



Eigenschaften



- Kompakter, flacher und energiesparender Wärmepumpen-Einbautürluftscheier mit sichtbarem Gitter. Beim Heizbetrieb können die Kosten und der CO2 Ausstoß bis zu 70% reduziert werden.
- Selbsttragende Gehäusekonstruktion aus verzinktem Stahlblech, integrierbar in eine Zwischendecke.
- Wartungsfreies Ansauggitter und Ausblasdüse aus Aluminiumprofilen, in einem weißen Einbaurahmen angeordnet (RAL 9016). Andere Farben sind auf Anfrage erhältlich.
- Eingesetzt werden 5-stufig steuerbare und geräuscharme doppelseitig saugende Radialventilatoren mit 230V Außenläufermotoren. Die EC Modelle sind mit energiesparenden EC-Ventilatoren ausgestattet.
- Im Gerät befindet sich ein Direktverdampfungsregister für den Heizbetrieb mit integrierten Temperaturfühlern.
- Plug&Play Advanced PRO CONTROL enthält: das Bedienteil mit LCD-Display und integriertem Remperatursensor, Klemmen für einen Türkontakt, 7m Verbindungskabel RJ11 und die interne Platine im Luftscheiergerät.
- DX 1:1:
Das Gerät lässt sich an eine PANASONIC Außeneinheit Inverter Wärmepumpe (R410a/R32) mit Expansionsventil anschließen. Es wird das PANASONIC DX Interface KIT zur Adaption für den Türluftscheierbetrieb und die programmierbare Steuerung benötigt.
- DX VRF:
Das Gerät lässt sich an eine PANASONIC Außeneinheit VRF Wärmepumpe (R410a/R32) anschließen. Es wird das PANASONIC VRF Interface KIT für Adaption vom Türluftscheierbetrieb mit Expansionsventil und die programmierbare Steuerung benötigt.

Beschreibung

50Hz

Wärmepumpe - DX

Modell	(m³/h)	(m)
RDAM ECM 1500 DX11-PA	2,5-3,8	
RDAM ECM 1500 DX13-PA	2,5-3,8	
RDAM ECM 2000 DX16-PA	2,5-3,8	
RDAM ECM 2500 DX22-PA	2,5-3,8	
RDAM ECG 1000 DX10-PA	3-4,2	
RDAM ECG 1500 DX14S-PA	3-4,2	
RDAM ECG 1500 DX14E-PA	3-4,2	
RDAM ECG 2000 DX22-PA	3-4,2	
RDAM ECG 2500 DX28-PA	3-4,2	

Wärmepumpe - VRF

Modell	(m³/h)	(m)
RDAM ECM 1500 VRF12-PA	2,5-3,8	
RDAM ECM 2000 VRF16-PA	2,5-3,8	
RDAM ECM 2000 VRF19-PA	2,5-3,8	
RDAM ECM 2500 VRF21-PA	2,5-3,8	
RDAM ECM 2500 VRF24-PA	2,5-3,8	



Wärmepumpe - VRF		
Modell	(m³/h)	(m)
RDAM ECG 1000 VRF10-PA	3-4,2	
RDAM ECG 1500 VRF13-PA	3-4,2	
RDAM ECG 1500 VRF15-PA	3-4,2	
RDAM ECG 2000 VRF20-PA	3-4,2	
RDAM ECG 2000 VRF24-PA	3-4,2	
RDAM ECG 2500 VRF25-PA	3-4,2	
RDAM ECG 2500 VRF29-PA	3-4,2	

60Hz

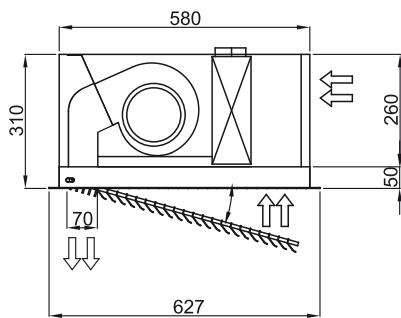
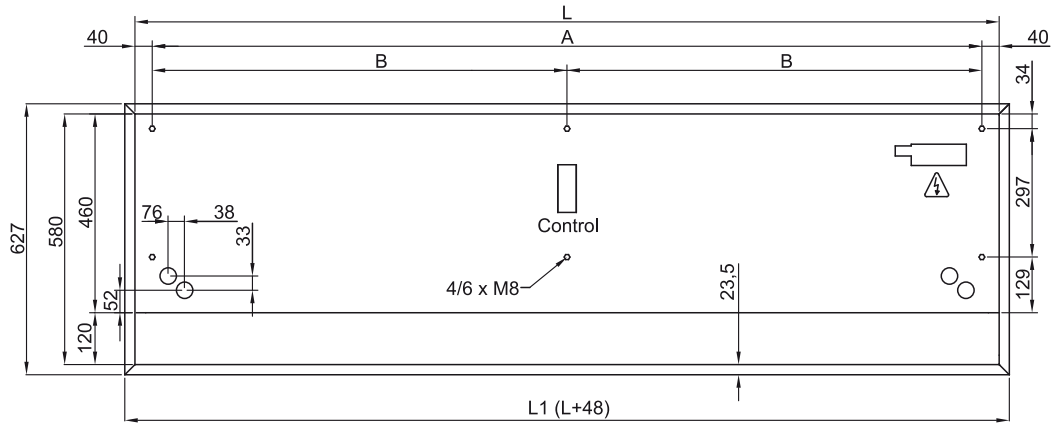
Wärmepumpe - DX		
Modell	(m³/h)	(m)
RDAM ECM 1500 DX11-PA	2,5-3,8	
RDAM ECM 1500 DX13-PA	2,5-3,8	
RDAM ECM 2000 DX16-PA	2,5-3,8	
RDAM ECM 2500 DX22-PA	2,5-3,8	
RDAM ECG 1000 DX10-PA	3-4,2	
RDAM ECG 1500 DX14S-PA	3-4,2	
RDAM ECG 1500 DX14E-PA	3-4,2	
RDAM ECG 2000 DX22-PA	3-4,2	
RDAM ECG 2500 DX28-PA	3-4,2	

Wärmepumpe - VRF		
Modell	(m³/h)	(m)
RDAM ECM 1500 VRF12-PA	2,5-3,8	
RDAM ECM 2000 VRF16-PA	2,5-3,8	
RDAM ECM 2000 VRF19-PA	2,5-3,8	
RDAM ECM 2500 VRF21-PA	2,5-3,8	
RDAM ECM 2500 VRF24-PA	2,5-3,8	
RDAM ECG 1000 VRF10-PA	3-4,2	
RDAM ECG 1500 VRF13-PA	3-4,2	
RDAM ECG 1500 VRF15-PA	3-4,2	
RDAM ECG 2000 VRF20-PA	3-4,2	
RDAM ECG 2000 VRF24-PA	3-4,2	
RDAM ECG 2500 VRF25-PA	3-4,2	

Wärmepumpe - VRF

Modell	(m³/h)	(m)
RDAM ECG 2500 VRF29-PA	3-4,2	

Abmessungen



	L	L1	A	B
Recessed Dam 1000	1000	1048	920	-
Recessed Dam 1500	1500	1548	1420	710
Recessed Dam 2000	2000	2048	1920	960
Recessed Dam 2500	2500	2548	2420	1210