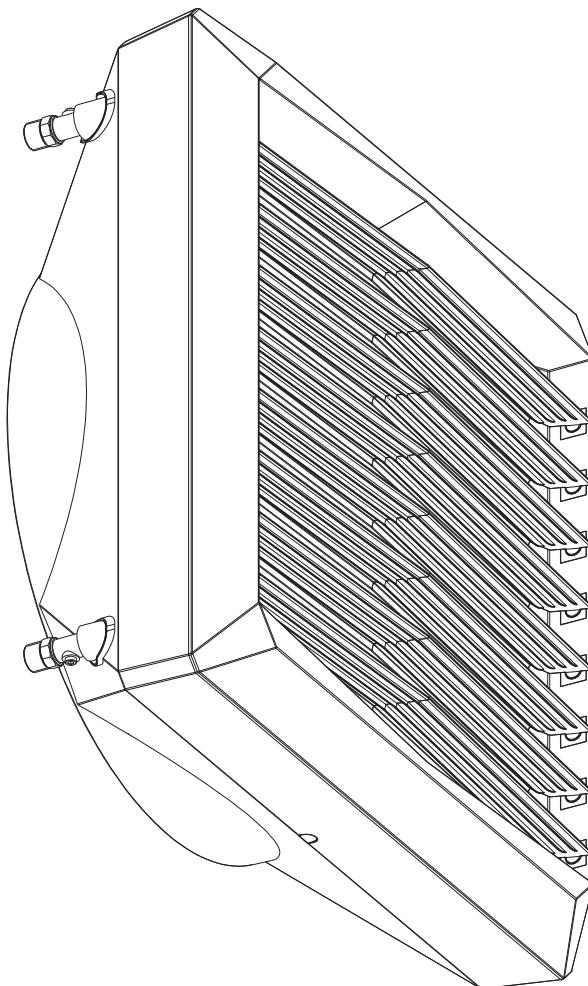


VOLCANO VR Mini
VOLCANO VR1
VOLCANO VR2
VOLCANO VR3
VOLCANO VR-D



VOLCANO



- PL** SCHEMATY ELEKTRYCZNE
- RU** ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СХЕМЫ, СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ
- UA** ЕЛЕКТРИЧНІ СХЕМИ, СИСТЕМИ УПРАВЛІННЯ
- EN** ELECTRIC DIAGRAMS, CONTROL SYSTEMS
- HU** ELEKTROMOS KAPCSOLÁSOK, SZABÁLYZÁSI RENDSZEREK
- EE** ELEKTRISKEEMID, JUHTSÜSTEEMID
- RO** SCHEME ELECTRIC, SISTEME DE CONTROL
- LT** ELEKTROS SCHEMOS, VALDYMO SISTEMOS
- LV** ELEKTRISKĀS SHĒMAS, VADĪBAS SISTĒMAS
- CZ** ELEKTRICKÁ SCHÉMATA, OVLÁDACÍ SYSTÉMY
- DE** ELEKTRISCHE SCHALTPLÄNE
- ITA** SCHEMI ELETTRICI, SISTEMI DI CONTROLLO
- FR** SCHEMAS ELECTRIQUES

Check us on



VR-ver.1.4 (01.2018)

VOLCANO VR Mini
VOLCANO VR1
VOLCANO VR2
VOLCANO VR3
VOLCANO VR-D

PL

SPIS TREŚCI

- 1.1. Podłączenie Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D z silnikiem 3 biegowym do sterownika naściennego WING/VR
- 1.2. Podłączenie Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3 z silnikiem 3 biegowym do sterownika naściennego WING/VR z silnikiem zaworu
2. Podłączenie Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D z silnikiem 3 biegowym z regulatorem ARW3.0
- 3.1. Podłączenie Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3 z silnikiem 3 biegowym z regulatorem ARW3.0 z termostatem programowalnym EH20.3
- 3.2. Podłączenie Volcano VR-D z silnikiem 3 biegowym z regulatorem ARW3.0 z termostatem programowalnym EH20.3
- 3.3. Podłączenie Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3 z silnikiem 3 biegowym z regulatorem ARW3.0 z termostatem programowalnym EH20.3 z silnikiem zaworu
- 4.1. Podłączenie dla grupy Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3 z silnikiem 3 biegowym z termostatem programowalnym EH20.3, silnikiem zaworu z regulatorem ARW3.0 przez styczniak
- 4.2. Podłączenie dla grupy Volcano VR-D z silnikiem 3 biegowym z termostatem programowalnym EH20.3 i regulatorem ARW3.0 przez styczniak
5. Podłączenie Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D z silnikiem EC ze sterownikiem HMI VR
- 6.1. Podłączenie Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3 z silnikiem EC ze sterownikiem HMI VR i silnikiem zaworu
- 6.2. Podłączenie Volcano VR-D z silnikiem EC ze sterownikiem HMI VR
- 7.1. Podłączenie Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3 z silnikiem EC ze sterownikiem HMI VR, silnikiem zaworu i czujnikiem pomiaru temperatury
- 7.2. Podłączenie Volcano VR-D z silnikiem EC ze sterownikiem HMI VR i czujnikiem pomiaru temperatury
8. Podłączenie Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D z silnikiem EC z regulatorem obrotów 0-10V
- 9.1. Podłączenie Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3 z silnikiem EC z regulatorem obrotów 0-10V, silnikiem zaworu i termostatem programowalnym EH20.3
- 9.2. Podłączenie Volcano VR-D z silnikiem EC z regulatorem obrotów 0-10V i termostatem programowalnym EH20.3
- 10.1. Podłączenie Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D z silnikiem 3 biegowym do termostatu programowalnego EH20.3 z silnikiem zaworu
11. KARTA GWARANCYJNA (DO WYPEŁNIENIA, WARUNKI GWARANCJI)
12. PODSTAWOWE INFORMACJE
- 12.1 Montaż
- 12.2 Przykład instalacji hydraulicznej
- 12.3 Podłączenie zasilania elektrycznego
13. PRZEGŁĄDY I KONCERWACJE

RU

СОДЕРЖАНИЕ

- 1.1 Подключение агрегатов Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D с трехскоростными электродвигателями к настенному контроллеру WING/VR
- 1.2 Подключение агрегатов Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3 с трехскоростными электродвигателями к настенному контроллеру WING/VR с сервоприводом клапана
2. Подключение агрегатов Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D с трехскоростными электродвигателями к регулятору скорости ARW3.0
3. Подключение агрегатов Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3 с трехскоростными электродвигателями к регулятору скорости - ARW3.0 и программируемому терmostatowi
- 4.1 Подключение агрегатов Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D с трехскоростными электродвигателями к программируемому терmostatowi EH20.3, сервоприводу клапана и регулятору скорости ARW3.0 via через kontaktor.
- 4.2 Подключение агрегатов Volcano VR Mini VR-D с трехскоростными электродвигателями к программируемому терmostatowi EH20.3 и регуляторu ARW3.0 через kontaktor
5. Подключение агрегатов Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D с EC-двигателями к контроллеру HMI VR
- 6.1 Подключение агрегатов Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3 с EC-двигателями к контроллеру HMI VR и сервоприводу клапана
- 6.2 Подключение агрегатов Volcano VR-D с EC-двигателями к контроллеру HMI VR
- 7.1 Подключение агрегатов Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3 с EC-двигателями к контроллерu HMI VR, сервоприводу клапана и к датчику температуры
- 7.2. Подключение агрегатов Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3 с EC-двигателями к контроллерu HMI VR и температурному датчику
8. Подключение агрегатов Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D с EC-двигателями k 0-10 speed controller
- 9.1. Подключение агрегатов Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3 с EC-двигателями k регуляtoru скорosti 0-10V , сервопривodу клапana и программируемemu termostatowi EH20.3
- 9.2. Подключение агрегатов Volcano VR-D с EC-двигателями k регуляtoru скорosti 0-10V и программируememu termostatowi EH20.3
- 10.1. Подключение агрегатов Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D с трехскорostnymi электродвигателяmi k programmiруememu termostatowi EH20.3
- 10.2. Подключение агрегатов Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, с трехскорostnymi электродвигателяmi k programmiруememu termostatowi EH20.3 z serwoprivodom klapania
11. СТАНДАРТНЫЕ УСЛОВИЯ ГАРАНТИИ VTS НА ПРОДУКЦИЮ EUROHEAT
12. ОСНОВНАЯ ИНФОРМАЦІЯ
- 12.1 Монтаж
- 12.2 Пример обвязки по воде
- 12.3 Подключение электропитания
13. ОСМОТРЫ, ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И КОНСЕРВАЦИЯ

UA

ЗМІСТ

- 1.1. Підключення Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D з трьошвидкісним двигуном до настінного контролера WING/VR
- 1.2. Підключення Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3 з трьошвидкісним двигуном до настінного контролера WING/VR з клапаном з сервоприводом
2. Підключення Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D з трьошвидкісним двигуном до регулятора частоти обертів вентилятора - ARW3.0

- 3.1. Підключення Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3 з трьошвидкісним двигуном до регулятора частоти обертів вентилятора - ARW3.0 та програмованого терmostatu EH20.3
- 3.2. Підключення Volcano VR-D з трьошвидкісним двигуном до регулятора частоти обертів вентилятора - ARW3.0 та програмованого терmostatu EH20.3
- 3.3. Підключення Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3 з трьошвидкісним двигуном до регулятора частоти обертів вентилятора - ARW3.0 та програмованого терmostatu EH20.3
- 4.1. Підключення групи Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3 з трьошвидкісним двигуном до програмованого терmostatu EH20.3, клапана з сервоприводом та регулятора частоти обертів вентилятора - ARW3.0 за допомогою контактора
- 4.2. Підключення групи Volcano VR-D з трьошвидкісним двигуном до регулятора частоти обертів вентилятора - ARW3.0 та програмованого терmostatu EH20.3 за допомогою контактора
5. Підключення Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D з EC двигуном до настінного контролера HMI VR
- 6.1. Підключення Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3 з EC двигуном до настінного контролера HMI VR та клапана з сервоприводом
- 6.2. Підключення Volcano VR-D з EC двигуном до настінного контролера HMI VR
- 7.1. Підключення Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3 з EC двигуном до настінного контролера HMI VR, клапана з сервоприводом та датчика температури
- 7.2. Підключення Volcano VR-D з EC двигуном до настінного контролера HMI VR та датчика температури
8. Підключення Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D з EC двигуном до регулятора частоти обертів вентилятора - 0-10B
- 9.1. Підключення Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3 з EC двигуном до регулятора частоти обертів вентилятора, клапана з сервоприводом та програмованого терmostatu EH20.3
- 9.2. Підключення Volcano VR-D з EC двигуном до регулятора частоти обертів вентилятора та програмованого терmostatu EH20.3
- 10.1. Підключення Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D з трьошвидкісним двигуном та програмованого терmostatu EH20.3
- 10.2. Підключення Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, з трьошвидкісним двигуном та програмованого терmostatu EH20.3 з клапаном з сервоприводом
11. СТАНДАРТНІ УМОВИ ГАРАНТІЇ VTS НА ПРОДУКЦІЮ EUROHEAT
13. ІНСПЕКЦІЇ І ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ

EN

TABLE OF CONTENTS

- 1.1 Connection of Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D with 3-speeds motor to the wall-mounted controller WING/VR
- 1.2 Connection of Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3 with 3-speeds motor to the wall-mounted controller WING/VR with the valve actuator
2. Connection of Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D with 3-speeds motor to the speed controller - ARW3.0
- 3.1 Connection of Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3 with 3-speeds motor to the speed controller - ARW3.0 and programmable thermostat EH20.3
- 3.2. Connection of Volcano VR-D with 3-speeds motor to the speed controller - ARW3.0 and programmable thermostat EH20.3
- 3.3. Connection of Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3 with 3-speeds motor to the speed controller - ARW3.0, programmable thermostat EH20.3 and valve actuator
- 4.1. Connection of Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3 group with 3-speeds motor to the programmable thermostat EH20.3, valve actuator and speed controller - ARW3.0 via the contactor
- 4.2. Connection of Volcano VR-D group with 3-speeds motor to the programmable thermostat EH20.3 and speed controller - ARW3.0 via the contactor
5. Connection of Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D with EC motor to the HMI VR controller
- 6.1. Connection of Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3 with EC motor to the HMI VR controller and valve actuator
- 6.2. Connection of Volcano VR-D with EC motor to the HMI VR controller
- 7.1. Connection of Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3 with EC motor to the HMI VR controller, valve actuator and temperature sensor
- 7.2. Connection of Volcano VR-D with EC motor to the HMI VR controller and temperature sensor
8. Connection of Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D with EC motor to the 0-10V speed controller
- 9.1. Connection of Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3 with EC motor to the 0-10V speed controller, valve actuator and programmable thermostat EH20.3
- 9.2. Connection of Volcano VR-D with EC motor to the 0-10V speed controller and programmable thermostat EH20.3
- 10.1. Connection of Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D with 3-speeds motor to the programmable thermostat EH20.3
- 10.2. Connection of Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, with 3-speeds motor to the programmable thermostat EH20.3 with the valve actuator
11. VTS STANDARD WARRANTY TERMS AND CONDITIONS FOR EUROHEAT PRODUCTS
12. BASIC INFORMATION
- 12.1 Assembly
- 12.2 Example of a hydraulic system
- 12.3 Connecting to the power supply
13. INSPECTIONS AND MAINTENANCE

HU

TARTALOMJEGYZÉK

- 11.1 VR-Mini, VR1, VR2, VR3, vagy VR-D csatlakoztatása 3 állású motorral és a WING/VR fali szabályzóhoz
- 1.2 Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, csatlakoztatása 3 állású motorral a WING/VR fali szabályzóhoz.
- 2 VR-Mini, VR1, VR2, VR3, vagy VR-D csatlakoztatása 3 állású motorral a fordulatszám szabályzóhoz - ARW3.0
- 3.1 VR-Mini, VR1, VR2, VR3 vagy csatlakoztatása 3 állású motorral a fordulatszám szabályzóhoz - ARW3.0 és programozható termostáthoz EH20.3
- 3.2 VR-D csatlakoztatása 3 állású motorral a fordulatszám szabályzóhoz - ARW3.0 és programozható termostáthoz EH20.3
- 3.3 VR-Mini, VR1, VR2, VR3, vagy csatlakoztatása 3 állású motorral a fordulatszám szabályzóhoz - ARW3.0, programozható termostáthoz EH20.3 és szelépmozgatóhoz
- 4.1 VR-D csatlakoztatása 3 állású motorral a programozható termostáthoz EH20.3, szelép és szelépmozgatóhoz
- 4.2 VR-D csatlakoztatása 3 állású motorral a programozható termostáthoz EH20.3 és fordulatszám szabályzóhoz - ARW3.0 mágneskapcsolón keresztül.
5. Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D EC motoros csatlakoztatása HMI VR vezérőlöhöz.

- 6.1. Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, EC motoros csatlakoztatása HMI VR vezérlőhöz és szelép és szelepmozgatóhoz
 6.2. Volcano VR-D csatlakoztatása EC motorral a HMI VR vezérlőhöz
 7.1. Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3 EC motoros csatlakoztatása HMI VR vezérlőhöz, szelép és szelepmozgatóhoz és hőérzékelőhöz
 7.2. Volcano VR-D EC motoros csatlakoztatása a HMI VR vezérlőhöz és hőérzékelőhöz
 8. Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D EC motoros csatlakoztatása 0-10V fordulatszám szabályzóhoz
 9.1. Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, EC motoros csatlakoztatása 0-10V fordulatszám szabályzóhoz, szelép és szelepmozgatóhoz és programozható termosztáthoz EH20.3
 9.2. Volcano VR-D EC motoros csatlakoztatása 0-10V fordulatszám szabályzóhoz és programozható termosztáthoz EH20.3
 10.1. VR-Mini, VR1, VR2, VR3, vagy VR-D csatlakoztatása 3 állású motorral és a EH20.3 programozható termosztáthoz
 10.2. Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, csatlakoztatása 3 állású motorral a EH20.3 programozható termosztáthoz
 11. STÁNDAR VTS GARANCIA KONDÍCÓK EUROHEAT TERMÉKEKRE
 13. ELLENŐRZÉS ÉS KARBANTARTÁS

EE

SISUKORD

- Kolmekiiruselise mootoriga Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D ühendamine seinale paigaldatava regulaatoriga WING/VR
- Kolmekiiruselise mootoriga Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3 ühendamine seinale paigaldatava regulaatoriga WING/VR ja klapiajamiga
- Kolmekiiruselise mootoriga Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D ühendamine kiirusergulaatoriga ARW3.0
- Kolmekiiruselise mootoriga Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3 ühendamine kiirusergulaatoriga ARW3.0 ja programmeeritava termostaadiiga EH20.3
- Kolmekiiruselise mootoriga Volcano VR-D ühendamine kiirusergulaatoriga ARW3.0 ja programmeeritava termostaadiiga EH20.3
- Kolmekiiruselise mootoriga Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3 ühendamine kiirusergulaatoriga ARW3.0, programmeeritava termostaadiiga EH20.3 ja klapiajamiga
- Kolmekiiruselise mootoriga Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3 ühendamine programmeeritava termostaadi EH20.3, klapiajami ja kiirusergulaatoriga ARW3.0 kontaktori kaudu
- Kolmekiiruselise mootoriga Volcano VR-D ühendamine programmeeritava termostaadi EH20.3 ja kiirusergulaatoriga ARW3.0 kontaktori kaudu
- EC-mootoriga Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D ühendamine regulaatoriga HMI VR
- EC-mootoriga Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3 ühendamine regulaatoriga HMI VR ja klapiajamiga
- EC-mootoriga Volcano VR-D ühendamine regulaatoriga HMI VR
- EC-mootoriga Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3 ühendamine regulaatoriga HMI VR, klapiajamiga ja temperatuurianduriga
- EC-mootoriga Volcano VR-D ühendamine regulaatoriga HMI VR ja temperatuurianduriga
- EC-mootoriga Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3 ühendamine 0–10 V kiirusergulaatoriga
- EC-mootoriga Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D ühendamine seinale programmeeritava termostaadiiga EH20.3
- EC-mootoriga Volcano VR-D ühendamine 0–10 V kiirusergulaator ja programmeeritava termostaadiiga EH20.3
10. Kolmekiiruselise mootoriga Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D ühendamine seinale programmeeritava termostaadiiga EH20.3
- 10.2. Kolmekiiruselise mootoriga Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, ühendamine seinale programmeeritava termostaadiiga EH20.3 ja klapiajamiga
11. VTSi STANDARDGARANTITITMINGIMUSED EUROHEATI TOODETELE
13. ÜLEVAATUS JA HOOLDUS

RO

CUPRINS

- Conecarea Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D cu motor cu 3 trepte la controller-ul WING/VR
- Conecarea Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3 cu motor cu 3 trepte la controller-ul WING/VR cu vana cu 2 cai cu servomotor
- Conecarea Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D cu motor cu 3 trepte la regulatorul de viteza - ARW3.0
- Conecarea Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3 cu motor cu 3 trepte la regulatorul de viteza - ARW3.0 si termostat programabil EH20.3
- Conecarea Volcano VR-D cu motor cu 3 trepte la regulatorul de viteza - ARW3.0 si termostat programabil EH20.3
- Conecarea Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3 cu motor cu 3 trepte la regulatorul de viteza - ARW3.0, termostat programabil EH20.3 si vana cu 2 cai cu servomotor
- Conecarea Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3 cu motor cu 3 trepte la regulatorul de viteza - ARW3.0, termostat programabil EH20.3, si vana cu 2 cai cu servomotor so regulator de viteza - ARW3.0 prim intermediu unui relee
- Conecarea unui grup de aerotermei Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3 cu motor cu 3 trepte la termostat programabil EH20.3, si vana cu 2 cai cu servomotor so regulator de viteza - ARW3.0 prim intermediu unui relee
- Conecarea aerotermei Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D cu motor CE la controller-ul HMI VR
- Conecarea aerotermei Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3 cu motor CE la controller-ul HMI VR si vana cu 2 cai cu servomotor
- Conecarea Volcano VR-D cu motor CE la controller-ul HMI VR
- Conecarea aerotermei Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3 cu motor CE la controller-ul HMI VR, vana cu 2 cai cu servomotor si senzor de temperatura
- Conecarea Volcano VR-D cu motor CE la controller-ul HMI VR si senzor de temperatura
- Conecarea Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D cu motor CE la regulator de viteza 0-10V, vana cu 2 cai cu servomotor si termostat programabil EH20.3
- Conecarea Volcano VR-D cu motor CE la regulator de viteza 0-10V si termostat programabil EH20.3
- Conecarea Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D cu motor cu 3 si termostat programabil EH20.3
- Conecarea Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D cu motor cu 3 trepte si termostat programabil EH20.3 cu vana cu 2 cai cu servomotor
- CONDITII STANDARD VTS DE GARANTIE PENTRU PRODUSELE EUROHEAT
- INSPECTII SI INTRETINERE

LT

TURINYŠ

- „Volcano“ serijos šildytuvu „VR Mini“, VR1, VR2, VR3, VR-D su triju greičių varikliu jungimas prie ant sienos montuojamo valdiklio WING / VR
- „Volcano“ serijos šildytuvu „VR Mini“, VR1, VR2, VR3, VR-D su triju greičių varikliu jungimas prie greičio valdiklio ARW3.0
- „Volcano“ serijos šildytuvu „VR Mini“, VR1, VR2, VR3 su triju greičių varikliu jungimas prie greičio reguliatoriaus ARW3.0 ir programuojamo termostato EH20.3
- „Volcano“ serijos šildytuvu VR-D su triju greičių varikliu jungimas prie greičio reguliatoriaus ARW3.0 ir programuojamo termostato EH20.3
- „Volcano“ serijos šildytuvu „VR Mini“, VR1, VR2, VR3 su triju greičių varikliu jungimas prie greičio reguliatoriaus ARW3.0, programuojamo termostato EH20.3 ir vožtuvo pavarios.
- „Volcano“ serijos šildytuvu „VR Mini“, VR1, VR2, VR3 grupės su triju greičių varikliu jungimais per kontaktorių prie programuojamo termostato EH20.3, vožtuvo pavarios ir greičio reguliatoriaus ARW3.0
- „Volcano“ serijos šildytuvu VR-D grupės su triju greičių varikliu jungimas per kontaktorių prie programuojamo termostato EH20.3 ir greičio reguliatoriaus ARW3.0
- „Volcano“ serijos šildytuvu „VR Mini“, VR1, VR2, VR3 su EC varikliu jungimas prie valdiklio „HMI VR“
- „Volcano“ serijos šildytuvu „VR Mini“, VR1, VR2, VR3 su EC varikliu jungimas prie valdiklio „HMI VR“ ir vožtuvo pavarios
- „Volcano“ serijos šildytuvu VR-D su EC varikliu jungimas prie valdiklio „HMI VR“
- „Volcano“ serijos šildytuvu „VR Mini“, VR1, VR2, VR3 su EC varikliu jungimas prie valdiklio „HMI VR“, vožtuvo pavarios ir temperatūros jutiklio
- „Volcano“ serijos šildytuvu VR-D su EC varikliu jungimas prie valdiklio „HMI VR“ ir temperatūrūs jutiklio
- „Volcano“ serijos šildytuvu „VR Mini“, VR1, VR2, VR3, VR-D su EC varikliu jungimas prie 0-10 V greičio regulatoriaus
- „Volcano“ serijos šildytuvu „VR Mini“, VR1, VR2, VR3 su EC varikliu jungimas prie 0-10 V greičio regulatoriaus, vožtuvo pavarios ir programuojamo termostato EH20.3
- „Volcano“ serijos šildytuvu VR-D su EC varikliu jungimas prie 0-10 V greičio regulatoriaus ir programuojamo termostato EH20.3
- „Volcano“ serijos šildytuvu „VR Mini“, VR1, VR2, VR3, VR-D su triju greičių varikliu jungimas prie ant programuojamo termostato EH20.3
- „Volcano“ serijos šildytuvu „VR Mini“, VR1, VR2, VR3 su triju greičių varikliu jungimas prie ant programuojamo termostato EH20.3 su vožtuvo pavara
- VTS „EUROHEAT“ GAMINIŲ STANDARTINĖS GARANTIJOS SAŁYGOS
- TIKRINIMO IR PRIEŽIŪROS LENTELĖ

PL

RU

UA

EN

HU

EE

RO

LT

LV

CZ

DE

IT

FR

CZ

OBSAH

- Připojení Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D s třírychlostním motorem k následnému ovládači WING/VR
- Připojení Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D s třírychlostním motorem k následnému ovládači WING/VR s pohonom ventilu
- Připojení Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D s třírychlostním motorem s regulátorem ARW3.0
- Připojení Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3 s třírychlostním motorem s regulátorem ARW3.0 s programovatelným termostatem EH20.3

VOLCANO VR Mini

VOLCANO VR1

VOLCANO VR2

VOLCANO VR3

VOLCANO VR-D

- 3.2. Připojení Volcano VR-D s třírychlostním motorem s regulátorem ARW3.0 s programovatelným termostatem EH20.3
 3.3. Připojení Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3 s třírychlostním motorem s regulátorem ARW3.0 s programovatelným termostatem EH20.3 a pohonom ventilu
 4.1. Připojení pro skupinu Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3 k třírychlostnímu motoru s programovatelným termostatem EH20.3, pohonom ventilu a regulátorem ARW3.0 přes stykač
 4.2. Připojení pro skupinu Volcano VR-D s třírychlostním motorem s programovatelným termostatem EH20.3 a regulátorem ARW3.0 přes stykač
 5. Připojení Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D s motorem EC s ovladačem HMI VR
 6.1. Připojení Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D s motorem EC s ovladačem HMI VR a pohonom ventilu
 6.2. Připojení Volcano VR-D s motorem EC s ovladačem HMI VR
 7.1. Připojení Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D s motorem EC s ovladačem HMI VR a pohonom ventilu a čidlem pro měření teploty
 7.2. Připojení Volcano VR-D s motorem EC s ovladačem HMI VR a čidlem pro měření teploty
 8. Připojení Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D s motorem EC s regulátorem otáček 0-10 V
 9.1. Připojení Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D s motorem EC s regulátorem otáček 0-10 V, pohonom ventilu a programovatelným termostatem EH20.3
 9.2. Připojení Volcano VR-D s motorem EC s regulátorem otáček 0-10 V a programovatelným termostatem EH20.3
 10.1. Připojení Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D s třírychlostním motorem k programovatelným termostatem EH20.3
 10.2. Připojení Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3 s třírychlostním motorem k programovatelným termostatem EH20.3 s pohonom ventilu
 11 STANDARDNÍ ZÁRUČNÍ PODMÍNKY VTS PRO PRODUKTY ŘADY EUROHEAT

PL

RU

UA

EN

HU

EE

RO

LT

LV

IT

CZ

DE

ITA

FR

INHALTSVERZEICHNIS

- 1.1. Anschluß von Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D mit einem 3-Gang-Motor für den Wandsteuerer WING/VR
- 1.2. Anschluß von Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D mit einem 3-Gang-Motor für den Wandsteuerer WING/VR mit einem Ventil-Stellmotor
2. Anschluß von Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D mit einem 3-Gang-Motor mit dem Regler ARW3.0
- 3.1. Anschluß von Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3 mit einem 3-Gang-Motor mit dem Regler ARW3.0 mit einem programmierbaren Thermostat EH20.3
- 3.2. Anschluß von Volcano VR-D mit einem 3-Gang-Motor mit dem ARW3.0-Regler mit einem programmierbaren Thermostat EH20.3
- 3.3. Anschluß von Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3 mit einem 3-Gang-Motor mit dem Regler ARW3.0 mit einem programmierbaren Thermostat EH20.3 und einem Venteil-Stellmotor
- 4.1. Anschluss für die Volcano-Gruppe VR Mini, VR1, VR2, VR3 mit einem 3-Gang-Motor mit einem programmierbaren Thermostat EH20.3, einem Ventil-Stellmotor und dem ARW3.0-Regler über eine elektrische Verbindung
- 4.2. Anschluss für die Volcano-Gruppe VR-D mit einem 3-Gang-Motor mit einem programmierbaren Thermostat EH20.3 und dem dem ARW3.0-Regler über eine elektrische Verbindung
5. Anschluss von Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D mit einem EC-Motor und dem Steuerer HMI VR
- 6.1. Anschluss von Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D mit einem EC-Motor, dem Steuerer HMI VR und einem Ventil-Stellmotor
- 6.2. Anschluss von Volcano VR-D mit einem EC-Motor und dem Steuerer HMI VR
- 7.1. Anschluss von Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3 mit einem EC-Motor, dem Steuerer HMI VR, einem Ventil-Stellmotor und einem Temperaturfühler
- 7.2. Anschluss von Volcano VR-D mit einem EC-Motor, dem Steuerer HMI VR und einem Temperaturfühler
8. Anschluss von Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3 mit einem EC-Motor und dem Drehzahlregler 0-10V
- 9.1. Anschluss von Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3 mit einem EC-Motor, einem Drehzahlregler 0-10V, Ventil-Stellmotor und programmierbaren Thermostat EH20.3
- 9.2. Anschluss von Volcano VR-D mit einem EC-Motor, einem Drehzahlregler 0-10V und programmierbaren Thermostat EH20.3
- 10.1. Anschluß von Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D mit einem 3-Gang-Motor und programmierbaren Thermostat EH20.3
- 10.2. Anschluß von Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3 mit einem 3-Gang-Motor und programmierbaren Thermostat EH20.3 mit einem Ventil-Stellmotor
- 11 VTS STANDARD-GARANTIEBEDINGUNGEN FÜR EUROHEAT-PRODUKTE
12. GRUNDLEGENDE INFORMATIONEN
- 12.1 Montage
- 12.2 Beispiel für hydrauliksystem
- 12.3 Elektrischer anchluss

ITA

SOMMARIO

- 1.1. Il collegamento di Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D con motore a 3 velocità al controllore a parete WING/VR
- 1.2. Il collegamento di Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D con motore a 3 velocità al controllore a parete WING/VR con attuatore della valvola
2. Il collegamento di Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D con motore a 3 velocità con regolatore ARW3.0
- 3.1. Il collegamento di Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D con motore a 3 velocità con regolatore ARW3.0 con termostato programmabile EH20.3
- 3.3. Il collegamento di Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D con motore a 3 velocità con regolatore ARW3.0 con termostato programmabile EH20.3 e attuatore della valvola
- 4.1. Il collegamento per gruppo Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3 con motore a 3 velocità con termostato programmabile EH20.3, attuatore della valvola e regolatore ARW3.0 tramite teleutore
- 4.2. Il collegamento per gruppo Volcano VR-D con motore a 3 velocità con termostato programmabile EH20.3 e regolatore ARW3.0 tramite teleutore
5. Il collegamento di Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D con motore EC con controllore HMI VR
- 6.1. Il collegamento di Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3 con motore EC con controllore HMI VR e attuatore della valvola
- 6.2. Il collegamento di Volcano VR-D con motore EC con controllore HMI VR
- 7.1. Il collegamento di Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3 con motore EC con controllore HMI VR, attuatore della valvola e sensore di misurazione di temperatura
- 7.2. Il collegamento di Volcano VR-D con motore EC con controllore HMI VR e sensore di temperatura
8. Il collegamento di Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D con motore EC con

- regolatore di giri 0-10V
- 9.1. Il collegamento di Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3 con motore EC con regolatore di giri 0-10V, attuatore della valvola e termostato programmabile EH20.3
 - 9.2. Il collegamento di Volcano VR-D con motore EC con regolatore di giri 0-10V e termostato programmabile EH20.3
 - 10.1. Il collegamento di Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D con motore a 3 velocità al termostato programmabile EH20.3
 - 10.2. Il collegamento di Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3 con motore a 3 velocità al termostato programmabile EH20.3 con attuatore della valvola
 - 11 CONDIZIONI STANDARD DI GARANZIA VTS PER PRODOTTI EUROHEAT

FR

TABLE DES MATIÈRES

1. Le branchement de Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D avec un moteur à 3 vitesses au contrôleur mural WING/VR
2. Le branchement de Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D avec un moteur à 3 vitesses au contrôleur mural WING/VR avec un actionneur de soupape
3. Le branchement de Volcano VR-D avec un moteur à 3 vitesses avec un régulateur ARW3.0
- 4.1. Le branchement de Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D avec un moteur à 3 vitesses avec un régulateur ARW3.0 au thermostat programmable EH20.3
- 4.2. Le branchement de Volcano VR-D avec un moteur à 3 vitesses avec un régulateur ARW3.0 au thermostat programmable EH20.3
5. Le branchement de Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D avec un moteur EC au contrôleur HMI VR
- 6.1. Le branchement de Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3 avec un moteur EC au contrôleur HMI VR et à l'actionneur de soupape
- 6.2. Le branchement de Volcano VR-D avec un moteur EC au contrôleur HMI VR
- 7.1. Le branchement de Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3 avec un moteur EC au contrôleur HMI VR, à l'actionneur de soupape et au capteur de température
- 7.2. Le branchement de Volcano VR-D avec un moteur EC au contrôleur HMI VR et au capteur de température
8. Le branchement de Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D avec un moteur EC au régulateur de vitesse 0-10V
- 9.1. Le branchement de Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3 avec un moteur EC au régulateur de vitesse 0-10V, à l'actionneur de soupape et au thermostat programmable EH20.3
- 9.2. Le branchement de Volcano VR-D avec un moteur à 3 vitesses au régulateur de vitesse 0-10V et au thermostat programmable EH20.3
- 10.1. Le branchement de Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D avec un moteur à 3 vitesses au thermostat programmable EH20.3
- 10.2. Le branchement de Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3 avec un moteur à 3 vitesses au thermostat programmable EH20.3 avec un actionneur de soupape
- 11 LA CARTE DE GARANTIE (À REMPLIR, LES CONDITIONS DE GARANTIE)

UWAGA! Połączenie elementów automatyki powinno być zrealizowane w sposób zapewniający możliwość obsługi serwisowej. Regulatory powinny być umieszczone w miejscach widocznych z możliwością swobodnej zmiany nastaw. Połączenia instalacji elektrycznej powinna wykonywać osoba o odpowiednich kwalifikacjach zgodnie z dokumentacją dołączoną do urządzenia oraz z powyższymi schematami połączeń. Bardziej rozbudowane schematy automatyki z aparatami VOLCANO dostępne są na zapytanie.

Rysunki elementów automatyki przedstawiają jedynie wizualizacje przykładowych produktów.

ВНИМАНИЕ!

Подключение элементов автоматики должно быть выполнено так, чтобы обеспечить возможность сервисного обслуживания. Устройства должны быть установлены в хорошо видимых местах, с возможностью свободного изменения настроек. Подключение кабельных соединений должно выполняться квалифицированным персоналом в соответствии с инструкцией и вышеуказанными схемами. Более сложные схемы подключения автоматики с VOLCANO предоставляются по запросу. Рисунки элементов автоматики представляют исключительно визуализацию продуктов.

ПРИМІТКА!

Підключення елементів автоматики треба виконувати таким чином, щоб спростити сервісне обслуговування. Контролери мають бути розташовані на видних місцях для забезпечення легкості регулювання. Електричні з'єднання мають проводитись кваліфікованим персоналом відповідно до електричних схем підключення, які наведені вище. Більш детальні електричні схеми для тепловентиляторів VOLCANO надаються за запитом.

Креслення елементів автоматики є лише візуалізацією продуктів.

NOTE! Connection of the automatic devices should be done in a way facilitating service procedures. Controllers should be positioned in visible places ensuring ease of adjustment. The connections between electrical installations should be done by a qualified person according to the connection diagrams shown above. More comprehensive automatic device diagrams for VOLCANO unit heaters are available on request. The automatic element drawings are only a visualization of sample products.

FIGYELEM! A szerelés megkönnyítése érdekében vegye figyelembe az alábbiakat. A bekötéseket és elektromos csatlakozásokat csak képzett személy végezze! Kérésre további kapcsolási rajzok is elérhetők az automatika-elemekhez. Az automatika-elem rajzok csak illusztrációk.

MÄRKUS! Automaatseadmed tuleks ühendada nii, et neid oleks pärast lihtne hooldada. Reguleerimise hõlbustamiseks tuleks regulaatorid paigutada nähtavasse kohta. Elektripaigaldiste vahelised ühendused peaks teostama väljaõppinud isik vastavalt eespool esitatud ühendusskeemidele. Soovi korral on võimalik saada VOLCANO kütteseadmete automaatikaosade üksikasjalikumaid skeeme. Automaatikaelementide joonistel on kujutatud üksnes illustreerivaid tootenaidiseid.

NOTA! Conectarea elementelor de automatizare trebuie realizata in asa fel incat sa permita efectuarea procedurilor de service. Controllerele trebuie amplasate in locatii ce permit operarea facilă a acestora. Conexiunile electrice trebuie realizate de personal autorizat, conform diagramelor de conectare prezentate mai jos. Diagrame mai complexe de conectare a aerotermeelor VOLCANO sunt disponibile la cerere. Imaginile de prezentare a elementelor de automatizare sunt doar vizualizari ale mostrelor.

PASTABA! Automatikos įrenginių prijungimas turi būti atliekamas taip, kad būtų galima lengviau atlikti techninės priežiūros darbus. Valdikliai turi būti montuojami matomose vietose taip užtikrinant paprastą jų reguliavimą. Elektrinės dalies montavimo darbus turi atlikti reikiama kvalifikacija turintis asmuo vadovaujantis aukščiau nurodytomis jungimo schemomis. Išsamesnes VOLCANO serijos įrenginių automatikos schemas galite gauti paprašę.

Automatikos elementų brėžiniai yra tik gaminių pavyzdžių vizualizacija.

PIEZĪME. Automātikas ierīču savienošana jāveic tā, lai atvieglotu tehniskās apkopes procedūru izpildi. Regulatori jānovieto redzamās vietās, lai varētu nodrošināt vieglu regulēšanu. Elektroinstalācijas savienojumi jāveic kvalificētam speciālistam saskaņā ar iepriekš dotajām savienojumu shēmām. Pēc pieprasījuma ir pieejamas VOLCANO sildītāju detalizētākas automātisko ierīču shēmas. Automātikas elementu zīmējumi ir doti tikai parauga produktu vizualizācijas nolūkā.

