

Kabel grzejny DEVIcomfort™ 10T/230 V



Opis produktu

Jednostronnie zasilany kabel grzejny o zmniejszonej średnicy dostępny w formie gotowych do układania zestawów.

DEVIcomfort™10T to kabel o wysokiej wytrzymałości mechanicznej, posiadający 360° ekran

ochronny zapewniający najwyższy stopień bezpieczeństwa przeciwporażeniowego. Okrągły przekrój kabla oraz specjalnie dobrana mieszanka izolacji zewnętrznej umożliwiają łatwy montaż kabla na każdej powierzchni.

Zastosowanie

Ogrzewanie pomieszczeń, dogrzewanie posadzek kamiennych. Ze względu na niewielką średnicę przeznaczony głównie do renowacji starych

podłóg (może być umieszczany w cienkiej warstwie zaprawy klejowej lub masy samopoziomującej, bezpośrednio pod posadzką).

Dane techniczne

- Rodzaj kabla..... dwużyłowy z ekranem
- Napięcie zasilania 230 V AC
- Moc jednostkowa..... 10 W/m przy 230 V
- Średnica kabla..... 4,0 mm
- Kabel zasilający 4 m (2 x 1,0 mm² + ekran)
- Izolacja przewodów..... FEP (fluoroplast)
- Izolacja zewnętrzna..... PCV (bez domieszek ołowiu)
- Ekran 100% pokrycia powierzchni, folia AL, wyprowadzenie 0,5 mm² ocynowany drut Cu
- Max. temperatura pracy..... 85°C (zasilany), 90°C (niezasilany)
- Min. temperatura montażu..... -5°C
- Min. średnica gięcia..... 6 x średnica kabla
- Wytrzymałość na odkształcenia..... 600 N
- Wytrzymałość na rozciąganie 120 N
- Stopień ochrony IPX7
- Certyfikat..... CE, SEMKO

Kabel grzejny DEVIcomfort™ 10T/230 V



Numer katalogowy	Moc (W)	Rezystancja (Ω -5%+10%)	Długość (m)
87101700	100	529	10
87101702	200	264,5	20
87101706	300	176,3	28
87101708	400	132,3	41
87101710	500	105,8	50
87101712	600	88,2	57
87101714	700	75,6	70
87101716	800	66,2	81
87101718	900	58,8	90
87101720	1000	52,9	100
87101722	1250	42,3	129
87101724	1400	37,8	142
87101728	1700	31,1	170