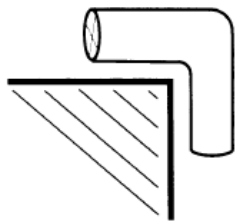
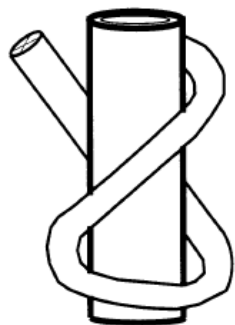


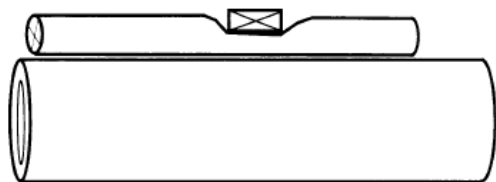
Nejčastější chyby při montáži:



Kabel nesmí být veden přes ostré hrany.



Kabel se nesmí křížit ani přesahovat.



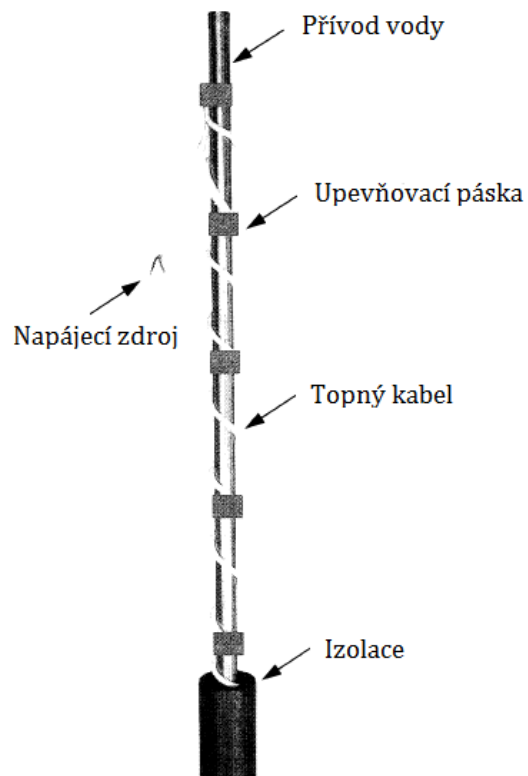
Kabel nesmí být připevněn tak, že dojde k jeho poškození.

Technická data:

30 W/24V

Délka: 2 m

Odpor: 17,5 – 21,3 Ohm



SUEVIA



Topný kabel

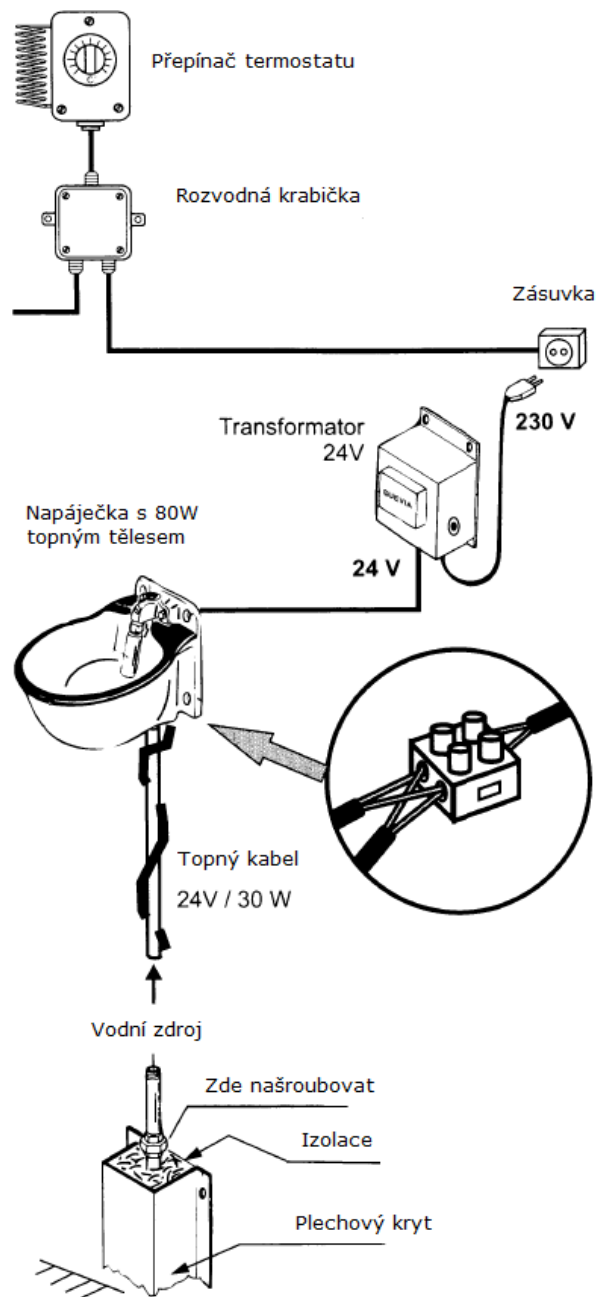
Pro ochranu vodovodního potrubí před zamrznutím

Délka 2m

Objednací číslo 661120



Návod k instalaci



Přípevnění topného kabelu

Topný kabel může být na vodovodní potrubí připevněn pouze lepicí nebo hliníkovou páskou.

Nepoužívejte stahovače, které by mohli kabel poškodit!

Pro zlepšení tepelné ochrany je nutné před položením topného kabelu plastové potrubí obalit hliníkovou páskou. Pokud je potrubí kovové je možné kabel upevnit přímo na něj. Doporučujeme připevnit kabel hliníkovou páskou.

Při instalaci se vyvarujte se těchto chyb:

- Kabel nesmí být veden přes ostré hrany
- Kabel se nesmí křížit ani jinak překrývat
- Pozor na přílišné utažení kabelu
- Přívod elektrické energie zabetonujte do země
 - o Přívod musí být veden prázdnou trubkou

Před připevněním topného kabelu, se ujistěte, že oblast kolem trubky je volně přístupná.

Izolace

Potrubí musí být chráněno minerální vlnou nebo pěnou.

- Min. 30 mm silnou, tepelná vodivost $\lambda 0,04 \text{ W/mK}$

Topný kabel musí být veden tak, aby byl chráněn před mechanickým poškozením a před poškozením zvířaty.

Elektrické připojení

Topný kabel je připojen k topnému tělesu z napáječky souběžně s napájením přicházejícím z transformátoru. Transformátor musí být umístěn mimo dosah zvířat a připevněn na protipožární desce.

Zimní provoz

V zimě je nutné, aby kabel neustále hřál. Když není potřeba kabel využívat, vypněte ho vytažením zástrčky na transformátoru. Doporučujeme instalovat Suevia ochranný termostat.

Údržba

Topný kabel je bezúdržbový. Doporučujeme pouze před příchodem zimy zkontrolovat funkčnost, aby se případné problémy řešili dříve než zima přijde.

Před montáží kabelu proveďte kontrolní měření odporu pomocí digitálního multimetru. Správný odpor je mezi 17,5 – 21,3 Ohmy.

Požární prevence

Minimální vzdálenost od hořlavých materiálů je 30 mm.

Předpisy a směrnice

Instalaci topného kabelu smí provádět pouze odborník!

- Dodržujte bezpečnostní pokyny
- Přístroj musí být správně uzemněn
- Dodržujte platné právní předpisy dané země