

SELF-Bauelemente

Entwässerungsrinnen, Schuhabstreifer, Hofeinfläufe für Haus, Hof und Garten



- 04 ANRIN SELF-Bauelemente**
Material/Anwendung/Beschaffenheit
- 08 SELF Entwässerungsrinnen**
mit aufliegendem Stegrost und Rast-Verschluss
- 10 SELF Entwässerungsrinnen**
mit Schlitzaufsatz
- 12 SELF Komfort-Schuhabstreifer**
- 14 SELF Hofeinlauf**

ANRIN - Entwässerung mit System

An unserem zentralen Produktions- und Logistikstandort im nordrhein-westfälischen Anröchte entwickeln und produzieren wir seit 1971 wegweisende Entwässerungssysteme aus Polymerbeton und Abdeckroste für alle physikalischen und gestalterischen Ansprüche einer modernen Entwässerung rund um Ihr Haus, Hof und Garten.

Dank einer besonders leistungsstarken Distribution beliefern wir in maximal 48 Stunden jede Baustelle in Deutschland und innerhalb weniger Tage viele andere Länder der Welt. Immer neue, kreative und patentierte Rinnen- und Rost-Systeme geben unseren anspruchsvollen Bauherren, Architekten, Handwerkern und auch dem Fachhandel das gute und sichere Gefühl, langfristig die richtige Wahl getroffen zu haben.

Millionen verlegte Rinnen-Meter und die Zertifizierung nach DIN EN ISO 9001:2008 bürgen für die hohe Qualität unseres inhabergeführten Familienunternehmens. Einen besonderen Schwerpunkt legen wir auf die technische und anwendungsbezogene Beratung, mit dem Ziel, stets die beste Lösung, auch für Ihr individuelles Bauvorhaben, zu finden. Stellen Sie unsere Kompetenz auf die Probe und sprechen Sie mit uns.

Entwässerung von Terrassen

ANRIN SELF-Bauelemente aus Polymerbeton

Der aus natürlich vorkommenden Mineralquarzen und Harz bestehende Werkstoff zeichnet sich besonders durch seine bautechnischen und ökologischen Vorzüge aus. Im Vergleich zu herkömmlichen, zementgebundenen Werkstoffen erlaubt Polymerbeton die Realisierung handhabungsfreundlicher Stückgewichte.

Bei der Verarbeitung auf der Baustelle werden so Zeit- und Kosteneinsparungen erreicht.

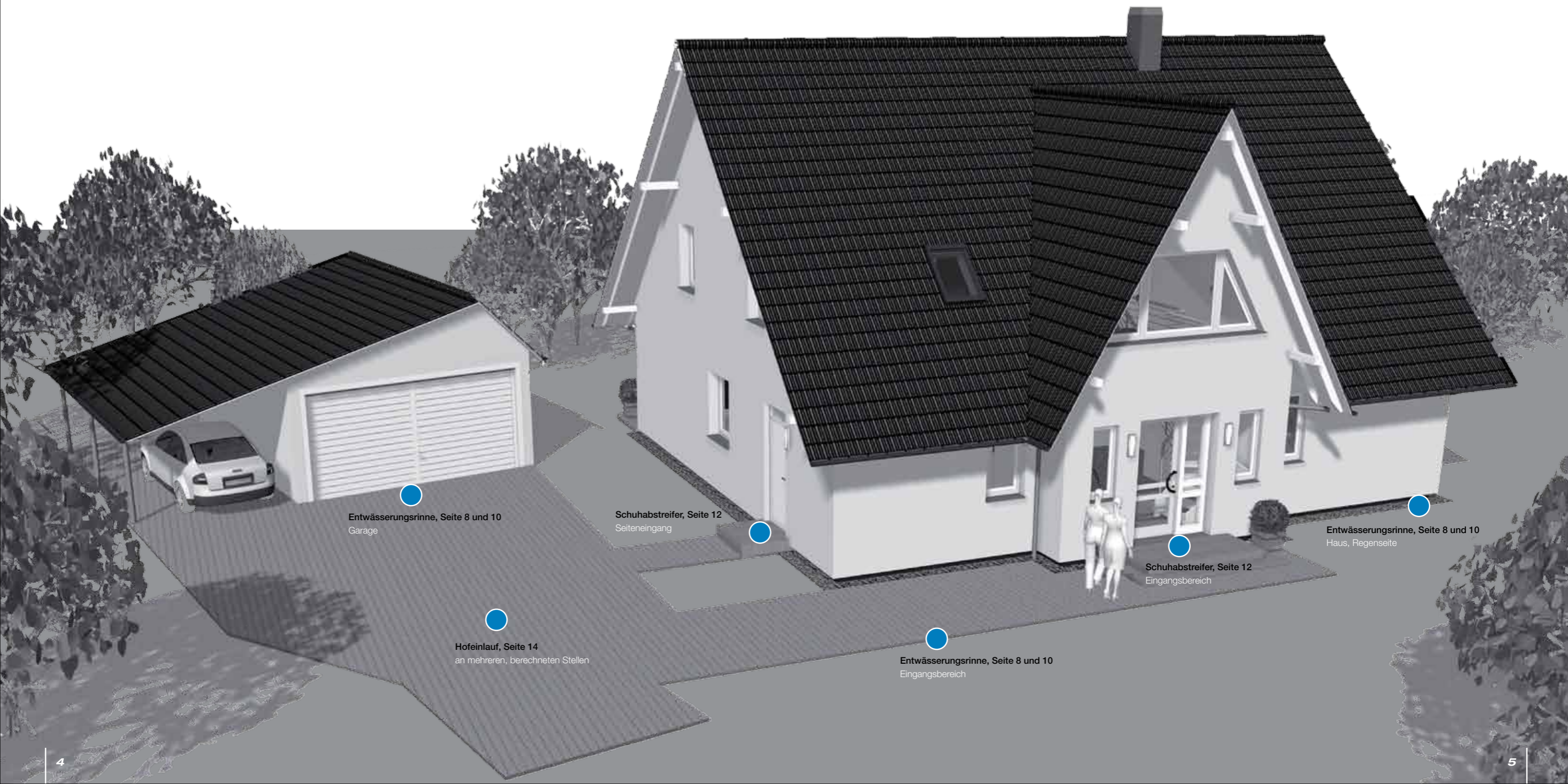
Die Hochwertigkeit der einzelnen Komponenten sowie die geschlossene Werkstoffmatrix machen den ANRIN Polymerbeton flüssigkeitsdicht, hoch korrosionsfest und beständig gegen eine Vielzahl von Substanzen.

