



Caracteristici



- Perdea de aer cu pompă de aer economisitoare de energie: Reducere cu până la 70% a costurilor și emisiilor de CO2 (în modul de încălzire).
- Design stilat, discret și contemporan potrivit pentru orice arhitectură interioară.
- Panou lateral fin, care poate fi personalizat cu logotipuri, lumini, litere sau alte informații informative sau de avertizare, în funcție de cerințele clienților.
- Carcasă autoportantă rotunjită din oțel, cu capace laterale din plastic fără margini, finisată standard cu o vopsea structurată RAL9016, de culoare albă, din epoxi-poliester. Alte culori sunt disponibile la cerere.
- Admisie de aer ascunsă în partea de sus, nefiind vizibil interiorul unității și grila de admisie.
- Palete de evacuare din aluminiu anodizat, cu formă aerodinamică, ajustabile în ambele direcții.
- Ventilatoare centrifugale cu dublă admisie, alimentate de motor extern cu rotor și cu zgomot redus. Selector de 5 viteze. Modele EC asamblate cu ventilatoare eficiente cu consum redus.
- Prefiltru intern inclus.
- 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:
Gata de conectare cu pompa de căldură pentru exterior HITACHI Inverter (R410A/R32). Necesită KIT-ul de Interfață HITACHI DX adaptat pentru perdelele de aer cu valvă de expansiune și control programabil.
- DX VRF:
Gata de conectare cu pompa de căldură pentru exterior HITACHI VRF (R410A). Necesită KIT-ul de Interfață HITACHI VRF adaptat pentru perdelele de aer cu valvă de expansiune și control programabil.

Specificații

50Hz

Model	Flux Aer Nominal (m³/h)	Unitate Exterioră 230Vx1	Unitate Exterioră 400Vx1	Înălțime Instalare Recomandată (m)
SMART ECM 1000 DX8-HI	1640	RAS-3HVNC1	-	2,5-3,8
SMART ECM 1500 DX11-HI	2460	RAS-4HVNC1E	RAS-4HNC1E	2,5-3,8
SMART ECM 2000 DX16-HI	3280	RAS-6HVNC1E	RAS-6HNC1E	2,5-3,8
SMART ECM 2500 DX21-HI	4100	-	RAS-8HNCE	2,5-3,8
SMART ECM 3000 DX26-HI	4920	-	RAS-10HNCE	2,5-3,8
SMART ECG 1000 DX8-HI	2190	RAS-3HVNC1	-	3-4,2
SMART ECG 1500 DX13-HI	2920	RAS-5HVNC1E	RAS-5HNC1E	3-4,2
SMART ECG 1500 DX15-HI	2920	RAS-6HVNC1E	RAS-6HNC1E	3-4,2
SMART ECG 2000 DX22-HI	4380	-	RAS-8HNCE	3-4,2
SMART ECG 2500 DX22-HI	5110	-	RAS-8HNCE	3-4,2
SMART ECG 2500 DX28-HI	5110	-	RAS-10HNCE	3-4,2
SMART ECG 3000 DX28-HI	5840	-	RAS-10HNCE	3-4,2

Model	Flux Aer Nominal (m³/h)	Înălțime Instalare Recomandată (m)
SMART ECM 1000 VRF8-HI	1640	2,5-3,8
SMART ECM 1500 VRF12-	2460	2,5-3,8
SMART ECM 2000 VRF16-	3280	2,5-3,8
SMART ECM 2000 VRF19-	3280	2,5-3,8
SMART ECM 2500 VRF21-	4100	2,5-3,8
SMART ECM 2500 VRF24-	4100	2,5-3,8
SMART ECM 3000 VRF26-	4920	2,5-3,8
SMART ECG 1000 VRF10-	2190	3-4,2
SMART ECG 1500 VRF13-	2920	3-4,2
SMART ECG 1500 VRF15-	2920	3-4,2
SMART ECG 2000 VRF20-	4380	3-4,2
SMART ECG 2000 VRF24-	4380	3-4,2
SMART ECG 2500 VRF25-	5110	3-4,2
SMART ECG 2500 VRF29-	5110	3-4,2



