

# Roth MultiPex® rör i rör X-ISO med 11 Watt självreglerande värmekabel

Roth MultiPex® rör i rör med 11 Watt/meter självreglerande värmekabel är lämplig i installationer där det finns behov för frostskydd av tappvatten- eller värmeinstallationer. Den självreglerande värmekabeln är limmad på MultiPex® röret för att få maximal värmeöverföring. MultiPex® röret levereras med 28 mm eller 34 mm skyddsror och 20 mm cellgummiisolerering.

Den självreglerande värmekabeln kommer färdigkopplad med stickpropp och ändavslut på slingan. På så sätt kan installatören koppla vatten eller värme och ansluta värmekabeln till 230V med stickproppen. Om värmeslingan behöver kortas ska det utföras av en behörig elektriker, samma gäller vid installation av termostat med extern givare, om det önskas. Manual till termostaten medföljer i termostatens emballage.

## Användningsområde

Frostsäkring av tappvatten- och värmerör till installationer där det finns risk för frost. Arbetsbodas och tillfälliga byggnaders exempel på sådana installationer. Roth MultiPex® rör i rör X-ISO med 11 Watt självreglerande värmekabel kan återanvändas till andra installationer.

*Obs! Om produkten ska användas till tappvatteninstallationer ska Roth termostat till MultiPex rör i rör X-ISO med värmekabel (RSK nr. 205 47 28) användas. En extern givare placeras i tomröret och termostaten säkerställer att kallvattenledningen inte värms över inställd temperatur (rekommenderat 6 grader).*

## Teknisk data

Roth MultiPex® rör i rör 15 mm/28 mm tomrör. 20 mm isolering inkl. förmonterad, självreglerande värmekabel med 11 Watt/meter. Rullar om 60 m. RSK nr. 200 52 65

Roth MultiPex® rör i rör 22 mm/34 mm tomrör. 20 mm isolering inkl. förmonterad, självreglerande värmekabel med 11 Watt/meter. Rullar om 60 m. RSK nr. 200 52 66

För ytterligare teknisk data kring Roth MultiPex® system hänvisas till Roth MultiPex® Installation och datablad. Roth MultiPex® er Kiwa godkänd.

|  |   |
|--|---|
| Effekt självreglerande värmekabel        | 11 (W/m) Max 60 m.  |
| Typ av kabel/rör                         | SeM11/MultiPex®   |
| Dimension kabel/rör                      | TTM-2-BO/MultiPex®<br>8,4 x 5,6 mm/<br>15 x 2,5 mm &<br>22 x 3,0 mm |
| Minsta bockradie kabel/rör               | 30 mm/5 x dia.  |
| Primäranslutning kabel                   | 230V  |
| Max. driftstemperatur kabel/rör          | 65°C/70°C -10 bar   |
| Minsta installationstemperatur kabel/rör | -45°C/-20°C   |
| Uppstartsström kabel                     | 10/16A  |
| Isoleringsbrandklassning                 | E (får endast användas inomhus om gjuts i betong)                   |



## Snitt på värmekabeln



| Effekt/10°C | A    | Max längd m/+10°C | Max längd m/0°C | Max längd m/-20°C |
|-------------|------|-------------------|-----------------|-------------------|
| 11W         | 10 A | 89                | 80              | 68                |
| 11W         | 16 A | 100               | 90              | 79                |

## Tillbehör

|                                |                   |
|--------------------------------|-------------------|
| Termostat till värmekabel:     | RSK-nr. 205 47 28 |
| Tillbehörsset till värmekabel: | RSK-nr. 205 47 29 |