

*Technisches Datenblatt*

# SELF-100



## 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**

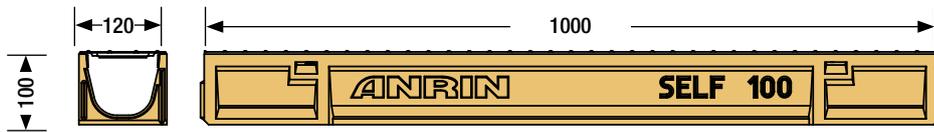
**Produktspezifikationen**

Produktspezifikationen	SELF-100	Einlaufkasten
Material	Polymerbeton	Polymerbeton
Länge	50 cm und 100 cm	50 cm
Breite	12 cm	13,1 cm
Höhe	10 cm	40 cm
Gewicht	4,5 / 8,0 kg	15,5 kg
Nennweite	10 cm	10 cm
Gefälle	Wasserspiegelgefälle	Wasserspiegelgefälle
Fugenausbildung	UNILINK®-Fuge	UNILINK®-Fuge
Verschluss	Rast-Verschluss / TwistLock-Verschluss	Rast-Verschluss / TwistLock-Verschluss
Belastbarkeit	A 15 - B 125	A 15 - B 125
Abdeckrost	frei wählbar	frei wählbar

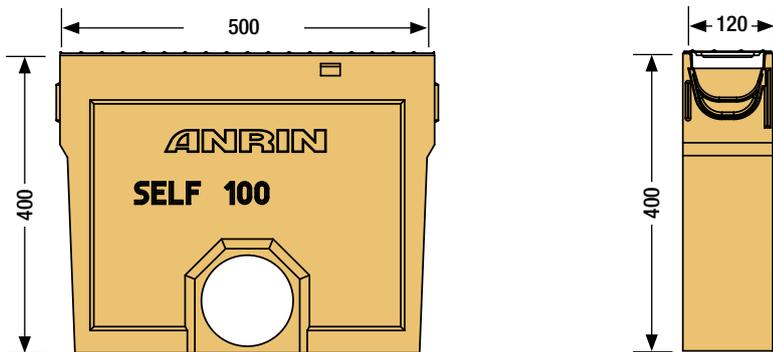
**Materialeigenschaften**

Rinnen- / Bauteilkörper	
Polymerbeton:	auf Polyesterharzbasis mit mineralischen Zuschlägen, Additiven
Druckfestigkeit:	≥ 90 N/mm <sup>2</sup>
Biegezugfestigkeit:	≥ 22 N/mm <sup>2</sup>
Elastizitätsmodul:	ca. 25 kN/mm <sup>2</sup>
Dichte:	2,1 – 2,3 g/dm <sup>3</sup>
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-100 mit verzinktem Stegrost und Rastverschluss**

Artikel Nr.	EAN	Beschreibung	Länge cm	Breite cm	Höhe cm	Gewicht kg
07291000	4026857021308	SELF-100 Rinne***	100	12,0	10,0	8,0
07293000	4026857022589	SELF-100 Rinne mit eingebautem Rohrstützen***	100	12,0	10,0	7,6
07291050	4026857021322	SELF-100 Rinne**	50	12,0	10,0	4,5
07296000	4026857021360	SELF Einlaufkasten	50	12,0	40,0	15,5

**SELF-100 mit Edelstahl- Stegrost und Rastverschluss**

Artikel Nr.	EAN	Beschreibung	Länge cm	Breite cm	Höhe cm	Gewicht kg
07291100	4026857023999	SELF-100 Rinne***	100	12,0	10,0	8,0
07293100	4026857024019	SELF-100 Rinne mit eingebautem Rohrstützen***	100	12,0	10,0	7,6
07291150	4026857024002	SELF-100 Rinne**	50	12,0	10,0	4,5
07296100	4026857024026	SELF Einlaufkasten	50	12,0	40,0	15,5

**SELF-100 mit Guss-Stegrost und Rastverschluss**

Artikel Nr.	EAN	Beschreibung	Länge cm	Breite cm	Höhe cm	Gewicht kg
7391000	4026857023654	SELF-100 Rinne***	100	12,0	10,0	11,4
7393000	4026857023760	SELF-100 Rinne mit eingebautem Rohrstützen***	100	12,0	10,0	11,0
7391050	4026857023692	SELF-100 Rinne**	50	12,0	10,0	4,9
07396000	4026857023661	SELF Einlaufkasten	50	12,0	40,0	17,5

\*\* Rinne mit seitlicher Vorformung für Eck-, T- und Kreuzverbindungen

\*\*\* Jede 2te mit Vorformung DA/OD 110 für senkrechten Ablauf

**SELF-100 Zubehör**

Artikel Nr.	EAN	Beschreibung	Länge cm	Breite cm	Höhe cm	Gewicht kg
07297100	4026857021384	SELF 100 Stirnwand geschlossen				0,4
07298100	4026857021391	SELF 100 Stirnwand mit Stützen				0,8
01006600	4026857000525	Geruchsverschluss DA/OD 110				1,5
01006700	4026857026594	Geruchsverschluss mit Laubsieb				0,2
01006800	4026857000549	Rohrstützen DA/OD 110				0,2

**SELF-100 mit Kunststoffrost Oval Grip und TwistLock-Verschluss**

Artikel Nr.	EAN	Beschreibung	Länge cm	Breite cm	Höhe cm	Gewicht kg
07591000	4026857026396	SELF-100 Rinne***	100	12,0	10,0	8,0
07593000	4026857026402	SELF-100 Rinne mit eingebautem Rohrstützen***	100	12,0	10,0	7,6
07591050	4026857026419	SELF-100 Rinne**	50	12,0	10,0	4,5
07596000	4026857026426	SELF Einlaufkasten	50	12,0	40,0	15,5

\*\* Rinne mit seitlicher Vorformung für Eck-, T- und Kreuzverbindungen

\*\*\* Jede 2te mit Vorformung DA/OD 110 für senkrechten Ablauf

**SELF-100 Zubehör**

Artikel Nr.	EAN	Beschreibung	Länge cm	Breite cm	Höhe cm	Gewicht kg
07297100	4026857021384	SELF 100 Stirnwand geschlossen				0,4
07298100	4026857021391	SELF 100 Stirnwand mit Stützen				0,8
01006600	4026857000525	Geruchsverschluss DA/OD 110				1,5
01006700	4026857026594	Geruchsverschluss mit Laubsieb				0,2
01006800	4026857000549	Rohrstützen DA/OD 110				0,2

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