

Technisches Datenblatt

SELF-ECO



SERVICELLEISTUNG

ANRIN bietet individuelle Lösungen und Möglichkeiten im Objektgeschäft an. Hier profitieren Sie von der zuverlässigen Zusammenarbeit mit dem technischen Innendienst und den guten Kontakten des Außendienstes. ANRIN ist zertifiziert nach DIN EN ISO 9001:2008.

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

Produktspezifikationen

Produktspezifikationen	SELF-ECO	Einlaufkasten
Material	Polymerbeton	Polymerbeton
Länge	50 cm und 100 cm	50 cm
Breite	12 cm	13,1 cm
Höhe	8 cm	40 cm
Gewicht	3,2 / 6,3 kg	15,5 kg
Nennweite	10 cm	10 cm
Gefälle	Wasserspiegelgefälle	Wasserspiegelgefälle
Fugenausbildung	UNILINK®-Fuge	UNILINK®-Fuge
Verschluss	Rast-Verschluss	Rast-Verschluss
Belastbarkeit	A 15 - B 125	A 15 - B 125
Abdeckrost	frei wählbar	frei wählbar

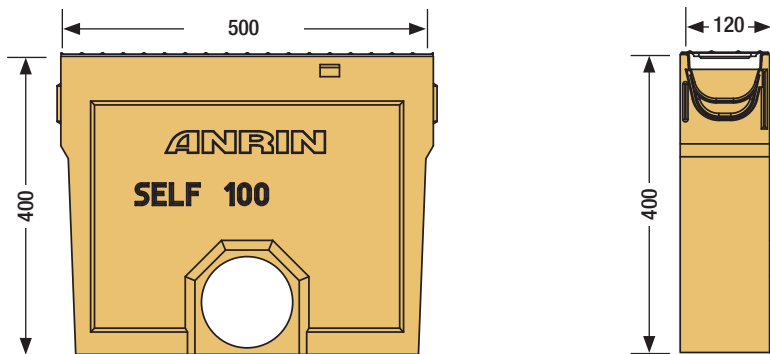
Materialeigenschaften

Rinnen- / Bauteilkörper	
Polymerbeton:	auf Polyesterharzbasis mit mineralischen Zuschlägen, Additiven
Druckfestigkeit:	≥ 90 N/mm ²
Biegezugfestigkeit:	≥ 22 N/mm ²
Elastizitätsmodul:	ca. 25 kN/mm ²
Dichte:	2,1 – 2,3 g/dm ³
Hitzebeständigkeit:	100° C (Dauerbelastung)
Frostbeständigkeit:	-50° C
Wassereindringtiefe:	0 mm
Wasseraufnahme:	0,05 %
Rinnenabdeckung	
Abdeckrost:	verzinkter Stegrost Kl. A15, Gussrost PKW befahrbar, Kunststoffrost Kl. B125

Rinnenmaße



Zubehörmaße



SELF-ECO mit verzinktem Stegrost

Artikel Nr.	EAN	Beschreibung	Länge cm	Breite cm	Höhe cm	Gewicht kg
07301000	4026857020455	SELF-ECO Rinne mit verz. Stegrost*	100	12,0	8,0	6,3
07301050	4026857020479	SELF-ECO Rinne mit verz. Stegrost**	50	12,0	8,0	3,2
07296000	4026857021360	SELF Einlaufkasten mit verz. Stegrost	50	12,0	40,0	15,5

SELF-ECO mit Guss-Stegrost

Artikel Nr.	EAN	Beschreibung	Länge cm	Breite cm	Höhe cm	Gewicht kg
07331000	4026857023678	SELF-ECO Rinne mit Guss-Stegrost*	100	12,0	8,0	10,3
07331050	4026857023708	SELF-ECO Rinne mit Guss-Stegrost**	50	12,0	8,0	5,2
07396000	4026857023661	SELF Einlaufkasten mit Guss-Stegrost	50	12,0	40,0	17,5

SELF-ECO mit Kunststoffrost Oval Grip

Artikel Nr.	EAN	Beschreibung	Länge cm	Breite cm	Höhe cm	Gewicht kg
07531000	4026857027287	SELF-ECO Rinne mit Kunststoffrost Oval Grip*	100	12,0	8,0	6,3
07531050	4026857027294	SELF-ECO Rinne mit Kunststoffrost Oval Grip**	50	12,0	8,0	3,2
07596000	4026857026426	SELF Einlaufkasten mit Kunststoffrost Oval Grip	50	12,0	40,0	15,5

- * Rinne mit Vorformung DA/OD 110 für senkrechten Ablauf
- ** Rinne mit seitlicher Vorformung für Eck-, T- und Kreuzverbindungen





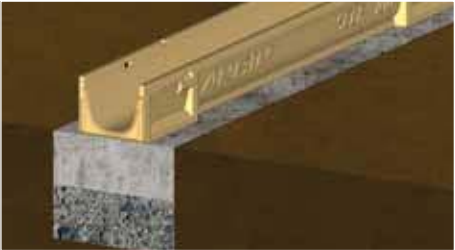

SELF-ECO Zubehör

Artikel Nr.	EAN	Beschreibung	Länge cm	Breite cm	Höhe cm	Gewicht kg
01006600	4026857000525	Geruchsverschluss DA/OD 110				1,5
01006800	4026857000549	Rohrstutzen DN 100				0,2
07307100	4026857020516	Stirnwand geschlossen				0,4
07308100	4026857020523	Stirnwand mit Rohrstutzen DA/OD 110				0,8

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		
	Graben ausheben. Tragschicht einfüllen und vorverdichten.	
	Betonbett aus 3 Teile Sand + 1 Teil Wasser + 1 Teil Zement, auf Tragschicht aufbauen.	
	Rinnenstrang, Einlaufkästen und Stirnwände auf das Betonbett aufsetzen.	
	Pflaster verlegen. Der Belag sollte 2 bis 5 mm höher als der Abdeckrost abschließen.	