

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.
- Plug & Play kontrolpanel CS-5DX-NE slave DX med 5 hastigheder og 7m telefon kabel inkluderet.
- DX 1:1:
Klar til at forbinde til DAIKIN Inverter udendørs varmepumpe enhed (R410A) og hvis ekspansionsventil ikke er inkluderet bør kunden købe det.
Behøver DAIKIN DX Interface KIT tiltænkt lufttæppe og programmerbar styring.
- DX VRV:
Klar til at forbinde til DAIKIN VRV udendørs varmepumpe enhed (R410A) og hvis ekspansionsventil ikke er inkluderet bør kunden købe det.
Behøver DAIKIN VRV Interface KIT tiltænkt lufttæppe og programmerbar styring.

Specifikationer

50Hz

Varmepumpe - DX 1:1					
Model	Nominel luftstrøm (m ³ /h)	Anbefalet installationshøjde (m)	Udendørs enhed 230Vx1	Udendørs enhed 400Vx3	
DAM ECM 1500 DX13-DA	2460	2,5-3,8	ERQ 100 AV1	-	5/8" - 3/8"
DAM ECM 2000 DX16-DA	3280	2,5-3,8	ERQ 125 AV1	ERQ 125 AW1	5/8" - 3/8"
DAM ECM 2000 DX18-DA	3280	2,5-3,8	ERQ 140 AV1	-	3/4" - 3/8"
DAM ECM 2500 DX24-DA	4100	2,5-3,8	-	ERQ 200 AW1	3/4" - 3/8"
DAM ECM 3000 DX25-DA	4920	2,5-3,8	-	ERQ 200 AW1	3/4" - 3/8"
DAM ECG 1000 DX10-DA	2190	3-4,2	ERQ 100 AV1	-	5/8" - 3/8"
DAM ECG 1500 DX13-DA	2920	3-4,2	ERQ 100 AV1	-	5/8" - 3/8"
DAM ECG 1500 DX15-DA	2920	3-4,2	ERQ 125 AV1	ERQ 125 AW1	5/8" - 3/8"
DAM ECG 2000 DX24-DA	4380	3-4,2	-	ERQ 200 AW1	3/4" - 3/8"
DAM ECG 2500 DX25-DA	5110	3-4,2	-	ERQ 200 AW1	3/4" - 3/8"
DAM ECG 2500 DX29-DA	5110	3-4,2	-	ERQ 250 AW1	7/8" - 3/8"
DAM ECG 3000 DX32-DA	5840	3-4,2	-	ERQ 250 AW1	7/8" - 3/8"

Varmepumpe - VRV			
Model	Nominel luftstrøm (m ³ /h)	Anbefalet installationshøjde (m)	
DAM ECM 1000 VRV8-DA	1640	2,5-3,8	5/8" - 3/8"
DAM ECM 1500 VRV12-DA	2460	2,5-3,8	5/8" - 3/8"
DAM ECM 2000 VRV16-DA	3280	2,5-3,8	5/8" - 3/8"
DAM ECM 2000 VRV19-DA	3280	2,5-3,8	3/4" - 3/8"
DAM ECM 2500 VRV21-DA	4100	2,5-3,8	3/4" - 3/8"
DAM ECM 2500 VRV24-DA	4100	2,5-3,8	3/4" - 3/8"
DAM ECM 3000 VRV26-DA	4920	2,5-3,8	3/4" - 3/8"



Varmepumpe - VRV			
Model	Nominel luftstrøm (m³/h)	Anbefalet installationshøjde (m)	
DAM ECM 3000 VRV30-DA	4920	2,5-3,8	7/8" - 3/8"
DAM ECG 1000 VRV10-DA	2190	3-4,2	5/8" - 3/8"
DAM ECG 1500 VRV13-DA	2920	3-4,2	5/8" - 3/8"
DAM ECG 1500 VRV15-DA	2920	3-4,2	5/8" - 3/8"
DAM ECG 2000 VRV20-DA	4380	3-4,2	3/4" - 3/8"
DAM ECG 2000 VRV24-DA	4380	3-4,2	3/4" - 3/8"
DAM ECG 2500 VRV25-DA	5110	3-4,2	3/4" - 3/8"
DAM ECG 2500 VRV29-DA	5110	3-4,2	7/8" - 3/8"
DAM ECG 3000 VRV29-DA	5840	3-4,2	7/8" - 3/8"
DAM ECG 3000 VRV34-DA	5840	3-4,2	7/8" - 3/8"

