE**

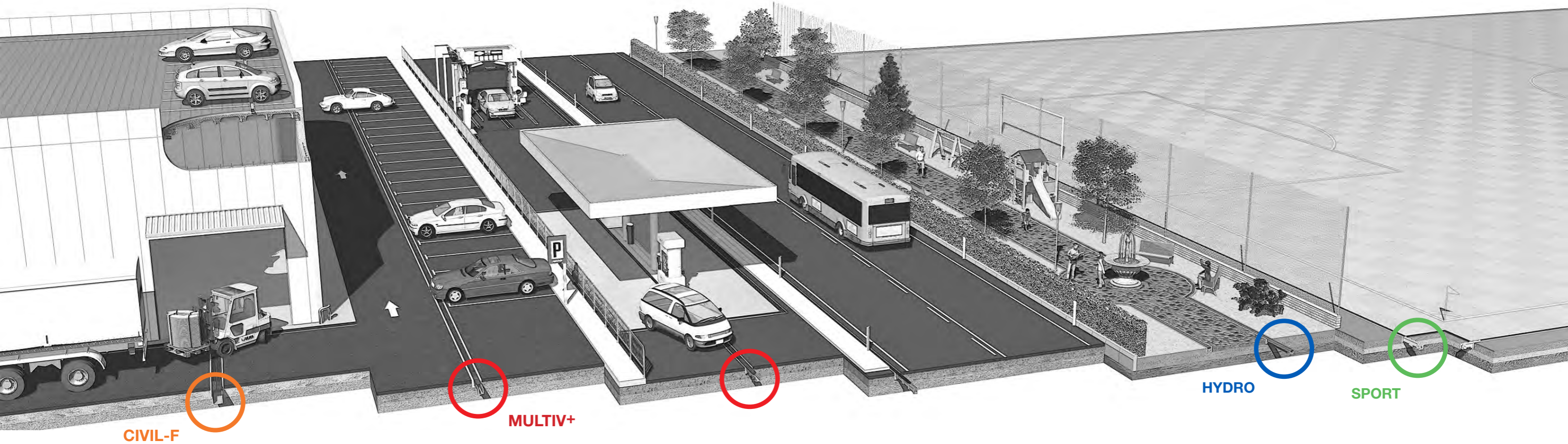


Material	Design	Last	Artikelbezeichnung	L mm	B mm
Edelstahl V2A	Maschenroste	B125	Maschenrost-30x10-100-20-V2A	1000	100
Edelstahl V2A		B125	Maschenrost-30x10-150-20-V2A	1000	150

**ZUBEHÖR**

Typ	Artikelbezeichnung
Verbinder	Parko-VB-xxx-V2A
Eckstück	Parko-EVB-xxx-V2A
Ablaufstutzen	Ablaufstutzen Parko

# Das Wibatec Polymerbetonrinnen Sortiment



## Civil - F

Rinne für hohe Belastungen und jede Art von Entwässerungsanforderung. Eigengefälle, Mischgefälle oder Stufengefälle möglich. Befestigungssystem mit 8 Schrauben pro Laufmeter

### Anwendungen

Raststätten, Be- und Entladezonen in Häfen, Industriehallen, Flughäfen, öffentliche Straßen, Parkplätze für Schwerlastfahrzeuge usw.

### Belastungsklasse

Bis F900



## MultiV+

Rinnen für vielseitige Einsätze bei mittleren Belastungen und Strassenverkehr für Bereiche mit geringen und mittleren Entwässerungsanforderungen. Abschnitt in optimierter V-Form mit selbstreinigendem Effekt.

### Anwendungen

Fussgängerzonen, Einkaufszentren und Parkplätze für jeden Fahrzeugtyp.

### Belastungsklasse

Bis E600



## SPORT

Rinnen für Sportanlagen und Freizeitzonen.

### Anwendungen

Fussballplätze, Leichtathletikanlagen, Duschen, Umkleidekabinen, Liegewiesen von Schwimmbädern usw.

### Belastungsklasse

Bis C250 (je nach Modell)



## HYDRO

Polypropylen-Rinnen für die Verwendung in Fussgängerzonen und bei sporadischem PKW-Verkehr, für Bereiche mit geringen Entwässerungsanforderungen.

### Anwendungen

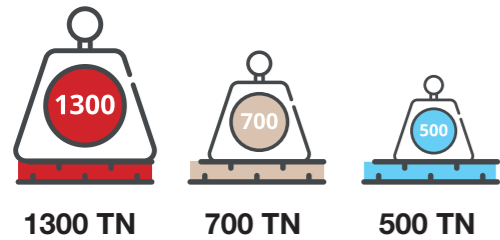
Fussgängerstraßen, Plätze, Spielplätze, Schulen, Parks, Gärten usw.

### Belastungsklasse

Bis C250 (je nach Modell)

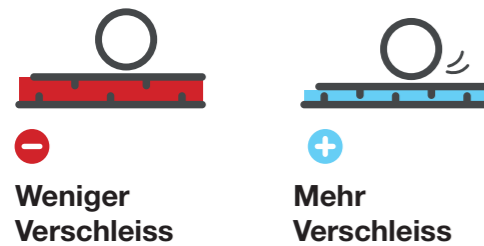
# Das Material - Polymerbeton

Die sorgfältige Mischung, die anhand von stabilem Polyesterharz gebunden wird, besteht strenge Qualitätskontrollen und bietet eine vierfach höhere Beständigkeit wie herkömmlicher Beton. Dadurch können wir den Querschnitt der Fertigrinnen deutlich verringern und leichte Elemente mit sehr geringen Massen fertigen.



## Druckfestigkeit

Bei den Fertigsystemen hält Polymerbeton bis zu 1300 kp/cm<sup>2</sup> gegenüber den 700 kp/cm<sup>2</sup> von Faserzement oder den 500 kp/cm<sup>2</sup> von herkömmlichem Beton stand, bevor er bricht oder reisst!



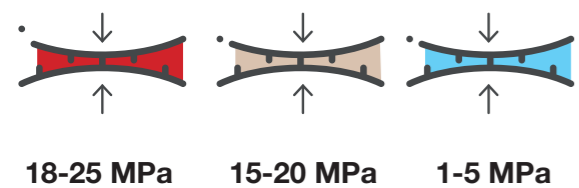
## Abriebfestigkeit

Die Härte der Siliciumdioxid-Zusatzstoffe gewährleistet eine gute Beständigkeit der dem Strassenverkehr ausgesetzten Oberflächen.



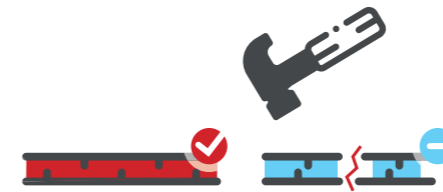
## Chemikalienbeständigkeit

Es handelt sich um eines der widerstandsfähigsten Materialien gegenüber jeglichen chemischen Produkten. Seine Komponenten reagieren nicht auf Kontakt und es kommt zu keinem Zerfall oder Verformung. Nachgewiesen! Optimale Abriebfestigkeit!



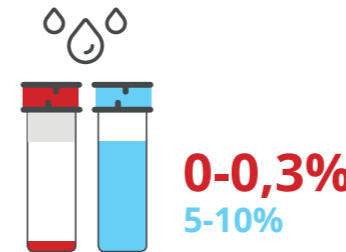
## Biegefestigkeit

Bei den Fertigsystemen hält Polymerbeton bis zu 18-25 MPa gegenüber den 15-20 MPa von Faserzement oder den 1-5 kp/MPa von herkömmlichem Beton stand, bevor er bricht oder reisst!



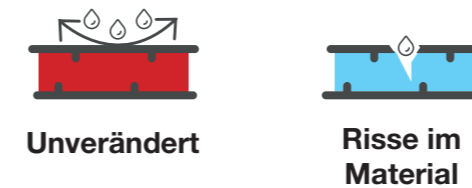
## Schlagfestigkeit

Da es sich um einen Verbundwerkstoff handelt, ist die einwandfreie Zeit- und Gebrauchsbeständigkeit der Oberflächen gewährleistet, ohne dass Verschleisserscheinungen auftreten!



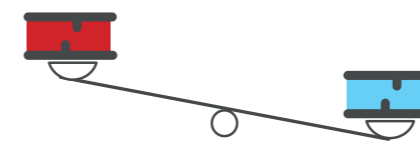
## Geringe Wasseraufnahme

Da es sich bei diesem Material um ein Polymer handelt, können fabrikfertige Teile mit glatten, sehr reibungsarmen Oberflächen hergestellt werden. Dadurch fließen die Flüssigkeiten schnell ab und es wird praktisch kein Wasser aufgenommen.



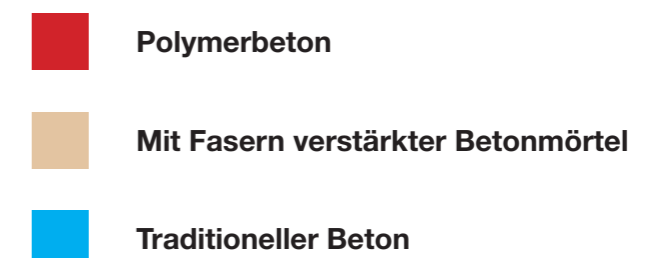
## Keine Beeinträchtigung durch Frost- und Tauzyklen

Anders als bei herkömmlichen Werkstoffen wird Polymerbeton nicht durch Frost- und Tauzyklen beeinträchtigt, es kommt zu keinen Rissen oder Sprüngen und alle physikalischen Eigenschaften bleiben erhalten.



## Leichtigkeit

Dank der ausgezeichneten mechanischen Eigenschaften können Teile mit dünnerem Profil hergestellt werden. Das geringe Gewicht führt zur Kostenminderung, da weniger Hilfsmittel für den Transport zur Baustelle erforderlich sind und der Einbau erleichtert wird.



# Wir bieten das beste Entwässerungssystem

Die Bedeutung eines guten Entwässerungssystems liegt nicht nur in der Notwendigkeit einer schnellen Ableitung des Oberflächenwassers, sondern auch darin, dass es auf rationelle Weise mit geringeren Spitzendurchflüssen und angemessener Qualität geschieht.

In der heutigen Zeit, in der die Rationalisierung der Ressourcen eine immer wichtigere Rolle in der Gesellschaft und der Umweltpolitik einnimmt, engagiert sich die Wibatec AG in Zusammenarbeit mit Entwicklern und Designern, nachhaltige Stadtentwässerungssysteme einzusetzen.

## Warum Linienentwässerung?

Unser LINIENENTWÄSSERUNGSSYSTEM bietet im Vergleich zur Punktentwässerung zahlreiche Vorteile.

Erleichterung bei der Ausführung der Bodenbeläge.

Sie nimmt geringe Geländegefälle auf, ohne dass komplizierte Bauarbeiten erforderlich sind.

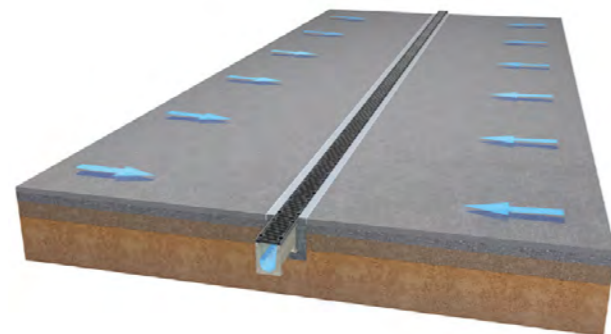
Sie ist hinsichtlich der Endkosten des Entwässerungsnetzes rentabler.

Linienentwässerung ist hydraulisch viel effizienter als die Punktentwässerung.

Eine stellenweise Überflutung wird vermieden.

Es ist keine unterirdische Ableitung erforderlich

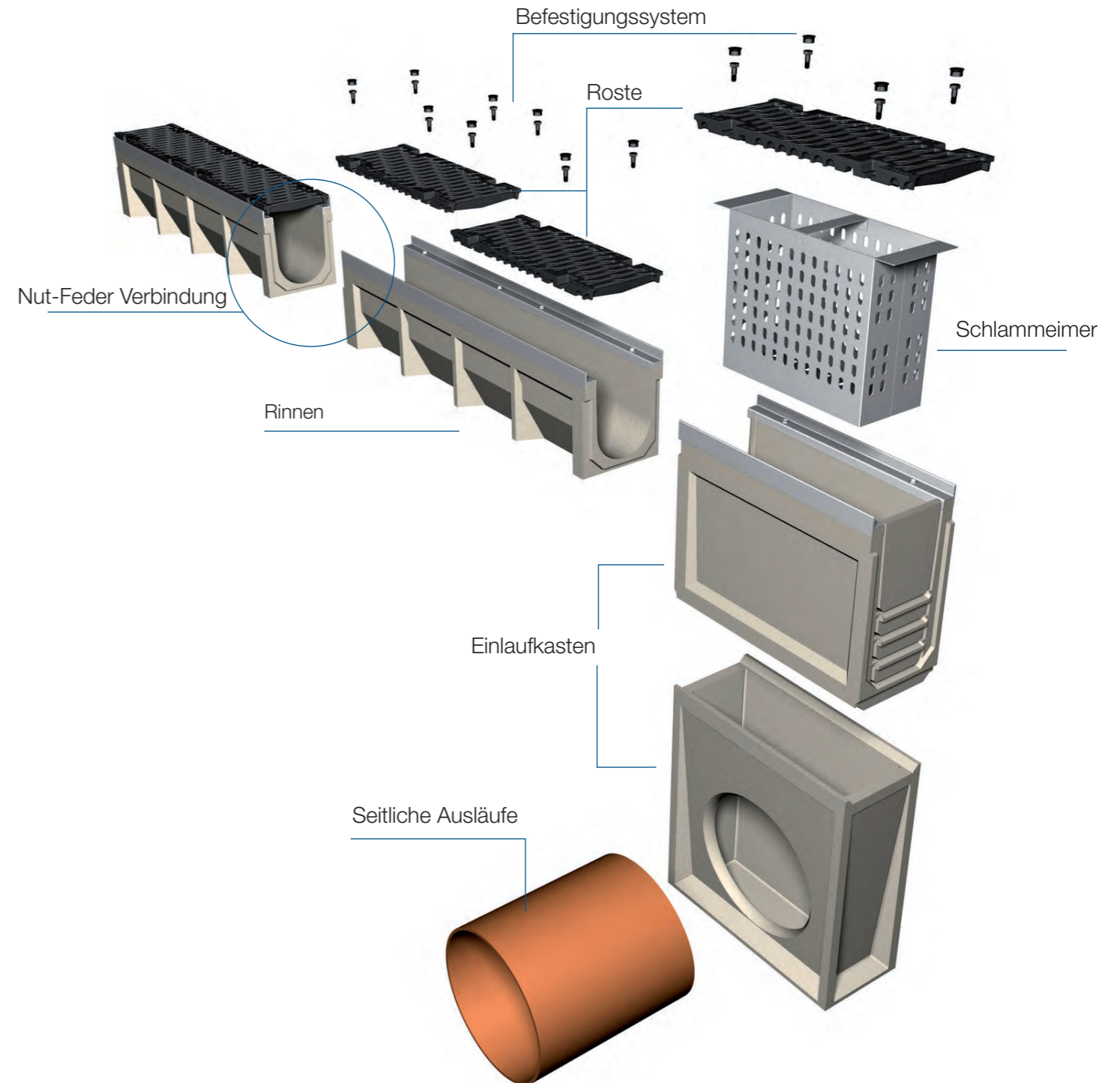
Durch die Abdeckung kann sie an jeder beliebigen Stelle geöffnet werden, wodurch Reinigung und Wartung des Entwässerungsnetzes erleichtert werden.



Linienentwässerung

# Das Wibatec Komplet - System

Dank verschiedenen Rinnentypen, die sich an der jeweiligen Projektanforderung anpassen und gemäss der **Norm EN-1433** gefertigt sind, bieten wir ein komplettes Entwässerungssystem mit allen erforderlichen Produkten an. Angefangen beim Auffangen des Wassers, bis hin zu dessen Ableitung.



# Wir richten uns nach den Bedürfnissen des Kunden

## Unsere grosse Auswahl an Rostmaterialien und Designs

Neben Rinnen für Bereiche mit Fußgänger- und Fahrzeugverkehr liefern wir eine breite Palette von Abdeckungen für Bereiche mit hohen Belastungen wie Häfen, Laderampen und Flughäfen. Alle unsere Abdeckungen sind nach der Europäischen Norm EN 1433 gefertigt.

Diese werden unterschieden in: Abdeckungs- und Verschlussvorrichtungen von Fussgängern und Fahrzeugen und Regulierung genutzter Verkehrsbereiche. Je nach Einbauort werden die Abdeckungen in sechs Kategorien unterteilt.

