

Y- UND MEHRFACHVERTEILER

Zur Kältemittelverteilung in MULTI V-Systemen



Modell

Siehe Spezifikationen

Anwendbare Modelle

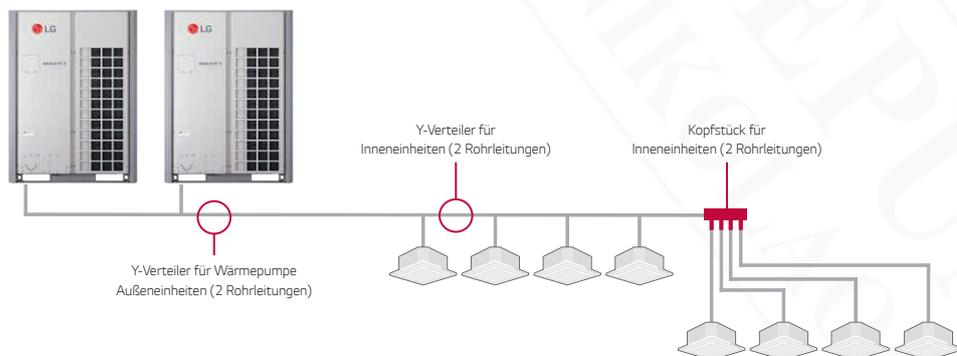
- MULTI V 5
- MULTI V IV
- MULTI V III, MULTI V Plus II, MULTI V Plus
- MULTI V S
- MULTI V WATER IV
- MULTI V WATER II
- MULTI V WATER S

Leistungsmerkmale

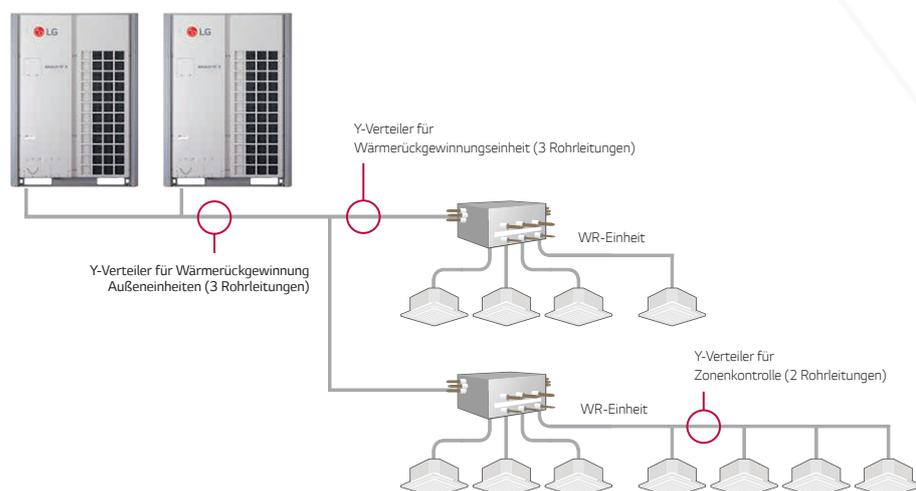
- Y- und Mehrfachverteiler in verschiedenen Variationen für eine einfache Installation
- Y- und Mehrfachverteiler werden sowohl für die Gas- als auch für die Flüssigkeitsleitung geliefert. (Bei Wärmerückgewinnungs-Sets zusätzlich auch für die Heißgasleitung)
- Dämmungsmaterial für die Verteiler wird mitgeliefert

Kombinationsbeispiel

Wärmepumpensystem



Wärmerückgewinnungssystem



Y-VERTEILER FÜR VRF INNENEINHEITEN

Leistungsmerkmale

2-Leiter-System, 3-Leiter-System (nach WRG Einheit)

R410A / R32 MULTI V 5, MULTI V IV, MULTI V III, MULTI V PLUS II, MULTI V PLUS, MULTI V S, MULTI V MINI, MULTI V SPACE II, MULTI V WATER IV, MULTI V WATER S, MULTI V WATER II

