

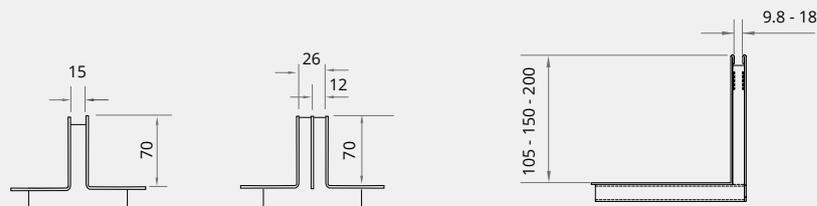


# SCHLITZRAHMEN

Der Schlitzrahmen ist Teil eines integrierten Systems, das den Rost, die Rinne und einen Einlaufkasten mit Revisionselement zur optimalen Wartung unseres Entwässerungssystems umfasst.

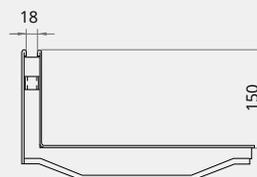
Unsere seitlichen oder mittigen Schlitzaufsätze zeichnen sich durch ihr ästhetisches Aussehen aus und integrieren sich perfekt in aller Bodenbeläge (Beton, Pflastersteine oder Plattenbelege).

Die Systeme entsprechen einer Belastungsklasse bis zu D400 nach EN 1433.



Für Breiten 100 / 150 / 200

Für Breiten 100 / 150 / 200



Für Breiten 250 / 300

## ROSTARTEN

Die mittigen Schlitzaufsätze gibt es in einfache Ausführung und für eine höhere Hydraulische Effizienz in doppelte Ausführung. Für eine wandnahe Installation eignen sich die seitlichen Schlitzvarianten.



**EINFACHER SCHLITZ**  
eine ästhetische Lösung



**DOPPELTER SCHLITZ**  
Identische Lösung mit höherer Entwässerungskapazität



**SEITLICHER SCHLITZ**  
die ideale Lösung für wandnahe Installation

## MATERIALIEN

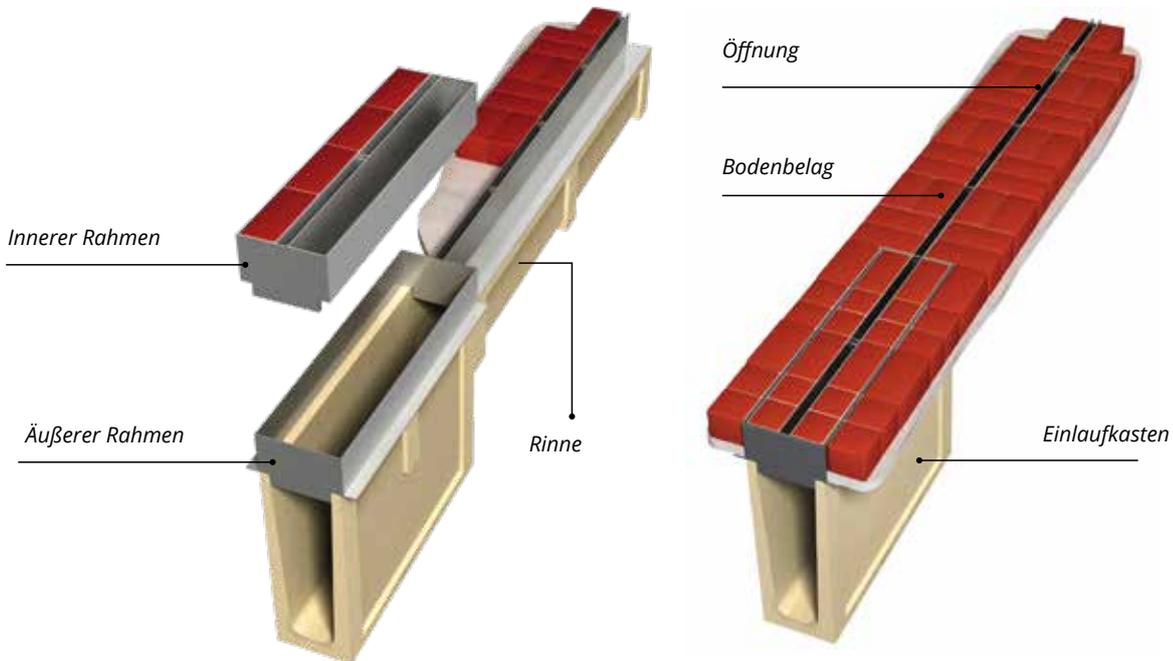
Erhältlich in **VERZINKTEM STAHL** sowie in **EDELSTAHL**.