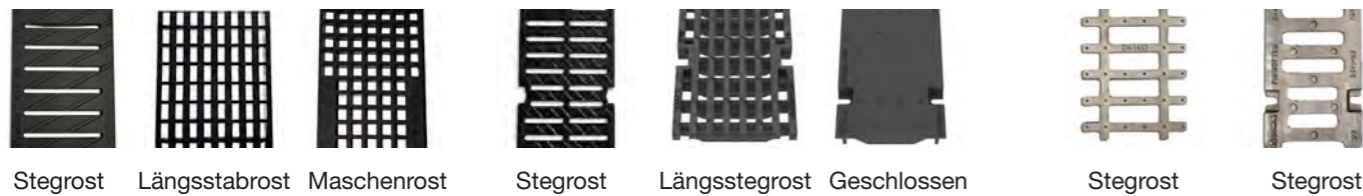
### Verzinkter Stahl und Edelstahl



### Kunststoff

### Gusseisen

### Edelstahlguss



### Befestigungssysteme



# Belastungsklassen

Damit die Rinnen die Festigkeitsanforderungen erfüllen, müssen für jede Anwendungsart, je nach Belastungsklasse, geeignete Rinnen gewählt werden. Wir verfügen über Rinnen für alle Arten von Anwendungen.



### NORM EN 1433

Die in diesem technischen Dossier aufgeführten Produkte entsprechen den Anforderungen der Norm EN 1433 „Entwässerungsrinnen für Verkehrsflächen - Klassifizierung, Bau- und Prüfgrundsätze, Kennzeichnung und Beurteilung der Konformität“.

# Lassen Sie sich von uns beraten

Mit langjähriger Erfahrung auf dem Gebiet der Oberflächenentwässerung steht Ihnen die technische Abteilung von der Wibatec AG in jeder Phase Ihres Projekts zur Seite.



### Bewertung des Entwässerungslinienplan

Schicken Sie uns Ihre Zeichnungen und wir helfen Ihnen, die beste Lösung für Ihr Oberflächenentwässerungsprojekt zu entwerfen. Ausserdem beraten wir Sie bei der Wahl der erforderlichen Belastungsklassen der Rinnen und Roste, je nach Einsatzgebiet und Installationsort.



### Wahl der optimalen Rinnen & Roste

dank unserer hydraulischen Berechnungssoftware bestimmen wir das für Ihr Projekt am besten geeignete System zu den bestmöglichen Kosten.erforderlichen Belastungsklassen der Rinnen und Roste, je nach Einsatzgebiet und Installationsort.



### Komplettes Entwässerungssystem

Wir beraten Sie, damit das Entwässerungsprojekt so komplett wie möglich ist. Wir führen die Detailplanung der gesamten Anlage aus, damit kein Bauteil oder Zubehörteil fehlt (Einlaufkästen, Übergangsstücke, Abdeckplatten usw.).



### Projektdokumentation

Wir liefern für das Projekt die gesamte, erforderliche Dokumentation. Technische Datenblätter, Zeichnungen, Dateien.



### Beratung beim Vor-Ort-Einbau

Nach dem Versenden des Materials sind wir immer noch für Sie da. Wir beraten Sie beim Einbau der Rinnen, indem wir die erforderliche Betonverstärkung bestimmen und bei Bedarf während des Einbaus vor Ort präsent sind.

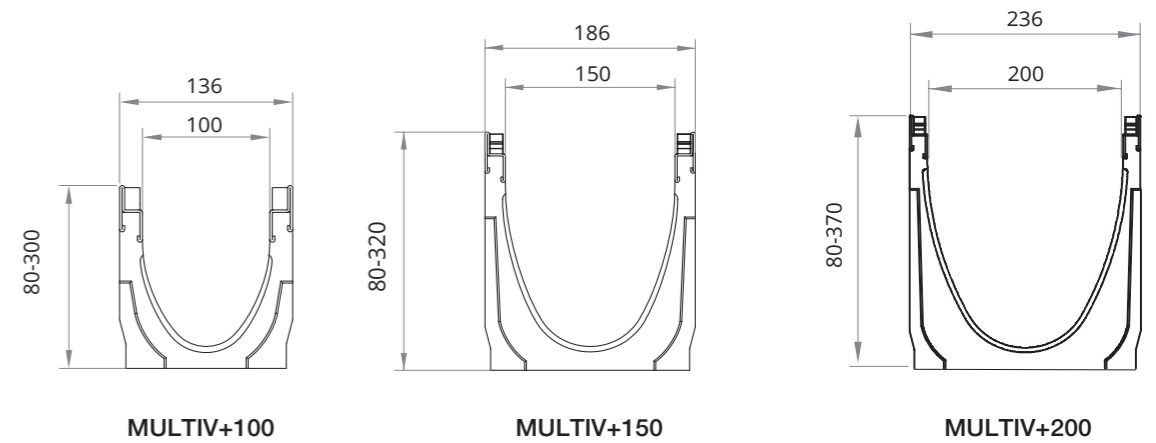


# MultiV+ System

## Gewerbegebiete, Parkplätze für alle Arten von Fahrzeugen und Fussgängerzonen

Durch kontinuierliche Forschung und Entwicklung sowie über 20 Jahre Erfahrung im Bereich Entwässerung entstand ein neues, optimiertes Rinnensystem. Es vereint hohe Wirtschaftlichkeit, geringe Bauhöhen, stabile Befestigung und flexible Gefällelösungen in einem System.

Erhältlich in verschiedenen Höhen bis Belastungsklasse E-600.



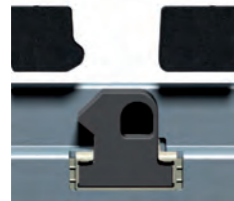


## Optimierter V-förmiger Querschnitt

Speziell konzipiert für Entwässerungsabschnitte ohne Längsgefälle

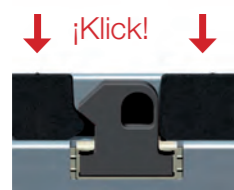
- Grössere Geschwindigkeit bei geringerer Durchflussmenge
- Grössere Kapazität bei extremen Durchflussmengen

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

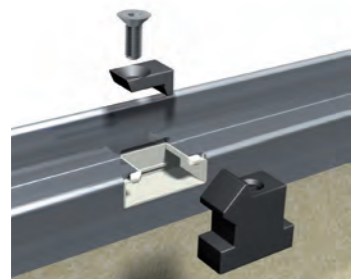


## Das Befestigungssystem Rapido

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

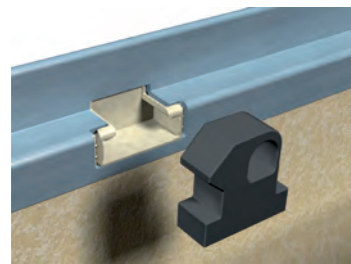


- Befestigung in wenigen Sekunden
- Benötigt keine Werkzeuge
- Einsparung von Lohnkosten
- Einfache Wartung
- Mechanische Stabilität an 8 Befestigungspunkten

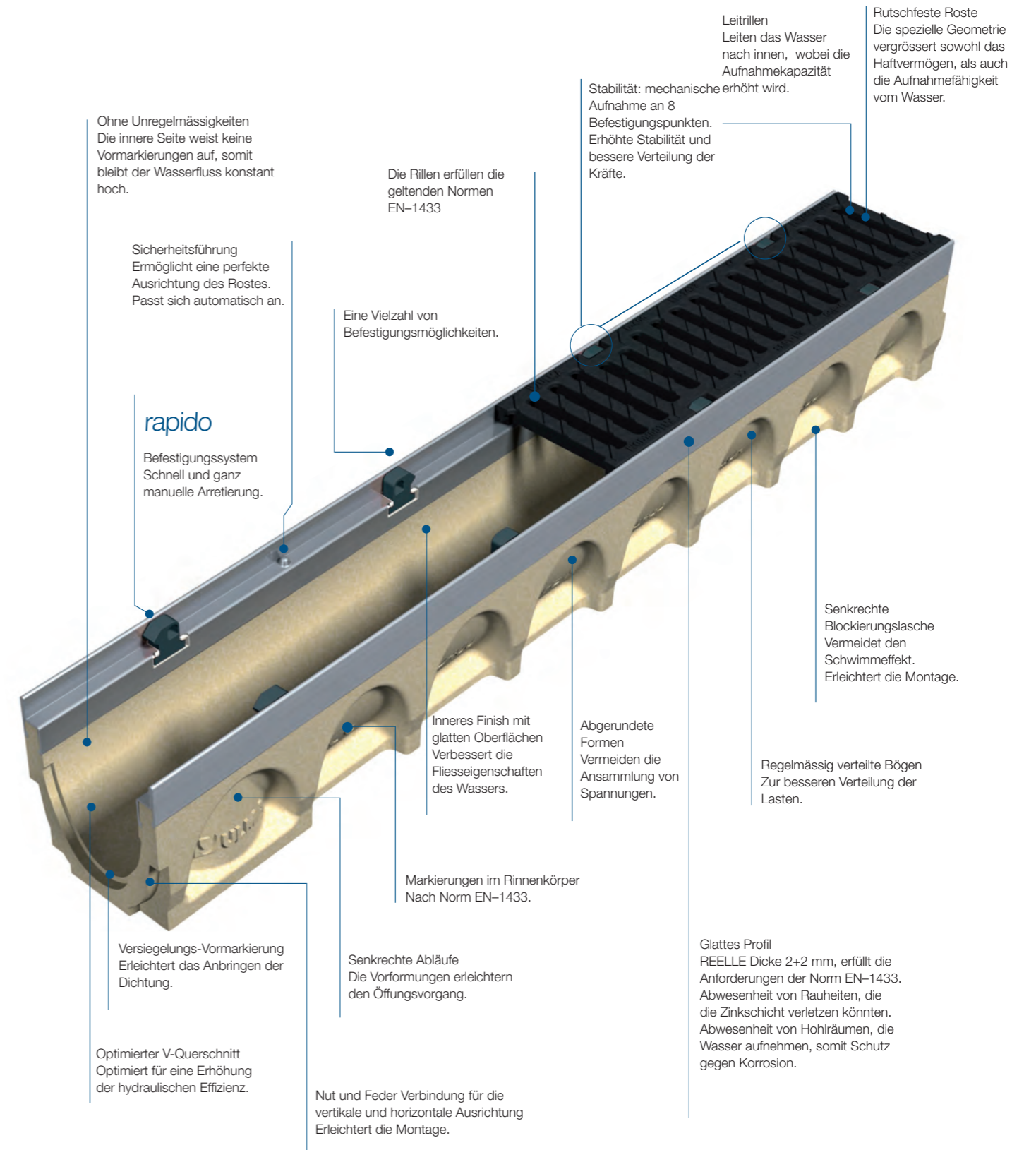


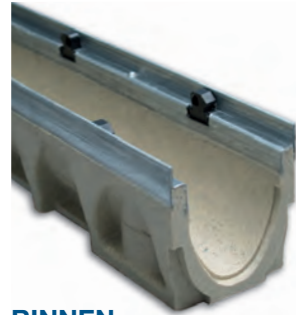
## Diverse Befestigungskombinationen

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

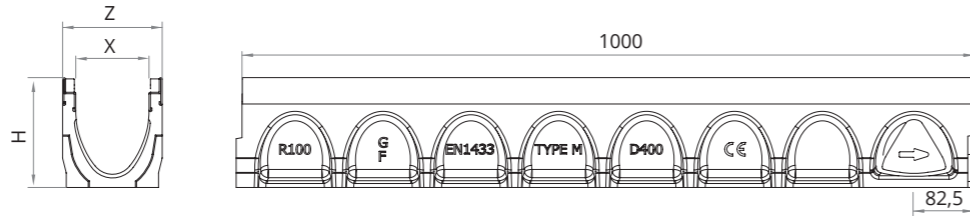


Anwendbar bei bereits installierten Rinnen  
Die Roste sind für beide Rinnen verwendbar, lediglich die Befestigungselemente müssen ersetzt werden.





Polymerbetonrinne Typ MULTI V+100: 0.5% Eigen- oder Stufengefälle wählbar;  
Optimierte V-Form verschiedene Kantenschutz Varianten; schraublose Sicherungsarretierung Rapido  
mit 8 Befestigungspunkten pro Laufmeter



## RINNEN

Artikelnummer		L (mm)	H (mm)		B (mm)		Ø Auslass* (mm)		Hydraulikquerschnitt (cm²)	Stück / Palette	Gewicht kg	Qref l/s
verzinkte Zarge	Gusszarge		Anfang	Ende	Z	X	Vert.	Hor.				
R100GH8**	-	1000	80	80	136	100	110	-	40	90	11,2	0,9
R100G00R	R100MFG00R	1000	100	100	136	100	110	-	56	56	12,2	1,5
R100G10R	R100MFG10R	1000	150	150	136	100	110	-	91,5	48	15,2	3,3
R100G20R	R100MFG20R	1000	200	200	136	100	110	-	133	40	18,6	6,0
R100G30R	R100MFG30R	1000	250	250	136	100	110	-	176	45	21,5	9,3
R100G40R	R100MFG40R	1000	300	300	136	100	110	-	220	45	24,7	13,0
R100G01	R100MFG01	1000	100	105	136	100	110	-	60,9	-	12,4	-
R100G02	R100MFG02	1000	105	110	136	100	110	-	64,3	-	12,8	-
R100G03	R100MFG03	1000	110	115	136	100	110	-	67,7	-	13,3	-
R100G04	R100MFG04	1000	115	120	136	100	110	-	71,1	-	13,7	-
R100G05	R100MFG05	1000	120	125	136	100	110	-	74,5	-	14,1	-
R100G06	R100MFG06	1000	125	130	136	100	110	-	77,9	-	14,5	-
R100G07	R100MFG07	1000	130	135	136	100	110	-	81,3	-	15,1	-
R100G08	R100MFG08	1000	135	140	136	100	110	-	84,7	-	15,4	-
R100G09	R100MFG09	1000	140	145	136	100	110	-	88,1	-	15,8	-
R100G10	R100MFG10	1000	145	150	136	100	110	-	91,5	-	16,3	-
R100G11	R100MFG11	1000	150	155	136	100	110	-	96,5	-	15,1	-
R100G12	R100MFG12	1000	155	160	136	100	110	-	100,6	-	15,6	-
R100G13	R100MFG13	1000	160	165	136	100	110	-	104,6	-	16,0	-
R100G14	R100MFG14	1000	165	170	136	100	110	-	108,7	-	16,4	-
R100G15	R100MFG15	1000	170	175	136	100	110	-	112,7	-	16,7	-
R100G16	R100MFG16	1000	175	180	136	100	110	-	116,8	-	17,3	-
R100G17	R100MFG17	1000	180	185	136	100	110	-	120,8	-	17,7	-
R100G18	R100MFG18	1000	185	190	136	100	110	-	124,9	-	18,2	-
R100G19	R100MFG19	1000	190	195	136	100	110	-	128,9	-	18,6	-
R100G20	R100MFG20	1000	195	200	136	100	110	-	133	-	18,9	-
R100G21	R100MFG21	1000	200	205	136	100	110	-	137,3	-	14,6	-
R100G22	R100MFG22	1000	205	210	136	100	110	-	141,6	-	15,6	-
R100G23	R100MFG23	1000	210	215	136	100	110	-	145,9	-	15,6	-
R100G24	R100MFG24	1000	215	220	136	100	110	-	150,2	-	16,7	-
R100G25	R100MFG25	1000	220	225	136	100	110	-	154,5	-	16,7	-
R100G26	R100MFG26	1000	225	230	136	100	110	-	158,8	-	16,7	-
R100G27	R100MFG27	1000	230	235	136	100	110	-	163,1	-	17,7	-
R100G28	R100MFG28	1000	235	240	136	100	110	-	167,4	-	17,7	-
R100G29	R100MFG29	1000	240	245	136	100	110	-	171,7	-	18,8	-
R100G30	R100MFG30	1000	245	250	136	100	110	-	176	-	18,8	-
<b>0.5 Meter Rinnen</b>												
R100G10RM	R100MFG10RM	500	150	150	136	100	90	75	91,5	84	9,1	-
R100G20RM	R100MFG20RM	500	200	200	136	100	90	110	133	70	10,5	-

