



**collect:**  
Sammeln und  
Aufnehmen

**XtraDrain**

**2**

Mit einem Klick auf die Seitenzahl gelangen Sie zum gewünschten Produktbereich.

## XtraDrain – Entwässerungsrinnen aus Kunststoff

### Planungshinweise

96

#### Rinnenkörper, Ablaufschächte und Zubehör

Ausführung: Kunststoffkante

102

Ausführung: Stahlkante

106

Belastungsklasse A 15

110

#### Roste für Rinnenkörper (NW 100)

Belastungsklasse B 125

111

Belastungsklasse C 250

113

Belastungsklasse C 250 (Schlitzrahmen)

115

### XtraDrain

#### Roste für Rinnenkörper (NW 150)

Belastungsklasse B 125

116

Belastungsklasse C 250

117

Belastungsklasse C 250 (Schlitzrahmen)

118

#### Roste für Rinnenkörper (NW 200)

Belastungsklasse B 125

119

Belastungsklasse C 250

120



ACO XtraDrain  
Online-Informationen

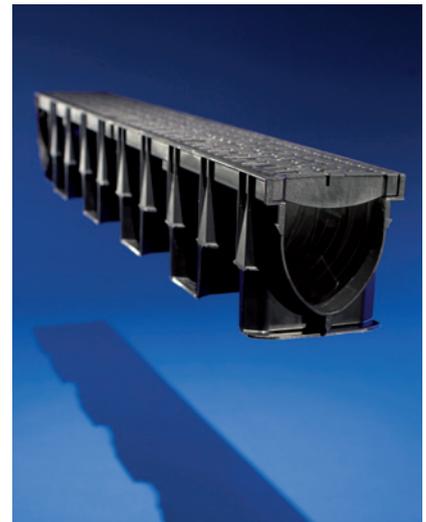
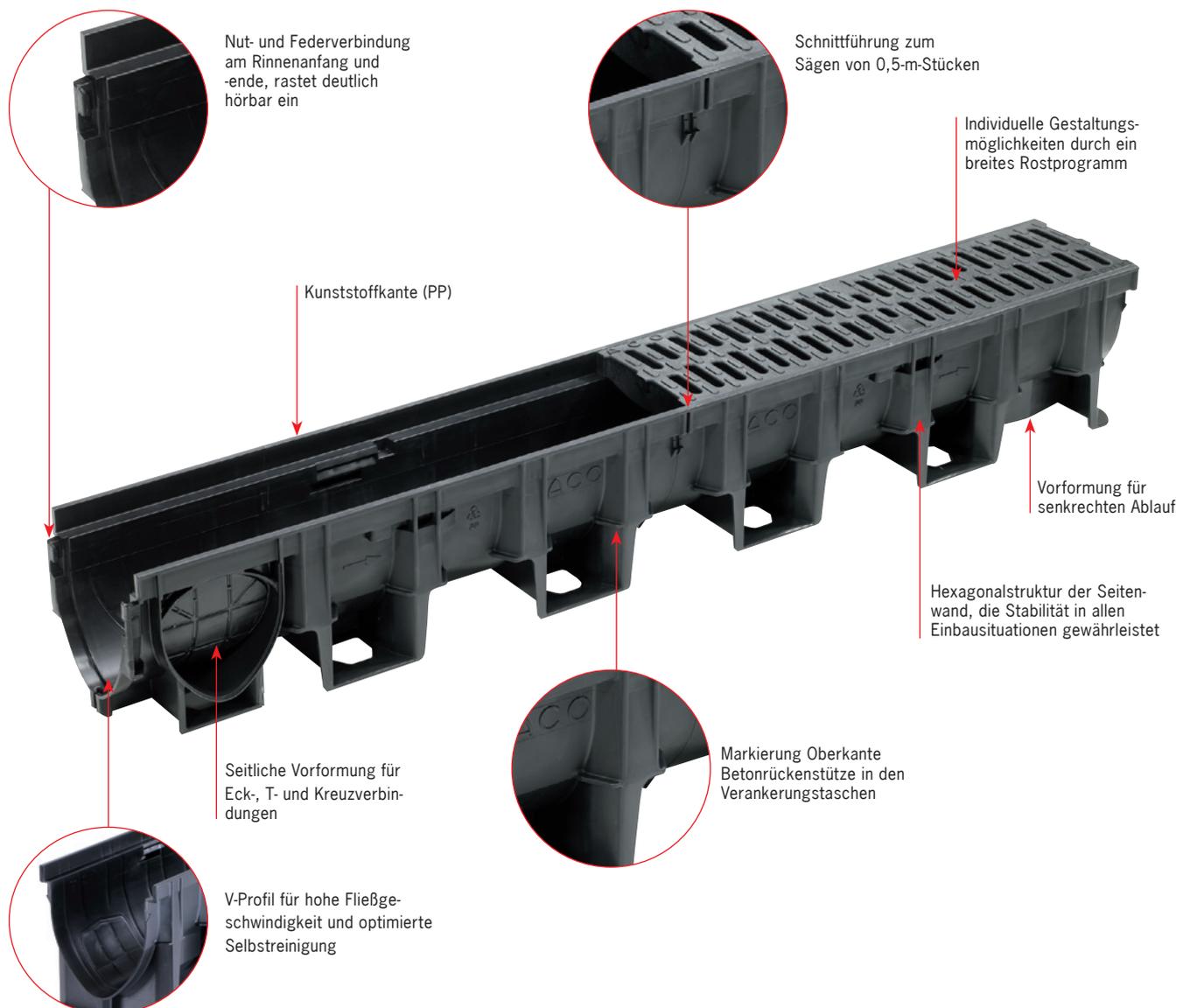
2



