

DPH-10 Topný kabel je zhotoven na zakázku dle zadaných parametr

Komponenty:

- Samoregulační topný kabel DEVI Pipeheat DPH-10 s nom. výkonem 10W/m/10°C v p ísluzné délce

- Spojovací a izolační materiál pro napojení p ívodního vedení a ukončení topného kabelu.

- P ívodní vodič o délce 3m pro p ípojení k zásuvce 230V.



Instalace

Instalace na plastové potrubí:

Podlepte trasu umístění kabelu samolepící hliníkovou páskou (používejte pásku o šířce min. 38mm) pro lepší přenos tepla z kabelu a ochranu potrubí před teplotou kabelu. Topný kabel připevněte na potrubí pomocí hliníkové samolepící pásky a přelepte kabel v celé délce jeho trasy. Kabel umístěte na spodní část potrubí, není-li to možné, z boku potrubí, popřípadě ve spirále. Následně zakryjte potrubní izolací.

Instalace na kovové potrubí:

Kovové potrubí není třeba podlepovat v trase umístění kabelu, jelikož tento materiál dostatečně rozvádí vyvinuté teplo. Topný kabel připevněte na potrubí pomocí hliníkové samolepící pásky a přelepte kabel v celé délce jeho trasy. Kabel umístěte na spodní část potrubí, není-li to možné, z boku potrubí, popřípadě ve spirále. Následně zakryjte potrubní izolací.

Izolace a umístění

Potrubí zaizolujeme nejméně 30 mm silnou izolací, nebo uložíme do země v hloubce nejméně 50 cm. V zimním období, kdy hrozí zamrznutí vody v potrubí zapojíme topný kabel do zásuvky.

Topný kabel uchrání potrubí o průměru do 50 mm s izolací 30 mm, nebo uložený do země v hloubce nejméně 50 cm a do teploty -25°C. Očekáváme-li teploty nižší, je nutné použít vyšší výkon kabelu, nebo silnější izolaci, nebo hlubší uložení.

Tabulka vyráběných délek:

Typ	Délka [m]	Výkon [W/10°C]	Napětí [V]
DPH -10	2	20	230
DPH -10	4	40	230
DPH -10	6	60	230
DPH -10	8	80	230
DPH -10	10	100	230
DPH -10	12	120	230
DPH -10	14	140	230
DPH -10	16	160	230

Upozornění

Topný kabel je možné vložit i do potrubí s užitkovou vodou (v případě použití speciální trsnicí pro chodky Ob. .19805366).

Topný kabel není možné umístit do potrubí s pitnou vodou, nebo do prostředí s agresivními látkami.

Topný kabel musí být instalován vódy dle platných norem a předpisů pro dané prostředí a použití.

Topný kabel je výhradně určen na ochranu potrubí s vodou před zamrznutím.

Nezakrývejte topný kabel materiálem, který neodolává 65°C a více.

Je-li horní teplota limitována, musíme vódy použít vhodnou regulaci.

Nezapínejte topný kabel do zásuvky pokud je smotan, riskujete přehřátí topného kabelu.

V případě poškození topného kabelu, napájecího vodiče, popřípadě spojky topný kabel vyřadíte z provozu. Topný kabel v záruce reklamujete u prodejce. Je zakázáno topný kabel, spojku a p ívodní napájecí vodič opravovat.



OBAL: PE-LD