

## Características



- Cortina de ar económica com bomba de calor: Até 70% de redução nos custos e emissões de CO2 (no modo de aquecimento).
- Com estilo, discreta e com um design contemporâneo que se adapta a qualquer estilo de decoração.
- Pannel frontal liso, que pode ser personalizado com logotipos, iluminação, letras ou instruções de informação e segurança, de acordo com os requisitos de cliente.
- Carcaça arredondada em aço, com apoios próprios e com tampas laterais em plástico, sem orlas., acabamento em epoxi-poliéster estrutural pintado na cor branca RAL9016 como standard. Estão disponíveis outras cores mediante pedido.
- Entrada de ar superior escondida, evitando uma visibilidade direta do interior da unidade e da grelha de entrada.
- Grelha com defletores em alumínio anodizado e com formato aerodinâmico, ajustável em ambas as direções.
- 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.
- 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 para ligação a unidade exterior de bomba de calor HITACHI Inverter (R410A/R32) com válvula de expansão. Necessita de KIT HITACHI Interface DX adaptado para cortina de ar com válvula de expansão e controlador programável.
- DX VRF:  
Pronto para ligação a unidade exterior de bomba de calor HITACHI VRF (R410A) com válvula de expansão. Necessita de KIT HITACHI Interface VRF adaptado para cortina de ar com válvula de expansão e controlador programável.

## Especificações

50Hz

### Bomba de calor - DX 1:1

Modelo	(m <sup>3</sup> /h)	(m)
SMART ECM 1000 DX8-HI	2,5-3,8	
SMART ECM 1500 DX11-HI	2,5-3,8	
SMART ECM 2000 DX16-HI	2,5-3,8	
SMART ECM 2500 DX21-HI	2,5-3,8	
SMART ECM 3000 DX26-HI	2,5-3,8	
SMART ECG 1000 DX8-HI	3-4,2	
SMART ECG 1500 DX13-HI	3-4,2	
SMART ECG 1500 DX15-HI	3-4,2	
SMART ECG 2000 DX22-HI	3-4,2	
SMART ECG 2500 DX22-HI	3-4,2	
SMART ECG 2500 DX28-HI	3-4,2	
SMART ECG 3000 DX28-HI	3-4,2	

### Bomba de calor - VRF

Modelo	(m <sup>3</sup> /h)	(m)
SMART ECM 1000 VRF8-HI	2,5-3,8	
SMART ECM 1500 VRF12-HI	2,5-3,8	
SMART ECM 2000 VRF16-HI	2,5-3,8	
SMART ECM 2000 VRF19-HI	2,5-3,8	



Bomba de calor - VRF		
Modelo	(m <sup>3</sup> /h)	(m)
SMART ECM 2500 VRF21-HI	2,5-3,8	
SMART ECM 2500 VRF24-HI	2,5-3,8	
SMART ECM 3000 VRF26-HI	2,5-3,8	
SMART ECG 1000 VRF10-HI	3-4,2	
SMART ECG 1500 VRF13-HI	3-4,2	
SMART ECG 1500 VRF15-HI	3-4,2	
SMART ECG 2000 VRF20-HI	3-4,2	
SMART ECG 2000 VRF24-HI	3-4,2	
SMART ECG 2500 VRF25-HI	3-4,2	
SMART ECG 2500 VRF29-HI	3-4,2	
SMART ECG 3000 VRF29-HI	3-4,2	

60Hz

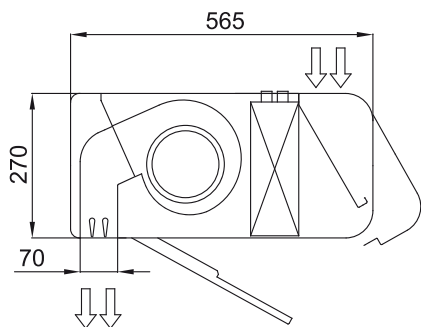
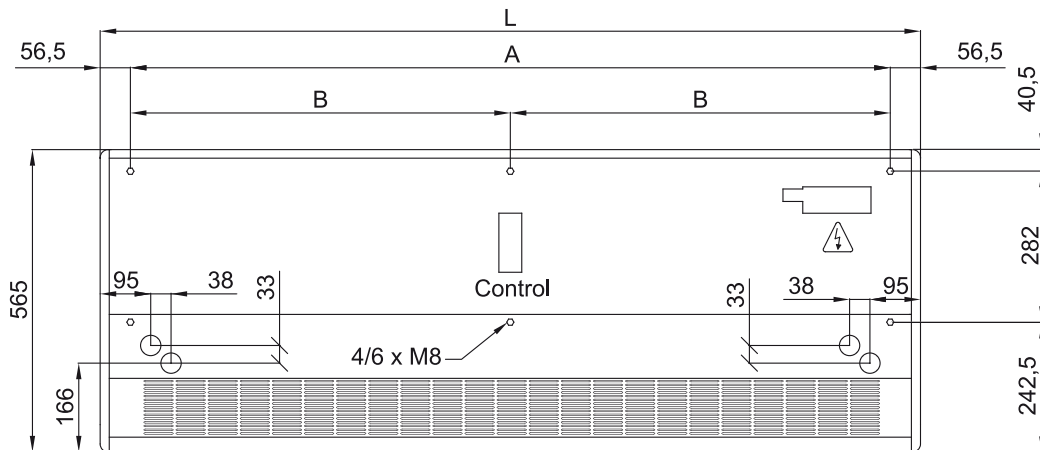
Bomba de calor - DX 1:1		
Modelo	(m <sup>3</sup> /h)	(m)
SMART ECM 1000 DX8-HI	2,5-3,8	
SMART ECM 1500 DX11-HI	2,5-3,8	
SMART ECM 2000 DX16-HI	2,5-3,8	
SMART ECM 2500 DX21-HI	2,5-3,8	
SMART ECM 3000 DX26-HI	2,5-3,8	
SMART ECG 1000 DX8-HI	3-4,2	
SMART ECG 1500 DX13-HI	3-4,2	
SMART ECG 1500 DX15-HI	3-4,2	
SMART ECG 2000 DX22-HI	3-4,2	
SMART ECG 2500 DX22-HI	3-4,2	
SMART ECG 2500 DX28-HI	3-4,2	
SMART ECG 3000 DX28-HI	3-4,2	

Bomba de calor - VRF		
Modelo	(m <sup>3</sup> /h)	(m)
SMART ECM 1000 VRF8-HI	2,5-3,8	
SMART ECM 1500 VRF12-HI	2,5-3,8	
SMART ECM 2000 VRF16-HI	2,5-3,8	
SMART ECM 2000 VRF19-HI	2,5-3,8	
SMART ECM 2500 VRF21-HI	2,5-3,8	
SMART ECM 2500 VRF24-HI	2,5-3,8	

Bomba de calor - VRF

Modelo	(m³/h)	(m)
SMART ECM 3000 VRF26-HI	2,5-3,8	
SMART ECG 1000 VRF10-HI	3-4,2	
SMART ECG 1500 VRF13-HI	3-4,2	
SMART ECG 1500 VRF15-HI	3-4,2	
SMART ECG 2000 VRF20-HI	3-4,2	
SMART ECG 2000 VRF24-HI	3-4,2	
SMART ECG 2500 VRF25-HI	3-4,2	
SMART ECG 2500 VRF29-HI	3-4,2	
SMART ECG 3000 VRF29-HI	3-4,2	

Dimensões



	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