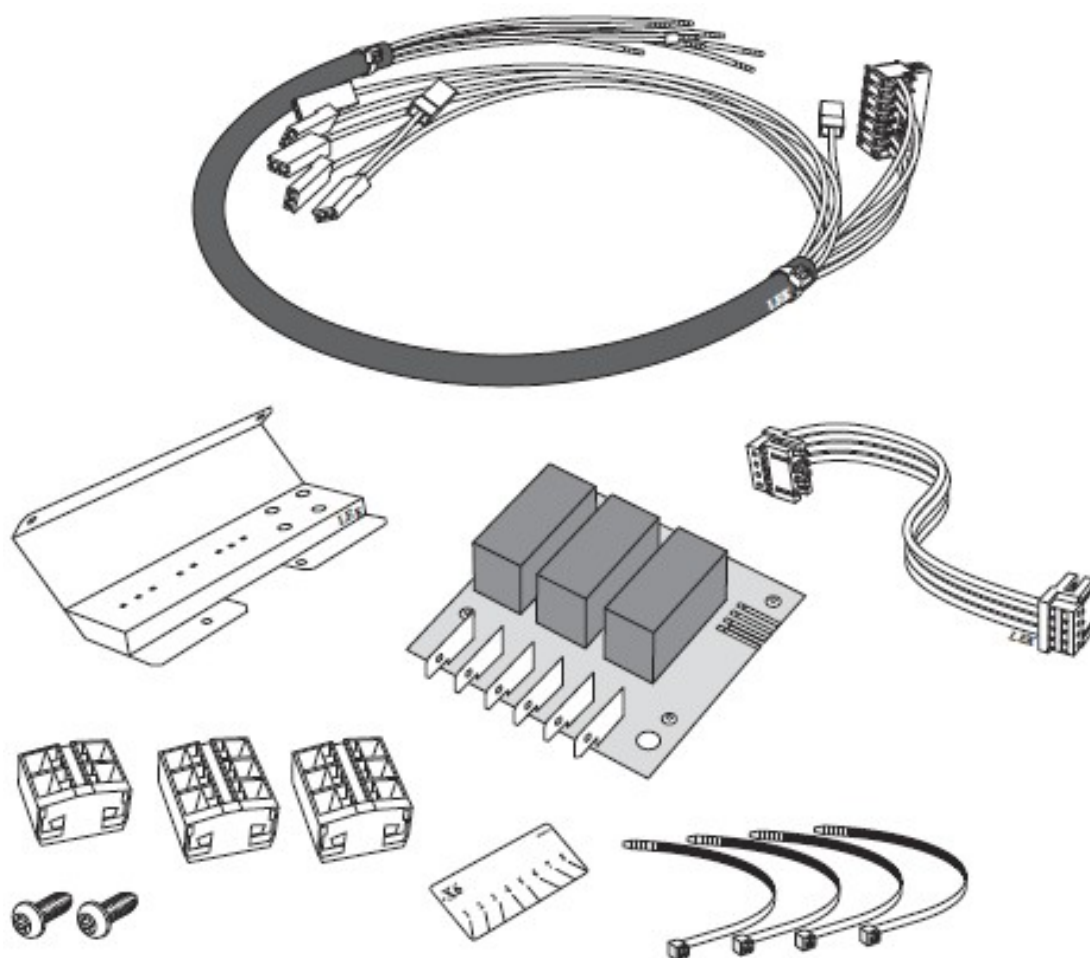




MAV 0935-2
ACK 22
031263

ACK 22

PL INSTRUKCJA MONTAŻU ZESTAWU KABLI ACK 22 DO ESV 22 LUB VCC 22



INSTRUKCJA MONTAŻU

ACK 22**Informacje ogólne**

To wyposażenie dodatkowe służy do podłączenia akcesoriów ESV 22 i VCC 22 do modułu wewnętrznego ACVM 270 w NIBE SPLIT.

