



## Karakteristika



- Energibesparende varmepumpe lufttæppe. Op til 70% reduceret in omkostninger og CO2 udledning (varme tilstand).
- Selvbærende beklædningskonstruktion lavet af galvaniseret stålplader, afsluttet i strukturel hvid epoxy-polyester maling RAL9016 som standard. Andre farver og rustfrit stål er tilgængelige ved anmodning.
- Front panel som kan tilpasses og med mulighed for at inkludere kundetilpasset logo, skilte, grafisk design, billeder, etc.
- Indtagområderne er placeret bag front panelet. De har ikke brug for vedligeholdelse.
- Anodiseret aluminium udtagslameller, airfoil formet, justerbar fra 0 til 15° i vilkårlig retning.
- Dobbelt-indtag centrifugal blæsere drevet af en ekstern rotor motor og lavt støjniveau. 5 hastighedsindstillinger. EC model samlet med meget lavforbrugs effektivitetsblæsere.
- Inkluderer kun varme direkte ekspansionsspole med installeret temperatursensorer.
- 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:  
Klar til at forbinde til HITACHI Inverter udendørs varmepumpe enhed (R410A/R32) med ekspansionsventil.  
Behøver HITACHI DX Interface KIT tiltænkt lufttæppe med ekspansionsventil og programmerbar styring.
- DX VRF:  
Klar til at forbinde til HITACHI VRF udendørs varmepumpe enhed (R410A) med ekspansionsventil.  
Behøver HITACHI VRF Interface KIT tiltænkt lufttæppe med ekspansionsventil og programmerbar styring.

## Specifikationer

50Hz

Model	Nominel luftstrøm (m <sup>3</sup> /h)	Varmepumpe - DX 1:1		Anbefalet installationshøjde (m)
		Udendørs enhed 230Vx1	Udendørs enhed 400Vx3	
DAM ECM 1000 DX8-HI	1640	RAS-3HVNC1	-	2,5-3,8
DAM ECM 1500 DX11-HI	2460	RAS-4HVNC1E	RAS-4HNC1E	2,5-3,8
DAM ECM 2000 DX16-HI	3280	RAS-6HVNC1E	RAS-6HNC1E	2,5-3,8
DAM ECM 2500 DX21-HI	4100	-	RAS-8HNCE	2,5-3,8
DAM ECM 3000 DX26-HI	4920	-	RAS-10HNCE	2,5-3,8
DAM ECG 1000 DX8-HI	2190	RAS-3HVNC1	-	3-4,2
DAM ECG 1500 DX13-HI	2920	RAS-5HVNC1E	RAS-5HNC1E	3-4,2
DAM ECG 1500 DX15-HI	2920	RAS-6HVNC1E	RAS-6HNC1E	3-4,2
DAM ECG 2000 DX22-HI	4380	-	RAS-8HNCE	3-4,2
DAM ECG 2500 DX22-HI	5110	-	RAS-8HNCE	3-4,2
DAM ECG 2500 DX28-HI	5110	-	RAS-10HNCE	3-4,2
DAM ECG 3000 DX28-HI	5840	-	RAS-10HNCE	3-4,2

Model	Nominel luftstrøm (m <sup>3</sup> /h)	Varmepumpe - VRF	
		Anbefalet installationshøjde (m)	
DAM ECM 1000 VRF8-HI	1640	2,5-3,8	
DAM ECM 1500 VRF12-HI	2460	2,5-3,8	
DAM ECM 2000 VRF16-HI	3280	2,5-3,8	
DAM ECM 2000 VRF19-HI	3280	2,5-3,8	
DAM ECM 2500 VRF21-HI	4100	2,5-3,8	



Varmepumpe - VRF		
Model	Nominel luftstrøm (m <sup>3</sup> /h)	Anbefalet installationshøjde (m)
DAM ECM 2500 VRF24-HI	4100	2,5-3,8
DAM ECM 3000 VRF26-HI	4920	2,5-3,8
DAM ECG 1000 VRF10-HI	2190	3-4,2
DAM ECG 1500 VRF13-HI	2920	3-4,2
DAM ECG 1500 VRF15-HI	2920	3-4,2
DAM ECG 2000 VRF20-HI	4380	3-4,2
DAM ECG 2000 VRF24-HI	4380	3-4,2
DAM ECG 2500 VRF25-HI	5110	3-4,2
DAM ECG 2500 VRF29-HI	5110	3-4,2
DAM ECG 3000 VRF29-HI	5840	3-4,2

60Hz

Varmepumpe - DX 1:1				
Model	Nominel luftstrøm (m <sup>3</sup> /h)	Udendørs enhed 230Vx1	Udendørs enhed 400Vx3	Anbefalet installationshøjde (m)
DAM ECM 1000 DX8-HI	1640	RAS-3HVNC1	-	2,5-3,8
DAM ECM 1500 DX11-HI	2460	RAS-4HVNC1E	RAS-4HNC1E	2,5-3,8
DAM ECM 2000 DX16-HI	3280	RAS-6HVNC1E	RAS-6HNC1E	2,5-3,8
DAM ECM 2500 DX21-HI	4100	-	RAS-8HNCE	2,5-3,8
DAM ECM 3000 DX26-HI	4920	-	RAS-10HNCE	2,5-3,8
DAM ECG 1000 DX8-HI	2190	RAS-3HVNC1	-	3-4,2
DAM ECG 1500 DX13-HI	2920	RAS-5HVNC1E	RAS-5HNC1E	3-4,2
DAM ECG 1500 DX15-HI	2920	RAS-6HVNC1E	RAS-6HNC1E	3-4,2
DAM ECG 2000 DX22-HI	4380	-	RAS-8HNCE	3-4,2
DAM ECG 2500 DX22-HI	5110	-	RAS-8HNCE	3-4,2
DAM ECG 2500 DX28-HI	5110	-	RAS-10HNCE	3-4,2
DAM ECG 3000 DX28-HI	5840	-	RAS-10HNCE	3-4,2

Varmepumpe - VRF		
Model	Nominel luftstrøm (m <sup>3</sup> /h)	Anbefalet installationshøjde (m)
DAM ECM 1000 VRF8-HI	1640	2,5-3,8
DAM ECM 1500 VRF12-HI	2460	2,5-3,8
DAM ECM 2000 VRF16-HI	3280	2,5-3,8
DAM ECM 2000 VRF19-HI	3280	2,5-3,8
DAM ECM 2500 VRF21-HI	4100	2,5-3,8
DAM ECM 2500 VRF24-HI	4100	2,5-3,8
DAM ECM 3000 VRF26-HI	4920	2,5-3,8
DAM ECG 1000 VRF10-HI	2190	3-4,2
DAM ECG 1500 VRF13-HI	2920	3-4,2
DAM ECG 1500 VRF15-HI	2920	3-4,2
DAM ECG 2000 VRF20-HI	4380	3-4,2
DAM ECG 2000 VRF24-HI	4380	3-4,2
DAM ECG 2500 VRF25-HI	5110	3-4,2
DAM ECG 2500 VRF29-HI	5110	3-4,2
DAM ECG 3000 VRF29-HI	5840	3-4,2

Dimensioner



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