



Eigenschaften



- Kompakter und energiesparender Wärmepumpen-Einbautürluftschleier 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 Bedienteil CS-5DX-NE slave DX mit 5 Luftleistungsstufen und Verbindungskabel RJ45 (7m) im Lieferumfang enthalten.
- DX 1:1:  
„Das Gerät lässt sich an eine MITSUBISHI ELECTRIC Außeneinheit Power Inverter Wärmepumpe (R410A/R32) mit Expansionsventil anschließen. Der Kunde muss sich selbst das Expansionsventil besorgen. Es wird das MITSUBISHI ELECTRIC DX Interface KIT zur Adaption für den Türluftschleierbetrieb und die programmierbare Steuerung benötigt.“
- DX VRF:  
Das Gerät lässt sich an eine MITSUBISHI ELECTRIC Außeneinheit VRF Wärmepumpe (R410A) anschließen. Es wird das MITSUBISHI ELECTRIC VRF Interface KIT für Adaption vom Türluftschleierbetrieb mit Expansionsventil und die programmierbare Steuerung benötigt.

Beschreibung

50Hz

Wärmepumpe - DX					
Modell	Luftleistung (m³/h)	Empfohlene Einbauhöhe (m)	Außeneinheit 230Vx1	Außeneinheit 400Vx3	
IECG 1500 DX14-ME	2920	3-4,2	PUZ-ZM125VKA	PUZ-ZM125YKA	5/8" - 3/8"
IECG 2000 DX22-ME	4380	3-4,2	-	PUZ-ZM200YKA	1
IECG 2000 DX24-ME	4380	3-4,2	-	PUZ-ZM250YKA	1
IECG 2500 DX27-ME	5110	3-4,2	-	PUZ-ZM250YKA	1

Wärmepumpe - VRF				
Modell	Luftleistung (m³/h)	Empfohlene Einbauhöhe (m)		
IECG 1500 VRF13-ME	2920	3-4,2		5/8" - 3/8"
IECG 1500 VRF15-ME	2920	3-4,2		5/8" - 3/8"
IECG 2000 VRF20-ME	4380	3-4,2		1
IECG 2000 VRF24-ME	4380	3-4,2		1
IECG 2500 VRF29-ME	5110	3-4,2		1
IECG 2500 VRF25-ME	5110	3-4,2		1

60Hz

Wärmepumpe - DX					
Modell	Luftleistung (m³/h)	Empfohlene Einbauhöhe (m)	Außeneinheit 230Vx1	Außeneinheit 400Vx3	
IECG 1500 DX14-ME	2920	3-4,2	PUZ-ZM125VKA	PUZ-ZM125YKA	5/8" - 3/8"
IECG 2000 DX22-ME	4380	3-4,2	-	PUZ-ZM200YKA	1



Wärmepumpe - DX

Modell	Luftleistung (m³/h)	Empfohlene Einbauhöhe (m)	Außeneinheit 230Vx1	Außeneinheit 400Vx3	
IECG 2000 DX24-ME	4380	3-4,2	-	PUZ-ZM250YKA	1
IECG 2500 DX27-ME	5110	3-4,2	-	PUZ-ZM250YKA	1

Wärmepumpe - VRF

Modell	Luftleistung (m³/h)	Empfohlene Einbauhöhe (m)	
IECG 1500 VRF13-ME	2920	3-4,2	5/8" - 3/8"
IECG 1500 VRF15-ME	2920	3-4,2	5/8" - 3/8"
IECG 2000 VRF20-ME	4380	3-4,2	1
IECG 2000 VRF24-ME	4380	3-4,2	1
IECG 2500 VRF29-ME	5110	3-4,2	1
IECG 2500 VRF25-ME	5110	3-4,2	1

Abmessungen

