

Anlagenzubehör

Bezeichnung	Beschreibung	Einzelpreise €
Refnet		
für Zweileiter-Systeme Wärmepumpe		
KHRQM 22 M 20 T	Leistungsindex bis 199	177
KHRQM 22 M 29 T	Leistungsindex ab 200	213
KHRQM 22 M 64 T	Leistungsindex ab 290	283
KHRQM 22 M 75 T	Leistungsindex ab 640	423
KHRA22M65T (RXYA-A)	Leistungsindex 290 – 639	195



VRV Verteiler

für Zweileiter-Systeme Wärmepumpe

KHRQM 22 M 29 H9	Leistungsindex bis 289	390
KHRQM 22 M 64 H	Leistungsindex ab 290	540
KHRQM 22 M 75 H	Leistungsindex ab 640	626
KHRA22M65H (RXYA-A)	Leistungsindex bis 289	798



Refnet

für Dreileiter-Systeme Wärmerückgewinnung

KHRQM 23 M 20 TA	Leistungsindex bis 199	246
KHRQM 23 M 29 TA	Leistungsindex ab 200	301
KHRQM 23 M 64 TA	Leistungsindex ab 290	498
KHRQM 23 M 75 TA	Leistungsindex ab 640	681



VRV Verteiler

für Dreileiter-Systeme Wärmerückgewinnung

KHRQM 23 M 29 H	Leistungsindex bis 289	592
KHRQM 23 M 64 H	Leistungsindex ab 290	735
KHRQM 23 M 75 H	Leistungsindex ab 640	891



Bezeichnung	Beschreibung	Einzelpreise €
-------------	--------------	----------------

Verbindungs-Kit

RXYA-A, RYYQ-U, RYMQ-U, RXYQQ-U, RWEYQ-T9 (Zweileiter-Systeme Wärmepumpe)

BHFQM 22 P 1007	Für 2-Modul-Außengeräte	228
BHFQM 22 P 1517	Für 3-Modul-Außengeräte	469
BHFA22P1007	Für 2-Modul-Außengeräte	276

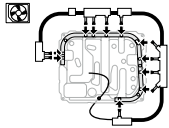
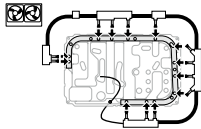
Verbindungs-Kit

REYA-A9, REYQ-U, REMQ-U und RWEYQ-T9 (Dreileiter-Systeme Wärmerückgewinnung)



BHFQ 23 P 907 A	Für 2-Modul-Außengeräte	435
BHFQ 23 P 1357	Für 3-Modul-Außengeräte	874

Bodenwannenheizung

REMA-A, REYA-A9, RXMA-A, RXYA-A, RXYQ-U, RYYQ-U, RYMQ-U, RXYQQ-U, REYQ-U und REMQ-U

EKBPH 012 TA		Für REMA / RXMA 5 A, REYA / RXYA 8 – 12 A, RXYQ / RYYQ / RYMQ / RXYQQ / REYQ 8 – 12 U und REMQ 5 U	1.266
EKBPH 020 TA		Für REYA / RXYA 14 – 20 A, RXYQ / RYYQ / RYMQ / RXYQQ / REYQ 14 – 20 U	1.318

Zubehör für Türluftschleier – Abdeckung für die Aufhängung

DE.B_2-Covers-H50		Passend für Türluftschleierbreite 100, 150 und 200 cm bei einer maximalen Abhanghöhe von 50 (H50), 100 (H100) und 150 (H150) cm	631
DE.B_2-Covers-H100			806
DE.B_2-Covers-H150			975
DE.B_3-Covers-H50		Passend für Türluftschleierbreite 250 cm bei einer maximalen Abhanghöhe von 50 (H50), 100 (H100) und 150 (H150) cm	865
DE.B_3-Covers-H100			1.121
DE.B_3-Covers-H150			1.375

* Für den Anschluss der Adapterstecker ist ein D-Checker Kabel „BF-R3T“ erforderlich. Die Stecker sind im Lieferumfang des D-Checker Kabels „BF-R3T“ bereits enthalten.