(Maßeinheit mm)

MODELL	SAUGGASLEITUNG	FLÜSSIGKEITSLAUFUNG
ARBLN01621 bis 16kW		
PREIS IN € 160		
ARBLN03321 bis 33kW		
PREIS IN € 190		
ARBLN07121 bis 71kW		
PREIS IN € 300		
ARBLN14521 bis 145kW		
PREIS IN € 360		
ARBLN23220 bis 232kW		
PREIS IN € 665		

Y- UND MEHRFACHVERTEILER

Y-VERTEILER FÜR VRF INNENEINHEITEN

Leistungsmerkmale

3-Leiter-System

R410A / R32 MULTI V 5, MULTI V IV Wärmerückgewinnung, MULTI V III Wärmerückgewinnung, MULTI V WATER IV Wärmerückgewinnung, MULTI V WATER II Wärmerückgewinnung

(Maßeinheit mm)

MODELL	HOCHDRUCKGASLEITUNG	FLÜSSIGKEITSLAUFUNG	NIEDERDRUCKGASLEITUNG
ARBLB01621 bis 16kW			
PREIS IN € 185			
ARBLB03321 bis 33kW			
PREIS IN € 260			
ARBLB07121 bis 71kW			
PREIS IN € 300			
ARBLB14521 bis 145kW			
PREIS IN € 360			

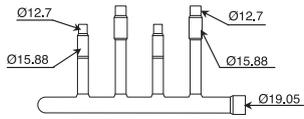
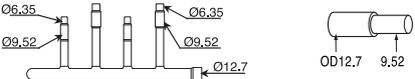
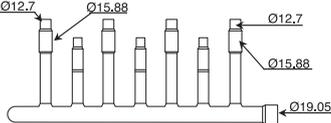
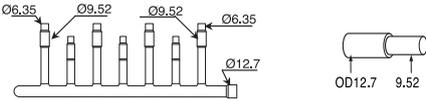
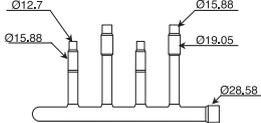
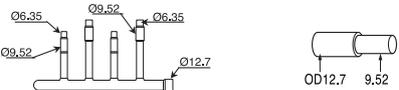
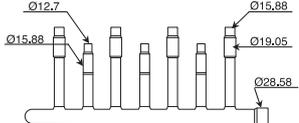
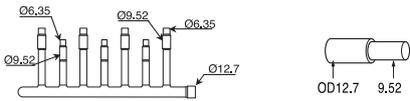
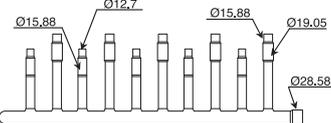
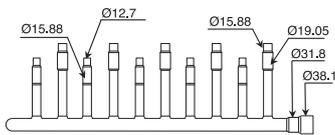
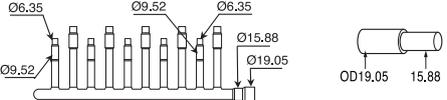
MODELL	HOCHDRUCKGASLEITUNG	FLÜSSIGKEITSLAUFUNG	NIEDERDRUCKGASLEITUNG
ARBLB23220 bis 232kW			
PREIS IN € 835			

MEHRFACHVERTEILER FÜR VRF INNENEINHEITEN

Leistungsmerkmale

R410A / R32

(Maßeinheit: mm)