\* senkrechter und horizontaler Auslass auf AnfrageSTE  
\*\* U-form

## ROSTE



## BEFESTIGUNG

RAPIDO schneller,  
schraubloser Verschluss



Material	Design	Last	Artikelnummer	L mm	B mm	Öffnung mm	Gewicht kg	Einlauf querschnitt cm²/lfm
Gusseisen	STÖCKEL-SCHUTZ STEGROST	B125	FNHX100RGBM	500	127	8	2,0	247
	"STÖCKEL-SCHUTZ STEGROST"	C250	FNHX100RGCM	500	127	8	3,2	267
	STEGROST	D400	FNX100RGDM	500	127	14	3,2	477
	"STÖCKEL-SCHUTZ STEGROST"	D400	FNHX100RGDM	500	127	8	3,6	263
	LÄNGSSTABROST	D400	FNLHX100RGDM	500	127	8	3,6	331
	STEGROST	E600	FNX100RGEM	500	127	14	3,9	408
	LÄNGSSTABROST	E600	FNLHX100RGEM	500	127	8	5,8	262
Verzinkter Stahl	LÄNGSSTABROST (1)	A15	GNLHX100RGA	1000	127	8	3,3	489
	LÄNGSSTABROST (1)	C250	GNLHX100RGC	1000	127	8	5,1	489
	"STÖCKEL-SCHUTZ MASCHENROST (1)"	C250	GEHX100RGC	1000	127	30 x 10	5,3	669
	"STÖCKEL-SCHUTZ MASCHENROST"	D400	GEHX100RGD	1000	127	30 x 10	5,7	670
	SCHLITZRAHMEN (1)	D400	GRL100ROD	1000	127	9,8 / H105	7,0	98
	SCHLITZRAHMEN (1)	D400	GRL100RODE18	500	128	18 / H105	7,1	180
	SCHLITZRAHMEN (1)	D400	GRL100RODH150	1000	127	9,8 / H150	8,5	98
	SCHLITZRAHMEN (1)	D400	GRL100RODH150E18	500	128	18 / H150	8,5	180
	SCHLITZRAHMEN (1)	D400	GRL100RODH200	1000	131	9,8 / H200	10,5	98
	SCHLITZRAHMEN (1)	D400	GRL100RODH200E18	1000	131	18 / H200	10,5	180
Kunststoff	LÄNGSSTABROST SCHWARZ	A15	PNLH100RGAM	500	127	8	0,4	468
	LÄNGSSTABROST GRAU	A15	PNLH100RGAM-GRIS	500	127	8	0,4	468
	"STÖCKEL-SCHUTZ STEGROST"	B125	PNH100RGBM	500	127	8	0,9	267
	"STÖCKEL-SCHUTZ STEGROST"	C250	PNH100RGCM	500	127	8	0,9	267

## EINLAUFKASTEN



Artikelnr.	L (mm)	H (mm)	B (mm)	Ø Auslass* (mm)		Einlaufkasten	Gewicht kg
				Seiten	Vordere		
AR100G	500	490	136	110 / 160	110	1	33,1
AR100MFG	500	490	136	110 / 160	110	1	33,1

## VERZINKTER SCHLAMMEIMER



Artikelnummer
CR100

## STIRNWÄNDE



Rinne	Artikelnummer	Artikelnummer	Artikelnummer	Φ mm	Artikelnummer	Φ mm	Artikelnummer	Φ mm
R100GH8	TR100H8C	THPR100GH8C	-		-		-	
R100G00R	TR10000C	THPR100G00C	-		-		-	
R100G10R	TR10010C	THPR100G10C	TR10010A	110	THPR100G10AJ	110	THPR100G10AT	110
R100G20R	TR10020C	THPR100G20C	TR10020A	110	THPR100G20AJ	110	THPR100G20AT	110
R100G30R	TR10030C	THPR100G30C	TR10030A	110	THPR100G30AJ	110	THPR100G30AT	110
R100G40R	TR10040C	THPR100G40C	TR10040A	110	THPR100G40AJ	110	THPR100G40AT	110

## ADAPTER FÜR FLIESSRICHTUNGSWECHSEL



Rinne	Material	Adapter für Fließrichtungswechsel	
		verzinkte Zarge	Gusszarge
R100G00R	POLYMERBETON	TCR100G00MMA	TCR100MF00MMA
R100G10R	POLYMERBETON	TCR100G10MMA	TCR100MF10MMA
R100G20R	POLYMERBETON	TCR100G20MMA	TCR100MF20MMA
R100G30R	POLYMERBETON	TCR100G30MMA	TCR100MF30MMA
R100G40R	POLYMERBETON	TCR100G40MMA	TCR100MF40MMA

## ZUBEHÖR

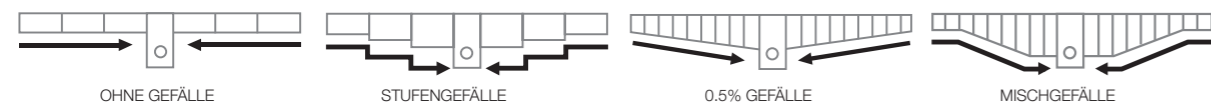


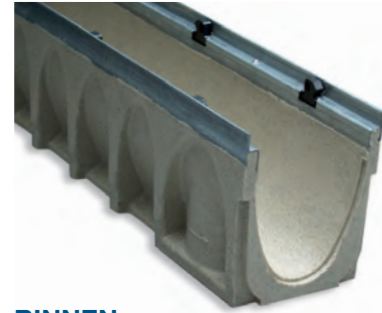
Übergangsstück
Artikelnummer
CER100



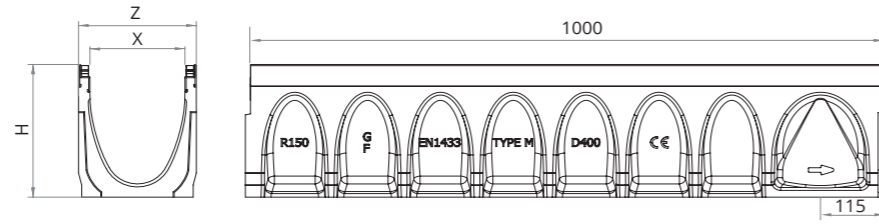
Schraubverbindung	
Artikelnummer	Stück pro Rinne
BLOQPRG18020	8

## GEFÄLLE TYPEN





Polymerbetonrinne Typ MULTI V+100: 0.5% Eigen- oder Stufengefälle wählbar; Optimierte V-Form verschiedene Kantenschutz Varianten; schraublose Sicherungsarretierung Rapido mit 8 Befestigungspunkten pro Laufmeter.



## RINNEN

Artikelnummer		L (mm)	H (mm)		B (mm)		Ø Auslass* (mm)		Hydraulikquerschnitt (cm²)	Stück / Palette	Gewicht kg	Qref l/s
verzinkte Zarge	Gusszarge		Anfang	Ende	Z	X	Vert.	Hor.				
R150GH8**	-	1000	80	80	186	150	160	-	60	50	14,0	1,33
R150GH12**	-	1000	120	120	186	150	160	-	119	50	16,1	4,12
R150G00R	R150MFG00R	1000	170	170	186	150	160	-	156	30	21,6	6,33
R150G10R	R150MFG10R	1000	220	220	186	150	160	-	218	25	24,4	10,76
R150G20R	R150MFG20R	1000	270	270	186	150	160	-	283	20	28,2	16,14
R150G30R	R150MFG30R	1000	320	320	186	150	160	-	350	27	31,5	22,34
R150G11	R150MFG11	1000	220	225	186	150	160	-	225,5	-	24,4	-
R150G12	R150MFG12	1000	225	230	186	150	160	-	231,9	-	25,0	-
R150G13	R150MFG13	1000	230	235	186	150	160	-	238,3	-	25,4	-
R150G14	R150MFG14	1000	235	240	186	150	160	-	244,6	-	26,0	-
R150G15	R150MFG15	1000	240	245	186	150	160	-	251	-	26,1	-
R150G16	R150MFG16	1000	245	250	186	150	160	-	257,4	-	26,6	-
R150G17	R150MFG17	1000	250	255	186	150	160	-	263,8	-	27,0	-
R150G18	R150MFG18	1000	255	260	186	150	160	-	270,2	-	27,4	-
R150G19	R150MFG19	1000	260	265	186	150	160	-	276,5	-	27,8	-
R150G20	R150MFG20	1000	265	270	186	150	160	-	283	-	28,3	-
<b>0.5 Meter Rinnen</b>												
R150G00RM	R150MFG00RM	500	170	170	186	150	110	90	156	60	12,5	-
R150G10RM	R150MFG10RM	500	220	220	186	150	110	125	218	50	14,6	-
R150G20RM	R150MFG20RM	500	270	270	186	150	110	160	283	40	17,7	-

\* senkrechter und horizontaler Auslass auf AnfrageSTE  
\*\* U-form



## ROSTE



## BEFESTIGUNG

RAPIDO schneller, schraubloser Verschluss



Material	Design	Last	Artikelnummer	L mm	B mm	Öffnung mm	Gewicht kg	Einlauf querschnitt cm²/lfm
GUSSEISEN	"STÖCKEL-SCHUTZ STEGROST"	C250	FNHX150RGCM	500	177	8	5,4	391
	STEGROST	D400	FNX150RGDM	500	177	14	5,5	671
	STÖCKEL-SCHUTZ STEGROST	D400	FNHX150RGDM	500	177	8	6,1	390
	STEGROST	E600	FNX150RGEM	500	177	12	7,0	573
	LÄNGSSTABROST	E600	FNLHX150RGEM	500	177	8	8,1	384
VERZINKTER STAHL	MASCHENROST (1)	C250	GEHX150RGC	1000	177	30 x 10	7,7	1057
	SCHLITZRAHMEN (1)	D400	GRL150ROD	1000	181	9,8 / H105	9,0	98
	SCHLITZRAHMEN (1)	D400	GRL150RODE18	1000	181	18 / H105	8,2	180
	SCHLITZRAHMEN (1)	D400	GRL150RODH150	1000	181	9,8 / H150	9,9	98
	SCHLITZRAHMEN (1)	D400	GRL150RODH150E18	1000	181	18 / H150	9,9	180
	SCHLITZRAHMEN (1)	D400	GRL150RODH200	1000	181	9,8 / H200	11,3	98
	SCHLITZRAHMEN (1)	D400	GRL150RODH200E18	1000	181	18 / H200	11,7	180

## EINLAUFKASTEN



Artikelnr.	L (mm)	H (mm)	B (mm)	Ø Auslass* (mm)		Einlaufkasten	Gewicht kg
				Seiten	Vordere		
AR150G	500	590	186	160 / 200	110	1	42,7
AR150MFG	500	590	186	160 / 200	110	1	42,7

## VERZINKTER SCHLAMMEIMER



Artikelnummer
CR150

## STIRNWÄNDE



Rinne	Artikelnummer	Artikelnummer	Artikelnummer	Φ mm	Artikelnummer	Φ mm	Artikelnummer	Φ mm
R150GH8	TR150H8C	THPR150GH8C	-		-		-	
R150GH12	TR150H12C	THPR150GH12C	-		-		-	
R150G00R	TR15000C	THPR150G00C	TR15000A	110	THPR150G00AJ	110	THPR150G00AT	110
R150G10R	TR15010C	THPR150G10C	TR15010A	160	THPR150G10AJ	160	THPR150G10AT	160
R150G20R	TR15020C	THPR150G20C	TR15020A	160	THPR150G20AJ	160	THPR150G20AT	160
R150G30R	TR15030C	THPR150G30C	TR15030A	160	THPR150G30AJ	160	THPR150G30AT	160

## ADAPTER FÜR FLIESSRICHTUNGSWECHSEL



Rinne	Material	Adapter für Fließrichtungswechsel	
		verzinkte Zarge	Gusszarge
R150G00R	POLYMERBETON	TCR150G00MMA	TCR150MF00MMA
R150G10R	POLYMERBETON	TCR150G10MMA	TCR150MF10MMA
R150G20R	POLYMERBETON	TCR150G20MMA	TCR150MF20MMA
R150G30R	POLYMERBETON	TCR150G30MMA	TCR150MF30MMA

## ZUBEHÖR



Übergangsstück
Artikelnummer
CER150



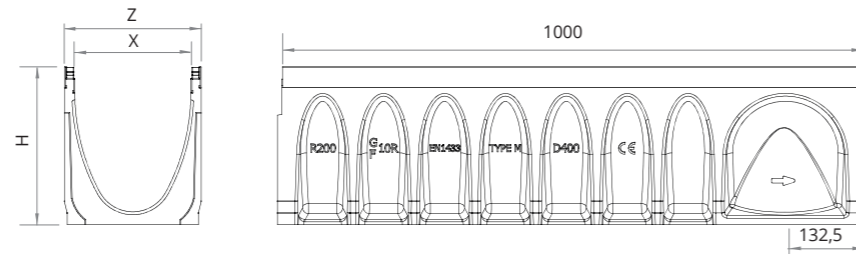
Schraubverbindung	
Artikelnummer	Stück pro Rinne
BLOQPRG1802	8

## GEFÄLLE TYPEN





Polymerbetonrinne Typ MULTI V+100: 0.5% Eigen- oder Stufengefälle wählbar; Optimierte V-Form, verschiedene Kantenschutz Varianten; schraublose Sicherungsarretierung Rapido



## RINNEN

Artikelnummer		L (mm)	H (mm)		B (mm)		Ø Auslass* (mm)		Hydraulikquerschnitt (cm²)	Stück / Palette	Gewicht kg	Qref l/s
verzinkte Zarge	Gusszarge		Anfang	Ende	Z	X	Vert.	Hor.				
R200GH8**	-	1000	80	80	236	200	160	-	79	48	16,5	1,96
R200GH12**	-	1000	120	120	236	200	160	-	159	36	19,3	5,81
R200G00R	R200MFG00R	1000	170	170	236	200	200	-	204	35	25,2	8,41
R200G00R	R200MFG00R	1000	220	220	236	200	200	-	284	16	28,9	14,11
R200G10R	R200MFG10R	1000	270	270	236	200	200	-	368	16	33,4	21,09
R200G20R	R200MFG20R	1000	320	320	236	200	200	-	458	21	37,5	29,24
R200G30R	R200MFG30R	1000	370	370	236	200	200	-	542	21	41,6	38,39
R200G01	R200MFG01	1000	220	225	236	200	200	-	294,6	-	29,5	-
R200G02	R200MFG02	1000	225	230	236	200	200	-	302,7	-	30,0	-
R200G03	R200MFG03	1000	230	235	236	200	200	-	310,9	-	30,2	-
R200G04	R200MFG04	1000	235	240	236	200	200	-	319	-	30,7	-
R200G05	R200MFG05	1000	240	245	236	200	200	-	327,2	-	31,2	-
R200G06	R200MFG06	1000	245	250	236	200	200	-	335,3	-	31,7	-
R200G07	R200MFG07	1000	250	255	236	200	200	-	343,5	-	32,1	-
R200G08	R200MFG08	1000	255	260	236	200	200	-	351,6	-	32,5	-
R200G09	R200MFG09	1000	260	265	236	200	200	-	359,8	-	32,9	-
R200G10	R200MFG10	1000	265	270	236	200	200	-	368	-	33,4	-
R200G11	R200MFG11	1000	270	275	236	200	200	-	388,4	-	33,6	-
R200G12	R200MFG12	1000	275	280	236	200	200	-	396,1	-	34,0	-
R200G13	R200MFG13	1000	280	285	236	200	200	-	403,8	-	34,5	-
R200G14	R200MFG14	1000	285	290	236	200	200	-	411,6	-	34,9	-
R200G15	R200MFG15	1000	290	295	236	200	200	-	419,3	-	35,2	-
R200G16	R200MFG16	1000	295	300	236	200	200	-	427	-	35,4	-
R200G17	R200MFG17	1000	300	305	236	200	200	-	434,8	-	36,3	-
R200G18	R200MFG18	1000	305	310	236	200	200	-	442,5	-	36,6	-
R200G19	R200MFG19	1000	310	315	236	200	200	-	450,2	-	37,1	-
R200G20	R200MFG20	1000	315	320	236	200	200	-	458	-	37,4	-
<b>0.5 Meter Rinnen</b>												
R200G00RM	R200MFG00RM	500	220	220	236	200	160	125	284	32	19,8	-
R200G10RM	R200MFG10RM	500	270	270	236	200	160	160	368	32	21,7	-
R200G20RM	R200MFG20RM	500	320	320	236	200	160	200	458	42	37,6	-

\* senkrechter und horizontaler Auslass auf AnfrageSTE  
\*\* U-form

## ROSTE



## BEFESTIGUNG

RAPIDO schneller, schraubloser Verschluss



Material	Design	Last	Artikelnummer	L mm	B mm	Öffnung mm	Gewicht kg	Einlauf querschnitt cm²/lfm
GUSSEISEN	STÖCKEL-SCHUTZ STEGROST	C250	FNHX200RGCM	500	227	8	7,1	535
	STEGROST	D400	FNX200RGDM	500	227	14	7,8	920
	"STÖCKEL-SCHUTZ STEGROST"	D400	FNHX200RGDM	500	227	8	8,3	544
	STÖCKEL-SCHUTZ STEGROST LÄNGS.	D400/E600	FNLHX200RGD/EM	500	227	8	9,9	503
	GESCHLOSSEN	D400/E600	FC200RGDEM	500	227	-	8,5	0
VERZINKTER STAHL	STÖCKEL-SCHUTZ MASCHENROST (1)	C250	GEHX200RGC	500	227	30 x 10	10,6	1453
	SCHLITZRAHMEN (1)	D400	GRL200ROD	1000	231	9,8 / H105	11,0	98
	SCHLITZRAHMEN (1)	D400	GRL200RODE18	1000	231	18 / H105	11,1	180
	SCHLITZRAHMEN (1)	D400	GRL200RODH150	1000	231	9,8 / H150	12,6	98
	SCHLITZRAHMEN (1)	D400	GRL200RODH150E18	1000	231	18 / H150	13,9	180
	SCHLITZRAHMEN (1)	D400	GRL200RODH200	1000	231	9,8 / H200	14,5	98
	SCHLITZRAHMEN (1)	D400	GRL200RODH200E18	1000	231	18 / H200	14,5	180