DE.GESTELLVRV-1 /VRV-2/VRV-3/VRV-4/RN2

Grundgestell für VRV

Sicher und schnell montiert

Nur sieben Minuten Montagezeit – weil bei dem Grundgestell alle Teile aufeinander abgestimmt sind, reduziert sich die Montagezeit im Vergleich zu individuell entwickelten Lösungen erheblich. Außerdem ist die funktionssichere Aufstellung gewährleistet. Das Grundgestell ist farblich auf das Außengerät abgestimmt.

Grundgestell

- Gestellhöhe von 30 cm (Gestell 1) bzw. 40 cm (Gestell 2, 3, 4 und RN2) zur Vermeidung von Schneekontakt
- Stabiles Grundgestell aus Stahl (Gestell 1) bzw. Aluminium (Gestell 2, 3, 4 und RN2)
- Stabilisierung der Anlage und Minderung der Körperschallübertragung durch seine massive Bauweise
- Alle benötigten Bohrungen sind werkseitig vorhanden; 4 Zusatzlöcher zur freien Verfügung
- Farbe: RAL 7044 (Seidengrau)



Grundgestell	DE.Gestell	VRV-1	VRV-2	VRV-3	VRV-4	RN2
Wärmepumpe – Mini VRV 5 (R-32)						
RXYS A 4 – 6 AV1/AY1					1	
Wärmepumpe – CO₂ VRV (R-744)						
RXYN10B						1
Wärmepumpe – Mini VRV IV						
RXYSQ 4 – 12 TY1/RXYS A 8–12 A / RXYSCQ 4–6 TV1/TY1		1				
Wärmepumpe – VRV IV+						
RYYQ/RXYQ/RXYQQ 8–12 U			1			
RYYQ/RXYQ/RXYQQ 14–20 U/RXYLQ 8–14 T				1		
SB.RYMQ/SB.RXYQ/SB.RXYQQ 22 U			2			
SB.RYMQ/SB.RXYQ/SB.RXYQQ 24–30 U			1	1		
SB.RYMQ/SB.RXYQ/SB.RXYQQ 32–36 U				2		
SB.RYMQ/SB.RXYQ/SB.RXYQQ 38–40 U			2	1		
SB.RYMQ/SB.RXYQ/SB.RXYQQ 42–44 U			1	2		
SB.RYMQ/SB.RXYQ 46–54 U				3		
Wärmerückgewinnung – VRV IV+ Heat Recovery /VRV 5 Heat Recovery /VRV 5 Wärmepumpe						
REYQ 8 – 12 U/REYA 8 – 12 A/RXYA 8 – 12 A			1			
REYQ 14 – 20 U/REYA 14 – 20 A/RXYA 14 – 20 A				1		
SB.REYQ 10 – 22 U/SB.REYA 10 – 22 A/SB.RXYA 10 – 20 A			2			
SB.REYQ 24 – 30 U/SB.REYA 10 – 28 A			1	1		
SB.REYQ 32 – 36 U				2		
SB.REYQ 38 – 40 U			2	1		
SB.REYQ 42 – 44 U			1	2		
SB.REYQ 46 – 54 U				3		
Einzelpreise brutto (zzgl. MwSt.)						
Grundgestell	€	1.096	1.533	1.992	1.586	1.458



Grundgestell und Kondensatwanne für VRV

Sicher und schnell montiert

Nur sieben Minuten Montagezeit – weil bei der Kondensatwanne alle Teile aufeinander abgestimmt sind, reduziert sich die Montagezeit im Vergleich zu individuell entwickelten Lösungen erheblich. Außerdem ist die funktionssichere Aufstellung gewährleistet. Die Kondensatwanne besteht aus rostfreiem Edelstahl.

Kondensatwanne

- Die Wanne hat mit 12 cm Höhe ein großes Fassungsvermögen
- Das Außengerät wird an allen Seiten durch die Wanne abgedeckt
- Ablauf mit 40 mm realisierbar
- Ablauf nach vorn oder hinten möglich
- Im Lieferumfang ist eine Aluminiumplatte mit unterseitigen Leerrohren für die Montage eines bauseitigen Heizbandes enthalten
- Farbe: RAL 7044 (Seidengrau)