**XtraDrain – anspruchsvolle Linienentwässerung leicht gemacht**

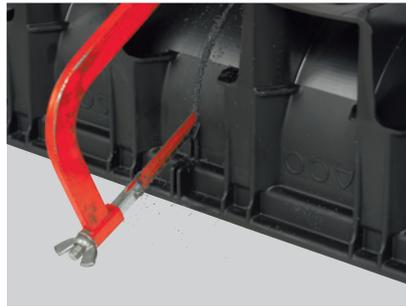
Belastungsklassen		
■ A 15	■ B 125	■ C 250
gemäß DIN EN 1433		
Nennweiten		
100, 150, 200		
Material		
Kunststoff (PP)		
Anwendungsbereiche		
■ Fassaden- entwässerung	■ Geh-/Radwege	
■ Öffentliche Wege und Plätze	■ Pkw-Parkplätze	■ Design und Licht und Plätze

ACO hat das Sortiment für die Oberflächenentwässerung um Rinnen aus hochwertigem Kunststoff erweitert. Das extrem leichte Entwässerungssystem XtraDrain wurde für Anwendungen bis Klasse C 250 nach DIN EN 1433 konzipiert. Leichtes Handling verbunden mit höchster Qualität zeichnet die ACO DRAIN® XtraDrain aus. Technische Details, wie z. B. das bewährte V-Profil oder die Hexagonalstruktur der Seitenwände, erfüllen sämtliche Anforderungen an eine zeitgemäße Entwässerungsrinne. Die Nut- und Federverbindung am Rinnenanfang und -ende ermöglicht einen einfachen und komfortablen Einbau.


**Vorteile**


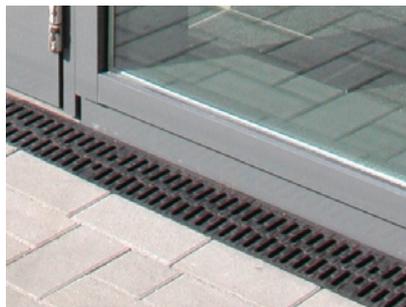
## Anwendung als Freiflächenrinne

Komfort auf ganzer Linie – die Entwässerung und Gestaltung von Freiflächen ist mit der ACO XtraDrain noch leichter geworden. Der hochwertige Kunststoff verbindet extrem niedriges Gewicht mit hoher Stabilität. Für einen sicheren Stand der Rinnenkörper sorgt die Hexagonalstruktur der Seitenwand. Praktisch ist die Teilbarkeit der 1-Meter-Elemente: Trennt man die ACO XtraDrain an der vorgezeichneten Schnittführung, ist sie auch als 0,5-m-Element einsetzbar.



## Anwendung zur Entwässerung von Freiflächen

Repräsentative Gebäudehüllen benötigen eine ansprechende Fassadenentwässerung. Der extrem leichte Rinnenkörper der XtraDrain kann auf alle benötigten Passlängen zugeschnitten werden. Auch Ecklösungen lassen sich mit der Fassadenrinne stilvoll umsetzen. Zubehörteile runden das Produktsortiment ab und ermöglichen einen einfachen und fachgerechten Einbau des gesamten Systems.



## Anwendung als Schlitzrinne

Zusammen mit einem Schlitzrahmenaufsatz aus Edelstahl oder Stahl verzinkt ermöglicht die Entwässerungsrinne XtraDrain eine unauffällige Linienentwässerung mit Stil. Anspruchsvolle Pflasterflächen behalten ihr eigenes Gestaltungsbild, die Flächen werden diskret und sicher entwässert. Revisionsöffnungen ermöglichen den Zugang zum Rinnenunterteil und gewährleisten die einfache Reinigung und Wartung mit Niederdruck- und Hochdruckspülung. Bei einem fachgerechten Einbau stehen Schlitzrahmen bis zur Belastungskategorie C 250 mit seitlichem Schlitz und D 400 mit mittigem Schlitz zur Verfügung. Lieferbare lichte Weiten: 10 und 15 cm.



## Abdeckungen

Ein breites Programm an Abdeckungen in vielen Formen, Farben und Materialien – aus Gusseisen oder Edelstahl, feuerverzinkt oder Kunststoff – schafft kreativen Spielraum für die individuelle Planung und Gestaltung mit der ACO XtraDrain. Eine unkomplizierte Montage und Demontage der variablen Abdeckroste wird durch die schraublose Arretierung Drainlock ermöglicht.