POZOR! Zapojení automatických prvků by mělo být provedeno způsobem usnadňujícím servis. Regulátory by měly být umístěny na viditelných místech umožňujících snadné nastavení. Elektrické připojení musí provádět rádně kvalifikovaná osoba podle dokumentace, která byla dodána se zařízením, a podle výše uvedených schémat zapojení. Složitější schémata automatizace s přístroji VOLCANO jsou k dispozici na vyžádání. Výkresy prvků automatizace jsou jen vizualizací vzorků výrobků.

HINWEIS! Die Verbindung der Steuerungselemente hat eine Servicebetreuung zu lassen. Die Regler sind an sichtbaren Stellen mit Möglichkeit einer freien Änderung von Einstellungen anzubringen. Elektrische Anschlüsse sind durch ein qualifizierte Person nach Maßgabe der dem Gerät beiliegenden Dokumentation und nach den vorstehenden Schaltplänen auszuführen. Die umfangreicheren Schaltpläne für die Steuerung mit den VOLCANO-Geräten sind auf Anfrage erhältlich. Die Zeichnungen der Steuerungsteile gelten lediglich als Visualisierung der Beispieleprodukte.

ATTENZIONE! La connessione di elementi degli automatismi dovrà essere realizzata in modo che garantisce la possibilità di eseguire le operazioni di servizio. I regolatori dovranno essere posizionati in posti visibili con la possibilità di eseguire agevoli modifiche di registrazioni. I collegamenti dell'impianto elettrico dovranno essere realizzati da persone con adeguate qualifiche ai sensi della documentazione allegata al dispositivo e secondo gli schemi di allacciamenti di cui sopra. Più dettagliati schemi degli automatismi con dispositivi VOLCANO sono disponibili a richiesta. I disegni dei componenti degli automatismi rappresentano esclusivamente la visualizzazione di prodotti esemplari.

NOTE! La combinaison des composants d'automatisation devrait être réalisée d'une façon permettant de faciliter la maintenance. Les régulateurs devraient être placés dans les endroits visibles tout en assurant un ajustement facile des réglages. La combinaison de l'installation électrique devrait être effectuée par une personne dûment qualifiée conformément à la documentation jointe à l'appareil et les schémas des combinaisons présentés ci-dessus. Les schémas de l'automatisation plus développées avec les appareils VOLCANO sont disponibles sur demande. Les figures des composants de l'automatisation ne présentent que des visualisations des exemples de produits.

PL

RU

UA

EN

HU

EE

RO

LT

LV

CZ

DE

IT

FR

VOLCANO VR Mini

VOLCANO VR1

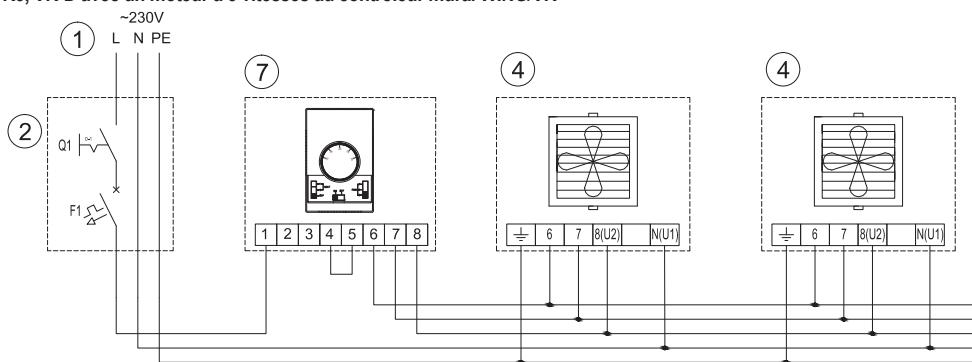
VOLCANO VR2

VOLCANO VR3

VOLCANO VR-D

- 1.1. Podłączenie Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D z silnikiem 3 biegowym do sterownika naściennego WING/VR / Подключение агрегатов Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D с трехскоростными электродвигателями к настенному контроллеру WING/VR / Підключення Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D з трьохшвидкісним двигуном до настінного контролера WING/VR / Connection of Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D with 3-speeds motor to the wall-mounted controller WING/VR / VR-Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D ühendamine seinale paigaldatava regulaatoriga WING/VR / Conectarea Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D cu motor cu 3 trepte la controller-ul WING/VR / „Volcano“ serijos šildytuvo „VR Mini“, VR1, VR2, VR3, VR-D su triju greičių varikliu jungimas prie ant sienos montuojamo valdiklio WING / VR / Ar 3 ātrumu motoru apriktas ierīces VOLCANO VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D savienojums ar regulatoru WING/VR (uzstādāms pie sienas) / Připojení Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D s třírychlostním motorem k nástennému ovladači WING/VR / Anschluß von Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D mit einem 3-Gang-Motor für den Wandsteuerer WING/VR / Il collegamento di Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D con motore a 3 velocità al controllore a parete WING/VR / Le branchement de Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D avec un moteur à 3 vitesses au contrôleur mural WING/VR**

Maksymalna ilość nagrzewnic podłączona do jednego sterownika: 4 x VR MINI, 2x VR1, 2x VR2, 1x VR3 i 1x VR-D szt. / Максимальное количество агрегатов VOLCANO подключенных к одному контроллеру: 4 x VR MINI, 2x VR1, 2x VR2, 1x VR3 i 1xVR-D шт. / Максимальна кількість нагрівачів Volcano, які можна підключити до одного контролера: 4 x VR MINI, 2x VR1, 2x VR2, 1x VR3 i 1xVR-D шт. / The maximum number of Volcano heaters connected to one controller: 4 x VR MINI, 2x VR1, 2x VR2, 1x VR3 i 1xVR-D pcs. / Egys szabályzóhoz köthető készülékek száma: 4 x VR MINI, 2x VR1, 2x VR2, 1x VR3 i 1xVR-D db. / Une régulateur à une régulation peuvent être connectées au régulateur: 4 x VR MINI, 2x VR1, 2x VR2, 1x VR3 i 1xVR-D / Numarul maxim de aeroterme Volcano conectate la un singur controller: 4 x VR MINI, 2x VR1, 2x VR2, 1x VR3 i 1xVR-D buc. / Maksimalus priē vien valdikli prūngiu šildytuvu skaičius: prie VR Mini - 4 x VR MINI, 2x VR1, 2x VR2, 1x VR3 i 1xVR-D vnt. / Vienna regulatorom pievienotam VOLCANO sildītuvu maksimālais skaits: 4 x VR MINI, 2x VR1, 2x VR2, 1x VR3 i 1xVR-D gab. / Maximálni potéčet ohřívacího připojených k jednomu ovladači: 4 x VR MINI, 2x VR1, 2x VR2, 1x VR3 i 1xVR-D ks. / Maximale Anzahl der an einen Steuerer anzuschließenden Erhitzer: 4 x VR MINI, 2x VR1, 2x VR2, 1x VR3 i 1xVR-D Stück / Numero massimo di riscaldatori collegati a un solo controller: 4 x VR MINI, 2x VR1, 2x VR2, 1x VR3 i 1xVR-D pc. / Le nombre maximal de réchauffeurs connectés à un contrôleur: 4 x VR MINI, 2x VR1, 2x VR2, 1x VR3 i 1xVR-D pc.

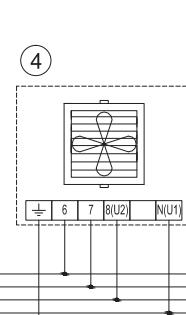
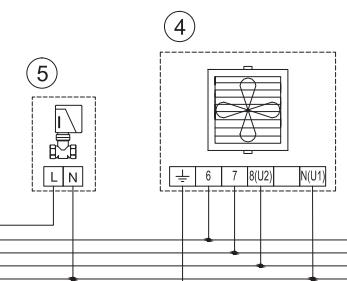
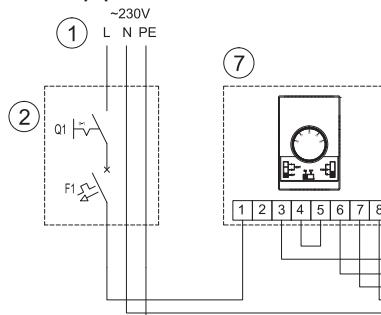


PL
1-zasilanie 230V - 50Hz*
2-wyłącznik główny, bezpieczniki*
4-wentylator Volcano
7-sterownik naścienny
EE
1 – toide: 230 V / 50 Hz*
2 – pealüüt, kaitsmed*
4 – Volcano ventilator
7 – seinal paigaldatava regulaator WING/VR

RU
1-питание 230 В - 50 Гц*
2-главный выключатель, предохранители*
4-вентилятор Volcano
7-настенный контроллер WING/VR
UA
1- живлення: 230В - 50 Гц*
2- головний вимикач, запобіжники*
4-вентилятор Volcano
7-настінний контролер WING/VR
LT
1- maitinimas: 230 V , 50 Hz*
2- pagrindinis jungiklis, saugikliai*
4 -Volcano- serijos ventilatorius
7 - ant sieninis valdiklis WING / VR
LV
1 - barošana: 230 V - 50 Hz*
2 - galvenie slēdzī, drošinātāji*
4 - VOLCANO ventilators
7 - pie sienas uzstādāms regulators WING/VR
IT
1-alimentazione 230V - 50Hz*
2-interruttore generale, fusibili*
4-ventilatore Volcano
7-controllatore a parete

EN
1-supply: 230V - 50Hz*
2-main switch, fuses*
4-Volcano fan
7-wall-mounted controller WING/VR
HU
1-tápellátás: 230V - 50Hz*
2-főkapcsoló, biztosíték*
4-Volcano ventilátor
7-WING/VR fali szabályzó
CZ
1-napájení 230 V - 50 Hz*
2-hlavní vypínač, pojistky*
4-Ventilátor Volcano
7-nástenný ovládač

- 1.2. Podłączenie Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, z silnikiem 3 biegowym do sterownika naściennego WING/VR z silnikiem zaworu / Подключение агрегатов Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, с трехскоростными электродвигателями к настенному контроллеру WING/VR с сервоприводом клапана / Підключення Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, з трьохшвидкісним двигуном до настінного контролера WING/VR з клапаном з сервоприводом / Connection of Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, with 3-speeds motor to the wall-mounted controller WING/VR with the valve actuator / Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, csatlakoztatása 3 állású motorral a WING/VR fali szabályzóhoz / Kolmekiiruselese motorriga Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, ühendamine seinale paigaldatava regulaatoriga WING/VR cu vana cu 2 cai cu servomotor / 1.2., „Volcano“ serijos šildytuvu „VR Mini“, VR1, VR2, VR3 su triju greičių varikliu jungimas prie ant sienos montuojamo valdiklio WING / VR su vožtuvo pavara / Ar 3 ātrumu motoru apriktas ierīces VOLCANO VR Mini, VR1, VR2, VR3 savienojums ar regulatoru WING/VR (uzstādāms pie sienas), kam ir vārsta piedziņa / Připojení Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3 s třírychlostním motorem k nástennému ovladači WING/VR s pohonem ventilu / 1.2. Anschluß von Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3 mit einem 3-Gang-Motor für den Wandsteuerer WING/VR mit einem Ventil-Stellmotor / Il collegamento di Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3 con motore a 3 velocità al controllore a parete WING/VR con attuatore della valvola / Le branchement de Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3 avec un moteur à 3 vitesses au contrôleur mural WING/VR avec un actionneur de soupape**



PL
1-zasilanie 230V - 50Hz*
2-wyłącznik główny, bezpieczniki*
4-wentylator Volcano
5-zawór z silownikiem
7-sterownik naścienny

RU
1-питание: 230 В - 50 Гц*
2-главный выключатель, предохранители*
4-вентилятор Volcano
5-вентиль с силоником
7-настенный контроллер WING/VR
UA
1- живлення: 230В - 50 Гц*
2- головний вимикач, запобіжники*
4-вентилятор Volcano
5-клапан з силоником
7-настінний контролер WING/VR
LT
1- maitinimas: 230 V , 50 Hz*
2- pagrindinis jungiklis, saugikliai*
4 -Volcano- serijos ventilatorius
5 -valvė su siloniku
7 - ant sieninis valdiklis WING / VR
LV
1 - barošana: 230 V - 50 Hz*
2 - galvenie slēdzī, drošinātāji*
4 - VOLCANO ventilators
5 - vārsta piederījums
7 - pie sienas uzstādāms regulators WING/VR
IT
1-alimentazione 230V - 50Hz*
2-interruttore generale, fusibili*
4-ventilatore Volcano
5 -ajamja klapp
7-seinal paigaldatava regulaator WING/VR
DE
1-Versorgung 230V - 50Hz*
2-Hauptschalter, Sicherungen*
4-Volcano-Ventilator
5-Ventil mit Stellmotor
7-Wandsteuerer

EN
1-supply: 230V - 50Hz*
2-main switch, fuses*
4-Volcano fan
5-valve with actuator
7-wall-mounted controller WING/VR
HU
1-tápellátás: 230V - 50Hz*
2-főkapcsoló, biztosíték*
4-Volcano ventilátor
5-szelép és szelépmozgató
7-WING/VR fali szabályzó
CZ
1-napájení 230 V - 50 Hz*
2-hlavní vypínač, pojistky*
4-Ventilátor Volcano
5-változó s pohonom
7-nástenný ovládač

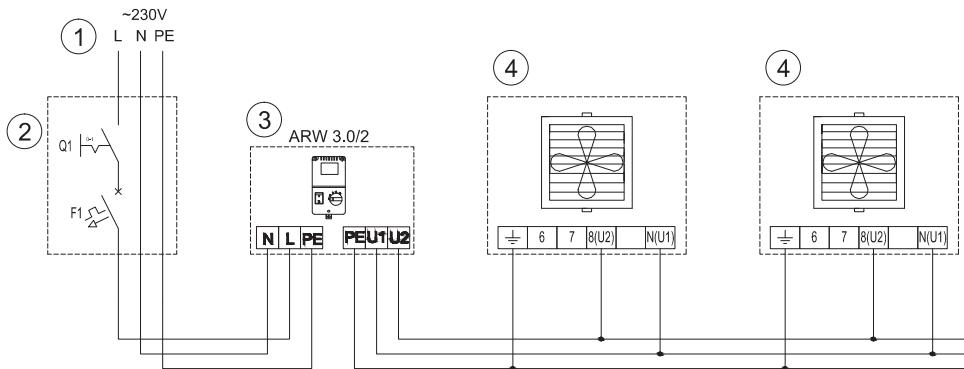
DE
1-Versorgung 230V - 50Hz*
2-Hauptschalter, Sicherungen*
4-Volcano-Ventilator
5-Ventil mit Stellmotor
7-Wandsteuerer
FR
1-alimentation 230V - 50Hz*
2-interrupteur général, fusibles*
4-ventilateur Volcano
5 -valve avec actionneur
7-controleur a parete

Maksymalna ilość nagrzewnic podłączona do jednego sterownika: 4 x VR MINI, 2x VR1, 2x VR2, 1x VR3 szt. / Максимальное количество агрегатов VOLCANO подключенных к одному контроллеру: 4 x VR MINI, 2x VR1, 2x VR2, 1x VR3 шт. / Максимальна кількість нагрівачів Volcano, які можна підключити до одного контролера: 4 x VR MINI, 2x VR1, 2x VR2, 1x VR3 шт. / The maximum number of Volcano heaters connected to one controller: 4 x VR MINI, 2x VR1, 2x VR2, 1x VR3 db. / Une régulateur à une régulation peuvent être connectées au régulateur: 4 x VR MINI, 2x VR1, 2x VR2, 1x VR3 gab. / Maximálni počet ohřívacího připojených k jednomu ovladači: 4 x VR MINI, 2x VR1, 2x VR2, 1x VR3 ks. / Maximale Anzahl der an einen Steuerer anzuschließenden Erhitzer: 4 x VR MINI, 2x VR1, 2x VR2, 1x VR3 Stück / Numero massimo di riscaldatori collegati a un solo controller: 4 x VR MINI, 2x VR1, 2x VR2, 1x VR3 pc. / Le nombre maximal de réchauffeurs connectés à un contrôleur: 4 x VR MINI, 2x VR1, 2x VR2, 1x VR3 pc.

FR
1-alimentation 230V - 50Hz*
2-interrupteur général, fusibles*
4-ventilateur Volcano
5 -valve avec actionneur
7-controleur a parete

EN
1-supply: 230V - 50Hz*
2-main switch, fuses*
4-Volcano fan
5-valve with actuator
7-wall-mounted controller WING/VR
HU
1-tápellátás: 230V - 50Hz*
2-főkapcsoló, biztosíték*
4-Volcano ventilátor
5-szelép és szelépmozgató
7-WING/VR fali szabályzó
CZ
1-napájení 230 V - 50 Hz*
2-hlavní vypínač, pojistky*
4-Ventilátor Volcano
5-változó s pohonom
7-nástenný ovládač

2. Podłączenie Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D z silnikiem 3 biegowym z regulatorem ARW3.0 / 2.Подключение агрегатов Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D с трехскоростными электродвигателями к регулятору скорости ARW3.0 / 2.Підключення Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D з трьошвидкісним двигуном до регулятора частоти обертів вентилятора - ARW3.0 / Connection of Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D with 3-speeds motor to the speed controller - ARW3.0 / 2-VR-Mini, VR1, VR2, VR3, vagy VR-D csatlakoztatása 3 állású motorral a fordulatszám szabályzóhoz - ARW3.0 / Kolmekiiruseleise mootoriga Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D ühendamine kiiruserregulaatoriga ARW3.0 / Conectarea Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D cu motor cu 3 trepte la regulatorul de viteza - ARW3.0 / „Volcano“ serijos šildytuvo „VR Mini“, VR1, VR2, VR3, VR-D su triju greičių varikliu jungimas prie greičio valdiklio ARW3.0 / Ar 3 ātrumu motoru aprikojas ierīces VOLCANO VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D savienojums ar ātruma regulatoru ARW3.0 / Připojení Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D s trýchloštním motorem s regulátorem ARW3.0 / Anschluß von Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D mit einem 3-Gang-Motor mit dem Regler ARW3.0 / II collegamento di Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D con motore a 3 velocità con regolatore ARW3.0 / Le branchement de Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D avec un moteur à 3 vitesses au régulateur ARW3.0



PL
1-zasilanie 230V - 50Hz*
2-wyłącznik główny, bezpieczniki*,
3-regulator predkosci obrotowej - ARW3.0,
4-wentylator Volcano

EE
1-toide: 230 V / 50 Hz*
2-pealülit, kaitsmed*
3-kiiruserregulaator ARW3.0
4-Volcano ventilaator

DE
1-Versorgung 230V - 50Hz*
2-Hauptschalter, Sicherungen*
3-Drehzahlregler - ARW3.0
4-Volcano-Ventilator

RU
1-питание: 230 В - 50 Гц*
2-главный выключатель, предохранители*
3-регулятор скорости - ARW3.0
4-подключение к электродвигателю VOLCANO

RO
1-alimentare: 230V - 50Hz*
2-comutator principal, sigurante*
3-regulator de viteza - ARW3.0,
4-ventilator

IT
1-alimentazione 230V - 50Hz*
2-interruttore generale, fusibili*
3-regolatore di velocità di rotazione - ARW3.0
4-ventola Volcano

UA
1- живлення: 230В - 50 Гц*
2- головний вимикач, запобіжники*
3- регулятор частоти обертів вентилятора - ARW3.0
4- вентилятор Volcano

FR
1-alimentation 230V - 50 Hz*
2-interrupteur général, fusibles*
3-régulateur de vitesse - ARW3.0
4-ventilateur Volcano

EN
1-supply: 230V - 50Hz*
2-main switch, fuses*
3-speed controller - ARW3.0
4-Volcano fan

LV
1-barošana: 230 V - 50 Hz*
2-galvenie slēdzi, drošinātāji*

CZ
1-napájení 230 V - 50 Hz*
2-hlavní vypínač, pojistky*

UA
1- живлення: 230В - 50 Гц*
2- головний вимикач, запобіжники*
3- регулятор частоти обертів вентилятора - ARW3.0
4- вентилятор Volcano

HU
1-tápellátás: 230V - 50 Hz*
2-főkapcsoló, biztosíték*
3-fordulatszám-szabályzó ARW3.0
4-Volcano ventilátor

RO
1-apărat 230 V - 50 Hz*
2-încadrare generală, sigurante*
3-regulator de viteză - ARW3.0
4-ventilator Volcano

IT
1-aprimenti 230 V - 50 Hz*
2-interruttore generale, fusibili*
3-regolatore di velocità - ARW3.0
4-ventilatore Volcano

DE
1-tapellat 230 V - 50 Hz*
2-hauptschalter, sicherungen*
3-drehzahlregler - ARW3.0
4-Volcano-Ventilator

EE
1- питание 230 В - 50 Гц*
2- главный выключатель, предохранители*
3- регулятор скорости - ARW3.0
4- подключение к электродвигателю VOLCANO

LV
1-barošana: 230 V - 50 Hz*
2-galvenie slēdzi, drošinātāji*

CZ
1-napájení 230 V - 50 Hz*
2-hlavní vypínač, pojistky*

UA
1- живлення: 230В - 50 Гц*
2- головний вимикач, запобіжники*
3- регулятор частоти обертів вентилятора - ARW3.0
4- вентилятор Volcano

FR
1-alimentation 230V - 50 Hz*
2-interrupteur général, fusibles*

EN
1-supply: 230V - 50Hz*
2-main switch, fuses*
3-speed controller - ARW3.0
4-Volcano fan

LV
1-barošana: 230 V - 50 Hz*
2-galvenie slēdzi, drošinātāji*

CZ
1-napájení 230 V - 50 Hz*
2-hlavní vypínač, pojistky*

UA
1- живлення: 230В - 50 Гц*
2- головний вимикач, запобіжники*
3- регулятор частоти обертів вентилятора - ARW3.0
4- вентилятор Volcano

FR
1-alimentation 230V - 50 Hz*
2-interrupteur général, fusibles*

EN
1-supply: 230V - 50Hz*
2-main switch, fuses*
3-speed controller - ARW3.0
4-Volcano fan

LV
1-barošana: 230 V - 50 Hz*
2-galvenie slēdzi, drošinātāji*

CZ
1-napájení 230 V - 50 Hz*
2-hlavní vypínač, pojistky*

UA
1- живлення: 230В - 50 Гц*
2- головний вимикач, запобіжники*
3- регулятор частоти обертів вентилятора - ARW3.0
4- вентилятор Volcano

FR
1-alimentation 230V - 50 Hz*
2-interrupteur général, fusibles*

EN
1-supply: 230V - 50Hz*
2-main switch, fuses*
3-speed controller - ARW3.0
4-Volcano fan

LV
1-barošana: 230 V - 50 Hz*
2-galvenie slēdzi, drošinātāji*

CZ
1-napájení 230 V - 50 Hz*
2-hlavní vypínač, pojistky*

UA
1- живлення: 230В - 50 Гц*
2- головний вимикач, запобіжники*
3- регулятор частоти обертів вентилятора - ARW3.0
4- вентилятор Volcano

FR
1-alimentation 230V - 50 Hz*
2-interrupteur général, fusibles*

EN
1-supply: 230V - 50Hz*
2-main switch, fuses*
3-speed controller - ARW3.0
4-Volcano fan

LV
1-barošana: 230 V - 50 Hz*
2-galvenie slēdzi, drošinātāji*

CZ
1-napájení 230 V - 50 Hz*
2-hlavní vypínač, pojistky*

UA
1- живлення: 230В - 50 Гц*
2- головний вимикач, запобіжники*
3- регулятор частоти обертів вентилятора - ARW3.0
4- вентилятор Volcano

FR
1-alimentation 230V - 50 Hz*
2-interrupteur général, fusibles*

EN
1-supply: 230V - 50Hz*
2-main switch, fuses*
3-speed controller - ARW3.0
4-Volcano fan

LV
1-barošana: 230 V - 50 Hz*
2-galvenie slēdzi, drošinātāji*

CZ
1-napájení 230 V - 50 Hz*
2-hlavní vypínač, pojistky*

UA
1- живлення: 230В - 50 Гц*
2- головний вимикач, запобіжники*
3- регулятор частоти обертів вентилятора - ARW3.0
4- вентилятор Volcano

FR
1-alimentation 230V - 50 Hz*
2-interrupteur général, fusibles*

EN
1-supply: 230V - 50Hz*
2-main switch, fuses*
3-speed controller - ARW3.0
4-Volcano fan

LV
1-barošana: 230 V - 50 Hz*
2-galvenie slēdzi, drošinātāji*

CZ
1-napájení 230 V - 50 Hz*
2-hlavní vypínač, pojistky*

UA
1- живлення: 230В - 50 Гц*
2- головний вимикач, запобіжники*
3- регулятор частоти обертів вентилятора - ARW3.0
4- вентилятор Volcano

FR
1-alimentation 230V - 50 Hz*
2-interrupteur général, fusibles*

EN
1-supply: 230V - 50Hz*
2-main switch, fuses*
3-speed controller - ARW3.0
4-Volcano fan

LV
1-barošana: 230 V - 50 Hz*
2-galvenie slēdzi, drošinātāji*

CZ
1-napájení 230 V - 50 Hz*
2-hlavní vypínač, pojistky*

UA
1- живлення: 230В - 50 Гц*
2- головний вимикач, запобіжники*
3- регулятор частоти обертів вентилятора - ARW3.0
4- вентилятор Volcano

FR
1-alimentation 230V - 50 Hz*
2-interrupteur général, fusibles*

EN
1-supply: 230V - 50Hz*
2-main switch, fuses*
3-speed controller - ARW3.0
4-Volcano fan

LV
1-barošana: 230 V - 50 Hz*
2-galvenie slēdzi, drošinātāji*

CZ
1-napájení 230 V - 50 Hz*
2-hlavní vypínač, pojistky*

UA
1- живлення: 230В - 50 Гц*
2- головний вимикач, запобіжники*
3- регулятор частоти обертів вентилятора - ARW3.0
4- вентилятор Volcano

FR
1-alimentation 230V - 50 Hz*
2-interrupteur général, fusibles*

EN
1-supply: 230V - 50Hz*
2-main switch, fuses*
3-speed controller - ARW3.0
4-Volcano fan

LV
1-barošana: 230 V - 50 Hz*
2-galvenie slēdzi, drošinātāji*

CZ
1-napájení 230 V - 50 Hz*
2-hlavní vypínač, pojistky*

UA
1- живлення: 230В - 50 Гц*
2- головний вимикач, запобіжники*
3- регулятор частоти обертів вентилятора - ARW3.0
4- вентилятор Volcano

FR
1-alimentation 230V - 50 Hz*
2-interrupteur général, fusibles*

EN
1-supply: 230V - 50Hz*
2-main switch, fuses*
3-speed controller - ARW3.0
4-Volcano fan

LV
1-barošana: 230 V - 50 Hz*
2-galvenie slēdzi, drošinātāji*

CZ
1-napájení 230 V - 50 Hz*
2-hlavní vypínač, pojistky*

UA
1- живлення: 230В - 50 Гц*
2- головний вимикач, запобіжники*
3- регулятор частоти обертів вентилятора - ARW3.0
4- вентилятор Volcano

FR
1-alimentation 230V - 50 Hz*
2-interrupteur général, fusibles*

EN
1-supply: 230V - 50Hz*
2-main switch, fuses*
3-speed controller - ARW3.0
4-Volcano fan

LV
1-barošana: 230 V - 50 Hz*
2-galvenie slēdzi, drošinātāji*

CZ
1-napájení 230 V - 50 Hz*
2-hlavní vypínač, pojistky*

UA
1- живлення: 230В - 50 Гц*
2- головний вимикач, запобіжники*
3- регулятор частоти обертів вентилятора - ARW3.0
4- вентилятор Volcano

FR
1-alimentation 230V - 50 Hz*
2-interrupteur général, fusibles*

EN
1-supply: 230V - 50Hz*
2-main switch, fuses*
3-speed controller - ARW3.0
4-Volcano fan

LV
1-barošana: 230 V - 50 Hz*
2-galvenie slēdzi, drošinātāji*

CZ
1-napájení 230 V - 50 Hz*
2-hlavní vypínač, pojistky*

UA
1- живлення: 230В - 50 Гц*
2- головний вимикач, запобіжники*
3- регулятор частоти обертів вентилятора - ARW3.0
4- вентилятор Volcano

FR
1-alimentation 230V - 50 Hz*
2-interrupteur général, fusibles*

EN
1-supply: 230V - 50Hz*
2-main switch, fuses*
3-speed controller - ARW3.0
4-Volcano fan

LV
1-barošana: 230 V - 50 Hz*
2-galvenie slēdzi, drošinātāji*

CZ
1-napájení 230 V - 50 Hz*
2-hlavní vypínač, pojistky*

UA
1- живлення: 230В - 50 Гц*
2- головний вимикач, запобіжники*
3- регулятор частоти обертів вентилятора - ARW3.0
4- вентилятор Volcano

FR
1-alimentation 230V - 50 Hz*
2-interrupteur général, fusibles*

EN
1-supply: 230V - 50Hz*
2-main switch, fuses*
3-speed controller - ARW3.0
4-Volcano fan

LV
1-barošana: 230 V - 50 Hz*
2-galvenie slēdzi, drošinātāji*

CZ
1-napájení 230 V - 50 Hz*
2-hlavní vypínač, pojistky*

UA
1- живлення: 230В - 50 Гц*
2- головний вимикач, запобіжники*
3- регулятор частоти обертів вентилятора - ARW3.0
4- вентилятор Volcano

FR
1-alimentation 230V - 50 Hz*
2-interrupteur général, fusibles*

EN
1-supply: 230V - 50Hz*
2-main switch, fuses*
3-speed controller - ARW3.0
4-Volcano fan

LV
1-barošana: 230 V - 50 Hz*
2-galvenie slēdzi, drošinātāji*

CZ
1-napájení 230 V - 50 Hz*
2-hlavní vypínač, pojistky*

UA
1- живлення: 230В - 50 Гц*
2- головний вимикач, запобіжники*
3- регулятор частоти обертів вентилятора - ARW3.0
4- вентилятор Volcano

FR
1-alimentation 230V - 50 Hz*
2-interrupteur général, fusibles*

EN
1-supply: 230V - 50Hz*
2-main switch, fuses*
3-speed controller - ARW3.0
4-Volcano fan

LV
1-barošana: 230 V - 50 Hz*
2-galvenie slēdzi, drošinātāji*

CZ
1-napájení 230 V - 50 Hz*
2-hlavní vypínač, pojistky*

UA
1- живлення: 230В - 50 Гц*
2- головний вимикач, запобіжники*
3- регулятор частоти обертів вентилятора - ARW3.0
4- вентилятор Volcano

FR
1-alimentation 230V - 50 Hz*
2-interrupteur général, fusibles*

EN
1-supply: 230V - 50Hz*
2-main switch, fuses*
3-speed controller - ARW3.0
4-Volcano fan

LV
1-barošana: 230 V - 50 Hz*
2-galvenie slēdzi, drošinātāji*

CZ
1-napájení 230 V - 50 Hz*
2-hlavní vypínač, pojistky*

UA
1- живлення: 230В - 50 Гц*
2- головний вимикач, запобіжники*
3- регулятор частоти обертів вентилятора - ARW3.0
4- вентилятор Volcano

FR
1-alimentation 230V - 50 Hz*
2-interrupteur général, fusibles*

EN
1-supply: 230V - 50Hz*
2-main switch, fuses*
3-speed controller - ARW3.0
4-Volcano fan

LV
1-barošana: 230 V - 50 Hz*
2-galvenie slēdzi, drošinātāji*

CZ
1-napájení 230 V - 50 Hz*
2-hlavní vypínač, pojistky*

UA
1- живлення: 230В - 50 Гц*
2- головний вимикач, запобіжники*
3- регулятор частоти обертів вентилятора - ARW3.0
4- вентилятор Volcano

FR
1-alimentation 230V - 50 Hz*
2-interrupteur général, fusibles*

EN
1-supply: 230V - 50Hz*
2-main switch, fuses*
3-speed controller - ARW3.0
4-Volcano fan

LV
1-barošana: 230 V - 50 Hz*
2-galvenie slēdzi, drošinātāji*

CZ
1-napájení 230 V - 50 Hz*
2-hlavní vypínač, pojistky*

UA
1- живлення: 230В - 50 Гц*
2- головний вимикач, запобіжники*
3- регулятор частоти обертів вентилятора - ARW3.0
4- вентилятор Volcano

FR
1-alimentation 230V - 50 Hz*
2-interrupteur général, fusibles*

EN
1-supply: 230V - 50Hz*
2-main switch, fuses*
3-speed controller - ARW3.0
4-Volcano fan

LV
1-barošana: 230 V - 50 Hz*
2-galvenie slēdzi, drošinātāji*

CZ
1-napájení 230 V - 50 Hz*
2-hlavní vypínač, pojistky*

UA
1- живлення: 230В - 50 Гц*
2- головний вимикач, запобіжники*
3- регулятор частоти обертів вентилятора - ARW3.0
4- вентилятор Volcano

FR
1-alimentation 230V - 50 Hz*
2-interrupteur général, fusibles*

EN
1-supply: 230V - 50Hz*
2-main switch, fuses*
3-speed controller - ARW3.0
4-Volcano fan

LV
1-barošana: 230 V - 50 Hz*
2-galvenie slēdzi, drošinātāji*

CZ
1-napájení 230 V - 50 Hz*
2-hlavní vypínač, pojistky*

UA
1- живлення: 230В - 50 Гц*
2- головний вимикач, запобіжники*
3- регулятор частоти обертів вентилятора - ARW3.0
4- вентилятор Volcano

FR
1-alimentation 230V - 50 Hz*
2-interrupteur général, fusibles*

VOLCANO VR Mini

VOLCANO VR1

VOLCANO VR2

VOLCANO VR3

VOLCANO VR-D

- 3.2. Podłączenie Volcano VR-D z silnikiem 3 biegowym z regulatorem ARW3.0 z termostatem programowanym EH20.3 / Подключение агрегатов Volcano VR-D с трехскоростными электродвигателями к регулятору скорости - ARW3.0 и программируемому термостату EH20.3 / Підключення Volcano VR-D з трьошвидкісним двигуном до регулятора частоти обертів вентилятора - ARW3.0 та програмованого термостату EH20.3 / Connection of Volcano VR-D with 3-speeds motor to the speed controller - ARW3.0 and programmable thermostat EH20.3 / VR-D csatlakoztatása 3 állású motorral a fordulatszám szabályzóhoz - ARW3.0 és programozható termosztáthoz EH20.3 / Kolmekiiruselese mootoriga Volcano VR-D ühendamine kiiruseregulaatoriga ARW3.0 ja programmeeritava termostaadiga EH20.3 / Conectarea Volcano VR-D cu motor cu 3 trepte la regulatorul de viteza - ARW3.0 si termostat programabil EH20.3 / „Volcano“ serijos šildytuvo VR-D su triju greičiu varikliu jungimas prie greičio reguliatoriaus ARW3.0 ir programuojamo termostato EH20.3 / Ar 3 átrumu motoru apríkotas ierices VOLCANO VR-D savienojums ar átrumu regulatoru ARW3.0 un programméjamu termostatu EH20.3 / Připojení Volcano VR-D s třírychlostním motorem s regulátorem ARW3.0 s programovatelným termostatem EH20.3 / 3.2. Anschluß von Volcano VR-D mit einem 3-Gang-Motor mit dem ARW3.0-Regler mit einem programmierbaren Thermostat EH20.3 / Il collegamento di Volcano VR-D con motore a 3 velocità con regolatore ARW3.0 con termostato programmabile EH20.3 / Le branchement de Volcano VR-D avec un moteur à 3 vitesses avec un régulateur ARW3.0 au thermostat programmable EH20.3.