Wenden Sie sich im Zweifelsfall bezüglich der Anwendung von Materialien und der Installation an unsere technische Abteilung.

# ENTWÄSSERUNGSSYSTEM

## MIT SCHLITZRAHMEN



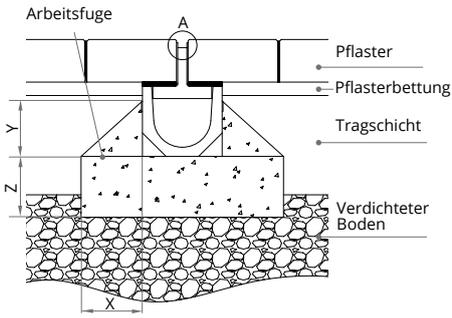
# WARTUNG

Schritte für die korrekte Entnahme der Revisionsöffnung und die Reinigung des Entwässerungssystems

<p>1. Lokalisierung der Revisionsöffnung. Entnahmehaken müssen in die Revisionsöffnung eingeführt und gedreht werden.</p>	<p>2. Durch Anheben wird die Revisionsöffnung entfernt.</p>	<p>3. Schlammemeier befindet sich im Sinnkasten und kann problemlos entnommen werden.</p>	<p>4. Sollte der Schlammemeier entleert und gereinigt werden.</p>

# EINBAUEINLEITUNGEN

## URBAN PFLASTER

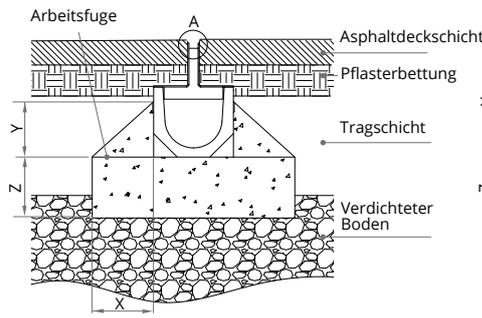


**A15 - B125 - C250**

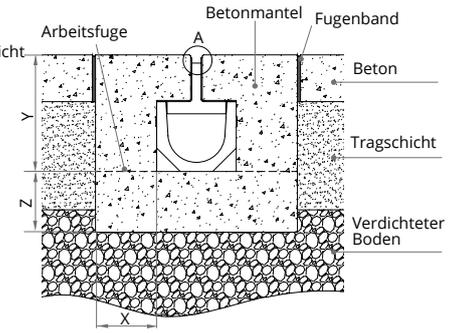
Belastungsklasse gemäß EN 1433	A15	B125	C250
Betongüte gemäß EN 206-1	HM-25 (X0)	HM-25 (X0)	HM-25 (X0)
Mindestabstände (mm)	X	100	150
	Y	100*	100*
	Z	100	150

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

## ASPHALT



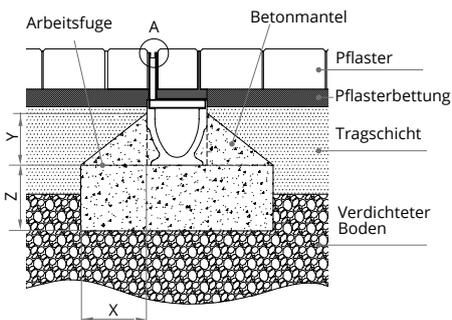
## BETON



**A15 - B125 - C250**

Belastungsklasse gemäß EN 1433	A15	B125	C250
Betongüte gemäß EN 206-1	HM-25 (X0)	HM-25 (X0)	HM-25 (X0)
Mindestabstände (mm)	X	100	150
	Y	Rinnenhöhe + inkl. Roste + 3-5 mm	
	Z	100	150

