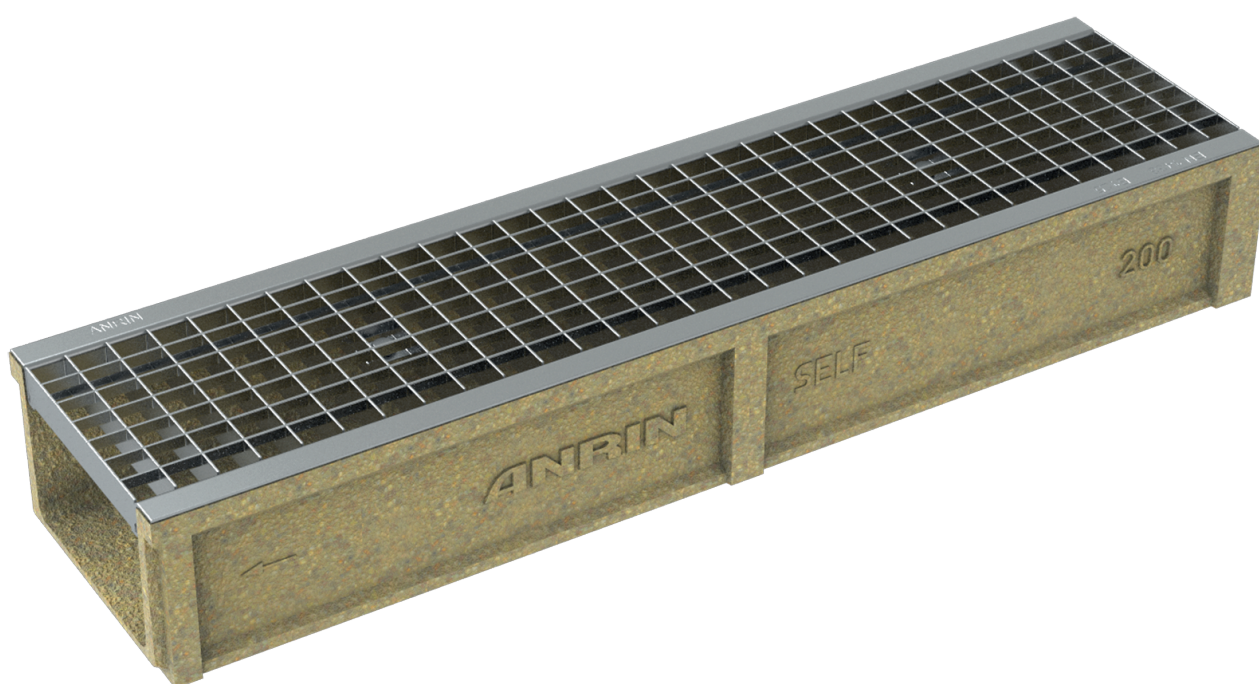


ANRIN

LEADING WATER



Technisches Datenblatt

SELF-200

Technisches Datenblatt

ANRIN SELF Entwässerungsrinnen SELF-200

Produktspezifikationen

Produktspezifikationen		SELF-200
Material		Polymerbeton
Länge		50 cm und 100 cm
Breite		25 cm
Höhe		10 cm und 15 cm
Gewicht		12,75 - 25,5 kg
Nennweite		200 mm
Gefälle		Wasserspiegelgefälle
Fugenausbildung		UNILINK®-Fuge
Verschluss		Schraubverschluss
Belastbarkeit		Maschenrost Kl. B125, Guss-Stegrost Kl. C250
Abdeckrost		frei wählbar

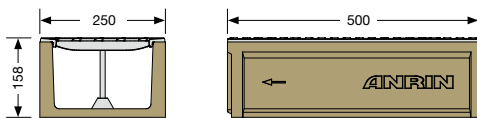
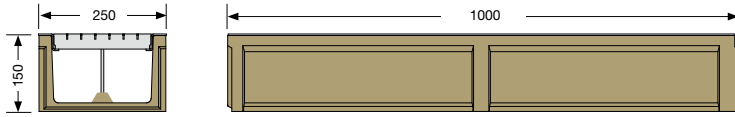
Materialeigenschaften

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 kN/mm^2
Dichte	$2,1 - 2,3 \text{ g/dm}^3$
Hitzebeständigkeit	100° C (Dauerbelastung)
Frostbeständigkeit	- 50° C
Wassereindringtiefe	0 mm
Wasseraufnahme	0,05 %
Rinnenabdeckung	
Rinnenabdeckung	Maschenrost Kl. B125, Guss-Stegrost Kl. C250