## EINLAUFKASTEN



Artikelnr.	L (mm)	H (mm)	B (mm)	Ø Auslass* (mm)		Einlaufkasten	Gewicht kg
				Seiten	Vordere		
AR200G	500	550	236	160 / 200	110	1	42,2
AR200MFG	500	550	236	160 / 200	110	1	42,2

## VERZINKTER SCHLAMMEIMER



Artikelnummer
CR200



## STIRNWÄNDE



Rinne	Artikelnummer	Artikelnummer	Artikelnummer	Φ mm	Artikelnummer	Φ mm	Artikelnummer	Φ mm
R200GH8	TR200H8C	THPR200GH8C	-		-		-	
R200GH12	TR200H12C	THPR200GH12C	-		-		-	
R200G00R	TR200000C	THPR200G000C	TR200000A	110	THPR200G000AJ	110	THPR200G000AT	110
R200G00R	TR20000C	THPR200G00C	TR20000A	160	THPR200G00AJ	160	THPR200G00AT	160
R200G10R	TR20010C	THPR200G10C	TR20010A	160	THPR200G10AJ	160	THPR200G10AT	160
R200G20R	TR20020C	THPR200G20C	TR20020A	160	THPR200G20AJ	160	THPR200G20AT	160
R200G30R	TR20030C	THPR200G30C	TR20030A	160	THPR200G30AJ	160	THPR200G30AT	160

## ADAPTER FÜR FLIESSRICHTUNGSWECHSEL



Rinne	Material	Adapter für Fließrichtungswechsel	
		verzinkte Zarge	Gusszarge
R200G00R	POLYMERBETON	TCR200G00MMA	TCR200MF00MMA
R200G10R	POLYMERBETON	TCR200G10MMA	TCR200MF10MMA
R200G20R	POLYMERBETON	TCR200G20MMA	TCR200MF20MMA
R200G30R	POLYMERBETON	TCR200G30MMA	TCR200MF30MMA

## ZUBEHÖR

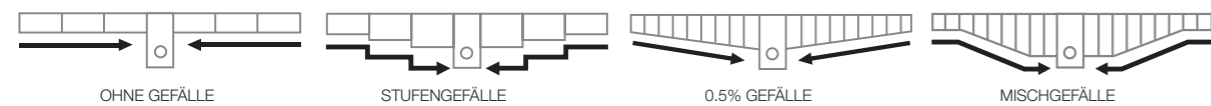


Übergangsstück
Artikelnummer
CER200



Schraubverbindung	
Artikelnummer	Stück pro Rinne
BLOQPRG18020	8

## GEFÄLLE TYPEN

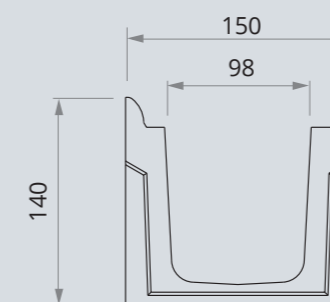




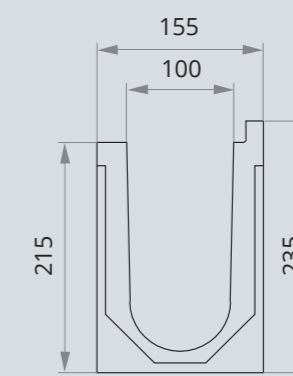
# Sport System

## Erholungszonen, Leichtathletikanlagen, Fussballfelder...

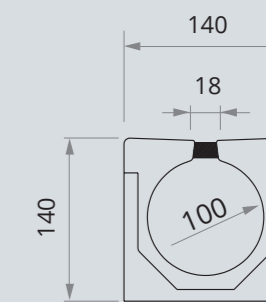
Auswahl an Entwässerungsrinnen und Zubehör für Sporteinrichtungen, Fussballfelder, Leichtathletikpisten oder Innenbereiche (Duschen, Umkleieräume, Poolstrände, usw.).



DPS100



DP100.20



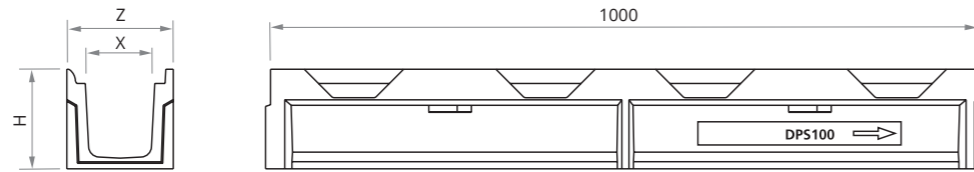
OCULTO10

# DPS100

BELASTUNGSKLASSE  
**BIS ZU C250**  
NORM EN-1433



Polymerbetonrinne Typ DPS100, mit seitlichen Öffnungen für zusätzliche Entwässerung, Kantenschutz aus Polymerbeton, Rinnenkörper zugelassen bis Klasse C-250, Befestigung mit Knebel und Schrauben.

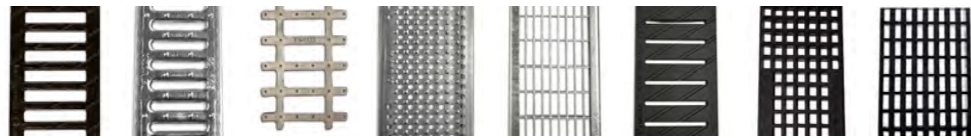


## RINNEN

Rinne	L (mm)	H (mm)	Breite (mm)		Ø Auslass* (mm)		Hydraulikquerschnitt (cm²)	Stück / Palette	Gewicht kg	Qref l/s
			Z	X	Vert.	Hor.				
DPS100	1000	140	150	98	-	-	95	91	12.5	3.6

## ROSTE

## BEFESTIGUNG



Mit Knebel und 2 Schrauben



Material	Design	Last	Artikelnummer	L mm	B mm	Öffnung mm	Gewicht kg	Einlauf querschnitt cm²/lfm	Artikelnummer	Stück / Lfm
Gusseisen	Stegrost	B125	FNX100KCBM	500	123	14	2.9	476	TEF850 + CS100	2+2
	Stegrost	C250	FNX100KCCM	500	123	14	2.9	486	TEF850 + CS100	2+2
	Stöckelschutz-Stegrost	C250	FNHX100KCCM	500	123	5	3.7	174	TEF850 + CS100	2+2
Edelstahlguss	Stegrost	D400	FIN100KCDM	500	123	19.9	3.5	695	TXE860 + CS100INOX	2+2
Verzinkter Stahl	Stegrost	A15	GN100KCA	1000	123	9	1.6	282	TNPC870 + CS100	2+2
	Lochrost	A15	GP100KCA	1000	123	ø 6	1.1	158	TNPC870 + CS100	2+2
	Maschenrost	B125	GEX100KCB	1000	123	30 x 20	3.3	823	TEF850 + CS100	2+2
	Stöckelschutz-Maschenrost*	B125	GEHX100KCB	1000	123	30 x 10	4.0	743	TEF850 + CS100	2+2
Edelstahl	Stegrost	A15	IN100KCA	1000	123	9	1.4	216	TXNPC870 + CS100INOX	2+2
	Lochrost	A15	IP100KCA	1000	123	ø 6	1.2	158	TXNPC870 + CS100INOX	2+2
Kunststoff	Stöckelschutz Stegrost schwarz	A15	PNH100KCAM	500	123	5	0.7	159	TXE850 + CS100INOX	2+2
	Stöckelschutz Stegrost grau	A15	PNH100KCAM-GRIS	500	123	5	0.7	159	TXE850 + CS100INOX	2+2
	Längsstabrost schwarz	A15	PNLH100KCAM	500	123	8	0.4	484	TXE850 + CS100INOX	2+2
	Längsstabrost grau	A15	PNLH100KCAM-GRIS	500	123	8	0.4	484	TXE850 + CS100INOX	2+2
	Maschenrost	B125	PE100KCBM	500	123	14 x 12.5	0.5	553	TXE850 + CS100INOX	2+2

## EINLAUFKASTEN

## VERZINKTER SCHLAMMEIMER



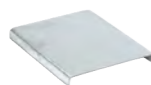
Artikelnr.	L (mm)	H (mm)	Ø Auslass* (mm)		Einlaufkasten	Gewicht kg
			Seiten	Vordere		
ADPS100	1000	140	-	-	1	12.5



Artikelnummer
CEURO100

## GESCHLOSSENE STIRNWÄNDE

Artikelnummer
T100D00C

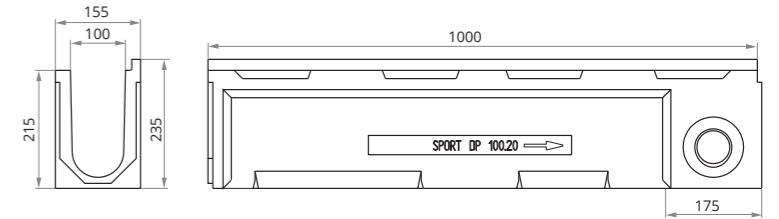


# DP100.20

BELASTUNGSKLASSE  
**BIS ZU C250**  
NORM EN-1433



Polymerbetonrinne Typ DP100.20, mit seitlichen Öffnungen für zusätzliche Entwässerung, Kantenschutz aus Polymerbeton, Rinnenkörper zugelassen bis Klasse C-250, Befestigung mit Knebel und Schrauben.



## RINNEN

Rinne	L (mm)	H (mm)	Breite (mm)		Ø Auslass* (mm)		Hydraulikquerschnitt (cm²)	Stück / Palette	Gewicht kg	Qref l/s
			Z	X	Vert.	Hor.				
DP100.20	1000	235	155	100	110	110	178	52	22.7	9.4

## ROSTE

## BEFESTIGUNG



Mit Knebel und 2 Schrauben



Material	Design	Last	Artikelnummer	L mm	B mm	Öffnung mm	Gewicht kg	Einlauf querschnitt cm²/lfm	Artikelnummer	Stück / Lfm
Gusseisen	Stegrost	B125	FNX100KCBM	500	123	14	2.9	476	TEF860 + CS100	2+2
	Stegrost	C250	FNX100KCCM	500	123	14	2.9	486	TEF860 + CS100	2+2
	Stöckelschutz-Stegrost	C250	FNHX100KCCM	500	123	5	3.7	174	TEF860 + CS100	2+2
Edelstahlguss	Stegrost	D400	FIN100KCDM	500	123	19.9	3.5	695	TXE860 + CS100INOX	2+2
Verzinkter Stahl	Stegrost	A15	GN100KCA	1000	123	9	1.6	282	TNPC870 + CS100	2+2
	Lochrost	A15	GP100KCA	1000	123	ø 6	1.1	158	TNPC870 + CS100	2+2
	Maschenrost	B125	GEX100KCB	1000	123	30 x 20	3.3	823	TEF860 + CS100	2+2
	Stöckelschutz-Maschenrost*	B125	GEHX100KCB	1000	123	30 x 10	4.0	743	TEF850 + CS100	2+2
Edelstahl	Stegrost	A15	IN100KCA	1000	123	9	1.4	216	TXNPC870 + CS100INOX	2+2
	Lochrost	A15	IP100KCA	1000	123	ø 6	1.2	158	TXNPC870 + CS100INOX	2+2
Kunststoff	Stöckelschutz Stegrost schwarz	A15	PNH100KCAM	500	123	5	0.7	159	TXE860 + CS100INOX	2+2
	Stöckelschutz Stegrost grau	A15	PNH100KCAM-GRIS	500	123	5	0.7	159	TXE860 + CS100INOX	2+2
	Längsstabrost schwarz	A15	PNLH100KCAM	500	123	8	0.4	484	TXE860 + CS100INOX	2+2
	Längsstabrost grau	A15	PNLH100KCAM-GRIS	500	123	8	0.4	484	TXE860 + CS100INOX	2+2
	Maschenrost	B125	PE100KCBM	500	123	14 x 12.5	0.5	553	TXE860 + CS100INOX	2+2

## EINLAUFKASTEN

## VERZINKTER SCHLAMMEIMER



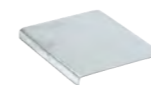
Artikelnr.	L (mm)	H (mm)	Ø Auslass* (mm)		Einlaufkasten	Gewicht kg
			Seiten	Vordere		
ADP100	500	560	110/160	90	1	29.4



Artikelnummer
CU100

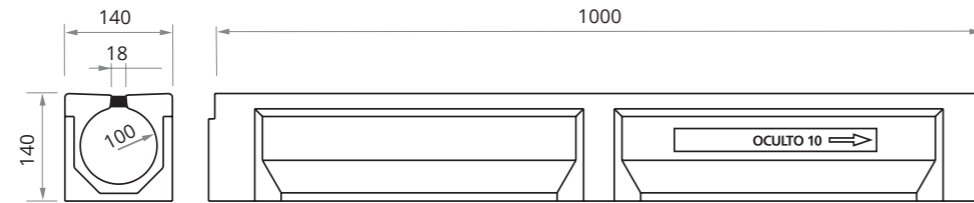
## GESCHLOSSENE STIRNWÄNDE

Artikelnummer
T100D20C





Monolithische Polymerbetonrinne Typ OCULTO10: Rinnenkörper zugelassen bis Klasse A-15, Schlitzweite 18mm.



## RINNEN

Rinne	L (mm)	H (mm)	Breite (mm)		Ø Auslass* (mm)		Hydraulikquerschnitt (cm²)	Stück / Palette	Gewicht kg	Qref l/s
			Z	X	Vert.	Hor.				
DPS100	1000	140	150	98	-	-	95	91	12.5	3.6

Diese Rinne hat kein Rost, da sie aus einem einzigen Stück besteht.

## REVISIONSÖFFNUNG - ROST



## BEFESTIGUNG

Mit Knebel und 2 Schrauben



Material	Design	Last	Artikelnummer	L mm	B mm	Dicke mm	Gewicht kg	Einlauf querschnitt cm²/lfm	Code	Stück / Lfm
Polymerbeton	Schlitzrahmen	A15	HPR100KCAM	500	110	30	4.1	57	TEF850 + CS100	2+2

- 2 Laufmeter pro Stück

## EINLAUFKASTEN



Artikelnummer	L (mm)	H (mm)	B (mm)	Ø Auslass* (mm)		Einlaufkasten	Gewicht / kg
				Seiten	Vordere		
AOCULTO100S + AU100	500	675	140	110/160	110	2	7.9 + 29.4

Der Rost aus Polymerbeton HPR100KCAM wird, mit einem Knebel über dem Wartungsmodul OCULTO100RM, auf dem Einlaufkasten AOCULTO100S montiert.

## REVISIONSÖFFNUNG



Artikelnummer*	L (mm)	H (mm)	B (mm)	Gewicht / kg
OCULTO100RM	500	140	140	9.4

\*von Einlaufkasten Ober- und -unterteil anwendbar

## VERZINKTER SCHLAMMEIMER



Artikelnummer
CEURO100

## DPS100



## DP100.20



## OCULTO100



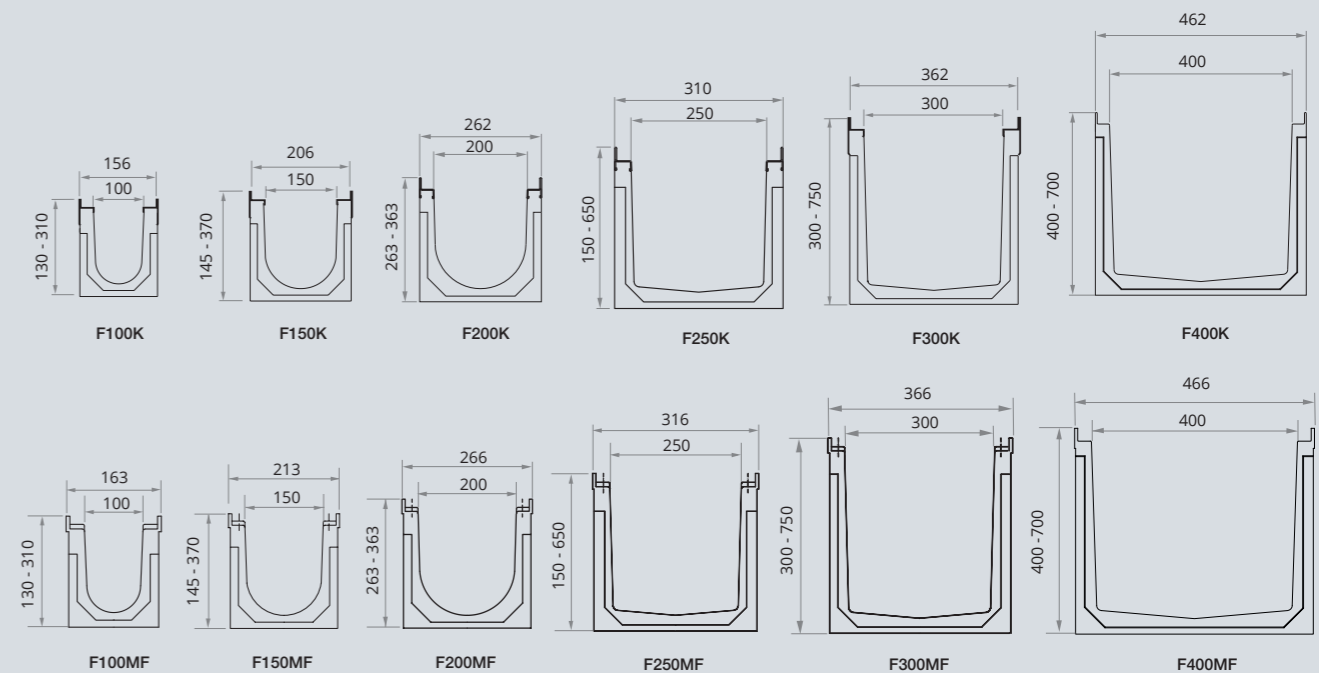


# Civil - F System

**Industriehallen, Flughäfen, öffentlichen Strassen, Autobahnen,  
Logistikflächen, LKW-Parkplätze, Tankstellen...**

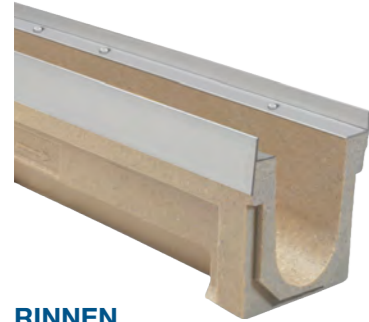
Konzipiert für Bereiche mit hohem Verkehrsaufkommen und insbesondere für Abschnitte, in denen die Roste zum Manövrieren und Bremsen hohen Axialkräften ausgesetzt sind, wie beispielsweise Be- und Entladebereiche. Der Rost ist an 4 Punkten verschraubt und hat eine Belastungsklasse bis zu F900. Zusätzlich hat die Rinne viele verschiedene Gefällevarianten.

