



ZUBEHÖR

1 - Gebläsekonvektoren
2 - Kombi-Lösung
3 - Fußbodenkollektor 1 Zone
4 - Fußbodenkollektor 2 Zone

Typ	Code	LÖSUNGEN				Ergänzung zu Heizkesseln		
		1	2	3	4	Fall A	Fall B	Fall C
Satz mit 2 flexiblen Wasseranschlußschläuchen								
Länge 1 m Ø 3/4"	PHRT 7/9 - PHR 6/8	70600054	•	•	•	•	•	•
Länge 1 m Ø 1"	PHRT 12/16 - PHR 11/15/17/20	70600055	•	•	•	•	•	•
Fernbedienung (nur Wärmepumpe)	PHRT - PHR	70250055	•	•	•	•	•	•
Bausatz Heizwiderstand Kondensatbehälter	PHRT - PHR	70200055	•	•	•	•	•	•
Elektrisches Zusatzheizmodul MCE 8 3 x 2,5 kW - 230/1/50 oder 400/3N/50 mit Steuergerät	MCE 089Z		•	•	•			
Elektrisches Zusatzheizmodul MCE 10 3 x 3,3 kW - 400/3N/50 mit Steuergerät	MCE 107Z		•	•	•			
Satz für Anschluss MCE 8 mit PHR 6/8 oder PHRT 7/9	70600106		•	•	•			
Satz für Anschluss MCE 8-MCE 10 mit PHR 11/15/17/20 oder PHRT 12/16	70600107		•	•	•			
2 Zonen-Modul Fußboden M2ZP	M2ZP5Z				•			
2 Zonen-Kombi-Modul M2ZM	M2ZM5Z		•					
Externer Raumtemperatur Sensor für Zone 1 wenn sich das Steuergerät nicht in Zone 1 befindet.	70250065		•		•		•	•
BI-PAC-Steuerkarte (Ansteuerung einer zweiten Wärmepumpe)	70600117					•	•	•
Hydraulische Tankweiche 35 Ltr. mit insgesamt 6 Wasser-Anschlüssen	70600118	•	•	•	•	•	•	•
Hydraulische Weiche mit Anschlüssen für Trennschieber und Ausgleichsventil	70600112					•	•	•
Schmutzfänger mit Ablauf	70600114					•	•	•
Motorventil für Heizkesselzuschaltung (Bypass- oder Mischventil (3 Punkte 230 Vac) – DN 20 - 3/4 Zoll G Kvs 6 Falls nicht vorhanden • Ventil empfohlen für K 60 D 066 Z und K 60 D 068 Z (siehe Hydraulikpläne) • Ventil obligatorisch für K 60 D 068 Z mit Fußbodenheizung/-kühlung • Ventil obligatorisch für K 60 D 067 Z	70600116					•	•	•
Steuergerät + Regelungsschaltkasten + Satz Sonden Fall A : Wärmepumpe als Ergänzung - 1 Zone Heizkörper - Aktion auf/zu für Heizkessel und/oder Zuschaltventil (Bypass-Ventil nicht mitgeliefert, erhältlich als Zubehör)	K60D066Z					•		
Steuergerät + Regelungsschaltkasten + Satz Sonden Fall B : Wärmepumpe als Ergänzung - 1 Zone Heizkörper oder 1 Zone Fußbodenheizung/-kühlung - Proportionale Betätigung des Mischventils (Ventil nicht mitgeliefert, erhältlich als Zubehör)	K60D067Z						•	
Steuergerät + Regelungsschaltkasten + Satz Sonden Fall C : Wärmepumpe als Ergänzung - 2 kombinierte Zonen Fußboden und Heizkörper (Fall C1) oder 2 Zonen Fußbodenheizung/-kühlung (Fall C2) Proportionale Betätigung des Zuschaltventils (Bypass-Ventil nicht mitgeliefert, erhältlich als Zubehör)	K60D068Z							•

Fernbedienung PHR - PHRT



Bausatz Heizwiderstand Kondensatbehälter



70600106 Verbindung, MCE mit PHR-PHRT



Flexiblen Wasseranschlußschläuchen für PHR-PHRT

Sie sind unerlässlich, um die Übertragung von Strukturgeräuschen zu vermeiden (Vibrationen des Kompressors und der Umwälzpumpe)..

MCE 8/10 (Steuergerät siehe unten enthalten)



		MCE 8	MCE 10	M2ZP / M2ZM
Länge	(mm)	250	250	750
Höhe	(mm)	425	475	660
Tiefe	(mm)	200	200	300
Gewicht	(kg)	9	10	40

M2ZM / M2ZP



Hydraulische Weiche



		Hydraulische Weiche	Hydraulische Tankweiche
Länge	(mm)	480	500
Diameter	(mm)	80	300
Gewicht(kg)		1,6	15,5

Hydraulische Tankweiche



Schmutzfänger mit Abfluß



3-Wegeventil 70600116



Steuergerät Bedienelement (MCE 8/10, K60D66Z-67Z-68Z)



Externer Raumtemperatur Sensor 70250065



Schaltkasten mit Heizungsteuerkarte