MODELL	SAUGGASLEITUNG	FLÜSSIGKEITSLAUFUNG
4-fach Verteiler / ARBL054 (bis 22,4kW)	 Ø12.7 Ø15.88 Ø12.7 Ø15.88 Ø19.05	 Ø6.35 Ø9.52 Ø6.35 Ø9.52 Ø12.7 Ø12.7 9.52
PREIS IN € 250		
7-fach Verteiler / ARBL057 (bis 22,4kW)	 Ø12.7 Ø15.88 Ø12.7 Ø15.88 Ø19.05	 Ø6.35 Ø9.52 Ø9.52 Ø6.35 Ø12.7 Ø12.7 9.52
PREIS IN € 300		
4-fach Verteiler / ARBL104 (bis 44,8kW)	 Ø12.7 Ø15.88 Ø15.88 Ø19.05 Ø28.58	 Ø6.35 Ø9.52 Ø9.52 Ø6.35 Ø12.7 Ø12.7 9.52
PREIS IN € 270		
7-fach Verteiler / ARBL107 (bis 44,8kW)	 Ø12.7 Ø15.88 Ø15.88 Ø19.05 Ø28.58	 Ø6.35 Ø9.52 Ø9.52 Ø6.35 Ø12.7 Ø12.7 9.52
PREIS IN € 330		
10-fach Verteiler / ARBL1010 (bis 44,8kW)	 Ø15.88 Ø12.7 Ø15.88 Ø19.05 Ø28.58	 Ø6.35 Ø9.52 Ø9.52 Ø6.35 Ø12.7 Ø12.7 9.52
PREIS IN € 375		
10-fach Verteiler / ARBL2010 (bis 95,2kW)	 Ø15.88 Ø12.7 Ø15.88 Ø19.05 Ø31.8 Ø38.1	 Ø6.35 Ø9.52 Ø9.52 Ø6.35 Ø15.88 Ø19.05 Ø12.7 Ø19.05 15.88
PREIS IN € 550		

Y- UND MEHRFACHVERTEILER

Y-VERTEILER FÜR VRF AUSSENEINHEITEN

Leistungsmerkmale

2-Leiter-System

R410A

MULTI V 5, MULTI V IV, MULTI V III, MULTI V WATER IV, MULTI V WATER II

(Maßeinheit mm)

2 AUSSENEINHEITEN

MODELL	SAUGGASLEITUNG	FLÜSSIGKEITSLAUFUNG
ARCNN21		
PREIS IN € 370		

3 AUSSENEINHEITEN

MODELL	SAUGGASLEITUNG	FLÜSSIGKEITSLAUFUNG
ARCNN31		
PREIS IN € 385		

4 AUSSENEINHEITEN

MODELL	SAUGGASLEITUNG	FLÜSSIGKEITSLAUFUNG
ARCNN41		
PREIS IN € 685		

Y-VERTEILER FÜR VRF AUSSENEINHEITEN

Leistungsmerkmale

3-Leiter-System

R410A

MULTI V 5, MULTI V IV Wärmerückgewinnung, MULTI V III Wärmerückgewinnung,
MULTI V WATER IV Wärmerückgewinnung, MULTI V WATER II Wärmerückgewinnung

(Maßeinheit: mm)

2 AUSSENEINHEITEN			
MODELL	HOCHDRUCKGASLEITUNG	FLÜSSIGKEITSLAUFUNG	NIEDERDRUCKGASLEITUNG
ARCNB21			
	PREIS IN € 485		
3 AUSSENEINHEITEN			
MODELL	HOCHDRUCKGASLEITUNG	FLÜSSIGKEITSLAUFUNG	NIEDERDRUCKGASLEITUNG
ARCNB31			
	PREIS IN € 500		
4 AUSSENEINHEITEN			
MODELL	HOCHDRUCKGASLEITUNG	FLÜSSIGKEITSLAUFUNG	NIEDERDRUCKGASLEITUNG
ARCNB41			
	PREIS IN € 910		

