

Fleksibelt ettlagsrør uten diffusjonssperre med spesielle egenskaper for bruk til gatevarme.

Den unike strukturen til dette PE-RT-røret kombinerer fleksibilitet med meget høy seighet og motstand mot spenningssprekker.

Rørene leveres på kveil med forskjellig lengde.



Teknisk beskrivelse

Materialforbruk:

ca. 4,4m/m², c/c 250mm, sløyfelengde maks. 200m (ca. 50m²)

Tekniske data

- | | |
|-----------------------------------|-------------------------------|
| • Material: | PE-RT i henhold til DIN 16833 |
| • Dimensjon: | 25 x 2,3mm |
| • Maks. kontinuerlig driftstemp.: | 50°C |
| • Maks. kortvarig temp.: | 80°C |
| • Maks. driftstrykk: | 6bar |
| • Varmeledningsevne: | 0,4W/mK |
| • Utvidelseskoeffisient: | 1,95*10 ⁻⁴ mm/K |
| • Min. bøyeradius: | 8 x Dy |
| • Vanninnhold: | 0,327l/m |
| • Farge: | Orange |
| • Bruksområde: | Gatevarmeanlegg |

Viktig informasjon

Rørene må ikke utsettes for sterkt sollys og skal oppbevares frostfritt innendørs.

Følgende varenummer inngår i systemet

Art.nr	Dimensjon	Lengde
8375571	25x2,3 mm	200 m
8375572	25x2,3 mm	400 m
8375573	25x2,3 mm	500 m