PL
1-zasilanie 230V - 50Hz*
2-wyłącznik główny, bezpiecznik*
3-regulator prędkości obrotowej - ARW3.0.
4-wentylator Volcano
6-termostat programowy

RU
1-питание: 230 В - 50Гц*
2-главный выключатель, предохранители*
3x скоростной регулятор скорости - ARW3.0
4-подключение к электродвигателю VOLCANO
6-программируемый термостат

UA
1-живлення: 230В - 50 Гц*
2-головний вимикач, запобіжники*
3-регулятор частоти обертів вентилятора - ARW3.0
4-вентилятор Volcano
6-программований термостат

EN
1-supply: 230V - 50Hz*
2-main switch, fuses*
3-speed controller - ARW3.0
4-Volcano fan
6-programmable thermostat

HU
1-tápellátás: 230V - 50Hz*
2-főkapcsoló, biztosíték*
3-fordulatszám-szabályzó ARW3.0
4-Volcano ventilátor
6-programozható termostaat

LV
1 - barošana: 230 V - 50 Hz*
2 - galvenie slēži, drošinātāji*
3 - átruma regulators ARW3.0
4 - VOLCANO ventilators
6 - programmējams termostats

CZ
1-napájení 230 V - 50 Hz*
2-hlavní vypínač, pojistky*
3-átrumový ovládač ARW3.0
4-VOLCANO ventilátor
6-programmátor termostatu

DE
1-Versorgung 230V - 50Hz*
2-Hauptschalter, Sicherungen*
3-Drehzahlregler ARW3.0
4-Ventilator
6-programmierbarer Thermostat

EE
1-toide: 230 V / 50 Hz*
2-pealülit, kaitsemid*
3-kiiruseregulaator ARW3.0
4-Volcano ventilaator
6-programmeeritava termostaat

RO
1-alimentare: 230V - 50 Hz*
2-comutator principal, sigurante*
3-regulator de viteza - ARW3.0
4-ventilator
6-termostat programabil

IT
1-alimentazione 230V - 50Hz*
2-interruttore generale, fusibili*
3-regolatore di velocità di rotazione - ARW3.0
4-Ventilatore
6-thermostato programmabile

LT
1-maitinimas: 230 V, 50 Hz*
2-pagrindinis jungiklis, saugikliai*
3-greicio reguliatorius ARW3.0
4-Volcano ventilatorius
6-programuojamas termostatas

FR
1-alimentation 230V - 50Hz*
2-interrupteur général, fusibles*
3-regulateur de vitesse - ARW3.0
4-ventilateur
6-thermostat programmable

EE
1-toide: 230 V / 50 Hz*
2-pealülit, kaitsemid*
3-kiiruseregulaator ARW3.0
4-Volcano ventilaator
6-programmeeritava termostaat

RO
1-alimentare: 230V - 50 Hz*
2-comutator principal, sigurante*
3-regulator de viteza - ARW3.0
4-ventilator
6-termostat programabil

IT
1-alimentazione 230V - 50Hz*
2-interruttore generale, fusibili*
3-regolatore di velocità di rotazione - ARW3.0
4-Ventilatore
6-thermostato programmabile

LT
1-maitinimas: 230 V, 50 Hz*
2-pagrindinis jungiklis, saugikliai*
3-greicio reguliatorius ARW3.0
4-Volcano ventilatorius
6-programuojamas termostatas

EE
1-toide: 230 V / 50 Hz*
2-pealülit, kaitsemid*
3-kiiruseregulaator ARW3.0
4-Volcano ventilaator
6-programmeeritava termostaat

RO
1-alimentare: 230V - 50 Hz*
2-comutator principal, sigurante*
3-regulator de viteza - ARW3.0
4-ventilator
6-termostat programabil

IT
1-alimentazione 230V - 50Hz*
2-interruttore generale, fusibili*
3-regolatore di velocità di rotazione - ARW3.0
4-Ventilatore
6-thermostato programmabile

EE
1-toide: 230 V / 50 Hz*
2-pealülit, kaitsemid*
3-kiiruseregulaator ARW3.0
4-Volcano ventilaator
6-programmeeritava termostaat

RO
1-alimentare: 230V - 50 Hz*
2-comutator principal, sigurante*
3-regulator de viteza - ARW3.0
4-ventilator
6-termostat programabil

IT
1-alimentazione 230V - 50Hz*
2-interruttore generale, fusibili*
3-regolatore di velocità di rotazione - ARW3.0
4-Ventilatore
6-thermostato programmabile

EE
1-toide: 230 V / 50 Hz*
2-pealülit, kaitsemid*
3-kiiruseregulaator ARW3.0
4-Volcano ventilaator
6-programmeeritava termostaat

RO
1-alimentare: 230V - 50 Hz*
2-comutator principal, sigurante*
3-regulator de viteza - ARW3.0
4-ventilator
6-termostat programabil

IT
1-alimentazione 230V - 50Hz*
2-interruttore generale, fusibili*
3-regolatore di velocità di rotazione - ARW3.0
4-Ventilatore
6-thermostato programmabile

EE
1-toide: 230 V / 50 Hz*
2-pealülit, kaitsemid*
3-kiiruseregulaator ARW3.0
4-Volcano ventilaator
6-programmeeritava termostaat

RO
1-alimentare: 230V - 50 Hz*
2-comutator principal, sigurante*
3-regulator de viteza - ARW3.0
4-ventilator
6-termostat programabil

IT
1-alimentazione 230V - 50Hz*
2-interruttore generale, fusibili*
3-regolatore di velocità di rotazione - ARW3.0
4-Ventilatore
6-thermostato programmabile

EE
1-toide: 230 V / 50 Hz*
2-pealülit, kaitsemid*
3-kiiruseregulaator ARW3.0
4-Volcano ventilaator
6-programmeeritava termostaat

RO
1-alimentare: 230V - 50 Hz*
2-comutator principal, sigurante*
3-regulator de viteza - ARW3.0
4-ventilator
6-termostat programabil

IT
1-alimentazione 230V - 50Hz*
2-interruttore generale, fusibili*
3-regolatore di velocità di rotazione - ARW3.0
4-Ventilatore
6-thermostato programmabile

EE
1-toide: 230 V / 50 Hz*
2-pealülit, kaitsemid*
3-kiiruseregulaator ARW3.0
4-Volcano ventilaator
6-programmeeritava termostaat

RO
1-alimentare: 230V - 50 Hz*
2-comutator principal, sigurante*
3-regulator de viteza - ARW3.0
4-ventilator
6-termostat programabil

IT
1-alimentazione 230V - 50Hz*
2-interruttore generale, fusibili*
3-regolatore di velocità di rotazione - ARW3.0
4-Ventilatore
6-thermostato programmabile

EE
1-toide: 230 V / 50 Hz*
2-pealülit, kaitsemid*
3-kiiruseregulaator ARW3.0
4-Volcano ventilaator
6-programmeeritava termostaat

RO
1-alimentare: 230V - 50 Hz*
2-comutator principal, sigurante*
3-regulator de viteza - ARW3.0
4-ventilator
6-termostat programabil

IT
1-alimentazione 230V - 50Hz*
2-interruttore generale, fusibili*
3-regolatore di velocità di rotazione - ARW3.0
4-Ventilatore
6-thermostato programmabile

EE
1-toide: 230 V / 50 Hz*
2-pealülit, kaitsemid*
3-kiiruseregulaator ARW3.0
4-Volcano ventilaator
6-programmeeritava termostaat

RO
1-alimentare: 230V - 50 Hz*
2-comutator principal, sigurante*
3-regulator de viteza - ARW3.0
4-ventilator
6-termostat programabil

IT
1-alimentazione 230V - 50Hz*
2-interruttore generale, fusibili*
3-regolatore di velocità di rotazione - ARW3.0
4-Ventilatore
6-thermostato programmabile

EE
1-toide: 230 V / 50 Hz*
2-pealülit, kaitsemid*
3-kiiruseregulaator ARW3.0
4-Volcano ventilaator
6-programmeeritava termostaat

RO
1-alimentare: 230V - 50 Hz*
2-comutator principal, sigurante*
3-regulator de viteza - ARW3.0
4-ventilator
6-termostat programabil

IT
1-alimentazione 230V - 50Hz*
2-interruttore generale, fusibili*
3-regolatore di velocità di rotazione - ARW3.0
4-Ventilatore
6-thermostato programmabile

EE
1-toide: 230 V / 50 Hz*
2-pealülit, kaitsemid*
3-kiiruseregulaator ARW3.0
4-Volcano ventilaator
6-programmeeritava termostaat

RO
1-alimentare: 230V - 50 Hz*
2-comutator principal, sigurante*
3-regulator de viteza - ARW3.0
4-ventilator
6-termostat programabil

IT
1-alimentazione 230V - 50Hz*
2-interruttore generale, fusibili*
3-regolatore di velocità di rotazione - ARW3.0
4-Ventilatore
6-thermostato programmabile

EE
1-toide: 230 V / 50 Hz*
2-pealülit, kaitsemid*
3-kiiruseregulaator ARW3.0
4-Volcano ventilaator
6-programmeeritava termostaat

RO
1-alimentare: 230V - 50 Hz*
2-comutator principal, sigurante*
3-regulator de viteza - ARW3.0
4-ventilator
6-termostat programabil

IT
1-alimentazione 230V - 50Hz*
2-interruttore generale, fusibili*
3-regolatore di velocità di rotazione - ARW3.0
4-Ventilatore
6-thermostato programmabile

EE
1-toide: 230 V / 50 Hz*
2-pealülit, kaitsemid*
3-kiiruseregulaator ARW3.0
4-Volcano ventilaator
6-programmeeritava termostaat

RO
1-alimentare: 230V - 50 Hz*
2-comutator principal, sigurante*
3-regulator de viteza - ARW3.0
4-ventilator
6-termostat programabil

IT
1-alimentazione 230V - 50Hz*
2-interruttore generale, fusibili*
3-regolatore di velocità di rotazione - ARW3.0
4-Ventilatore
6-thermostato programmabile

EE
1-toide: 230 V / 50 Hz*
2-pealülit, kaitsemid*
3-kiiruseregulaator ARW3.0
4-Volcano ventilaator
6-programmeeritava termostaat

RO
1-alimentare: 230V - 50 Hz*
2-comutator principal, sigurante*
3-regulator de viteza - ARW3.0
4-ventilator
6-termostat programabil

IT
1-alimentazione 230V - 50Hz*
2-interruttore generale, fusibili*
3-regolatore di velocità di rotazione - ARW3.0
4-Ventilatore
6-thermostato programmabile

EE
1-toide: 230 V / 50 Hz*
2-pealülit, kaitsemid*
3-kiiruseregulaator ARW3.0
4-Volcano ventilaator
6-programmeeritava termostaat

RO
1-alimentare: 230V - 50 Hz*
2-comutator principal, sigurante*
3-regulator de viteza - ARW3.0
4-ventilator
6-termostat programabil

IT
1-alimentazione 230V - 50Hz*
2-interruttore generale, fusibili*
3-regolatore di velocità di rotazione - ARW3.0
4-Ventilatore
6-thermostato programmabile

EE
1-toide: 230 V / 50 Hz*
2-pealülit, kaitsemid*
3-kiiruseregulaator ARW3.0
4-Volcano ventilaator
6-programmeeritava termostaat

RO
1-alimentare: 230V - 50 Hz*
2-comutator principal, sigurante*
3-regulator de viteza - ARW3.0
4-ventilator
6-termostat programabil

IT
1-alimentazione 230V - 50Hz*
2-interruttore generale, fusibili*
3-regolatore di velocità di rotazione - ARW3.0
4-Ventilatore
6-thermostato programmabile

EE
1-toide: 230 V / 50 Hz*
2-pealülit, kaitsemid*
3-kiiruseregulaator ARW3.0
4-Volcano ventilaator
6-programmeeritava termostaat

RO
1-alimentare: 230V - 50 Hz*
2-comutator principal, sigurante*
3-regulator de viteza - ARW3.0
4-ventilator
6-termostat programabil

IT
1-alimentazione 230V - 50Hz*
2-interruttore generale, fusibili*
3-regolatore di velocità di rotazione - ARW3.0
4-Ventilatore
6-thermostato programmabile

EE
1-toide: 230 V / 50 Hz*
2-pealülit, kaitsemid*
3-kiiruseregulaator ARW3.0
4-Volcano ventilaator
6-programmeeritava termostaat

RO
1-alimentare: 230V - 50 Hz*
2-comutator principal, sigurante*
3-regulator de viteza - ARW3.0
4-ventilator
6-termostat programabil

IT
1-alimentazione 230V - 50Hz*
2-interruttore generale, fusibili*
3-regolatore di velocità di rotazione - ARW3.0
4-Ventilatore
6-thermostato programmabile

EE
1-toide: 230 V / 50 Hz*
2-pealülit, kaitsemid*
3-kiiruseregulaator ARW3.0
4-Volcano ventilaator
6-programmeeritava termostaat

RO
1-alimentare: 230V - 50 Hz*
2-comutator principal, sigurante*
3-regulator de viteza - ARW3.0
4-ventilator
6-termostat programabil

IT
1-alimentazione 230V - 50Hz*
2-interruttore generale, fusibili*
3-regolatore di velocità di rotazione - ARW3.0
4-Ventilatore
6-thermostato programmabile

EE
1-toide: 230 V / 50 Hz*
2-pealülit, kaitsemid*
3-kiiruseregulaator ARW3.0
4-Volcano ventilaator
6-programmeeritava termostaat

RO
1-alimentare: 230V - 50 Hz*
2-comutator principal, sigurante*
3-regulator de viteza - ARW3.0
4-ventilator
6-termostat programabil

IT
1-alimentazione 230V - 50Hz*
2-interruttore generale, fusibili*
3-regolatore di velocità di rotazione - ARW3.0
4-Ventilatore
6-thermostato programmabile

EE
1-toide: 230 V / 50 Hz*
2-pealülit, kaitsemid*
3-kiiruseregulaator ARW3.0
4-Volcano ventilaator
6-programmeeritava termostaat

RO
1-alimentare: 230V - 50 Hz*
2-comutator principal, sigurante*
3-regulator de viteza - ARW3.0
4-ventilator
6-termostat programabil

IT
1-alimentazione 230V - 50Hz*
2-interruttore generale, fusibili*
3-regolatore di velocità di rotazione - ARW3.0
4-Ventilatore
6-thermostato programmabile

EE
1-toide: 230 V / 50 Hz*
2-pealülit, kaitsemid*
3-kiiruseregulaator ARW3.0
4-Volcano ventilaator
6-programmeeritava termostaat

RO
1-alimentare: 230V - 50 Hz*
2-comutator principal, sigurante*
3-regulator de viteza - ARW3.0
4-ventilator
6-termostat programabil

IT
1-alimentazione 230V - 50Hz*
2-interruttore generale, fusibili*
3-regolatore di velocità di rotazione - ARW3.0
4-Ventilatore
6-thermostato programmabile

EE
1-toide: 230 V / 50 Hz*
2-pealülit, kaitsemid*
3-kiiruseregulaator ARW3.0
4-Volcano ventilaator
6-programmeeritava termostaat

RO
1-alimentare: 230V - 50 Hz*
2-comutator principal, sigurante*
3-regulator de viteza - ARW3.0
4-ventilator
6-termostat programabil

IT
1-alimentazione 230V - 50Hz*
2-interruttore generale, fusibili*
3-regolatore di velocità di rotazione - ARW3.0
4-Ventilatore
6-thermostato programmabile

EE
1-toide: 230 V / 50 Hz*
2-pealülit, kaitsemid*
3-kiiruseregulaator ARW3.0
4-Volcano ventilaator
6-programmeeritava termostaat

RO
1-alimentare: 230V - 50 Hz*
2-comutator principal, sigurante*
3-regulator de viteza - ARW3.0
4-ventilator
6-termostat programabil

IT
1-alimentazione 230V - 50Hz*
2-interruttore generale, fusibili*
3-regolatore di velocità di rotazione - ARW3.0
4-Ventilatore
6-thermostato programmabile

EE
1-toide: 230 V / 50 Hz*
2-pealülit, kaitsemid*
3-kiiruseregulaator ARW3.0
4-Volcano ventilaator
6-programmeeritava termostaat

RO
1-alimentare: 230V - 50 Hz*
2-comutator principal, sigurante*
3-regulator de viteza - ARW3.0
4-ventilator
6-termostat programabil

IT
1-alimentazione 230V - 50Hz*
2-interruttore generale, fusibili*
3-regolatore di velocità di rotazione - ARW3.0
4-Ventilatore
6-thermostato programmabile

EE
1-toide: 230 V / 50 Hz*
2-pealülit, kaitsemid*
3-kiiruseregulaator ARW3.0
4-Volcano ventilaator
6-programmeeritava termostaat

RO
1-alimentare: 230V - 50 Hz*
2-comutator principal, sigurante*
3-regulator de viteza - ARW3.0
4-ventilator
6-termostat programabil

IT
1-alimentazione 230V - 50Hz*
2-interruttore generale, fusibili*
3-regolatore di velocità di rotazione - ARW3.0
4-Ventilatore
6-thermostato programmabile

EE
1-toide: 230 V / 50 Hz*
2-pealülit, kaitsemid*
3-kiiruseregulaator ARW3.0
4-Volcano ventilaator
6-programmeeritava termostaat

RO
1-alimentare: 230V - 50 Hz*
2-comutator principal, sigurante*
3-regulator de viteza - ARW3.0
4-ventilator
6-termostat programabil

IT
1-alimentazione 230V - 50Hz*
2-interruttore generale, fusibili*
3-regolatore di velocità di rotazione - ARW3.0
4-Ventilatore
6-thermostato programmabile

EE
1-toide: 230 V / 50 Hz*
2-pealülit, kaitsemid*
3-kiiruseregulaator ARW3.0
4-Volcano ventilaator
6-programmeeritava termostaat

RO
1-alimentare: 230V - 50 Hz*
2-comutator principal, sigurante*
3-regulator de viteza - ARW3.0
4-ventilator
6-termostat programabil

IT
1-alimentazione 230V - 50Hz*
2-interruttore generale, fusibili*
3-regolatore di velocità di rotazione - ARW3.0
4-Ventilatore
6-thermostato programmabile

EE
1-toide: 230 V / 50 Hz*
2-pealülit, kaitsemid*
3-kiiruseregulaator ARW3.0
4-Volcano ventilaator
6-programmeeritava termostaat

RO
1-alimentare: 230V - 50 Hz*
2-comutator principal, sigurante*
3-regulator de viteza - ARW3.0
4-ventilator
6-termostat programabil

IT
1-alimentazione 230V - 50Hz*
2-interruttore generale, fusibili*
3-regolatore di velocità di rotazione - ARW3.0
4-Ventilatore
6-thermostato programmabile

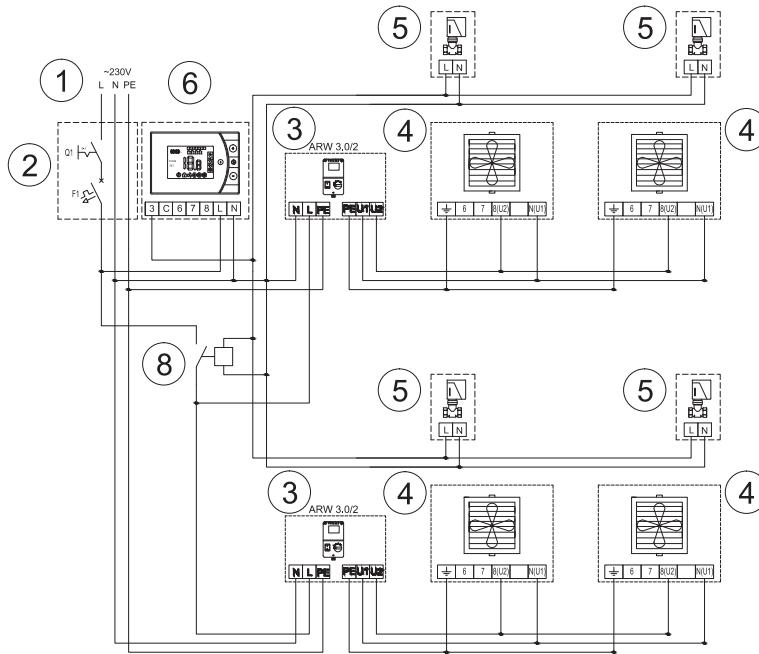
EE
1-toide: 230 V / 50 Hz*
2-pealülit, kaitsemid*
3-kiiruseregulaator ARW3.0
4-Volcano ventilaator
6-programmeeritava termostaat

RO
1-alimentare: 230V - 50 Hz*
2-comutator principal, sigurante*
3-regulator de viteza - ARW3.0
4-ventilator
6-termostat programabil

IT
1-alimentazione 230V - 50Hz*
2-interruttore generale, fusibili*
3-regolatore di velocità di rotazione - ARW3.0
4-Ventilatore
6-thermostato programmabile

EE
1-toide: 230 V / 50 Hz*
2-pealülit, kaitsemid*
3-kiiruseregulaator ARW

4.1. Podłączenie dla grupy Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3 z silnikiem 3 biegowym z termostatem programowalnym EH20.3, silownikiem zaworu i regulatorem ARW3.0 przez stycznik / Podключение агрегатов Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3 с трехскоростными электродвигателями к программируемому термостату EH20.3, сервоприводу клапана и регулятору скорости ARW3.0 via через контактор / Підключення групи Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3 з трьошвидкісним двигуном до програмованого термостату EH20.3, клапана з сервоприводом та регулятора частоти обертів вентилятора - ARW3.0 за допомогою контактора / Connection of Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3 group with 3-speeds motor to the programmable thermostat EH20.3, valve actuator and speed controller - ARW3.0 via the contactor / VR-Mini, VR1, VR2, VR3 csoport csatlakoztatása 3 állású motorral a programozható termosztáthoz EH20.3, szelep és szelépmozgatóhoz és fordulatszám szabályzóhoz - ARW3.0 mágneskapcsolón keresztül / Kolmekiiruseilise mootoriga Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3 szelep és szelépmozgatóhoz és termostaadi EH20.3, klapiajami ja kiiruserregulaatoriga ARW3.0 kontaktori kaudu / Conectarea unui grup de aeroterme Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3 cu motor cu 3 trepte la termostat programabil EH20.3, vana cu 2 cau cu servomotor so regulator de viteza - ARW3.0 prin intermediul unui releu / 4.1. „Volcano“ serios šildytuvu „VR Mini“, VR1, VR2, VR3 grupas su triju greičių varikliu jungimas per kontaktorių prie programuojamo termostato EH20.3, vožtuvu pavaros ir greičio reguliatorius ARW3.0 / Ar 3 ātrumu motoru aprīkotu ierīci VOLCANO VR Mini, VR1, VR2, VR3 grupas savienojums ar programmējamu termostatu EH20.3, vārsta piedziņu un ātruma regulatoru ARW3.0, izmantojot kontaktoru / Připojení po skupinu Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3 k třírychlostnímu motoru s programovatelným termostatem EH20.3, pohonom ventilu a regulátorem ARW3.0 přes stykač / Anschluss für die Volcano-Gruppe VR Mini, VR1, VR2, VR3 mit einem 3-Gang- Motor mit einem programmierbaren Thermostat EH20.3, einem Ventil-Stellmotor und dem ARW3.0-Regler über eine elektrische Verbindung / Il collegamento per gruppo Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3 con motore a 3 velocità con termostato programmabile EH20.3, attuatore della valvola e regolatore ARW3.0 tramite teleruttore / Le branchement pour le groupe Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3 avec un moteur à 3 vitesses avec un thermostat programmable EH20.3, un actionneur de soupape et un régulateur ARW3.0 par un contacteur



PL
 1-zasilanie 230V - 50Hz*
 2-włącznik główny, bezpieczenki*
 3-regulator predkości obrotowej - ARW3.0,
 4-ventylator Volcano,
 5-zawór z silownikiem
 6-termostat programowy
 8-stycznik/przełącznik-cewka 230 VAC, minimalny
 prąd styków 6A, prąd styków proporcjonalny
 do poboru mocy przez podłączone wentylatory,
 napięcie styków 230 VAC*

RU
 1-питание: 230 В - 50 Гц*
 2-главный выключатель, предохранители*
 3x скорость регулятор скорости ARW3.0
 4-подключение к электродвигателю VOLCANO
 5-клапан с сервоприводом
 6-программируемый термостат
 8-контактор/реле - 230 VAC , минимальный
 ток контактов 6A, допустимый ток
 контакта подбирается пропорционально
 потребляемой электрической мощности
 подключенных двигателей агрегатов ,
 напряжение: 230 В AC*

EE
 1-toide: 230 V / 50 Hz*
 2-pealülit, kaitsmed*
 3-kiiruserregulaator ARW3.0
 4-Volcano-ventilaator
 5-ejamaig kaappi
 6-programmeeritav termostaat,
 8-kontaktorisäätja, 230 VAC pool, minimaalne
 kontaktivoolu on proporsionaalne ühendatud
 ventilaatorite võimsustarbega, kontaktpinge:
 230 VAC*

RO
 1-alimentare: 230V - 50Hz*
 2-comutator principal, sigurante*
 3-kiiruserregulaator ARW3.0
 4-ventilator
 5-vana cu 2 cau cu servomotor
 6-termostat programabil
 8-releu - bobina 230 VAC , amperaj minim
 proporcional cu consumul ventilaatoarelor
 conectate, amperaj: 230 VAC*

DE
 1-Versorgung 230V - 50Hz*
 2-Hauptschalter, Sicherungen*
 3-Drehzahlregler - ARW3.0
 4-Volcano-Ventilator
 5-Ventil mit einem Stellmotor,
 6-programmierbarer Thermostat, 8-elektrische
 Verbindung/Relais-Spule 230 VAC, minimaler
 Kontaktstrom 6A, Kontaktstrom vernthsmäßig
 zur Leistungsentnahme durch angeschlossene
 Ventilatoren, Kontaktstrom 230 VAC

UA
 1- живлення: 230В - 50 Гц*
 2- головний вимикач, запобіжки*
 3- регулятор частоти обертів вентилятора
 - ARW3.0
 4- вентилятор Volcano
 5- клапан з сервоприводом
 6- програмований термостат
 8- контактор - катушка 230В змінного струму,
 мінімальне значення номінального струму
 контакти має відповісти електричній
 потужності підключення до них
 вентиляторів, напруга контакта: 230В
 змінного струму*

LT
 1-maitinimas: 230 V, 50 Hz*
 2-pagrindinis jungiklis, saugikliai*
 3-greicio reguliatorius ARW3.0
 4.-Volcano- serijos ventilatoriusrus
 5.-vožtuvu su pavara
 6.-programuojamas termostatas
 8.-kontaktoris / siūtuvas: 230 V KS spiralė,
 mažiausia kontaktu srovė proporcionalia prijungty
 ventilatorių energijos sąnaudoms, kontaktu
 spriegums: 230 VAC*

FR
 1-alimentazione 230V - 50Hz*
 2-interruttore generale, fusibili*
 3-regolatore di velocità di rotazione- ARW3.0
 4-ventola Volcano
 5-valvola con attuatore
 6-termostato programmabile
 8-télérupteur/réle - interrupteur 230 VAC, courant
 minimal des contacts 6A, courant des
 contacts proportionnel à l'assorbimento di potenza dalle
 ventole collegate, tensione contatti 230 VAC*

EN
 1-supply: 230V - 50Hz*
 2-main switch, fuses*
 3-speed controller - ARW3.0, 4-Volcano fan,
 5-valve with actuator,
 6-programmable thermostat
 8-contactor/transmitter - 230 VAC coil, minimum
 contact current proportional to power
 consumption of the connected fans, contact
 voltage: 230 VAC*

LV
 1-barošana: 230 V - 50 Hz*
 2-galvenie slēdzi, drošībtālīgi*
 3-ātruma regulators ARW3.0
 4-VOLCANO ventilators
 5-vārsts ar piedziņu
 6-programmējams termostats
 8-kontaktors/releja spole - 230 VAC, minimālā
 kontaktu strāva ir proporcionāla pievienotā
 ventilatoru enerģijas patēriņam, kontaktu
 spriegums: 230 VAC*

HU
 1-tápellátás: 230V - 50Hz*
 2-fékapszól, biztosíték*
 3-fordulatszám-szabályzó ARW3.0
 4-Volcano ventilátor
 5-szelep és szelépmozgató
 6-programozható termosztát
 8-mágneskapcsoló/jeladóhoz, 230VAC tekercs,
 minimum kontakt feszültség arányos a
 csatlakozott ventilátorok fogyasztásához,
 kapcsolási feszültség: 230VAC*

CZ
 1-papájení 230V - 50Hz*
 2-hlavní vypínač, pojistky*
 3-regulátor otáček - ARW3.0
 4-VOLCANO ventilátory
 5-ventil s pohonom
 6-programovatelný termostat
 8-stykač / relé-cívka 230 VAC, minimální proud
 na kontaktech 6A, proud na kontaktech
 prímo úmerný spotrebě energie pripojenými
 ventilátoru, dotykové napětí 230 VAC*

PL

RU

UA

EN

HU

EE

LT

LV

CZ

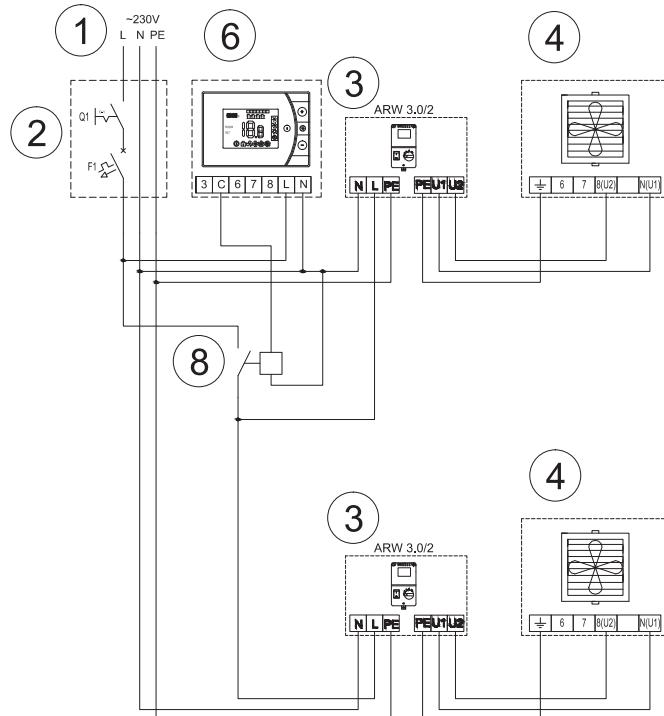
DE

IT

FR

VOLCANO VR Mini
VOLCANO VR1
VOLCANO VR2
VOLCANO VR3
VOLCANO VR-D

4.2. Podłączenie dla grupy Volcano VR-D z silnikiem 3 biegowym z termostatem programowalnym EH20.3 i regulatorem ARW3.0 przez styczni / Подключение агрегатов Volcano VR-D с трехскоростными электродвигателями к программируемому термостату EH20.3 и регулятору ARW3.0 через контактор / Підключення групи Volcano VR-D з трьошвидкісним двигуном до регулятора частоти обертів вентилятора - ARW3.0 та програмованого термостату EH20.3 за допомогою контактора / Connection of Volcano VR-D group with 3-speeds motor to the programmable thermostat EH20.3 and speed controller - ARW3.0 via the contactor / 4.2- VR-D csoport csatlakoztatása 3 állású motorral a programozható termosztáthoz EH20.3 és fordulatszám szabályzóhoz - ARW3.0 mágneskapsolón keresztül / Kolmekiiruselise moottoriga Volcano VR-D ühendamine programmeeritava termostaadi EH20.3 ja kiiruseregulaatoriga ARW3.0 kontaktori kaudu / Conectarea unui grup de Volcano VR-D cu motor cu 3 trepte la termostat programabil EH20.3 si regulator de viteza - ARW3.0 prin intermediu unui relee / „Volcano“ serijos sildytuvų VR-D grupės su triju greičių varikliu jungimas per kontaktoriu prie programuojamuoju termostato EH20.3 ir greičio reguliatoriaus ARW3.0 / Ar 3 ätrumu motoru aprıktotu ierūčiu VOLCANO VR-D grupas savienojums ar programmējamu termostatu EH20.3 un ätruma regulatoru ARW3.0, izmantojot kontaktoru / Připojení pro skupinu Volcano VR_D s třírychlostním motorem s programovatelným termostatem EH20.3 a regulátorem ARW3.0 přes stykač / Anschluss für die Volcano-Gruppe VR-D mit einem 3-Gang-Motor mit einem programmierbaren Thermostat EH20.3 und dem dem ARW3.0-Regler über eine elektrische Verbindung / Il collegamento per gruppo Volcano VR -D con motore a 3 velocità con termostato programmabile EH20.3 e regolatore ARW3.0 tramite teleruttore / Le branchement pour le groupe Volcano VR-D avec un moteur à 3 vitesses avec un thermostat programmable EH20.3 et un régulateur ARW3.0 par un contacteur



PL
 1-zasilanie 230V - 50Hz*
 2-włącznik główny, bezpieczniki*
 3-regulator prędkości obrotowej - ARW3.0
 4-wentylator Volcano
 6-termostat programowy
 8-styczniik/przełącznik 230 VAC, minimalny prąd styków 6A, prąd styków proporcjonalny do poboru mocy przez podłączone wentylatory, napięcie styków 230 VAC*
 napięcie styków 230 VAC*

RU
 1-питание: 230 В - 50 Гц*
 2-главный выключатель, предохранители*
 3x скоростной регулятор скорости ARW3.0
 4-подключение к электродвигателю VOLCANO
 6-программируемый термостат
 8-контактор/реле- 230 ВАС , минимальный ток контактов 6А, допустимый ток контактов подбирается пропорционально потребляемой электрической мощности подключенных двигателей агрегатов , напряжение: 230 В АС*

UA
 1- живлення: 230В - 50 Гц*
 2- головний вимикач, запобіжники*
 3-регулятор частоти обертів вентилятора - ARW3.0
 4-вентилятор Volcano
 5-клапан з сервоприводом
 6-программований термостат
 8-контактор - катушка 230 В змінного струму, мінімальне значення nominalного струму контакта має відповідати електричній потужності підключених до них вентиляторів, напруга контактів: 230 В змінного струму*

EN
 1-supply: 230V - 50Hz*
 2-main switch, fuses*
 3-speed controller - ARW3.0,
 4-Volcano fan
 6-programmable thermostat,
 8-contactor/transmitter - 230 VAC coil, minimum contact current proportional to power consumption of the connected fans, contact voltage: 230 VAC*

HU
 1-tápellátás: 230V - 50Hz*
 2-főkapcsoló, biztosíték*
 3-fordulatszám-szabályzó ARW3.0,
 4-Volcano ventilátor,
 6-programozható termostát,
 8 mágneskapsoló/jeladóhoz, 230VAC tekercs, minimum kontakt feszültség arányos a csatlakozott ventilátorok fogyasztásához, kapcsolási feszültség: 230VAC*

EE
 1-toide: 230 V / 50 Hz*
 2-pealülit, kaitsmid*
 3-kiiruseregulaator ARW3.0
 4-Volcano ventilaator
 6-programmeeritava termostaat,
 8-kontaktori/saaja, 230 VAC pool, minimaalne kontaktkool on proporsionaalne ühendatud ventilaatori võimsustarbeaga, kontaktpinge: 230 VAC*

RO
 1-alimentare: 230V - 50Hz*
 2-comutator principal, sigurante*
 3-regulator de viteza - ARW3.0
 4-ventilator
 6-termostat programabil
 8-releu - bobine 230 VAC , amperaj minim proportional cu consumul ventilatoarelor conectate, amperaj: 230 VAC*

LT
 1 - maitinimas: 230 V, 50 Hz*
 2 - pagrindinis jungiklis, saugikliai*
 3 - greičio reguliatorius ARW3.0
 4 - Volcano* serijos ventilatorius
 6 - programuojamas termostatas
 8 - kontaktoris / siustuvas: 230 V KS spirale, mažiausia kontaktu srovė proporcionali prijungtų ventilatorų energijos sąnaudoms, kontaktai įtampa: 230 V KS*

LV
 1 - barošana: 230 V - 50 Hz*
 2 - galvenie slēdzī, drošinātāji*
 3 - ätruma regulators ARW3.0
 4 - VOLCANO ventilators
 6 - programmējams termostats
 8 - kontaktors/releja spole - 230 VAC, minimálá kontakt stráva a proporcionala pievienoto ventilatoru energijas patēriņam, kontaktu spriegums: 230 VAC*

CZ
 1-napájení 230 V - 50 Hz*
 2-hlavní vypínač, pojistky*
 3- regulátor otáček - ARW3.0
 4-ventilátor Volcano
 6-programovatelný termostat
 8-stykač / relé-cívka 230 VAC, minimální dotykový proud 6A, dotykový proud přímo úměrný spotřebě energie připojených ventilátorů, dotykové napětí na kontaktech 230 VAC*

DE
 1- Versorgung 230V - 50Hz*
 2-Hauptschalter, Sicherungen*
 3-Drehzahlregler - ARW3.0
 4-Volcano-Ventilator
 5-Ventil mit einem Stellmotor.
 6-programmierbarer Thermostat, 8-elektrische Verbindung/Relais-Spule 230 VAC, minimaler Kontaktstrom 6A, Kontaktstrom verhältnismäßig zur Leistungsermittlung durch angeschlossene Ventilatoren, Kontaktstrom 230 VAC*

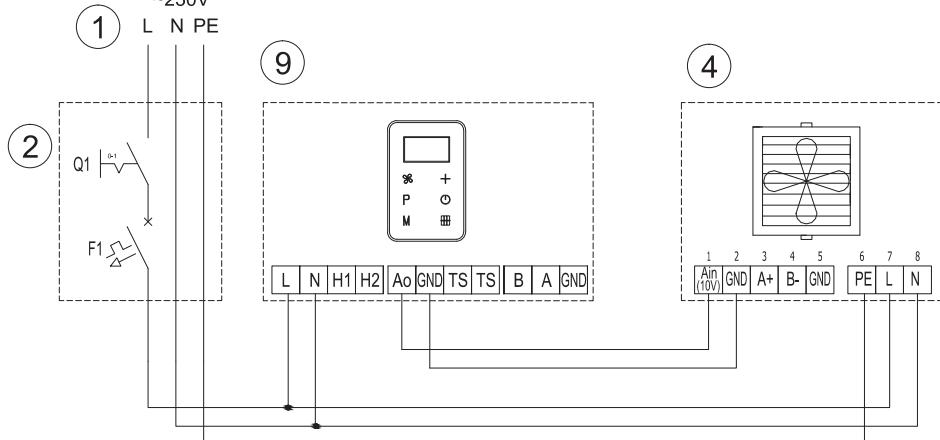
IT
 1- alimentazione 230V - 50Hz*
 2- interruttore generale, fusibili*
 3- regolatore di velocità di rotazione- ARW3.0
 4- ventola Volcano
 6- termostato programmabile
 8- teleruttore/relé - interruttore 230 VAC, corrente minima di contatti 6A, corrente di contatti proporzionale all'assorbimento di potenza dalle ventole collegate, tensione contatti 230 VAC*

FR
 1-alimentation 230V - 50Hz*
 2-interrupteur général, fusibles*
 3- régulateur de vitesse - ARW3.0
 4-ventilateur Volcano
 6-thermostat programmable
 8-contacteur/ relais-bobine 230 VAC, courant minimal des contacts 6A, courant des contacteurs proportionnel à la consommation d'énergie par les ventilateurs connectés, tension aux contacteurs 230 VAC*

*w skład urządzenia nie wchodzą: włącznik główny urządzenia, bezpieczniki oraz kabiel zasilający, styczni / * в комплект оборудования не входит главный выключатель, предохранители и питающий провод. / * Пристрій не включає в себе: головний вимикач, запобіжники, кабель живлення та контактори / * the device does not include: the main switch, fuses and feeder cable and contactors / "A készülék nem tartalmazza a főkapcsolót, a biztosítékot, a tápkábelt és a mágneskapsolót / Seadme komplekt ei sisalda järjämsi osi: pealülit, kaitsmid, tötekaabel tuotekontakt / * echipamentul nu include: comutator principal, sigurante si cablu de alimentare / „Volcano“ serijos sildytuvų / * ierūčis komplektācijā neišelpst galvenais slēdzis, drošinātājs un kontaktors / * zafiri nezahraje: hlavní vypínač, pojistky a napájecí kabel, týkací / Das Gerät beinhaltet nicht: Hauptschalter des Gerätes, Sicherungen und Stromkabel, elektrische Verbindung / * il dispositivo non include: interruttore generale del dispositivo, fusibili e cavo di alimentazione, teleruttore / *l'appareil n'est pas équipé de: interrupteur général, fusibles et câble d'alimentation, contacteurs