SCHNITTSTELLEN

BAUREIHE	MODELL	UVP (€)	SEITE
PDI STANDARD, Verbrauchsanzeige bis zu 2 Außengeräte	PPWRDB000	3.150	255
PDI PREMIUM, Verbrauchsanzeige bis zu 8 Außengeräte	PQNUD1S40	4.500	255
ACS I/O Modul - Modul zur Regelung von Drittgeräten	PEXPMB000	3.250	256
ACS I/O Modul UI - Digital und Universal Eingänge	PEXPMB100	1.850	256
ACS I/O Modul UO - Digital und Analog Ausgänge	PEXPMB200	1.900	256
ACS I/O Modul UIO - Universal Eingang und Digital & Analog Ausgänge	PEXPMB300	1.950	256
Potenzialfreier Kontakt, 1 Steuerungspunkt	PDRYCB000	195	258
Potenzialfreier Kontakt, 8 Steuerungspunkte	PDRYCB300	435	258
Potenzialfreier Kontakt, 8 Steuerungspunkte, 1 Universal Input	PDRYCB320	435	258
Potenzialfreier Kontakt, 2 Steuerungspunkte	PDRYCB400	280	258
Modbus (RTU) Schnittstelle für Innengeräte	PDRYCB500	470	258
Externer Temperatursensor, weiss	PQRSTAO	69	257
Zonen Steuerungseinheit	ABZCA	665	257
I/O Modul Leistungskontrolle Außengeräte ab MULTI V IV	PVDSMN000	480	260
Leistungskontrolle Außengeräte SCAC und bis MULTI V III	PQDSBCDVM0	440	260
MULTI V WATER IV - Volumenstrom-Kit	PWFCKN000	760	260
Winterregelung MULTI V 5	PRVC2	225	261
Kühlen/Heizen Vorwahlschalter	PRDSBM	160	261

ZUBEHÖR

BAUREIHE	SYSTEM	RAL	DESIGN	ART	MODELL	UVP (€)	SEITE
BLENDEN							
für 1-Wege Kasette	Multi	9003	Panel	bis 3,5 kW	PT-UPHGO	320	264
für 1-Wege Kasette	MULTI V	9003	Panel	2,2-3,6 kW	PT-UPHGO	320	264
für 1-Wege Kasette		9003	Panel	5,6-7,1 kW	PT-TPHGO	385	264
für 2-Wege Kasette		9001	Grid	alle	PT-USC	320	264
für 4-Wege Kasette EURO Raster	alle	9003	Grid	bis 6,2 kW	PT-QAGWO	370	264
„DUAL VANE“ 4-Wege Kasette Standard	alle	9003	Grid	ab 7,1 kW	PT-AAGWO	420	264
„DUAL VANE“ 4-Wege Kasette m. Temp.sensor	alle	9003	Grid	ab 7,1kW	PT-AFGWO	530	264
„DUAL VANE“ Blendenlift	alle	9003	Grid	ab 7,1kW	PT-AEGWO	760	-
Luftreiniger-Kit für 1-Wege Blende PT-UPHGO					PTAHTPO	450	265
Luftreiniger-Kit für DUAL VANE Blende PT-AFGWO					PTAHMPO	1.000	265
Air Puri Kit für rundes Unterdeckengerät					PTAHYPO	870	265
Sensor zur Personenerkennung für alle DUAL VANE Blenden					PTVSAAO	195	-
MECHANISCHES ZUBEHÖR							
Kältemittelsensor für MULTI V Innengeräte					PRLDNVSO	320	266
Externer IR Empfänger für MULTI V Innengeräte					PWLRVN000	130	266
Externes EEV für MULTI V Innengeräte					PRGK024A0	410	267
EEV Stromversorgungsmodul für MULTI V Innengeräte					PRPO	410	267
Kondensatpumpe für Kanalklimageräte Baureihe UM / CM					ABDPG	280	268
Kondensatpumpe für Kanalklimageräte Baureihe UB					PBDP9	280	268
UVnano Filterbox					PBM13M1UA0	1.075	265
					PBM13M2UA0	1.200	265
					PBM13M3UA0	1.275	265
ROHRLEITUNGSZUBEHÖR							
Wärmerückgewinnungseinheit	3-Leiter-System			2 Anschlüsse	PRHR023	2.450	268
				3 Anschlüsse	PRHR033	3.175	268
				4 Anschlüsse	PRHR043	3.825	268
				6 Anschlüsse	PRHR063	4.700	268
				8 Anschlüsse	PRHR083	5.700	268
Kältemittelverteiler Inneneinheiten	2-Leiter-System			bis 16 kW	ARBLN01621	160	271
				bis 33 kW	ARBLN03321	190	271
				bis 71 kW	ARBLN07121	300	271
				bis 145 kW	ARBLN14521	360	271
				bis 232 kW	ARBLN23220	665	271
				bis 16 kW	ARBLB01621	185	272
Kältemittelverteiler Inneneinheiten	3-Leiter-System			bis 33 kW	ARBLB03321	260	272
				bis 71 kW	ARBLB07121	300	272
				bis 145 kW	ARBLB14521	360	272
				bis 232 kW	ARBLB23220	835	272
				4 fach bis 22,4 kW	ARBL054	250	273
Kältemittelverteiler Inneneinheiten	2- oder 3-Leiter-System			7 fach bis 22,4 kW	ARBL057	300	273
				4 fach bis 44,8 kW	ARBL104	270	273
				7 fach bis 44,8 kW	ARBL107	330	273
				10 fach bis 44,8 kW	ARBL1010	375	273
				10 fach bis 95,2 kW	ARBL2010	550	273
				für 2 Ausseneinheiten	ARCNN21	370	274
Kältemittelverteiler Ausseneinheiten	2-Leiter-System			für 3 Ausseneinheiten	ARCNN31	385	274
				für 4 Ausseneinheiten	ARCNN41	685	274
				für 2 Ausseneinheiten	ARCNB21	485	275
Kältemittelverteiler Ausseneinheiten	3-Leiter-System			für 3 Ausseneinheiten	ARCNB31	500	275
				für 4 Ausseneinheiten	ARCNB41	910	275