Somit lassen sich Flächen konstruieren, die das Niederschlagswasser gezielt ableiten und das Grundwasser gegen ökologische Verunreinigungen zuverlässig schützen.

Tipp

Planen Sie in die umgebenden Flächen Ihres Hauses immer eine Linien- oder Punktentwässerung ein, um Staunässe, Pfützenbildung und damit spätere Bauschäden zu vermeiden.

ANRIN DIREKT KONTAKT: +49 (0) 29 47.97 81-0



UNILINK®-Fuge

Das optimierte UNILINK®-Fugensystem hebt die traditionelle Unterscheidung von Rinnenanfang und Rinenende auf. Elemente gleicher Bauhöhe können in beliebiger Ausrichtung zusammengefügt werden. Die symmetrisch geteilten Halfugen ermöglichen die optionale Abdichtung der Stöße. Vertikal ausgerichtete Nuten und Federn unterstützen eine rationelle Verlegung: Die Einbaurichtung kann dabei frei gewählt werden! Die Flexibilität in der Planungs- und Einbauphase tritt mit der UNILINK®-Fuge in eine neue Dimension!



- 1 Garageneinfahrt
- 2 Balkon
- 3 Wegbegrenzung
- 4 Hauseingang
- 5 Innenhof
- 6 Garten

