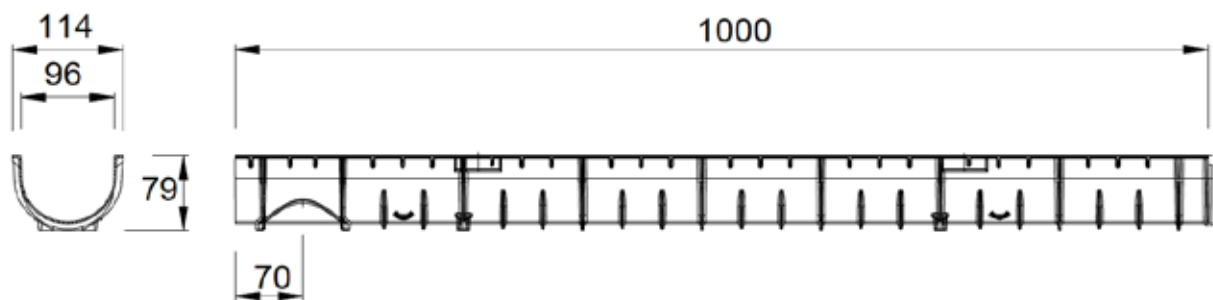


Technisches Datenblatt Entwässerungssysteme

PKW befahrbare* Entwässerungsrinnen inklusive überdeckendem Stegrost



*Rost/Roste Klasse A15 gemäß DIN EN 1433

Materialeigenschaften

SMC (Sheet moulded compound)
 glasfaserverstärktes Polyester, mineralische Füllstoffe, Additive

Zugfestigkeit:	65 N/mm ² (ISO527)
Biegefestigkeit:	120 N/mm ² (ISO14125)
Biege-E-Modul:	10.000 N/mm ² (ISO14125)
Längenausdehnungskoeffizient:	1,5 - 2,0 x 10 ⁻⁵ /K
Hitzebeständigkeit:	100°C Dauerbelastung, kurzzeitig bis 200°C
Frostbeständigkeit:	-35°C
Wasseraufnahme:	<0,1% (ISO R178)
Materialstruktur:	Kapillarfrei