ZUBEHÖR



INDIVIDUELLE STEUERUNG

BAUREIHE	FARBE	MODELL	UVP (€)	SEITE
Kabelfernbedienung Standard III mit Farbdisplay	weiss	PREMTB100	295	236
	schwarz	PREMTBB10	295	
Kabelfernbedienung Standard II	weiss	PREMTB001	195	238
	schwarz	PREMTBB01	195	
Kabelfernbedienung Basic - kompaktes Design	weiss	PQRCVCL0QW	215	238
	schwarz	PQRCVCL0Q	215	
Kabelfernbedienung Basic Hotel - kompaktes Design	weiss	PQRCHCA0QW	215	238
	schwarz	PQRCHCA0Q	215	
Gruppenkontrollkabel	weiss	PZCWRCG3	22	239
Infrarot Fernbedienung	weiss	PWLSSB21H	140	239
WiFi Modul	weiss	PWFMD200	215	240
10 m Verlängerungskabel für Wifi Modul	weiss	PWYREW000	105	240
LGMV - Service Tool - PC Version	weiss	PRCTILO	499	241
LGMV - Service Tool - MOBIL	weiss	PLGMVW100	299	241
Datenaufzeichnungsmodul für Außengeräte	grau	PVDATN000	340	-

ZENTRALSTEUERUNGSSYSTEME

BAUREIHE	MODELL	UVP (€)	SEITE
AC EZ	PQCSZ250S0	1.525	244
AC Touch	PACEZA000	3.750	244
AC Smart 5	PACSSA000	5.500	246
ACP Webserver	PACP5A000	9.800	248
AC Manager 5	PACM5A000	5.400	249
LONWORKS Gateway	PLNWKB000	4.500	251
Modbus (RTU) Gateway für Außengeräte	PMBUSB00A	1.050	252
PI485 für Außengeräte	PMNFP14A1	195	253