5. Podłączenie Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D z silnikiem EC ze sterownikiem VOLCANO EC / Подключение агрегатов Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D с EC-двигателями к контроллеру VOLCANO EC / Підключення Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D з EC двигуном до настінного контролера VOLCANO EC / Connection of Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D with EC motor to the VOLCANO EC controller / Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D EC motoros csatlakoztatása VOLCANO EC vezérlőhöz./ EC-mootoriga Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D ühendamine regulaatoriga VOLCANO EC / Conectarea aerotermei Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D cu motor CE la controller-ul VOLCANO EC / „Volcano“ serijos šildytuvu „VR Mini“, VR1, VR2, VR3, VR-D su EC varikliu jungimas prie valdiklio „VOLCANO EC“ / Ar motoru EC aprīkotas ierices VOLCANO VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D savienojums ar regulatoru VOLCANO EC / Připojení Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D s motorem EC s ovládačem VOLCANO EC / Anschluss von Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D mit einem EC-Motor und dem Steuerer VOLCANO EC / Il collegamento di Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D con motore EC con controllore VOLCANO EC / Le branchement de Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D avec un moteur EC au contrôleur VOLCANO EC

~230V



PL
1-zasilanie 230V - 50Hz*
2-wylacznik glowny, bezpieczniki*
4-wentylator Volcano
9-sterownik Volcano EC

EE
1-toide: 230 V / 50 Hz*
2-pealülit, kaitsmed*
4-Volcano ventilaator
9-regulator Volcano EC

DE
1-Versorgung 230V - 50Hz*
2-Hauptschalter, Sicherungen*
4-Volcano-Lüfter
9-Steuerer Volcano EC

RU
1-питание: 230 В - 50 Гц*
2-главный выключатель, предохранители*
4-подключение к электродвигателю VOLCANO
9-контроллер Volcano EC

RO
1-alimentare: 230V - 50Hz*
2-comutator principal, sigurante*
4-ventilator
9-controller Volcano EC

IT
1-alimentazione 230V - 50Hz*
2-interruttore generale, fusibili*
4-ventilatore Volcano
9-controllore Volcano EC

UA
1-живлення: 230В - 50 Гц*
2-головний вимикач, запобіжники*
4-вентилятор Volcano
9-контролер Volcano EC

LT
1 - maitinimas: 230 V - 50 Hz*
2 - pagrindinis jungiklis, saugikliai*
4 - Volcano " serijos ventilatorius
9 - valdiklis „Volcano EC“

FR
1-alimentation 230V - 50Hz*
2-interrupteur général, fusibles*
4-ventilateur Volcano
9-contrôleur Volcano EC

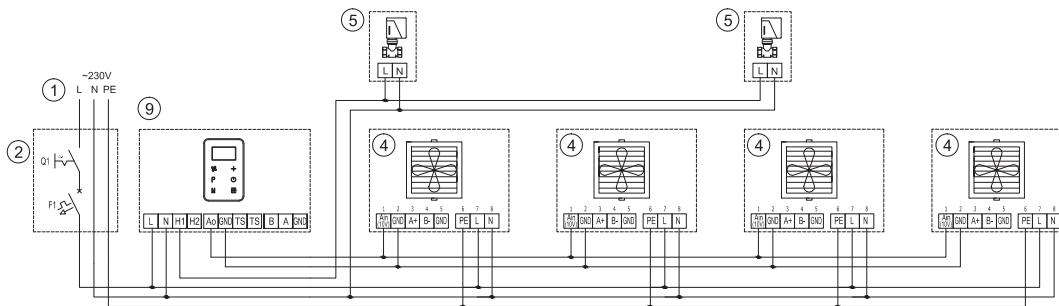
EN
1-supply: 230V - 50Hz*
2-main switch, fuses*
4-Volcano fan
9-Volcano EC controller

LV
1 - barošana: 230 V - 50 Hz*
2 - galvenie slēdzi, drošinātāji*
4 - VOLCANO ventilators
9 - regulators Volcano EC

HU
1-tápellátás: 230V - 50Hz*
2-fékapsoló, biztosíték*
4-Volcano ventilátor
9-Volcano EC vezérlő

CZ
1-napájení 230 V - 50 Hz*
2-hlavní vypínač, pojistky*
4-ventilátor Volcano
9-ovládač Volcano EC

- 6.1. Podłączenie Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3 z silnikiem EC ze sterownikiem VOLCANO EC i silnikiem zaworu / Подключение агрегатов Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3 с EC-двигателями к контроллеру VOLCANO EC и сервоприводу клапана / Підключення Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3 з EC двигуном до настінного контролера VOLCANO EC та клапана з сервоприводом / Connection of Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3 with EC motor to the VOLCANO EC controller and valve actuator / Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, EC motoros csatlakoztatása VOLCANO EC vezérlőhöz és szelep és szelépmozgatóhoz / EC-mootoriga Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3 ühendamine regulaatoriga VOLCANO EC ja klapiajamiga / Conectarea aerotermei Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3 cu motor CE la controller-ul VOLCANO EC si vana cu 2 cai cu servomotor / „Volcano“ serijos šildytuve „VR Mini“, VR1, VR2, VR3 su EC varikliu jungimas prie valdiklio „VOLCANO EC“ ir vožtuvo pavarios / Ar motoru EC aprīkotas ierices VOLCANO VR Mini, VR1, VR2, VR3 savienojums ar regulatoru VOLCANO EC un vārsta piedziņu / Připojení Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D s motorem EC s ovládačem VOLCANO EC a pohonom ventilu / Anschluss von Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3 mit einem EC-Motor, dem Steuerer VOLCANO EC und einem Ventil-Stellmotor / Il collegamento di Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3 con motore EC con controllore VOLCANO EC e attuatore della valvola / 6.1. Le branchement de Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3 avec un moteur EC au contrôleur VOLCANO EC et à l'actionneur de soupape



PL
1-zasilanie 230V - 50Hz*
2-wylacznik glowny, bezpieczniki*
4-wentylator Volcano
5-zawór z silnikiem
9-sterownik Volcano EC

EE
1-toide: 230 V / 50 Hz*
2-pealülit, kaitsmed*
4-Volcano ventilaator
5-ajamiga klapp
9-regulator Volcano EC

DE
1-Versorgung 230V - 50Hz*
2-Hauptschalter, Sicherungen*
4-Volcano-Lüfter
5-Ventil mit Stellmotor
9-Steuerer Volcano EC

RU
1-питание: 230 В - 50 Гц*
2-главный выключатель, предохранители*
4-подключение к электродвигателю VOLCANO
5-клапан с силовым приводом
9-контроллер Volcano EC

RO
1-alimentare: 230V - 50Hz*
2-comutator principal, sigurante*
4-ventilator
5-vana cu 2 cai cu servomotor
9-controller Volcano EC

IT
1-alimentazione 230V - 50Hz*
2-interruttore generale, fusibili*
4-ventilatore Volcano
5-valvola con attuatore
9-controllore Volcano EC

UA
1-живлення: 230В - 50 Гц*
2-головний вимикач, запобіжники*
4-вентилятор Volcano
5-клапан з силовим приводом
9-контролер Volcano EC

LT
1 - maitinimas: 230 V - 50 Hz*
2 - pagrindinis jungiklis, saugikliai*
4 - Volcano " serijos ventilatorius
5 - vėrsts ar priedžiu
9 - regulators Volcano EC

EN
1-supply: 230V - 50Hz*
2-main switch, fuses*
4-Volcano fan
5-valve with actuator
9-Volcano EC controller

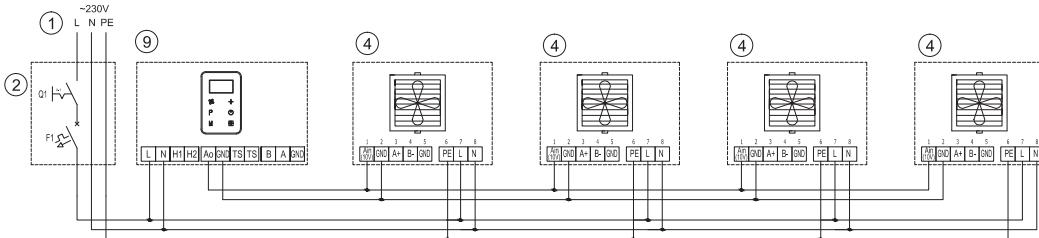
LV
1 - barošana: 230 V - 50 Hz*
2 - galvenie slēdzi, drošinātāji*
4 - VOLCANO ventilators
5 - vārsts ar piedziņu
9 - regulators Volcano EC

HU
1-tápellátás: 230V - 50Hz*
2-fékapsoló, biztosíték*
4-Volcano ventilátor
5-szelépmozgató
9-Volcano EC vezérlő

CZ
1-napájení 230 V - 50 Hz*
2-hlavní vypínač, pojistky*
4-ventilátor Volcano
5-ventil s pohonom, 9-ovládač Volcano EC

VOLCANO VR Mini
VOLCANO VR1
VOLCANO VR2
VOLCANO VR3
VOLCANO VR-D

6.2. Podłączenie Volcano VR-D z silnikiem EC ze sterownikiem VOLCANO EC / .Подключение агрегатов Volcano VR-D с EC-двигателями к контроллеру VOLCANO EC / Підключення Volcano VR-D з EC двигуном до настінного контролера VOLCANO EC / Connection of Volcano VR-D with EC motor to the VOLCANO EC controller / Volcano VR-D csatlakoztatása EC motorral a VOLCANO EC vezérlőhöz / EC-mootoriga Volcano VR-D ühendamine regulaatoriga VOLCANO EC6.2. EC-mootoriga Volcano VR-D ühendamine regulaatoriga VOLCANO EC / Conectarea Volcano VR-D cu motor CE la controller-ul VOLCANO EC / „Volcano“ serijos šildytuvo VR-D su EC varikliu jungimas prie valdiklio „VOLCANO EC“ / Ar motoru EC aprikojas ierices VOLCANO VR-D savienojums ar regulatoru VOLCANO EC / Připojení Volcano VR-D s motorem EC s ovladačem VOLCANO EC / Anschluss von Volcano VR-D mit einem EC-Motor und dem Steuerer VOLCANO EC / Il collegamento di Volcano VR-D con motore EC con controllore VOLCANO EC / Le branchement de Volcano VR-D avec un moteur EC au contrôleur VOLCANO EC



PL
 1-zasilanie 230V - 50Hz*
 2-wylacznik główny, bezpieczniki*
 4-wentylator Volcano
 9-sterownik Volcano EC

EE
 1-toide: 230 V / 50 Hz*
 2-peaüütti, kaitsmed*
 4-Volcano ventilator
 9-regulaator Volcano EC

DE
 1-Versorgung 230V - 50Hz*
 2-Hauptschalter, Sicherungen*
 4-Volcano-Lüfter,
 9-Steuerer Volcano EC

RU
 1-питание: 230 В - 50Гц*
 2-главный выключатель, предохранители*
 4-подключение к электродвигателю VOLCANO
 9- контроллер Volcano EC

RO
 1-alimentare: 230V - 50Hz*
 2-comutator principal, sigurante*
 4-ventilator
 9-controller Volcano EC

IT
 1-alimentazione 230V - 50Hz*
 2-interruttore generale, fusibili*
 4-ventola Volcano
 9-controllore Volcano EC

UA
 1-живлення: 230В - 50 Гц*
 2-головний вимикач, запобіжники*
 4-вентилятор Volcano
 9- контроллер Volcano EC

LT
 1- maitinimas: 230 V, 50 Hz*
 2- pagrindinis jungiklis, saugikliai*
 4- „Volcano“ serijos ventilatorius
 9 - validiklis „Volcano EC“

FR
 1-alimentation 230V - 50Hz*
 2-interrupteur général, fusibles*
 4-ventilateur Volcano,
 9-contrôleur Volcano EC

EN
 1-supply: 230V - 50Hz*
 2-main switch, fuses*
 4-Volcano fan
 9-Volcano EC controller

LV
 1 - barošana: 230 V - 50 Hz*
 2 - galvenie slēdzi, drošīnātāji*
 4 - VOLCANO ventilators
 9 - regulators Volcano EC

HU
 1-tápellátás: 230V - 50Hz*
 2-főkapcsoló, biztosíték*
 4-Volcano ventilátor
 9-Volcano EC vezérlő

CZ
 1-napájení 230 V - 50 Hz*
 2-hlavní vypínač, pojistky*
 4-VOLCANO ventilátor
 9-ovládač Volcano EC

PL

RU

UA

EN

HU

EE

RO

LT

LV

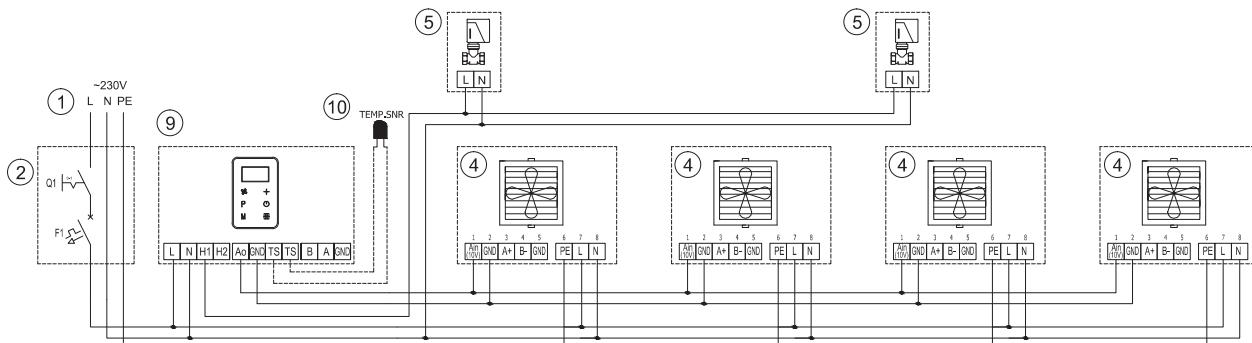
CZ

DE

ITA

FR

7.1. Podłączenie Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3 z silnikiem EC ze sterownikiem VOLCANO EC, silownikiem zaworu i czujnikiem pomiaru temperatury / Подключение агрегатов Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3 с EC-двигателями к контроллеру VOLCANO EC, сервоприводу клапана и к датчику температуры / Підключення Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3 з EC двигуном до настінного контролера VOLCANO EC, клапана з сервоприводом та датчиком температури / Connection of Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3 with EC motor to the VOLCANO EC controller, valve actuator and temperature sensor / Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3 EC motoros csatlakoztatása VOLCANO EC vezérlőhöz, szelep és szelepmozgatóhoz és hőérzékelőhöz / EC-mootoriga Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3 ühendamine regulaatoriga VOLCANO EC, klapajamiga ja temperatuurianduriga / Conectarea aerotermei Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3 cu motor CE la controller-ul VOLCANO EC, vana cu 2 cai cu servomotor si senzor de temperatura / „Volcano“ serijos šildytuvo „VR Mini“, VR1, VR2, VR3 su EC varikliu jungimas prie valdiklio „VOLCANO EC“, vožtuvo pavaros ir temperatūros jutiklio / Ar motoru EC aprikojas ierices VOLCANO VR Mini, VR1, VR2, VR3 savienojums ar regulatoru VOLCANO EC, värsta piedzīnu un temperatūras sensoru / Připojení Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3 s motorem EC s ovladačem VOLCANO EC a pohonom ventilu a čidlem pro měření teploty / Anschluss von Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3 mit einem EC-Motor, dem Steuerer VOLCANO EC, einem Ventil-Stellmotor und einem Temperaturfühler / Il collegamento di Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3 con motore EC con controllore VOLCANO EC, attuatore della valvola e sensore di misurazione di temperatura / Le branchement de Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3 avec un moteur EC au contrôleur VOLCANO EC, à l'actionneur de soupape et au capteur de température



PL
 1-zasilanie 230V - 50Hz*
 2-wylacznik główny, bezpieczniki*,
 4-wentylator Volcano
 5-zawór z silownikiem
 9-sterownik Volcano EC
 10-zewnętrzny czujnik temperatury NTC

EE
 1-toide: 230 V / 50 Hz*
 2-peaüütti, kaitsmed*
 4-Volcano ventilator
 5-ajamiga klap
 9-regulator Volcano EC
 10-väline temperatuuriandur NTC

DE
 1-Versorgung 230V - 50Hz*
 2-Hauptschalter, Sicherungen*
 4-Volcano-Ventilator
 5-Ventil mit Stellmotor
 9-Steuerer Volcano EC
 10-externer Temperaturfühler NTC

RU
 1-питание: 230 В - 50Гц*
 2-главный выключатель, предохранители*
 4-подключение к электродвигателю VOLCANO
 5-клапан с сервоприводом
 9- контроллер Volcano EC
 10-внешний датчик температуры NTC

RO
 1-alimentare: 230V - 50Hz*
 2-comutator principal, sigurante*
 4-ventilator
 5-vană cu 2 cai cu servomotor
 9-controller Volcano EC
 10-senzor de temperatură NTC

IT
 1-alimentazione 230V - 50Hz*
 2-interruttore generale, fusibili*
 4-ventola Volcano
 5 - valvola con attuatore
 9-controllore Volcano EC
 10-sensore esterno di temperatura NTC

UA
 1-живлення: 230В - 50 Гц*
 2-головний вимикач, запобіжники*
 4-вентилятор Volcano
 5 - клапан з сервоприводом
 9- контроллер Volcano EC
 10 - зовнішній датчик температури NTC

LT
 1- maitinimas: 230 V, 50 Hz*
 2- pagrindinis jungiklis, saugikliai*
 4- „Volcano“ serijos ventilatorius
 5 - vėrstsas su pavaru
 9 - validiklis „Volcano EC“
 10 - išorinis temperatūros jutiklis NTC

FR
 1-alimentation 230V - 50Hz*
 2-interrupteur général, fusibles*
 4-ventilateur Volcano
 5 - soupape avec actionneur
 9-contrôleur Volcano EC, 10-capteur de température NTC extérieur

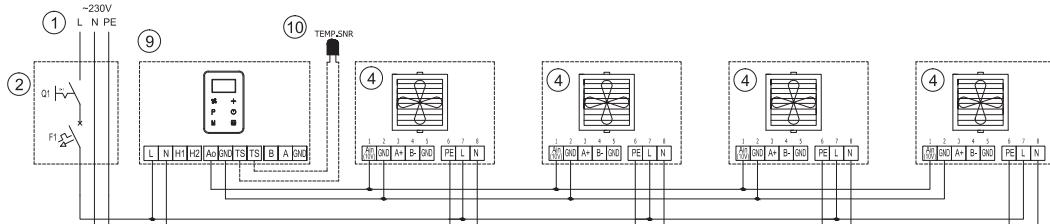
EN
 1-supply: 230V - 50Hz*
 2-main switch, fuses*
 4-Volcano fan
 5-valve with actuator
 9-Volcano EC controller, 10-NTC external temperature sensor

LV
 1 - barošana: 230 V - 50 Hz*
 2 - galvenie slēdzi, drošīnātāji*
 4 - VOLCANO ventilators
 5 - vārsts ar piedzīnu
 9 - regulators Volcano EC
 10 - ārējais temperatūras sensors NTC

HU
 1-tápellátás: 230V - 50Hz*
 2-főkapcsoló, biztosíték*
 4-Volcano ventilátor
 5-Szelép és szelépmozgató
 9-Volcano EC vezérlő
 10-NTC külső hőérzékelő

CZ
 1-napájení 230 V - 50 Hz*
 2-hlavní vypínač, pojistky*
 4-VOLCANO ventilátor
 5-ventil s pohonom
 9-ovládač Volcano EC
 10-vnější čidlo teploty NTC

7.2. Podłączenie Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D, z silnikiem EC ze sterownikiem VOLCANO EC i czujnikiem pomiaru temperatury / Подключение агрегатов Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D, с EC-двигателями к контроллеру VOLCANO EC и температурному датчику / Підключення Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D, з EC двигуном до настінного контролера VOLCANO EC та датчика температури / Connection of Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D, with EC motor to the VOLCANO EC controller and temperature sensor / Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D, EC motoros csatlakozása a VOLCANO EC vezérlőhöz és hőérzékelőhöz / EC-mootoriga Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D, ühendamine regulaatoriga VOLCANO EC ja temperatuurianduriga / Conectarea aerotermei Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D, cu motor CE la controller-ul VOLCANO EC cu servomotor si senzor de temperatura / „Volcano“ serijos šildytuvo VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D, su EC varikliu jungimas prie valdiklio „VOLCANO EC“ ir temperatūros jutiklio / Ar motoru EC apríkotas ierices VOLCANO VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D, savienojums ar regulatoru VOLCANO EC un temperatūras sensoru / Připojení Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D, mit einem EC-Motor, dem Steuerer VOLCANO EC und einem Temperaturfühler / Il collegamento di Volcano VR-D con motore EC con controllore VOLCANO EC e sensore di temperatura / Le branchement de Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D, avec un moteur EC au contrôleur VOLCANO EC et au capteur de température



PL
1-zasilanie 230V - 50Hz*
2-włącznik główny, bezpieczniki*,
4-wentylator Volcano
9-sterownik Volcano EC
10-zewnętrzny czujnik temperatury NTC

RU
1-питание: 230 В - 50 Гц*
2-главный выключатель, предохранители*
4-подключение к электродвигателю VOLCANO
9-контроллер Volcano EC
10-внешний датчик температуры NTC

UA
1- живлення: 230В - 50 Гц*
2- головний вимикач, запобіжники*
4- вентилятор Volcano
9- контролер Volcano EC
10-зовнішній датчик температури NTC

EN
1-supply: 230V - 50Hz*
2-main switch, fuses*
4-Volcano fan
9-Volcano EC controller, 10-NTC external temperature sensor

HU
1-tápellátás: 230V - 50Hz*
2-fokapsóló, biztosíték*
4-Volcano ventilátor
9-Volcano EC vezérlő
10- NTC különböző hőérzékelő

EE
1-toide: 230 V / 50 Hz*
2-pealitli, kaitsmid*
4-Volcano-ventilaator
9-regulator Volcano EC
10-välmine temperatuurandur NTC

RO
1-alimentare: 230V - 50Hz*
2-comutator principal, sigurante*
4-ventilator
9-controller Volcano EC
10-senzor de temperatura NTC

LT
1-maitinimas: 230 V, 50 Hz*
2-pagrindinis jungiklis, saugikliai*
4-Volcano serijos ventilatorius
9-valdiklis „Volcano EC“
10-isorėjės temperatūros jutiklis NTC

LV
1-barošana: 230 V - 50 Hz*
2-galvenie sēdiži, drošinātāji*
4-VOLCANO ventilators
9-regulators Volcano EC
10-ārējais temperatūras sensors NTC

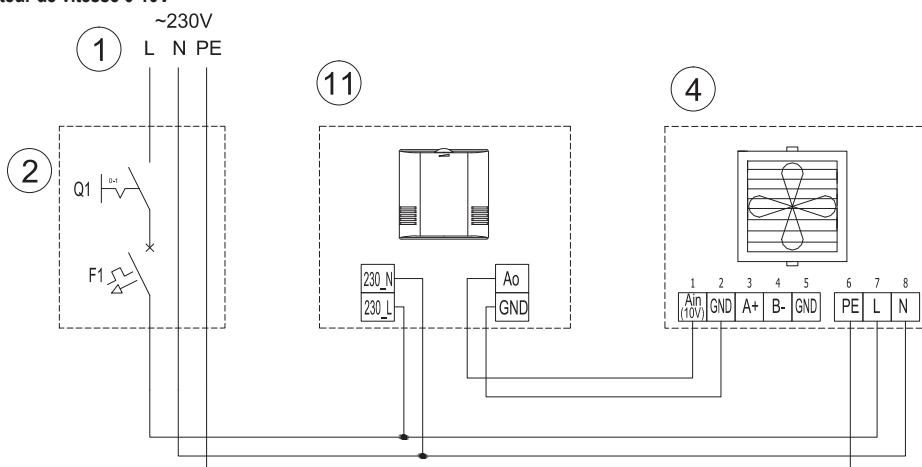
CZ
1-napájení 230 V - 50 Hz*
2-hlavní vypínač, pojistky*
4-Volcano ventilátor
9-ovládac Volcano EC
10-venkovní teploty NTC

DE
1-Versorgung 230V - 50Hz*
2-Hauptschalter, Sicherungen*
4-Volcano-Ventilator
9-Steuerer Volcano EC
10-externe Temperaturfühler NTC

ITA
1-alimentazione 230V - 50Hz*
2-interruttore generale, fusibili*
4-ventola Volcano
9-controllore Volcano EC
10-sensore esterno di temperatura NTC

FR
1-alimentation 230V - 50Hz*
2-interrupteur général, fusibles*
4-ventilateur Volcano
9-controlleur Volcano EC
10-capteur de température NTC extérieur

8. Podłączenie Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D z silnikiem EC z regulatorem obrotów 0-10V / Подключение агрегатов Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D с EC-двигателями к 0-10V / Підключення Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D з EC двигуном до регулятора частоти обертів вентилятора 0-10B / Connection of Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D with EC motor to the 0-10V speed controller / Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D EC motoros csatlakozása 0-10V fordulatszám szabályzóhoz / EC-mootoriga Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D ühendamine 0-10 V kiiruseregulaatoriga / Conectarea Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D cu motor CE la regulator de viteza 0-10V / „Volcano“ serijos šildytuvo „VR Mini“, VR1, VR2, VR3, VR-D su EC varikliu jungimas prie 0-10 V greičio reguliatoriaus / Ar motoru EC apríkotas ierices VOLCANO VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D savienojums ar átruma regulatoru (0-10 V) / Připojení Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D s motorem EC s regulátorem otáček 0-10 V / Anschluss von Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3 mit einem EC-Motor und dem Drehzahlregler 0-10V / Il collegamento di Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D con motore EC con regolatore di giri 0-10V / Le branchement de Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D avec un moteur EC au régulateur de vitesses 0-10V



PL
1-zasilanie 230V - 50Hz*
2-włącznik główny, bezpieczniki*,
4-wentylator Volcano
11-regulator obrotów 0-10V

RU
1-питание: 230 В - 50 Гц*
2-главный выключатель, предохранители*
4-подключение к электродвигателю VOLCANO
11- регулятор скорости 0-10V

UA
1- живлення: 230В - 50 Гц*
2- головний вимикач, запобіжники*
4- вентилятор Volcano
11- регулятор частоти обертів вентилятора 0-10B

EN
1-supply: 230V - 50Hz*
2-main switch, fuses*
4-Volcano fan
11-0-10V speed controller

HU
1-tápellátás: 230V - 50Hz*
2-fokapsóló, biztosíték*
4-Volcano ventilátor
11-0-10V fordulatszám- szabályzó

EE
1-toide: 230 V / 50 Hz*
2-pealitli, kaitsmid*
4-Volcano-ventilaator
11-0-10 V kiiruseregulaator

RO
1-alimentare: 230V - 50Hz*
2-comutator principal, sigurante*
4-ventilator
11-regulator de viteza 0-10V

LT
1-maitinimas: 230 V, 50 Hz*
2-pagrindinis jungiklis, saugikliai*
4-Volcano serijos ventilatorius
11-0-10 V greičio reguliatorius

LV
1-barošana: 230 V - 50 Hz*
2-galvenie sēdiži, drošinātāji*
4-VOLCANO ventilators
11-ārējais temperatūras sensors NTC

CZ
1-napájení 230 V - 50 Hz*
2-hlavní vypínač, pojistky*
4-Volcano ventilátor
11-regulátor otáček 0-10 V

DE
1-Versorgung 230V - 50Hz*
2-Hauptschalter, Sicherungen*
4-Volcano-Ventilator
11-Drehzahlregler 0-10V

IT
1-alimentazione 230V - 50Hz*
2-interruttore generale, fusibili*
4-ventola Volcano
11-regolatore di giri 0-10V

FR
1-alimentation 230V - 50Hz*
2-interrupteur général, fusibles*
4-ventilateur Volcano
11-régulateur de température 0-10V

VOLCANO VR Mini

VOLCANO VR1

VOLCANO VR2

VOLCANO VR3

VOLCANO VR-D

9.1. Podłączenie Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3 z silnikiem EC z regulatorem obrotów 0-10V, silownikiem zaworu i termostatem programowalnym EH20.3 / Podключение агрегатов Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3 с EC-двигателями к регулятору скорости 0-10V , сервоприводу клапана и программируемому термостату EH20.3 / Підключення Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3 з EC двигуном до регулятора частоти обертів вентилятора, клапана з сервоприводом та програмованого термостату EH20.3 / Connection of Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3 with EC motor to the 0-10V speed controller, valve actuator and programmable thermostat EH20.3 / Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, EC motoros csatlakozása 0-10V fordulatszám szabályzóhoz, szelep és szelépmozgatóhoz és programozható termosztáthoz EH20.3 / EC-mootoriga Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3 ühendamine regulaatoriga HMI VR ja temperatuurianduriga / Conectarea Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3 cu motor CE la regulator de viteza 0-10V, vana cu 2 cai cu servomotor si termostat programabil EH20.3 / „Volcano“ serijos šildytuvo „VR Mini“, VR1, VR2, VR3 su EC varikliu jungimas prie 0-10 V greičio reguliatoriaus, vožtuvo pavaros ir programuojamo termostato EH20.3 / Ar motoru EC aprikinas ierices VOLCANO VR Mini, VR1, VR2, VR3 savienojums ar âtruma regulatoru (0-10 V), vârsta piedziu un programmējamu termostatu EH20.3 / Připojení Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3 mit einem EC-Motor, einem Drehzahlregler 0-10V, Ventil-Stellmotor und programmierbaren Thermostat EH20.3 / Il collegamento di Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3 con motore EC con regolatore di giri 0-10V, attuatore della valvola e termostato programmabile EH20.3 / Le branchement de Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3 avec un moteur EC au régulateur de vitesses 0-10V, à l'actionneur de soupape et au thermostat programmable EH20.3.

PL

RU

UA

EN

HU

EE

RO

LT

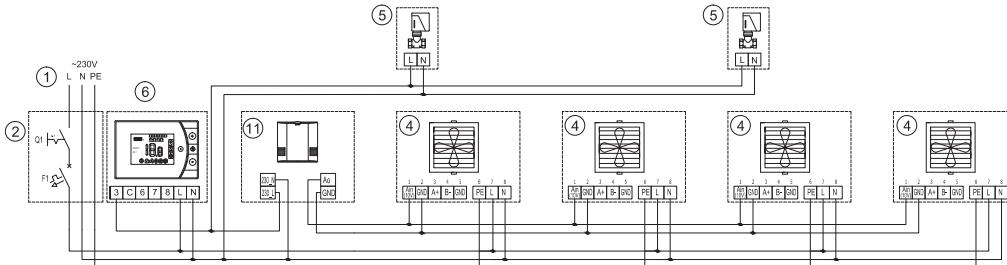
LV

CZ

DE

ITA

FR



PL
1-zasilanie 230V - 50Hz*
2-wyłącznik główny, bezpieczniki*
4-wentylator Volcano
5-zawór z silownikiem
6-termostat programowalny
11-regulator obrotów 0-10V

EE
1-toide: 230 V / 50 Hz*
2-pealülit, kaitsemed*
4-Volcano ventilator
9-regulator HMI VR
10-vârste temperatuuriandur NTC

DE
1-Versorgung 230V - 50Hz*
2-Hauptschalter, Sicherungen*
4-Volcano Ventilator
5-Ventil mit Stellmotor
6-programmierbarer Thermostat,
11-Drehzahlregler 0-10V

RU
1-питание: 230 В - 50 Гц*
2-главный выключатель, предохранители*
4-подключение к электродвигателю VOLCANO
5-клапан с сервоприводом
6-программируемый термостат
11-регулятор частоты обертывания 0-10В

RO
1-alimentare: 230V - 50Hz*
2-comutator principal, sigurante*
4-ventilator
5-vana cu 2 cai cu servomotor,
6-termostat programabil
11-regulator de viteza 0-10V

IT
1-alimentazione 230V - 50Hz*
2-interruttore generale, fusibili*
4-ventola Volcano
5-valvola con attuatore
6-termostato programmabile
11-regolatore di giri 0-10V

UA
1-живлення: 230В - 50 Гц*
2-головний вимикач, запобіжники*
4-вентилятор Volcano
5-клапан з сервоприводом
6-програмуваний термостат
11-регулятор частоти обертів вентилятора 0-10В

FR
1-alimentation 230V - 50Hz*
2-interrupteur général, fusibles*
4-ventilateur Volcano
5-soupe avec actionneur
6-thermostat programmable
11-régulateur de vitesse 0-10V

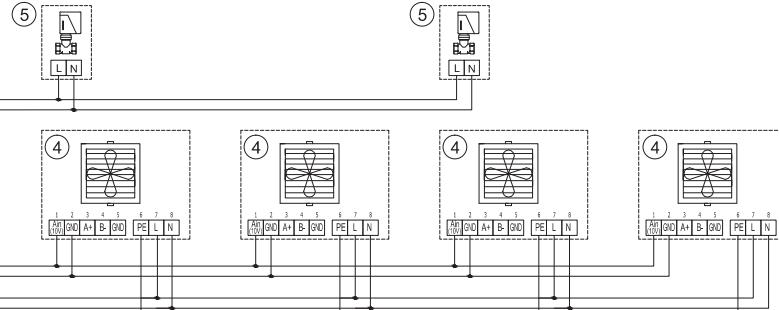
EN
1-supply: 230V - 50Hz*
2-main switch, fuses*
4-Volcano fan
5-valve with actuator
6-programmable thermostat
11-0-10V speed controller

LV
1-baršana: 230 V - 50 Hz*
2-galvenie slēdzi, drošinātāji*
4-VOLCANO ventilators
5-vārsts ar piedziņu
6-programmējams termostats
11-ātruma regulators (0-10 V)

HU
1-tápellátás: 230V - 50Hz*
2-főkapcsoló, biztosíték*
4-Volcano ventilátor
5-szelé és szelépmozgató
6-programozható termosztát
11-0-10V fordulatszám- szabályzó

CZ
1-napájení 230 V - 50 Hz*
2-hlavní vypínač, pojistky*
4-Volcano ventilátor
5-ventil s pohonom,
6-programovatelný termostat
11-regulátor otáček 0-10 V

9.2. Podłączenie Volcano VR-D z silnikiem EC z regulatorem obrotów 0-10V i termostatem programowalnym EH20.3 / Подключение агрегатов Volcano VR-D с EC-двигателями к регулятору скорости 0-10V и программируемому термостату EH20.3 / Підключення Volcano VR-D з EC двигуном до до регулятора частоти обертів вентилятора та програмного термостату EH20.3 / Connection of Volcano VR-D with EC motor to the 0-10V speed controller and programmable thermostat EH20.3 / Volcano VR-D EC motros csatlakozása 0-10V fordulatszám szabályzóhoz és programozható termosztáthoz / EC-mootoriga Volcano VR-D ühendamine regulaatorja ja programmeeritava termostaadiga EH20.3 / Conectarea Volcano VR-D cu motor CE la regulator de viteza 0-10V si termostat programabil EH20.3 / „Volcano“ serijos šildytuvo VR-D su EC varikliu jungimas prie 0-10 V greičio reguliatorius ir programuojamo termostato EH20.3 / Ar motoru EC aprikinas ierices VOLCANO VR-D savienojums ar âtruma regulatoru (0-10 V) un programmējamu termostatu EH20.3 / Připojení Volcano VR-D s motorem EC s regulátorem otáček 0-10 V a programovateľným termostatom EH20.3 / Anschluss von Volcano VR-D mit einem EC-Motor, einem Drehzahlregler 0-10V und programmierbaren Thermostat EH20.3 / Il collegamento di Volcano VR -D con motore EC con regolatore di giri 0-10V e termostato programmabile EH20.3 / Le branchement de Volcano VR-D avec un moteur à 3 vitesses au régulateur de vitesse 0-10V et au thermostat programmable EH20.3.