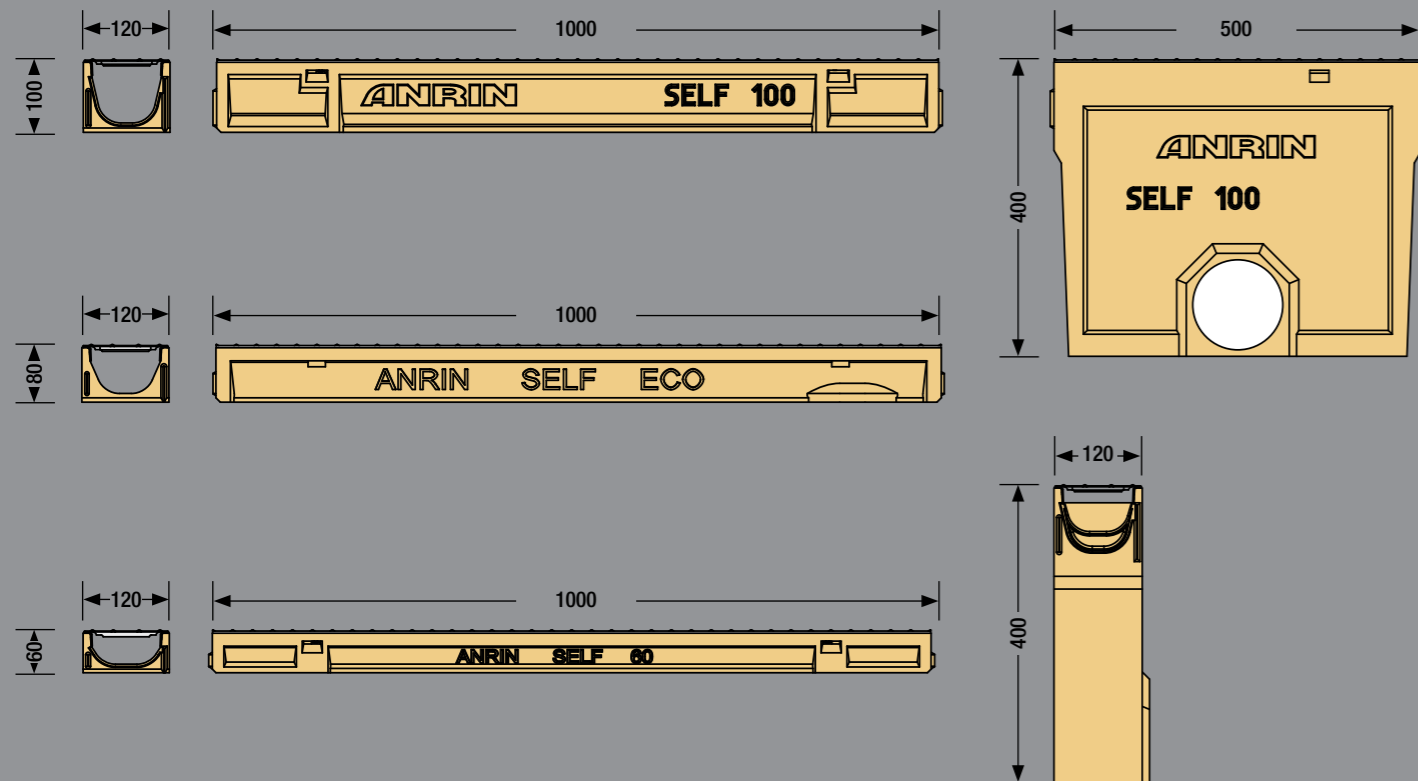
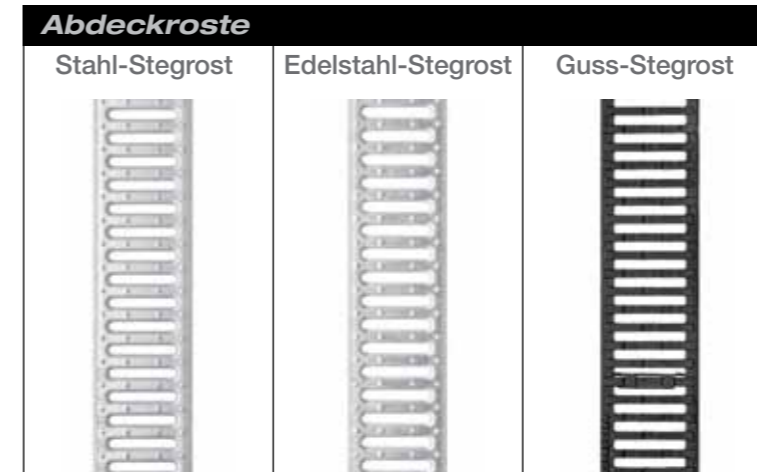