**Es ist die einzige Polymerbetonrinne auf dem Markt mit einem Eigengefälle von 2,5%.**

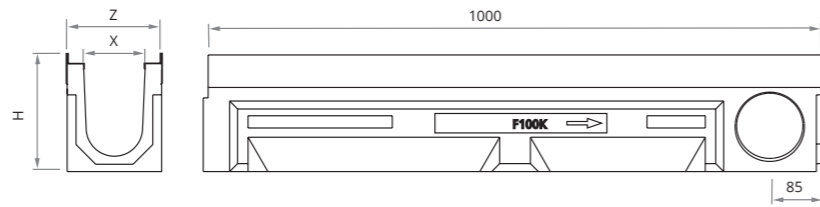


# F100K

BELASTUNGSKLASSE  
**BIS ZU F900**  
NORM EN-1433



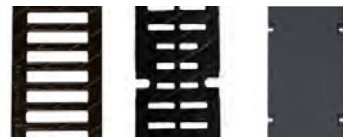
Polymerbeton Schwerlastrinne Typ F100K, wahlweise Wasserspiegelgefälle oder Stufengefälle, Kantenschutz erhältlich im verzinktem Stahl und Edelstahl, Rinnenkörper zugelassen bis Klasse F-900, sichere Befestigung mit acht Schrauben pro Laufmeter



## RINNEN

Rinne	L (mm)	H (mm)	Breite (mm)		Ø Auslass* (mm)		Hydraulikquerschnitt (cm <sup>2</sup> )	Stück / Palette	Gewicht kg	Qref l/s
			Z	X	Vert.	Hor.				
F100K000R	1000	130	156	100	110	-	70	49	20	1.26
F100K00R	1000	190	156	100	110	110	126	52	26.7	5.55
F100K10R	1000	250	156	100	110	-	184	39	28.9	9.96
F100K20R	1000	310	156	100	110	110	242	39	34.2	15.19

## ROSTE



## BEFESTIGUNG

8 Schrauben pro Laufmeter



Material	Design	Last	Artikelnummer	L mm	B mm	Öffnung mm	Gewicht kg	Einlauf querschnitt cm <sup>2</sup> /lfm	Artikelnummer	Stück / Lfm
Gusseisen	Stöckelschutz-Stegrost	D400	FNHX100FTDM	500	145	8	4.1	229	TF1023 + TP	8+8
	Stegrost	E600	FNX100FTEM	500	145	19	4.0	457	TF1023 + TP	8+8
	Geschlossen	F900	FC100FTFM	500	145	-	6.5	-	TF1023 + TP	8+8
	Stegrost	F900	FNX100FTFM	500	145	19	4.4	457	TF1023 + TP	8+8
	Stöckelschutz-Stegrost	F900	FNHX100FTFM	500	145	8	4.8	229	TF1023 + TP	8+8

## EINLAUFKASTEN



Artikelnr.	L (mm)	H (mm)	Ø Auslass* (mm)		Einlaufkasten	Gewicht kg
			Seiten	Vordere		
AF100	500	580	110 / 160	110	1	38.7

## VERZINKTER SCHLAMMEIMER



Artikelnummer
CU100

## OFFENE STIRNWÄNDE

Rinne	Artikelnummer	Ø mm
F100K000R	T100F000A	110
F100K00R	T100F00A	110
F100K10R	T100F10A	110
F100K20R	T100F20A	110



Artikelnummer
T100F000C
T100F00C
T100F10C
T100F20C

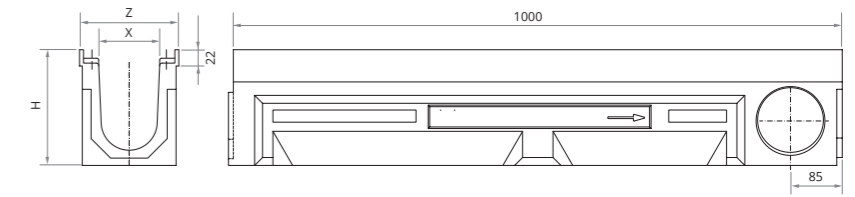
## OFFENE STIRNWÄNDE

# F100MF

BELASTUNGSKLASSE  
**BIS ZU F900**  
NORM EN-1433



Polymerbeton Schwerlastrinne Typ F100MF, wahlweise Wasserspiegelgefälle oder Stufengefälle, Kantenschutz aus Gusseisen, Rinnenkörper zugelassen bis Klasse F-900, sichere Befestigung mit acht Schrauben pro Laufmeter



## RINNEN

Rinne	L (mm)	H (mm)	Breite (mm)		Ø Auslass* (mm)		Hydraulikquerschnitt (cm <sup>2</sup> )	Stück / Palette	Gewicht kg	Qref l/s
			Z	X	Vert.	Hor.				
F100MF000R	1000	130	163	100	110	-	70	49	21.5	1.26
F100MF00R	1000	190	163	100	110	110	126	52	26.8	5.55
F100MF10R	1000	250	163	100	110	-	184	39	29.4	9.96
F100MF20R	1000	310	163	100	110	110	242	39	35.8	15.19

## ROSTE



## BEFESTIGUNG

8 Schrauben pro Laufmeter



Material	Design	Last	Artikelnummer	L mm	B mm	Öffnung mm	Gewicht kg	Einlauf querschnitt cm <sup>2</sup> /lfm	Code	Stück / Lfm
Gusseisen	Stöckelschutz-Stegrost	D400	FNHX100FTDM	500	145	8	4.1	229	TF1023 + TP	8+8
	Geschlossen	F900	FC100FTFM	500	145	-	6.5	-	TF1023 + TP	8+8
	Stegrost	F900	FNX100FTFM	500	145	19	4.4	457	TF1023 + TP	8+8
	Stöckelschutz-Stegrost	F900	FNHX100FTFM	500	145	8	4.8	229	TF1023 + TP	8+8

## EINLAUFKASTEN



Artikelnr.	L (mm)	H (mm)	Ø Auslass* (mm)		Einlaufkasten	Gewicht kg
			Seiten	Vordere		
AMF100	500	580	110 / 160	110	1	39.4

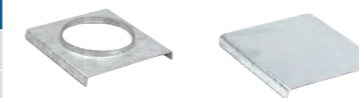
## VERZINKTER SCHLAMMEIMER



Artikelnr.
CU100

## OFFENE STIRNWÄNDE

Rinne	Artikelnummer	Ø mm
F100MF000R	T100F000A	110
F100MF00R	T100F00A	110
F100MF10R	T100F10A	110
F100MF20R	T100F20A	110



Artikelnummer
T100F000C
T100F00C
T100F10C
T100F20C

## GESCHLOSSENE STIRNWÄNDE

## GEFÄLLETYPEN



WASSERSPIEGELGEFÄLLE



STUFENGEFÄLLE



WASSERSPIEGELGEFÄLLE

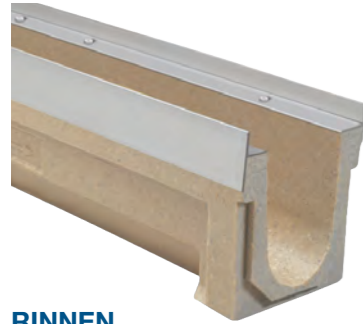


STUFENGEFÄLLE

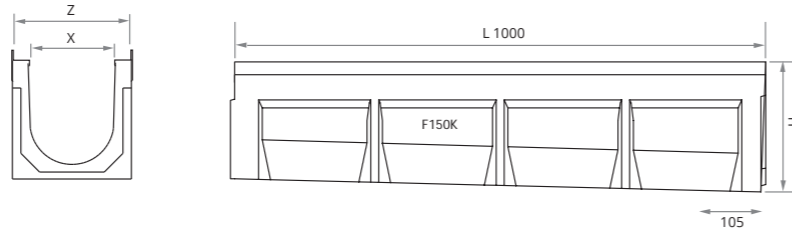
# F150K

2.5% Eigengefälle

BELASTUNGSKLASSE  
**BIS ZU F900**  
NORM EN-1433



Polymerbeton Schwerlastrinne Typ F150K, wahlweise 2,5% Eigengefälle oder Stufengefälle, Kantenschutz erhältlich im verzinktem Stahl und Edelstahl, Rinnenkörper zugelassen bis Klasse F-900, sichere Befestigung mit acht Schrauben pro Laufmeter.



## RINNEN

Rinne	L (mm)	H (mm)		Breite (mm)		Ø Auslass* (mm)		Hydraulikquerschnitt (cm²)	Stück / Palette	Gewicht kg	Qref l/s
		Anfang	Ende	Z	X	Vert.	Hor.				
F150K01M	500	145	145	212	150	-	-	120	-	14,1	-
F150K00R	1000	220	220	206	160	160	-	230	45	29,4	11,59
F150K10R	1000	270	270	206	150	160	-	305	36	33,4	17,83
F150K20R	1000	320	320	206	150	160	160	375	27	41,5	24,96
F150K30R	1000	370	370	206	150	160	-	457	27	43,9	33,26
F150K02	1000	145	170	206	150	-	-	155	-	28,3	-
F150K03	1000	170	195	206	150	-	-	190	-	30,4	-
F150K04	1000	195	220	206	150	-	-	230	-	32,5	-
F150K05	1000	220	245	206	150	-	-	265	-	34,6	-
F150K06	1000	245	270	206	150	-	-	305	-	36,7	-
F150K07	1000	270	295	206	150	-	-	340	-	38,8	-
F150K08	1000	295	320	206	150	-	-	375	-	40,8	-
F150K09	1000	320	345	206	150	-	-	410	-	42,9	-
F150K10	1000	345	370	206	150	-	-	457	-	45,0	-

## ROSTE



## BEFESTIGUNG

8 Schrauben  
pro Laufmeter



Material	Design	Last	Artikelnummer	L mm	B mm	Öffnung mm	Gewicht kg	Einlauf querschnitt cm²/lfm	Artikelnummer	Stück / Lfm
Gusseisen	Stegrost	D400	FNX150FTDM	500	195	13.75	6.2	672	TF1023 + TP	8+8
	Stöckelschutz-Stegrost	D400	FNHX150FTDM	500	195	8	6.3	364	TF1023 + TP	8+8
	Stegrost	E600	FNX150FTEM	500	195	19	7.0	672	TF1023 + TP	8+8
	Stegrost	F900	FNX150FTFM	500	195	19	7.3	723	TF1023 + TP	8+8
	Stöckelschutz-Stegrost	F900	FNHX150FTFM	500	195	8	8.5	364	TF1023 + TP	8+8
	Geschlossen	F900	FC150FTFM	500	195	-	12.2	-	TF1023 + TP	8+8
Edelstahlguss	Stegrost	D400	FIN150FTDM	500	195	25	8.9	566	TFX1020	8

# F150K

2.5% Eigengefälle

BELASTUNGSKLASSE  
**BIS ZU F900**  
NORM EN-1433

## EINLAUFKASTEN



AF150 AF150S + A150B

Artikelnummer	L (mm)	H (mm)	B (mm)	Ø Auslass* (mm)		Einlaufkasten	Gewicht kg
				Seiten	Vordere		
AF100	500	580	206	160	110	1	24.9
AF150S + A150B **	500	655**	206	160	110	2	46.9
AF150-2	500	402	206	160 / 200	-	1	33.3
AF150S-2 + A150B415	500	918**	206	315 / 415	-	2	73.2

\*Bis zu einer Höhe von 320mm erhältlich. / \*\*Durch Verwendung von Zwischenteilen kann der Einlaufkasten höher gebaut werden.

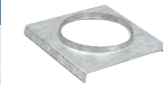
## VERZINKTER SCHLAMMEIMER



\*\* Nur bei Benutzung von 2 Einlaufkästen anwendbar

## OFFENE STIRNWÄNDE

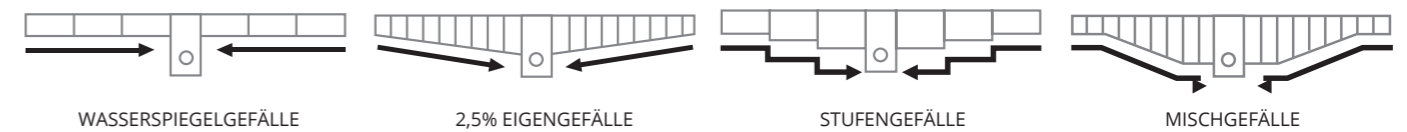
Rinne	Artikelnummer	Ø mm
F150K00R	T150K00A	160
F150K10R	T150K10A	160
F150K20R	T150K20A	160
F150K30R	T150K30A	160



## OFFENE STIRNWÄNDE

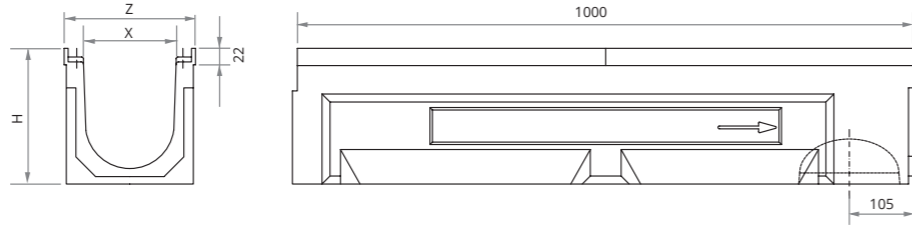
Artikelnummer
T150K00C
T150K10C
T150K20C
T150K30C

## GEFÄLLETYPEN





Polymerbeton Schwerlastrinne Typ F150MF, wahlweise Wasserspiegelgefälle oder Stufengefälle, Kantenschutz aus Gusseisen, Rinnenkörper zugelassen bis Klasse F-900, sichere Befestigung mit acht Schrauben pro Laufmeter.



## RINNEN

Rinne	L (mm)	H (mm)		B (mm)		Ø Auslass* (mm)		Hydraulikquerschnitt (cm²)	Stück / Palette	Gewicht kg	Qref l/s
		Anfang	Ende	Z	X	Vert.	Hor.				
F150MF00R	1000	220	220	213	160	160	-	230	45	33.2	11.59
F150MF10R	1000	270	270	213	150	160	-	305	36	34.3	17.83
F150MF20R	1000	320	320	213	150	160	160	375	27	41.4	24.96
F150MF30R	1000	370	370	213	150	160	-	457	27	47.4	33.26

\* senkrechter Auslass auf Anfrage

## ROSTE



Material	Design	Last	Artikelnummer	L mm	B mm	Öffnung mm	Gewicht kg	Einlaufquerschnitt cm²/lfm	Artikelnummer	Stück / Lfm
Gusseisen	Stegrost	D400	FNX150FTDM	500	195	13.75	6.2	672	TF1023 + TP	8+8
	Stöckelschutz-Stegrost	D400	FNHX150FTDM	500	195	8	6.3	364	TF1023 + TP	8+8
	Stegrost	E600	FNX150FTEM	500	195	19	7.0	672	TF1023 + TP	8+8
	Stegrost	F900	FNX150FTFM	500	195	19	7.3	723	TF1023 + TP	8+8
	Stöckelschutz-Stegrost	F900	FNHX150FTFM	500	195	8	8.5	364	TF1023 + TP	8+8
	Geschlossen	F900	FC150FTFM	500	195	-	12.2	-	TF1023 + TP	8+8
Edelstahlguss	Stegrost	D400	FIN150FTDM	500	195	25	8.9	566	TFX1020	8

## BEFESTIGUNG

8 Schrauben pro Laufmeter



## EINLAUFKASTEN



AF150

AF150S + A150B

Artikelnummer	L (mm)	H (mm)	B (mm)	Ø Auslass* (mm)		Einlaufkasten	Gewicht kg
				Seiten	Vordere		
AF100	500	580	206	160	110	1	24.9
AF150S + A150B **	500	655**	206	160	110	2	46.9
AF150-2	500	402	206	160 / 200	-	1	33.3
AF150S-2 + A150B415	500	918**	206	315 / 415	-	2	73.2

\*Bis zu einer Höhe von 320mm erhältlich. / \*\*Durch Verwendung von Zwischenteilen kann der Einlaufkasten höher gebaut werden.