PL
1-zasilanie 230V - 50Hz*
2-wyłącznik główny, bezpieczniki*
4-wentylator Volcano
6-termostat programowalny
11-regulator obrotów 0-10V

EE
1-toide: 230 V / 50 Hz*
2-pealülit, kaitsemed*
4-Volcano ventilaator
6-programmeeritav termostaat
11-0-10 V kiiruseregulaator

DE
1-Versorgung 230V - 50Hz*
2-Hauptschalter, Sicherungen*
4-Volcano Ventilator
6-programmierbarer Thermostat
11-Drehzahlregler 0-10V

RU
1-питание: 230 В - 50 Гц*
2-главный выключатель, предохранители*
4-подключение к электродвигателю VOLCANO
6-программируемый термостат
11-регулятор частоты обертывания 0-10В

RO
1-alimentare: 230V - 50Hz*
2-comutator principal, sigurante*
4-ventilator
6-termostat programabil
11-regulator de viteza 0-10V

IT
1-alimentazione 230V - 50Hz*
2-interruttore generale, fusibili*
4-ventola Volcano
6-termostato programmabile
11-regolatore di giri 0-10V

UA
1-живлення: 230В - 50 Гц*
2-головний вимикач, запобіжники*
4-вентилятор Volcano
6-програмуваний термостат
11-регулятор частоти обертів вентилятора 0-10В

FR
1-alimentation 230V - 50Hz*
2-interrupteur général, fusibles*
4-ventilateur Volcano
6-thermostat programmable
11-régulateur de vitesse 0-10V

EN
1-supply: 230V - 50Hz*
2-main switch, fuses*
4-Volcano fan
6-programmable thermostat
11-0-10V speed controller

LV
1-baršana: 230 V - 50 Hz*
2-galvenie slēdzi, drošinātāji*
4-VOLCANO ventilators
6-programmējams termostats
11-ātruma regulators (0-10 V)

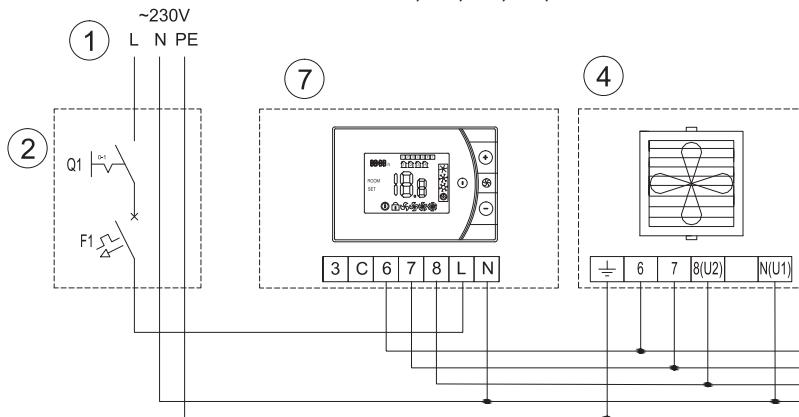
HU
1-tápellátás: 230V - 50Hz*
2-főkapcsoló, biztosíték*
4-Volcano ventilátor
6-programozható termosztát
11-0-10V fordulatszám- szabályzó

CZ
1-napájení 230 V - 50 Hz*
2-hlavní vypínač, pojistky*
4-Volcano ventilátor
6-programovatelný termostat
11-regulátor otáček 0-10 V

*w skład urządzenia nie wchodzą: wyłącznik główny urządzenia, bezpieczniki oraz kabel zasilający / * в комплект оборудования не входит главный выключатель, предохранители и питающий провод. / * Przyrząd nie włącza się w sobie: główny włącznik, bezpieczniki i kabel zasilający / * Пристрой не включас в себе: головний вимикач, запобіжники і кабель живлення / * the device does not include: the main switch, fuses and feeder cable / * A készülék nem tartalmazza a főkapcsolót, a biztosítékot, és a tápkábelt / * Seadme komplekt ei sisalda järgmisid osi: pealülit, kaitsemed ja tötekaabel / * esempi non include: comutator principal, sigurante si cablu de conectare / * Irenjinje nena elementi: pagrindinis jungiklis, saugiklis ir maitinimo kabelis / * ierices komplektācija neietilpst galvenais slēdzis, drošinātājs un baršanas kabels / * zařízení nezahrnuje: hlavní vypínač zařízení, pojistky a napájecí kabel / * Das Gerät beinhaltet nicht: Hauptschalter des Gerätes, Sicherungen und Stromkabel / * il dispositivo non include: interruttore generale, fusibili e cavo di alimentazione / * l'appareil n'est pas équipé de: interrupteur général, fusibles et câble d'alimentation

10.1. Podłączenie Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D z silnikiem 3 biegowym do termostatu programowanego EH20.3 / Подключение агрегатов Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D с трехскоростными электродвигателями к программируемому термостату EH20.3 / Підключення Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D з трьохшвидкісним двигуном та програмованого термостату EH20.3 / Connection of Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D with 3-speeds motor to the programmable thermostat EH20.3 / VR-Mini, VR1, VR2, VR3, vagy VR-D csatlakoztatása 3 állású motorral és a EH20.3 programozható termosztáthoz / Kolmekiiruselise mootoriga Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D ühendamine seinalle programmeeritava termostaadiga EH20.3 / Conectarea Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D cu motor cu 3 si termostat programabil EH20.3 / „Volcano“ serijos šildytuvu „VR Mini“, VR1, VR2, VR3, VR-D su triju greičių varikliu jungimas prie ant programuojamo termostato EH20.3 / Ar 3 ätrumu motoru apríkotas ierīces VOLCANO VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D savienojums ar programmējamu termostatu EH20.3 (uzstādāms pie sienas) / Pripojení Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D mit einem 3-Gang-Motor und programmierbaren Thermostat EH20.3 / Il collegamento di Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D con motore a 3 velocità al termostato programmabile EH20.3 / Le branchement de Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D avec un moteur à 3 vitesses au thermostat programmable EH20.3

Maksymalna ilość nagrzewnic podłączana do jednego termostatu: 3 x VR MINI, 1x VR1, 1x VR2, 1x VR3 i 1xVR-D szt. / Maximale Anzahl von Heizkörpern, die an einen Thermostat angeschlossen werden können: 3 x VR MINI, 1x VR1, 1x VR2, 1x VR3 und 1xVR-D Stk. / Максимальна кількість нагрівачів, які можна підключати до одного термостату: 3 x VR MINI, 1x VR1, 1x VR2, 1x VR3 і 1xVR-D шт. / The maximum number of Volcano heaters connected to one thermostat: 3 x VR MINI, 1x VR1, 1x VR2, 1x VR3 і 1xVR-D pcs. / Egy szabályozóhoz köthető készülékek termosztáthoz: 3 x VR MINI, 1x VR1, 1x VR2, 1x VR3 і 1xVR-D db / Ue termosztädaig: 3 x VR MINI, 1x VR1, 1x VR2, 1x VR3 і 1xVR-D pç / Відповідно термостату: 3 x VR MINI, 1x VR1, 1x VR2, 1x VR3 і 1xVR-D gab. / Maximalni počet ohřívačů připojených k jednomu termostatu: 3 x VR MINI, 1x VR1, 1x VR2, 1x VR3 i 1xVR-D ks. / Maximale Anzahl der an einen Thermostat anzuschließenden Erhitzer: 3 x VR MINI, 1x VR1, 1x VR2, 1x VR3 i 1xVR-D Stk. / Numero massimo di riscaldatori collegati a un solo termostato: 3 x VR MINI, 1x VR1, 1x VR2, 1x VR3 i 1xVR-D pz. / Le nombre maximal de réchauffeurs connectés à un thermostat: 3 x VR MINI, 1x VR1, 1x VR2, 1x VR3 i 1xVR-D pc



PL
1-zasilanie 230V - 50Hz*
2-wyłącznik główny, bezpieczniki*
4-wentylator Volcano
7-termostat programowy

RU
1-питание 230В - 50Гц*
2-главный выключатель, предохранители*
4-вентилятор Volcano
7-программируемый термостат

UA
1- живлення: 230В - 50 Гц*
2- головний вимикач, запобіжники*
4- вентилятор Volcano
7-программований термостат

EN
1-supply: 230V - 50Hz*
2-main switch, fuses*
4-Volcano fan
7-programmable thermostat

HU
1-tápellátás: 230V - 50Hz*
2-főkapcsoló, biztosíték*
4-Volcano ventilátor
7-programozható termostát

EE
1 – toide: 230 V / 50 Hz*
2 – pealülit, kaitsmed*
4 – Volcano ventilaator
7-programmeeritav termostaat

RO
1-alimentare: 230V - 50Hz*
2-comutator principal, sigurante*
4-ventilator
7-termostat programabil

LT
1- maitinimas: 230 V , 50 Hz*
2 - pagrindinis jungiklis, saugikliai*
4 - „Volcano“ serijos ventilatoriaus
7-programuojamas termostatas

LV
1- barošana: 230 V - 50 Hz*
2 - galvenie slēdzī, drošinātāji*
4 - VOLCANO ventilators
7-programmējams termostats

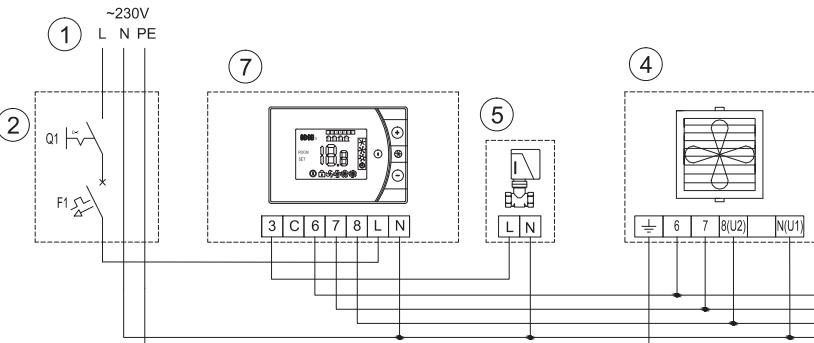
CZ
1-napájení 230 V - 50 Hz*
2-hlavní vypínač, pojistky*
4-ventilátor Volcano
7-programovatelný termostat

DE
1-Versorgung 230V - 50Hz*
2-Hauptschalter, Sicherungen*
4-Volcano-Ventilator
7-programmierbarer Thermostat

IT
1-alimentazione 230V - 50Hz*
2-interruttore generale, fusibili*
4-ventilatore Volcano
7-termostato programmabile

FR
1-alimentation 230V - 50Hz*
2-interrupteur général, fusibles*
4-ventilateur Volcano
7-thermostat programmable

10.2. Podłączenie Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, z silnikiem 3 biegowym do termostatu programowanego EH20.3 z silownikiem zaworu / Подключение агрегатов Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, с трехскоростными электродвигателями к программируемому термостату EH20.3 с сервоприводом клапана / Підключення Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, з трьохшвидкісним двигуном до програмованого термостату EH20.3 з клапаном з сервоприводом / Connection of Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, with 3-speeds motor to the programmable thermostat EH20.3 with the valve actuator / Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, csatlakoztatása 3 állású motorral a EH20.3 programozható termosztáthoz / Kolmekiiruselise mootoriga Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, ühendamine seinalle programmeeritava termostaadiga EH20.3 ja klapjaigamiga / Conectarea Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3, cu motor cu 3 trepte la termostat programabil EH20.3 cu vana cu 2 cai cu servomotor / „Volcano“ serijos šildytuvu „VR Mini“, VR1, VR2, VR3 su triju greičių varikliu jungimas prie ant sienos programuojamo termostato EH20.3 (uzstādāms pie sienas), kam ir vārsta piedziņa / Pripojení Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3 s třírychlostním motorem k programovateľnému termostatu EH20.3 s pohonom ventilu / Anschluß von Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3 mit einem 3-Gang-Motor und programmierbaren Thermostat EH20.3 mit einem Ventil-Stellmotor / Il collegamento di Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3 con motore a 3 velocità al termostato programmabile EH20.3 con attuatore della valvola / Le branchement de Volcano VR Mini, VR1, VR2, VR3 avec un moteur à 3 vitesses au thermostat programmable EH20.3 avec un actionneur de soupape



PL
1-zasilanie 230V - 50Hz*
2-wyłącznik główny, bezpieczniki*
4-wentylator Volcano
5-zawór z silownikiem
7-termostat programowy

RU
1-питание 230 В - 50Гц*
2-главный выключатель, предохранители*
4-вентилятор Volcano
5-затвор с силовым
7-программируемый термостат

UA
1- живлення: 230В - 50 Гц*
2- головний вимикач, запобіжники*
4- вентилятор Volcano
5- клапан з силиконовим
7-программований термостат

EN
1-supply: 230V - 50Hz*
2-main switch, fuses*
4-Volcano fan
5-valve with actuator
7-programmable thermostat

HU
1-tápellátás: 230V - 50Hz*
2-főkapcsoló, biztosíték*
4-Volcano ventilátor
5-szelép és szelépmozgató
7-programozható termostát

EE
1 – toide: 230 V / 50 Hz*
2 – pealülit, kaitsmed*
4 – Volcano ventilaator
5 – ajaminja klapp
7-programmeeritav termostaat

RO
1-alimentare: 230V - 50Hz*
2-comutator principal, sigurante*
4-ventilator
5-vana cu 2 cai cu servomotor
7-termostat programabil

LT
1- maitinimas: 230 V , 50 Hz*
2 - pagrindinis jungiklis, saugikliai*
4 - „Volcano“ serijos ventilatoriaus
5 - vavtuvas su pavara
7-programuojamas termostatas

LV
1- barošana: 230 V - 50 Hz*
2 - galvenie slēdzī, drošinātāji*
4 - VOLCANO ventilators
5 - vārsts ar piedziņu
7-programmējams termostats

CZ
1-napájení 230 V - 50 Hz*
2-hlavní vypínač, pojistky*
4-ventilátor Volcano
5-ventil s pohonom
7-programovatelný termostat

DE
1-Versorgung 230V - 50Hz*
2-Hauptschalter, Sicherungen*
4-Volcano-Ventilator
5-Ventil mit Stellmotor
7-programmierbarer Thermostat

IT
1-alimentazione 230V - 50Hz*
2-interruttore generale, fusibili*
4-ventilatore Volcano
5-valvola con attuatore
7-termostato programmabile

FR
1-alimentation 230V - 50Hz*
2-interrupteur général, fusibles*
4-ventilateur Volcano
5 - soupape avec actionneur
7-thermostat programmable

VOLCANO VR Mini
VOLCANO VR1
VOLCANO VR2
VOLCANO VR3
VOLCANO VR-D

11 KARTA GWARANCYJNA (DO WYPEŁNIENIA, WARUNKI GWARANCJI)

Karta gwarancyjna

1. Pieczętka firmy instalującej	VTS POLSKA Sp. z o.o. Al. Grunwaldzka 472 A, 80-309 Gdańsk Polska www.vtsgroup.com
2. Numer fabryczny urządzenia	
3. Miejsce przeglądu	4. Data instalacji
5. Adres, ulica	6. Numer lokalu
7. Miasto	8. Kod pocztowy

PL

STANDARDOWE WARUNKI GWARANCJI VTS DLA PRODUKTÓW EUROHEAT

Na podstawie niniejszych warunków gwarancji, wskazana w karcie gwarancyjnej spółka z Grupy VTS [dalej: VTS] gwarantuje właścielowi [dalej: Klient] bezawaryjną pracę sprzedanych przez VTS urządzeń typu Volcano VR, WING W100 - 200, WING E100 - 200, WING C100 - 200 [dalej: urządzenie].

§ 1 Okres gwarancji

1. Gwarancja na urządzenia i elementy automatyki wynosi 3 lata od daty nabycia urządzeń przez Klienta.
2. Za datę nabycia uważa się datę wystawienia faktury VAT przez VTS lub dystrybutora VTS, dokumentującej sprzedaż urządzenia Klientowi.

§ 2 Zakres gwarancji

1. W przypadku uznania zasadności reklamacji, VTS według własnego uznania wymieni urządzenie lub ich wadliwe części albo naprawi je w miejscu zainstalowania lub innym miejscu, po odesłaniu do naprawy.
2. W przypadku realizacji świadczenia gwarancyjnego w miejscu zainstalowania urządzenia w kraju siedziby VTS, VTS pokryje koszty transportu pracowników Autoryzowanego Serwisu VTS oraz transportu części zamiennych wyłącznie w promieniu 200 km od siedziby serwisu na terenie tego kraju.
3. W przypadku realizacji świadczenia gwarancyjnego w miejscu zamontowania urządzenia, które nie leży w kraju siedziby Autoryzowanego Serwisu VTS, VTS pokryje wyłącznie koszty części zamiennych lub koszty urządzeń, wraz z dostawą na zasadach DAP (Incoterms 2010).
4. Aktualna lista Autoryzowanych Serwisów VTS, zwanych dalej serwisami, jest dostępna na stronie www.vtsgroup.com oraz w biurach handlowych VTS.
5. Zgłoszenie gwarancyjne jest realizowane wyłącznie w przypadku, gdy urządzenie zostało zakupione w kraju siedziby VTS.
6. Świadczenie gwarancyjne nie przerywa, nie zawiesza ani nie zmienia terminu gwarancji, gwarancja na wymienione części kończy się z upływem terminu gwarancji na urządzenie.
7. Gwarancja udzielona przez VTS nie wyłącza, nie ogranicza ani nie zawiesza uprawnień Klienta wynikających z przepisów o rękojmi za wady rzeczy sprzedanej.
8. Niniejsze warunki gwarancjiwiąiązają stron wszelkich umów związanych z urządzeniami, o ile za zgodą VTS umowa nie stanowi inaczej.

§ 3 Wyłączenia

1. Niniejszą gwarancję nie są objęte:
 - Części urządzeń ulegające normalnemu zużyciu, materiały eksplotacyjne.
 - Uszkodzenia niezawiniione przez VTS oraz wady urządzeń powstałe z innych przyczyn niż tkwiące w urządzeniach.
 - Uszkodzenia urządzeń wynikające z wpływów otoczenia, niewłaściwego transportu, składowania.
 - Uszkodzenia mechaniczne wynikające z niewłaściwej obsługi i eksploatacji urządzenia, napraw lub konserwacji, które zostały przeprowadzone w sposób niezgodny z dokumentacją techniczną dołączoną do urządzenia DTR lub przez osoby nieposiadające odpowiednich kwalifikacji.
 - Urządzenia, których instalacja lub rozbior był wykonany w sposób niezgodny z dokumentacją techniczną dołączoną do urządzenia DTR lub przez osoby nieposiadające odpowiednich kwalifikacji.
 - Urządzenia, które nie zostały poddane przeglądowi co najmniej raz w roku i bieżącym konserwacjom, zgodnie z wymaganiami określonymi w DTR, albo których przeglądy lub konserwacje zostały przeprowadzone przez osoby nieposiadające odpowiednich kwalifikacji.
 - Urządzenia, w których dokonano modyfikacji, zmiany parametrów pracy, naprawy lub wymiany części urządzeń bez pisemnej zgody VTS.
 - Uszkodzenia lub wady urządzenia, które nie mają wpływu na funkcjonalność i prawidłową pracę urządzenia.
2. Niniejsza gwarancja nie obejmuje zobowiązania VTS do przeprowadzania bieżących konserwacji, przeglądów lub programowania urządzeń.
3. Niniejsza gwarancja nie obejmuje odpowiedzialności VTS za szkody spowodowane postojami urządzeń w okresie oczekiwania na świadczenia gwarancyjne oraz wszelkie szkody w innym niż urządzenie majątku klienta.
4. W celu realizacji uprawnień z gwarancji Klient jest zobowiązany zgłosić reklamację w kraju, w którym zakupił urządzenie. W przypadku skierowania zgłoszenia w innym kraju niż kraj zakupu, VTS nie ma obowiązku świadczenia w ramach gwarancji.

§ 4 Reklamacje

1. Reklamacje należy zgłaszać on-line poprzez przesłanie wniosku elektronicznego dostępnego na stronie www.vtsgroup.com lub telefonicznie poprzez kontakt z działem reklamacji wraz z przesaniem wniosku elektronicznego wskazanego powyżej.
2. Zgłoszenie reklamacji musi zawierać:
 - typ i numer fabryczny urządzenia,
 - datę nabycia i uruchomienia urządzenia,
 - miejsce zainstalowania urządzenia,
 - firmę sprzedawcy i instalatora urządzenia,
 - numer telefoniczny Klienta i osoby do kontaktów po stronie Klienta,
 - opis usterek urządzenia (opis nieprawidłowej pracy, wskazanie uszkodzonej części).
3. W przypadku powoływania się przez Klienta na zarzut uszkodzenia urządzenia w czasie transportu, należy dostarczyć do VTS miejsca naprawy urządzenia kompletne oraz zapakowane w oryginalne opakowanie zabezpieczające przed uszkodzeniem. Numer fabryczny urządzenia musi być zgodny z numerem na oryginalnym opakowaniu i Karcie Gwarancyjnej.
4. Zgłaszając reklamację Klient jest zobowiązany dostarczyć kopię faktury VAT dokumentującej nabycie reklamowanego urządzenia.

§ 5 Świadczenie gwarancyjne

1. Świadczenia wynikające z niniejszej gwarancji zostaną zrealizowane w ciągu 14 dni od daty zgłoszenia. W wyjątkowych wypadkach termin ten może być wydłużony do 30 dni.
2. Części, które serwis wymontuje z urządzenia w ramach świadczenia gwarancyjnego i zastąpi je nowymi, przechodzą na własność VTS.
3. Koszty wynikłe z powodu niezasadzonego zgłoszenia reklamacyjnego lub przerwania pracy serwisu na życzenie Klienta ponosi Klient, zgodnie z cennikiem usług serwisowych dostępnym na stronie www.vtsgroup.com oraz na podstawie faktury VAT wystawionej przez Autoryzowany Serwis VTS.
4. VTS ma prawo odmówić wykonania świadczenia gwarancyjnego w przypadku, gdy Klient wstydzi się z zapłaty za urządzenie lub wcześniejszą usługę serwisową.
5. Klient zobowiązany jest do współdziałania z pracownikami serwisu przy realizacji świadczenia gwarancyjnego wykonywanego w miejscu zainstalowania urządzenia, w szczególności poprzez:
 - a. umożliwienie w odpowiednim czasie swobodnego dostępu do urządzenia,
 - b. przygotowanie miejsc wykonywania usługi, w szczególności zapewnienie dodatkowych konstrukcji umożliwiających dostęp do urządzenia znajdującego się powyżej 1,5 m nad posadzką, w razie potrzeby demontażu i ponownego montażu urządzeń,
 - c. odłączenie i podłączenie instalacji hydraulycznej (woda, układ glikolowy) i freonowej, wykonanie dodatkowych prac umożliwiających realizację zgłoszenia przez pracowników serwisu,
 - d. przedstawienie dokumentów dostarczonych razem z urządzeniem (wyperiona przez instalatora karta gwarancyjna),
 - e. zapewnienie możliwości rozpoczęcia pracy natychmiast po przybyciu serwisu i jej realizacji bez zbędnej zwłoki,
 - f. nieodpłatne zapewnienie wszelkiej możliwej pomocy przy realizacji świadczenia (np. udostępnienie źródła energii elektrycznej lub oświetlenia miejsca realizacji świadczenia),
 - g. podjęcie działań koniecznych do ochrony osób i rzeczy oraz przestrzeganie przepisów BHP w miejscu realizacji świadczenia gwarancyjnego, w tym zapewnienia aby miejsce realizacji świadczenia spełniało wymagania określone w przepisach i zasadach BHP.
6. Klient zobowiązany jest do niezwłocznego odebrania i potwierdzenia wykonania świadczenia gwarancyjnego na dokumencie Karta Serwisowa. W przypadku wątpliwości co do jakości lub kompletności wykonania świadczenia gwarancyjnego, Klientowi przysługuje prawo złożenia do VTS skargi. Do złożenia skargi stosuje się odpowiednio przepisy § 4 niniejszych Warunków Gwarancji.

§ 6 Pozostałe postanowienia

1. W przypadku sprzeczności pomiędzy Ofertą i Zamówieniem a niniejszymi Standardowymi Warunkami Gwarancji VTS, pierwszeństwo mają Standardowe Warunki Gwarancji VTS. W takim przypadku sprzeczne zapisy Oferty i Zamówienia nie znajdują zastosowania.
2. W przypadku sprzeczności pomiędzy zawartą przez Strony umową a niniejszymi Standardowymi Warunkami Gwarancji VTS, pierwszeństwo mają Standardowe Warunki Gwarancji VTS, chyba że postanowienia umowy pomiędzy Stronami w sposób wyraźny stanowią inaczej.
3. Dokumentacja Techniczno-Ruchowa jest dostępna na stronie www.vtsgroup.com.

11 VTS STANDARD WARRANTY TERMS AND CONDITIONS FOR EUROHEAT PRODUCTS

Warranty card

1. Stamp of the company to carry out installation	VTS POLSKA Sp. z o.o. Al. Grunwaldzka 472 A, 80-309 Gdańsk Polska www.vtsgroup.com
2. Factory number of device	
3. Place of installation	4. Date of installation
5. Address, street	6. Apartment number
7. City	8. Postal code

EN

Based on these Warranty Terms and Conditions, the company from the VTS Group (hereinafter: VTS) specified in the warranty card hereby guarantees to the owner (hereinafter: Customer) that the Volcano VR, WING W100 - 200, WING E100 – 200, WING C100 - 200 devices (hereinafter: devices) sold by VTS will work without malfunctions.

§ 1 Warranty period

1. The warranty for the devices and the automation shall be 3 years following the date when the devices were purchased by the Customer.
2. The purchase date shall mean the date when VTS or a VTS distributor issued a VAT invoice documenting the sale of the device to the Customer.

§ 2 Scope of warranty

1. If a complaint is recognised as justified, VTS shall, at its option, either replace the devices or their defective parts or repair them on the site of their installation or in another place, after they are sent for repair.
2. If the warranty service is provided on the site of device installation in the country of VTS's registered office, VTS shall cover the costs of transporting VTS Licensed Service Technicians and transporting spare parts only within 200 km from the service office in this country.
3. If the warranty service is provided on the site of device installation outside the country of VTS's Licensed Service office, VTS shall only cover the costs of spare parts or devices costs, including delivery on DAP terms (Incoterms 2010).
4. The current list of VTS Licensed Service Centers, hereinafter service centers, is available on www.vtsgroup.com and in VTS business offices.
5. A warranty report is only processed if the device has been purchased in the country of VTS's registered office.
6. A warranty service does not interrupt, suspend or change the warranty period; the warranty for replaced parts shall expire along with the expiry of the device warranty.
7. A warranty granted by VTS shall neither exclude nor limit or suspend the Customer's rights arising from the regulations regarding implied warranty for defects of a sold item.
8. These Warranty Terms and Conditions shall be binding for the parties of all contracts connected with the devices, unless the contract specifies otherwise, with the consent of VTS.

§ 3 Exclusions

1. This warranty shall not include:
 - a. Any parts subject to normal wear and tear, consumables.
 - b. Any damage arising through no fault of VTS and device defects occurring for reasons other than inherent to the devices.
 - c. Device damage resulting from the impact of the surroundings, improper transport, storage.
 - d. Mechanical damage arising from incorrect operation and use of the device, repair and maintenance incompatible with the technical documentation enclosed with the device, the Operation & Maintenance Manual or by individuals without proper qualifications.
 - e. Devices whose installation or start-up was conducted in a manner incompatible with the technical documentation enclosed with the device, the Operation & Maintenance Manual or by individuals without proper qualifications.
 - f. Devices which were not inspected at least once a year and were not subject to current maintenance activities as required by the Operation & Maintenance Manual or whose technical inspections or maintenance activities were conducted by individuals without proper qualifications.
 - g. Devices which were subject to modifications, changes of operation parameters, repair or replacement of parts without the written consent of VTS.
 - h. Any damage to or defects of devices which do not affect the functionality and correct operation of the devices.
2. This warranty shall not cover VTS's obligation to ensure current maintenance, inspections or programming of devices.
3. This warranty shall cover neither VTS's liability for any damage caused by device downtime while waiting for warranty services nor any damage to any property of the Customer other than the devices.
4. In order to exercise their rights under the Warranty, the Customer shall file a complaint in the country where they have purchased the device. If a report is filed in another country than the country of purchase, VTS is under no obligation to provide service under the warranty.

§ 4 Complaints

1. File any complaints online by sending the electronic application available on www.vtsgroup.com or on the phone by calling the complaint department along with sending the electronic application specified above.
2. A complaint report ought to include:
 - device type and serial number,
 - date of device purchase and start-up,
 - device installation site,
 - business name of the seller and installer of the device,
 - Customer's phone number and the Customer's contact person,
 - description of the device malfunction (description of the incorrect functioning, specifying the damaged part).
3. If the Customer claims that the device was damaged during transport, complete device in the original packaging securing the device against damage shall be delivered to the place of repair specified by VTS. The device serial number must be consistent with the number on the original packaging and in the Warranty Card.
4. Filing a complaint, the Customer shall deliver a copy of the VAT invoice documenting the purchase of the device covered by the complaint.

§ 5 Warranty service

1. Services arising from this warranty shall be provided within the 14 days following the report date. In special cases, this time limit may be extended to 30 days.
2. Any parts removed from the device by the service technicians within warranty services and replaced with new parts shall become the property of VTS.
3. Any costs arising from a groundless complaint report or interruptions in the work of service technicians at the Customer's request shall be borne by the Customer in line with the technical service price list available on www.vtsgroup.com.
4. VTS shall have the right to refuse to perform a warranty service if the Customer fails to pay for the device or for any previous technical service.
5. The Customer shall cooperate with the service technicians in terms of a warranty service performed on the site of the device installation, in particular by:
 - a. providing free access to the device in due time,
 - b. preparing the site for service provision, in particular providing any additional structures to access a device installed higher than 1.5 m above the floor and, if necessary, to remove and re-install the devices,
 - c. disconnecting and connecting the hydraulic system (water, glycol system) and the freon system, performing additional works to allow the service technicians to handle the complaint,
 - d. presenting the documents provided together with the device (a warranty card filled out by the installer),
 - e. making it possible for the service technicians to commence work immediately upon arrival, without unnecessary delay,
 - f. providing, free of charge, all possible assistance in service provision (e.g. providing access to an electrical power source or lighting in the place of service provision),
 - g. taking the actions necessary to protect people and objects and following OHS regulations at the place where the warranty service is being performed, which includes making sure that the service performance site meets the requirements defined in legal regulations.
6. The Customer shall promptly accept and confirm completion of the warranty service on the Service Card document. When in doubt as to the quality and completeness of the warranty service, the Customer has the right to complain to VTS. Provisions of § 4 hereof shall apply to such a complaint as appropriate.

§ 6 Other provisions

1. In the event of any discrepancies between the Proposal plus the Purchase Order and these VTS Standard Warranty Terms and Conditions, VTS Standard Warranty Terms and Conditions shall prevail. In such an event, any contradictory provisions of the Proposal and the Purchase Order shall not apply.
2. In the event of any discrepancies between a contract signed by the Parties and these VTS Standard Warranty Terms and Conditions, VTS Standard Warranty Terms and Conditions shall prevail.
3. The Operation & Maintenance Manual is available on www.vtsgroup.com.

EN

11 СТАНДАРТНЫЕ УСЛОВИЯ ГАРАНТИИ VTS НА ПРОДУКЦИЮ EUROHEAT

Гарантийная карта

1. Assembly company's stamp / Печать монтирующей компании	ООО ВТС Ул. Русаковская, 13 107140 Москва Россия www.vtsgroup.com
2. Device serial number / Серийный номер устройства	
3. Place of assembly - name / Место монтажа - название	4. Date of assembly / Дата монтажа
5. Street name / Улица	6. Number / Номер
7. City / Город	8. Zip code / Индекс

RU

На условиях настоящей гарантии ООО «ВТС» АРТНЫЕ УСЛОВИЯ ГАРАНТИИ ВТС гарантирует Покупателю безаварийную работу оборудования Volcano VR, WING W100 - 200, WING E100 – 200, WING C100 – 200 (далее - оборудование).

§ 1 Срок действия гарантии

- Гарантия на оборудование и элементы автоматики составляет 3 года от даты покупки оборудования Клиентом.
- Датой покупки является дата когда ООО «ВТС» или дистрибутор ООО «ВТС» выдали счет-фактуру, документирующую продажу оборудования Клиенту.

§ 2 Область действия гарантии

- В случае признания рекламации обоснованной ООО «ВТС» по своему усмотрению либо принимает решение о замене оборудования или его неисправных частей, о ремонте на месте эксплуатации оборудования или в другом месте.
- Если гарантинное обслуживание предоставляется на месте установки оборудования в стране где зарегистрирован офис ООО «ВТС», ООО «ВТС» должен покрыть расходы на проезд лицензированных сервисных специалистов ООО «ВТС» и транспортировку запасных частей только в радиусе 200 км от офиса сервисной службы в этой стране.
- Если гарантинное обслуживание предоставляется на месте установки оборудования за пределами страны где зарегистрирована лицензированная сервисная служба ООО «ВТС», ООО «ВТС» должен только покрыть расходы на запасные части или оборудование, включая доставку по условиям DAP (Incoterms 2010)
- Актуальный список лицензированных сервисных центров ООО «ВТС», далее сервисные центры, доступен на www.vtsgroup.com и в бизнес-офисах ООО «ВТС».
- Действие гарантии распространяется только на оборудование, приобретённое в пределах Российской Федерации.
- Гарантинная услуга не прерывает, не приостанавливает и не увеличивает срока действия гарантии. Гарантия на заменённые комплектующие заканчивается вместе с окончанием срока гарантии на оборудование.
- Предоставленная ООО «ВТС» гарантинная услуга никоим образом не исключает, не ограничивает и не приостанавливает права Покупателя, вытекающие из настоящих гарантинных условий.
- Условия гарантии являются обязательными для сторон всех договоров, предметом которых является оборудование, если договором не предусмотрено иное.

§ 3 Исключения

- Гарантия не распространяется на:
 - Любые детали, подверженные естественному износу, расходные материалы.
 - Поломки, возникшие не по вине ООО «ВТС», дефекты оборудования, возникшие по каким-то иным причинам, не определяемым свойствами и характеристиками самого оборудования.
 - Повреждения оборудования, произошедшие в результате воздействия окружающей среды, неправильной транспортировки или хранения.
 - Механические повреждения, произошедшие в результате: неправильной эксплуатации и использования оборудования; ремонта и технического обслуживания оборудования, не соответствующих требованиям технической документации, прилагаемой к оборудованию, требованиям Руководства по эксплуатации и техническому обслуживанию либо произведенных лицами, не имеющими соответствующей квалификации.
 - Оборудование, сборка или запуск которого были осуществлены в нарушение требований технической документации, прилагаемой к оборудованию, требований Руководства по эксплуатации и техническому обслуживанию либо лицами, не имеющими соответствующей квалификации.
 - Оборудование, в отношении которого не проводился технический осмотр, как минимум, один раз в год, и не осуществлялись действия по техническому обслуживанию в соответствии с требованиями Руководства по эксплуатации и техническому обслуживанию либо технический осмотр и техническое обслуживание проводились лицами, не имеющими соответствующей квалификации.
 - Оборудование, в котором были произведены модификации, изменение параметров эксплуатации, ремонт или замена запчастей без письменного согласия ООО «ВТС».
 - Любые повреждения или дефекты оборудования, которые не влияют на функциональные характеристики и правильную работу оборудования.
- По настоящей гарантии ООО «ВТС» не несёт ответственность за текущее техническое обслуживание, технические осмотры и программирование оборудования.
- По настоящей гарантии ООО «ВТС» не несёт ответственность за любой ущерб, причиненный в результате простого оборудования в период окончания гарантинного обслуживания, а также за любые повреждения, нанесённые инициатором, имущество Покупателя.
- В целях реализации своих прав по настоящей гарантии Покупатель подаёт рекламацию в стране приобретения оборудования. В случае подачи рекламации в другой стране, нежели страна приобретения оборудования, ООО «ВТС» не будет связано обязательствами по предоставлению гарантинных услуг.

§ 4 Рекламации

- Рекламации могут быть направлены в письменном виде или в электронном виде через сайт www.vtsgroup.com.
- Рекламация должна содержать:
 - тип и заводской номер оборудования;
 - дату приобретения и запуска оборудования;
 - адрес места сборки оборудования;
 - наименование поставщика и организации, осуществляющей сборку оборудования;
 - номер телефона Покупателя и контактные данные ответственного представителя Покупателя;
 - подробное описание неисправности оборудования (описание неправильной работы, перечисление повреждённых частей оборудования).
- Если Покупатель заявляет о повреждении оборудования во время транспортировки, оно должно быть доставлено к месту ремонта, указанному ООО «ВТС», способом, исключающим его повторное повреждение. При этом оборудование должно быть комплектным и в оригинальной упаковке. Заводской номер оборудования должен соответствовать номеру, указанному на оригинальной упаковке и в гарантинном талоне.
- К рекламации необходимо приложить копию товарной накладной, подтверждающей факт приобретения оборудования.

§ 5 Гарантинное обслуживание

- Услуги, вытекающие из настоящей гарантии, должны быть оказаны в течение 14 рабочих дней с момента получения соответствующей рекламации. В исключительных случаях, связанных с необходимостью поставки запасных частей или др. причинами, этот срок может быть увеличен до 30 рабочих дней или на более длительный период времени.
- Оборудование или любые его части, заменённые в связи с необоснованной рекламацией или прекращением/приостановлением работы сотрудников авторизованного сервиса ООО «ВТС» по требованию Покупателя, должны быть возвращены Покупателем исходя из действующих тарифов авторизованного сервиса, доступных на www.vtsgroup.com.
- Любые затраты, возникшие в связи с необоснованной рекламацией или прекращением/приостановлением работы сотрудников авторизованного сервиса ООО «ВТС» по требованию Покупателя, должны быть возмещены Покупателем исходя из действующих тарифов авторизованного сервиса, доступных на www.vtsgroup.com.
- ООО «ВТС» вправе отказать в осуществлении гарантинного обслуживания в случае, если Покупатель не оплатил стоимость оборудования либо стоимость предыдущего технического обслуживания.
- В процессе осуществления гарантинного обслуживания в месте эксплуатации оборудования Покупатель обязуется оказывать содействие сотрудникам авторизованного сервиса ООО «ВТС», в частности:
 - обеспечить свободный доступ к оборудованию в согласованное время;
 - подготовить место для осуществления технического обслуживания, в частности, предоставить приспособления для доступа к оборудованию, установленному выше 1,5 м над полом, и, в случае необходимости, произвести демонтаж и повторную установку оборудования;
 - отсоединить и подключить гидравлическую систему (по воде, гликолю) и обвязку по фреону, осуществить иные мероприятия по указанию сотрудников авторизованного сервиса ООО «ВТС»;
 - предоставить документы, прилагаемые к оборудованию (гарантинная карта, технический паспорт, руководства по эксплуатации и техническому обслуживанию и т.п.);
 - предоставить возможность начала работ сразу после прибытия сотрудников авторизованного сервиса ООО «ВТС» и осуществления работ без лишнего промедления;
 - оказать необходимую помощь сотрудникам авторизованного сервиса ООО «ВТС» (например, обеспечить доступ к источнику электроэнергии или освещение в месте оказания услуг);
 - принять необходимые меры для защиты людей и имущества, обеспечить соблюдение правил охраны труда и техники безопасности на месте осуществления гарантинного обслуживания, в том числе обеспечить соответствие места проведения работ требованиям, установленным законодательством.
- Клиент обязан незамедлительно принять и подтвердить выполнение гарантинных работ в письменном виде (в протоколе – сервисной карте). В случае возникновения претензий относительно качества или полноты осуществления гарантинного обслуживания Покупатель вправе направить жалобу в адрес ООО «ВТС». К подобной жалобе применяются положения, предусмотренные § 4 настоящих гарантинных условий.

§ 6 Другие положения

- В случае расхождений между положениями коммерческого предложения, заказа на поставку оборудования, договора поставки оборудования и положениями настоящих гарантинных условий, последние имеют преемственную силу. В таком случае любые противоречивые положения коммерческого предложения, заказа на поставку и договора поставки не применяются.
- Руководство по эксплуатации и техническому обслуживанию доступно на сайте www.vtsgroup.com.