SELF-100, SELF-ECO und SELF-Mini

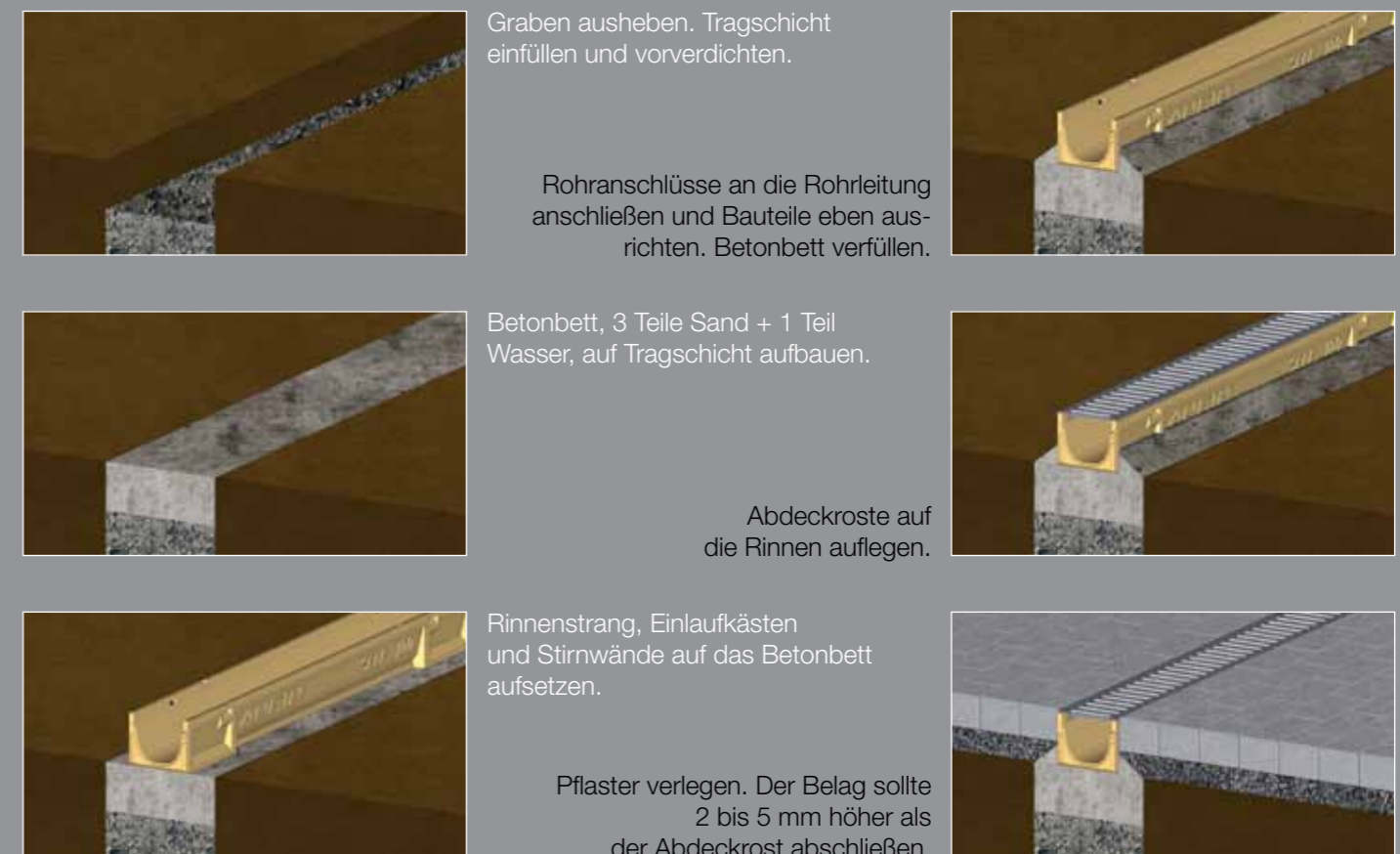


- ① SELF-100
- ② SELF-ECO
- ③ SELF-Mini
- ④ Stirnwand mit Rohrstützen DA/OD 110
- ⑤ Stirnwand
- ⑥ Einlaufkasten
- ⑦ Geruchsverschluss DA/OD 110
- ⑧ Rohrstützen DA/OD 110

Produktspezifikationen	SELF-100	SELF-ECO	SELF-Mini	Einlaufkasten
Material	Polymerbeton	Polymerbeton	Polymerbeton	Polymerbeton
Länge	50/100 cm	50/100 cm	100 cm	50 cm
Breite	12 cm	12 cm	12 cm	12 cm
Höhe	10 cm	8 cm	6 cm	40 cm
Gewicht	4,5/8,0 kg	3,2/6,3 kg	6,3 kg	15,5 kg
Nennweite	10 cm	10 cm	10 cm	10 cm
Fugenausbildung	UNILINK®-Fuge	UNILINK®-Fuge	UNILINK®-Fuge	UNILINK®-Fuge
Verschluss	Rast-Verschluss	Rast-Verschluss	Rast-Verschluss	Rast-Verschluss
Tragfähigkeit	PKW befahrbar	PKW befahrbar	PKW befahrbar	PKW befahrbar
Abdeckrost	frei wählbar	frei wählbar	frei wählbar	frei wählbar