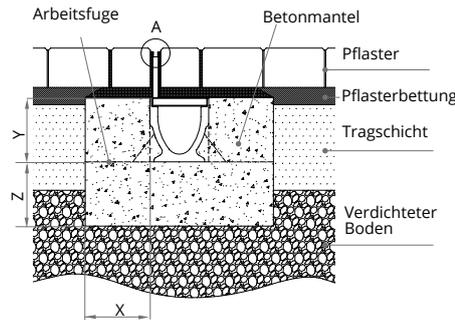
## TRAFFIC PFLASTER



**A15 - B125 - C250**

Belastungsklasse gemäß EN 1433	A15	B125	C250
Betongüte gemäß EN 206-1	HM-25 (X0)	HM-25 (X0)	HM-25 (X0)
Mindestabstände (mm)	X	100	150
	Y	bis zur Oberkante*	
	Z	100	150

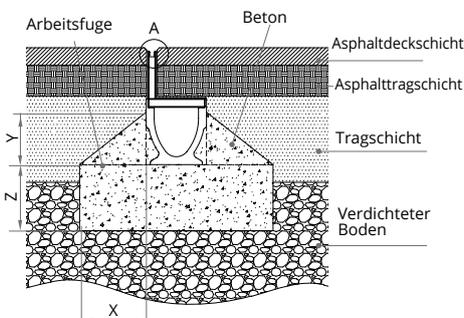
\* Im Fall einer falschen Verdichtung des Bodens muss das Betonfundament bis zur Oberkante ausgeführt werden.



**D400**

Belastungsklasse gemäß EN 1433	A15	B125	C250	D400
Betongüte gemäß EN 206-1				HM-25 (X0)
Mindestabstände (mm)	X			150
	Y			bis zur Pflasterung
	Z			150

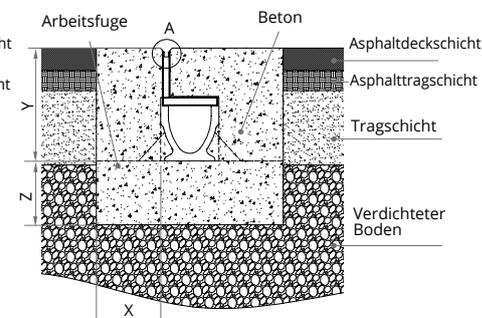
## TRAFFIC ASPHALT



**A15 - B125 - C250**

Belastungsklasse gemäß EN 1433	A15	B125	C250
Betongüte gemäß EN 206-1	HM-25 (X0)	HM-25 (X0)	HM-25 (X0)
Mindestabstände (mm)	X	100	150
	Y	bis zur Oberkante*	
	Z	100	150

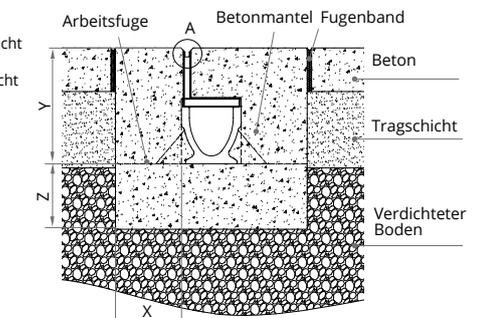
\* Im Fall einer falschen Verdichtung des Bodens muss das Betonfundament bis zur Oberkante ausgeführt werden.



**D400**

Belastungsklasse gemäß EN 1433	A15	B125	C250	D400
Betongüte gemäß EN 206-1				HM-25 (X0)
Mindestabstände (mm)	X			150
	Y			Rinnenhöhe + inkl. Roste + 3-5 mm
	Z			150

## BETON



**D400**

Belastungsklasse gemäß EN 1433	A15	B125	C250	D400
Betongüte gemäß EN 206-1	HM-25 (X0)	HM-25 (X0)	HM-25 (X0)	HM-25 (X0)
Mindestabstände (mm)	X	100	150	150
	Y	Rinnenhöhe + inkl. Roste + 3-5 mm		
	Z	100	150	150

