

HERZ-Line cső

Műanyagcső

Adatlap **HERZ LINE**, 2019. március

☑ Csövek

1) PE-RT alapcső

- Fokozott hőálló képesség
- Szín: natúr

2) Tapadásközvetítő réteg

- Szín: natúr

3) Oxigénzáró réteg

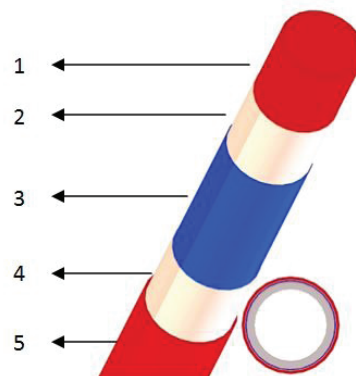
- Szín: natúr

4) Tapadásközvetítő réteg

- Szín: natúr

5) PE-RT fedőréteg

- az oxigénzáró réteg sérülések elleni védelmére
- Szín: piros



☑ Alkalmazási terület

A piros színű PE-RT ötrétegű cső ideális padló- és falfűtéshez, betonmag aktiválásához, nyitott terek és ipari felületek fűtéséhez. A HERZ-Line PE-RT cső stabil magas hőmérsékleten, oxigénzáró és rugalmas.

☑ Cikkszámok

Cső Ø x falvastagság	Kiszerezés (tekercs)	Rendelészám
16 x 2 mm	240 lfm	U 1622 40
	480 lfm	U 1624 80
	600 lfm	U 1626 00
17 x 2 mm	240 lfm	U 1722 40
	480 lfm	U 1724 80
	600 lfm	U 1726 00
18 x 2 mm	240 lfm	U 1822 40
	480 lfm	U 1824 80
20 x 2 mm	240 lfm	U 2022 40
	480 lfm	U 2024 80

☑ Illesztések

Csatlakozóként csak a következő szerelvények használhatók:

- Műanyag csatlakozások G $\frac{3}{4}$ (kompressziós szerelvény), 1 **6098 XX**
- Préselt illesztések sárgaréz testtel (pl. T **7XXX XX**)

A szerelvényekkel kapcsolatos további információk a vonatkozó adatlapokon találhatóak. Figyelem: Az R **XXXX XX** műanyagtestű préselt illesztések nem alkalmasak a HERZ Line csővel történő felszerelésre.

 Műszaki adatok

	16 x 2 mm	17 x 2 mm	18 x 2 mm	20 x 2 mm
Cső tömege	90 g/folyóméter	100 g/folyóméter	104 g/folyóméter	120 g/folyóméter
Cső tömege H ₂ O-val	203 g/folyóméter	233 g/folyóméter	258 g/folyóméter	321 g/folyóméter
Belső térfogat	0,113 l/folyóméter	0,133 l/folyóméter	0,154 l/folyóméter	0,201 l/folyóméter
Anyag	PE-RT (hőmérséklet stabilizált polietilén), 1. típus			
Tágulási együttható	0,19 mm/mK			
Hővezetési képesség	0,35 W/mK			
Oxigéndiffúzió	< 0,1 mg/l			
Sűrűség	0,933 g/cm ³			
Hajlítási sugár	5 x cső Ø			
Gyártás az alábbiaknak megfelelően	EN ISO 22391			
Oxigénzáró réteg	DIN 4726			
Osztályozás	4. osztály: T _{max} 70 °C/ 6 bar			
	5. osztály: T _{max} 90 °C/ 4 bar			

A brosúrában szereplő összes információ megegyezik a nyomtatáskor rendelkezésre álló információkkal, és csak tájékoztató jellegű. Fenntartjuk a jogot a technológiai haladásnak megfelelő módosításra. A képek csak szimbolikus ábrázolásként értelmezendők, ezért azok látható módon eltérhetnek a tényleges termékektől. A színekben is lehet az alkalmazott nyomtatási technológiától függő eltérés. Az adott országra is jellemző eltérések szintén előfordulhatnak. Fenntartjuk a jogot a műszaki specifikációk és funkciók módosítására. További kérdések esetén, kérjük, mindenképpen keresse az Önhöz legközelebbi HERZ fiókirodát.