11 СТАНДАРТНІ УМОВИ ГАРАНТИЇ VTS НА ПРОДУКЦІЮ EUROHEAT

Гарантійна карта

1. Печатка монтуючої компанії	ТОВ "ВТС УКРАЇНА" 04116, м. Київ вул. Шолуденка, 3 оф. 311V www.vtsgroup.com
2. Серійний номер приладу	
3. Місце монтажу	4. Дата монтажу
5. Адреса, вулиця	6. Номер дому
7. Місто	8. Поштовий індекс

UA

На умовах даної гарантії ТОВ «ВТС Україна» гарантує Покупцеві безаварійну роботу обладнання Volcano VR, WING W100-200-EC, WING E100- 200, WING C100-200-EC (далі - обладнання).

§ 1 Термін дії гарантії

1. Гарантія на обладнання та елементи автоматики складає 3 роки з дати придбання обладнання Клієнтом.
2. Датою придбання є дата копії ТОВ «ВТС Україна», або дистрибутора ТОВ «ВТС Україна», які видали рахунок-фактуру, що документує продаж обладнання Клієнту.

§ 2 Область дії гарантії

1. У разі визнання рекламиації обґрунтованою ТОВ «ВТС Україна» на свій розсуд приймає рішення про заміну обладнання або його несправних частин, про ремонт на місці експлуатації обладнання або в іншому місці.
2. Якщо гарантійне обслуговування надається на місці встановлення обладнання в країні де зареєстрований офіс ТОВ «ВТС Україна», ТОВ «ВТС Україна», повинен покрити витрати на проїзд ліцензованих сервісних фахівців ТОВ «ВТС Україна», і транспортування запасних частин тільки в радіусі 200 км від офісу сервісної служби в цій країні.
3. Якщо гарантійне обслуговування надається на місці встановлення обладнання за межами країни де зареєстрований ліцензований сервісний центр ТОВ «ВТС Україна», ТОВ «ВТС Україна», повинен тільки покрити витрати на запасні частини або обладнання, включаючи доставку по умовам DAP (Incoterms 2010)
4. Актуальний список ліцензованих сервісних центрів ТОВ «ВТС Україна», далі сервісні центри, доступний на www.vtsgroup.com і в бізнес-офісах ТОВ «ВТС Україна».
5. Для гарантії постійно є тільки на обладнання, придбане в межах України.
6. Гарантійна послуга не передається, не зулиняється і не збільшує термін дії гарантії. Гарантія на замінені комплектуючі закінчується разом із закінченням терміну гарантії на обладнання.
7. Надання ТОВ «ВТС Україна» гарантійна послуга юридичним чином не виключає, не обмежує і не зутиняє права Покупця, що виліплюють з цих гарантійних умов.
8. Умови гарантії є обов'язковими для сторін всіх договорів, предметом яких є обладнання, якщо інше не встановлено договором.

§ 3 Винятки

1. Гарантія не розповсюджується на:
 - a. Будь-які деталі, схильні до природного зносу, витратні матеріали.
 - b. Помилки, що виникли не з вини ТОВ «ВТС Україна», дефекти обладнання, що виникли з будь-яких інших причин, які не визначаються властивостями і характеристиками самого обладнання.
 - c. Помилки обладнання, що відбулися в результаті: неправильного експлуатації і використання обладнання; ремонту і технічного обслуговування обладнання, які не відповідають вимогам технічної документації, що додається до обладнання, вимогам Керівництва по експлуатації та технічного обслуговування або особами, які не мають відповідної кваліфікації.
 - d. Механічні ушкодження, що відбуваються в результаті: неправильного експлуатації та технічного обслуговування або виробниками особами, які не мають відповідної кваліфікації.
 - e. Обладнання, збірка або запуск якого було здійснено з порушенням вимог технічної документації, що додається до обладнання, вимог Керівництва по експлуатації та технічного обслуговування або особами, що не мають відповідної кваліфікації.
 - f. Обладнання, з яким не проводиться технічний огляд, як мінімум, один раз на рік, і не здійснюються дії з технічного обслуговування або технічного огляду і технічне обслуговування проводиться особами, які не мають відповідної кваліфікації.
 - g. Обладнання, в якому були зроблені модифікації, зміна параметрів експлуатації, ремонт або заміна запчастин без письмової згоди ТОВ «ВТС Україна».
 - h. Будь-які пошкодження або дефекти обладнання, які не впливають на функціональні характеристики і правильну роботу обладнання.
2. Згідно з цією гарантією ТОВ «ВТС Україна» не несе відповідальність за поточне технічне обслуговування, технічні огляди та програмування обладнання.
3. За цією гарантією ТОВ «ВТС Україна» не несе відповідальність за будь-який збиток, заподіяній у результаті простого обладнання в період очікування гарантійного обслуговування, а також за будь-які пошкодження, нанесені іншому, окрім обладнання, майну Покупця.
4. З метою реалізації своїх прав за цією гарантією Покупець подає reklamaciю в країні придбання обладнання. У разі подачі reklamaciї в іншій країні, ніж країна придбання обладнання, ТОВ «ВТС Україна» не зобов'язана надавати гарантійні послуги.

§ 4 Рекламації

1. Рекламації можливо направляти в письмовому вигляді або в електронному вигляді через сайт www.vtsgroup.com.
2. Рекламація повинна містити наступну інформацію:
 - тип і заводський номер обладнання;
 - дату придбання та запуску обладнання;
 - адреса місце збірки обладнання;
 - найменування постачальника і організації, що здійснює збірку обладнання;
 - номер телефону Покупця і контактні дані відповідального представника Покупця;
 - докладний опис несправності обладнання (опис неправильної роботи, перерахування пошкоджених частин обладнання).
3. Якщо Покупець заявляє про пошкодження обладнання під час транспортування, воно повинно бути доставлено до місця ремонту, зазначеного ТОВ «ВТС Україна», таким способом, який виключає його повторне ушкодження. При цьому обладнання повинно бути комплектним і в оригінальній упаковці. Заводський номер обладнання повинен відповідати номеру, зазначеному на оригінальній упаковці і в гарантійному талоні.
4. До reklamaciї необхідно додати копію товарної накладної, що підтверджує факт придбання обладнання.

§ 5 Гарантійне обслуговування

1. Поступ, як виліплюється із цієї гарантії, повинні бути надані протягом 14 робочих днів з моменту отримання відповідної reklamaciї. У виняткових випадках, пов'язаних з необхідністю поставки запасних частин або ін. причинами, цей термін може бути збільшений до 30 робочих днів або на більш тривалий період часу.
2. Обладнання або будь-які його частини, замінені на нові, в рамках гарантійного обслуговування, повинні бути передані до ТОВ «ВТС Україна».
3. Будь-які витрати, що виникли у зв'язку з необґрунтованою reklamaciєю або припиненням/призупиненням роботи співробітників авторизованого сервісу ТОВ «ВТС Україна» на вимогу Покупця, повинні бути відшкодовані Покупцем виходячи з діючих тарифів авторизованого сервісу, доступних на www.vtsgroup.com.
4. ТОВ «ВТС Україна» має право відмовити в здійсненні гарантійного обслуговування в разі, якщо Покупець не сплатив вартість обладнання або вартість попереднього технічного обслуговування.
5. У процесі здійснення гарантійного обслуговування в місці експлуатації обладнання Покупець зобов'язується посприяти співробітникам авторизованого сервісу ТОВ «ВТС», зокрема:
 - а. забезпечити вільний доступ до обладнання в узгоджений час;
 - б. підготувати місце для здійснення технічного обслуговування, зокрема, надати пристосування для доступу до обладнання, установленого вище 1,5 м над підлогою, і, в разі необхідності, провести демонтаж і повторну установку обладнання;
 - с. від'єднати і підключити гідралічну систему (по воді, гідравліко) і обв'язку по фреону, здійснити інші заходи за вказівкою співробітників авторизованого сервісу ТОВ «ВТС Україна»;
 - д. надати документи, що додаються до обладнання (гарантійна карта, технічний паспорт, керівництво по експлуатації та технічному обслуговуванню і т.п.);
 - е. надати можливість почати роботи одразу після прибуття співробітників авторизованого сервісу ТОВ «ВТС Україна» і здійснення робіт без зважового зволікання;
 - ф. надати необхідну допомогу співробітникам авторизованого сервісу ТОВ «ВТС Україна» (наприклад, забезпечити доступ до джерела електроенергії або освітлення в місці надання послуг);
 - г. вжити необхідні заходи для захисту людей і майна, забезпечити дотримання правил охорони праці та техніки безпеки на місці здійснення гарантійного обслуговування, в тому числі забезпечити відповідність місця проведення робіт вимогам, встановленим законодавством.
 - б. Клієнт зобов'язаний негайно приняти і підтвердити виконання гарантійних робіт письмово (в протоколі - сервісній карті). У разі виникнення претензій щодо якості або повноти здійснення гарантійного обслуговування Покупець має право подати скаргу на адресу ТОВ «ВТС Україна». До подібної скарги приймаються положення, описані в § 4 справжніх гарантійних умов.

§ 6 Інші положення

1. У разі розбіжностей між положеннями комерційної пропозиції, замовленням на поставку обладнання, договору поставки обладнання та положеннями цих гарантійних умов, останні мають переважаючу силу. У такому випадку будь-які суперечливі положення комерційної пропозиції, замовлення на поставку та договору поставки не застосовуються.
2. Керівництво по експлуатації та технічному обслуговуванню знаходиться на сайті www.vtsgroup.com.

11 STANDARD VTS GARANCIA KONDÍCIÓK EUROHEAT TERMÉKEKRE

Garancia lap (kitöltése a garancia feltétele)

1. Szerelő/beüzemelő pecséte	VTS Hungary Kft 1146 Budapest Hungária krt 162 (Hermina Business Tower B épület) www.vtsgroup.hu
2. Készülék gyári szám	
3. Szerelés helyszíne	4. Szerelés időpontja
5. Cím - utca	6. Ajtószám
7. Város	8. Irányítószám

HU

A Garanciális feltételek és kondíciók szerint, a VTS GROUP cég (továbbiakban: VTS) a garanciával szerint garanta a tulajdonosnak (továbbiakban: vevőnek) a VOLCANO VR, WING W100-200-EC, WING C100-200-EC készülékek (továbbiakban: készülékek) hibamentes működését.

§ 1 Garancia időtartama

- Az aumatikák és vezérlések a vásárlástól számított 3 évig garaciálisak.
- A vásárlási időpontot a VTS, vagy a VTS forgalmazótól származó számla időpontja igazolja.

§ 2 Garanciális feltételek

- A garanciát biztosítja a VTS Hungary Kft, 1146 Budapest, Hungária körút 162, Hermina Business Towers B épület [a továbbiakban VTS]. A VTS garantálja az eladott készülék hibamentes működését az Európai Unió belül.
- Amennyiben a garanciális szervizt a VTS regionális központtal igényelték, úgy az alkatrészek és szerviz szállítási költségeit a VTSnek 200km távolságig szükséges állnia a központtól.
- Amennyiben a garanciális szervizt külföldi VTS regionális központtal igényelték, úgy az alkatrészek és cseredarabok szállítási költségeit a regionális VTSnek szükséges állnia, beleértve a DAP szállítást. (incoterms 2010)
- Az aktuális VTS Hiteles Szolgáltatói listát az alábbi liken érheti el: www.vtsgroup.com, Valamint a regionális VTS irodában.
- Hibabejelentés esetén a megrendelő köteles számlamásolatot küldeni a készülék vásárlásáról.
- A garanciális ügyintézés nem függesszi fel, szünetelteti, vagy változtat a garancia idejét. A garanciában cseréltek alkatrészek garanciája a készülék garancia lejártával szintén lejárnak.
- A garancia nem korlátozhatja vagy irányítja felül a hatályban lévő vásárlói jogokat és garanciális jogszabályokat.
- A Garanciális feltételek és kondíciók minden esetben írányadók, amennyiben ettől elérő szerződés nem készült a felek részéről.

§ 3 Kivételek

- A garancia nem terjed ki:
 - A berendezés meghibásodása külső okokra vezethető vissza.
 - A sérülés vagy a hiba nem megfelelő kezelés, szállítás vagy tárolásból adódik.
 - Mechanikus sérülés melyet nem megfelelő vezérlés vagy használat okozott
 - Olyan sérülések vagy hibák, melyeket nem képzett vagy felhalmozás nélküli személy okozott
 - Egy készülék nem megfelelően telepítették a telepítési irányítmánytak figyelem kívül hagyásával vagy nem megfelelően képzett személy végezte a telepítést.
 - Felhasználó módosítottak, melynek hatására megváltoztak a működési paraméterek. Javítást vagy alkatrész cserét hajtottak végre a VTS írásos hozzájárulása nélkül.
 - Olyan hibák melyek nincsenek hatással a készülék helyes működésére, pl. elszíneződés, karcolás stb..
 - Részegységek melyek nem voltak karbantartva.
- A garancia nem kötelezi a VTS-t a készülék megfelelő karbantartására, szervizelésére vagy ellenőrzésére
- A VTS nem vállal felelősséget a készülék garanciális szerviz ideje alatti a készülék hiányából fakadó semmilyen kárról
- A garanciális ügyintézés feltétele a megfelelően kitöltött és a VTS számára eljuttatott (ugyanebben az országban vásárolt készülék) hibabejelentő

§ 4 Hibabejelentés

- A hibabejelentést történhet e-mail-en vagy fax-on.
- A hibabejelentő formanyomtatvány elérhető a www.vtsgroup.hu oldalon.
- A helyesen kitöltött hibabejelentőnek a következő információkat kell tartalmaznia:
 - A berendezés típusa és gyári száma,
 - A vásárlás napja,
 - A telepítés helye és napja,
 - Az eladó és telepítő cégi neve,
 - Kapcsolattartó személy neve és elérhetősége,
 - Részletes hibabejelentés (hiba pontos leírása, hibás alkatrész megnevezése),
 - Helyesen kitöltött garanciával másolata minden megtalálható az eladás napja (4), a szériaszám (2) és a telepítést végző cégek megnevezése (1).
- A szállítás során megsérült készülék szállításáról a megrendelőnek kell gondoskodnia. A megrendelő köteles az eredeti csomagolásban a VTS által megadott javító cégekhez továbbítani a készüléket. A szállító dobozon és a készüléken található szériaszámoknak egyezniük kell.

§ 5 Garancia hatálya

- Befogadott reklámáció esetén a VTS új készüléket biztosít.
- A garanciális szolgáltatás nem szakítja felé és nem függesszi fel, nem hosszabbítja meg a garanciális időtartamot. A cseréltek vagy javított alkatrész garanciája a készülék garanciájával együtt lejár.
- A VTS-a garancián kívül semmilyen jogi felelősség nem terheli amennyiben a termék hibás vagy meghibásodik.
 - A berendezés meghibásodása külső okokra vezethető vissza.
 - A sérülés vagy a hiba nem megfelelő kezelés, szállítás vagy tárolásból adódik.
 - Mechanikus sérülés melyet nem megfelelő vezérlés vagy használat okozott vagy nem szakképzett vagy illetéktelen személy által történt karbantartás.
 - Egy készülék nem megfelelően telepítették a telepítési irányítmánytak figyelem kívül hagyásával vagy nem megfelelően képzett személy végezte a telepítést.
 - A készülék módosítottak, melynek hatására megváltoztak a működési paraméterek. Javítást vagy alkatrész cserét hajtottak végre a VTS írásos hozzájárulása nélkül.
 - Olyan hibák melyek nincsenek hatással a készülék helyes működésére, pl. elszíneződés, karcolás stb..
 - Részegységek melyek nem voltak karbantartva.

§ 6 A VTS nem felelős

- Üzem közbeni karbantartásért, szemrevételezésért és programozásáért.
- A garanciális javításra várás közbeni illetéktelen beavatkozásokért.
- A megrendelő tulajdonába lévő egyéb sérült berendezésért.

§ 7 Garanciális szolgáltatás

- A helyesen kitöltött hibabejelentő befogadása esetén a VTS-nek 14 napja által rendelkezésre a javítás megkezdésére. Ezt az időtartamot 30 nappal lehet meghosszabbítani olyan körülmények esetén melyekre a VTS-nek nincsen befolyása.
- Minden hibás készülék vagy elem mely garanciában cserélve lett a VTS tulajdonát képezik.
- Minden költség mely a VTS részéről felmerül nem garanciális hiba esetén kiszámításra kerül annak a cégnak/személynek aki a hibát bejelentette. A költség a VTS aktuális árlistája alapján történik.
- A VTS-nek joga van visszautasítani a garanciális szolgáltatást ha a megrendelőnek fizetési tartozása van a cégl felé.
- A megrendelőknek a teljes javítási folyamat alatt együttműködőnek kell lennie a VTS-el.
 - A megrendelő köteles:
 - Hozzáérhető biztosítási és amennyiben szükséges gondoskonia kell emelőről vagy állványról.
 - Be kell mutatnia a készülék eredeti garanciávaljárú és a készülék vásárlásának számlamásolatát.
 - Biztonságos munkakörülményeket biztosítania a garanciális szolgáltatás alatt.
 - A szerviz megérkezését követően azonnal a szervizmunkát.
 - A megrendelő minden hibabejelentést kötetlen adni. E-mail: budapest@vtsgroup.com, fax: +36-1-439-1636

11 VTSi STANDARDGARANTIITINGIMUSED EUROHEATI TOODETELE

Garantiikaart

1. Seadet paigaldava firma pitsat	VTS CLIMA OU Tööstuse 48a-406, Tallinn 10416 ET www.vtsgroup.com
2. Seadme tehasenumber	
3. Paigalduskoht	4. Paigaldamise kuupäev
5. Aadress, tänav	6. Korteri number
7. Linn	8. Postiindeks

EE

Käesolevate garantitiitingimuste kohaselt garanteerib VTS Gruppi (edaspidi VTS) kuuluv ettevõte, mille nimi on täpsustatud garantikiitungil, omanikule (edaspidi: klient), et VTSi poolt müüdud Volcano VR, WING W100–200, WING E100–200, WING C100–200 seadmed (edaspidi: seadmed) töötavad ilma tõrgeteta.

§ 1 Garanti tähtaeg

- Seadmete ja automatika garantii peab olema 3 aastat alates seadme ostukuu pärast.
- Ostukuu pärast on kuupäev, millal VTS või VTS edasimüüja väljastas Ostjale seadme müüki dokumenteerivat käibemaksuga arve.

§ 2 Garanti ulatus

- Kui kaebus on tunnistatud õigustatiks, peab VTS omal valikul kas asendama seadmed või nende defektsed osad või remontima need nende paigaldamiskohas või mõnes teises kohas pärast seda, kui need on saadetud remonti.
- Kui garantiteenust osutatakse seadmete paigaldamise kohas riigis, kus on registreeritud VTS'i kontor, siis peab VTS katma VTS poolt litsentsseeritud teeninduse tehnikute transportdikulud ja varuosades transpordidikul kuni 200 km kauguse selles riigis teeninduskontori asukohast.
- Kui garantiteenust osutub seadme paigaldamise kohas riigis, kus ei ole VTSi litsentsseeritud teeninduskontori, siis peab VTS katma ainult varuosade kulud või seadmete kulud, sealhulgas tarnimist DAP-tingimustel (Incoterms 2010).
- Praegune VTS-i litsentsseeritud teeninduskontorite nimikiri, edaspidi teeninduskeskused, on saadaval VTS kodulehel www.vtsgroup.com ja VTS-i ärikontoritest.
- Garantialane pretensioni võetakse töösse ainut juhul, kui seade on ostetud riigis, kus asub VTSi esindus.
- Garantiteenust ei katkesta, peata ega muuda garantii tähtaega; asendatud osade garantia ei lõppes koots seadme garantia läppermisega.
- VTSi antud garantii ei välista, piira ega peata kiendi õigusi, mis tulenevad müüdud eseme defekti kaudset garantii puudutavatest reeglitest.
- Käesolevad garantitiitingimused on siduvad kõigile seadmetega seotud lepingute osalistele, kui lepingus ei ole VTSi nõusolekul sättestatud teisitsi.

§ 3 Välistused

- Käesolev garantii ei kehti:
 - seadmete osadele, millel võib esineda normaalne kasutamisest tingitud kulumine, samuti kulumaterjalidele;
 - kahjustuse puhul, mis ei ole tekinud VTSi süül, ja seadmete defektidele, mis on tekinud muudel põhjustel kui seadmetele omane;
 - seadmete kahjustumisel ümbriseva keskkonna, vale transpordi-, ladustamise tõttu;
 - mehaaniliste kahjustustele puhul, mis tulenevad seadme valemist kasutamisest; seadme kaasas olevale tehnilisele dokumentatsioonile ning kasutus- ja hooldusjuhendile mittevastavast või ilma nõuetekohase kvalifikatsioonita isikute poolt teostatud remondist ja hooldusest;
 - seadmetele, mille paigaldamine või käitamine viidi läbi viisi, mis ei vasta seadmega kaasas olevale tehnilisele dokumentatsioonile, kasutus- ja hooldusjuhendile või mis on teostatud ilma nõuetekohase kvalifikatsioonita isikute poolt;
 - seadmetele, mida ei ole kontrollitud vähem kord aastas ja millele ei ole teostatud jooksvat hooldust, nagu seda on nõutud kasutus- ja hooldusjuhendis, või mille tehniliist kontrolli või hooldust viidi läbi ilma nõuetekohase kvalifikatsioonita isikuid;
 - seadmete puhul, mida on modifitseeritud, mille tegevusparametred on muudetud, mida on remonditud või mille osi on asendatud ilma VTSi kirjaliku nõusolekuta;
 - seadmete mis tahes kahjustuse või defektide puhul, mis ei mõjuta seadmete funktsionaalsust ja korrektsel toimimist.
- Käesolev garantii ei hõlma VTSi hooldust tagada jooksvat hooldust, ülevaatusti ega seadmete programmeerimist.
- Käesolev garantii ei hõlma VTSi vastutust mis tahes kahjude puhul, mis tekkisid seadme seisaku ajal garantiteenuseid oodates ega mis tahes kahjustusi ühegi muu kliendile kuuluva vara suhtes, v.a antud seadmed.
- Selleks, et kasutada oma garantikkohaseid õigusi, peab klient esitama kaebuse selles riigis, kus ta ostis seadme. Kui kaebus on esitatud mõnes muus riigis kui ostu asukohariik, siis ei ole VTS kohustatud pakkuma garantikkohast teenust.

§ 4 Kaebused

- Esitege kaebused interneti teel, saates selleks elektroonilise avalduse, mis on kätesaadav www.vtsgroup.com veebilehel, või telefoni teel, helistades kaebuste osakonda ning saates eelpoolmainitud elektroonilise avalduse.
- Kaebus peaks sisalda järgmist teavet:
 - seadme tüüp ja seeria number;
 - seadme ostmise ja käitamise kuupäev;
 - seadme paigalduskoht;
 - seadme müüja ja paigaldaja ärimür;
 - kliendi telefoninumber ja kliendi kontaktis;
 - seadme rikkie kirjeldus (valu funktsioneerimise kirjeldus koos täpsustusega, milline detail on kahjustatud).
- Kui klient väidab, et seade sai kahjustada transpordi ajal, tuleb kogu seade toimetada originaalpakendis, mis kaitseb seadet kahjustuste eest, VTSi poolt määratud remondikohta. Seadme seeria number peab vastama originaalpakendil ja garantikiitungil olevale numbrile.
- Klient esitab kaebuse esitamisel koopia käibemaksuvarvest, mis tõendab dokumentaalselt kaebuse objektiks oleva seadme ostu.

§ 5 Garantiteenindus

- Sellest garantii tulenevad teenuseid osutatakse 14 päeva jooksul pärast pretensiooni esitamise kuupäeva. Erandjuhtudel võib seda tähtaega pikendada kuni 30 päevani.
- Kõik garantiteenuse raames hooldustehnikute poolt seadmete eemaldatud ja uutega asendatud detailid muutuvad VTSi varakks.
- Kõik kulud, mis tulenevad aluseltult esitatud kaebusest või hooldustehnikute töö katkestamisest kliendi soovil, kannab klient vastavalt tehniliste teenuste hinnakirjale, mis on saadaval aadressil www.vtsgroup.com.
- VTSil on õigus keelduda garantiteenuse teostamisest, kui klient ei tasu seadme või mõne eelnenevat teostatud tehnilise teenuse eest.
- Klient teeb hooldustehnikule koostööd garantiteenuse osas, mis osutatakse seadme paigaldamise kohas, eelkõige:
 - võimaldades seadmete õigel ajal vaba jurdepääsu;
 - valmistasid seadmele asukoha ette teenuse osutamiseks, eelkõige tagades täiendavad struktuurielemendid, mis võimaldaksid pääseda ligi seadmetele, mis on paigaldatud kõrgemale kui 1,5 m põrandast ja võimaldaksid vajadusel seadmed eemaldada ja uuesti paigaldada;
 - ühendades lahti ja taasühendades hüdraulilise süsteemi (vesi, glükoolisüsteem) ja freonisüsteemi, teostades täiendavaid töid, mis võimaldaksid hooldustehnikutel kaebust lahendada;
 - esitades koos seadmega saadud dokumentid (paigaldaja poolt täidetud garantikiituting);
 - võimaldades hooldustehnikutel asuda tööle kohe peale saabumist, ilma tarbetu viivituseta;
 - pakkudes tasuta kõlvõimalikku abi teenuse osutamiseks (näiteks võimaldades jurdepääsu elektrienergia allikale või valgustusele teenuse osutamise kohas);
 - rakendades vajalikke meetmeid, et kaitsta inimesi ja objekte ning järgida tööturvishoiu- ja -ohutuse reegleid kohas, kus garantiteenust läbi viiakse. See tähendab ka seda, et teenuse osutamine kohas peab vastama õigusaktides määratletud nõuetele.
- Klient võtab viivitamatult vastu ja kinnitab garantiteenuse lõpetamist hoolduskaardi. Kui on kahtlus garantiteenuse kvaliteedi ja täieliku lõpetatuse osas, on kliendil õigus esitada VTSile kaebus. Sellisele kaebusele kohaldatakse vastavalt asjakohasusele käesoleva dokumendi § 4 sätteid.

§ 6 Muud lepingutingimused

- Kui esineb mis tahes lähknevusi pakkumise ja ostutellimuse ning käesolevate VTS standardgarantikiitungimuste vahel, on VTSi standardgarantikiitungimused ülimuslikud. Sellisel juhul ei kehti pakkumise ja ostutellimuse vastutulised sätted.
- Juhul, kui esinevad mis tahes lähknevused poole allkirjastatud lepingu ja käesolevate VTS standardgarantikiitungimuste vahel, on VTSi standardgarantikiitungimused ülimuslikud.
- Kasutus- ja hooldusjuhend on saadaval aadressil www.vtsgroup.com.

EE

11 CONDITII STANDARD VTS DE GARANTIE PENTRU PRODUSELE EUROHEAT

Certificat de garantie

1. Stampila companiei care a efectuat instalarea	VTS Hungary Kft 1146 Budapest Hungária krt 162 (Hermina Business Tower B épület) www.vtsgroup.hu
2. Numar de identificare echipament	
3. Locul instalarii	4. Data instalarii
5. Adresa, strada	6. Numar
7. Oras	8. Cod postal

RO

Pe baza acestor termeni si conditii, compania din cadrul grupului VTS (denumita VTS) mentionata in certificatul de garantie garanteaza detinatorului (in calitate de Client) ca echipamentele VOLCANO VR, WING W100 - 200, WING C100 - 200, WING E100 - 200 (denumite Echipamente) vandute de catre VTS vor functiona fara defectiune.

§ 1 Termeni de garantie

1. Garantia pentru dispozitive si pentru automatizare este de 3 ani de la data la care dispozitivele au fost achizitionate de catre Client.
2. Data achizitionarii inseamna data la care VTS sau distributitorul VTS a emis o factură cu TVA care atesta vânzarea dispozitivului către client.

§ 2 Obiectul garantiei

1. Daca o reclamatie este facuta in mod justificat, VTS, in functie de situatie, fie va inlocui echipamentul sau componenta defecta, fie le va reparala locatia instalarii acestora sau in alta locatie daca sunt trimise pentru reparatie.
2. În cazul în care serviciul de garantie este furnizat in locul instalarii dispozitivului în țara în care se află un sediu VTS, VTS acoperă costurile de transport al tehnicienilor autorizați VTS și transportul de parti componente daca se află la maxim 200 km de biroul de service din această țară.
3. În cazul în care serviciul de garantie este furnizat in locul instalării dispozitivului in afara țării biroului VTS Licensed Service, VTS acoperă numai costurile pentru piesele de schimb sau de dispozitive, inclusiv livrarea in termeni DAP (Incoterms 2010).
4. Lista actuală a centrelor de service licențiate VTS, denumite in continuare centre de servicii, este disponibilă pe www.vtsgroup.com și în birourile de afaceri VTS.
5. Reclamatia de service este procesata doar daca echipamentul a fost achizitionat din tara unde activeaza biroul VTS in cauza.
6. Activitatea de service nu interupe, suspunda sau schimba perioada de garantie: garantia pentru echipamentele inlocuite expira la momentul expririi garantiei echipamentului.
7. Garantia oferita de VTS nu exclude nici nu limiteaza drepturile Clientului de deriva din reglementarile in vigoare referitoare la garantia pentru defecte a echipamentelor vendute.
8. Aceste Conditii Generale de Garantie sunt obligatorii pentru partile din toate contractele aferente echipamentelor, exceptie facand situatia in care contractul in cauza specifica alte conditii, cu acceptul VTS

§ 3 Exceptii

1. Aceasta garantie nu include:
 - a. Orice componente supuse uzurii normale, consumabile.
 - b. Orice deteriorare rezultata nu din vina VTS si defecte aparute din cauze diferite de cele inerente echipamentului.
 - c. Daune rezultate ca urmare a loviri, transportului si depozitarii necorespunzatoare.
 - d. Daune mecanice rezultate din manipularea si utilizarea incorecta a echipamentului, reparatia si intretinerea necorespunzatoare a echipamentului, incompatibile cu documentatia tehnica atasata echipamentului, sau de catre persoane neautorizate.
 - e. Echipamente a caror instalare sau punere in functiune a fost realizata neconform cu documentatia tehnica atasata echipamentului sau de catre personal necalificat/neautorizat.
 - f. Echipamente care nu au fost verificate cel putin o data pe an si nu au fost supuse nici unei operatiuni de mentenanta asa cum este cerut in Manualul de Instalare & Operare sau ale carora inspecțiile tehnice au fost realizate de catre personal neautorizat/necalificat.
 - g. Echipamente ce au facut subiectul modificarii, schimbarii parametrilor de functionare, reparare sau inlocuirii de componente fara acceptul scris al VTS.
 - h. Orice avariere sau defect al echipamentului cu si ne afecteaza functionalitatea si operarea corecta a echipamentelor.
2. Aceste termeni de garantie nu acopera obligativitatea VTS de a asigura mentenanta, inspectia sau programarea echipamentelor.
3. Garantia nu acopera nici o responsabilitate a VTS pentru orice daune provocate de echipament pe durata asteptarii realizarii activitatii de garantie sau orice alte daune provocate oricarei proprietati a Clientului, alta decat Echipamentul in sine.
4. Pentru a beneficia de garantie, Clientul va inainta o reclamatie de service in tara in care s-a facut achizitia echipamentului. Daca o reclamatie este inaintata in alta tara decat cea a achizitiei, VTS nu nici o obligatie de a asigura servicii de garantie.

§ 4 Reclamati

1. Reclamatia se introduce online prin accesarea aplicatiei electronice disponibile pe www.vtsgroup.com sau telefonic la departamentul service impreuna cu trimiterea aplicatiei electronice mentionata mai sus.
2. O reclamatie trebuie sa includa:
 - tipul de echipament si numarul de inregistrare,
 - data de achizitie si de punere in functiune,
 - locatia unde este instalat echipamentul,
 - numele companiei ce a vandut echipamentul si numele companiei ce a instalat echipamentul,
 - datele de contact ale Clientului - numar de telefon si persoana de contact,
 - descrierea defectului echipamentului (descrierea modului de functionare incorrect, specificarea partilor defecte).
3. In cazul in care Clientul reclama avariile aduse aparatului in timpul transportului, echipamentul va fi trimis la locatia indicata de VTS, in ambalajul original, complet echipat si asigurat contra deteriorarii pe transport. Numarul de inregistrare al echipamentului trebuie sa fie acelasi specificat pe ambalajul original si Certificatul de Garantie.
4. Odata cu inaintarea reclamatiei, Clientul va furniza si o copie a facturii de achizitie a echipamentului ce face obiectul reclamatiei.

§ 5 Serviciul de garantie

1. Activitatea de service coresponzatoare garantiei trebuie asigurata in termen de maxim 14 zile de la data reclamatiei. In cazuri exceptionale, aceasta perioada poate fi extinsa la 30 de zile.
2. Orice componente indepartate din echipament de catre echipa de service in cadrul derularii serviciilor de garantie si inlocuita cu componente noi, devin proprietatea VTS.
3. Orice costuri aparute ca urmare a unei reclamatiilor nefondate sau ca urmare a impiedicarii/interruperii activitatii tehnicienilor de service la cererea Clientului, vor fi suportate de catre Client in conformitate cu lista de preturi aferenta activitatilor de service disponibile pe www.vtsgroup.com.
4. VTS are dreptul de a refuza efectuarea garantiei in cazul in care Clientul refuza sa plateasca echipamentul sau orice alta operatiune de service realizata anterior.
5. Clientul va coopera cu tehnicienii de service in cadrul serviciului de garantie efectuat pe site-ul de instalare al echipamentului, in special prin:
 - a. asigurarea de acces neconditionat la echipament,
 - b. pregatirea locatiei pentru interventia de service, in mod special prin asigurarea de structuri suplimentare pentru accesul la echipament daca acesta este instalat la o inaltime mai mare de 1,5m de podea si, daca este necesar, sa demonteze si sa reinstaleze echipamentele,
 - c. deconectarea si conectarea sistemului hidraulic (apa, glycol) si sistemul frigorific (freon), realizarea operatiunilor suplimentare menite sa asigure accesul tehnicienilor de service la echipament pentru a finaliza reclamatia,
 - d. prezentaerea documentelor disponibile impreuna cu echipamentul (certificatul de garantie completat de instalator),
 - e. asigurarea disponibilitatii inceperei lucrului imediat la sosirea tehnicienilor de service, fara amanari suplimentare,
 - f. asigurarea, fara costuri, de orice suport in realizarea activitatii de service (e.g. asigurarea accesului la surse de curent sau iluminat la locatia efectuarii activitatii de service),
 - g. luarea de masuri necesare protejarii persoanelor si obiectelor conform normelor OMS la locatia unde se realizeaza activitatea de service si garantie, ceea ce include asigurarea ca locatia in cauza sa indeplineasca cerintele coresponzatoare reglementarilor in vigoare.
6. Clientul va accepta si confirmata realizarea serviciului de garantie in Certificatul de Garantie. Daca are reclamatii referitoare la realizarea garantiei sau la calitatea remedierii defectului, Clientul este intrebat sa se adresze VTS. Reclamatile § 4 sunt considerate daca acestea sunt fondate.

§ 6 Alte precizari

1. In cazul in care exista contradictii intre Oferta, Comanda si aceste Conditii Generale de Garantie, Conditii Generale de Garantie VTS sunt cele ce primeaza. In acest caz, orice dispozitii contradictorii ale Ofertei si ale Comenzii nu se aplică.
2. In cazul in care exista disperante intre un contract semnat de catre Parti si aceste Conditii Generale de Garantie, Conditii Generale de Garantie VTS sunt cele ce primeaza.
3. Manualul de Utilizare si Intretinere este disponibil pe www.vtsgroup.com.

11 VTS „EUROHEAT“ GAMINIŲ STANDARTINĖS GARANTIJOS SĄLYGOS

Garantijos kortelė

1. Assembly company's stamp / Montavimo įmonės antspaudas	VTS VILNIUS UAB Ulonu g. 5, 08240 Vilnius LT www.vtsgroup.com
2. Device serial number / Įrenginio serijos numeris	
3. Place of assembly - name / Montavimo vieta - pavadinimas	4. Date of assembly / Montavimo data
5. Street name / Gatvė	6. Number / Numeris
7. City / Miestas	8. Zip code / Indeksas

LT

Vadovaujantis šiomis Garantijos sąlygomis, garantijos lape nurodyta VTS grupės bendrovė (toliau: VTS) garantuoja savininkui (toliau: Klientas) nepriekaištingą VTS parduodamų įrenginių – Volcano VR, WING W100 – 200, WING E100 – 200, WING C100 – 200 (toliau: įrenginiai) – veikimą.

1 § Garantijos laikotarpis

1. Jei pateiktas skundas pripažįstamas pagrįstu, VTS savo nuožūra pakeičia įrenginius ar jų brokuotas dalis arba atlieka jų remontą įrenginių įrengimo ar kitoje vietoje po to, kai įrenginiai išsiunčiami remontui.

2. Garantijos remonta atliekant įrenginio instalavimo vietoje, VTS būstiniės šalyje, VTS padengia tik Autorizuoto VTS serviso darbuotojų vežimo ir keičiamų detalių transportavimo išlaidas 200 km spinduliu nuo serviso būstinių šios šalies teritorijoje. 3,4 jak vyžę:

3. Garantijos remonta atliekant įrenginio instalavimo vietoje, kuria neira Autorizuoto VTS serviso būstiniės šalyje, VTS padengia tik keičiamų detalių ar įrengimui ir jų pristatymo išlaidas pagal DAP taisykles (Incoterms 2010).

4. Šiuo metu veikiančią Autorizuotą VTS servisą, toliau vadinamą servisais, sarašas pateikiamas internetinėje svetainėje www.vtsgroup.com ir VTS prekybos biuruose.