**Stegrost**  
Stahl verzinkt  
Edelstahl  
Gusseisen



**Längsstabrost**  
Gusseisen



**Längsstabrost**  
Stahl verzinkt  
Edelstahl



**Maschenrost**  
Stahl verzinkt  
Edelstahl



**Kunststoffrost**  
Composit



**Querstabrost**  
Edelstahl



**Lochrost**  
Stahl verzinkt  
Edelstahl



**Gussrost Heelguard**

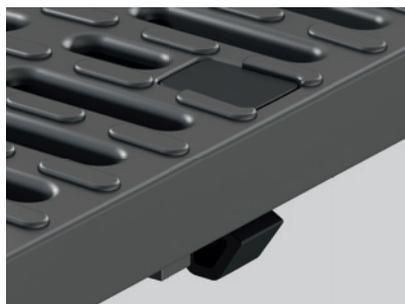


**Schlitzrahmen**  
Stahl verzinkt  
Edelstahl

Material Abdeckung	A 15	B 125	C 250
Gusseisen		Stegrost	Längsstabrost in Maschenoptik
			Stegrost
			Gussrost Heelguard
Stahl verzinkt	Stegrost	Maschenrost	Stegrost
	Lochrost	Querstabrost	Lochrost
	Längsstabrost		Maschenrost
			Schlitzrahmen
Edelstahl	Stegrost	Maschenrost	Stegrost
	Lochrost	Querstabrost	Lochrost
	Längsstabrost		Maschenrost
			Schlitzrahmen
Kunststoff		Kunststoffrost	Kunststoffrost
		Eyeleds	

## Sicherheitsarretierung Drainlock

Durch den Einsatz hochmoderner Elastomere konnte eine einzigartige, nahezu zerstörungsfreie Arretierung entwickelt werden. Neu konzipierte Geometrien und die besondere Qualität der Werkstoffe gewährleisten eine sichere, schraublose Arretierung der Abdeckroste auch bei höchsten dynamischen Verkehrslasten.



## Beleuchtung und Entwässerung

### ACO Eyeleds

Leicht und ausdrucksstark – passend zur XtraDrain gibt es den ersten Kunststoffrost Klasse B 125 mit Beleuchtung. Obwohl der Leuchtdurchmesser nur ca. 2 cm beträgt, erzielt die LED-Technik eine intensive Lichtwirkung. Garagenzufahrten, Plätze, Gehwege, Fußgängerbereiche, Zuwegungen, Boulevards oder Bahnsteige lassen sich mit ACO Eyeleds wunderbar inszenieren. Neben dekorativen Effekten, Orientierungs- oder Markierungsbeleuchtung können ACO Eyeleds zur allgemeinen Sicherheit in belebten Zonen beitragen.



ACO Eyeleds zeichnen sich durch höchste Wasserdichtigkeit und eine Lebensdauer von etwa 100.000 Stunden aus – bei unverändert intensivem Licht in Weiß oder Blau. Die Montage der Lichtsysteme erfolgt durch einfaches Verbinden der Kabelanschlüsse, ohne einen Elektriker hinzuziehen zu müssen. Bis zu 40 Eyeleds lassen sich an einen Trafo anschließen.

■ siehe Kapitel 3 „Design und Licht“



ACO entwickelte ACO Eyeleds gemeinsam mit dem Unternehmen Lighting Science

### Zubehör

Verschiedene Zubehörteile runden das System der ACO XtraDrain ab. Ein Ablaufschacht mit leicht zu entnehmendem Schmutzfangeimer sorgt für das Auffangen von groben Schmutzteilen sowie die Weitergabe an das öffentliche Rohrleitungsnetz. Nach dem Herausschlagen der Vorformung der Rinne kann der Ablaufschacht über den mitgelieferten Adapter DN/OD 160 direkt unterhalb des Rinnenkörpers angeschlossen werden. Seine runde Form ermöglicht ein einfaches Ausrichten des Schachts nach der Grundleitung. Durch Trennen an der gekennzeichneten Schnittlinie ist die Bauhöhe des Ablaufschachts von 51,2 cm auf 29,5 cm reduzierbar. Der Schmutzfangeimer ist ebenfalls in der Bauhöhe reduzierbar.

Seitliche Vorformungen bieten die Möglichkeit, Eck-, T- oder Kreuzverbindungen anzuschließen. Stirnwände für die Rinnenenden stehen sowohl als geschlossene als auch als offene Variante (mit Stützen zum Anschluss an Rohrleitungen) zur Verfügung. Alle Zubehörteile des Systems können auf einfachste Weise zusammengefügt und fixiert werden.



Ablaufschacht mit Schmutzfangeimer und Ablaufadapter zum Anschließen senkrecht unterhalb der Rinne, seitliche Abgänge DN/OD 110 oder DN/OD 160

Ablaufadapter für den direkten senkrechten Anschluss an die Rohrleitung (in DN/OD 110 und DN/OD 160 erhältlich)

Kombistirnwand für Rinnenanfang und -ende

Stirnwand für Rinnenende mit Stützen

### Werkstoff Kunststoff



Bauelemente aus Kunststoff bieten die größtmögliche Gestaltungsfreiheit in Form und Funktion. Dieses Potenzial nutzen wir, um aufwendige Werkstoffkombinationen und Fügevorgänge zu vermeiden und an ihrer Stelle intelligente Lösungen „aus einem Guss“ zu entwickeln. Die bei ACO verwendeten Kunststoffe zeichnen sich ebenso durch ihre hohe Bruchfestigkeit aus wie durch ihre hervorragende Beständigkeit gegen Umwelteinflüsse. Einfache Bearbeitungsmöglichkeiten und das niedrige Gewicht begründen die überragende Benutzerfreundlichkeit unserer Kunststofflösungen.

