

VLASTNOSTI PRODUKTŮ

Systémová topná trubka Roth PERTEX® S5 17 mm 200 m

Systémová topná trubka Roth PERTEX® S5 17 mm 600 m

| Hladká vícevrstvá trubka (EC010225) | ETIM 8.0 | ETIM 9.0 |
|---|-------------------|-------------------|
| Materiál vnitřní vrstvy | Plast | Plast |
| Třída kvality vnitřní vrstvy | PE-RT I | PE-RT I |
| Materiál mezivrstvy | Plast | Plast |
| Třída kvality mezivrstvy | EVOH | EVOH |
| Materiál vnější vrstvy | Plast | Plast |
| Třída kvality vnější vrstvy | PE-RT I | PE-RT I |
| Počet vrstev | 5 | 5 |
| Vyztužená skelnými vlákny | Ne | Ne |
| Difúzně těsné | Ano | Ano |
| Vnější průměr trubky | 17 mm | 17 mm |
| Tloušťka stěny | 2,2 mm | 2,2 mm |
| Tloušťka mezivrstvy | 0,6 mm | 0,6 mm |
| Systémově vázané | Ano | Ano |
| Střední teplota (trvalý provoz) | 5-70 °C | 5-70 °C |
| Max. teplota média (krátkodobě) | 100 °C | 100 °C |
| Max. pracovní tlak při 20 °C | 6 bar | 6 bar |
| Max. provozní tlak při max. teplotě média | 6 bar | 6 bar |
| Drsnost stěn | 0,0003 mm | 0,0003 mm |
| Koeficient roztažnosti | 0,195 mm / (m. K) | 0,195 mm / (m. K) |
| Pružnost | Ano | Ano |
| Vhodné pro povrchovou montáž | Ne | Ne |
| Min. poloměr ohybu | 85 mm | 85 mm |
| Barva trubky | Bílá | Bílá |
| S plášťovou trubkou | Ne | Ne |
| S topnou páskou | Ne | Ne |
| S tepelnou izolací | Ne | Ne |
| Hodnota lambda | 0,35 W/(m-K) | 0,35 W/(m-K) |
| Uzavřené | Ne | Ne |
| Odolné proti UV záření | Ne | Ne |
| Obsah vody | 0,13 l/m | 0,13 l/m |
| Certifikát DVGW | Ne | |
| Certifikát DIN-CERTCO | Ne | Ne |
| Se schválením TÜV | Ne | Ne |
| Typové schválení podle BBR/EKS | Ne | Ne |
| Bez halogenů | | Ano |
| Certifikát SVGW | | Ne |
| DVGW certifikát pro plyn | | Ne |
| DVGW certifikát pro vodu | | Ne |
| V souladu s NF 545 | | Ne |
| Certifikát KOMO | | Ne |