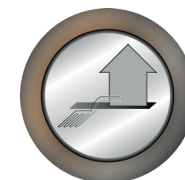


Wasser/Wasser



Sole/Wasser

ratiotherm Wärmepumpen WP-MAX-HiQ/LoQ-KK (3-stufig)

Irrtümer und Änderungen aller Angaben, Bilder und Zeichnungen bleiben vorbehalten.

ACHTUNG! Installation, Verdrahtung nur durch autorisiertes Fachpersonal.

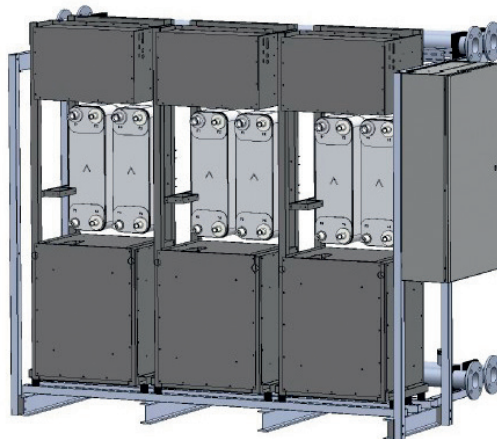
Die allgemein gültigen und anerkannten Regeln der Technik sowie evtl. örtliche Bestimmungen sind unbedingt einzuhalten!

Werte gelten für Verlegung in Installationsrohren bis zu 100m Leitungslänge.

Kabelauswahl nach Fremdfabrikatsvorgaben

CAN-BUS-Kabel: Unitronic -Bus 2x2x0,5
(1.Paar=CAN-H/CAN/L - 2.Paar GND/12V)

Kabelverlegung nach
DIN VDE 0100-520



Schaltschrank Kunde

Für den Kompressor wird ein eigener Fehlerstromschutzschalter (FI) Typ B benötigt!

Steuerspannung

Kompressor

EVU-Kontakt

STEUER- SPANNUNG:	Sicherung		Kabel-Ømm²	
	B16	1pol.	3G	1,5

KOMPRESSOR:							KOMPRESSOR:						
Modul-Kombination			Sicherung		Kabel-Ømm²		Modul-Kombination			Sicherung		Kabel-Ømm²	
F21	F21	F21	B63	3pol.	4G	10	15	15	15	C50	3pol.	4G	10
F21	F21	15	C63	3pol.	4G	10	15	15	25	C63	3pol.	4G	10
F21	F21	25	C63	3pol.	4G	10	15	15	35	C63	3pol.	4G	10
F21	F21	35	C63	3pol.	4G	10	15	25	25	C63	3pol.	4G	10
F21	15	15	C63	3pol.	4G	10	15	25	35	C63	3pol.	4G	10
F21	15	25	C63	3pol.	4G	10	15	35	35	C80	3pol.	4G	16
F21	15	35	C63	3pol.	4G	10							
F21	25	25	C63	3pol.	4G	10	25	25	25	C80	3pol.	4G	16
F21	25	35	C80	3pol.	4G	16	25	25	35	C80	3pol.	4G	16
F21	35	35	C80	3pol.	4G	16	25	35	35	C80	3pol.	4G	16
							35	35	35	C80	3pol.	4G	16