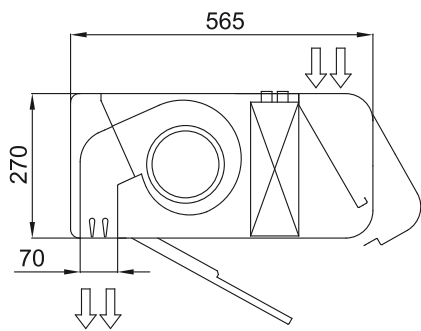
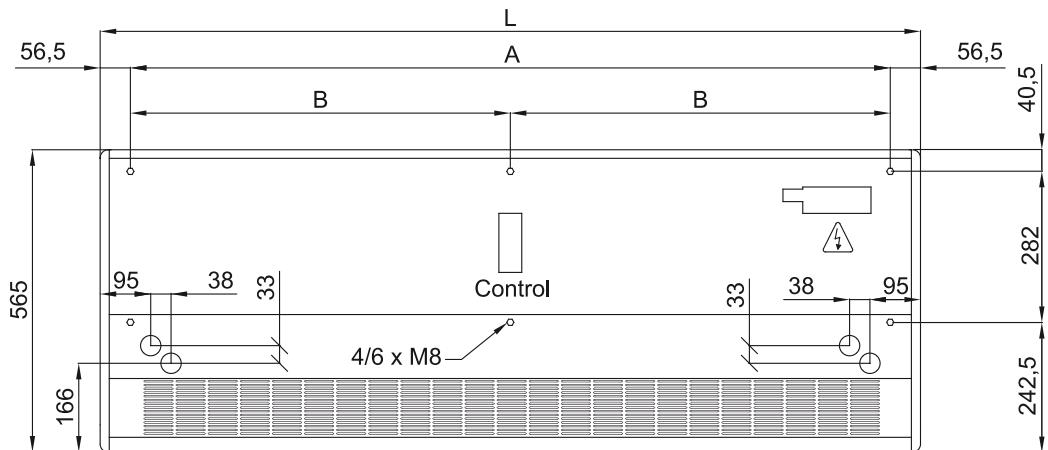
Model	Flux Aer Nominal (m ³ /h)	Înălțime Instalare Recomandată (m)
SMART ECG 3000 VRF29-	5840	3-4,2

60Hz

Model	Flux Aer Nominal (m ³ /h)	Unitate Exterioră 230Vx1	Unitate Exterioră 400Vx1	Înălțime Instalare Recomandată (m)
SMART ECM 1000 DX8-HI	1640	RAS-3HVNC1	-	2,5-3,8
SMART ECM 1500 DX11-HI	2460	RAS-4HVNC1E	RAS-4HNC1E	2,5-3,8
SMART ECM 2000 DX16-HI	3280	RAS-6HVNC1E	RAS-6HNC1E	2,5-3,8
SMART ECM 2500 DX21-HI	4100	-	RAS-8HNCE	2,5-3,8
SMART ECM 3000 DX26-HI	4920	-	RAS-10HNCE	2,5-3,8
SMART ECG 1000 DX8-HI	2190	RAS-3HVNC1	-	3-4,2
SMART ECG 1500 DX13-HI	2920	RAS-5HVNC1E	RAS-5HNC1E	3-4,2
SMART ECG 1500 DX15-HI	2920	RAS-6HVNC1E	RAS-6HNC1E	3-4,2
SMART ECG 2000 DX22-HI	4380	-	RAS-8HNCE	3-4,2
SMART ECG 2500 DX22-HI	5110	-	RAS-8HNCE	3-4,2
SMART ECG 2500 DX28-HI	5110	-	RAS-10HNCE	3-4,2
SMART ECG 3000 DX28-HI	5840	-	RAS-10HNCE	3-4,2

Model	Flux Aer Nominal (m ³ /h)	Înălțime Instalare Recomandată (m)
SMART ECM 1000 VRF8-HI	1640	2,5-3,8
SMART ECM 1500 VRF12-	2460	2,5-3,8
SMART ECM 2000 VRF16-	3280	2,5-3,8
SMART ECM 2000 VRF19-	3280	2,5-3,8
SMART ECM 2500 VRF21-	4100	2,5-3,8
SMART ECM 2500 VRF24-	4100	2,5-3,8
SMART ECM 3000 VRF26-	4920	2,5-3,8
SMART ECG 1000 VRF10-	2190	3-4,2
SMART ECG 1500 VRF13-	2920	3-4,2
SMART ECG 1500 VRF15-	2920	3-4,2
SMART ECG 2000 VRF20-	4380	3-4,2
SMART ECG 2000 VRF24-	4380	3-4,2
SMART ECG 2500 VRF25-	5110	3-4,2
SMART ECG 2500 VRF29-	5110	3-4,2
SMART ECG 3000 VRF29-	5840	3-4,2

Dimensiuni



	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