### Werkstoff-Know-how und Fertigungstechnologie

#### Recyclingfähigkeit

ACO Kunststoffrinnen sind zu 100 % recyclingfähig und werden zum größten Teil aus Recyclingmaterial hergestellt. Dies schont die Umwelt und hält die Kosten für den Endverbraucher so gering wie möglich.

#### Oberflächengüte

Die selbst im Vergleich zu Polymerbeton besonders glatte Oberfläche verleiht dem Wasser eine hohe Strömungsgeschwindigkeit und verhindert das Anhaften von Schmutzpartikeln. Dadurch werden Geruchsemissionen vermieden.

#### Undurchlässigkeit

Die porenfreie Oberfläche verhindert das Eindringen von Wasser und vielen anderen Flüssigkeiten.

#### Gewicht

ACO Kunststoffrinnen und -roste besitzen ein extrem geringes Bauteilgewicht, wodurch sich folgende Vorteile ergeben: leichte Montage und Handhabung, geringe Transportkosten, einfache Lagerhaltung.

#### Korrosionsbeständig

Langlebigkeit durch Korrosionsbeständigkeit.

#### Bruchsicher

Die eingesetzten Kunststoffe besitzen eine sehr hohe Schlagzähigkeit, gepaart mit einer exzellenten Festigkeit. Aufgrund dieser Eigenschaften sind die ACO Kunststoffrinnen außerordentlich bruchsicher.

#### Chemikalienbeständig

Die verwendeten Kunststoffe weisen eine gute Chemikalienbeständigkeit auf und können daher in vielen Bereichen eingesetzt werden.





**Ausführung: Kunststoffkante**
**Produktinformationen**
**ACO Produktvorteile**

- Aus Kunststoff (Polypropylen)
- Mit V-Querschnitt
- Für schraublose Rostarretierung  
Drainlock

- Rinnensystem gemäß DIN EN 1433/  
DIN 19580
- Belastungsklassen A 15 – C 250


**Rinnenkörper ohne Sohlgefälle, 1000 mm**
**Spezifische Produktinformationen**

- Wahlweise in den Nennweiten 100, 150  
oder 200 mm
- Mit seitlicher Vorformung für Eck-, T-  
und Kreuzverbindungen

**Bestellinformationen**

	Abmessung				Ge- wicht [kg]	Artikel-Nr.
	Länge [mm]	Nennweite [mm]	Breite [mm]	Höhe [mm]		
	1000	100	138	150	1,9	11000
		150	188	210	2,5	11011
		200	238	265	3,4	11018

## Ablaufschacht inkl. Adapter

### Spezifische Produktinformationen

- Mit Schmutzfangeimer für Anschluss unterhalb der ausgeschlagenen Rinnen- vorformung



### Bestellinformationen

	Passend für	Abmessung Höhe [mm]	Rohranschluss DN/OD [mm]	Ge- wicht [kg]	Artikel-Nr.
	NW 100	512	110/160	2,0	<b>11385</b>
	NW 150	512	110/160	3,7	<b>11386</b>
	NW 200	512	160/200	4,9	<b>11387</b>

**Flachrinnen ohne Sohlgefälle, 1000 mm**
**Spezifische Produktinformationen**

- Nennweite 100 mm


**Bestellinformationen**

	Abmessung			Gewicht [kg]	Artikel-Nr.
	Länge [mm]	Breite [mm]	Höhe [mm]		
	1000	138	75	1,0	11004
			100	1,2	11005

Zubehör

	Beschreibung	Passend für	Ge- wicht [kg]	Artikel-Nr.
	<b>Kombistirnwand</b> ■ Für Rinnenanfang und -ende ■ Aus Polypropylen ■ Ohne Stützen	■ XtraDrain mit Kunststoff- und Stahlkante <input type="checkbox"/> Nennweite 100 <input type="checkbox"/> Nennweite 150 <input type="checkbox"/> Nennweite 200	0,1 0,1 0,1	11086 11093 11098
	<b>Stirnwand</b> ■ Aus Polypropylen ■ Mit Stützen	■ XtraDrain mit Kunststoff- und Stahlkante <input type="checkbox"/> Nennweite 100, DN/OD 110 <input type="checkbox"/> Nennweite 150, DN/OD 160 <input type="checkbox"/> Nennweite 200, DN/OD 200	0,1 0,2 0,2	11087 11094 11099
	<b>Ablaufadapter</b> ■ Aus Polypropylen ■ Für senkrechten Rohranschluss	■ XtraDrain mit Kunststoff- und Stahlkante <input type="checkbox"/> Nennweite 100, DN/OD 110 <input type="checkbox"/> Nennweite 100, DN/OD 160 <input type="checkbox"/> Nennweite 150, DN/OD 160 <input type="checkbox"/> Nennweite 200, DN/OD 200	0,1 0,1 0,3 0,4	11285 11286 11288 11289
	<b>Geruchsverschluss</b> ■ Aus Polypropylen ■ Mit Verschlussstopfen aus Gummi	■ XtraDrain Ablaufschacht <input type="checkbox"/> DN/OD 110 <input type="checkbox"/> DN/OD 160 und 200	1,2 1,2	11191 11192
	<b>Kombistirnwand (Flachrinne)</b> ■ Für Rinnenanfang und -ende ■ Aus Polypropylen	■ XtraDrain Flachrinnen	0,1	11085
	<b>Rosthaken</b> ■ Zum Ausheben der Abdeckroste ■ Stahl verzinkt	■ Abdeckroste	0,3	01290
	<b>Rosthaken für Revisionsöffnung</b> ■ Zum Ausheben der Revisionsöffnung sind 2 Rosthaken nötig ■ Stahl verzinkt	■ Schlitzrahmen mit Revisionsöffnung	0,5	16364