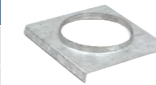
## VERZINKTER SCHLAMMEIMER

Artikelnummer**
-
C150
-
C150-2

\*\* Nur bei Benutzung von 2 Einlaufkästen anwendbar

## OFFENE STIRNWÄNDE

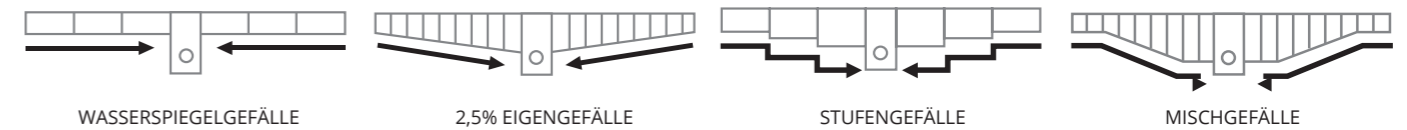
Rinne	Artikelnummer	Ø mm
F150K00R	T150K00A	160
F150K10R	T150K10A	160
F150K20R	T150K20A	160
F150K30R	T150K30A	160



## OFFENE STIRNWÄNDE

Artikelnummer
T150K00C
T150K10C
T150K20C
T150K30C

## GEFÄLLETYPEN

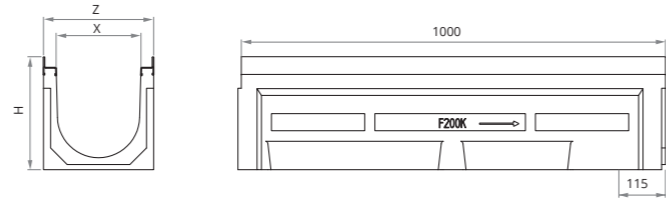


# F200K

BELASTUNGSKLASSE  
**BIS ZU F900**  
NORM EN-1433



Polymerbeton Schwerlastrinne Typ F200K, wahlweise Wasserspiegelgefälle oder Stufengefälle, Kantenschutz erhältlich im verzinktem Stahl und Edelstahl, Rinnenkörper zugelassen bis Klasse F-900, sichere Befestigung mit acht Schrauben pro Laufmeter.



## RINNEN

Rinne	L (mm)	H (mm)	Breite (mm)		Ø Auslass* (mm)		Hydraulikquerschnitt (cm²)	Stück / Palette	Gewicht kg	Qref l/s
			Z	X	Vert.	Hor.				
F200K00R	1000	263	262	200	160	-	374	28	43.8	21.37
F200K10R	1000	313	262	200	160	160	473	21	48.0	30.75
F200K20R	1000	363	262	200	160	160	571	21	53.8	41.49

## ROSTE



Material	Design	Last	Artikelnummer	L mm	B mm	Öffnung mm	Gewicht kg	Einlauf querschnitt cm²/lfm	BEFESTIGUNG	
									Artikelnummer	Stück / Lfm
Gusseisen	Stegrost	D400	FNX200FTDM	500	251	13.75	8.3	552	TF1023 + TP	8+8
	Stegrost	E600	FNX200FTEM	500	251	13.75	10.1	552	TF1023 + TP	8+8
	Stegrost	F900	FNX200FTFM	500	251	19	10.1	920	TF1023 + TP	8+8
	Geschlossen	F900	FC200FTFM	500	251	-	13.3	-	TF1023 + TP	8+8

## EINLAUFKASTEN

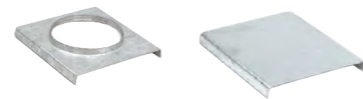


AF200 AF200S + A200B

Artikelnummer	L (mm)	H (mm)	B (mm)	Ø Auslass* (mm)		Einlaufkasten	Gewicht kg
				Seiten	Vordere		
AF200	500	363	262	160 / 200	-	1	34.4
AF200S + A200B **	500	705**	262	160 / 200	-	2	53.5

## OFFENE STIRNWÄNDE

Rinne	Artikelnummer	Ø mm
F200K00R	T200K00A	200
F200K10R	T200K10A	200
F200K20R	T200K20A	200



Artikelnummer
T200K00C
T200K10C
T200K20C

## GEFÄLLETYPEN



## VERZINKTER SCHLAMMEIMER



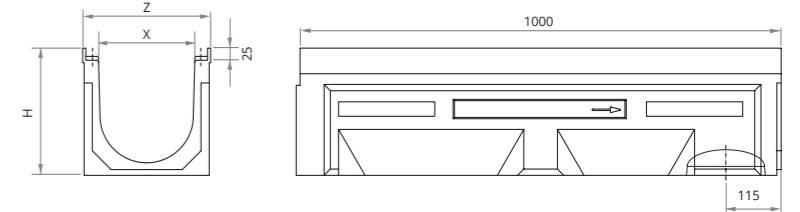
Artikelnummer
C200

# F200MF

BELASTUNGSKLASSE  
**BIS ZU F900**  
NORM EN-1433



Polymerbeton Schwerlastrinne Typ F200MF, wahlweise Wasserspiegelgefälle oder Stufengefälle, Kantenschutz aus Gusseisen, Rinnenkörper zugelassen bis Klasse F-900, sichere Befestigung mit acht Schrauben pro Laufmeter.



## RINNEN

Rinne	L (mm)	H (mm)	Breite (mm)		Ø Auslass* (mm)		Hydraulikquerschnitt (cm²)	Stück / Palette	Gewicht kg	Qref l/s
			Z	X	Vert.	Hor.				
F200MF00R	1000	263	266	200	160	-	374	28	42.4	21.37
F200MF10R	1000	313	266	200	160	160	473	21	49.7	30.75
F200MF20R	1000	363	266	200	160	160	571	21	55.8	41.49

## ROSTE



Material	Design	Last	Artikelnummer	L mm	B mm	Öffnung mm	Gewicht kg	Einlauf querschnitt cm²/lfm	BEFESTIGUNG	
									Artikelnummer	Stück / Lfm
Gusseisen	Stegrost	D400	FNX200FTDM	500	251	13.75	8.3	552	TF1023 + TP	8+8
	Stegrost	E600	FNX200FTEM	500	251	13.75	10.1	552	TF1023 + TP	8+8
	Stegrost	F900	FNX200FTFM	500	251	19	10.1	920	TF1023 + TP	8+8
	Geschlossen	F900	FC200FTFM	500	251	-	13.3	-	TF1023 + TP	8+8

## EINLAUFKASTEN

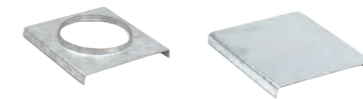


AMF200 AMF200S + A200B

Artikelnummer	L (mm)	H (mm)	B (mm)	Ø Auslass* (mm)		Einlaufkasten	Gewicht kg
				Seiten	Vordere		
AMF200	500	363	262	160 / 200	-	1	34.4
AMF200S + A200B **	500	705**	262	160 / 200	-	2	53.5

## OFFENE STIRNWÄNDE

Rinne	Artikelnummer	Ø mm
F200MF00R	T200K00A	200
F200MF10R	T200K10A	200
F200MF20R	T200K20A	200



Artikelnummer
T200K00C
T200K10C
T200K20C

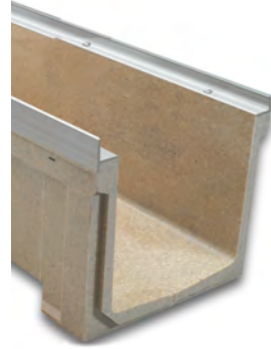
## GEFÄLLETYPEN



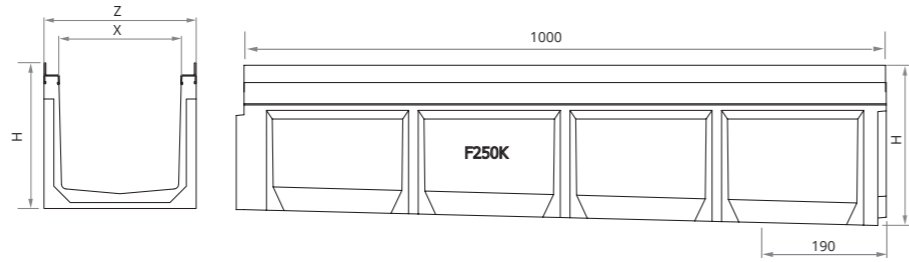
## VERZINKTER SCHLAMMEIMER



Artikelnummer
C200



Polymerbeton Schwerlastrinne Typ F250K, wahlweise 2,5% Eigengefälle oder Stufengefälle, Kantenschutz erhältlich im verzinktem Stahl und Edelstahl, Rinnenkörper zugelassen bis Klasse F-900, sichere Befestigung mit acht Schrauben pro Laufmeter.



**RINNEN**

Rinne	L (mm)	H (mm)		B (mm)		Ø Auslass* (mm)		Hydraulikquerschnitt (cm²)	Stück / Palette	Gewicht kg	Qref l/s
		Anfang	Ende	Z	X	Vert.	Hor.				
F250K01RM	500	150	150	312	250	-	-	220	-	19,8	-
F250K00R	1000	300	300	312	250	250	200	580	28	47,1	38,57
F250K10R	1000	350	350	312	250	250	200	700	28	49,6	51,52
F250K20R	1000	400	400	312	250	250	200	820	21	55,0	65,68
F250K30R	1000	450	450	312	250	-	-	935	14	63,2	80,98
F250K40R	1000	650	650	312	250	250	-	1383	8	91,1	151,7
F250K01	1000	150	175	312	250	-	-	280	-	34,4	-
F250K02	1000	175	200	312	250	-	-	340	-	38,1	-
F250K03	1000	200	225	312	250	-	-	400	-	40,7	-
F250K04	1000	225	250	312	250	-	-	460	-	42,3	-
F250K05	1000	250	275	312	250	-	-	520	-	44,3	-
F250K06	1000	275	300	312	250	-	-	580	-	46,8	-
F250K07	1000	300	325	312	250	-	-	640	-	48,2	-
F250K08	1000	325	350	312	250	-	-	700	-	52,8	-
F250K09	1000	350	375	312	250	-	-	760	-	55,1	-
F250K10	1000	375	400	312	250	-	-	820	-	57,7	-
F250K11	1000	400	425	312	250	-	-	870	-	69,6	-
F250K12	1000	425	450	312	250	-	-	930	-	73,3	-
F250K13	1000	450	475	312	250	-	-	985	-	77,5	-
F250K14	1000	475	500	312	250	-	-	1045	-	79,8	-
F250K15	1000	500	525	312	250	-	-	1100	-	83,7	-
F250K16	1000	525	550	312	250	-	-	1160	-	87,9	-
F250K17	1000	550	575	312	250	-	-	1215	-	90,0	-
F250K18	1000	575	600	312	250	-	-	1270	-	94,2	-
F250K19	1000	600	625	312	250	-	-	1320	-	98,4	-
F250K20	1000	625	650	312	250	-	-	1380	-	103,6	-

**ROSTE**



**BEFESTIGUNG**

8 Schrauben  
pro Laufmeter



Material	Design	Last	Artikelnummer	L mm	B mm	Öffnung mm	Gewicht kg	Einlauf querschnitt cm²/lfm	Artikelnummer	Stück / Lfm
Gusseisen	Stegrost	C250	FNX250FTCM	500	301	13.75	11.3	1146	TF1023 + TP	8+8
	Stegrost	D400	FNX250FTDM	500	301	13.75	13.2	1146	TF1023 + TP	8+8
	Stegrost	F900	FNX250FTFM	500	301	19	23.9	1185	TF1023 + TP	8+8
	Geschlossen	F900	FC250FTFM	500	301	-	23.9	-	TF1023 + TP	8+8
Verzinkter Stahl	Schlitzrahmen	D400	GRL250FOD	1000	301	8 / H150	22.9	180	Schraublose Arretierung mit Klick	-

**EINLAUFKASTEN**



Artikelnummer	L (mm)	H (mm)	B (mm)	Ø Auslass* (mm)		Einlaufkasten	Gewicht kg
				Seiten	Vordere		
AF250*	500	400	316	160 / 200	-	1	38.6
AF250-65	500	680	312	415	-	1	67.4
AF250S + A250B**	500	750*	316	160 / 200	-	2	88.8
AF250S-65 + A250B415	500	1183*	316	415	200	2	133.7
F250K40RS + A250B415	1000	1155	316	415	200	2	116.5

\*Durch Verwendung von Zwischenteilen kann der Einlaufkasten höher gebaut werden. / \*\* Bis zu einer Höhe von 400 mm erhältlich.

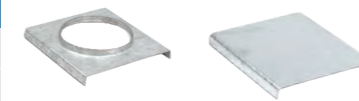
**VERZINKTER SCHLAMMEIMER**



\*\* Nur bei Benutzung von 2 Einlaufkästen anwendbar

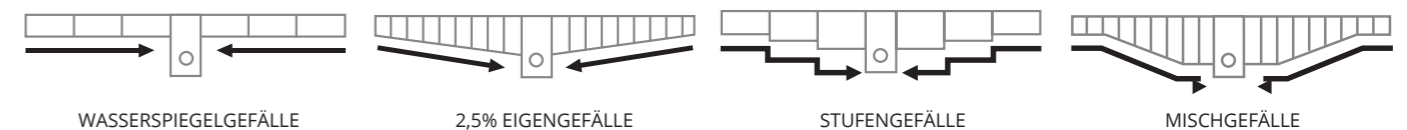
**OFFENE STIRNWÄNDE**

Rinne	Artikelnummer	Ø mm
F250K00R	T250K00A	200
F250K10R	T250K10A	200
F250K20R	T250K20A	200
F250K30R	T250K30A	200
F250K40R	T250K40A	200



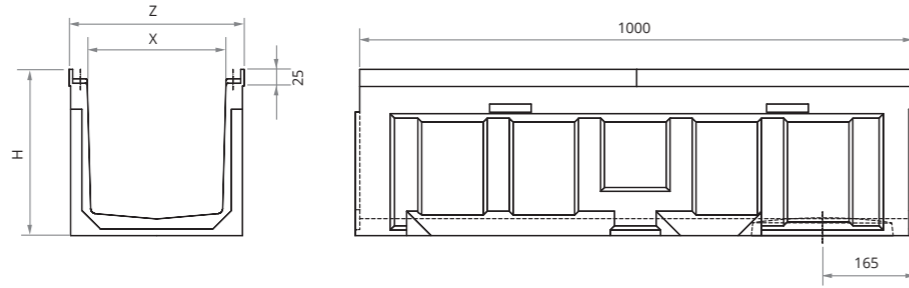
Artikelnummer
T250K00C
T250K10C
T250K20C
T250K30C
T250K40C

**GEFÄLLETYPEN**





Polymerbeton Schwerlastrinne Typ F250MF, wahlweise Wasserspiegelgefälle oder Stufengefälle, Kantenschutz aus Gusseisen, Rinnenkörper zugelassen bis Klasse F-900, sichere Befestigung mit acht Schrauben pro Laufmeter



## RINNEN

Rinne	L (mm)	H (mm)		Breite (mm)		Ø Auslass* (mm)		Hydraulikquerschnitt (cm²)	Stück / Palette	Gewicht kg	Qref l/s
		h	H	Z	X	Vert.	Hor.				
F250MF01RM	500	150	150	316	250	-	-	220	-	20.6	-
F250MF00R	1000	300	300	316	250	250	-	580	28	50.4	38.57
F250MF10R	1000	350	350	316	250	250	-	700	28	54.6	51.52
F250MF20R	1000	400	400	316	250	250	-	820	21	59.0	65.68
F250MF30R	1000	450	450	316	250	-	-	935	14	64.8	80.98
F250MF40R	1000	650	650	316	250	250	-	1383	8	84.6	151.7

## ROSTE



Material	Design	Last	Artikelnummer	L mm	B mm	Öffnung mm	Gewicht kg	Einlauf querschnitt cm²/lfm	Artikelnummer	Stück / Lfm
Gusseisen	Stegrost	C250	FNX250FTCM	500	301	13.75	11.3	1146	TF1023 + TP	8+8
	Stegrost	D400	FNX250FTDM	500	301	13.75	13.2	1146	TF1023 + TP	8+8
	Stegrost	F900	FNX250FTFM	500	301	19	23.9	1185	TF1023 + TP	8+8
	Geschlossen	F900	FC250FTFM	500	301	-	23.9	-	TF1023 + TP	8+8
Verzinkter Stahl	Schlitzrahmen	D400	GRL250FOD	1000	301	8 / H150	22.9	180	Schraublose Arretierung mit Klick	-

## BEFESTIGUNG

8 Schrauben pro Laufmeter



## EINLAUFKASTEN



AF250

AF250S + A250B

Artikelnummer	L (mm)	H (mm)	B (mm)	Ø Auslass* (mm)		Einlaufkasten	Gewicht kg
				Seiten	Vordere		
AF250*	500	400	316	160 / 200	-	1	38.6
AF250-65	500	680	312	415	-	1	67.4
AF250S + A250B**	500	750*	316	160 / 200	-	2	88.8
AF250S-65 + A250B415	500	1183*	316	415	200	2	133.7
F250K40RS + A250B415	1000	1155	316	415	200	2	116.5

\*Durch Verwendung von Zwischenteilen kann der Einlaufkasten höher gebaut werden. / \*\* Bis zu einer Höhe von 400 mm erhältlich.