Grundgestell + Kondensatwanne	DE.Kondensat	VRV-1	VRV-2	VRV-3	VRV-4	RN2
Wärmepumpe – Mini VRV 5 (R-32)						
RXYSA 4 – 6 AV1/AY1					1	
Wärmepumpe – CO₂ VRV (R-744)						
RXYN10B						1
Wärmepumpe – Mini VRV IV						
RXYSQ 4 – 12 TY1 / RXYSA 8 – 12 A / RXYSCQ 4 – 6 TV1/TY1		1				
Wärmepumpe – VRV IV+						
RYYQ / RXYQ / RXYQQ 8 – 12 U			1			
RYYQ / RXYQ / RXYQQ 14 – 20 U / RXYLQ 8 – 14 T				1		
SB.RYMQ / SB.RXYQ / SB.RXYQQ 22 U			2			
SB.RYMQ / SB.RXYQ / SB.RXYQQ 24 – 30 U			1	1		
SB.RYMQ / SB.RXYQ / SB.RXYQQ 32 – 36 U				2		
SB.RYMQ / SB.RXYQ / SB.RXYQQ 38 – 40 U			2	1		
SB.RYMQ / SB.RXYQ / SB.RXYQQ 42 – 44 U			1	2		
SB.RYMQ / SB.RXYQ 46 – 54 U				3		
Wärmerückgewinnung – VRV IV+ Heat Recovery / VRV 5 Heat Recovery / VRV 5 Wärmepumpe						
REYQ 8 – 12 U / REYA 8 – 12 A / RXYA 8 – 12 A			1			
REYQ 14 – 20 U / REYA 14 – 20 A / RXYA 14 – 20 A				1		
SB.REYQ 10 – 22 U / SB.REYA 10 – 22 A / SB.RXYA 10 – 20 A			2			
SB.REYQ 24 – 30 U / SB.REYA 10 – 28 A			1	1		
SB.REYQ 32 – 36 U				2		
SB.REYQ 38 – 40 U			2	1		
SB.REYQ 42 – 44 U			1	2		
SB.REYQ 46 – 54 U				3		
Einzelpreise brutto (zzgl. MwSt.)						
Grundgestell + Kondensatwanne	€	2.116	2.407	3.162	2.903	3.429

DE.STANDKON3A

Standkonsole mit optionaler Blende für Mini VRV 5

- Passend für die Außengeräte RXYSA 4–6 A
- Gestellhöhe: 18 cm
- Gefertigt in Leichtbauweise
- Blende optional verfügbar
- Stabile Konsole aus verzinktem Stahl mit Pulverbeschichtung
- Farbe: RAL 9004 (Signalschwarz)
- Zwei GummifüÙe-Sets optional verfügbar:
für windgeschützte (L x B x H: 600 x 160 x 95 mm) oder
für windreiche Aufstellung (1.000 x 160 x 95 mm)



DE.STANDKON3A

DE.STANDGU-HA

	DE.STANDKON3A	DE.STANDBLND3A	DE.STANDGU06HA	DE.STANDGU10HA
Beschreibung	Standkonsole	Blende (optional)	GummifüÙe für windgeschützte Aufstellung (optional)	GummifüÙe für windreiche Aufstellung (optional)
Mini VRV 5 (R-32) RXYSA 4–6 A	•	•	•	•
Einzelpreise brutto (zzgl. MwSt.)				
Standkonsole	€ 399	–	–	–
Blende	€ –	181	–	–
GummifüÙe-Set	€ –	–	56	85

DE.FXFQAVK1 / DE.FXFQAVK2

Blende für Roundflow Zwischendeckengeräte mit flachem oder schrägem Aufsatz

Die Lösung bei unverkleideten Decken

Um die Roundflow Zwischendeckengeräte FXFA-A, FXFQ-B und FXFN-B in offene Decken, z. B. in Supermärkten oder Shops, integrieren zu können, stehen zwei Verkleidungen bereit. Diese erzeugen bei freihängenden Geräten ein optisches Gleichgewicht im Raum.

