



## Silto grīdu caurule HERZ-LINE PE-RT

### Tehnisko datu lapa

Tehniskais parametrs	16x2.0	17x2.0	20x2.0
Materiāls	PE-RT Polietilēns ar augstu temperatūras noturību	PE-RT Polietilēns ar augstu temperatūras noturību	PE-RT Polietilēns ar augstu temperatūras noturību
Pasūtīšanas apzīmējums	PE-RT 16X2	PE-RT 17X2	PE-RT 20X2
Tips	5-sāņu plastmasas caurule	5-sāņu plastmasas caurule	5-sāņu plastmasas caurule
Ārējais diametrs (mm)	16	17	20
Sieniņas biezums (mm)	2.0	2.0	2.0
Iekšējais diametrs (mm)	12	13	16
Caurules svars(g./m)	90	100	120
Svars ar ūdeni (g./m)	203	233	321
Iekšējais tilpums (l/m)	0.113	0.133	0.201
Izplešanās koeficients (mm/mK)	0.19	0.19	0.19
Siltumvadītspēja (W/mK) vidējā	0.35	0.35	0.35
Skābekļa difūzija (mg/ld)	<0.1	<0.1	<0.1
Maksimālā darba temperatūra (°C)	70	70	70
Maksimālais darba spiediens (bar) pie 70°C	6	6	6
Ārkārtas temperatūras noturība °C	90	90	90
Blīvums (g/cm <sup>3</sup> )	0.933	0.933	0.933
Liekšanas rādiuss *	5 x od	5 x od	5 x od
Krāsa	Sarkana	Sarkana	Sarkana
Metri rullī (m)	240, 480, 600	240	240
Slāņu struktūra	PE-RT Adhezīvs (līme) Skābekļa barjera Adhezīvs (līme) PE-RT	PE-RT Adhezīvs (līme) Skābekļa barjera Adhezīvs (līme) PE-RT	PE-RT Adhezīvs (līme) Skābekļa barjera Adhezīvs (līme) PE-RT
Pielietojums	Silto grīdu un sienas paneļu apsildes sistēmās	Silto grīdu un sienas paneļu apsildes sistēmās	Silto grīdu un sienas paneļu apsildes sistēmās