



Características



- 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-políster de color blanc RAL9016 com estàndard. Altres colors o acer inoxidable disponible per encàrrec.
- Reixa frontal d'absorció microperforada amb funcions de filtre regenerable de fàcil servei. Prefiltre intern inclòs.
- Difusors lineals de descàrrega amb lames d'alumini anoditzat tipus airfoil, regulables 15° en ambdues direccions.
- Ventiladors centrífugs de doble aspiració amb motors EC de rotor extern de baix nivell sonor i consum.
- 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 CS-5DX-NE slave DX amb selector de 5 velocitats i cable telefònic de 10m inclosos.
- 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 DAIKIN Inverter (R410A) i vàlvula d'expansió directa , no incloses, a adquirir pel client.
Inclou Kit Interface DX adaptat per cortina i control programable DAIKIN .
- DX VRV:
Preparada per connectar a bomba de calor DAIKIN VRV (R410A) i vàlvula d'expansió directa , no incloses, a adquirir pel client.
Inclou Kit Interface VRV adaptat per cortina i control programable DAIKIN .

Especificacions

50Hz

| Bomba Calor - DX 1:1 | | | | |
|-----------------------------|---------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|----------------------------------|
| Model | Cabal Nominal (m³/h) | Unitat Exterior 230Vx1 | Unitat Exterior 400Vx3 | Alçada Recomanada (m) |
| BB 1000 DX16-DA | 3510 | ERQ 125 AV1 | ERQ 125 AW1 | 5-7 |
| BB 1500 DX24-DA | 4680 | - | ERQ 200 AW1 | 5-7 |
| BB 2000 DX35-DA | 7020 | 2x ERQ 140 AV1 + ERQ 140 AV1 | - | 5-7 |
| BB 2500 DX41-DA | 8190 | 2x ERQ 140 AV1 | 2x ERQ 200 AW1 | 5-7 |
| BB 3000 DX47-DA | 9360 | - | 2x ERQ 200 AW1 + ERQ 200 AW1 | 5-7 |

Bomba Calor - VRV

| Model | Cabal Nominal (m³/h) | Alçada Recomanada (m) |
|------------------|---------------------------------|----------------------------------|
| BB 1000 VRV17-DA | 3510 | 5-7 |
| BB 1500 VRV24-DA | 4680 | 5-7 |
| BB 2000 VRV35-DA | 7020 | 5-7 |
| BB 2500 VRV43-DA | 8190 | 5-7 |
| BB 3000 VRV47-DA | 9360 | 5-7 |

60Hz

Bomba Calor - DX 1:1



| Model | Cabal Nominal (m³/h) | Unitat Exterior 230Vx1 | Unitat Exterior 400Vx3 | Alçada Recomanada (m) |
|-----------------|-------------------------|---------------------------------|---------------------------------|--------------------------|
| BB 1000 DX16-DA | 3510 | ERQ 125 AV1 | ERQ 125 AW1 | 5-7 |
| BB 1500 DX24-DA | 4680 | - | ERQ 200 AW1 | 5-7 |
| BB 2000 DX35-DA | 7020 | 2x ERQ 140 AV1 + ERQ 140 AV1 | - | 5-7 |
| BB 2500 DX41-DA | 8190 | 2x ERQ 140 AV1 | 2x ERQ 200 AW1 | 5-7 |
| BB 3000 DX47-DA | 9360 | - | 2x ERQ 200 AW1 + ERQ 200 AW1 | 5-7 |

Bomba Calor - VRV

| Model | Cabal Nominal (m³/h) | Alçada Recomanada (m) |
|------------------|-------------------------|--------------------------|
| BB 1000 VRV17-DA | 3510 | 5-7 |
| BB 1500 VRV24-DA | 4680 | 5-7 |
| BB 2000 VRV35-DA | 7020 | 5-7 |
| BB 2500 VRV43-DA | 8190 | 5-7 |
| BB 3000 VRV47-DA | 9360 | 5-7 |

Dimensions