2

**Ausführung: Stahlkante**
**Produktinformationen**
**ACO Produktvorteile**

- Aus Kunststoff (Polypropylen)
- Mit V-Querschnitt
- Für schraublose Rostarretierung  
Drainlock

- Rinnensystem gemäß DIN EN 1433/  
DIN 19580
- Belastungsklassen A 15 – C 250


**Rinnenkörper ohne Sohlengefälle, 1000 mm**
**Spezifische Produktinformationen**

- Wahlweise in den Nennweiten 100, 150  
oder 200 mm
- Mit seitlicher Vorformung für Eck-, T-  
und Kreuzverbindungen

**Bestellinformationen**

	Abmessung				Ge- wicht [kg]	Artikel-Nr.
	Länge [mm]	Nennweite [mm]	Breite [mm]	Höhe [mm]		
	1000	100	142	150	3,5	11100
		150	192	210	4,0	11111
		200	242	265	4,9	11118

## Ablaufschacht inkl. Adapter

### Spezifische Produktinformationen

- Mit Schmutzfangeimer für Anschluss unterhalb der ausgeschlagenen Rinnevorformung



### Bestellinformationen

	Passend für	Abmessung Höhe [mm]	Rohranschluss DN/OD [mm]	Ge- wicht [kg]	Artikel-Nr.
	NW 100	512	110/160	2,0	<b>11385</b>
	NW 150	512	110/160	3,7	<b>11386</b>
	NW 200	512	160/200	4,9	<b>11387</b>

**Flachrinnen ohne Sohlgefälle, 1000 mm**
**Spezifische Produktinformationen**

- Nennweite 100 mm


**Bestellinformationen**

	Abmessung			Gewicht [kg]	Artikel-Nr.
	Länge [mm]	Breite [mm]	Höhe [mm]		
	1000	142	75	2,6	11104
			100	2,9	11105

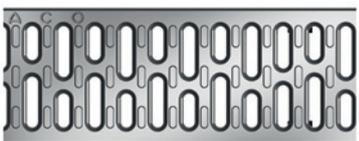
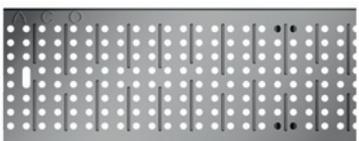
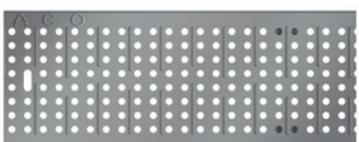
Zubehör

	Beschreibung	Passend für	Ge- wicht [kg]	Artikel-Nr.
	<p><b>Kombistirnwand</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Für Rinnenanfang und -ende</li> <li>■ Aus Polypropylen</li> <li>■ Ohne Stützen</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ XtraDrain mit Kunststoff- und Stahlkante</li> <li><input type="checkbox"/> Nennweite 100</li> <li><input type="checkbox"/> Nennweite 150</li> <li><input type="checkbox"/> Nennweite 200</li> </ul>	<p>0,1</p> <p>0,1</p> <p>0,1</p>	<p><b>11086</b></p> <p><b>11093</b></p> <p><b>11098</b></p>
	<p><b>Stirnwand</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Aus Polypropylen</li> <li>■ Mit Stützen</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ XtraDrain mit Kunststoff- und Stahlkante</li> <li><input type="checkbox"/> Nennweite 100, DN/OD 110</li> <li><input type="checkbox"/> Nennweite 150, DN/OD 160</li> <li><input type="checkbox"/> Nennweite 200, DN/OD 200</li> </ul>	<p>0,1</p> <p>0,2</p> <p>0,2</p>	<p><b>11087</b></p> <p><b>11094</b></p> <p><b>11099</b></p>
	<p><b>Ablaufadapter</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Aus Polypropylen</li> <li>■ Für senkrechten Rohranschluss</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ XtraDrain mit Kunststoff- und Stahlkante</li> <li><input type="checkbox"/> Nennweite 100, DN/OD 110</li> <li><input type="checkbox"/> Nennweite 100, DN/OD 160</li> <li><input type="checkbox"/> Nennweite 150, DN/OD 160</li> <li><input type="checkbox"/> Nennweite 200, DN/OD 200</li> </ul>	<p>0,1</p> <p>0,1</p> <p>0,3</p> <p>0,4</p>	<p><b>11285</b></p> <p><b>11286</b></p> <p><b>11288</b></p> <p><b>11289</b></p>
	<p><b>Geruchsverschluss</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Aus Polypropylen</li> <li>■ Mit Verschlussstopfen aus Gummi</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ XtraDrain Ablaufschacht</li> <li><input type="checkbox"/> DN/OD 110</li> <li><input type="checkbox"/> DN/OD 160 und 200</li> </ul>	<p>1,2</p> <p>1,2</p>	<p><b>11191</b></p> <p><b>11192</b></p>
	<p><b>Kombistirnwand (Flachrinne)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Für Rinnenanfang und -ende</li> <li>■ Aus Polypropylen</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ XtraDrain Flachrinnen</li> </ul>	<p>0,1</p>	<p><b>11085</b></p>
	<p><b>Rosthaken</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Zum Ausheben der Abdeckroste</li> <li>■ Stahl verzinkt</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Abdeckroste</li> </ul>	<p>0,3</p>	<p><b>01290</b></p>
	<p><b>Rosthaken für Revisionsöffnung</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Zum Ausheben der Revisionsöffnung sind 2 Rosthaken nötig</li> <li>■ Stahl verzinkt</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Schlitzrahmen mit Revisionsöffnung</li> </ul>	<p>0,5</p>	<p><b>16364</b></p>