## VERZINKTER SCHLAMMEIMER



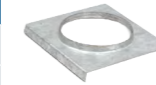
Artikelnummer\*\*

C250

\*\* Nur bei Benutzung von 2 Einlaufkästen anwendbar

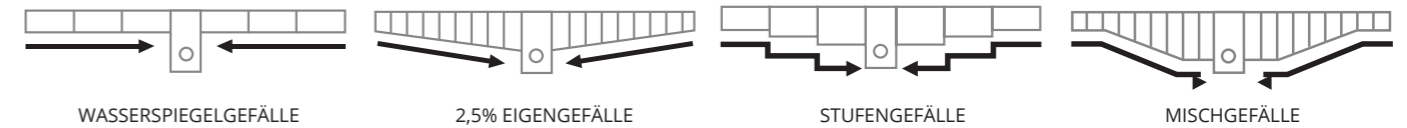
## OFFENE STIRNWÄNDE

Rinne	Artikelnummer	Ø mm
F250K00R	T250K00A	200
F250K10R	T250K10A	200
F250K20R	T250K20A	200
F250K30R	T250K30A	200
F250K40R	T250K40A	200



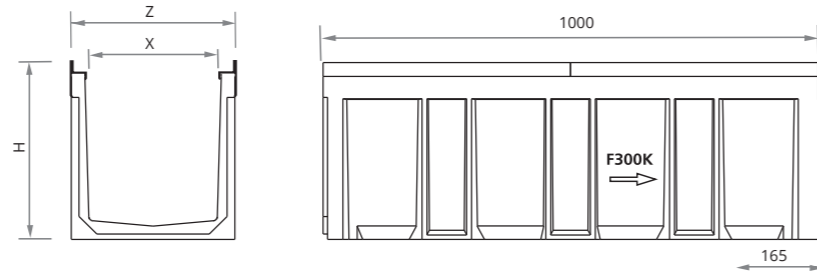
Artikelnummer
T250K00C
T250K10C
T250K20C
T250K30C
T250K40C

## GEFÄLLETYPEN





Polymerbeton Schwerlastrinne Typ F300K, wahlweise Wasserspiegelgefälle oder Stufengefälle, Kantenschutz erhältlich im verzinktem Stahl und Edelstahl, Rinnenkörper zugelassen bis Klasse F-900, sichere Befestigung mit acht Schrauben pro Laufmeter.



## RINNEN

Rinne	L (mm)	H (mm)	Breite (mm)		Ø Auslass* (mm)		Hydraulikquerschnitt (cm²)	Stück / Palette	Gewicht kg	Qref l/s
			Z	X	Vert.	Hor.				
F300K000R	1000	300	362	300	250	-	710	15	54.3	46.44
F300K00R	1000	390	362	300	250	-	975	9	62.0	77.50
F300K10R	1000	440	362	300	250	-	1110	9	70.4	94.20
F300K20R	1000	490	362	300	250	-	1240	9	75.9	113.89
F300K60R	1000	600	362	300	-	-	1525	6	96.1	163.86
F300K75R	1000	750	394	300	-	-	1933	4	112	230.23

## ROSTE



Material	Design	Last	Artikelnummer	L mm	B mm	Öffnung mm	Gewicht kg	Einlaufquerschnitt cm²/lfm	Artikelnummer	Stück / Lfm
Gusseisen	Stegrost	C250	FNX300FTCM	500	351	17.75	13.2	1351	TF1023 + TP	8+8
	Stegrost	D400	FNX300FTDM	500	351	13.75	17.8	1340	TF1023 + TP	8+8
	Stegrost	F900	FNX300FTFM	500	351	14	27.1	1371	TF1023 + TP	8+8
	Geschlossen	F900	FC300FTFM	500	351	-	29.4	-	TF1023 + TP	8+8
Verzinkter Stahl	Schlitzrahmen	D400	GRL300FOD	1000	351	18 / H150	26.0	180	Schraublose Arretierung mit Klick	

## BEFESTIGUNG

8 Schrauben pro Laufmeter



## GEFÄLLETYPEN



WASSERSPIEGELGEFÄLLE

STUFENGEFÄLLE

## EINLAUFKASTEN



AF300



AF300S + A300B

Artikelnummer	L (mm)	H (mm)	B (mm)	Ø Auslass* (mm)		Einlaufkasten	Gewicht kg
				Seiten	Vordere		
AF300*	500	390	362	200	-	1	42.8
AF300S* + A300B **	500	730**	362	200	-	2	71.0
F300K60RS + UNI560**	1000	1148**	362	200 / 400	200	2	120.2
F300K75RS + UNI560**	1000	1298**	362	200 / 400	200	2	136.5

\*Bis zu einer Höhe von 390mm erhältlich (F300K00R) / \*\*Durch Verwendung von Zwischenteilen kann der Einlaufkasten höher gebaut werden

## VERZINKTER SCHLAMMEIMER



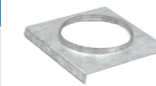
Artikelnummer\*\*

C250

\*\* Nur bei Benutzung von 2 Einlaufkästen anwendbar

## OFFENE STIRNWÄNDE

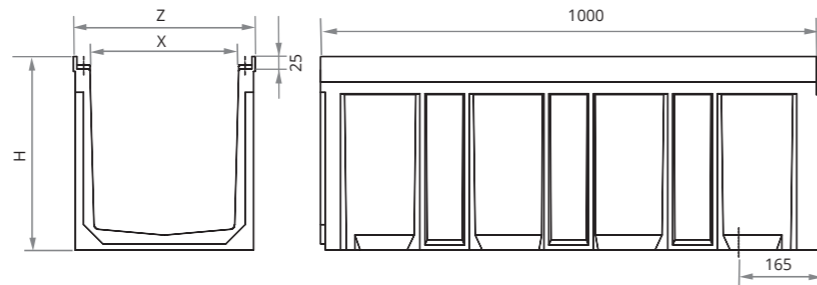
Rinne	Artikelnummer	Ø mm
F300K000R	T300K000A	200
F300K00R	T300K00A	200
F300K10R	T300K10A	200
F300K20R	T300K20A	200
F300K60R	T300K60A	200



Artikelnummer
T300K000C
T300K00C
T300K10C
T300K20C
T300K60C



Polymerbeton Schwerlastrinne Typ F300MF, wahlweise Wasserspiegelgefälle oder Stufengefälle, Kantenschutz aus Gusseisen, Rinnenkörper zugelassen bis Klasse F-900, sichere Befestigung mit acht Schrauben pro Laufmeter.



## RINNEN

Rinne	L (mm)	H (mm)	Breite (mm)		Ø Auslass* (mm)		Hydraulikquerschnitt (cm²)	Stück / Palette	Gewicht kg	Qref l/s
			Z	X	Vert.	Hor.				
F300MF000R	1000	300	366	300	250	-	710	15	56.0	46.44
F300MF00R	1000	390	366	300	250	-	975	9	62.2	77.50
F300MF10R	1000	440	366	300	250	-	1110	9	69.7	94.20
F300MF20R	1000	490	366	300	250	-	1240	9	77.6	113.89
F300MF60R	1000	600	366	300	-	-	1525	6	97.8	163.86
F300MF75R	1000	750	394	300	-	-	1933	4	115.5	230.23

## ROSTE



Material	Design	Last	Artikelnummer	L mm	B mm	Öffnung mm	Gewicht kg	Einlauf querschnitt cm²/lfm	Artikelnummer	Stück / Lfm
Gusseisen	Stegrost	C250	FNX300FTCM	500	351	17.75	13.2	1351	TF1023 + TP	8+8
	Stegrost	D400	FNX300FTDM	500	351	13.75	17.8	1340	TF1023 + TP	8+8
	Stegrost	F900	FNX300FTFM	500	351	14	27.1	1371	TF1023 + TP	8+8
	Geschlossen	F900	FC300FTFM	500	351	-	29.4	-	TF1023 + TP	8+8
Verzinkter Stahl	Schlitzrahmen	D400	GRL300FOD	1000	351	18 / H150	26.0	180	Schraublose Arretierung mit Klick	

## BEFESTIGUNG

8 Schrauben pro Laufmeter



## GEFÄLLETYPEN



WASSERSPIEGELGEFÄLLE

STUFENGEFÄLLE

## EINLAUFKASTEN



AF300

AF300S + A300B

Artikelnummer	L (mm)	H (mm)	B (mm)	Ø Auslass* (mm)		Einlaufkasten	Gewicht kg
				Seiten	Vordere		
AF300*	500	390	366	200	-	1	42.8
AF300S* + A300B **	500	730**	366	200	-	2	71.0
F300MF60RS + UNI560**	1000	1148**	366	200 / 400	200	2	120.2
F300MF75RS + UNI560**	1000	1298**	394	200 / 400	200	2	136.5

\*Bis zu einer Höhe von 390mm erhältlich (F300K00R) / \*\*Durch Verwendung von Zwischenteilen kann der Einlaufkasten höher gebaut werden

## VERZINKTER SCHLAMMEIMER



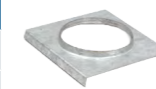
Artikelnummer\*\*

C250

\*\* Nur bei Benutzung von 2 Einlaufkästen anwendbar

## OFFENE STIRNWÄNDE

Rinne	Artikelnummer	Ø mm
F300K000R	T300K000A	200
F300K00R	T300K00A	200
F300K10R	T300K10A	200
F300K20R	T300K20A	200
F300K60R	T300K60A	200

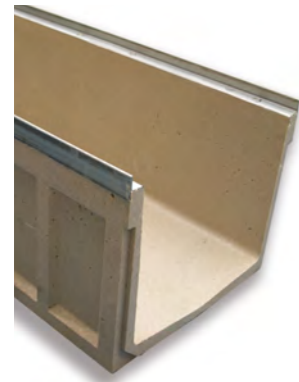


## OFFENE STIRNWÄNDE

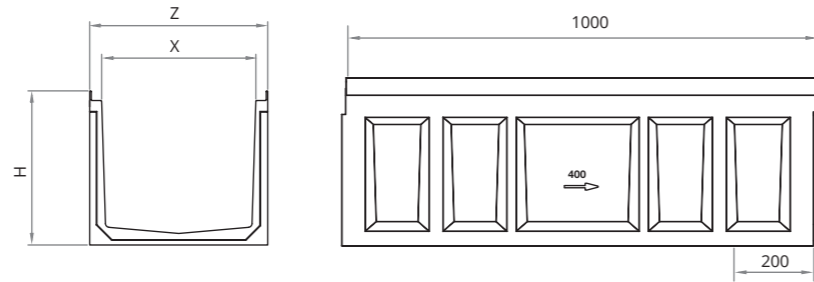
Artikelnummer
T300K000C
T300K00C
T300K10C
T300K20C
T300K60C

# F400K

BELASTUNGSKLASSE  
**BIS ZU F900**  
NORM EN-1433



Polymerbeton Schwerlastrinne Typ F400K, Wasserspiegelgefälle, Kantenschutz erhältlich im verzinktem Stahl, Rinnenkörper, zugelassen bis Klasse F-900, sichere Befestigung mit acht Schrauben pro Laufmeter.



## RINNEN

Rinne	L (mm)	H (mm)	Breite (mm)		Ø Auslass* (mm)		Hydraulikquerschnitt (cm²)	Stück / Palette	Gewicht kg	Qref l/s
			Z	X	Vert.	Hor.				
F400K00R	1000	400	462	400	315	-	1337	6	85.6	100.03
F400K40R	1000	700	494	400	315	-	2490	4	129.1	280.50

## ROSTE



## BEFESTIGUNG

8 Schrauben pro Laufmeter



Material	Design	Last	Artikelnummer	L mm	B mm	Öffnung mm	Gewicht kg	Einlauf querschnitt cm²/lfm	Code	Stück / Lfm
Gusseisen	Stegrost	D400	FNX400FTDM	500	451	18.5	25.8	1351	TF1023 + TP	8+8
	Stegrost	F900	FNX400FTFM	500	451	18.5	30.3	1340	TF1023 + TP	8+8
	Geschlossen	D400	FC400FTDM	500	451	-	23.2	-	TF1023 + TP	8+8

## EINLAUFKASTEN



Artikelnummer	L (mm)	H (mm)	B (mm)	Ø Auslass* (mm)		Einlaufkasten	Gewicht kg
				Seiten	Vordere		
AF400	500	585	462	315	-	1	80
AF400S + A400B	500	1115	462	315	-	2	167.6
F400K40RS + A400B*	1000	1285	494	315	-	2	211.1

## VERZINKTER SCHLAMMEIMER

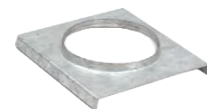


Artikelnummer\*\*

C400

## OFFENE STIRNWÄNDE

Rinne	Artikelnummer	Ø mm
F400K00R	T400K00A	315
F400K40R	T400K40A	315



## OFFENE STIRNWÄNDE

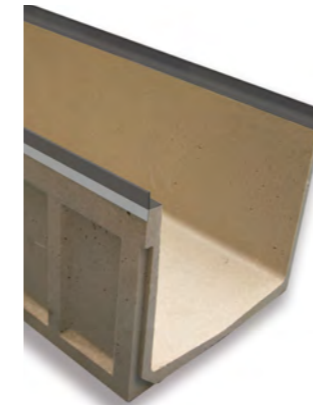
Artikelnummer
T400K00C
T400K40C



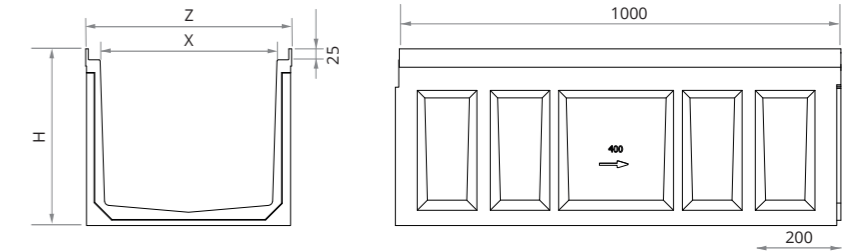
\*\* Nur bei Benutzung von 2 Einlaufkästen anwendbar

# F400MF

BELASTUNGSKLASSE  
**BIS ZU F900**  
NORM EN-1433



Polymerbeton Schwerlastrinne Typ F400, Wasserspiegelgefälle, Kantenschutz aus Gusseisen, Rinnenkörper zugelassen bis Klasse F-900, sichere Befestigung mit acht Schrauben pro Laufmeter.



