



Característiques



- Cortina d'aire amb bomba de calor d'alt estalvi energètic: Reducció de fins al 70% de consum i emissions de CO2 (mode calor).
- Carcassa autoportant d'acer galvanitzat, acabada amb pintura epoxi-polièster de color blanc RAL9016 com estàndard. Altres colors o acer inoxidable disponible per encàrrec.
- Dues opcions de reixa frontal: Industrial perforada (per defecte), comercial microperforada. Prefiltre intern inclòs.
- Difusors lineals de descàrrega amb lames d'alumini anoditzat tipus airfoil, regulables 15º en ambdues direccions.
- Ventiladors centrífugs de doble aspiració amb motors de rotor extern de baix nivell sonor. Selector de 5 velocitats.
- Inclou bateria expansió directa per treballar en mode calor amb sensors de temperatura instal·lats. Per encàrrec es pot modificar per treballar en fred i calor (no recomanat) amb bomba de condensats d'aigua opcional.
- Control Plug&Play avançat. Inclou: Control Advanced PRO amb pantalla LCD i termòstat integrat, contacte de porta, cable RJ11 de 10m i comandament remot.
- DX 1:1:
Opcional: Control Avançat Clever (programable, automàtic, intel·ligent, estalvi energètic, Modbus RTU per PLC...) amb programa especial per treballar en mode fred que evita la condensació d'aigua a la bateria. Evita limitar la velocitat de l'aire i assegura la correcta separació d'ambients gràcies a la regulació de la potència frigorífica.
Preparada per connectar a bomba de calor MITSUBISHI ELECTRIC Power Inverter (R410A/R32) amb vàlvula d'expansió directa, no inclosa a adquirir pel client.
Inclou Kit Interface DX amb control programable MITSUBISHI ELECTRIC adaptat per cortina.
- DX VRF:
Preparada per connectar a bomba de calor MITSUBISHI ELECTRIC VRF (R410A), no inclosa a adquirir pel client.
Inclou Kit Interface VRF amb vàlvula d'expansió directa adaptat per cortina i control programable MITSUBISHI ELECTRIC .

Especificacions

50Hz

Bomba Calor - DX 1:1				
Model	Cabal Nominal (m³/h)	Unitat Exterior 230Vx1	Unitat Exterior 400Vx3	Abast Recomanat (m)
L 1000 DX15-ME	3525	PUZ-ZM140VKA	PUZ-ZM140YKA	4-5
L 1500 DX27-ME	5300	-	PUZ-ZM250YKA	4-5
L 2000 DX36-ME	7050	-	2x PUZ-ZM125YKA + PUZ-ZM200YKA	4-5
L 2500 DX43-ME	8800	-	2x PUZ-ZM200YKA + PUZ-ZM200YKA	4-5
L 3000 DX49-ME	10600	-	2x PUZ-ZM200YKA + PUZ-ZM250YKA	4-5
XL 1000 DX22-ME	4550	-	PUZ-ZM200YKA	5-7
XL 1500 DX34-ME	6850	-	2x PUZ-ZM100YKA + PUZ-ZM200YKA	5-7
XL 2000 DX45-ME	9100	-	2x PUZ-ZM200YKA + PUZ-ZM200YKA	5-7
XL 2500 DX52-ME	11400	-	2x PUZ-ZM250YKA + PUZ-ZM250YKA	5-7
XL 3000 DX54-ME	13600	-	2x PUZ-ZM250YKA + PUZ-ZM250YKA	5-7
Bomba Calor - VRF				



Model	Cabal Nominal (m³/h)	Abast Recomanat (m)
L 1000 VRF19-ME	3525	4-5
L 1500 VRF29-ME	5300	4-5
L 2000 VRF39-ME	7050	4-5
L 2500 VRF43-ME	8800	4-5
L 3000 VRF49-ME	10600	4-5
XL 1000 VRF23-ME	4550	5-7
XL 1500 VRF34-ME	6850	5-7
XL 2000 VRF47-ME	9100	5-7
XL 2500 VRF61-ME	11400	5-7
XL 3000 VRF58-ME	13600	5-7

Dimensions

