

TOPNÝ KABEL

Návod na instalaci a použití  
**TOPNÝ KABEL DO ODTOKU KONDENZÁTU  
TEPELNÉHO ČERPADLA CTC**

**CZ**

**TOPNÝ KABEL**

Souprava je určena k doplnění topného kabelu do odtoku kondenzátu tepelného čerpadla. Topný kabel se připojuje přes pojistku na svorkovnici tepelného čerpadla. Topný kabel je pak spínán stejně jako vyhřívání sběrače kondenzátu.

### **Návod pro instalaci soupravy s topným kabelem**

Před instalací topného kabelu zkontrolujte všechny díly. Zvláštní pozornost věnujte samotnému topnému kabelu. Kabel zkontrolujte a ověřte, že izolace je v celé délce kabelu neporušená či se neobjevují jiné defekty.

1. Odpojte tepelné čerpadlo od elektřiny.
2. Odšroubujte plastový kryt elektroniky.
3. Vložte pouzdro s pojistkou na DIN lištu vedle wago svorek.
4. Jeden vodič topného kabelu připojte k pojistkovému pouzdru a druhý k N svorkovnici, viz obr. 1a a 1b.
5. Propojovacím vodičem propojte výstup Relay 2 Out2 s druhou stranou pojistkového pouzdra.
6. Ze strany elektroniky protáhněte kabel průchodkou na druhou stranu.
7. Topný kabel spusťte dolů do sběrače kondenzátu.
8. Topný kabel resp. jeho topná část, by se po cestě neměl dotýkat žádných jiných kabelů. Topná část začíná od barevné značky na topném kabelu.
9. Odstraňte plechový kryt sběrače kondenzátu a protáhněte kabel do odtoku kondenzátu viz obr. 2.
10. Zkontrolujte zapojení, všechny ostatní vodiče a přívod. Jestliže je vše v pořádku, tepelné čerpadlo zakrytujte.

### **Bezpečnostní pokyny**

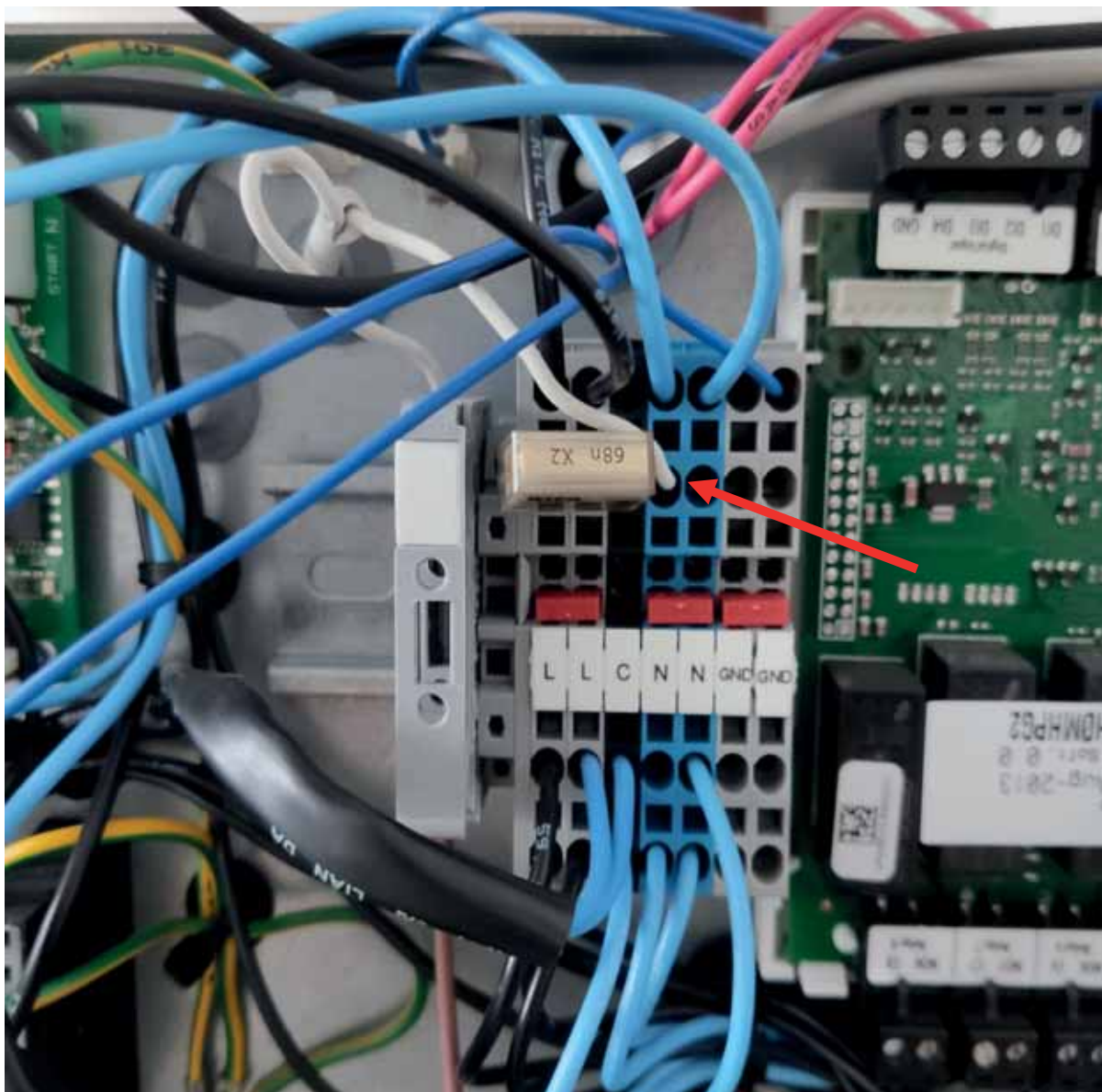
- Instalaci smí provádět pouze osoba s platným osvědčením elektrikářské způsobilosti. Zapojení je nutné provést podle platných norem a předpisů.
- Při instalaci topného kabelu dbejte na to, aby bylo tepelné čerpadlo odpojené od elektrické sítě.
- **Při provlékání topného kabelu zajistěte, aby se jeho izolace nepoškodila. Kabel se nesmí dotýkat ostrých hran, které by jej mohly při provozu tepelného čerpadla poškodit.**
- Pojistkové pouzdro obsahuje 2ks tavných pojistek 2A/230V. Přemostěním pojistky se vystavujete riziku zničení elektroniky a ztráty záruky na celé zařízení.
- Topný kabel neobsahuje žádný regulační prvek a je řízen tepelným čerpadlem. Není určen k trvalému provozu.