## RINNEN

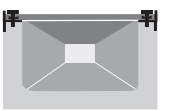
Rinne	L (mm)	H (mm)	Breite (mm)		Ø Auslass* (mm)		Hydraulikquerschnitt (cm²)	Stück / Palette	Gewicht kg	Qref l/s
			Z	X	Vert.	Hor.				
F400MF00R	1000	400	466	400	315	-	1337	6	87.3	100.03
F400MF40R	1000	700	494	400	315	-	2490	4	130.4	280.50

## ROSTE



## BEFESTIGUNG

8 Schrauben pro Laufmeter



Material	Design	Last	Artikelnummer	L mm	B mm	Öffnung mm	Gewicht kg	Einlauf querschnitt cm²/lfm	Artikelnummer	Stück / Lfm
Gusseisen	Stegrost	D400	FNX400FTDM	500	451	18.5	25.8	1351	TF1023 + TP	8+8
	Stegrost	F900	FNX400FTFM	500	451	18.5	30.3	1340	TF1023 + TP	8+8
	Geschlossen	D400	FC400FTDM	500	451	-	23.2	-	TF1023 + TP	8+8

## EINLAUFKASTEN



Artikelnummer	L (mm)	H (mm)	B (mm)	Ø Auslass* (mm)		Einlaufkasten	Gewicht kg
				Seiten	Vordere		
AMF400	500	585	462	315	-	1	80.8
AMF400S + A400B*	500	1115	462	315	-	2	168.4
F400MF40RS + A400B	1000	1285	494	315	-	2	205.7

## VERZINKTER SCHLAMMEIMER



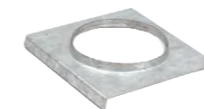
Artikelnummer\*\*

C400

\*\* Nur bei Benutzung von 2 Einlaufkästen anwendbar

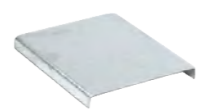
## OFFENE STIRNWÄNDE

Rinne	Artikelnummer	Ø mm
F400MF00R	T400K00A	315
F400MF40R	T400K40A	315



## OFFENE STIRNWÄNDE

Artikelnummer
T400K00C
T400K40C

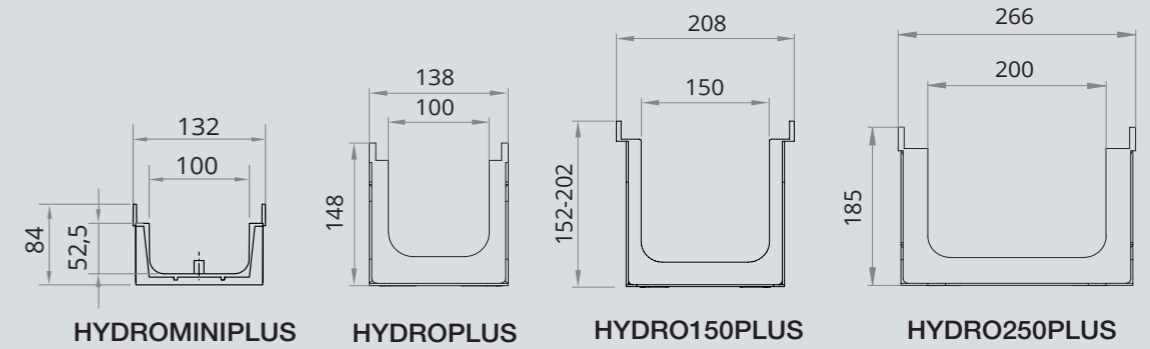




# HYDRO System

**Fussgängerzonen, Plätze, Spielplätze, Schulen,  
Parks, Gärten...**

PP-Rinnen für Bereiche mit Fussgänger- und sporadischem Pkw-Verkehr,  
für Bereiche mit geringen hydraulischen Anforderungen.

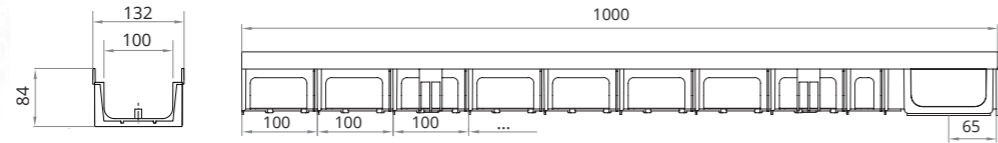


# HYDROMINIPLUS

BELASTUNGSKLASSE  
**BIS ZU C250**  
NORM EN-1433



Kunststoffrinne Typ HYDROMINIPLUS, Kantenschutz aus Kunststoff, Rinnenkörper zugelassen bis C-250, Befestigung mit Knebel und Schrauben, umlaufendes Nut- und Federsystem zur Verbindung der Rinnenkörper.



## RINNEN

Rinne	L (mm)	H (mm)	Breite (mm)		Ø Auslass* (mm)		Hydraulikquerschnitt (cm²)	Stück / Palette	Gewicht kg	Qref l/s
			Z	X	Vert.	Hor.				
HYDROPLUSH80	1000	84	132	100	90-110	90° - Verbindung (1)	51	170	0.79	1.31

(1) Alle Rinnen haben an beiden Seiten einer Nut- und Feder Verbindungsmöglichkeit für Eck-, Kreuz- und T-Verbindungen

## ROSTE

## BEFESTIGUNG



Schrauben in den Rinnenboden



Material	Design	Last	Artikelnummer	L mm	B mm	Öffnung mm	Gewicht kg	Einlauf querschnitt cm²/lfm	Artikelnummer	Stück / Lfm
Gusseisen	Stegrost	B125	FNX100KCBM	500	123	14	2.9	476	TEF860	2
	Stegrost	C250	FNX100KCCM	500	123	14	2.9	486	TEF860	2
	Stöckelschutz-Stegrost	C250	FNHX100KCCM	500	123	5	3.7	174	TEF860	2
Edelstahlguss	Stegrost	D400	FIN100KCDM	500	123	19.9	3.5	695	TXE860	2
Verzinkter Stahl	Stegrost	A15	GN100KCA	1000	123	9	1.6	282	TNPC870	2
	Lochrost	A15	GP100KCA	1000	123	ø 6	1.1	158	TNPC870	2
	Stöckelschutz-Maschenrost*	B125	GEHX100KCB	1000	123	30 x 10	4.0	743	TEF860	2
Edelstahl	Stegrost	A15	IN100KCA	1000	123	9	1.4	216	TXNPC870	2
	Lochrost	A15	IP100KCA	1000	123	ø 6	1.2	158	TXNPC870	2
Kunststoff	Stöckelschutz Stegrost schwarz	A15	PNH100KCAM	500	123	5	0.6	159	TXE860	2
	Stöckelschutz Stegrost grau	A15	PNH100KCAM-GRIS	500	123	5	0.6	159	TXE860	2
	Längsstabrost schwarz	A15	PNLH100KCAM	500	123	8	0.4	484	TXE860	2
	Längsstabrost grau	A15	PNLH100KCAM-GRIS	500	123	8	0.4	484	TXE860	2
	Maschenrost	B125	PE100KCBM	500	123	14 x 12.5	0.5	553	TXE860	2

\*Sortiment in Edelstahl erhältlich

## GESCHLOSSENE STIRNWÄNDE

Artikelnummer

TH100H80C



\*Sortiment in Edelstahl erhältlich

## EDELSTAHL LAUBFANG

Artikelnummer

FS90

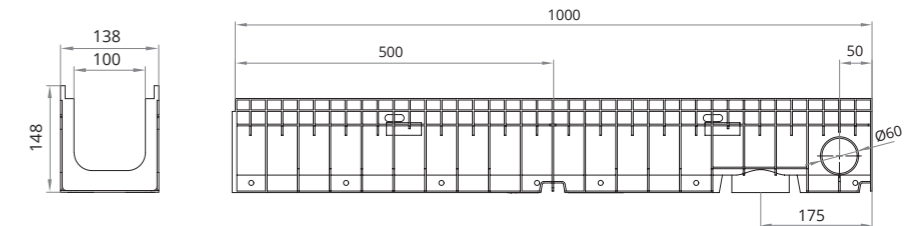


# HYDROPLUS

BELASTUNGSKLASSE  
**BIS ZU C250**  
NORM EN-1433



Kunststoffrinne Typ HYDROPLUS, Kantenschutz aus Kunststoff, Rinnenkörper zugelassen bis C-250, Befestigung mit Knebel und Schrauben, umlaufendes Nut- und Federsystem zur Verbindung der Rinnenkörper.



## RINNEN

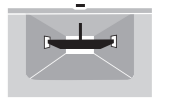
Rinne	L (mm)	H (mm)	Breite (mm)		Ø Auslass* (mm)		Hydraulikquerschnitt (cm²)	Stück / Palette	Gewicht kg	Qref l/s
			Z	X	Vert.	Hor.				
HYDROPLUS	1000	148	138	100	90	60	97	90	1.5	3.66

## ROSTE

## BEFESTIGUNG



Mit Knebel und 2 Schrauben



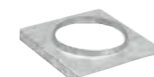
Material	Design	Last	Artikelnummer	L mm	B mm	Öffnung mm	Gewicht kg	Einlauf querschnitt cm²/lfm	Artikelnummer	Stück / Lfm
Gusseisen	Stegrost	B125	FNX100KCBM	500	123	14	2.9	476	TEF850 + CS100	2+2
	Stegrost	C250	FNX100KCCM	500	123	14	2.9	486	TEF850 + CS100	2+2
	Stöckelschutz-Stegrost	C250	FNHX100KCCM	500	123	5	3.7	174	TEF850 + CS100	2+2
Edelstahlguss	Stegrost	D400	FIN100KCDM	500	123	19.9	3.5	695	TXE860 + CS100INOX	2+2
Verzinkter Stahl	Stegrost	A15	GN100KCA	1000	123	9	1.6	282	TNPC870 + CS100	2+2
	Lochrost	A15	GP100KCA	1000	123	ø 6	1.1	158	TNPC870 + CS100	2+2
	Stöckelschutz-Maschenrost*	B125	GEHX100KCB	1000	123	30 x 10	4.0	743	TEF850 + CS100	2+2
Edelstahl	Stegrost	A15	IN100KCA	1000	123	9	1.4	216	TXNPC870 + CS100INOX	2+2
	Lochrost	A15	IP100KCA	1000	123	ø 6	1.2	158	TXNPC870 + CS100INOX	2+2
Kunststoff	Stöckelschutz Stegrost schwarz	A15	PNH100KCAM	500	123	5	0.6	159	TXE850 + CS100INOX	2+2
	Stöckelschutz Stegrost grau	A15	PNH100KCAM-GRIS	500	123	5	0.6	159	TXE850 + CS100INOX	2+2
	Längsstabrost schwarz	A15	PNLH100KCAM	500	123	8	0.4	484	TXE850 + CS100INOX	2+2
	Längsstabrost grau	A15	PNLH100KCAM-GRIS	500	123	8	0.4	484	TXE850 + CS100INOX	2+2
	Maschenrost	B125	PE100KCBM	500	123	14 x 12.5	0.5	553	TXE850 + CS100INOX	2+2

\*Sortiment in Edelstahl erhältlich

## OFFENE STIRNWÄNDE

Artikelnummer

TH100KA



\*Sortiment in Edelstahl erhältlich

## EDELSTAHL LAUBFANG

Artikelnummer

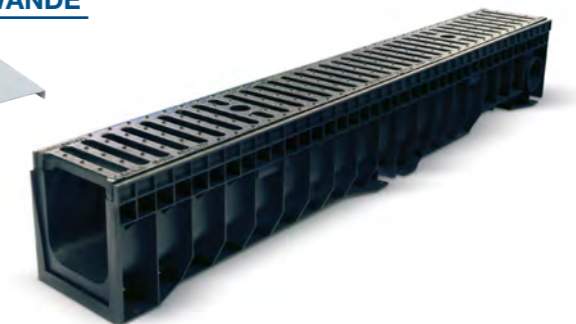
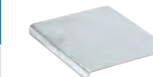
FS90



## GESCHLOSSENE STIRNWÄNDE

Artikelnummer

TH100KC

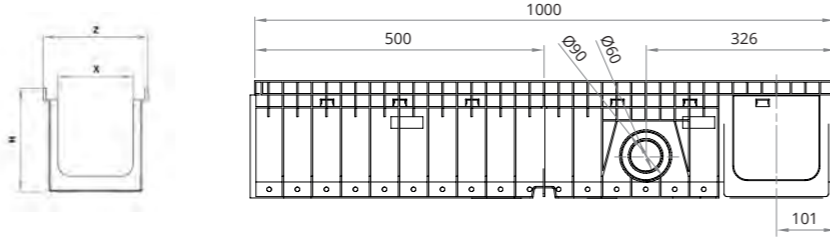


# HYDRO150PLUS

BELASTUNGSKLASSE  
**BIS ZU C250**  
NORM EN-1433



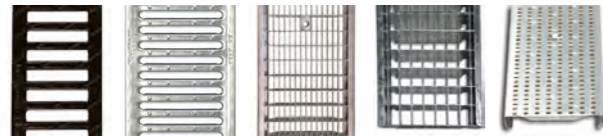
Kunststoffrinne Typ HYDRO150PLUS, Kantenschutz aus Kunststoff, Rinnenkörper zugelassen bis Belastungsklasse C-250 nach EN-1433, Befestigungssystem Rinne und Rost mit 2 Knebel und 2 Schrauben pro Laufmeter.



## RINNEN

Rinne	L (mm)	H (mm)	Breite (mm)		Ø Auslass* (mm)		Hydraulikquerschnitt (cm²)	Stück / Palette	Gewicht kg	Qref l/s
			Z	X	Vert.	Hor.				
HYDRO150PLUSH152	1000	152	208	150	90-110-160	60	147	60	1.9	6.58
HYDRO150PLUSH202	1000	202	208	150	90-110-160	60-90	222	40	2.3	12.05

## ROSTE



Material	Design	Last	Artikelnummer	L mm	B mm	Öffnung mm	Einlauf querschnitt cm²/lfm
Gusseisen	Stegrost	C250	FNX150KCCM	500	195	14	720
Verzinkter Stahl	Stöckelschutz-Maschenrost	B125	GEHX150KCB	1000	195	30 x 10	1133
	Maschenrost	B125	GEX150KCB	1000	195	30 x 20	1413
Edelstahl	Maschenrost	B125	IEX150KCB	1000	195	30 x 20	1413
	Lochrost	A15	IP150KCA	1000	195	ø 5	196
Verzinkter Stahl	Lochrost	A15	GP150KCA	1000	195	ø 5	196
	Maschenrost	B125	GEHX150KCBM	500	195	30 x 10	1133
	Maschenrost	B125	GEX150KCBM	500	195	30 x 20	1413
Edelstahl	Maschenrost	B125	IEX150KCBM	500	195	30 x 20	1413
	Lochrost	A15	IP150KCAM	500	195	ø 5	196
Verzinkter Stahl	Lochrost	A15	GP150KCAM	500	195	ø 5	196

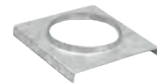
## BEFESTIGUNG

Mit Knebel und 2 Schrauben



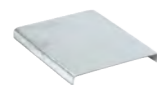
## OFFENE STIRNWÄNDE

Artikelnummer	ø mm
TH150KH152A	90
TH150KH202A	110



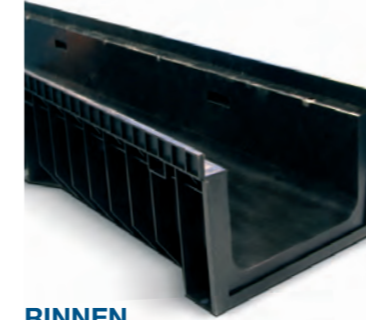
## GESCHLOSSENE STIRNWÄNDE

Artikelnummer
TH150KH152C
TH150KH202C

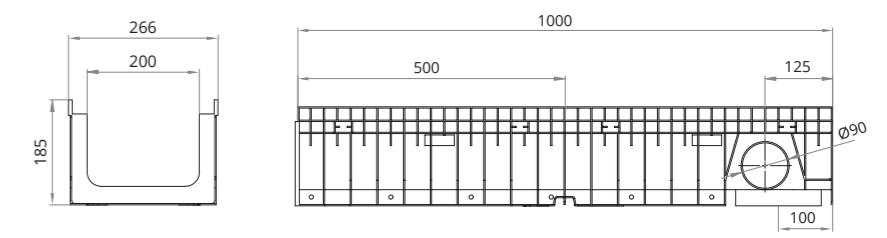


# HYDRO250PLUS

BELASTUNGSKLASSE  
**BIS ZU C250**  
NORM EN-1433



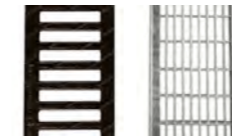
Kunststoffrinne Typ HYDRO250PLUS, Kantenschutz aus Kunststoff, Rinnenkörper zugelassen bis C-250, Befestigung mit Knebel und Schrauben, umlaufendes Nut- und Federsystem zur Verbindung der Rinnenkörper.



## RINNEN

Rinne	L (mm)	H (mm)	Breite (mm)		Ø Auslass* (mm)		Hydraulikquerschnitt (cm²)	Stück / Palette	Gewicht kg	Qref l/s
			Z	X	Vert.	Hor.				
HYDRO250PLUS	1000	185	266	200	160	90	252	40	2.5	11.67

## ROSTE

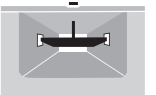


Material	Design	Last	Artikelnummer	L mm	B mm	Öffnung mm	Gewicht kg	Einlauf querschnitt cm²/lfm	Artikelnummer	Stück / Lfm
Gusseisen	Stegrost	C250	FNX200KCCM	500	250	14	7.2	919	TEF1060 + CS250	2+2
Verzinkter Stahl	Maschenrost*	B125	GEX200KCB	1000	250	30 x 20	8.0	1846	TEF1060 + CS250	2+2

\*Sortiment in Edelstahl erhältlich

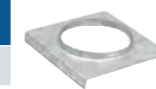
## BEFESTIGUNG

Mit Knebel und 2 Schrauben



## OFFENE STIRNWÄNDE

Code	ø mm
TH200KA	110



\*Sortiment in Edelstahl erhältlich

## GESCHLOSSENE STIRNWÄNDE

Code
TH200KC

