SMART DX-ME| Barriere d'aria in pompa di calore Mitsubishi Electric

Caratteristiche



- Barriere d'aria in pompa di calore a risparmio energetico: Fino al 70% di riduzione di costi ed emissioni di CO2 (modalità riscaldamento).
- Design elegante, discreto e moderno che si adatta ad ogni architettura d'interni.
- Il pannello liscio anteriore può essere personalizzato con loghi, illuminazione, scritte e segnaletica, in base alle esigenze del cliente.
- Vano autoportante in acciaio arrotondato con coperture laterali in plastica, senza bordi., rifinita con verniciatura epossipoliestere bianco RAL9016 di serie.Altri colori sono disponibili su richiesta.
- Presa superiore dell'aria invisibile, per evitare la vista interna dell'unità e della griglia d'aspirazione.
- Vani in alluminio anodizzato, forma aerodinamica, regolabile in entrambe le direzioni.
- Ventilatori centrifughi a doppio flusso azionati da un motore a rotore esterno e basso livello di rumorosità. Selezione a 5 velocità.Modelli EC assemblati con ventilatori a bassissimo consumo energetico.
- Incluso prefiltro interno.
- Advanced Plug&Play control. Includes: Advanced PRO control with LCD display and integrated thermostat, door contact, 7m RJ11 cable and remote control.
- DX 1:1:
  Pronto per connessione all'unità esterna MITSUBISHI ELECTRIC in pompa di calore (R410A/R32) con valvole ad espansione. Richide KIT di interfaccia MITSUBISHI ELECTRIC DX adattato per barriera d'aria e controllo programmabile.
- DX VRF:
  Pronto per il collegamento alla pompa di calore esterna MITSUBISHI ELECTRIC VRF (R410A). Richiede KIT interfaccia MITSUBISHI ELECTRIC VRF adattato per barriera d'aria con valvola ad espansione e controllo programmabile.

Specifiche

50Hz

			Pompa di calore - DX		
Modello	**Portata d'aria nominale** (m³/h)	**Altezza di installazione consigliata** (m)	**Unità esterna 230Vx1**	**Unità esterna 400Vx3**	
SMART ECM 1000 DX8-ME	1640	2,5-3,8	PUZ-ZM71VHA2	-	5/8" - 3/8"
SMART ECM 1500 DX11-ME	2460	2,5-3,8	PUZ-ZM100VKA2	PUZ-ZM100YKA2	5/8" - 3/8"
SMART ECM 1500 DX13-ME	2460	2,5-3,8	PUZ-ZM125VKA2	PUZ-ZM125YKA2	-
SMART ECM 2000 DX16-ME	3280	2,5-3,8	PUZ-ZM140VKA2	PUZ-ZM140YKA2	5/8" - 3/8"
SMART ECM 2500 DX22-ME	4100	2,5-3,8	-	PUZ-ZM200YKA	1" - 3/8"
SMART ECM 2500 DX24-ME	4100	2,5-3,8	-	PUZ-ZM250YKA	1" - 1/2"
SMART ECM 3000 DX26-ME	4920	2,5-3,8	-	PUZ-ZM250YKA	1" - 1/2"
SMART ECG 1000 DX10-ME	2190	3-4,2	PUZ-ZM100VKA2	PUZ-ZM100YKA2	5/8" - 3/8"
SMART ECG 1500 DX14-ME	2920	3-4,2	PUZ-ZM125VKA2	PUZ-ZM125YKA2	5/8" - 3/8"
SMART ECG 2000 DX22-ME	4380	3-4,2	-	PUZ-ZM200YKA	1" - 3/8"
SMART ECG 2000 DX24-ME	4380	3-4,2	-	PUZ-ZM250YKA	1" - 1/2"
SMART ECG 2500 DX27-ME	5110	3-4,2	-	PUZ-ZM250YKA	1" - 1/2"
SMART ECG 3000 DX27-ME	5840	3-4,2	-	PUZ-ZM250YKA	1" - 1/2"

