

## DEVIhotwatt™ 55

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

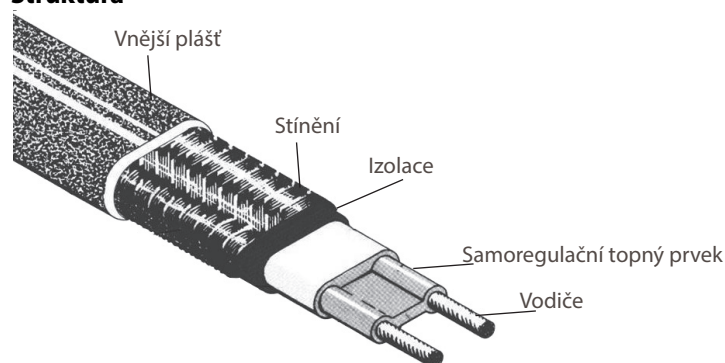


| Typ                                    | Hodnota                                    |
|--|--|
| Pracovní napětí                        | 230 V AC                                   |
| Výkon                                  | 9 W/m při 55 °C                            |
| Maximální povolená pracovní teplota    | 65 °C, s napájením<br>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 | 40 m                                       |

### Typy

| Obj. č.  | Typ             | Popis                  | Kód EAN       |
|----------|-----------------|------------------------|---------------|
| 98300958 | DEVIhotwatt™ 55 | Zelený, 100 m na bubnu | 5703466177204 |
| 98300957 | DEVIhotwatt™ 55 | Zelený, 300 m na bubnu | 5703435005613 |
| 98300956 | DEVIhotwatt™ 55 | Metráž                 | 5703466193389 |

### Struktura



- Poniklované měděné vodiče o průřezu 1,3 mm<sup>2</sup>
- Zesílená polovodičová topná matrice
- Zesílená primární dielektrická izolace
- Pocínované měděné opletení
- Polyolefinový vnější plášť