Einbauanleitung - ANRIN SELF-100 mit Stegrost in Pflasterung



SELF-100 mit Schlitzaufsatz



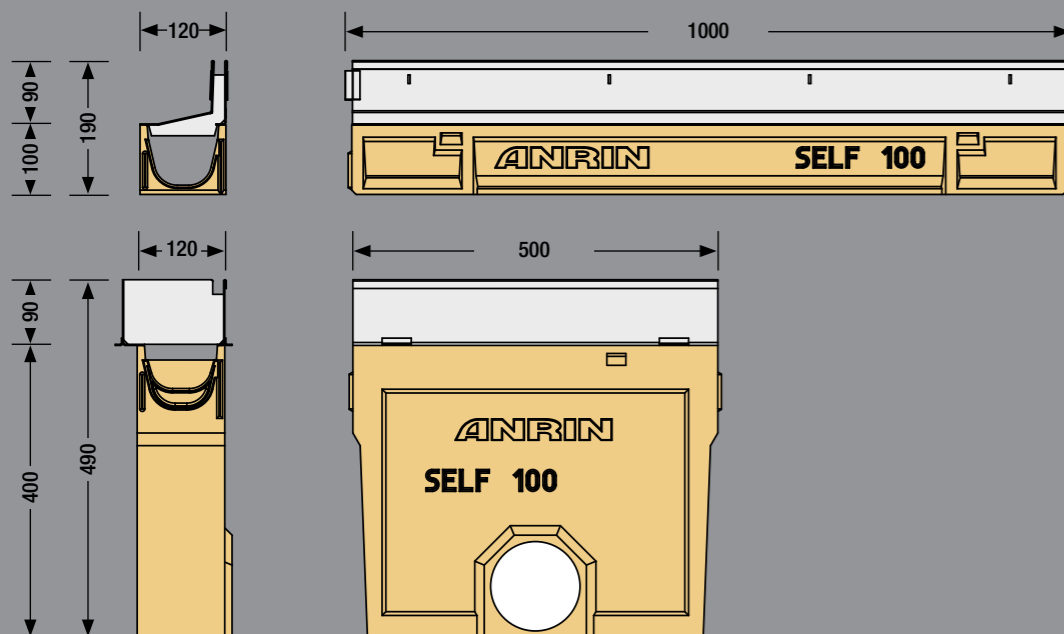
- ① **SELF-100 Schlitz**
- ② **SELF-100 Schlitz** mit Wartungsöffnung li/re
- ③ **Stirnwand** mit Rohrstützen DA/OD 110
- ④ **Stirnwand**
- ⑤ **Einlaufkasten** mit Revisionsaufsatz
- ⑥ **Geruchsverschluss** DA/OD 110
- ⑦ **Rohrstützen** DA/OD 110

ANRIN SELF Entwässerungsrinnen mit Schlitzaufsatz

Speziell zur Integration der Entwässerung in hochwertige Naturstein- und Pflasterbeläge (siehe Seite 6, Abb. 3) wurden die ANRIN SELF Schlitzaufsatzrinnen entwickelt. Die Reduktion auf einen dezenten Einlaufschlitz ermöglicht dekorative Flächengestaltungen ohne Kompromisse.

Der Stahlschaft mit glatten Innenflächen und aussenliegenden Doppelungen erlaubt ein spaltfreies Ansetzen der Steine und eine einfache Säuberung der Einläufe. Innovatives Design für dauerhaft sichere Funktion.

Produktspezifikationen	SELF-100 Schlitz	SELF-100 Schlitz Einlaufkasten
Material	Polymerbeton	Polymerbeton
Länge	50/100 cm	50 cm
Breite	12 cm	12 cm
Höhe	19 cm	49 cm
Gewicht	8,3/10,7 kg	19,4 kg
Nennweite	10 cm	10 cm
Fugenausbildung	UNILINK®-Fuge	UNILINK®-Fuge
Tragfähigkeit	PKW befahrbar	PKW befahrbar
Schlitzaufsatz	Stahl-, Edelstahl	Stahl-, Edelstahl



Einbauanleitung



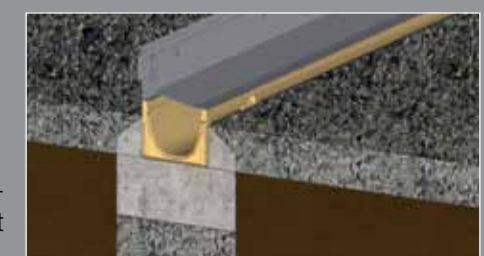
Graben ausheben. Tragschicht einfüllen und vorverdichten.



Rohranschlüsse an die Rohrleitung anschließen und Bauteile eben ausrichten. Betonbett verfüllen.