### **Záruka**

Topný kabel byl vyroben a otestován tak, aby splnil vysoké požadavky na kvalitu a bezpečnost. Platí na něj zákonná záruka v délce 2 let od data prodeje.

Záruka ani odpovědnost však nepokrývá zranění osob nebo škodu na majetku, které vznikly z následujících příčin:

- Nedodržení tohoto návodu
- Nesprávná instalace, uvedení do provozu, údržba nebo provoz
- Nesprávně provedené opravy
- Neautorizované konstrukční změny
- K topnému kabelu byla instalována jakákoliv přídavná zařízení, která nebyla zkoušena spolu s ním
- Škoda vzniklá pokračujícím používáním topného kabelu i přes zřejmou závadu
- Použití neoriginálních náhradních dílů
- Použitím k jinému účelu, než k jakému je určen
- Vyšší moc



Obr. 1a – Připojení topného kabelu na svorkovnici - tepelné čerpadlo CTC řady 400



Obr. 1b– Připojení topného kabelu na svorkovnici - tepelné čerpadlo CTC řady 600



Obr. 2 – Protažení topného kabelu sběračem kondenzátu

### Likvidace topného kabelu

#### DŮLEŽITÉ INFORMACE O SPRÁVNÉ LIKVIDACI ZAŘÍZENÍ PODLE EVROPSKÉ SMĚRNICE 2002/96/ES

Tento spotřebič nesmí být likvidován spolu s komunálním odpadem. Musí se odevzdat na sběrném místě tříděného odpadu, nebo ho lze vrátit při koupi nového spotřebiče prodejci, který zajišťuje sběr použitých přístrojů.

Dodržováním těchto pravidel přispějete k udržení, ochraně a zlepšování životního prostředí, k ochraně zdraví a k šetrnému využívání přírodních zdrojů.

Tento symbol přeškrtnuté a podtržené popelnice v návodu nebo na výrobku znamená povinnost, že se spotřebič musí zlikvidovat odevzdáním na sběrném místě.



Evidenční číslo výrobce: 02771/07-ECZ