Technisches Datenblatt

ANRIN SELF Entwässerungsrinnen SELF-200

Rinnenmaße



Abdeckroste



Maschenrost
Länge: 50 cm, 100 cm
Belastungsklassen:
B125



Guss-Stegrost, OvalGrip
Länge: 50 cm
Belastungsklassen:
C250

Technisches Datenblatt

ANRIN SELF Entwässerungsrinnen SELF-200

Rinntypen

Artikel Nr.	EAN	Beschreibung	Länge cm	Breite cm	Höhe cm	Gewicht kg
07321000	4026857020646	SELF-200 Rinne mit verz. Maschenrost, arr.*	100	25,0	15,0	25,5
07321050	4026857020660	SELF-200 Rinne mit verz. Maschenrost, arr.	50	25,0	15,0	12,8
07324000	4026857020936	SELF-200 P Rinne mit verz. Maschenrost, arr.*	100	25,0	10,0	25,5
07341000	4026857029588	SELF-200 Rinne mit Guss-Stegrost*	100	25,0	15,0	31,4
07341050	4026857029595	SELF-200 Rinne mit Guss-Stegrost	50	25,0	15,0	15,6
07334000	4026857030034	SELF-200 Rinne mit Guss-Stegrost	100	25,0	10,0	31,1

Zubehör

Artikel Nr.	EAN	Beschreibung	Länge cm	Breite cm	Höhe cm	Gewicht kg
07326000	4026857021285	SELF-200 Einlaufkasten mit verz. Maschenrost, arr.	50	25,0	58,5	45,0
07336000	4026857029571	SELF-200 Einlaufkasten mit Guss-Stegrost	50	25,0	58,5	45,6
07327100	4026857020998	Stirnwand SELF-200 für Rinnenanfang/-ende				0,5
07328100	4026857021001	Stirnwand SELF-200 mit Rohrstutzen DA/OD 160 für Rinnenende				3,5
07327400	4026857021278	Stirnwand SELF-200P für Rinnenanfang/-ende				0,5
01006610	4026857000532	Geruchsverschluss DA/OD 160				1,5
01006810	4026857000556	Rohrstutzen DA/OD 160				0,2

Technisches Datenblatt

ANRIN SELF Entwässerungsrinnen

Einbauanleitung

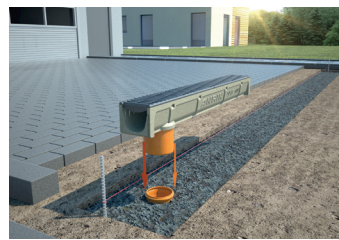
Bei den nachfolgenden Einbaubeispielen handelt es sich um schematische Darstellungen. Diese sind beispielhaft und unverbindlich. Die hier gemachten Angaben beziehen sich auf unsere langjährige Erfahrung im Tief- und Straßenbau bzw. dem derzeitigen Stand der Technik. Unabhängig davon sind Planer und Verarbeiter in jedem Fall verpflichtet, die Produkte und die Einbauanleitung auf ihre Eignung zu prüfen. Die beispielhaften Details sind vereinfachte Ausführungsvorschläge. Konstruktionsaufbauten sind objektspezifisch neu zu erstellen.

Wichtig: Roste beim Einbau einlegen.

Einbauanleitung mit Stegrost in Pflasterung



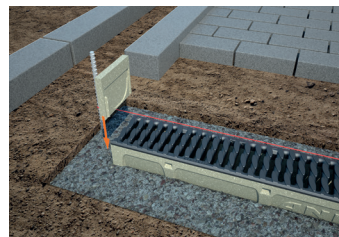
1. Graben ausheben.
Tragschicht einfüllen und vorverdichten. Betonbett, 3 Teile Sand + 1 Teil Zement + 1 Teil Wasser, auf Tragschicht aufbauen.



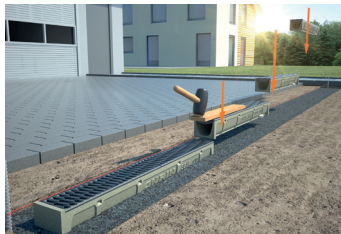
2. Rohranschlüsse an die Rohrleitung anschließen.



3. Rinnenstrang, Einlaufkästen auf das Betonbett aufsetzen. Bauteile eben ausrichten.



4. Stirnwände aufsetzen.



5. Die Reihe vervollständigen und die Bauteile eben ausrichten.



6. Betonbett verfüllen.



7. Pflaster verlegen.



8. Der Belag sollte 2 bis 5 mm höher als der Abdeckrost abschließen.



ANRIN GmbH
Siemensstr. 1
59609 Anröchte
Germany

+49 (0) 29 47.97 81-0
www.anrin.com
info@anrin.com