**Belastungsklasse A 15**
**Produktinformationen**

- Roste gemäß DIN EN 1433/DIN 19580
- Mit schraubloser Arretierung Drainlock

**Bestellinformationen**

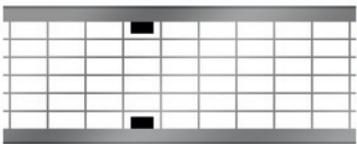
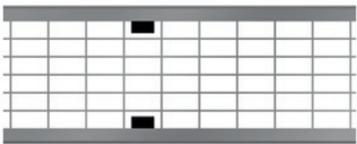
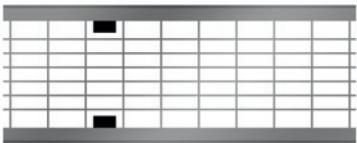
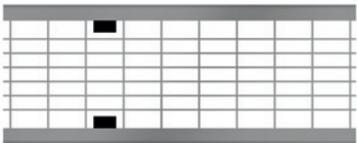
	Werkstoff	Abmessung		Maß der Einlauföffnung [mm]	Einlaufquerschnitt [cm <sup>2</sup> /m]	Gewicht [kg]	Artikel-Nr.
		Länge [mm]	Breite [mm]				
<b>Stegrost</b>							
	Stahl verzinkt	1000	123	10	312	1,9	<b>12610</b>
		500	123	10	312	0,9	<b>12611</b>
	Edelstahl	1000	123	10	312	2,0	<b>12640</b>
		500	123	10	312	1,1	<b>12641</b>
<b>Längsstabrost</b>							
	Stahl verzinkt	1000	123	11	920	3,2	<b>12602</b>
		500	123	11	920	1,8	<b>12603</b>
	Edelstahl	1000	123	11	920	3,2	<b>12604</b>
		500	123	11	920	1,5	<b>12605</b>
<b>Lochrost</b>							
	Stahl verzinkt	1000	123	6	178	2,9	<b>12666</b>
		500	123	6	178	1,4	<b>12667</b>
	Edelstahl	1000	123	6	178	2,9	<b>12664</b>
		500	123	6	178	1,4	<b>12665</b>

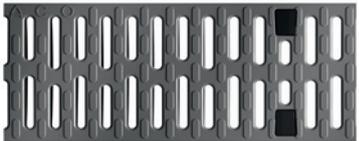
**Belastungsklasse B 125**

**Produktinformationen**

- Roste gemäß DIN EN 1433/DIN 19580
- Mit schraubloser Arretierung Drainlock

**Bestellinformationen**

	Werkstoff	Abmessung		Maß der Einlauföffnung [mm]	Einlaufquer-schnitt [cm <sup>2</sup> /m]	Ge-wicht [kg]	Artikel-Nr.
		Länge [mm]	Breite [mm]				
<b>Maschenrost</b>							
	Stahl verzinkt	1000	123	30 x 15	880	2,3	<b>12626</b>
		500	123	30 x 15	880	1,3	<b>12627</b>
	Edelstahl	1000	123	30 x 15	880	2,8	<b>12636</b>
		500	123	30 x 15	880	1,0	<b>12637</b>
	Stahl verzinkt	1000	123	30 x 10	820	3,0	<b>132000</b>
		500	123	30 x 10	820	1,5	<b>132001</b>
	Edelstahl	1000	123	30 x 10	820	3,0	<b>132010</b>
		500	123	30 x 10	820	1,5	<b>132011</b>
<b>Stegrost</b>							
	Gusseisen EN-GJS	500	123	12	371	2,3	<b>12676</b>
<b>Querstabrost</b>							
	Stahl verzinkt	1000	123	10	676	6,5	<b>12606</b>
		500	123	10	676	3,3	<b>12607</b>
	Edelstahl	1000	123	10	676	6,5	<b>12608</b>
		500	123	10	676	3,3	<b>12609</b>

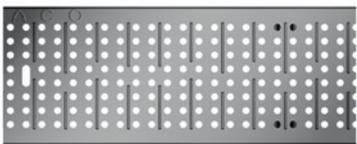
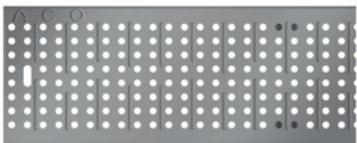
	Werkstoff	Abmessung		Maß der Einlauföffnung [mm]	Einlaufquerschnitt [cm <sup>2</sup> /m]	Gewicht [kg]	Artikel-Nr.
		Länge [mm]	Breite [mm]				
<b>Compositrost (schwarz)</b>							
	Kunststoff	500	123	8	284	0,8	<b>12684</b>
<b>Compositrost (silber)</b>							
	Kunststoff	500	123	8	284	0,8	<b>132267</b>