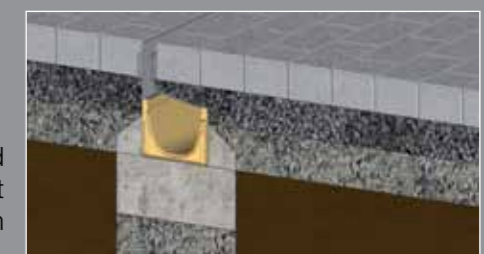
Beton, 3 Teile Sand + 1 Teil Wasser, in den Boden des Grabens füllen.



Schlitzaufsätze auf Rinnenunterteile auflegen. Schottertragschicht aufbringen und verdichten.



Rinnenstrang, Einlaufkästen und Stirnwände auf das Betonbett aufsetzen.



Splittbett aufbringen und einebnen. Den Oberbelag mit ca. 1 cm Überstand zum Einlaufschlitz abschließen.

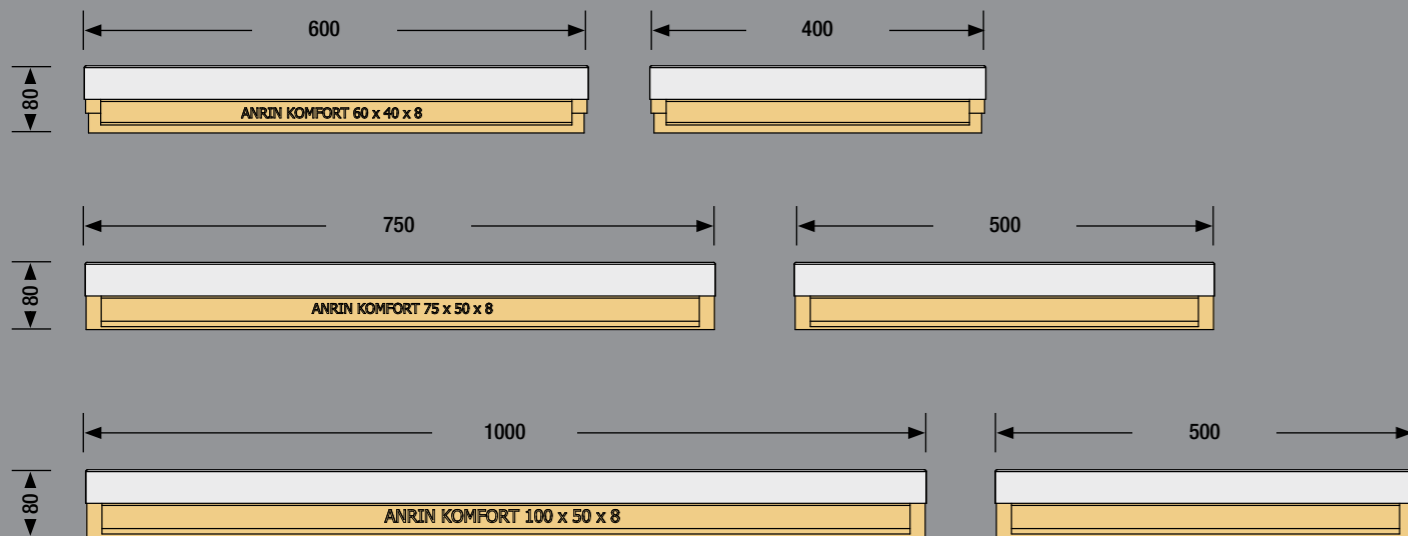


Tipp

Beginnen Sie mit der Verlegung des Rinnenstranges immer am tiefsten Punkt der Fläche mit dem Einbau des Einlaufkastens. So erreichen Sie die optimale Ableitung des Regenwassers in die weiterführende Kanalisation.

ANRIN DIREKT KONTAKT: +49 (0) 29 47.97 81-0

**SELF Komfort-Schuhabstreifer
in 3 praktischen Größen**



Tipp

Mit ANRIN SELF Produkten schützen Sie die Umwelt, denn unser Polymerbeton ist nicht nur hoch belastbar und frost- bzw. tausalzbeständig. Er ist auch recyclingfähig, trinkwasser geeignet und beständig gegen eine Vielzahl von chemischen Substanzen.

