

EXC 40

Rozšiřující releová deska k tepelnému čerpadlu F1126/F1226.

Návod k instalaci.

Všeobecně

EXC 40 je příslušenství, které umožňuje připojit a řídit:

- čerpadlo cirkulace TV
- čerpadlo podzemní vody
- signál alarmu

Obsah dodávky

- 1 x doplňková releová deska
- 1 x kabelová sada F1126
- 1 x kabelová sada F1126
- 1 x šroub

Funkce

Releová deska a připojené příslušenství nemusí být aktivované v některém z menu, jsou aktivovány automaticky po připojení.

Čerpadlo cirkulace teplé vody

Může být řízeno jedno čerpadlo během vybrané periody

Menu 2.9.2. – cirkulace TV

Nastavení provozní doby, zastavení a periody pro cirkulaci TV.

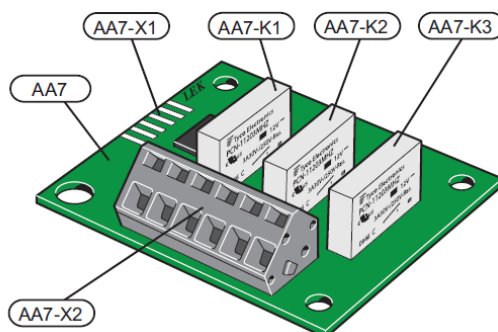
Čerpadlo podzemní vody

Umožní použít podzemní vodu jako zdroj tepla
Čerpadlo podzemní vody běží ve stejnou dobu jako primární oběhové čerpadlo vestavěné v TČ.

Signál alarmu

Relé alarmu je sepnuté během normálního provozu a rozezne když je generován alarm v tepelném čerpadle.

Umístění součástek



Elektrické součástky

AA7	doplňková releová deska
AA7-X1	konektor, napětí a komunikace
AA7-X2	konektor, alarm, cirkulační čerpadlo TV a čerpadlo podzemní vody
AA7-K1	relé, alarm
AA7-K2	relé, čerp. podzemní vody
AA7-K3	relé, čerp. cirkulace TV

Elektrické připojení

Upozornění !

Elektrické zapojení může provádět pouze kvalifikovaný elektroinstalatér. Elektrická instalace a kabeláž musí být provedena podle příslušných předpisů a norem. Napájecí napětí tepelného čerpadla musí být během instalace EXC40 vypnuto!

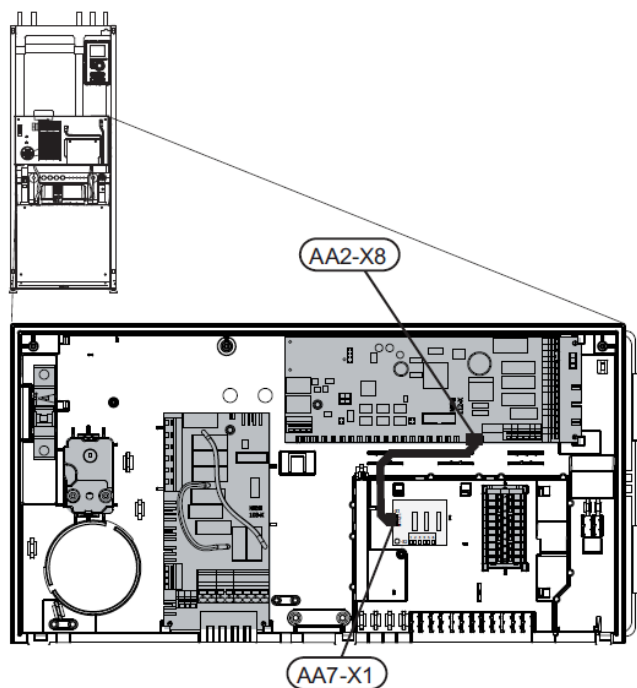
Upozornění !

Releové výstupy na releové desce mohou být zatíženy max. proudem 1A (230V) celkem.