Zawartość

- 1 x Zestaw kabli
- 2 x Wkręty z gniazdem gwiazdkowym,
- 5 x samogwintujące M5
- 1 x Opaski kablowe
- 1 x Karta przekaźnika z okablowaniem (AA7)
- 1 x Naklejka
- 1 x Listwa zaciskowa, 2x1 biegunowa (X6)
- 2 x Listwa zaciskowa, 2x1 biegunowa PE (X6)
- 1 x Listwa zaciskowa, 2x3 biegunowa (X6)
- 4 x Płytki końcowa do listwy zaciskowej (X6)
- 1 x Elementy mocowania kabli (listwa, opaski kablowe)
- Płytki montażowa

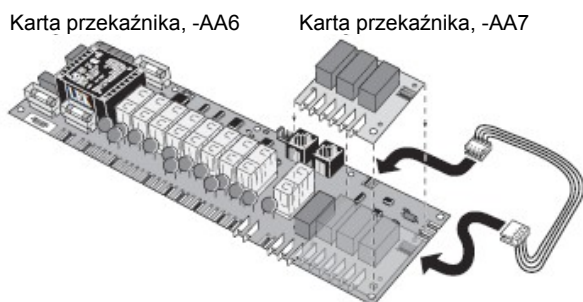
Połączenia elektryczne ACVM 270

UWAGA

Wszystkie połączenia elektryczne muszą być wykonane przez uprawnionego elektryka. Instalacja elektryczna i okablowanie muszą być wykonane zgodnie z obowiązującymi warunkami. ACVM 270 nie może być podłączony do prądu podczas montowania ACK 22.

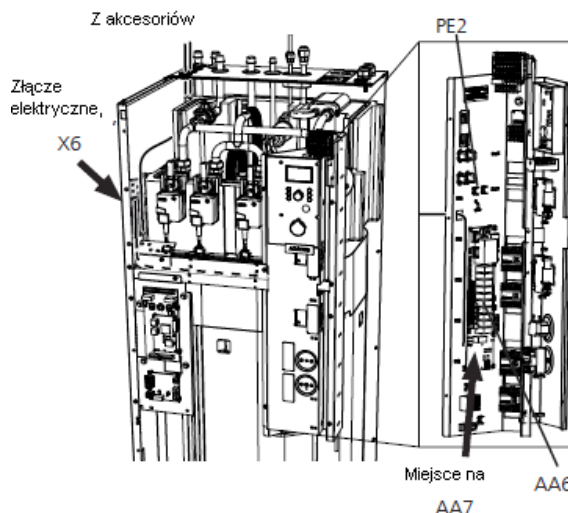
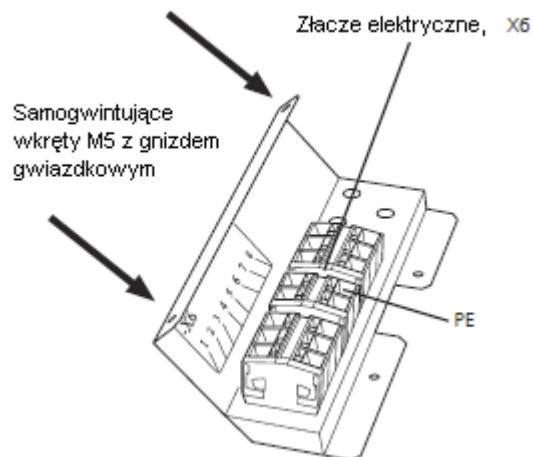
Schemat obwodu elektrycznego znajduje się na końcu tej instrukcji montażu. W tym komplecie do ACK 22 stosowane są następujące kable: 0101 do 0112.

1. Dostarczoną kartę przełącznika (AA7) należy zamontować na istniejącej karcie przełącznika (AA6) wykorzystując plastikowe kołki, patrz rysunek poniżej.
2. Kable ze złączem krawędziowym podłączyć między dostarczoną kartą przełącznika (AA7) a kartą przełącznika (AA6) jak pokazano na rysunku poniżej.