**Belastungsklasse  
bis zu C250**  
Norm EN-1433

# URBAN

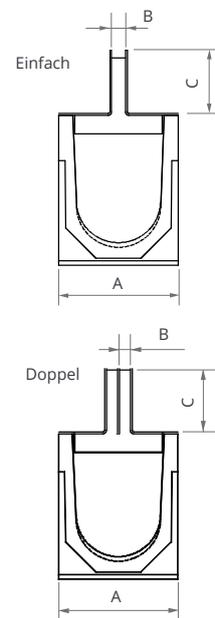


Die mittigen Schlitzaufsätze fallen hauptsächlich durch ihre Ästhetik auf, da sie perfekt im Bodenbelag (Beton, Pflastersteine oder Plattenbelege) integriert sind. Das System entspricht der Belastungsklasse C-250 nach EN 1433.

## ROSTE

Material	Breite mm	Code	Typ	L mm	A mm	B mm	C mm	Einlauf- querschnitt cm <sup>2</sup> /ml	Kompatibles System
VERZINKTER STAHL	100	GR100UOC	EINFACH	1000	130	15	70	150	SELF/U
		GDR100UOC	DOPPEL	1000	130	12 x 2	70	240	SELF/U
	150	GR150UOC	EINFACH	1000	200	15	70	150	SELF/U
		GDR150UOC	DOPPEL	1000	200	12 x 2	70	240	SELF/U
	200	GR200UOC	EINFACH	1000	260	15	70	150	SELF/U
		GDR200UOC	DOPPEL	1000	260	12 x 2	70	240	SELF/U
EDELSTAHL	100	IR100UOC	EINFACH	1000	130	15	70	150	SELF/U
		IDR100UOC	DOPPEL	1000	130	12 x 2	70	240	SELF/U
	150	IR150UOC	EINFACH	1000	200	15	70	150	SELF/U
		IDR150UOC	DOPPEL	1000	200	12 x 2	70	240	SELF/U
	200	IR200UOC	EINFACH	1000	260	15	70	150	SELF/U
		IDR200UOC	DOPPEL	1000	260	12 x 2	70	240	SELF/U

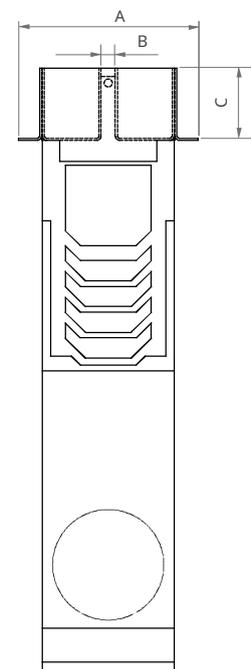
\*kundenspezifische Optionen auf Anfrage.



## REVISIONSÖFFNUNGEN

Material	Breite mm	Code	Typ	L mm	A mm	B mm	C mm	Einlauf- querschnitt cm <sup>2</sup> /ml	Kompatibles System
VERZINKTER STAHL	100	GR100UOCMA	EINFACH	500	178	15	70	150	SELF/U
		GDR100UOCMA	DOPPEL	500	178	12 x 2	70	240	SELF/U
	150	GR150UOCMA	EINFACH	500	250	15	70	150	SELF/U
		GDR150UOCMA	DOPPEL	500	250	12 x 2	70	240	SELF/U
	200	GR200UOCMA	EINFACH	500	310	15	70	150	SELF/U
		GDR200UOCMA	DOPPEL	500	310	12 x 2	70	240	SELF/U
EDELSTAHL	100	IR100UOCMA	EINFACH	500	178	15	70	150	SELF/U
		IDR100UOCMA	DOPPEL	500	178	12 x 2	70	240	SELF/U
	150	IR150UOCMA	EINFACH	500	250	15	70	150	SELF/U
		IDR150UOCMA	DOPPEL	500	250	12 x 2	70	240	SELF/U
	200	IR200UOCMA	EINFACH	500	310	15	70	150	SELF/U
		IDR200UOCMA	DOPPEL	500	310	12 x 2	70	240	SELF/U

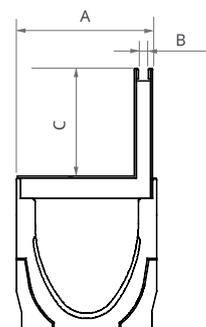
\*kundenspezifische Optionen auf Anfrage.