Připojení releové desky k tepelnému čerpadlu

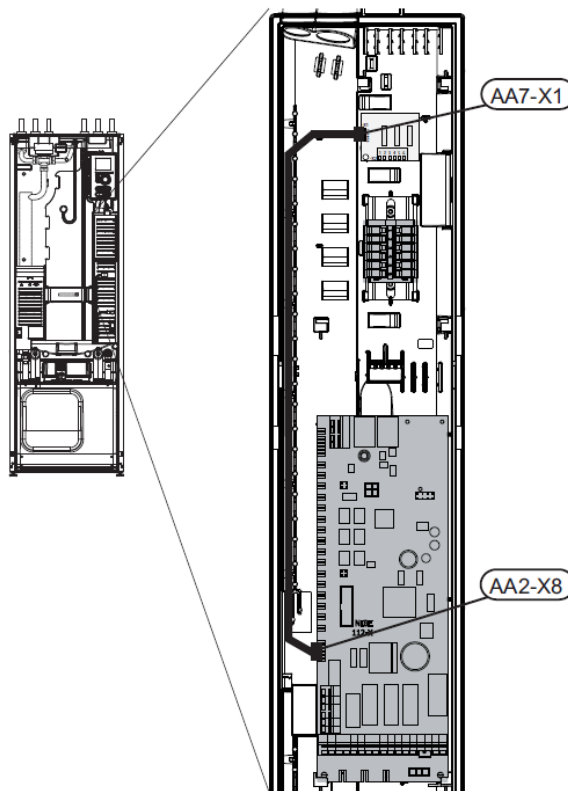
F1126

1. přišroubujte doplňkovou releovou kartu (AA7) pod základní kartu (viz obr.)
2. připojte dodaný krátký kabelový svazek mezi konektor 8 základní desky (AA2) a konektor 1 releové desky



F1226

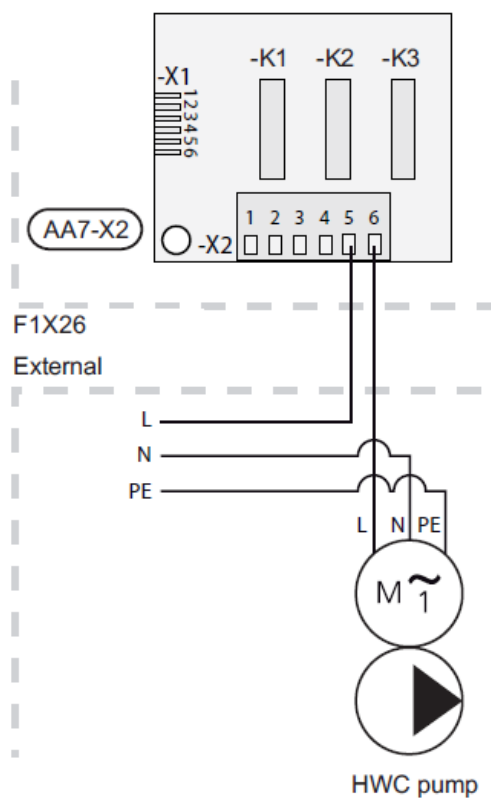
1. přišroubujte doplňkovou releovou kartu (AA7) v horní části el. připojení (viz obr.)
2. připojte dodaný dlouhý kabelový svazek mezi konektor 8 základní desky (AA2) a konektor 1 releové desky