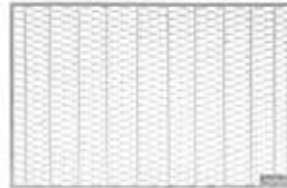
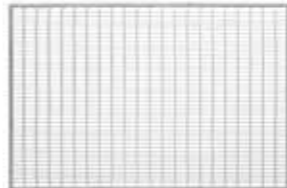

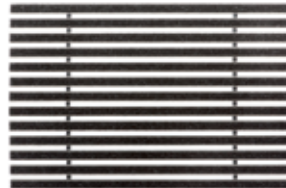
ANRIN DIREKT KONTAKT: +49 (0) 29 47.97 81-0

**ANRIN SELF
Komfort-Schuhabstreifer**

Um Eingangsbereiche im Wohnungsbau sauber und trocken zu halten und gleichzeitig repräsentativ zu gestalten, werden alle ANRIN SELF Komfort-Schuhabstreifer in die neue Bodenfläche integriert. So bleibt auch bei intensiver

Beanspruchung der Schmutz immer vor der Haustür. Moderne Rauten- oder Maschenroste aus verzinktem Stahl und Aluminiumroste mit Gummi- oder Nadelvliesstreifen bieten für jeden Einsatzzweck die richtige Lösung.

Produktspezifikationen	klein	mittel	groß
Material	Polymerbeton	Polymerbeton	Polymerbeton
Länge	60 cm	75 cm	100 cm
Breite	40 cm	50 cm	50 cm
Höhe	8 cm	8 cm	8 cm
Gewicht	11,7 kg	19,7 kg	22,9 kg
Ablauf	DA/OD 110	DA/OD 110	DA/OD 110
Kantenausbildung	Stahlzarge, 6 mm, verzinkt	Stahlzarge, 6 mm, verzinkt	Stahlzarge, 6 mm, verzinkt
Abdeckung	frei wählbar	frei wählbar	frei wählbar

Abdeckroste			
Rautenrost, verzinkt	Maschenrost MW 9 x 30, verzinkt	Aluminiumrost mit Gummistreifen	Aluminiumrost mit Nadelvliesstreifen
			

Einbauanleitung



Boden so vorbereiten, dass die Oberkante des Komfort-Schuhabstreifers mit der Oberkante des fertigen Bodenbelages abschließen wird. Evtl. anzuschließende Rohrleitung heranführen.



Abstreiferkasten auf den Boden, möglichst Betonbett, setzen, ggf. Rohrleitung anschließen und am Oberbelag ausrichten.



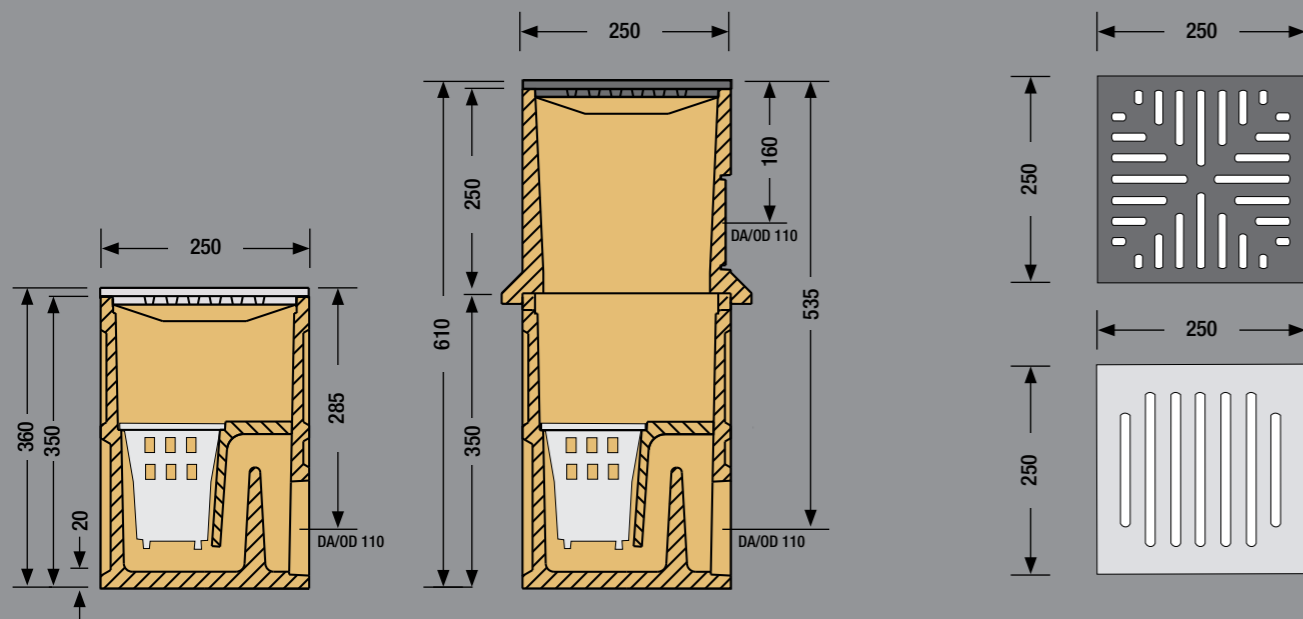
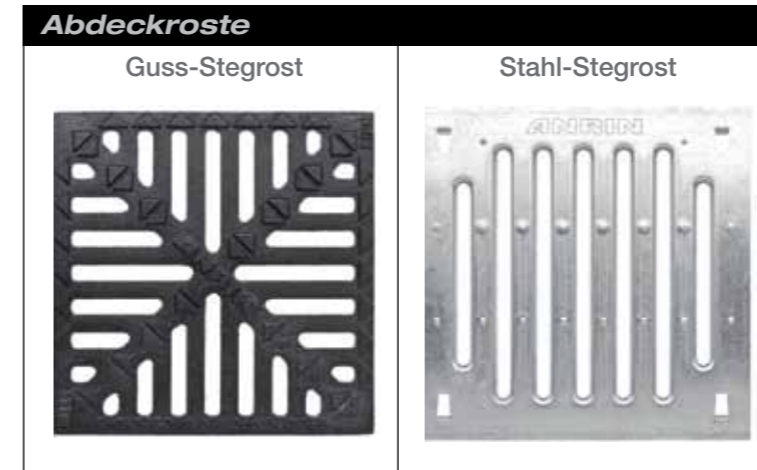
Abdeckrost einlegen und umgebenden Bodenaufbau verlegen.

