

Produkt

Jednostranně napájeny topné rohože se sníženým průměrem (4 mm).

Vzhledem k malému průměru kabelu mají topné rohože výborné montážní vlastnosti a jsou použitelné tam, kde by nám větší průměr kabelu dělal prostorový problém.

Použití

Jsou velmi vhodné pro použití při rekonstrukcích starých podlah. Jsou vhodné i pro vyhřívání kamenných podlah.

Vzhledem k jejich výborným fyzikálním vlastnostem mohou být použity přímo do malty nebo do lepidla pod podlahou.

Rohože jsou velmi preferovány kvůli jejich technickým vlastnostem, které zabezpečují jejich všestranné využití.

**Technické údaje:**

Konstrukce:	dvoužilový kabel
Tvar kabelu (průřez):	kulatý (kruh)
Rožměr:	Ø 4 mm
Napětí:	230 V AC
Měrný výkon (DTIR-150):	150 Wm ⁻²
Pevnost v tahu:	120 N
Deformační odolnost:	600 N
Maximální pracovní teplota:	90° C
Izolace vodiče:	FEP (fluoroplast)
Izolace pláště:	vysoce teplotní PVC

Plocha [m ²]	Výkon [W]	Odpor kabelu [Ω.m]
0,5	75	705
1	150	353
1,5	225	235
2	300	176,3
2,5	375	141
3	450	118
3,5	525	101
4	600	88,2
5	750	70,5
6	900	58,8
7	1050	50,4
8	1200	44,1
9	1350	39,2
10	1500	35,3
12	1800	29,4