5. Garantijos lapas pildomas tik jei įrenginys buvo pirktas šalyje, kurioje yra VTS registruota buveinė.

6. Dėl garantinių aptarnavimų garantinis laikotarpis nenutrūksta, nesustabdomas ir nepasikeičia; pakeistų dalių garantija galioja tol, kol galioja įrenginio garantija.

7. VTS sutelkama garantija nepanaikina ir neapribuja Kliento telisų, numatyti netiesioginės parduoto gaminio defektų garantijos taisyklose.

8. Šios Garantijos sąlygos yra privalomos visų sutarčių, susijusių su įrenginiu, žalimi, jei sutartyje nenurodyta kitaip, gavus VTS sutikimą.

3 § Išimties

1. Ši garantija netaikoma:

- a. Daliu įprastam nusidėvėjimui, komplektavimo gaminiam.
 - b. Ne dėl VTS kaltės padarytai žalai ir įrenginių defektams, ateisadusiems dėl jiems nebūdingų priežasčių.
 - c. Įrenginiui, kuris sugadintas del aplinkos poveikio, netinkamo transportavimo, laikymo.
 - d. Įrenginiui padarytai mechaninėi žalai dėl jo neteisingo eksploatavimo arba naudojimo, remonto ir aptarnavimo ne pagal techninius dokumentus, pateiktus kartu su įrenginiu, Eksplloatavimo ir techninės priežiūros instrukcija arba kuriuos įrengė ar pradėjo eksplloatuoti asmenys, neturintys reikiemos kvalifikacijos.
 - e. Įrenginiams, kurie buvo įrengti arba pradėti eksplloatuoti ne pagal techninius dokumentus, pateiktus kartu su įrenginiu, Eksplloatavimo ir priežiūros instrukciją arba kuriuos įrengė ar pradėjo eksplloatuoti asmenys, neturintys reikiemos kvalifikacijos.
 - f. Įrenginiams, kurie nebuvu tikrinami mažiausiai kartą per metus ir kuriems nebuvu atliekamas einamasis aptarnavimas pagal Eksplloatavimo ir techninės priežiūros instrukcijos reikalavimus, arba kurių techninę patikrą arba aptarnavimą atliko asmenys, neturintys reikiemos kvalifikacijos.
 - g. Įrenginiams, kurį velikomis parametrais, remontojamas ar keičiamas dalyis buvo modifikuoti arba pakeisti be raštiško VTS sutikimo.
 - h. Įrenginiams padarytai žalai arba jų defektams, dėl kurių nenukenčia įrenginio funkcionalumas ir tinkamas veikimas.
2. Ši garantija netaikoma VTS įsipareigojimui užtikrinti įrenginių einamajį aptarnavimą, patikras arba programavimą.
3. Ši garantija netaikoma VTS atsakomybei už jokią žalą, padarytą dėl įrenginio prastovos, laukiant garantinių paslaugų suteikimo ir jokiai žalai, kuri gali būti padaryta ne šiemis įrenginiams, o bet kokiam kitam Kliento turui.
4. Norédamas pasinaudoti savo teisėmis pagal šią Garantiją, Klientas turi pateikti skundą toje šalyje, kurioje jis pirkė įrenginį. Jei skundas pateikiamas ne toje šalyje, kurioje buvo pirktas įrenginys, VTS neprivalo suteikti garantinių paslaugų.

4 § Skundai

1. Skundas galima pateikti naujodantis elektronine prašymo forma, kuri skelbiama www.vtsgroup.com, arba telefonu, skambinant skundų skyriui ir kartu išsiunčiant pirmiau nurodytą elektroninę prašymo formą.

2. Skunde turi būti nurodyta ši informacija:

- įrenginio rūsių ir serijos numeris,
- įrenginio pirkimo ir eksplloatavimo pradžios data,
- įrenginio įrengimo vieta,
- įrenginio pardavusios ir įrengusios įmonės pavadinimas,
- Kliento telefoninės numerio arasmuo ryšiams,
- įrenginio gedimo apibūdinimas (netinkamo veikimo apibūdinimas, nurodant neveikiančią dali)

3. Jei Klientas tvirtina, kad įrenginys buvo sugadintas gabentino metu, VTS nurodys remonto vieta reikia pristatyti visą įrenginį originalioje pakuočėje, saugančią įrenginį nuo sugadinimo. Įrenginio serijos numeris turi atitikti ant originalios pakuotos ir Garantijos lapė nurodytų numerių.

4. Kartu su skundu Klientas turi pateikti tame nurodyto įrenginio pirkimo PVM sąskaitos faktūros kopiją.

5 § Garantinis aptarnavimas

1. Paslaugos pagal šią garantiją suteikiamas per 14 dienų nuo pranešimo datos. Ypatingais atvejais šis terminas gali būti prateistas iki 30 dienų.

2. Visos dienos, kurias garantinio aptarnavimo paslaugas teikiantys meistrų išimša iš įrenginio ir pakeičia naujomis dalimis, tampa VTS nuosavybė.

3. Visas išlaidas, susijusias su nepagrįstu skundu ar garantiniu aptarnavimo paslaugos teikiančiu meistrų darbo nutraukimui Kliento prašymu sumoka Klientas pagal techninių paslaugų kainoraštį, kuris skelbiamas internete adresu www.vtsgroup.com.

4. VTS turi teisę atsisakyti atlikti garantinių aptarnavimų, jei Klientas nesumoka už įrenginį ar už bet kurį ankstyvesnį jo techninių aptarnavimų.

5. Klientas bendradarbiauja su meistrais, teikiantais garantiniu aptarnavimo paslaugoms įrenginį įrengimo vietoje toliau nurodytu būdu:

- a. leidžia laisvai apžiūrėti įrenginį atitinkamu laikui;
- b. paruošia vieną aptarnavimo paslaugų teikimui, ypač pasirūpinanti papildoma įrangą, kad būtų galima pasiekti įrenginį, įrengta aukščiau nei 1,5 m virš grindų ir, jei reikia, nuima ir iš naujo įrengia įrenginį;
- c. atjungia arba prijungia hidraulinę (vandens, glikolio) sistemą ir freno sistemą, atlikdamai papildomus darbus, kad techniniu aptarnavimu meistrų galėtų pašalinti skunde nurodytus gedimus;
- d. pateikia kartu su įrenginiu gautus dokumentus (įrenginių įrengusios įmonės užpildytą garantijos lapa),
- e. suteikia galimybę techniniu aptarnavimu meistrams pradeti darbą iš karto atvykus, vengiant bereikalingo delsimo;
- f. nemokamai suteikia visą įmanomą pagalba, kuri reikalinga aptarnavimui (pvz., pasirūpina elektros šaltinių arba apšvietimui aptarnavimo teikimo vietoje);
- g. imasi žmonių ir objektų apsaugos priemonių ir laikosi profesinės sveikatos ir saugos reikalavimų garantiniu aptarnavimo vietoje, išskaitant garantiniu aptarnavimo vietas atitinkies teisės aktų reikalavimams užtikrinimą;

6. Klientas iš karti priima ir Garantinio aptarnavimo lape patvirtina atliktą garantinį aptarnavimą. Jei yra abejonių dėl garantinio aptarnavimo kokybės ir užbaigtumo, Klientas turi teisę pateikti skundą VTS. Prireikus tokiam skundui taikomos šio dokumento 4 § nuostatos.

6 § Kitos nuostatos

1. Jei Pasūlymo ir Pirkimo užsakymo sąlygos prieštarauja šios VTS standartinės garantijos sąlygų, vadovaujamas VTS standartinės garantijos sąlygomis. Tokiu atveju visos prieštaraujančios Pasūlymo ir Pirkimo užsakymo nuostatos netiks.

2. Jei Šalių pasirašyta sutartis prieštarauja šios VTS standartinės garantijos sąlygoms, vadovaujamas VTS standartinės garantijos sąlygomis.

3. Eksplloatavimo ir techninės priežiūros instrukcija skelbiama internete adresu www.vtsgroup.com.

11 «VTS» STANDARTA GARANTIJAS NOSACĪJUMI «EUROHEAT» PRODUKTIEM

Garantijas karte

1. Uzstādītāja uzņēmuma zīmogs	VTS LATVIA SIA Bieķensalas iela 21-B218 LV-1004, Riga LATVIJA www.vtsgroup.com
2. Iekārtas rūpničas numurs	
3. Uzstādīšanas vieta	4. Uzstādīšanas datums
5. Adrese, iela	6. Mājas numurs
7. Pilsēta	8. Pasta indekss

LV

Pamatojoties uz šiem Garantijas nosacījumiem, «VTS Group» uzņēmums (turpmāk tekstā –VTS), kas ir norādīts garantijas kartē, ar šo garantē īpašniekiem (turpmāk tekstā – Pircējs), ka VTS pārdoši īerīces «Volcano VR», WING W100 - 200, WING E100 - 200, WING C100 - 200 (turpmāk tekstā – īerīces) darbosies bez bojājumiem.

1. § Garantijas termiņš

1. Garantijas termiņš īerīcēm un automātikas elementiem ir 3 gadi no dienas, kurā Klients ir iegādājies īerīces un automātikas elementus.
2. Pirkšanas diena nozīmē datumu, kurā VTS vai VTS izplatītājs izsniedzis PVN rēķinu, kurā ir dokumentēta īerīces pārdošana Klientam.

2. § Garantijas piemērošanas joma

1. Ja prasība tiek atzīta par pamatotu, VTS pēc saviem ieskaņam vai nu nomaina īerīces vai to defektīvās detaļas, vai arī tās salabo uzstādīšanas vietā vai citā vietā pēc tam, kad tās ir nosūtītas remontam.
2. Ja garantijas pakalpojums tiek sniegti īerīces uzstādīšanas vietā valstī, kurā uzņēmumam VTS ir reģistrēts birojs, VTS sedz transporta izdevumus VTS pilnvarota servisa tehnīkiem un rezerves daļu transportēšanas izdevumus tikai 200 km rādiusā no servisa biroja šajā valstī.
3. Ja garantijas pakalpojums tiek sniegti īerīces uzstādīšanas vietā ārpuss valsts, kurā uzņēmumam VTS ir pilnvarota servisa birojs, VTS sedz tikai rezerves daļu vai īerīcu izmaksas, kas ietver piegādi saskaņā ar DAP nosacījumiem (Incoterms 2010).
4. Saraksts, kurā ir norādīti VTS pilnvaroti servisa centri, tālāk tekstā – «Servisa centri», ir pieejams vietnē www.vtsgroup.com un VTS uzņēmuma birojos.
5. Garantijas ziņojums tiek sagatavots tikai tad, ja īerīce ir nopirkta valstī reģistrētā VTS birojā.
6. Garantijas remonta pakalpojums nepārtrauc, neaptur un nemainā garantijas termiņu; mainīto detaļu garantija beidzas līdz ar īerīces garantijas termiņu.
7. VTS pleskītā garantija nelīdzēz, ka arī nelerobežo un neaptur Pircēja tiesības, kas rodas saistībā ar ietvertās garantijas noteikumiem attiecībā uz pārdošta priekšmeta defektiem.
8. Šie Garantijas nosacījumi ar saistītu visu to līgumu pusēm, kuri ir saistīti ar īerīcēm, ja vien ar VTS piekrīšanu līgumā nav noteikts citādi.

3. § Izņēmumi

1. Šo garantiju nepiemeiro:
 - a. detaļām, kas ir pakļautas normālam nolietojumam, un pašīgmatrīliem;
 - b. jebkādiem bojājumiem, kas radušies neatkarīgi no VTS, un īerīces bojājumiem, kas ir radušies citu iemeslu dēļ, nevis saistībā ar īerīcēm piemītošām īpašībām;
 - c. gadījumā, ja īerīces bojājumu izraisa vides ietekme, neplēmerto transports, glābāšana;
 - d. gadījumā, ja mehānisku bojājumu ir izraisījuši īerīces nepareiza ekspluatācija un lietošana, remonts un tehniskā apkope, neievērojot īerīci pievienoto tehnisko dokumentāciju, ekspluatācijas un tehniskās apkopes instrukciju, vai personas bez pienācīgas kvalifikācijas;
 - e. īerīcēm, kuru uzstādīšana vai iedarbināšana ir veikta, neņemot vērā īerīci pievienoto tehnisko dokumentāciju, ekspluatācijas un tehniskās apkopes instrukciju, vai to veikušas personas bez pienācīgas kvalifikācijas;
 - f. īerīcēm, kuras nav pārbaudītas vismaz reizi gadā un kurām nav veikta tehniskā apkope, kā norādīts ekspluatācijas un tehniskās apkopes instrukcijā, vai kuru tehniskās pārbaudes vai tehnisko apkopi ir veikušas personas bez pienācīgas kvalifikācijas;
 - g. īerīcēm, kuras ir parveidotas, kurām ir mainīti darba parametri, veiks detaļu remonts vai nomaina bez VTS rakstveida piekrīšanas;
 - h. jebkādiem īerīces bojājumiem vai defektiem, kas neietekmē īerīcu funkcionalitāti un pareizu darbību.
2. Šī garantija neatteicas un VTS pieņemkumu nodrošināt īerīču tekošo apkopi, pārbaudi vai programēšanu.
3. Šī garantija neatteicas un VTS atbildību par jebkādiem zaudējumiem, ko rada īerīces dīkstāve, gaidot garantijas apkalpošanu, nedz arī uz jebkādu citu Pircēja īpašumu, izņemot īerīces.
4. Lai iestūtu savas tiesības saskaņā ar Garantiju, Pircējam jāsniedz prasība valstī, kurā ir nopirkta īerīce. Ja sūdzības ziņojums ir aizpildīts citā, nevis īerīces pirkšanas valstī, uzņēmumam VTS nav piēnākums nodrošināt garantijas remonta pakalpojumu.

4. § Sūdzības

1. Ikviena sūdzība jāaizpilda tiešsaistē, nosūtot elektronisko iesniegumu, kas ir pieejams vietnē www.vtsgroup.com vai pa tālruni, piezvanot sūdzību izskatīšanas nodajai, kā arī nosūtot iepriekš minēto elektronisko iesniegumu.
2. Sūdzības ziņojumā jānorāda:
 - īerīces tips un sērijas numurs,
 - īerīces pirkšanas un iedarbināšanas datums,
 - īerīces uzstādīšanas vieta,
 - īerīces pārdevēja un uzstādītāja uzņēmuma nosaukums,
 - Pircēja tāruņa numurs un Pircēja kontaktpersona,
 - īerīces nepareizās darbības apraksts (nepareizas funkcionēšanas apraksts, norādot bojāto detaļu).
3. Ja pircējs apgalvo, ka īerīce ir bojāta transportēšanas laikā, nokomplektēta īerīce oriģinālajā iepakojumā, kas aizsargā īerīci pret bojājumiem, jānogādā VTS norādītā remonta izpildes vietā. īerīces sērijas numuram jāatbilst numuram, kas ir uz oriģinālā iepakojuma un Garantijas kartē.
4. Aizpildot sūdzības iesniegumu, Pircējam jānōsūta PVN rēķina kopija, kas apliecinātās īerīces pirkumu, uz kuru attiecas sūdzība.

5. § Garantijas remonta pakalpojumi

1. Pakalpojums, kas ir saistīti ar šo garantiju, sniedz 14 dienu laikā pēc ziņojuma iesniegšanas datuma. Īpašos gadījumos šis termiņš var tikt pagarināts līdz 30 dienām.
2. Visas detaļas, kuras servisa tehnīki izpēm no īerīces un nomaina ar jaunām detaļām garantijas termiņa laikā, kūst par VTS īpašumu.
3. Visas izmaksas, kas ir nepamatoti sūdzības ziņojumos vai ielauķāšanas servisa tehnīku darbā pēc Pircēja prasības, sedz Pircējs saskaņā ar tehnisko pakalpojumu cenrādi, kas ir pieejams vietnē www.vtsgroup.com.
4. Uzņēmumam VTS ir tiesības atteikties izpildīt garantijas remonta pakalpojumu, ja Pircējs nav samaksājis par īerīci vai kādu no iepriekšējiem tehniskajiem pakalpojumiem.
5. Pircējam ir piēnākums sadarboties ar servisa tehnīkiem saistībā ar garantijas remonta pakalpojuma sniegšanu īerīces uzstādīšanas vietā, it īpaši:
 - a. nodrošinot piekļuvi īerīcē noteiktā laikā,
 - b. sagatavojojot velti pakalpojuma sniegšanai, jo sevišķi nodrošinot visas papildu konstrukcijas, lai piekļūtu īerīci, kas ir uzstādīta augstāk par 1,5 metriem virs grīdas, un vajadzības gadījumā nogentu un atkāl uzstādītu īerīces,
 - c. atvienojot un pievienojot hidraulisko sistēmu (ūdens, glikola sistēmu) un freona sistēmu, veicot papildu darbus, lai jautu servisa tehnīkiem novērst sūdzības iemeslu,
 - d. uzsādot dokumentu, kas ir sanemti kopā ar īerīci (uzstādītāja aizpildīta garantijas karte),
 - e. nodrošinot īspēju servisa tehnīkiem sākt darbu uzeiz pēc īerīces kārtības, bez nevajadzīgas kārtības,
 - f. bez maksas nodrošinot visu iespējamo palīdzību pakalpojuma izpildei (piem., nodrošinot piekļuvi elektroapgādēs avotam vai apgaismojumam pakalpojuma sniegšanas vietā),
 - g. veicot nepieciešamos pasākumus, lai aizsargātu cilvēkus un objektus, un leverbrot darba drošības noteikumus vietā, kur tiek veikts garantijas remonta pakalpojums, kas ietver pārliecināšanos par to, ka pakalpojuma izpildes vieta atbilst normatīvajos noteikumos norādītajām prasībām.
6. Pircējs nekavējoties pieņem un apstiprina garantijas remonta pakalpojuma izpildi Servisa karteres dokumentā. Ja rodas šaubas par garantijas remonta pakalpojuma kvalitāti un pilnīgumu, Pircējam ir tiesības iesniegt sūdzību uzņēmumam VTS. 4. § noteikumus piemēro atkarībā no apstākļiem.

6. § Citi noteikumi

1. Gadījumā, ja ir kādas pretrunas starp Piekšķiku un Pasūtītāju un šiem VTS Standarta garantijas nosacījumiem, prevalē VTS Standarta garantijas nosacījumi. Šādā gadījumā nepiemeiro Piekšķikuma un Pasūtītāja pretrūķīgo noteikumus.
2. Gadījumā, ja ir kādas pretrunas starp Pušu parakstīto līgumu un šiem VTS Standarta garantijas nosacījumiem, prevalē VTS Standarta garantijas nosacījumi.
3. Ekspluatācijas un tehniskās apkopes instrukcija ir pieejama vietnē www.vtsgroup.com.

11 STANDARDNÍ ZÁRUČNÍ PODMÍNKY VTS PRO PRODUKTY ŘADY EUROHEAT

Záruční list

1.Razítko instalační firmy	VTS Czech Republic s.r.o. Beranových 140 199 03 Praha 9 www.vtsgroup.com
2.Výrobní číslo zařízení	
3. Místo montáže	4. Datum montáže
5. Adresa, ulice	6. Číslo bytu
7. 1.Město	8. PSČ

CZ

Při splnění níže sepsaných záručních podmínek ruší firma VTS Czech Republic s.r.o. (dále jen VTS) majiteli (dále jen zákazník) zakoupeného zařízení Volcano VR, WING W100 - 200, WING E100 - 200, WING C100 - 200 (dále jen: zařízení) za bezporuchový chod.

§ 1 Záruční doba

1. Záruka pro zařízení a automatizaci je 3 roky po datu zakoupení zařízení zákazníkem.
2. Termínem nákupu se rozumí datum, kdy VTS nebo distributor VTS vydal zákazníkovi fakturu o DPH, která dokumentuje prodej zařízení.

§ 2 Rozsah záruk

1. Pokud je reklamace uznána jako oprávněná, VTS buďto provede výměnu zařízení nebo části zařízení, nebo zajistí opravu na místě montáže, popřípadě na jiném místě, po zaslání vadného zařízení.
2. Pokud je záruční servis poskytován v místě instalace zařízení v zemi sídla společnosti VTS, pokryje VTS náklady na přepravu techniků (licencovaných servisů VTS) a přepravu náhradních dílů pouze do 200 km od servisní kanceláře v této zemi.
3. Pokud je záruční servis poskytován v místě instalace zařízení mimo zemi kanceláře (VTS Licensed Service), VTS bude pokrývat pouze náklady na náklady náhradních dílů nebo zařízení, včetně dodávek za podmínek DAP (Incoterms 2010)
4. Aktuální seznamy středisek s licencovanými službami VTS (dále jen "servisní střediska") je k dispozici na www.vtsgroup.com a v obchodních kancelářích VTS.
5. Záruční servis je možný pouze v zemi se zastoupením VTS.
6. Záruční servis nemění, nepropouští ani nepřeruší délku trvání záruky. Záruka vyměněného dílu zaniká se zárukou zařízení.
7. Záruka garantovaná VTS neomezuje, nevylučuje ani nepozařuje zákazníkova práva vyplývající ze záručních podmínek platných podle zákonů.
8. Tyto záruční podmínky jsou závazné pro všechny zúčastněné strany, pokud smlouva se souhlasem VTS nestanoví jinak.

§ 3 Výjimky

1. Záruka se nevztahuje na:
 - a. Jakékoli opotřebení způsobené běžným používáním, spotřební materiál.
 - b. Poškození nezpůsobené závadou na zařízení VTS.
 - c. Poškození způsobené nesprávným transportem, uskladněním nebo prostředím.
 - d. Poškození způsobené nesprávným zacházením, používáním, které není ve shodě s technickou dokumentací, nebo manipulací neoprávněné osoby.
 - e. Zařízení, jehož instalace nebo zprovoznění nebylo provedeno vyškolenou, kvalifikovanou osobou, dle technické dokumentace dodané se zařízením.
 - f. Zařízení, která nebyla alespoň jednou za rok zkонтrolována a udržována dle požadavků uvedených v technické dokumentaci, nebo jejich údržba nebyla prováděna vyškolenou, kvalifikovanou osobou.
 - g. Zařízení, která byla upravena, opravena nebo nahrazena, popřípadě u kterých byly změněny provozní parametry, bez souhlasu VTS
 - h. Jakékoli poškození nebo chybu, které nemá vliv na správnou funkci zařízení.
2. Tato záruka se nevztahuje na závazek VTS, aby zajistila údržbu, kontroly nebo programování a zprovoznění zařízení.
3. Tato záruka se nevztahuje na jakékoli škody způsobené nefunkčností zařízení během doby reklamací a VTS nenese žádnou odpovědnost za škody na jakémkoli jiném zařízení.
4. Pro uplatnění záruky je zákazník povinen podat písemnou žádost v zemi nákupu zařízení. Pokud je žádost podána v jiné zemi, než v zemi nákupu, VTS nemá povinnost poskytnout záruční servis.

§ 4 Žádost o reklamaci

1. Vyplňte žádost online, zasláním elektronického formuláře na stránkách www.vtsgroup.com, nebo zavolejte na technické oddělení spolu se zasláním elektronické žádosti výše.
2. Žádost musí obsahovat:
 - typ zařízení a sériové číslo
 - datum prodeje a uvedení zařízení do provozu
 - místo umístění
 - jméno prodejce a montážní skupiny
 - jméno, adresa a telefonní číslo kontaktní osoby
 - popis závady a poškozeného dílu (co nejpřesnější specifikace)
3. Pokud zákazník reklamuje zařízení poškozené při dopravě, musí dopravit toto zařízení I s originálním obalem na místo opravy, které určí VTS. Sériové číslo zařízení musí odpovídat číslu na originálním balení a záruční kartě.
4. K vyplněné žádosti musí klient dodat kopii faktury nebo dokladu o zakoupení zboží, které reklamuje.

§ 5 Záruční servis

1. Servisní oprava by měla být provedena do 14 dnů od obdržení písemné žádosti. Ve speciálních případech může být tato lhůta prodloužena na 30 dní.
2. Jakékoli součásti zařízení nahrazené servisem za nové během záruky jsou majetkem VTS.
3. Všechny náklady vzniklé neoprávněnou reklamací nebo prodlužováním prací servisu vlivem zákazníka budou účtovány zákazníkovi.
4. VTS má právo odmítnout záruční servis, pokud zákazník neplátuje všechny platby VTS. Například za nákup zařízení, a za již provedené servisní práce.
5. Zákazník musí spolupracovat se servisními techniky, zejména:
 - a. zajistěním přístupu k zařízení
 - b. připravením prostoru k servisu, hlavně pokud je zařízení výše než 1,5 m nad podlahou
 - c. odpojením a připojením hydraulického systému (voda, glykol, freon)
 - d. předložením dokumentů k zařízení (záruční list vyplněný montážní skupinou)
 - e. umožněním servisu bezodkladný zásah po příjezdu na místo, bez zbytečného zdržování
 - f. bezplatným zajistěním veškeré možné asistence servisu (např. přístup k elektrickým rozvaděčům nebo světlům)
 - g. zajistěním bezpečnosti práce dle platných norem
6. Zákazník musí bezodkladně schválit a potvrdit servis do servisní karty. Pokud má pochyby o kvalitě provedené opravy, má zákazník právo podat stížnost VTS. Tato stížnost musí splňovat stejně body, jako je napsáno v § 4.

§ 6 Další ustanovení

1. V případě rozporu mezi nabídkou nebo objednávkou a těmito Obecnými záručními podmínkami, platí Obecné záruční podmínky. Jakékoli rozporu z nabídky nebo objednávky nejsou platné.
2. V případě nesrovnanosti ve smlouvě mezi zákazníkem a VTS a Obecnými záručními podmínkami, platí Obecné záruční podmínky.
3. Technická dokumentace je dostupná ke stažení na www.vtsgroup.com.

CZ

11 VTS STANDARD-GARANTIEBEDINGUNGEN FÜR EUROHEAT-PRODUKTE

Warranty card

1. Stamp of the company to carry out installation	VTS POLSKA Sp. z o.o. Al. Grunwaldzka 472 A, 80-309 Gdańsk Polksa www.vtsgroup.com
2. Factory number of device	
3. Place of installation	4. Date of installation
5. Address, street	6. Apartment number
7. City	8. Postal code

DE

Aufgrund vorliegender Garantiebedingungen garantiert die in der Garantiekarte genannte Gesellschaft der VTS-Gruppe [nachfolgend: VTS] dem Eigentümer [nachfolgend: Kunde] störungsfreien Betrieb der durch VTS verkauften Gerätetypen Volcano VR, WING W100 - 200, WING E100 - 200, WING C100 - 200 [nachfolgend: Geräte].

§ 1 Garantiezeit

1. Die Gewährleistung für Geräte und automatisierte Teile beträgt 3 Jahre ab Kaufdatum.
2. Als Kaufdatum gilt das Datum auf der Mehrwertsteuer-Rechnung, die von VTS oder VTS-Vertreter aufgestellt wurde.

§ 2 Garantieumfang

1. Für den Fall, dass eine Reklamation als begründet erachtet wird, wird VTS nach eigenem Ermessen die Geräte oder deren mangelhafte Teile umtauschen oder diese am Einbauort oder an einem anderen Ort, nach dem Zurücksenden zur Reparatur, reparieren.
2. Falls das Land des VTS-Sitzes und das Land, wo die Gewährleistung realisiert wird, gleich sind, trägt VTS die Kosten für den Transport von Fachpersonal und für die Ersatzteile und den Transport von Ersatzteilen, jedoch nur bis zum Radius von 200 km vom VTS-Sitz.
3. Eine im Rahmen der Garantie erfolgte Meldung wird ausschließlich dann bearbeitet, wenn das Gerät im Land des Geschäftssitzes von VTS gekauft wurde.
4. Durch eine Garantieleistung wird die Garantiezeit weder unterbrochen, eingestellt, noch geändert; die Garantiezeit für ausgetauschte Teile endet mit Ablauf der Garantiezeit für das Gerät.
5. Durch die von VTS erteilte Garantie werden die sich aus den Bestimmungen über Sachmängelhaftung für verkaufte Sachen ergebenden Rechte des Kunden weder ausgeschlossen, eingeschränkt noch eingestellt.
6. Soweit im jeweiligen Vertrag mit Zustimmung von VTS nichts Abweichendes geregelt wurde, sind vorliegende Garantiebedingungen für Parteien jeglicher mit den Geräten zusammenhängender Verträge verbindlich.

§ 3 Ausschlüsse

1. Vorliegende Garantie gilt nicht für:
 - a. Verschleißteile und Betriebsstoffe.
 - b. Durch VTS nicht verschuldete Beschädigungen und Gerätemängel, die aufgrund anderer, vom Gerät unabhängiger Ursachen entstanden sind.
 - c. Beschädigungen von Geräten, die auf Umgebungseinflüsse, nicht ordnungsgemäß Beförderung und Lagerung zurückzuführen sind.
 - d. Mechanische Beschädigungen, die auf nicht ordnungsgemäß Bedienung und nicht ordnungsgemäß Betrieb des Gerätes sowie auf Reparaturen oder Wartungsmaßnahmen zurückzuführen sind, die auf eine mit der mit dem Gerät mitgelieferten Betriebs- und Wartungsanleitung unvereinbare Art und Weise oder durch Personen ohne entsprechende Qualifikationen durchgeführt wurden.
 - e. Geräte, deren Installation oder Inbetriebnahme auf eine mit der mit dem Gerät mitgelieferten Betriebs- und Wartungsanleitung unvereinbare Art und Weise oder durch Personen ohne entsprechende Qualifikationen durchgeführt wurden.
 - f. Geräte, die nicht mindestens einmal pro Jahr einer Inspektion unterzogen wurden, sowie nicht gemäß den in der Betriebs- und Wartungsanleitung bestimmten Anforderungen laufend instand gehalten wurden, oder bei deren Inspektionen oder Instandhaltungsmaßnahmen von Personen ohne entsprechende Qualifikationen durchgeführt wurden.
 - g. Geräte, an denen Modifikationen vorgenommen, Betriebsparameter geändert oder Teile ohne schriftliche Zustimmung von VTS ausgetauscht wurden.
 - h. Beschädigungen oder Mängel, die Funktionsstörigkeit und ordnungsgemäß Betrieb der Geräte nicht beeinflussen.
2. Vorliegende Garantie erscheint sich nicht auf die Verpflichtung von VTS, laufende Instandhaltung durchzuführen oder Geräte zu programmieren.
3. Aufgrund vorliegender Garantie übernimmt VTS keine Haftung für Schäden, die durch Stillstand der Geräte während des Wartens auf eine Garantieleistung verursacht wurden, sowie für jegliche Schäden an einem anderen Vermögen des Kunden als an dem Gerät.
4. Um die Rechte aus der Garantie geltend zu machen, ist der Kunde verpflichtet, die Reklamationsansprüche in dem Land zu melden, in dem er das Gerät gekauft hat. Sollte die Reklamationsmeldung in einem anderen Land erfolgen als das Land, in dem das Gerät gekauft wurde, ist VTS nicht zur Garantieleistung verpflichtet.

§ 4 Reklamationen

1. Reklamationen sind Online durch Versendung eines elektronischen, auf der Webseite www.vtsgroup.com erhältlichen Antrags oder telefonisch durch Kontaktaufnahme mit der Reklamationsabteilung samt Versendung des vorstehend genannten elektronischen Antrags zu melden.
2. In einer Reklamationsmeldung müssen erhalten sein:
 - Typ und Fabrikationsnummer des Gerätes,
 - Kaufdatum und Datum der Inbetriebnahme des Gerätes,
 - Installationsort des Gerätes,
 - Firma des Verkäufers des Gerätes und Installationsstelle,
 - Telefonnummer des Kunden und Kontaktperson auf Seite des Kunden,
 - Beschreibung der Gerätetörung (Beschreibung des nicht ordnungsgemäß Betriebs, Angabe des beschädigten Teils).
3. Für den Fall, dass vom Kunden der Vorwurf einer Transportbeschädigung erhoben wird, ist an die durch VTS genannte Reparaturstelle das komplette und originalverpackte, gegen Beschädigung gesicherte Gerät zu liefern. Die Fabrikationsnummer des Gerätes muss mit der Nummer auf der Originalverpackung und mit der Nummer in der Garantiekarte übereinstimmen.
4. Bei einer Reklamationsmeldung ist der Kunde verpflichtet, die Kopie einer den Kauf des zu reklamierenden Gerätes belegenden MwSt.-Rechnung vorzulegen.

§ 5 Garantieleistung

1. Die sich aus der vorliegenden Garantie ergebenden Leistungen werden innerhalb von 14 Tagen ab Reklamationsmeldung realisiert werden. In Ausnahmefällen kann diese Frist bis zu 30 Tagen verlängert werden.
2. Teile, die von der Servicestelle im Rahmen der Garantieleistung aus dem Gerät ausgebaut und durch Neuteile ersetzt werden, gehen in das Eigentum von VTS über.
3. Kosten, die sich aus einer unbegründeten Reklamationsmeldung oder aus einer Unterbrechung der Arbeit einer Servicestelle auf Kundenwunsch ergeben, werden vom Kunden gemäß der auf der Webseite www.vtsgroup.com erhältlichen Preisleiste für Servicedienstleistungen sowie aufgrund einer durch autorisierte VTS-Servicestelle ausgestellten MwSt.-Rechnung getragen.
4. VTS ist berechtigt, die Erbringung einer Garantieleistung für den Fall zu verweigern, wenn der Kunde die Zahlung für das Gerät oder für eine frühere Servicedienstleistung einstellt.
5. Der Kunde ist verpflichtet, bei der Realisierung einer am Installationsort des Gerätes durchzuführenden Garantieleistung mit den Servicemitarbeitern mitzuwirken, insbesondere dadurch, dass er
 - a. zu entsprechender Zeit freien Zutritt zum Gerät zu ermöglichen hat,
 - b. den Ort für die Dienstleistungserbringung vorzubereiten hat, insbesondere zusätzliche Hilfskonstruktionen für den Zutritt zu einem sich mehr als 1,5 m oberhalb des Bodens befindlichen Gerät sicherzustellen und bei Bedarf die Geräte demontieren und erneut zu montieren hat,
 - c. die hydraulische Anlage (Wasser, Glycolanlage) und Freonanlage zu trennen und anzuschließen hat, zusätzliche Arbeiten durchzuführen hat, die die Realisierung der Meldung durch die Service-Mitarbeiter möglich machen,
 - d. die mit dem Gerät mitgelieferten Dokumente vorzulegen hat (vom Installationsbetrieb ausgefüllte Garantiekarte),
 - e. die Möglichkeit sicherzustellen hat, die Arbeit sofort nach Ankunft der Service-Mitarbeiter aufzunehmen und diese ohne unnötige Verzögerung durchzuführen,
 - f. unentgegnet sämtliche mögliche Hilfe bei der Erbringung der Leistung sicherzustellen hat (z.B. Bereitstellung einer Stromquelle oder einer Beleuchtung am Ort der Leistungserbringung),
 - g. Maßnahmen zu ergreifen hat, die für den Schutz von Personen und Sachen erforderlich sind, sowie Arbeits sicherheitsbestimmungen am Ort der Erbringung der Garantieleistung zu beachten; darunter hat er sicherzustellen, dass für den Ort der Leistungserbringung die in den Arbeitssicherheitsbestimmungen bezeichneten Anforderungen erfüllt sind.
6. Der Kunde ist verpflichtet, die Garantieleistung unverzüglich abzunehmen und die Erbringung der Garantieleistung in dem Dokument „Service-Karte“ zu bestätigen. Sollten Zweifel hinsichtlich Qualität oder Vollständigkeit der erbrachten Garantieleistung bestehen, so ist der Kunde berechtigt, eine Beschwerde bei VTS einzulegen. Für das Einlegen einer Beschwerde finden Bestimmungen nach § 4 der vorliegenden Garantiebedingungen entsprechende Anwendung.

§ 6 Sonstiges

1. Für den Fall von Widersprüchen zwischen Angebot sowie Bestellung und den vorliegenden VTS Standard-Garantiebedingungen, haben die VTS Standard-Garantiebedingungen Vorrang. Für solch einen Fall finden widersprüchliche Bestimmungen des Angebots und der Bestellung keine Anwendung.
2. Für den Fall von Widersprüchen zwischen dem durch die Parteien abgeschlossenen Vertrag und den vorliegenden VTS Standard-Garantiebedingungen, haben die VTS Standard-Garantiebedingungen Vorrang, es sei denn, dass in den Bestimmungen des zwischen den Parteien abgeschlossenen Vertrages ausdrücklich etwas Abweichendes beschlossen wurde.
3. Die Betriebs- und Wartungsanleitung ist auf der Webseite www.vtsgroup.com erhältlich.

11 CONDIZIONI STANDARD DI GARANZIA VTS PER PRODOTTI EUROHEAT

Scheda di garanzia

1. Timbro della società che ha effettuato l'installazione	VTS POLSKA Sp. z o.o. Ul. Al. Sikorskiego 11, 02-758 Warszawa Polska www.vtsgroup.com
2. Numero di fabbrica di dispositivo	
3. Luogo di installazione	4. Data di installazione
5. Indirizzo, via	6. Numero
7. città	8. CAP

ITA

Ai sensi delle presenti condizioni di garanzia, la società del Gruppo VTS indicata sulla scheda di garanzia [in appresso: VTS] garantisce al proprietario [in appresso: Cliente] il corretto funzionamento privo di guasti dei dispositivi venduti da VTS del tipo Volcano VR, WING W100 - 200, WING E100 - 200, WING C100 - 200 [in appresso: dispositivi].

§ 1 Periodo di garanzia

- La garanzia sui dispositivi e sugli elementi di automazione è valida per 3 anni dalla data di acquisto dei dispositivi da parte del Cliente.
- Per la data di acquisto si intende la data di emissione della fattura IVA da parte di VTS o dal distributore VTS, attestante la vendita del dispositivo al Cliente.

