

Verkehrswegeentwässerung

Regenwassertransport

AquaFlex® Flexibles Anschlussrohr SN 8 (PE)

Flexibles Anschlussrohr aus PE in Verbundrohrbauweise (außen gewellt, mit Innenrohr), ohne Muffe; Farbe: außen schwarz, innen blau; hochbelastbar (SN 8 DIN EN ISO 9969)



Technische Daten		
Anwendung:	Anschlussleitung zwischen Straßenablauf und Schacht bzw. Sammelrohrleitung	
Material/Rohstoff:	PE (Polyethylen)	
Spezifikation:	gemäß DIN 4262-1, Typ R2, ungeschlitzte Ausführung; Verbundrohrbauweise gemäß DIN 16961	
Nenndurchmesser (DN/ID):	150	200
Außendurchmesser: D _A [mm] ca.	173	233
Innendurchmesser: D _I [mm] ≥	147	197
Rohrlänge: [m]	25 (Ring), individuell kürzbar	
Ringsteifigkeit: [kN/m ²]	≥ 8 (SN 8) nach DIN EN ISO 9969	
Schlagfestigkeit:	gemäß DIN 4262-1	
Kriechverhalten:	≤ 4,7 nach DIN EN ISO 9967	
Zubehör:	Schachtmuffe für Straßenablauf; Übergang auf KG oder Steinzeug inkl. Dichtring; Betonrohr-Anschlussset inkl. Dichtring; Abzweig 45° inkl. Dichtring; Muffe inkl. Dichtring; Profildichtring	
Dichtheit der Verbindung: [bar]	0,5 bar (DIN 4262-1, DIN EN 1610)	