



Vlastnosti



- Vzduchová clona s energeticky úsporným tepelným čerpadlem: Až 70% snížení nákladů a emisí CO2 (režim vytápění).
- Speciálně navrženo pro instalaci ke všem typům otočných dveří. Dvě možnosti rozložení, rozměry na míru.
- Samonosná konstrukce pláště z pozinkované ocelové desky, ve standardu nalakované epoxy-polyesterovou bílou barvou RAL9016. Jiné barvy ží nerez ocel jsou dostupné na vyžádání.
- Velká fasetovaná vzduchová mřížka nevyžadující náročnou údržbu.
- Kruhové výstupní lopatky z eloxovaného hliníku s profilem ve tvaru křídla.
- Odstředivé ventilátory s dvojitým nasáváním poháněné motorem s vnějším rotorem a nízkou hlučností. 5 rychlostní péřína. EC modely vybaveny ventilátory s velmi nízkou energetickou spotřebou.
- Zahrnuje pouze topnou dx cívku s nainstalovanými teplotními čidly.
- Obsahuje Plug&Play se 7m kabelem RJ45 a infračerveným dálkovým ovládáním.
- DX 1:1:
Připravena pro připojení k venkovní inverterové jednotce tepelného čerpadla DAIKIN (R410A) a expanzním ventil není součástí, zákazník by si jej měl zakoupit sám. Je vyžadována souprava rozhraní DAIKIN DX připravená pro vzduchovou clonu programovatelné ovládání.
- DX VRV:
Připravena pro připojení k venkovní inverterové jednotce tepelného čerpadla DAIKIN (R410A) a expanzním ventil není součástí, zákazník by si jej měl zakoupit sám. Je vyžadována souprava rozhraní DAIKIN VRV připravená pro vzduchovou clonu programovatelné ovládání.

Specifikace

50Hz

Tepelné čerpadlo - DX 1:1					
Model	Jmenovitý průtok (m³/h)	Doporučená výška instalace (m)	Venkovní jednotka 230Vx1	Venkovní jednotka 400Vx3	
ROTO ECG 1000 DX10-DA	2190	3-4,2	ERQ 100 AV1	-	5/8" - 3/8"
ROTO ECG 1500 DX13-DA	2920	3-4,2	ERQ 100 AV1	-	5/8" - 3/8"
ROTO ECG 1500 DX15-DA	2920	3-4,2	ERQ 125 AV1	ERQ 125 AW1	5/8" - 3/8"
ROTO ECG 2000 DX24-DA	4380	3-4,2	-	ERQ 200 AW1	3/4" - 3/8"
ROTO ECG 2500 DX25-DA	5110	3-4,2	-	ERQ 200 AW1	3/4" - 3/8"
ROTO ECG 2500 DX29-DA	5110	3-4,2	-	ERQ 250 AW1	7/8" - 3/8"

Tepelné čerpadlo - VRV			
Model	Jmenovitý průtok (m³/h)	Doporučená výška instalace (m)	
ROTO ECG 1000 VRV10-DA	2190	3-4,2	5/8" - 3/8"
ROTO ECG 1500 VRV13-DA	2920	3-4,2	5/8" - 3/8"
ROTO ECG 1500 VRV15-DA	2920	3-4,2	5/8" - 3/8"
ROTO ECG 2000 VRV20-DA	4380	3-4,2	3/4" - 3/8"
ROTO ECG 2000 VRV24-DA	4380	3-4,2	3/4" - 3/8"
ROTO ECG 2500 VRV25-DA	5110	3-4,2	3/4" - 3/8"
ROTO ECG 2500 VRV29-DA	5110	3-4,2	7/8" - 3/8"

60Hz



Tepelné čerpadlo - DX 1:1					
Model	Jmenovitý průtok (m³/h)	Doporučená výška instalace (m)	Venkovní jednotka 230Vx1	Venkovní jednotka 400Vx3	
ROTO ECG 1000 DX10-DA	2190	3-4,2	ERQ 100 AV1	-	5/8" - 3/8"
ROTO ECG 1500 DX13-DA	2920	3-4,2	ERQ 100 AV1	-	5/8" - 3/8"
ROTO ECG 1500 DX15-DA	2920	3-4,2	ERQ 125 AV1	ERQ 125 AW1	5/8" - 3/8"
ROTO ECG 2000 DX24-DA	4380	3-4,2	-	ERQ 200 AW1	3/4" - 3/8"
ROTO ECG 2500 DX25-DA	5110	3-4,2	-	ERQ 200 AW1	3/4" - 3/8"
ROTO ECG 2500 DX29-DA	5110	3-4,2	-	ERQ 250 AW1	7/8" - 3/8"

Tepelné čerpadlo - VRV			
Model	Jmenovitý průtok (m³/h)	Doporučená výška instalace (m)	
ROTO ECG 1000 VRV10-DA	2190	3-4,2	5/8" - 3/8"
ROTO ECG 1500 VRV13-DA	2920	3-4,2	5/8" - 3/8"
ROTO ECG 1500 VRV15-DA	2920	3-4,2	5/8" - 3/8"
ROTO ECG 2000 VRV20-DA	4380	3-4,2	3/4" - 3/8"
ROTO ECG 2000 VRV24-DA	4380	3-4,2	3/4" - 3/8"
ROTO ECG 2500 VRV25-DA	5110	3-4,2	3/4" - 3/8"
ROTO ECG 2500 VRV29-DA	5110	3-4,2	7/8" - 3/8"

Rozměry