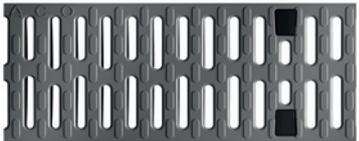
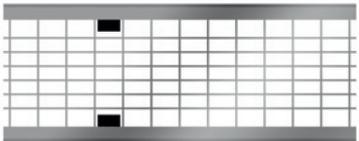
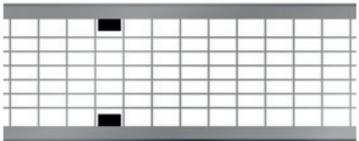
**Belastungsklasse C 250**

**Produktinformationen**

- Roste gemäß DIN EN 1433/DIN 19580
- Mit schraubloser Arretierung Drainlock

**Bestellinformationen**

	Werkstoff	Abmessung		Maß der Einlauföffnung [mm]	Einlaufquer-schnitt [cm <sup>2</sup> /m]	Gewicht [kg]	Artikel-Nr.
		Länge [mm]	Breite [mm]				
<b>Stegrost</b>							
	Gusseisen EN-GJS	500	123	12	371	3,2	12670
	Stahl verzinkt	1000	123	10	312	4,3	12614
		500	123	10	312	2,2	12615
	Edelstahl	1000	123	10	312	2,6	12644
		500	123	10	312	1,5	12645
<b>Längsstabgussrost in Maschenoptik</b>							
	Gusseisen EN-GJS	500	123	31 x 12	433	3,5	12673
<b>Stegrost Heelguard</b>							
	Gusseisen EN-GJS	500	123	5	191	3,8	12675
<b>Lochrost</b>							
	Stahl verzinkt	1000	123	6	178	4,8	12656
		500	123	6	178	2,3	12657
	Edelstahl	1000	123	6	178	4,8	12654
		500	123	6	178	2,3	12655

	Werkstoff	Abmessung		Maß der Einlauföffnung [mm]	Einlaufquerschnitt [cm <sup>2</sup> /m]	Gewicht [kg]	Artikel-Nr.
		Länge [mm]	Breite [mm]				
<b>Compositrost (schwarz)</b>							
	Kunststoff	500	123	8	284	0,9	<b>12680</b>
<b>Compositrost (silber)</b>							
	Kunststoff	500	123	8	284	0,9	<b>132266</b>
<b>Maschenrost</b>							
	Stahl verzinkt	1000	123	23 x 11	880	3,5	<b>12618</b>
		500	123	23 x 11	880	2,2	<b>12619</b>
	Edelstahl	1000	123	23 x 11	880	4,6	<b>12648</b>
		500	123	23 x 11	880	2,0	<b>12649</b>

**Belastungsklasse C 250 (Schlitzrahmen)**

**Produktinformationen**

- Schlitzrahmen in Anlehnung an DIN EN 1433/DIN 19580
- Mit seitlichem Schlitz
- Mit Führungslaschen
- Mit verstärkter Oberkante
- Schlitzhöhe 105 mm
- Auf Anfrage: Schlitzrahmen Klasse D 400 (nur mittig)

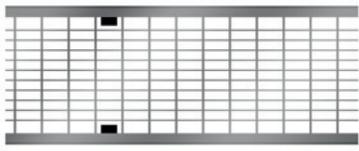
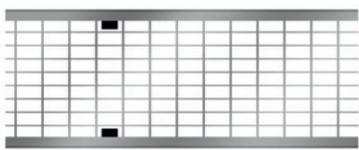
**Bestellinformationen**

	Werkstoff	Abmessung		Maß der Einlauföffnung [mm]	Einlaufquerschnitt [cm <sup>2</sup> /m]	Gewicht [kg]	Artikel-Nr.
		Länge [mm]	Breite [mm]				
<b>Schlitzrahmen</b>							
	Stahl verzinkt	1000	130	12,5	125	4,7	49952
		500	130	12,5	125	2,4	49953
	Edelstahl	1000	130	12,5	125	4,7	49958
		500	130	12,5	125	2,4	49959
<b>Schlitzrahmen mit Revisionsöffnung</b>							
	Stahl verzinkt	500	124	12,5	125	4,5	49954
	Edelstahl	500	124	12,5	125	4,5	49960

**Belastungsklasse B 125**
**Produktinformationen**

- Roste gemäß DIN EN 1433/DIN 19580
- Mit schraubloser Arretierung Drainlock

**Bestellinformationen**

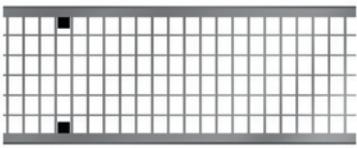
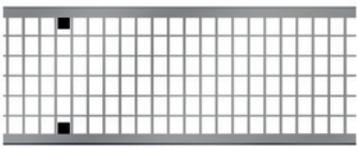
	Werkstoff	Abmessung		Maß der Einlauföffnung [mm]	Einlaufquerschnitt [cm <sup>2</sup> /m]	Gewicht [kg]	Artikel-Nr.
		Länge [mm]	Breite [mm]				
<b>Maschenrost</b>							
	Stahl verzinkt	1000	173	30 x 10	1199	5,2	<b>132002</b>
		500	173	30 x 10	1199	2,6	<b>132003</b>
	Stahl verzinkt	1000	173	30 x 15	1227	5,0	<b>132020</b>
		500	173	30 x 15	1227	2,5	<b>132021</b>