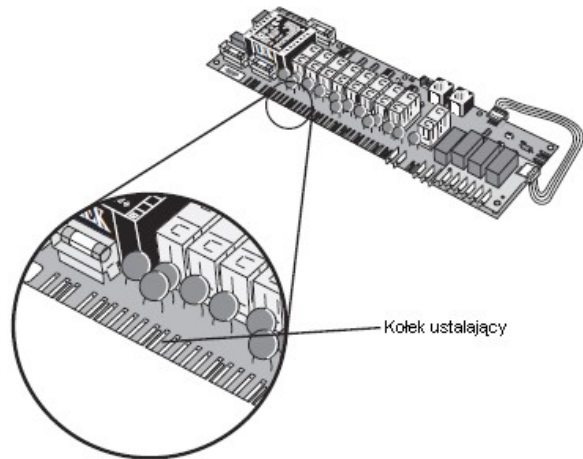
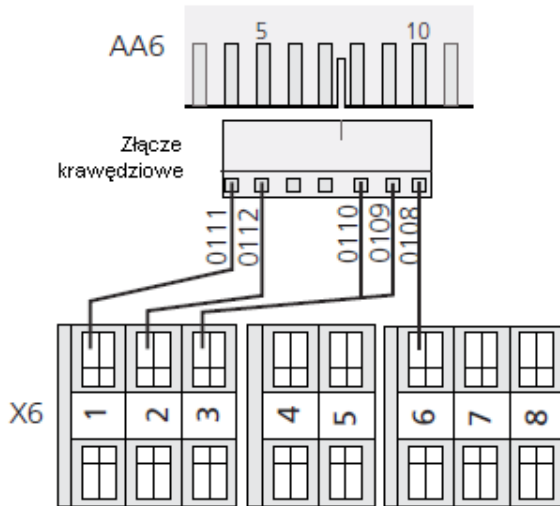
3. Odpowiednie okablowanie z nasuwkami na kołki płaskie i numerami 0101 do 0103 jest montowane w następujący sposób:
 - Kable brązowe o numerze 0101 i 0102 do kołka płaskiego AA7:37.
 - Kable brązowe o numerze 0102 i 0103 do kołka płaskiego AA7:39.
 - Kabel brązowy (pojedynczy) o numerze 0103 do kołka płaskiego AA7:41.

4. Na płycie montażowej zamontować listwy zaciskowe, naklejkę i elementy mocowania kabli. Przykręcić płytkę na miejsce dwoma dołączonymi samogwintującymi się wkrętami M5 z gniazdem gwiazdkowym, patrz obrazek poniżej.



5. 7-biegunowe złącze krawędziowe o numerach 0108 do 0112 nasadzić na kartę przełącznika AA6 zgodnie z poniższym obrazkiem (UWAGA! Należy zwrócić uwagę na dopasowanie kołka ustalającego w złączu krawędziowym z jego otworem na krawędzi karty). Następnie podłączyć luźne końce kabli w następujący sposób:

- Kabel niebieski o numerze 0108 do zacisku sprężynującego X6:6a.
- Kable brązowe o numerze 0109 i 0110 do zacisku sprężynującego X6:3a.
- Kabel niebieski o numerze 0111 do zacisku sprężynującego X6:1a.
- Kabel szary o numerze 0112 do zacisku sprężynującego X6:2a.

