



Technisches Datenblatt **WOLFA** Entwässerungsrinne 200V – Line

Mit 8mm GFK – Kante oder 4mm integrierter Stahlzarge und Dichtungsfalz nach EN 1433

MATERIALEIGENSCHAFTEN (Stand 24.01.2017)

Grundkörper	Glasfaserverstärktes Polyester (GFK), bestehend aus ungesättigten Polyesterharzen (UP), Textilglasfasern, Füllstoffen, Additiven
Zugfestigkeit	65 N/mm ² (ISO 527)
Biegefestigkeit	120 N/mm ² (ISO 14125)
Biege-E-Modul	10.000N/mm ² (ISO 14125)
Farbe	Ähnlich RAL 7035 lichtgrau
Brandschutzklasse	B, Abbrand nicht abtropfend
Oberfläche	Kapillarfrei und UV-beständig
Längenausdehnungskoeffizient	1,5 x 2,0 x 10 ⁻⁵ 1/K
Hitzebeständigkeit	100° Dauerbelastung, kurzzeitig bis 220°C, beständig gegen Heißasphalt
Frostbeständigkeit	-35°C
Wasseraufnahme	<0,1% (ISO R178)
Materialstruktur	Kapillarfrei
Kantenschutz	8mm GFK – Kante oder 4mm verzinkter Stahl
Rinnenabdeckungen	Verzinkter Stahl Klasse B 125 Gusseisen GGG Klassen C 250 und D 400

ANWENDUNG:

Rinnen aus glasfaserverstärktem Polyester (GFK), lichte Weite 210mm GFK – Kante bzw. 206mm – Stahlkante. Baubreite 274mm GFK – Kante bzw. 268mm – Stahlkante, Einbauhöhe 238mm.

Zur Realisierung von Wasserspiegelgefälle. Belastungsklassen A 15 – D 400.

Anschlussmöglichkeiten seitlich und senkrecht Nennweite 125mm.

Seitliche Rinnenabschlussplatten für dichten Rinnenabschluss.