Die seitlichen Schlitzaufsätze fallen hauptsächlich durch ihre Ästhetik auf, da sie perfekt im Bodenbelag (Beton, Pflastersteine oder Plattenbelege) integriert sind. Zusätzlich eignen sich diese Schlitzaufsätze für eine wandnahe Installation. Das System entspricht der Belastungsklasse D-400 nach EN 1433.

## ROSTE

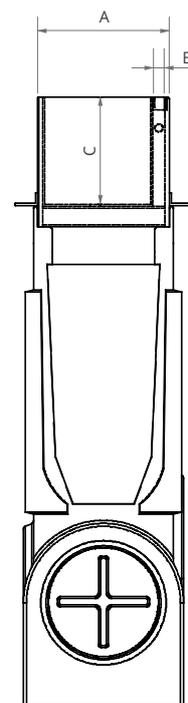
Material	Breite mm	Code	Typ	L mm	A mm	B mm	C mm	Einlauf- querschnitt cm <sup>2</sup> /ml	Kompatibles System		
VERZINKTER STAHL	100	GRL100RODM	SEITLICHER SCHLITZ	500	131	9,8	105	98	MULTIV100		
		GRL100ROD		1000	131	9,8	105	98	MULTIV100		
		GRL100RODE18		1000	131	18	105	180	MULTIV100		
		GRL100RODH150		1000	131	9,8	150	98	MULTIV100		
		GRL100RODH150E18		1000	131	18	150	180	MULTIV100		
		GRL100RODH200		1000	131	9,8	200	98	MULTIV100		
		GRL100RODH200E18		1000	131	18	200	180	MULTIV100		
		GRL150RODM		500	181	9,8	105	98	MULTIV150		
	GRL150ROD	1000		181	9,8	105	98	MULTIV150			
	GRL150RODE18	1000		181	18	105	180	MULTIV150			
	GRL150RODH150	1000		181	9,8	150	98	MULTIV150			
	GRL150RODH150E18	1000		181	18	150	180	MULTIV150			
	GRL150RODH200	1000		181	9,8	200	98	MULTIV150			
	GRL150RODH200E18	1000		181	18	200	180	MULTIV150			
	GRL200RODM	500		231	9,8	105	98	MULTIV200			
	GRL200ROD	1000		231	9,8	105	98	MULTIV200			
	GRL200RODE18	1000		231	18	105	180	MULTIV200			
	GRL200RODH150	1000		231	9,8	150	98	MULTIV200			
	GRL200RODH150E18	1000		231	18	150	180	MULTIV200			
	GRL200RODH200	1000		231	9,8	200	98	MULTIV200			
	GRL200RODH200E18	1000		231	18	200	180	MULTIV200			
	GRL250FOD	1000		305	18	150	180	S300F/F250K			
	GRL300FOD	1000		355	18	150	180	S350F/F300K			
	EDELSTAHL	100		IRL100RODM	SEITLICHER SCHLITZ	500	131	9,8	105	98	MULTIV100
				IRL100ROD		1000	131	9,8	105	98	MULTIV100
				IRL100RODE18		1000	131	18	105	180	MULTIV100
				IRL100RODH150		1000	131	9,8	150	98	MULTIV100
				IRL100RODH150E18		1000	131	18	150	180	MULTIV100
IRL100RODH200			1000	131		9,8	200	98	MULTIV100		
IRL100RODH200E18			1000	131		18	200	180	MULTIV100		
IRL150RODM			500	181		9,8	105	98	MULTIV150		
IRL150ROD		1000	181	9,8		105	98	MULTIV150			
IRL150RODE18		1000	181	18		105	180	MULTIV150			
IRL150RODH150		1000	181	9,8		150	98	MULTIV150			
IRL150RODH150E18		1000	181	18		150	180	MULTIV150			
IRL150RODH200		1000	181	9,8		200	98	MULTIV150			
IRL150RODH200E18		1000	181	18		200	180	MULTIV150			
IRL200RODM		500	231	9,8		105	98	MULTIV200			
IRL200ROD		1000	231	9,8		105	98	MULTIV200			
IRL200RODE18		1000	231	18		105	180	MULTIV200			
IRL200RODH150		1000	231	9,8		150	98	MULTIV200			
IRL200RODH150E18		1000	231	18		150	180	MULTIV200			
IRL200RODH200		1000	231	9,8		200	98	MULTIV200			
IRL200RODH200E18		1000	231	18		200	180	MULTIV200			
IRL250FOD		1000	305	18		150	180	S300F/F250K			
IRL300FOD		1000	355	18		150	180	S350F/F300K			



