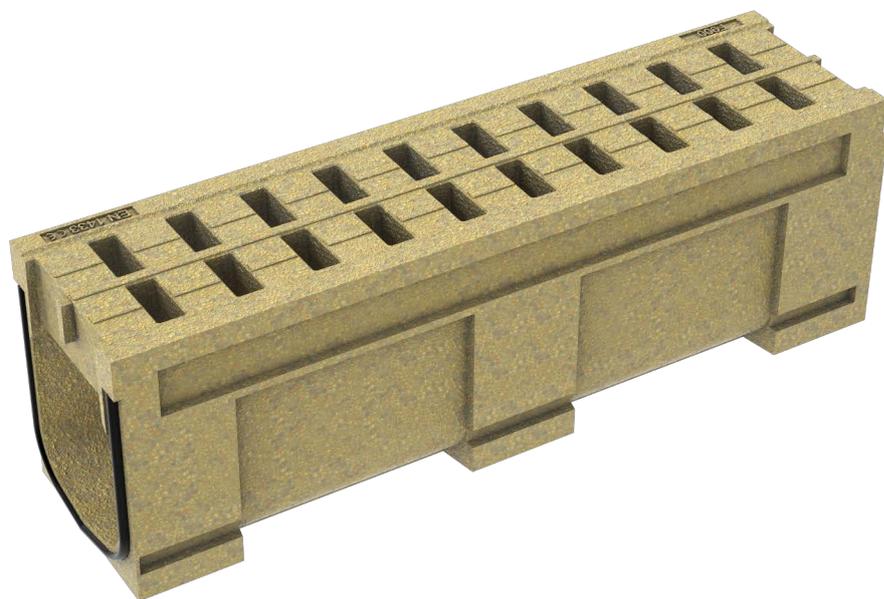


# ANRIN

LEADING WATER



## Technisches Datenblatt

Entwässerungssystem  
SOLID BLOCK 200

# Technisches Datenblatt

## ANRIN Entwässerungssystem SOLID BLOCK 200

Linienentwässerung für die Belastungsklassen D400 bis F900

Für die besonderen Beanspruchungen bei der Längsentwässerung von Schnellstraßen und BAB wurde das monolithische SOLID-BLOCK Rinnensystem entwickelt.

### Produktspezifikationen

Produktspezifikationen	Rinnenelement	Rievisionselement	Einlaufkasten 2-teilig
Material	Polymerbeton	Polymerbeton	Polymerbeton
Länge	100 cm	65 cm	65 cm
Breite	26,4 cm	26,4 cm	26,4 cm
Höhe	32,0 cm	33,5 cm	69,5 cm
Gewicht	71,5 kg	38,0 kg	58,8 kg
Nennweite	200 mm	200 mm	200 mm
Belastbarkeit	F900*	F900*	F900*
Gefälleart	Wasserspiegelgefälle	Wasserspiegelgefälle	Wasserspiegelgefälle
Abdeckrost		Guss-Stegrost OvalGrip	Guss-Stegrost OvalGrip
Verschluss		RapidLock-Verschluss	RapidLock-Verschluss

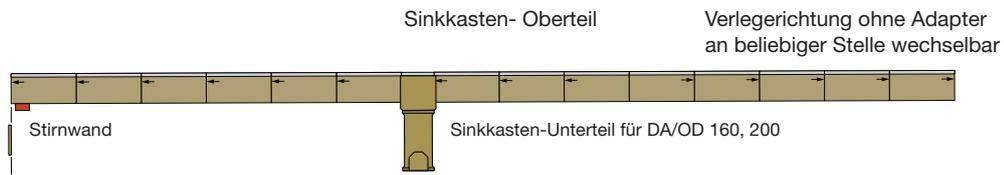
### Materialeigenschaften

Rinnen- / Bauteilkörper	
Polymerbeton	auf Polyesterharzbasis mit mineralischen Zuschlägen, Additiven
Druckfestigkeit	$\geq 90 \text{ N/mm}^2$
Biegezugfestigkeit	$\geq 22 \text{ N/mm}^2$
Elastizitätsmodul	ca. $25 \text{ kN/mm}^2$
Dichte	$2,1 - 2,3 \text{ g/dm}^3$
Hitzebeständigkeit	$100^\circ \text{ C}$ (Dauerbelastung)
Frostbeständigkeit	$- 50^\circ \text{ C}$
Wassereindringtiefe	0 mm
Wasseraufnahme	0,05 %
Rinnenabdeckung	
Rinnenabdeckung	Guss-Stegrost OvalGrip GJS