**SELF Hofeinlauf
in verschiedenen Ausführungen**

- ① **Hofeinlauf** mit Guss-Stegrost
- ② **Hofeinlauf** mit Stahl-Stegrost
- ③ **Aufsatzkasten** zur Aufstockung der Bauhöhe, mit vorgeformtem Fallrohranschluss



Produktspezifikationen	SELF-Hofeinlauf mit verzink. Stahl-Stegrost	SELF-Hofeinlauf mit Guss-Stegrost	SELF-Hofeinlauf Aufsatzkasten
Material	Polymerbeton	Polymerbeton	Polymerbeton
Länge	25 cm	25 cm	25 cm
Breite	25 cm	25 cm	25 cm
Höhe	35 cm	35 cm	25 cm
Gewicht	15,4 kg	19,8 kg	5,8 kg
Ablauf	DA/OD 110	DA/OD 110	DA/OD 110
Tragfähigkeit	PKW befahrbar	PKW befahrbar	PKW befahrbar
Abdeckung	Stahl-Stegrost	Guss-Stegrost	Stahl- oder Guss-Stegrost



Einbauanleitung - ANRIN SELF Hofeinlauf in Pflasterung

Rohrleitung zum Hofeinlauf richten. Baugrube ausheben und Betonbett aus 3 Teilen Sand + 1 Teil Zement einfüllen. Beim Einbau eines Hofeinlaufes mit Aufsatzkasten entsprechende Bautiefe beachten.

Betonbett auffüllen und an den Flanken des Einlaufkastens hochführen. Abdeckrost auflegen.

Hofeinlauf auf Betonbett setzen und geraderichten. Rohrleitung anschließen. Bei Anschluss eines Regenfallrohres, die Vorformung am Aufsatzkasten durchschlagen und Rohrstützen einsetzen. Fallrohr anschließen.

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

Tipp
Achten Sie beim Einbau von ANRIN SELF Produkten stets auf einen tragfähigen und gut verdichteten Untergrund. Dadurch erhält das Entwässerungsmodul im Betonbett die nötige Stabilität um die eingeleiteten Kräfte aufzunehmen und in das umgebende Erdreich abzuleiten.

ANRIN DIREKT KONTAKT: +49 (0) 29 47.97 81-0

Wir laden Sie ein,
mehr zu entdecken.

Ob Sie bereits ein konkretes Projekt planen oder sich zunächst einmal grundsätzlich über Möglichkeiten informieren wollen: Stellen Sie unsere Kompetenz auf die Probe und sprechen Sie mit uns.

ANRIN GmbH
Siemensstraße 1
D-59609 Anröchte
Tel.: +49 (0) 29 47.97 81-0
Fax: +49 (0) 29 47.97 81-50
E-Mail: info@anrin.com
Internet: www.anrin.com

Händlerstempel

