

Vlastnosti



- Vzduchová clona s energeticky úsporným tepelným čerpadlem: Až 70% snížení náklad? a emisí CO2 (režim vytápění).
- Samonosná konstrukce pláště z pozinkované ocelové desky, ve standardu nalakované epoxy-polyesterovou bílou barvou RAL9016. Jiné barvy ?i nerez ocel jsou dostupné na vyžádání.
- Mikroperforovaná vstupní mřížka s filtrační funkcí a snadnou údržbou. V?etn? vnitřního p?edfiltru.
- Výstupní lopatky z eloxovaného hliníku s profilem ve tvaru k?ídla, nastavitelné od 0 do 15 stup?? na každou stranu.
- Odst?edivé ventilátory s dvojitým nasáváním pohán?né motorem s vn?jším rotorem a nízkou hlu?ností. 5rychlostní p?epína?. EC modely vybaveny ventilátory s velmi nízkou energetickou spot?ebou.
- V?etn? vnitřního p?edfiltru.
- ?ídící panel Plug&Play CS-5DX-NE sloužící DX s 5rychlostním p?epína?em a 7m telefonním kabelem jsou sou?ástí.
- DX 1:1:
P?ipravena pro p?ipojení k venkovní inverterové jednotce tepelného čerpadla DAIKIN (R410A) a expanzním ventil není sou?ástí, zákazník by si jej m?l zakoupit sám. Je vyžadována souprava rozhraní DAIKIN DX p?izp?sobená pro vzduchovou clonu programovatelné ovládání.
- DX VRV:
P?ipravena pro p?ipojení k venkovní inverterové jednotce tepelného čerpadla DAIKIN (R410A) a expanzním ventil není sou?ástí, zákazník by si jej m?l zakoupit sám. Je vyžadována souprava rozhraní DAIKIN VRV p?izp?sobená pro vzduchovou clonu programovatelné ovládání.

Specifikace

50Hz

Tepelné čerpadlo - DX 1:1					
Model	Jmenovitý průtok (m ³ /h)	Doporučená výška instalace (m)	Venkovní jednotka 230Vx1	Venkovní jednotka 400Vx3	
ECM 1500 DX13-DA	2460	2,5-3,8	ERQ 100 AV1	-	5/8" - 3/8"
ECM 2000 DX18-DA	3280	2,5-3,8	ERQ 140 AV1	-	3/4" - 3/8"
ECM 2000 DX16-DA	3280	2,5-3,8	ERQ 125 AV1	ERQ 125 AW1	5/8" - 3/8"
ECM 2500 DX24-DA	4100	2,5-3,8	-	ERQ 200 AW1	3/4" - 3/8"
ECM 3000 DX25-DA	4920	2,5-3,8	-	ERQ 200 AW1	3/4" - 3/8"
ECG 1000 DX10-DA	2190	3-4,2	ERQ 100 AV1	-	5/8" - 3/8"
ECG 1500 DX15-DA	2920	3-4,2	ERQ 125 AV1	ERQ 125 AW1	5/8" - 3/8"
ECG 1500 DX13-DA	2920	3-4,2	ERQ 100 AV1	-	5/8" - 3/8"
ECG 2000 DX24-DA	4380	3-4,2	-	ERQ 200 AW1	3/4" - 3/8"
ECG 2500 DX25-DA	5110	3-4,2	-	ERQ 200 AW1	3/4" - 3/8"
ECG 2500 DX29-DA	5110	3-4,2	-	ERQ 250 AW1	7/8" - 3/8"
ECG 3000 DX32-DA	5840	3-4,2	-	ERQ 250 AW1	7/8" - 3/8"

Tepelné čerpadlo - VRV			
Model	Jmenovitý průtok (m ³ /h)	Doporučená výška instalace (m)	
ECM 1000 VRV8-DA	1640	2,5-3,8	5/8" - 3/8"
ECM 1500 VRV12-DA	2460	2,5-3,5	5/8" - 3/8"
ECM 2000 VRV16-DA	3280	2,5-3,8	5/8" - 3/8"
ECM 2000 VRV19-DA	3280	2,5-3,8	3/4" - 3/8"
ECM 2500 VRV21-DA	4100	2,5-3,8	3/4" - 3/8"
ECM 2500 VRV24-DA	4100	2,5-3,8	3/4" - 3/8"
ECM 3000 VRV26-DA	4920	2,5-3,8	3/4" - 3/8"