Pompa di calore - VRF			
Modello	**Portata d'aria nominale** (m³/h)	**Altezza di installazione consigliata** (m)	
SMART ECM 1500 VRF12-ME	2460	2,5-3,8	5/8" - 3/8"
SMART ECM 2000 VRF16-ME	3280	2,5-3,8	5/8" - 3/8"
SMART ECM 2000 VRF19-ME	3280	2,5-3,8	1" - 3/8"
SMART ECM 2500 VRF24-ME	4100	2,5-3,8	1" - 1/2"
SMART ECM 2500 VRF21-ME	4100	2,5-3,8	1" - 3/8"
SMART ECM 3000 VRF30-ME	4920	2,5-3,8	1" - 1/2"
SMART ECM 3000 VRF26-ME	4920	2,5-3,8	1" - 1/2"
SMART ECG 1000 VRF10-ME	2190	3-4,2	5/8" - 3/8"
SMART ECG 1500 VRF13-ME	2920	3-4,2	5/8" - 3/8"
SMART ECG 1500 VRF15-ME	2920	3-4,2	5/8" - 3/8"
SMART ECG 2000 VRF20-ME	4380	3-4,2	1" - 3/8"
SMART ECG 2000 VRF24-ME	4380	3-4,2	1" - 1/2"
SMART ECG 2500 VRF29-ME	5110	3-4,2	1" - 1/2"
SMART ECG 2500 VRF25-ME	5110	3-4,2	1" - 1/2"
SMART ECG 3000 VRF29-ME	5840	3-4,2	1" - 1/2"

