

Drainagebuis

Strabusil infiltratiebuis SN 4

Strabusil

Volledig geperforeerde (TP), lokaal geperforeerde (LP) en multifunctionele (MP) buizen, gemaakt van polyethyleen (PE-HD); gestructureerd wand (gegolfde buitenkant, gladde binnenkant); kleur: zwarte buitenkant, grijze binnenkant, met witte kroonmarkering (alleen LP en MP); robuuste uitvoering (SN 4 conform DIN EN ISO 9969).



Afbeelding: Strabusil TP

Technische data

Toepassing:	Als drainage- en infiltratiebuis voor een goed functionerende afwatering van wegen, woonwijken, luchthavens en sportterreinen waarbij zeer hoge eisen worden gesteld.								
Materiaal/ruw materiaal:	PE-HD (polyethyleen) - recycleaat								
Specificaties:	conform DIN 4262-1, Type R2 en LP, TP; gestructureerde ontwerp conform DIN 16961								
Nominale diameter (DN):	100	150	200	250	300	350	400	500	600
Uitwendige diameter: D _o [mm]	118	174	236	295	349	400	462	573	686
Inwendige diameter: D _i [mm] ≥	104	154	202	257	303	351	404	502	601
Buislengte: [m]	6								
Sleufbreedte: [mm]	1.2 +0.4/-0 conform DIN 4262-1								
Geperoreerd oppervlakte: [cm ² /m]	≥ 50 bij LP, TP en MP uitvoering								
Ringstijfheid: [kN/m ²]	≥ 8 (SN 4) conform DIN EN ISO 9969								
Slagvastheid:	bij DN ≤ 150 H ₅₀ = 1.2 m bij DN > 150 H ₅₀ = 1.8 m								
E-module	≤ 4.7 conform DIN EN ISO 9967								
Hogedruk reinigbaar:	conform DIN 19523								
Verbinding:	Met mof en EPDM afdichtring (bij MP uitvoering) conform DIN EN 681 (DIN 4060)								