Tepelné čerpadlo - VRV			
Model	Jmenovitý průtok (m ³ /h)	Doporučená výška instalace (m)	
ECM 3000 VRV30-DA	4920	2,5-3,8	7/8" - 3/8"
ECG 1000 VRV10-DA	2190	3-4,2	5/8" - 3/8"
ECG 1500 VRV13-DA	2920	3-4,2	5/8" - 3/8"
ECG 1500 VRV15-DA	2920	3-4,2	5/8" - 3/8"
ECG 2000 VRV20-DA	4380	3-4,2	3/4" - 3/8"
ECG 2000 VRV24-DA	4380	3-4,2	3/4" - 3/8"
ECG 2500 VRV25-DA	5110	3-4,2	3/4" - 3/8"
ECG 2500 VRV29-DA	5110	3-4,2	7/8" - 3/8"
ECG 3000 VRV29-DA	5840	3-4,2	7/8" - 3/8"
ECG 3000 VRV34-DA	5840	3-4,2	7/8" - 3/8"

60Hz

Tepelné čerpadlo - DX 1:1					
Model	Jmenovitý průtok (m ³ /h)	Doporučená výška instalace (m)	Venkovní jednotka 230Vx1	Venkovní jednotka 400Vx3	
ECM 1500 DX13-DA	2460	2,5-3,8	ERQ 100 AV1	-	5/8" - 3/8"
ECM 2000 DX18-DA	3280	2,5-3,8	ERQ 140 AV1	-	3/4" - 3/8"
ECM 2000 DX16-DA	3280	2,5-3,8	ERQ 125 AV1	ERQ 125 AW1	5/8" - 3/8"
ECM 2500 DX24-DA	4100	2,5-3,8	-	ERQ 200 AW1	3/4" - 3/8"
ECM 3000 DX25-DA	4920	2,5-3,8	-	ERQ 200 AW1	3/4" - 3/8"
ECG 1000 DX10-DA	2190	3-4,2	ERQ 100 AV1	-	5/8" - 3/8"
ECG 1500 DX15-DA	2920	3-4,2	ERQ 125 AV1	ERQ 125 AW1	5/8" - 3/8"
ECG 1500 DX13-DA	2920	3-4,2	ERQ 100 AV1	-	5/8" - 3/8"
ECG 2000 DX24-DA	4380	3-4,2	-	ERQ 200 AW1	3/4" - 3/8"
ECG 2500 DX25-DA	5110	3-4,2	-	ERQ 200 AW1	3/4" - 3/8"
ECG 2500 DX29-DA	5110	3-4,2	-	ERQ 250 AW1	7/8" - 3/8"
ECG 3000 DX32-DA	5840	3-4,2	-	ERQ 250 AW1	7/8" - 3/8"

Tepelné čerpadlo - VRV			
Model	Jmenovitý průtok (m ³ /h)	Doporučená výška instalace (m)	
ECM 1000 VRV8-DA	1640	2,5-3,8	5/8" - 3/8"
ECM 1500 VRV12-DA	2460	2,5-3,5	5/8" - 3/8"
ECM 2000 VRV16-DA	3280	2,5-3,8	5/8" - 3/8"
ECM 2000 VRV19-DA	3280	2,5-3,8	3/4" - 3/8"
ECM 2500 VRV21-DA	4100	2,5-3,8	3/4" - 3/8"
ECM 2500 VRV24-DA	4100	2,5-3,8	3/4" - 3/8"
ECM 3000 VRV26-DA	4920	2,5-3,8	3/4" - 3/8"
ECM 3000 VRV30-DA	4920	2,5-3,8	7/8" - 3/8"
ECG 1000 VRV10-DA	2190	3-4,2	5/8" - 3/8"
ECG 1500 VRV13-DA	2920	3-4,2	5/8" - 3/8"
ECG 1500 VRV15-DA	2920	3-4,2	5/8" - 3/8"
ECG 2000 VRV20-DA	4380	3-4,2	3/4" - 3/8"
ECG 2000 VRV24-DA	4380	3-4,2	3/4" - 3/8"
ECG 2500 VRV25-DA	5110	3-4,2	3/4" - 3/8"
ECG 2500 VRV29-DA	5110	3-4,2	7/8" - 3/8"
ECG 3000 VRV29-DA	5840	3-4,2	7/8" - 3/8"
ECG 3000 VRV34-DA	5840	3-4,2	7/8" - 3/8"

