



## Características



- Cortina de ar económica com bomba de calor: Até 70% de redução nos custos e emissões de CO2 (no modo de aquecimento).
- Especialmente concebida para ser instalada em todos os tipos de portas pivotantes. Dois possíveis layouts, dimensões à medida.
- Envolvente fabricada em chapa de aço galvanizado, acabamento em epóxi-poliéster estrutural pintado na cor branca RAL9016 como standard. Estão disponíveis outras cores ou aço inoxidável mediante pedido.
- Grelha de entrada larga, que evita manutenções exaustivas.
- Palhetas circulares em alumínio anodizado e formato aerodinâmico.
- Ventiladores centrífugos de dupla entrada, com rotor externo e baixo nível de ruído. Seletor de 5 níveis. Modelos EC montados com ventiladores de baixo consumo e eficientes.
- Pré-filtro interno incluído.
- Only heating mode: Inclui controlador Plug&Play com cabo RJ45 de 7m e controlo remoto com infravermelhos.
- DX 1:1:  
Pronto para ligação a unidade exterior de bomba de calor MIDEA Inverter (R410A) com válvula de expansão. Necessita de KIT Interface DX adaptado para cortina de ar e controlador programável .
- DX VRF:  
Pronta para se ligar à unidade exterior da bomba de calor MIDEA VRF (R410A), não incluída, o cliente deve adquiri-la separadamente. Requer: XXXXX: Kit de interface DX com válvula de expansão adaptada para a cortina de ar, consulte-nos.

## Especificações

50Hz

| Bomba de calor - VRF   |                             |                                      |
|------------------------|-----------------------------|--------------------------------------|
| Modelo                 | Caudal de Ar Nominal (m³/h) | Altura de instalação recomendada (m) |
| ROTO ECG 1000 VRF10-MD | 2190                        | 3-4,2                                |
| ROTO ECG 1500 VRF13-MD | 2820                        | 3-4,2                                |
| ROTO ECG 1500 VRF15-MD | 2820                        | 3-4,2                                |
| ROTO ECG 2000 VRF24-MD | 4380                        | 3-4,2                                |
| ROTO ECG 2500 VRF25-MD | 5110                        | 3-4,2                                |
| ROTO ECG 2500 VRF29-MD | 5110                        | 3-4,2                                |

60Hz

| Bomba de calor - VRF   |                             |                                      |
|------------------------|-----------------------------|--------------------------------------|
| Modelo                 | Caudal de Ar Nominal (m³/h) | Altura de instalação recomendada (m) |
| ROTO ECG 1000 VRF10-MD | 2190                        | 3-4,2                                |
| ROTO ECG 1500 VRF13-MD | 2820                        | 3-4,2                                |
| ROTO ECG 1500 VRF15-MD | 2820                        | 3-4,2                                |
| ROTO ECG 2000 VRF24-MD | 4380                        | 3-4,2                                |
| ROTO ECG 2500 VRF25-MD | 5110                        | 3-4,2                                |

Bomba de calor - VRF

| Modelo                 | Caudal de Ar Nominal (m <sup>3</sup> /h) | Altura de instalação recomendada (m) |
|------------------------|--|--------------------------------------|
| ROTO ECG 2500 VRF29-MD | 5110                                     | 3-4,2                                |

Dimensões