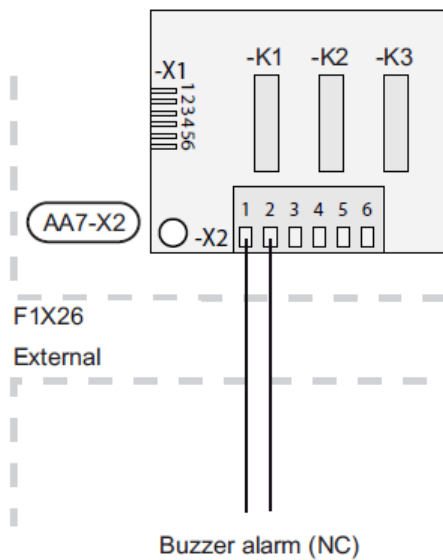
EXC 40 – návod k montáži

Připojení externích jednotek

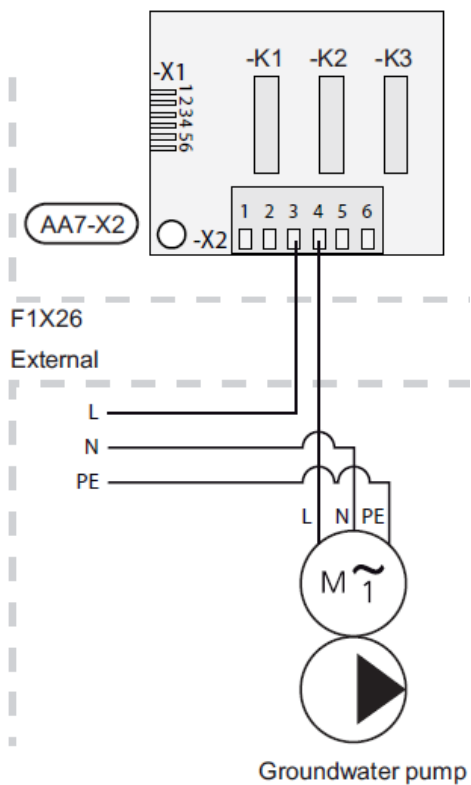
Připojení čerpadla cirkulace TV



Připojení signálu alarmu



Připojení čerpadla podzemní vody



AT **KNV Energietechnik GmbH**, Gahberggasse 11, 4861 Schörfling
Tel: +43 (0)7662 8963-0 Fax: +43 (0)7662 8963-44 E-mail: mail@knv.at www.knv.at

CH **NIBE Wärmetechnik AG**, Winterthurerstrasse 710, CH-8247 Flurlingen
Tel: (52) 647 00 30 Fax: (52) 647 00 31 E-mail: info@nibe.ch www.nibe.ch

CZ **Druzstevni zavody Drazice s.r.o.**, Drazice 69, CZ - 294 71 Benatky nad Jizerou
Tel: +420 326 373 801 Fax: +420 326 373 803 E-mail: nibe@nibe.cz www.nibe.cz

DE **NIBE Systemtechnik GmbH**, Am Reiherpfahl 3, 29223 Celle
Tel: 05141/7546-0 Fax: 05141/7546-99 E-mail: info@nibe.de www.nibe.de

DK **Vølund Varmeteknik**, Filial af NIBE AB, Brogårdsvej 7, 6920 Videbæk
Tel: 97 17 20 33 Fax: 97 17 29 33 E-mail: info@volundvt.dk www.volundvt.dk

FI **NIBE – Haato OY**, Valimotie 27, 01510 Vantaa
Puh: 09-274 697 0 Fax: 09-274 697 40 E-mail: info@haato.com www.haato.fi

GB **NIBE Energy Systems Ltd**, 3C Broom Business Park, Bridge Way, Chesterfield S41 9QG
Tel: 0845 095 1200 Fax: 0845 095 1201 E-mail: info@nibe.co.uk www.nibe.co.uk

NL **NIBE Energietechniek B.V.**, Postbus 2, NL-4797 ZG WILLEMSTAD (NB)
Tel: 0168 477722 Fax: 0168 476998 E-mail: info@nibenl.nl www.nibenl.nl

NO **NIBE AB**, Jerikoveien 20, 1067 Oslo
Tel: 22 90 66 00 Fax: 22 90 66 09 E-mail: info@nibe.se www.nibe-villavarme.no

PL **NIBE-BIAWAR Sp. z o. o.** Aleja Jana Pawła II 57, 15-703 BIAŁYSTOK
Tel: 085 662 84 90 Fax: 085 662 84 14 E-mail: sekretariat@biawar.com.pl www.biawar.com.pl

NIBE AB Sweden, Box 14, Järnvägsgatan 40, SE-285 21 Markaryd
Tel: +46-(0)433-73 000 Fax: +46-(0)433-73 190 E-mail: info@nibe.se www.nibe.eu