60Hz

Varmepumpe - DX 1:1					
Model	Nominel luftstrøm (m³/h)	Anbefalet installationshøjde (m)	Udendørs enhed 230Vx1	Udendørs enhed 400Vx3	
DAM ECM 1500 DX13-DA	2460	2,5-3,8	ERQ 100 AV1	-	5/8" - 3/8"
DAM ECM 2000 DX16-DA	3280	2,5-3,8	ERQ 125 AV1	ERQ 125 AW1	5/8" - 3/8"
DAM ECM 2000 DX18-DA	3280	2,5-3,8	ERQ 140 AV1	-	3/4" - 3/8"
DAM ECM 2500 DX24-DA	4100	2,5-3,8	-	ERQ 200 AW1	3/4" - 3/8"
DAM ECM 3000 DX25-DA	4920	2,5-3,8	-	ERQ 200 AW1	3/4" - 3/8"
DAM ECG 1000 DX10-DA	2190	3-4,2	ERQ 100 AV1	-	5/8" - 3/8"
DAM ECG 1500 DX13-DA	2920	3-4,2	ERQ 100 AV1	-	5/8" - 3/8"
DAM ECG 1500 DX15-DA	2920	3-4,2	ERQ 125 AV1	ERQ 125 AW1	5/8" - 3/8"
DAM ECG 2000 DX24-DA	4380	3-4,2	-	ERQ 200 AW1	3/4" - 3/8"
DAM ECG 2500 DX25-DA	5110	3-4,2	-	ERQ 200 AW1	3/4" - 3/8"
DAM ECG 2500 DX29-DA	5110	3-4,2	-	ERQ 250 AW1	7/8" - 3/8"
DAM ECG 3000 DX32-DA	5840	3-4,2	-	ERQ 250 AW1	7/8" - 3/8"

Varmepumpe - VRV			
Model	Nominel luftstrøm (m³/h)	Anbefalet installationshøjde (m)	
DAM ECM 1000 VRV8-DA	1640	2,5-3,8	5/8" - 3/8"
DAM ECM 1500 VRV12-DA	2460	2,5-3,8	5/8" - 3/8"
DAM ECM 2000 VRV16-DA	3280	2,5-3,8	5/8" - 3/8"
DAM ECM 2000 VRV19-DA	3280	2,5-3,8	3/4" - 3/8"
DAM ECM 2500 VRV21-DA	4100	2,5-3,8	3/4" - 3/8"
DAM ECM 2500 VRV24-DA	4100	2,5-3,8	3/4" - 3/8"
DAM ECM 3000 VRV26-DA	4920	2,5-3,8	3/4" - 3/8"
DAM ECM 3000 VRV30-DA	4920	2,5-3,8	7/8" - 3/8"
DAM ECG 1000 VRV10-DA	2190	3-4,2	5/8" - 3/8"
DAM ECG 1500 VRV13-DA	2920	3-4,2	5/8" - 3/8"
DAM ECG 1500 VRV15-DA	2920	3-4,2	5/8" - 3/8"
DAM ECG 2000 VRV20-DA	4380	3-4,2	3/4" - 3/8"
DAM ECG 2000 VRV24-DA	4380	3-4,2	3/4" - 3/8"
DAM ECG 2500 VRV25-DA	5110	3-4,2	3/4" - 3/8"
DAM ECG 2500 VRV29-DA	5110	3-4,2	7/8" - 3/8"
DAM ECG 3000 VRV29-DA	5840	3-4,2	7/8" - 3/8"
DAM ECG 3000 VRV34-DA	5840	3-4,2	7/8" - 3/8"

Dimensioner



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