- Sehr montagefreundlich durch modularen Aufbau
- Sehr wartungsfreundlich, da alle Teile des Innengeräts jederzeit zugänglich sind
- Kleine Verkleidungsmaße
- Abgerundete (DE.FXFQAVK1) bzw. abgeschrägte (DE.FXFQAVK2) Ecken



Blende		DE.FXFQAVK1	DE.FXFQAVK2
Höhe x Breite x Tiefe	mm	400 x 1.050 x 1.050	
Gewicht	kg	ca. 10	
Farbe		Weiß	
Einzelpreis brutto (zzgl. MwSt.)			
Blende mit flachem Aufsatz	€	1.373	-
Blende mit schrägem Aufsatz	€	-	1.353

DE.WINPROVRVmini / DE.WINPROVRVmaxi / 6 / 7 – 8.VRV

Wetterschutz für VRV

Der Wetterschutz bewahrt das Außengerät vor Fremdeinwirkung durch Wind, Schnee und Hagel. Es wird verhindert, dass während des Kühlens bei sehr niedrigen Außentemperaturen der Hochdruck im System zusammenbricht und dass während des Heizens bei kaltem Außengerätewärmetauscher fallender Schnee oder Regen anfrieren kann. Das bedeutet auch: Es muss nicht so oft und nicht so lange abgetaut werden. Der Wetterschutz ist zwingend bei ganzjähriger Kühlanwendung (Technical Cooling) zu verwenden.

Folgende Bedingungen müssen eingehalten werden

- Die Aufstellhöhe des Außengeräts muss mindestens der zu erwartenden Schneehöhe entsprechen (z. B. durch ein Maschinengestell), da die Luftansaughöhe reduziert wird
- Der benötigte Wartungsfreiraum beträgt mindestens 90 cm
- Das vorhandene Schutzgitter auf der Rückseite des Außengerätes ist vor der Montage zu entfernen
- Farbe: RAL 7044 (Seidengrau)



DEWinProVRVmini

Wetterschutz	DE.WinPro	VRVmini	VRVmaxi
Breite	mm	727–741	–
Gewicht	kg	ca. 25	–
Platzierung		Komplettes Set	Komplettes Set
Farbe		RAL 7044	RAL 7044

Wärmepumpe – Mini VRV IV

RXYSQ 4–6 TV9/TY9/RXYSQ 8 TY1/RXYSQ 8 A	1	–
RXYSQ 10–12 TY1/RXYSQ 10–12 A	–	1

Einzelpreise brutto (zzgl. MwSt.)

Wetterschutz	€	3.460	3.616
--------------	---	-------	-------



DE.WinProVRV6 + DE.WinProVRV7.VRV



DE.WinProVRV6 + DE.WinProVRV8.VRV

Wetterschutz	DE.WinPro	VRV6	VRV7.VRV	VRV8.VRV
Breite	mm	730	930	1.240
Gewicht	kg	25	36	40
Farbe		RAL 7044		
Platzierung		Rechte + linke Seite	Rückseite + Vorderseite	Rückseite + Vorderseite

Wärmepumpe – VRV IV+

RYYQ / RXYQ / RXYQQ 8 – 12 U	1	1	
RYYQ / RXYQ / RXYQQ 14 – 20 U / RXYLQ 8 – 14 T	1		1
SB.RYMQ / SB.RXYQ / SB.RXYQQ 22 U	1	2	
SB.RYMQ / SB.RXYQ / SB.RXYQQ 24 – 30 U	1	1	1
SB.RYMQ / SB.RXYQ / SB.RXYQQ 32 – 36 U	1		2
SB.RYMQ / SB.RXYQ / SB.RXYQQ 38 – 40 U	1	2	1
SB.RYMQ / SB.RXYQ / SB.RXYQQ 42 – 44 U	1	1	2
SB.RYMQ / SB.RXYQ 46 – 54 U	1		3

Wärmerückgewinnung – VRV IV+ Heat Recovery / VRV 5 Heat Recovery / VRV 5 Wärmepumpe

REYQ 8 – 12 U / REYA 8 – 12 A / RXYA 8 – 12 A	1	1	
REYQ 14 – 20 U / REYA 14 – 20 A / RXYA 14 – 20 A	1		1
SB.REYQ 10 – 22 U / SB.REYA 10 – 22 A / SB.RXYA 10 – 20 A	1	2	
SB.REYQ 24 – 30 U / SB.REYA 10 – 28 A	1	1	1
SB.REYQ 32 – 36 U	1		2
SB.REYQ 38 – 40 U	1	2	1
SB.REYQ 42 – 44 U	1	1	2
SB.REYQ 46 – 54 U	1		3

Einzelpreise brutto (zzgl. MwSt.)

Wetterschutz	€	4.240	2.360	2.593
--------------	---	-------	-------	-------