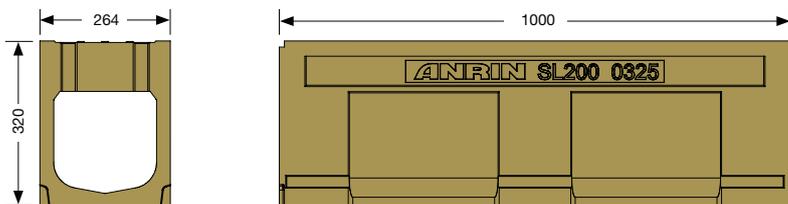
# Technisches Datenblatt

## ANRIN Entwässerungssystem SOLID BLOCK 200

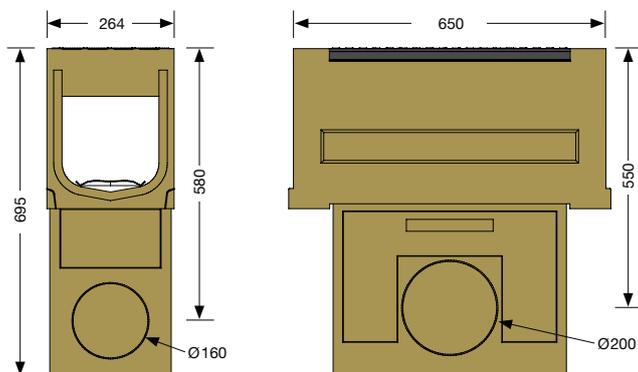
Wasserspiegelgefälle



Rinnenelement



Einlaufkasten 2-teilig mit Guss-Stegrost



# Technisches Datenblatt

## ANRIN Entwässerungssystem SOLID BLOCK 200

### Rinntypen – SOLID BLOCK 200\*

Artikel Nr.	EAN	Beschreibung	Länge cm	Breite cm	Höhe cm	Gewicht kg
05300000	4026857034032	SOLID BLOCK 200 Rinnenelement	100	26,4	32,0	71,5
05300450	4026857034049	SOLID BLOCK 200 Revisionselement m. Guss-Stegrost OvalGrip	100	26,4	33,5	38
05306000	4026857034056	SOLID BLOCK 200 Einlaufkasten m. Guss-Stegrost OvalGrip	50	26,4	69,5	58,8

\* Versionen mit bauaufsichtlicher Zulassung auf Anfrage

### Zubehör – SOLID BLOCK 200

Artikel Nr.	EAN	Beschreibung	Länge cm	Breite cm	Höhe cm	Gewicht kg
05307000	4026857034063	SOLID BLOCK 200 Stirnwand geschlossen	-	26,4	32,0	4,5
05308000	4026857034070	SOLID BLOCK 200 Stirnwand für Rohranschluss	-	26,4	33,5	3,2



SOLID BLOCK 200 Stirnwand geschlossen

SOLID BLOCK 200 Stirnwand für Rohranschluss

### Abdeckkroste



Guss-Stegrost mit OvalGrip Design,  
Gusseisen GJS

### Abdeckkroste Kl. F900 mit RapidLock Verschluss

Artikel Nr.	EAN	Beschreibung	Länge cm	Breite cm	Einlauf Ø cm*/m	Gewicht kg
03224520	4026857022367	Guss-Stegrost mit OvalGrip Design, Gusseisen GJS	50	24,3	830	13,9



ANRIN GmbH  
Siemensstr. 1  
59609 Anröchte  
Germany

+49 (0) 29 47.97 81-0  
[www.anrin.com](http://www.anrin.com)  
[info@anrin.com](mailto:info@anrin.com)