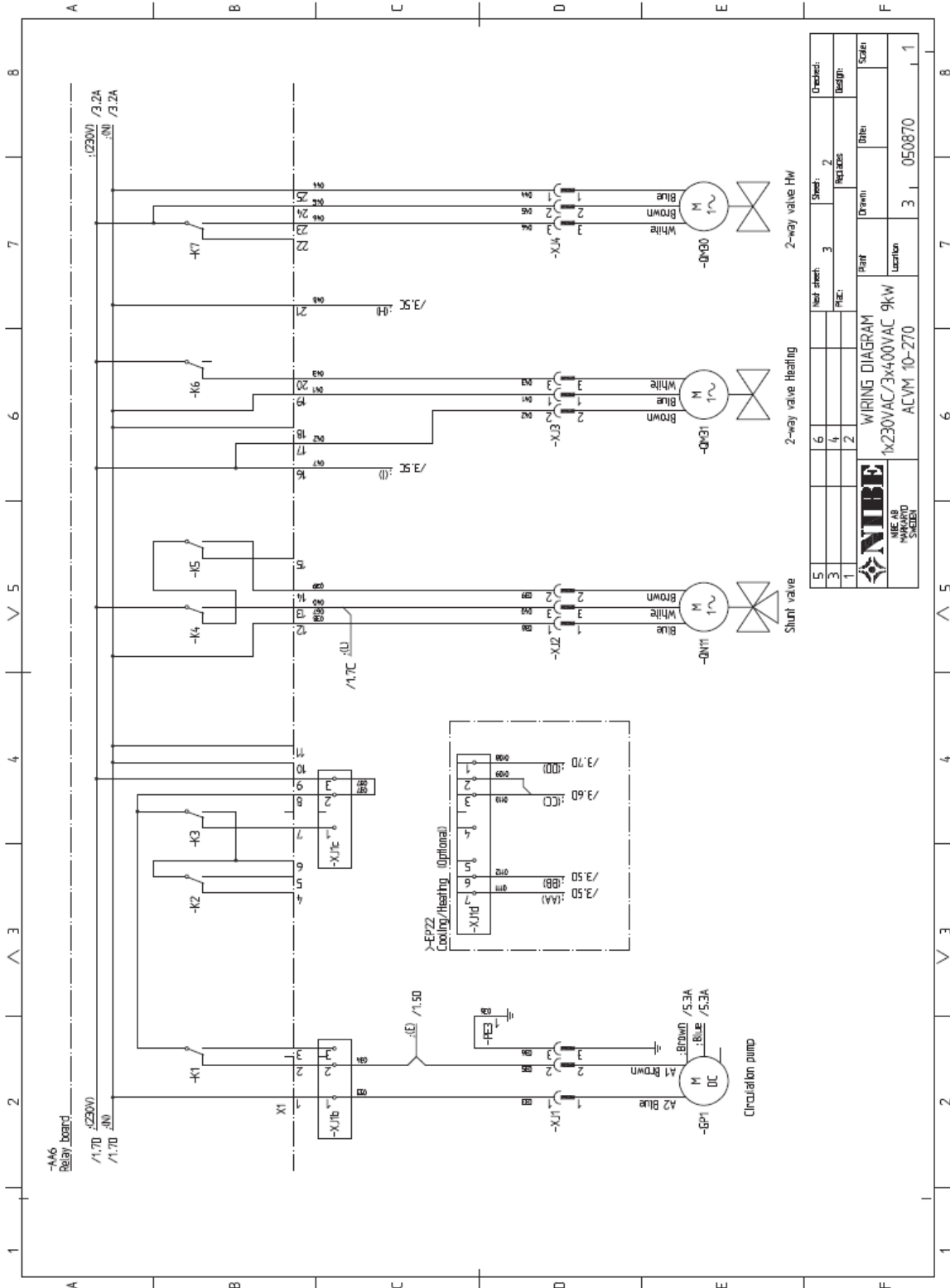


6. Pozostałe kable podłączyć następująco:

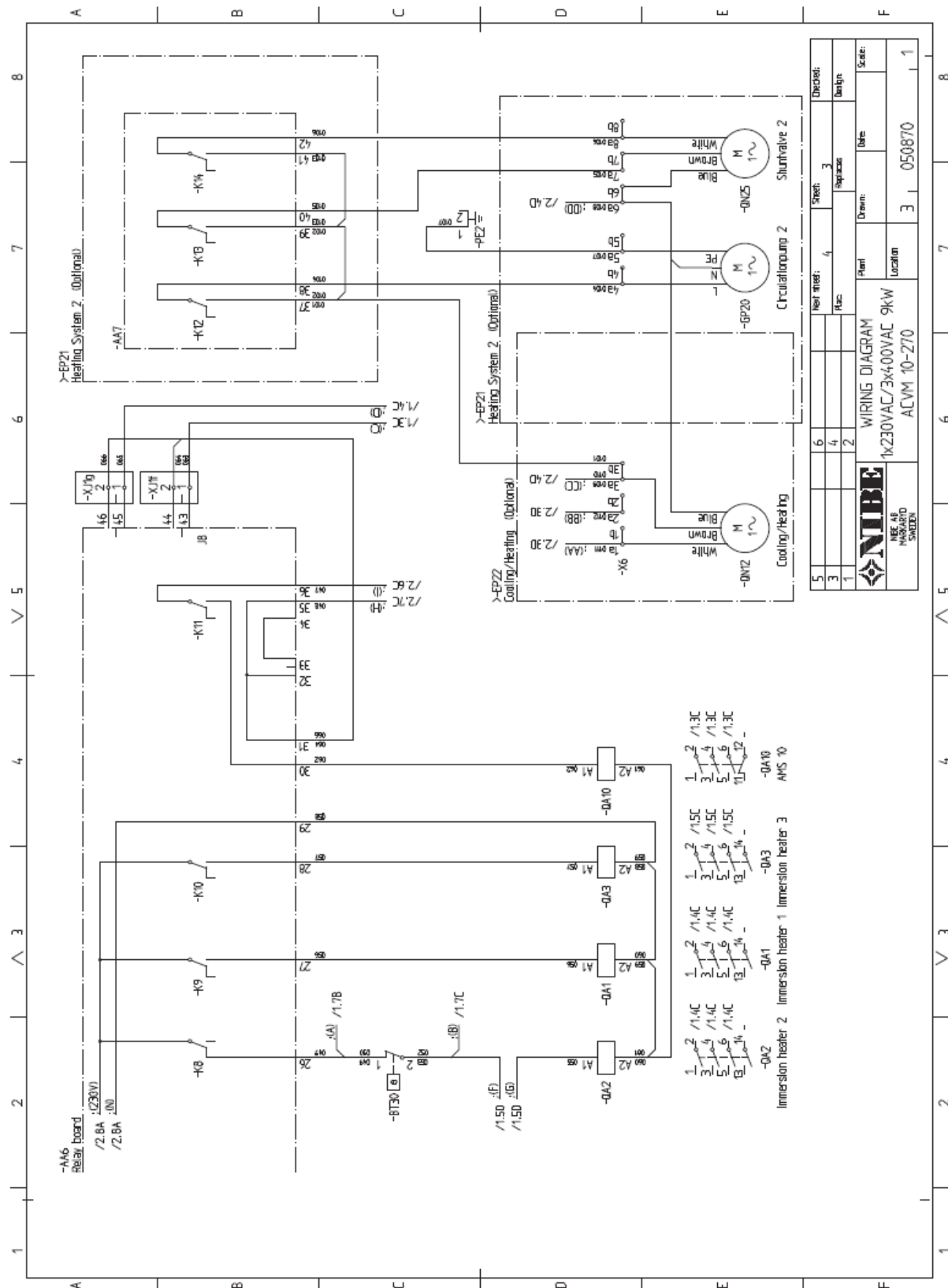
- Kabel brązowy o numerze 0101 do zacisku sprężynującego X6:3b.
- Kabel żółto/zielony o numerze 0107 do przyłącza rezerwowego na kołku płaskim uziemienia –PE2, patrz obrazek i w zacisku sprężynującym X6:5a.
- Kabel brązowy o numerze 0104 do kołka płaskiego AA7:38 i zacisku sprężynującego X6:4a.
- Kabel brązowy o numerze 0105 do kołka płaskiego –AA7:40 i zacisku sprężynującego –X6:7a.
- Kabel czarny o numerze 0106 do kołka płaskiego – AA7:42 i zacisku sprężynującego –X6:8a.

Schemat połączeń

ACK 22



Relay board	Płytką przekaźnika	Heating system 2	System grzewczy 2
option	opcja	Inversion heater	Grzałka zanurzeniowa
Cooling/heating	Chłodzenie/ogrzewanie	White	biały
Brown	Brazowy	Blue	Niebieski
Wiring diagram	Schemat połączeń	Circulation pump	Pompa obiegowa
Shunt valve	Zawór mieszający	2 way valve	Zawór dwudrożny
Heating	Grzanie	HW	Gorąca woda



Relay board	Płytkę przekaźnika	Heating system 2	System grzewczy 2
option	opcja	Inversion heater	Grzałka zanurzeniowa
Cooling/heating	Chłodzenie/ogrzewanie	White	biały
Brown	Brazowy	Blue	Niebieski
Wiring diagram	Schemat połączeń	Circulation pump	Pompa obiegowa
Shunt valve	Zawór mieszający	2 way valve	Zawór dwudrożny
Heating	Grzanie	HW	Gorąca woda



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



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



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



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



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



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



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



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



NIBE AB, Fekjan 15F, 1394 Nesbru
Tel: 22 90 66 00 Fax: 22 90 66 09 E-mail: info@nibe.se www.nibevillavarme.no



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

