

DEVIhotwatt™ 45

DEVIhotwatt™ je samoregulační topný kabel, který se používá k udržování teploty teplé vody a jiných kapalin.

Samoregulační schopnost kabelu zajišťuje, že výkon kabelu se zvyšuje nebo snižuje podle teploty okolí.

Kabel DEVIhotwatt™ zajistí dodávku teplé vody do všech kohoutků a úsporu tam, kde není nezbytná cirkulace v celém potrubním systému.

Výhody:

- Přizpůsobení délky přímo při instalaci
- Černá verze s ochranou proti UV záření
- Bez obsahu PVC
- 5letá záruka DEVIwarranty™

Shoda s normami:

- Certifikát nezávislé třetí strany – VDE

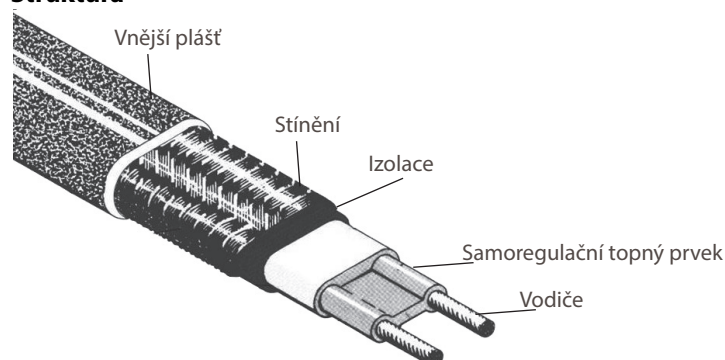


| Typ | Hodnota |
|--|--|
| Pracovní napětí | 230 V AC |
| Výkon | 7 W/m při 45 °C |
| Maximální povolená pracovní teplota | 65 °C, s napájením 100 °C, bez napájení |
| Minimální pracovní teplota | -30 °C |
| Rozměry kabelu | 11,8 mm × 5,8 mm |
| Vnější plášť | TPE |
| Stínění minimálně | 70 % |
| Maximální odpor ochranného opletení | 18,2 Ω/km |
| Min. průměr ohybu | 25 mm (průměr k vnitřku kabelu) |
| Max. instalační délka – s 10A jističem | 55 m |

Typy

| Obj. č. | Typ | Popis | Kód EAN |
|----------|-----------------|-----------------------------|---------------|
| 98300955 | DEVIhotwatt™ 45 | Modrý plášť, 300 m na bubnu | 5703466109144 |
| 98300718 | DEVIhotwatt™ 45 | Metráž | 5703466195925 |

Struktura



- Poniklované měděné vodiče o průřezu 1,3 mm²
- Zesílená polovodičová topná matrice
- Zesílená primární dielektrická izolace
- Pocínované měděné opletení
- Polyolefinový vnější plášť