\*kundenspezifische Optionen auf Anfrage.

# REVISIONSÖFFNUNGEN

Material	Breite mm	Code	Typ	L mm	A mm	B mm	C mm	Einlauf- querschnitt cm <sup>2</sup> /ml	Kompatibles System
VERZINKTER STAHL	100	GRL100RODMA	SEITLICHER SCHLITZ	500	128	9,8	105	98	MULTIV100
		GRL100RODMAE18		500	128	18	105	180	MULTIV100
		GRL100RODMAH150		500	128	9,8	150	98	MULTIV100
		GRL100RODMAH150E18		500	128	18	150	180	MULTIV100
		GRL100RODMAH200		500	128	9,8	200	98	MULTIV100
		GRL100RODMAH200E18		500	128	18	200	180	MULTIV100
	150	GRL150RODMA		500	178	9,8	105	98	MULTIV150
		GRL150RODMAE18		500	178	18	105	180	MULTIV150
		GRL150RODMAH150		500	178	9,8	150	98	MULTIV150
		GRL150RODMAH150E18		500	178	18	150	180	MULTIV150
		GRL150RODMAH200		500	178	9,8	200	98	MULTIV150
		GRL150RODMAH200E18		500	178	18	200	180	MULTIV150
	200	GRL200RODMA		500	228	9,8	105	98	MULTIV200
		GRL200RODMAE18		500	228	18	105	180	MULTIV200
		GRL200RODMAH150		500	228	9,8	150	98	MULTIV200
		GRL200RODMAH150E18		500	228	18	150	180	MULTIV200
		GRL200RODMAH200		500	228	9,8	200	98	MULTIV200
		GRL200RODMAH200E18		500	228	18	200	180	MULTIV200
	250	GRL250FODMA		500	302	18	150	180	S300F/F250K
	300	GRL300FODMA		500	352	18	150	180	S350F/F300K
	EDELSTAHL	100		IRL100RODMA	SEITLICHER SCHLITZ	500	128	9,8	105
IRL100RODMAE18			500	128		18	105	180	MULTIV100
IRL100RODMAH150			500	128		9,8	150	98	MULTIV100
IRL100RODMAH150E18			500	128		18	150	180	MULTIV100
IRL100RODMAH200			500	128		9,8	200	98	MULTIV100
IRL100RODMAH200E18			500	128		18	200	180	MULTIV100
150		IRL150RODMA	500	178		9,8	105	98	MULTIV150
		IRL150RODMAE18	500	178		18	105	180	MULTIV150
		IRL150RODMAH150	500	178		9,8	150	98	MULTIV150
		IRL150RODMAH150E18	500	178		18	150	180	MULTIV150
		IRL150RODMAH200	500	178		9,8	200	98	MULTIV150
		IRL150RODMAH200E18	500	178		18	200	180	MULTIV150
200		IRL200RODMA	500	228		9,8	105	98	MULTIV200
		IRL200RODMAE18	500	228		18	105	180	MULTIV200
		IRL200RODMAH150	500	228		9,8	150	98	MULTIV200
		IRL200RODMAH150E18	500	228		18	150	180	MULTIV200
		IRL200RODMAH200	500	228		9,8	200	98	MULTIV200
		IRL200RODMAH200E18	500	228		18	200	180	MULTIV200
250		IRL250FODAM	500	302		18	150	180	S300F/F250K
230		IRL300FODAM	500	352		18	150	180	S350F/F300K



\*kundenspezifische Optionen auf Anfrage.

