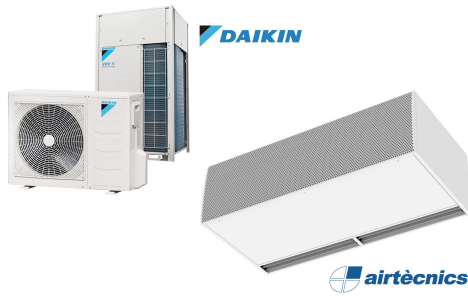




Características



- Cortina de ar económica com bomba de calor: Até 70% de redução nos custos e emissões de CO2 (no modo de aquecimento).
- 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.
- Duas opções de grelha frontal: perfurada industrial (por defeito) ou microperfurada comercial. Pré-filtro interno incluído.
- Grelha com defletores em alumínio anodizado e com formato aerodinâmico, ajustável entre os 0 e os 15° de cada lado.
- Ventiladores centrífugos de dupla entrada, com rotor externo e baixo nível de ruído. Seletor de 5 níveis.
- Pré-filtro interno incluído.
- Painel de controlo Plug&Play escravo CS-5DX-NE com possibilidade de seleção de 5 velocidades e cabo telefónico de 10m incluído.
- DX 1:1:
Opcional: Clever Control Avançado (programável, automático, inteligente e eficiente no consumo de energia e Modbus RTU para BMS...) com programa especial para trabalhar em modo de refrigeração, que evita a condensação de água. Regula a potência de arrefecimento para manter a velocidade do ar e conseguir fazer uma separação dos ambientes.
Pronto para ligação a unidade exterior de bomba de calor DAIKIN Inverter (R410A) com válvula de expansão. Necessita de KIT DAIKIN Interface DX adaptado para cortina de ar e controlador programável.
- DX VRV:
Pronto para ligação a unidade exterior de bomba de calor DAIKIN VRV (R410A) com válvula de expansão. Necessita de KIT DAIKIN Interface VRV adaptado para cortina de ar e controlador programável.

Especificações

50Hz

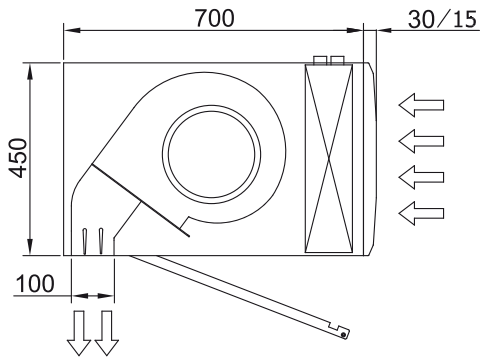
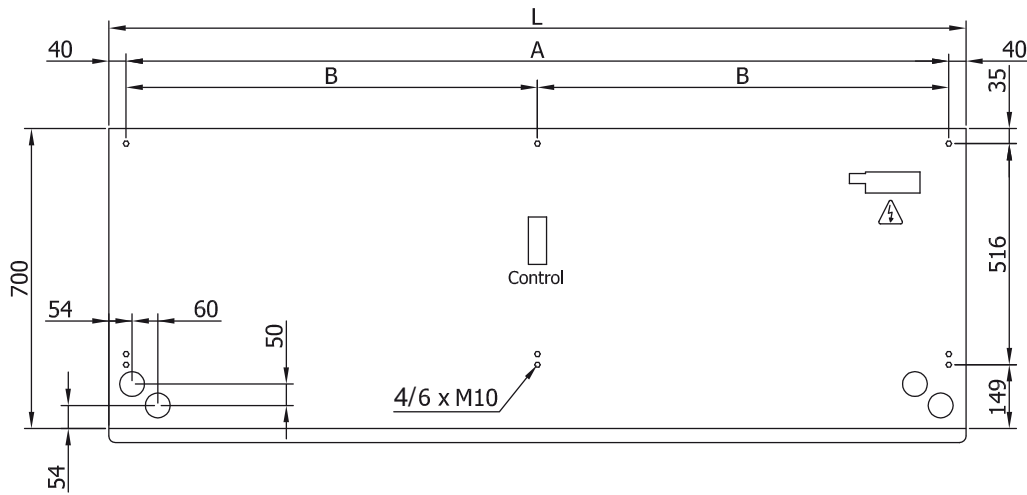
| Modelo | Caudal de Ar Nominal (m³/h) | Bomba de calor - DX 1:1 | | Altura de instalação recomendada (m) |
|-----------------|-----------------------------|------------------------------|------------------------------|--------------------------------------|
| | | Unidade exterior 230Vx1 | Unidade exterior 400Vx3 | |
| L 1000 DX18-DA | 3525 | ERQ 140 AV1 | - | 4-5 |
| L 1500 DX24-DA | 5300 | - | ERQ 200 AW1 | 4-5 |
| L 2000 DX34-DA | 7050 | 2x ERQ 125 AV1 + ERQ 140 AV1 | - | 4-5 |
| L 2500 DX43-DA | 8800 | 2x ERQ 140 AV1 | 2x ERQ 200 AW1 | 4-5 |
| L 3000 DX49-DA | 10600 | - | 2x ERQ 200 AW1 + ERQ 200 AW1 | 4-5 |
| XL 1000 DX23-DA | 4550 | - | ERQ 200 AW1 | 5-7 |
| XL 1500 DX34-DA | 6850 | 2x ERQ 125 AV1 + ERQ 140 AV1 | - | 5-7 |
| XL 2000 DX47-DA | 9100 | - | 2x ERQ 200 AW1 | 5-7 |
| XL 2500 DX57-DA | 11400 | - | 2x ERQ 200 AW1 + ERQ 250 AW1 | 5-7 |
| XL 3000 DX57-DA | 13600 | - | 2x ERQ 250 AW1 + ERQ 250 AW1 | 5-7 |

| Modelo | Caudal de Ar Nominal (m³/h) | Bomba de calor - VRV | |
|-----------------|-----------------------------|--------------------------------------|--|
| | | Altura de instalação recomendada (m) | |
| L 1000 VRV19-DA | 3525 | 4-5 | |
| L 1500 VRV29-DA | 5300 | 4-5 | |
| L 2000 VRV34-DA | 7050 | 4-5 | |
| L 2500 VRV43-DA | 8800 | 4-5 | |



| Bomba de calor - VRV | | |
|----------------------|-----------------------------|--------------------------------------|
| Modelo | Caudal de Ar Nominal (m³/h) | Altura de instalação recomendada (m) |
| L 3000 VRV49-DA | 10600 | 4-5 |
| XL 1000 VRV23-DA | 4550 | 5-7 |
| XL 1500 VRV34-DA | 6850 | 5-7 |
| XL 2000 VRV47-DA | 9100 | 5-7 |
| XL 2500 VRV61-DA | 11400 | 5-7 |
| XL 3000 VRV74-DA | 13600 | 5-7 |

Dimensões



| L | A | B |
|------|------|------|
| 1000 | 920 | - |
| 1500 | 1420 | 710 |
| 2000 | 1920 | 960 |
| 2500 | 2420 | 1210 |
| 3000 | 2920 | 1460 |