

Kjennetegn



- Energibesparende varmepumpe luftgardin: Opptil 70% reduksjon i kostnader og CO2-utslipp (varmemodus).
- Stilig, diskret og moderne design tilpasset alle typer interiørarkitektur.
- Glatt frontpanel kan tilpasses med logotyper, belysning, bokstaver eller sikkerhet og informative signaler, i henhold til kundens behov.
- Selvbærende stål avrundede foringsrør med kantløse sidedeksel av plast, fullført i strukturell epoxy-polyester maling hvit farge RAL9016 som standard. Andre farger er tilgjengelige ved forespørsel.
- Skjult luftinngang på toppen, som unngår oppmerksomhet på innsiden av enheten, samt innløpsgitteret.
- Anodiserte utløpsskovler av aluminium, vingeformet, justerbar i begge retninger.
- Sentrifugalvifter med dobbelt innløp, drevet av en ekstern rotormotor og lavt støynivå. 5-trinnsvelger. EC modeller satt sammen med svært effektive vifter med lavt forbruk.
- Internt forfilter inkludert.
- Plug&Play kontrollpanel CS-5DX-NE slave DX med 5-girselger og 7m telefonkabel inkludert.
- DX 1:1:
Klar for tilkobling til DAIKIN Inverter utendørs varmepumpeenhet (R410A) og ekspansjonsventil ikke inkludert, kunden bør kjøpe den. Krever DAIKIN DX grensesnittsett tilpasset for luftgardin og programmerbar kontroller.
- DX VRV:
Klar for tilkobling til DAIKIN VRV utendørs varmepumpeenhet (R410A) og ekspansjonsventil ikke inkludert, kunden bør kjøpe den. Krever DAIKIN VRV grensesnittsett tilpasset for luftgardin og programmerbar kontroller.

Spesifikasjoner

50Hz

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

Varmepumpe - VRV



Modell	Nominell luftstrøm (m ³ /h)	Anbefalt installasjonshøyde (m)	
SMART ECM 1000 VRV8-DA	1640	2,5-3,8	5/8" - 3/8"
SMART ECM 1500 VRV12-DA	2460	2,5-3,8	5/8" - 3/8"
SMART ECM 2000 VRV16-DA	3280	2,5-3,8	5/8" - 3/8"
SMART ECM 2000 VRV19-DA	3280	2,5-3,8	3/4" - 3/8"
SMART ECM 2500 VRV21-DA	4100	2,5-3,8	3/4" - 3/8"
SMART ECM 2500 VRV24-DA	4100	2,5-3,8	3/4" - 3/8"
SMART ECM 3000 VRV26-DA	4920	2,5-3,8	3/4" - 3/8"
SMART ECM 3000 VRV30-DA	4920	2,5-3,8	7/8" - 3/8"
SMART ECG 1000 VRV10-DA	2190	3-4,2	5/8" - 3/8"
SMART ECG 1500 VRV13-DA	2920	3-4,2	5/8" - 3/8"
SMART ECG 1500 VRV15-DA	2920	3-4,2	5/8" - 3/8"
SMART ECG 2000 VRV20-DA	4380	3-4,2	3/4" - 3/8"
SMART ECG 2000 VRV24-DA	4380	3-4,2	3/4" - 3/8"
SMART ECG 2500 VRV25-DA	5110	3-4,2	3/4" - 3/8"
SMART ECG 2500 VRV29-DA	5110	3-4,2	7/8" - 3/8"
SMART ECG 3000 VRV29-DA	5840	3-4,2	7/8" - 3/8"
SMART ECG 3000 VRV34-DA	5840	3-4,2	7/8" - 3/8"

60Hz

Modell	Nominell luftstrøm (m ³ /h)	Varmepumpe - DX 1:1			
		Anbefalt installasjonshøyde (m)	Utendørsenhet 230Vx1	Utendørsenhet 400Vx3	
SMART ECM 1500 DX13-DA	2460	2,5-3,8	ERQ 100 AV1	-	5/8" - 3/8"
SMART ECM 2000 DX16-DA	3280	2,5-3,8	ERQ 125 AV1	ERQ 125 AW1	5/8" - 3/8"
SMART ECM 2000 DX18-DA	3280	2,5-3,8	ERQ 140 AV1	-	3/4" - 3/8"
SMART ECM 2500 DX24-DA	4100	2,5-3,8	-	ERQ 200 AW1	3/4" - 3/8"
SMART ECM 3000 DX25-DA	4920	2,5-3,8	-	ERQ 200 AW1	3/4" - 3/8"
SMART ECG 1000 DX10-DA	2190	3-4,2	ERQ 100 AV1	-	5/8" - 3/8"
SMART ECG 1500 DX13-DA	2920	3-4,2	ERQ 100 AV1	-	5/8" - 3/8"
SMART ECG 1500 DX15-DA	2920	3-4,2	ERQ 125 AV1	ERQ 125 AW1	5/8" - 3/8"
SMART ECG 2000 DX24-DA	4380	3-4,2	-	ERQ 200 AW1	3/4" - 3/8"



Varmepumpe - DX 1:1					
Modell	Nominell luftstrøm (m ³ /h)	Anbefaltinstallasjonshøyde (m)	Utendørsenhet 230Vx1	Utendørsenhet 400Vx3	
SMART ECG 2500 DX25-DA	5110	3-4,2	-	ERQ 200 AW1	3/4" - 3/8"
SMART ECG 2500 DX29-DA	5110	3-4,2	-	ERQ 250 AW1	7/8" - 3/8"
SMART ECG 3000 DX32-DA	5840	3-4,2	-	ERQ 250 AW1	7/8" - 3/8"

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

Dimensjoner



	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