§ 2 Ambito di garanzia

- Nel caso in cui il reclamo sia ritenuto fondato, VTS - a propria discrezione - provvede a sostituire il dispositivo o le parti difettose oppure provvede alla riparazione nel luogo di installazione o in altro luogo, previa invio alla riparazione.
- Qualora la prestazione in garanzia sia realizzata nel luogo di installazione del dispositivo nel paese in cui VTS ha la propria sede, VTS si farà carico delle spese di trasporto dei dipendenti del Servizio Autorizzato VTS e delle spese di trasporto dei pezzi di ricambio esclusivamente nel raggio di 200 km dalla sede del Servizio nel territorio di questo paese.
- Qualora la prestazione in garanzia sia realizzata nel luogo di installazione del dispositivo nel paese in cui il Servizio Autorizzato VTS non ha la propria sede, VTS si farà carico esclusivamente del costo dei pezzi di ricambio o del costo del dispositivo, inclusa la consegna secondo la regola DAP (Incoterms 2010).
- L'elenco aggiornato dei Servizi Autorizzati VTS, d'ora in poi denominati servizi, è reperibile sul sito www.vtsgroup.com e presso gli uffici commerciali di VTS.
- La richiesta di garanzia sarà realizzata soltanto nel caso in cui il dispositivo sia stato comprato nel paese ove VTS ha la propria sede.
- La prestazione di garanzia non interrompe, non sospende, neppure modifica il termine di garanzia - la garanzia sulle parti sostituite scade con la scadenza del termine della garanzia sul dispositivo.
- La garanzia prestata da parte di VTS non esclude, non limita neppure sospende i diritti del Cliente risultanti dalle disposizioni inerenti la garanzia legale sui difetti dell'oggetto venduto.
- Le presenti condizioni della garanzia sono vincolanti per le parti di tutti i contratti inerenti i dispositivi, salvo che - previa consenso di VTS - il contratto non stabilisce diversamente.

§ 3 Esclusioni

- Sono esclusi dalla presente garanzia:
 - parti dei dispositivi soggette alla normale usura, materiali di consumo.
 - danni non imputabili a VTS e difetti dei dispositivi risultanti da altre cause che le cause interne ai dispositivi.
 - danni dei dispositivi risultanti dall'impatto dell'ambiente esterno, da non corretto trasporto o non idoneo stoccaggio.
 - danni meccanici risultanti da non idoneo utilizzo e incorretta conduzione del dispositivo, da riparazioni o manutenzione eseguite nel modo non conforme alla documentazione tecnica allegata al dispositivo DTR oppure realizzate da parte delle persone non adeguatamente qualificate.
 - dispositivi il cui montaggio o avviamento sono stati eseguiti nel modo non conforme alla documentazione tecnica allegata al dispositivo DTR oppure sono stati realizzati da parte delle persone non adeguatamente qualificate.
 - dispositivi che non sono stati soggetti alle revisioni periodiche almeno una volta all'anno e che non sono stati soggetti alla manutenzione ordinaria ai sensi dei requisiti di cui alla documentazione tecnica DTR oppure per cui le revisioni o le manutenzioni sono state eseguite da parte delle persone non adeguatamente qualificate.
 - dispositivi in cui sono state introdotte modifiche, variazioni di parametri del funzionamento, riparazioni o sostituzioni delle parti dei dispositivi senza autorizzazione scritta di VTS.
 - danni o difetti del dispositivo che non hanno impatto sulla funzionalità e sul corretto funzionamento dei dispositivi.
- La presente garanzia non comporta l'impegno di VTS a provvedere alla manutenzione ordinaria, alle revisioni o alla programmazione dei dispositivi.
- La presente garanzia non include la responsabilità di VTS per danni causati dai periodi di sosta dei dispositivi durante l'attesa alla prestazione di garanzia ne' per qualsiasi danno del patrimonio del Cliente diverso dai dispositivi in oggetto.
- Al fine di esercitare i diritti risultanti dalla garanzia, il Cliente è tenuto a presentare il reclamo nel paese in cui ha acquistato il dispositivo. Nel caso in cui la richiesta sia presentata in un paese diverso dal paese d'acquisto del dispositivo, VTS non è obbligata a provvedere alle prestazioni nel quadro della garanzia.

§ 4 Reclami

- I reclami devono essere presentati on-line tramite la richiesta elettronica disponibile sul sito www.vtsgroup.com oppure al telefono contattando il reparto per reclami e inviando la domanda elettronica di cui sopra.
- La richiesta di reclamo deve includere:
 - tipo e matricola del dispositivo,
 - data d'acquisto e data d'avviamento del dispositivo,
 - luogo di installazione del dispositivo,
 - denominazione del venditore e dell'installatore del dispositivo,
 - numero di telefono del Cliente e persona di contatto per conto del Cliente,
 - descrizione del guasto del dispositivo (descrizione del non corretto funzionamento, indicazione della parte danneggiata).
- Nel caso sia richiamato dal Cliente il danneggiamento del dispositivo durante il trasporto, occorre consegnare nel luogo di riparazione indicato da VTS il dispositivo completo e imballato con uso dell'imballo originale che protegge dal danneggiamento. La matricola del dispositivo deve essere conforme al numero presente sull'imballo originale e sulla Scheda di garanzia.
- Presentando il reclamo, il Cliente è tenuto a consegnare una copia della fattura IVA attestante l'acquisto del dispositivo soggetto al reclamo.

§ 5 Prestazione di garanzia

- Le prestazioni risultanti dalla presente garanzia saranno realizzate entro 14 giorni dalla data della richiesta. In alcuni casi eccezionali il termine di cui sopra può essere prolungato fino a 30 giorni.
- Le parti smontate dal dispositivo da parte del personale di servizio nel quadro della prestazione di garanzia e sostituite con nuovi componenti sono di proprietà di VTS.
- Le spese risultanti dall'infondata richiesta di reclamo oppure risultanti dall'interruzione del lavoro del servizio su richiesta del Cliente sono a carico del Cliente secondo il listino prezzi di servizi consultabile sul sito www.vtsgroup.com e in base alla fattura IVA emessa dall'autorizzato Servizio di VTS.
- A VTS spetta il diritto di negare la realizzazione della prestazione di garanzia nel caso in cui il Cliente tarda a pagare per il dispositivo o per l'antecedente servizio.
- Il Cliente è tenuto a collaborare con i dipendenti del servizio nella realizzazione della prestazione di garanzia eseguita nel luogo di installazione del dispositivo, in particolare provvedendo a:
 - a. rendere possibile nel tempo necessario l'accesso al dispositivo,
 - b. predisporre il luogo di realizzazione del servizio, in particolare assicurare le addizionali strutture che assicurano l'accesso al dispositivo che si trova oltre l'1,5 m sopra il pavimento; Se necessario, smontaggio e rimontaggio del dispositivo,
 - c. scollegare e ricollegare l'impianto idraulico (acqua, sistema a glicole) e l'impianto a freon, esecuzione di addizionali lavori che permettono la realizzazione della prestazione da parte dei dipendenti del servizio,
 - d. presentare la documentazione consegnata a corredo del dispositivo (la scheda di garanzia compilata dall'installatore),
 - e. assicurare la possibilità di cominciare il lavoro subito dopo arrivo del servizio e la realizzazione della prestazione senza indugio,
 - f. assicurare gratuitamente qualsiasi necessario aiuto nella realizzazione della prestazione (ad es. rendere disponibili le fonti d'energia elettrica o l'illuminazione del luogo di realizzazione della prestazione),
 - g. intraprendere le azioni necessarie al fine di proteggere le persone e le cose e assicurare il rispetto delle regole di sicurezza e igiene sul lavoro nel luogo di realizzazione della prestazione di garanzia, inclusa l'assicurazione che il luogo di realizzazione della prestazione sia conforme ai requisiti di cui alle norme e alle disposizioni sulla sicurezza e igiene sul lavoro.
- Il Cliente è tenuto a ritirare il dispositivo e confermare tempestivamente la realizzazione della prestazione di garanzia sulla Scheda di garanzia. Nel caso di dubbi inerenti la qualità o la completezza della realizzazione della prestazione di garanzia, al Cliente spetta il diritto di presentare il reclamo (lamentela) a VTS. Nel caso di reclami di cui sopra sono applicabili, rispettivamente, le disposizioni del § 4 delle presenti Condizioni di garanzia.

§ 6 Altre disposizioni

- Nel caso di contraddizione tra l'Offerta e la Commessa e le presenti Condizioni standard di garanzia di VTS, sono vincolanti le Condizioni standard di garanzia di VTS. In tal caso le contraddiriorie disposizioni dell'Offerta e della Commessa non sono applicabili.
- Nel caso di contraddizione tra il Contratto stipulato tra le Parti e le presenti Condizioni standard di garanzia di VTS, sono vincolanti le Condizioni standard di garanzia di VTS, a meno che le disposizioni del contratto stipulato tra le Parti non stabiliscano diversamente.
- La documentazione tecnica è consultabile sul sito www.vtsgroup.com.

ITA

11 LA CARTE DE GARANTIE (À REMPLIR, LES CONDITIONS DE GARANTIE)

La carte de garantie

1. Le tampon de l'entreprise intervenant pour l'installation	VTS POLSKA Sp. z o.o. Al. Grunwaldzka 472 A, 80-309 Gdańsk Pologne www.vtsgroup.com
2. Le numéro de série de l'appareil	
3. L'endroit où le contrôle technique a été effectué	4. La date de l'installation
5. L'adresse, la rue	6. Le numéro de l'appartement
7. La ville	8. Le code postal

FR

Sur la base des présentes Conditions de garantie, la société indiquée dans la Carte de garantie du groupe VTS (ci-après dénommée « VTS ») garantit au propriétaire (ci-après dénommé « le Client ») un fonctionnement sans faille des appareils Volcano VR, WING W100 - 200, WING E100 - 200, WING C100 - 200 (ci-après dénommés « appareils ») qui lui ont été vendus par VTS.

§ 1 La durée de garantie

1. La garantie pour les appareils et les composants de l'automatisation est de 3 ans à compter de la date d'achat de l'équipement par le client.
2. La date d'émission d'une facture par VTS ou un distributeur de VTS documentant la vente de l'appareil au Client sera considérée comme la date d'achat.

§ 2 La portée de la garantie

1. Dans le cas d'une réclamation reconnue comme fondée, VTS échangera les appareils ou leurs parties défectueuses ou les réparera à l'endroit où ils sont installés ou dans un autre endroit, après l'envoi de ceux-là pour la réparation.
2. Pour un service de garantie réalisé sur le lieu d'installation de l'appareil dans le pays du siège VTS, VTS couvrira les frais de transport du personnel du service VTS agréé et de transport des pièces de rechange uniquement dans un rayon de 200 km du siège du service dans ce pays.
3. Pour un service de garantie réalisé sur le lieu d'installation de l'appareil qui n'est pas situé dans le pays du siège du service agréé de VTS, VTS ne couvrira que les coûts des pièces de rechange ou des équipements de livraison DAP (Incoterms 2010).
4. La liste actuelle des services agréés VTS autorisés, ci-après dénommés "services", est disponible sur www.vtsgroup.com et dans les bureaux commerciaux de VTS.
5. La déclaration de la garantie est réalisée uniquement dans le cas où l'appareil a été acheté dans un pays où se trouve un siège de VTS.
6. L'intervention effectuée au titre de cette garantie n'a pas pour effet d'interrompre, ni de suspendre, ni de changer sa durée ; la garantie sur les pièces de rechange prend fin au même moment que la garantie sur l'appareil.
7. La garantie offerte par VTS n'exclut pas, ne limite pas et ne suspend pas les droits du Client résultant des textes réglementaires relatifs à la garantie légale des Vices Cachées.
8. Les présentes Conditions de garantie engagent les parties contractuelles de tous les contrats liés aux appareils, à moins qu'un des contrats ne stipule le contraire et cela expressément avec l'accord de VTS.

§ 3 Exclusions

1. Sont exclus de cette garantie :
 - a. L'usure normale des parties des appareils ; les matériaux d'exploitation.
 - b. Les dommages dont VTS n'est pas responsable, ainsi que les défectuosités ayant pour cause d'autres raisons que celles résultant des appareils.
 - c. Les endommagements des appareils causés par l'influence de l'environnement, un transport ou un stockage inappropriés.
 - d. Les endommagements mécaniques dues à une exploitation inappropriée, à des réparations ou à des maintenances effectuées d'une manière non-conforme à la documentation technique jointe à l'appareil ou par des personnes sans compétences requises en la matière.
 - e. Les appareils dont l'installation ou la première mise en fonction ont été effectuées d'une manière non-conforme à la documentation technique jointe à l'appareil ou par des personnes sans compétences requises en la matière.
 - f. Les appareils qui n'ont pas été soumis à un contrôle technique au moins une fois par an et qui n'ont pas été soumis à des maintenances périodiques, conformément aux conditions exigées indiquées dans la documentation technique ou dont les contrôles ou les maintenances ont été effectués par des personnes sans compétences requises en la matière.
 - g. Les appareils qui ont subi des modifications, des changements de paramètres, des réparations ou des changements de certaines pièces sans un accord écrit de la part de VTS.
 - h. Les endommagements ou les défauts de l'appareil qui n'ont pas d'influence sur la fonctionnalité et le bon fonctionnement de l'appareil.
2. La présente garantie ne couvre pas l'engagement de VTS à effectuer des entretiens périodiques, des contrôles techniques ou la programmation des appareils.
3. La présente garantie ne couvre pas la responsabilité de VTS pour les endommagements des appareils causés pendant le stockage de ceux-ci en attente des prestations de la garantie. La présente garantie ne couvre pas la responsabilité de VTS pour les endommagements des biens du Client autres que l'appareil.
4. Afin de faire valoir les droits de garantie, le Client est obligé de porter la réclamation dans le pays où il a acheté l'appareil. Dans le cas où la déclaration est faite dans un autre pays que le pays d'achat, VTS n'est pas obligé d'effectuer des prestations résultant de la garantie.

§ 4 Réclamations

1. Les réclamations doivent être portées en ligne via l'envoi d'une demande électronique disponible sur le site www.vtsgroup.com ou par téléphone en contactant le service de réclamations et en envoyant la demande électronique ci-mentionnée.
2. La déclaration de réclamation doit contenir :
 - le type et le numéro de série de l'appareil
 - la date de l'achat et la date de la première mise en fonction de l'appareil
 - l'endroit d'installation de l'appareil
 - l'entreprise du vendeur et de l'installateur de l'appareil
 - le numéro du téléphone du Client et la personne à contacter
 - le descriptif du dommage de l'appareil (le descriptif du dysfonctionnement, l'indication de la partie endommagée).
3. Dans le cas où le Client porte une réclamation concernant l'endommagement de l'appareil pendant le transport, il doit déposer l'appareil à l'endroit de réparation indiqué par VTS. L'appareil doit être complet et emballé dans l'emballage d'origine sécurisant contre l'endommagement. Le numéro de série de l'appareil doit être identique à celui indiqué sur l'emballage d'origine et à celui dans la Carte de garantie.
4. En portant la réclamation, le Client est obligé de fournir une copie de la facture TVA confirmant l'achat de l'appareil qui fait l'objet de la réclamation.

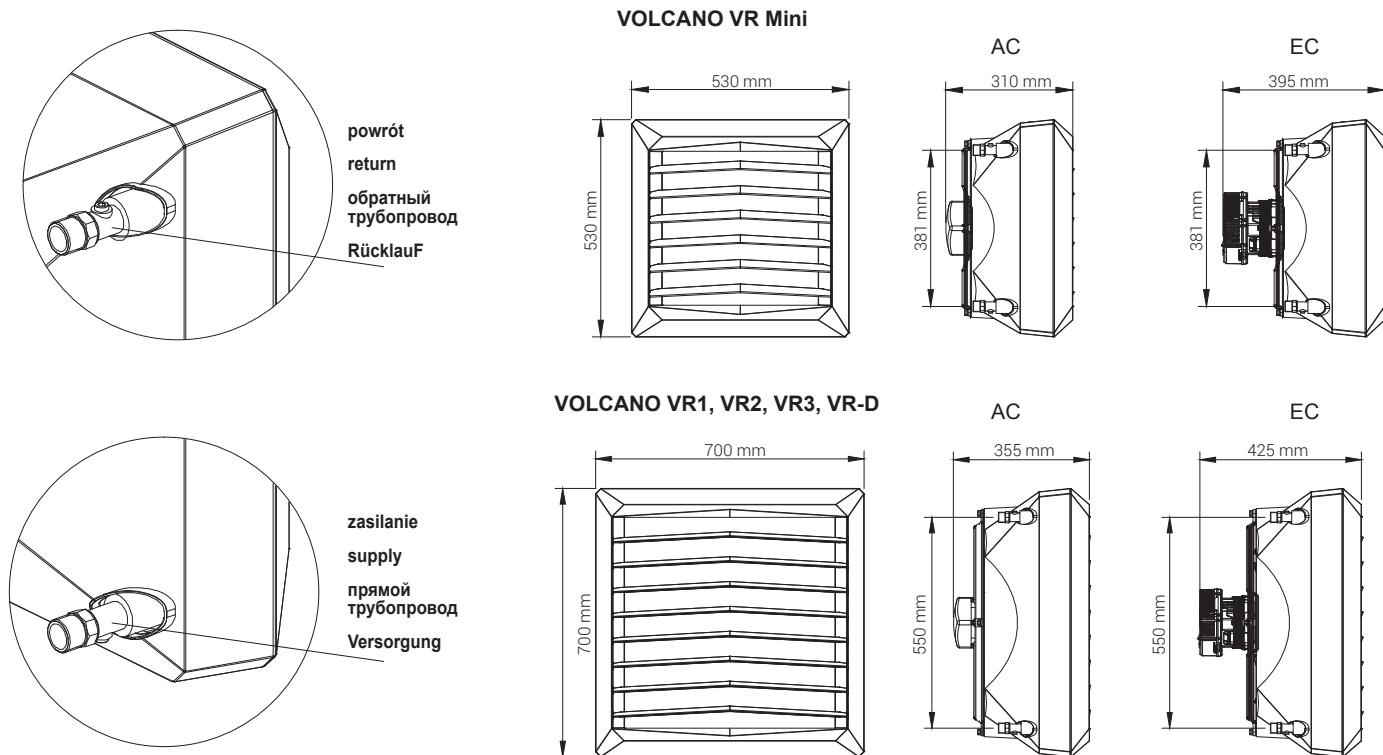
§ 5 Prestations de la garantie

1. Les prestations résultant de la présente garantie seront réalisées sous 14 jours à compter de la date de la déclaration. Dans des cas exceptionnels, ce délai peut être prolongé jusqu'à 30 jours.
2. Les pièces démontées de l'appareil par le Service Agréé dans le cadre des prestations de la garantie et remplacées par des pièces neuves, deviennent la propriété de VTS.
3. Les frais causés par une déclaration de réclamation non-fondée ou par l'interruption du travail du Service Agréé à la demande du Client sont à payer par le Client, conformément aux tarifs en vigueur des services disponibles sur le site www.vtsgroup.com et sur la base de la facture TVA fournie par le Service Agréé de VTS.
4. VTS se réserve le droit de refuser d'effectuer des prestations de la garantie dans le cas où le Client cesse le paiement pour l'appareil ou pour un autre service antérieur.
5. Le Client est obligé de coopérer avec les employés de l'équipe du Service Agréé pendant la réalisation des prestations de la garantie si elle est effectuée dans l'endroit où l'appareil est installé. Il s'agit notamment :
 - a. de rendre possible la facilité d'accès à l'appareil au moment demandé,
 - b. de préparer l'endroit d'exécution du service, et notamment de fournir des constructions supplémentaires assurant l'accès à un appareil se trouvant à la hauteur de plus de 1,5 m au-dessus du revêtement du sol, et, au cas de besoin, de démonter et remonter les appareils,
 - c. de débrancher et brancher l'installation hydraulique (l'eau, le système de glycol) et l'installation de fréon, d'exécuter des travaux supplémentaires nécessaires pour l'intervention des employés de l'équipe du Service Agréé,
 - d. de présenter les documents fournis avec l'appareil (la Carte de garantie remplie par l'installateur),
 - e. de rendre possible le début des travaux immédiatement après l'arrivée de l'équipe du Service Agréé et la réalisation des travaux sans aucun délai inutile,
 - f. d'assurer, de manière gratuite, toute aide possible lors de l'intervention de l'équipe du Service Agréé (par exemple assurer l'accès à la source d'énergie électrique ou à l'éclairage de l'endroit de l'exécution des prestations),
 - g. d'entreprendre toute mesure nécessaire pour protéger les personnes et les objets et de respecter les textes réglementaires relatifs à la Santé et sécurité au travail dans l'endroit de l'exécution des prestations. Cela implique aussi l'obligation de veiller à ce que l'endroit de l'exécution des prestations remplit les conditions nécessaires déterminées dans les textes réglementaires relatifs à la Santé et sécurité au travail.
6. Le Client est obligé de signer, immédiatement après la fin des travaux, la réception et la confirmation de l'exécution des prestations sur le document intitulé la Carte de garantie. Dans le cas de doute concernant la qualité ou le caractère complet des prestations, le Client a le droit de porter plainte auprès de VTS. Les réglementations 4 des présentes Conditions de garantie se rapportent au dépôt des plaintes.

§ 6 Dispositions complémentaires

1. Dans le cas d'une contradiction entre l'Offre et la Commande et les présentes Conditions Standard de garantie de VTS, la priorité est donnée aux Conditions Standard de garantie de VTS. Dans ce cas, les dispositions contradictoires de l'Offre et la Commande ne sont pas prises en compte.
2. Dans le cas d'une contradiction entre le contrat conclu par les Parties Contractantes et les présentes Conditions Standard de garantie de VTS, la priorité est donnée aux Conditions Standard de garantie de VTS, sauf dans le cas où les dispositions du contrat entre les Parties Contractantes stipulent expressément et nettement le contraire.
3. La documentation technique des appareils est disponible sur le site : www.vtsgroup.com.

12 PODSTAWOWE INFORMACJE/ BASIC INFORMATION / ОСНОВНАЯ ИНФОРМАЦИЯ / GRUNDLEGENDE INFORMATIONEN



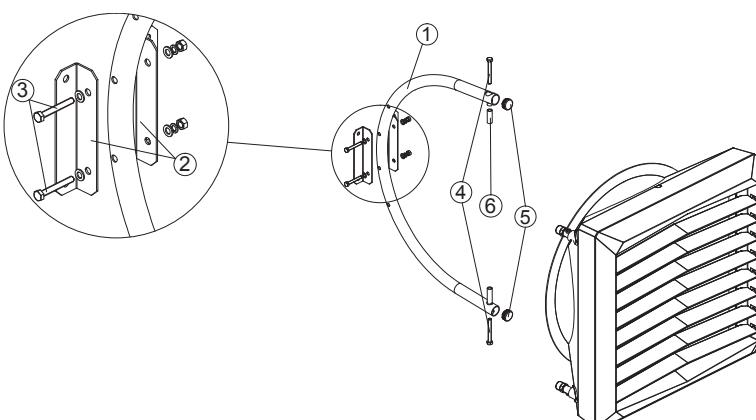
12.1 MONTAŻ/ ASSEMBLY/ МОНТАЖ / MONTAGE

Celem zamocowania do urządzenia konsoli montażowej należy przy pomocy wiertła koronkowego (Φ 16mm) wyciąć otwory na górnej i dolnej płycie urządzenia (w miejscu oznaczonym) 6, a następnie **wprowadzić do nich tuleje**. Na tuleje należy nasunąć ramiona konsoli montażowej. W tulejach górną i dolną należy wprowadzić śruby M10 i, dokręcając je, ustalić położenie nagrzewnicy względem konsoli. Po ustawieniu urządzenia w oczekiwanej pozycji należy zamontować zaślepki na uchwytcie.

In order to attach a bracket to the device, use crown drill bits (Φ 16mm) to drill holes in the top and bottom panels of the heating unit (in places marked by 6), and **insert sleeves into the holes**. Slide holder arms onto the sleeves. Insert M10 screws into the top and bottom sleeves, and fix the bracket position in relation to the heater while tightening the screws. When you adjust the device in the right position, fit plugs onto the bracket.

Для прикрепления к устройству монтажной консоли, необходимо вырезать с помощью корончатого сверла (Φ 16мм) отверстия в верхней и нижней панелях аппарата (в точке, обозначенной) 6, а затем **ввести в них втулки**. На втулки следует надвинуть плечо монтажной консоли. В нижнюю и верхнюю втулки ввести винты М 10 и затянуть их, чтобы зафиксировать положение обогревателя по отношению к консоли. После установки обогревателя в желаемом положении, следует установить заглушки на держателе.

Um die Montagekonsole an das Gerät zu befestigen, sind in der oberen und unteren Platte des Gerätes Öffnungen mit Kronenbohrer auszuschneiden (Φ 16mm) (an gekennzeichneter Stelle) 6, und **dann in diese Buchsen einzuführen**. Auf den Buchsen sind die Arme der Montagekonsole zu platzieren. In die obere und untere Buchse sind M10-Schrauben einzuführen und die Lage des Erhitzers gegenüber der Konsole durch Festziehen der Schrauben zu bestimmen. Nach dem Einstellen des Gerätes in der erwarteten Position sind Öffnungen im Griff zu verblenden.



W zestaw przykładowej konsoli montażowej wchodzą:
 1. UCHWYT (1 szt.); 2. OBEJMA MOCUJĄCA; 3. ŚRUBA M10 WRZĄ Z PODKŁADKĄ I NAKRĘTKĄ MOCUJĄCĄ OBEJME (2 kpl.); 4. ŚRUBA M10 MOCUJĄCA KONSOŁĘ DO NAGRZEWNICY (2 szt.); 5. ZAŚLEPKA (2 szt.); 6. TULEJA MONTAŻOWA (1 szt.)

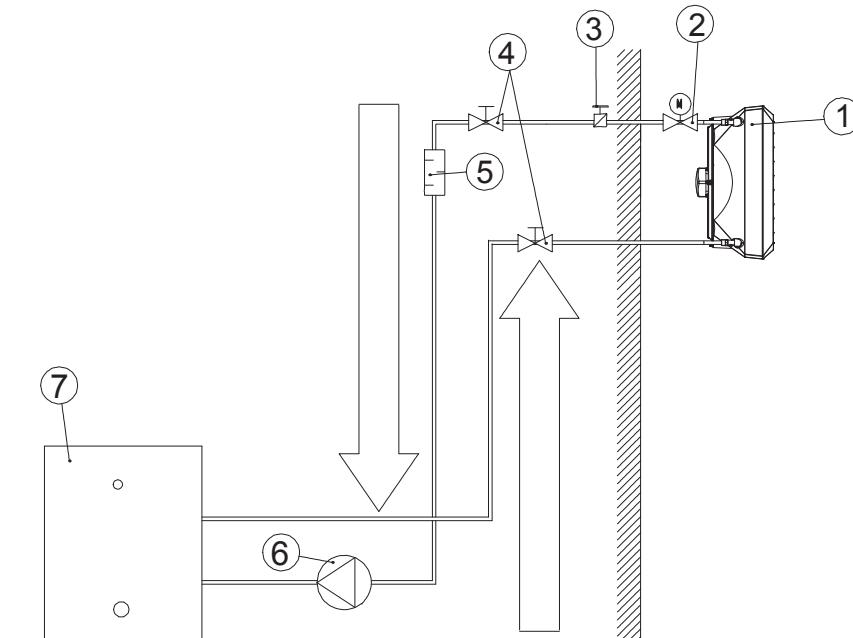
The bracket unit consists of: 1. ARM (1 piece); 2. HOLDER; 3. M10 SCREW WITH A WASHER AND NUT FASTENING THE CLAMP (2 sets); 4. M10 SCREW FASTENING THE HOLDER TO THE UNIT HEATER (2 pieces); 5. PLUG (2 pieces); 6. MOUNTING SLEEVE (2 pieces)

В состав образца монтажной консоли входят:
 1. КОНСОЛЬ (1 шт.); 2. КРЕПЁЖНЫЙ ДЕРЖАТЕЛЬ; 3. ВИНТЫ M10 ВМСТЕ С ШАЙБОЙ И ГАЙКОЙ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ДЕРЖАТЕЛЕЙ (2 компл.); 4. ВИНТ M10 ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ КОНСОЛИ К ТЕПЛОВЕНТИЛЯТОРУ (2 шт.); 5. ЗАГЛУШКИ (2 шт.); 6. МОНТАЖНЫЕ ВТУЛКИ (1 шт.)

Eine exemplarische Konsole besteht aus: 1. GRIFF (1 Stck.); 2. BEFESTIGUNGSSCHELLE; 3. M10-SCHRAUBE MIT UNTERLEGSCHIEBE UND MUTTER FÜR DIE BEFESTIGUNG DER SCHELLE (2 Sätze); 4. M10-SCHRAUBE FÜR DIE BEFESTIGUNG DER KONSEL AN DEN ERHITZER (2 Stck.); 5. VERSCHLUSSPROPFEN (2 Stck.); 6. MONTAGEBUCHSE (1 Stck.)

VOLCANO VR Mini
VOLCANO VR1
VOLCANO VR2
VOLCANO VR3
VOLCANO VR-D

12.2 PRZYKŁAD INSTALACJI HYDRAULICZNEJ/ EXAMPLE OF A HYDRAULIC SYSTEM/ ПРИМЕР ОБВЯЗКИ ПО ВОДЕ / BEISPIEL FÜR HYDRAULIKSYSTEM



1. NAGRZEWICA; 2. ZAWÓR Z SIŁOWNIKIEM; 3. ZAWÓR ODPOWIETRZAJĄCY; 4. ZAWÓR ODCINAJĄCY; 5. FILTR; 6. POMPA OBIEGOWA; 7. KOCIOŁ
 1. UNIT HEATER; 2. POWER-OPERATED VALVE; 3. VENT VALVE; 4. CUT-OFF VALVE; 5. FILTER; 6. CIRCULATION PUMP; 7. BOILER
 1. ТЕПЛОВЕНТИЛЯТОР; 2. КЛАПАН С СЕРВОПРИВОДОМ; 3. КЛАПАН СПУСКА ВОЗДУХА; 4. ШАРОВОЙ КРАН; 5. ФИЛЬТР ГРУБОЙ ОЧИСТКИ;
 6. ЦИРКУЛЯЦИОННЫЙ НАСОС; 7. КОТЕЛ
 1. HEIZEINHEIT; 2. VENTIL MIT ANTRIEB; 3. ENTLÜFTUNGVENTIL; 4. ABSPERRVENTIL; 5. FILTER; 6. ZIRKULATIONSPUMPE; 7. BOILE

12.3 PODŁĄCZENIE ZASILANIA ELEKTRYCZNEGO/ CONNECTING TO THE POWER SUPPLY/ПОДКЛЮЧЕНИЕ ЭЛЕКТРОПИТАВНИЯ / ELEKTRISCHER ANSCHLUSS

UWAGA: Istnieje konieczność wyposażenia instalacji stałej w środki zapewniające odłączenie urządzenia na wszystkich biegunkach źródła zasilania.
 Zalecane zabezpieczenie: przeciążeniowe (nagrzewica wodna VOLCANO VR mini – 1 A, VOLCANO VR1, VR2 – 2 A, VOLCANO VR3, VR-D - 4A) oraz różnicowoprądowe. VOLCANO VR mini, VR1, VR2, VR3, VR-D (wentylator) jest wyposażony w listwę zaciskową przystosowaną do przewodów elektrycznych 7 x 2,5 mm².

UWAGA: Zalecamy podłączenie przewodów do listwy zaciskowej z wcześniejszej zaciśniętymi odpowiednimi kołatkami tulejkowymi.

NOTICE: The installation must be equipped with disconnectors at all power supply poles. Recommended safety: overload disconnector VOLCANO VR Mini – 1 A, VOLCANO VR1, VR2 – 2 A, VOLCANO VR3, VR-D - 4A) and differential current safety. VOLCANO VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D (fan) are equipped with a terminal block accepting 7 x 2,5 mm² electric wires.

NOTICE: We recommend connecting the wires to the terminal block with pre-installed bushings.

ПРИМЕЧАНИЕ: Оборудование должно быть оснащено всеми возможными средствами защиты от перегрузок на всех полюсах источника питания.
 Рекомендуемая защита от перегрузок: автоматический выключатель VOLCANO VR мини - 1 A, VOLCANO VR1 , VR2 - 2 A, VOLCANO VR3, VR - D - 4A и дифференциальная защита. VOLCANO VR mini, VR1 , VR2 , VR3 , VR - D (вентилятор) снабжены клеммами для подключения электропитания 7 x 2,5 мм².

ПРИМЕЧАНИЕ: Рекомендуется подключать провода к клеммной колодке с помощью наконечников

HINWEIS: Es ist nötig die Elektroinstallation so auszurüsten, dass das Abschalten des Gerätes an allen Polen der Stromversorgungsquelle ermöglicht wird.
 Empfohlene Sicherung: Überlastabsicherung (Wassererwärmer VOLCANO VR mini - 1A, VOLCANO VR1,VR2 - 2A, VOLCANO VR3,VR-D - 4A) und FI-Schalter. VOLCANO VR MINI,VR1,VR2,VR3,VR-D (Gebläse) ist mit einer Klemmleiste ausgerüstet, an die die elektrischen Leitungen 7 x 2,5 mm² angeklemmt werden können.

HEINWEIS: Wir empfehlen, an die Klemmleiste die elektrischen Leitungen anzuschließen, die mit vorinstallierten Buchsen ausgestattet ist.

VOLCANO VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D/ AC	5 x 1,5 mm ²	
VOLCANO VR Mini, VR1, VR2, VR3, VR-D/ EC	Zasilanie/ Power supply/ Источник электропитания/ Versorgung: 3 x 1,5 mm ² Sterownik/ Control/ Управление/ Steuerung: 0-10VDC: LIYCY 2x0,75 mm ² (ekranowany/ shielded/ экранированный/ abgeschirmt)	

**13. TABELA PRZEGŁĄDÓW I KONSERWACJI / ТАБЛИЦА ОСМОТРОВ, ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ И КОНСЕРВАЦИИ /
 ТАБЛИЦЯ ПЕРЕВІРКИ ТА ТЕХНІЧНОГО ОБСЛУГОВУВАННЯ / TABLE OF INSPECTION AND MAINTANANCE / ELLENŐRZŐ ÉS
 KARBANTARTÁSI TÁBLÁZAT / TABULKA PROHLÍDEK A ÚDRŽBY / TIKRINIMO IR PRIEŽIŪROS LENTELĖ / PĀRBAUDES UN
 TEHNISKĀS APKOPES TABULA / ÜLEVAATUS- JA HOOLDUSTABEL / TABELLE DI REVISIONI E MANUTENZIONE / TABEL DE
 INSPECTIE SI INTRETINERE**

PRZEGŁADY I KONSERWACJE / ОСМОТРЫ, ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И КОНСЕРВАЦИЯ /ІНСПЕКЦІЇ ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ / INSPECTIONS AND MAINTENANCE / ELLENŐRZÉS ÉS KARBANTARTÁS / PROHLÍDKY A ÚDRŽBA / ТІКРНІМАЛІР ПРІЕЖУРА / PARBAUDES UN TEHNISKĀ ARKORE / ÜLEVAATUS JA HOOLDUS / INSPECTII SI INTRETNIRE	
Data / Дата / Dátum / Datum / Kupřávě / Data / Datums / Datum / Data	Wykonal / Выполнил / Виконано / Made by / Kvitelező / Provádějci osoba / Atiko / Izplīdītās / Teostās / Eseguito da / Realizat de Firma / Фирма / Компания / Company / Cég / Společnost / Imone / Uzņēmums / Ettevõte / Агенда / Firma

- PL** Pełna dokumentacja techniczo-rozruchowa dostępna jest na stronie www.vtsgroup.pl w zakładce **Produkt/Centrum Dokumentacji** lub po zeskanowaniu kodu QR zamieszczonego poniżej.
- RU** Всю техническую документацию можно найти на сайте www.vtsgroup.ru в разделах **«Оборудование» и «Центр документации»**, а также с помощью куар-кода, который расположен ниже.
- UA** Всю техническую документацию можно найти на сайте www.vtsgroup.kz в разделах **«Оборудование» и «Центр документации»**, а также с помощью куар-кода, который расположен ниже.
- KZ** Всю техническую документацию можно найти на сайте www.vtsgroup.com.ua в разделах **«Оборудование» и «Центр документации»**, а также с помощью куар-кода, который расположен ниже.
- LT** Visą techninę dokumentaciją galima rasti adresu www.vtsgroup.lt skyriuose „**Irranga**“ ir „**Dokumentacijos centras**“, o taip pat skanujant QR kodą, pateiktą žemiau
- EN** Full technical documentation is available on www.vtsgroup.com in the **Product/Documentation Center section** or by scanning QR code given below.
- HU** A teljes technikai dokumentációt megtalálja a www.vtsgroup.hu oldalon, a **Termékek/Dokumentum Központ linken**, vagy a QR kód leolvasásával.
- CZ** Úplná technická dokumentace je dostupná na stránkách www.vtsgroup.cz v kategorii **Produkt/Centrum Dokumentace** nebo pomocí naskenování QR kódu níže.
- LV** Visa tehniskā dokumentācija pieejama vietnē www.vtsgroup.lv sadaļās **“Produkts” un “Dokumentācijas centrs”**, kā arī skenējot zemāk izvietoto QR kodu.
- EE** Kogu tehnilik dokumentatsiooni leiate www.vtsgroup.ee kaudu, gruppides **Tooted/Dokumendikeskus** või skannides all olevat QR koodi.
- IT** La documentazione tecnica completa è disponibile sul sito www.vtsgroup.com nella sezione **Product/Documentation Center** o tramite la scansione del codice QR riportato qui di seguito
- RO** Documentatia tehnica complete este disponibila pe www.vtsgroup.ro in sectiunea **Product/Documentation Center** sau scanand codul QR de mai jos.
- DE** Die volle technische und Betriebsdokumentation ist unter www.vtsgroup.pl im Tab **Produkt/ Do-kumentationszentrum** oder nach den Scannen des nachstehenden QR-Codes erhältlich.
- FR** Dossier complet technique et de démarrage est accessible sur le site www.vtsgroup.pl dans l'onglet **Produit/Centre de Documentation** ou le scan de code QR ci-dessous.