**Belastungsklasse C 250**

**Produktinformationen**

- Roste gemäß DIN EN 1433/DIN 19580
- Mit schraubloser Arretierung Drainlock

**Bestellinformationen**

	Werkstoff	Abmessung		Maß der Einlauföffnung [mm]	Einlaufquer-schnitt [cm <sup>2</sup> /m]	Ge-wicht [kg]	Artikel-Nr.
		Länge [mm]	Breite [mm]				
<b>Stegrost</b>							
	Gusseisen EN-GJS	500	173	12	578	5,3	13070
<b>Längsstabgussrost in Maschenoptik</b>							
	Gusseisen EN-GJS	500	173	29 x 12	595	5,3	13073
<b>Maschenrost</b>							
	Stahl verzinkt	1000	173	17 x 23	1151	7,4	13018
		500	173	17 x 23	1151	3,7	13019
	Edelstahl	1000	173	17 x 23	1151	7,4	13048
		500	173	17 x 23	1151	3,7	13049

**Belastungsklasse C 250 (Schlitzrahmen)**
**Produktinformationen**

- Schlitzrahmen in Anlehnung an DIN EN 1433/DIN 19580
- Mit seitlichem Schlitz
- Mit Führungslaschen
- Mit verstärkter Oberkante
- Schlitzhöhe 105 mm
- Auf Anfrage: Schlitzrahmen Klasse D 400 (nur mittig)

**Bestellinformationen**

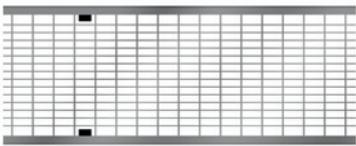
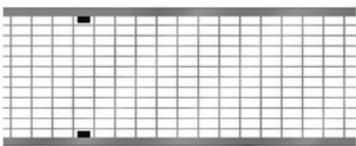
	Werkstoff	Abmessung		Maß der Einlauföffnung [mm]	Einlaufquer-schnitt [cm <sup>2</sup> /m]	Ge-wicht [kg]	Artikel-Nr.
		Länge [mm]	Breite [mm]				
<b>Schlitzrahmen</b>							
	Stahl verzinkt	1000	180	12,5	125	7,8	<b>49955</b>
		500	180	12,5	125	4,0	<b>49956</b>
	Edelstahl	1000	180	12,5	125	13,0	<b>49961</b>
		500	180	12,5	125	6,5	<b>49962</b>
<b>Schlitzrahmen mit Revisionsöffnung</b>							
	Stahl verzinkt	500	174	12,5	125	6,8	<b>49957</b>
	Edelstahl	500	174	12,5	125	4,0	<b>49963</b>

**Belastungsklasse B 125**

**Produktinformationen**

- Roste gemäß DIN EN 1433/DIN 19580
- Mit schraubloser Arretierung Drainlock

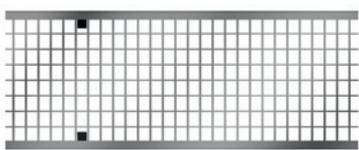
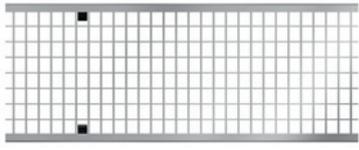
**Bestellinformationen**

	Werkstoff	Abmessung		Maß der Einlauföffnung [mm]	Einlaufquer-schnitt [cm <sup>2</sup> /m]	Ge-wicht [kg]	Artikel-Nr.
		Länge [mm]	Breite [mm]				
<b>Maschenrost</b>							
	Stahl verzinkt	1000	223	30 x 10	1632	7,0	<b>132004</b>
		500	223	30 x 10	1632	3,5	<b>132005</b>
	Stahl verzinkt	1000	223	30 x 15	1674	6,4	<b>132022</b>
		500	223	30 x 15	1674	3,3	<b>132023</b>

**Belastungsklasse C 250**
**Produktinformationen**

- Roste gemäß DIN EN 1433/DIN 19580
- Mit schraubloser Arretierung Drainlock

**Bestellinformationen**

	Werkstoff	Abmessung		Maß der Einlauföffnung [mm]	Einlaufquer-schnitt [cm <sup>2</sup> /m]	Ge-wicht [kg]	Artikel-Nr.
		Länge [mm]	Breite [mm]				
<b>Stegrost</b>							
	Gusseisen EN-GJS	500	223	12	740	8,6	<b>13470</b>
<b>Längsstabgussrost in Maschenoptik</b>							
	Gusseisen EN-GJS	500	223	31 x 14	905	7,5	<b>13473</b>
<b>Maschenrost</b>							
	Stahl verzinkt	1000	223	17 x 23	1541	12,0	<b>13418</b>
		500	223	17 x 23	1541	6,0	<b>13419</b>
	Edelstahl	1000	223	17 x 23	1541	12,0	<b>13448</b>
		500	223	17 x 23	1541	6,0	<b>13449</b>