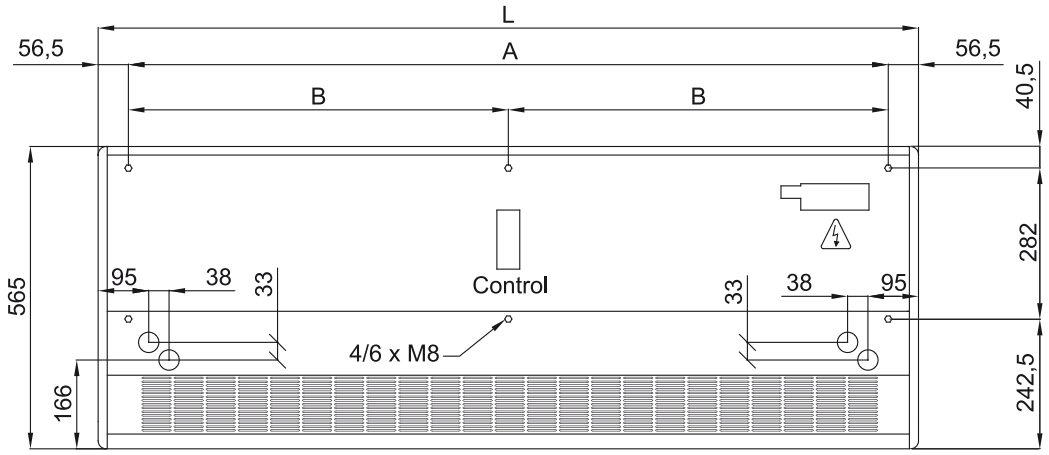
60Hz

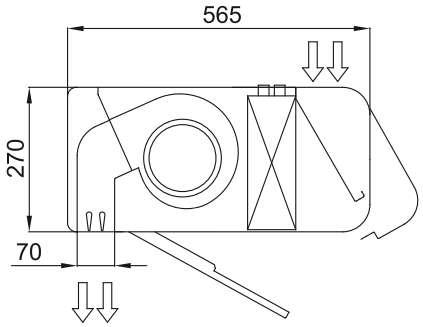
Pompa di calore - DX					
Modello	**Portata d'aria nominale** (m³/h)	**Altezza di installazione consigliata** (m)	**Unità esterna 230Vx1**	**Unità esterna 400Vx3**	
SMART ECM 1000 DX8-ME	1640	2,5-3,8	PUZ-ZM71VHA2	-	5/8" - 3/8"
SMART ECM 1500 DX11-ME	2460	2,5-3,8	PUZ-ZM100VKA2	PUZ-ZM100YKA2	5/8" - 3/8"
SMART ECM 1500 DX13-ME	2460	2,5-3,8	PUZ-ZM125VKA2	PUZ-ZM125YKA2	-
SMART ECM 2000 DX16-ME	3280	2,5-3,8	PUZ-ZM140VKA2	PUZ-ZM140YKA2	5/8" - 3/8"
SMART ECM 2500 DX22-ME	4100	2,5-3,8	-	PUZ-ZM200YKA	1" - 3/8"
SMART ECM 2500 DX24-ME	4100	2,5-3,8	-	PUZ-ZM250YKA	1" - 1/2"
SMART ECM 3000 DX26-ME	4920	2,5-3,8	-	PUZ-ZM250YKA	1" - 1/2"
SMART ECG 1000 DX10-ME	2190	3-4,2	PUZ-ZM100VKA2	PUZ-ZM100YKA2	5/8" - 3/8"
SMART ECG 1500 DX14-ME	2920	3-4,2	PUZ-ZM125VKA2	PUZ-ZM125YKA2	5/8" - 3/8"
SMART ECG 2000 DX22-ME	4380	3-4,2	-	PUZ-ZM200YKA	1" - 3/8"
SMART ECG 2000 DX24-ME	4380	3-4,2	-	PUZ-ZM250YKA	1" - 1/2"

Pompa di calore - DX					
Modello	**Portata d'aria nominale** (m³/h)	**Altezza di installazione consigliata** (m)	**Unità esterna 230Vx1**	**Unità esterna 400Vx3**	
SMART ECG 2500 DX27-ME	5110	3-4,2	-	PUZ-ZM250YKA	1" - 1/2"
SMART ECG 3000 DX27-ME	5840	3-4,2	-	PUZ-ZM250YKA	1" - 1/2"

Pompa di calore - VRF			
Modello	**Portata d'aria nominale** (m³/h)	**Altezza di installazione consigliata** (m)	
SMART ECM 1500 VRF12-ME	2460	2,5-3,8	5/8" - 3/8"
SMART ECM 2000 VRF16-ME	3280	2,5-3,8	5/8" - 3/8"
SMART ECM 2000 VRF19-ME	3280	2,5-3,8	1" - 3/8"
SMART ECM 2500 VRF24-ME	4100	2,5-3,8	1" - 1/2"
SMART ECM 2500 VRF21-ME	4100	2,5-3,8	1" - 3/8"
SMART ECM 3000 VRF30-ME	4920	2,5-3,8	1" - 1/2"
SMART ECM 3000 VRF26-ME	4920	2,5-3,8	1" - 1/2"
SMART ECG 1000 VRF10-ME	2190	3-4,2	5/8" - 3/8"
SMART ECG 1500 VRF13-ME	2920	3-4,2	5/8" - 3/8"
SMART ECG 1500 VRF15-ME	2920	3-4,2	5/8" - 3/8"
SMART ECG 2000 VRF20-ME	4380	3-4,2	1" - 3/8"
SMART ECG 2000 VRF24-ME	4380	3-4,2	1" - 1/2"
SMART ECG 2500 VRF29-ME	5110	3-4,2	1" - 1/2"
SMART ECG 2500 VRF25-ME	5110	3-4,2	1" - 1/2"
SMART ECG 3000 VRF29-ME	5840	3-4,2	1" - 1/2"

Dimensioni





	L	A	B
Smart 1000	1034	920	-
Smart 1500	1534	1420	710
Smart 2000	2034	1920	960
Smart 2500	2534	2420	1210
Smart 3000	3034	2920	1460