

Vlastnosti



- Dekorativní vzduchová clona s energeticky úsporným tepelným čerpadlem v moderním architektonickém stylu: Až 70% snížení nákladů a emisí CO₂ (režim vytápění).
- Její minimalistický a elegantní design může být integrován do jakéhokoliv prostředí a nabízí nekonečné možnosti úprav.
- Na panely lze umístit loga, osvětlení, značení, bezpečnostní či informační cedule, grafiku, obrázky, hodiny, vše dle požadavků zákazníka.
- Přední eloxované hliníkové panely. Volitelně vyrobeny z broušené či zrcadlově lesklé nerez oceli. Možnost výběru i z jiných materiálů, jako např. pozinkovaná ocel, hladká či hrubá plechová deska, dřevo, atd.
- Centrální konstrukce je z pozinkované oceli, ve standardu nalakovaná v kovově černé. Jiné barvy jsou dostupné na vyžádání.
- Výstupní lopatky z eloxovaného hliníku s profilem ve tvaru křídla, nastavitelné v obou směrech.
- Odstředivé ventilátory s dvojitým nasáváním poháněné motorem s vnějším rotorem a nízkou hlučností. 5rychlostní péřina. EC modely vybaveny ventilátory s velmi nízkou energetickou spotřebou.
- Zahrnuje pouze topnou dx cívku s nainstalovanými teplotními čidly.
- Řídící panel Plug&Play CS-5DX-NE sloužící DX s 5rychlostním péřinám a 7m telefonním kabelem jsou součástí.
- 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 přizpůsobená 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 přizpůsobená 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	
ZEN ECG 1000 DX10-DA	2190	3-4,2	ERQ 100 AV1	-	5/8" - 3/8"
ZEN ECG 1500 DX13-DA	2920	3-4,2	ERQ 100 AV1	-	5/8" - 3/8"
ZEN ECG 1500 DX15-DA	2920	3-4,2	ERQ 125 AV1	ERQ 125 AW1	5/8" - 3/8"
ZEN ECG 2000 DX24-DA	4380	3-4,2	-	ERQ 200 AW1	3/4" - 3/8"
ZEN ECG 2500 DX25-DA	5110	3-4,2	-	ERQ 200 AW1	3/4" - 3/8"
ZEN ECG 2500 DX29-DA	5110	3-4,2	-	ERQ 250 AW1	7/8" - 3/8"

Tepelné čerpadlo - VRV

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

60Hz

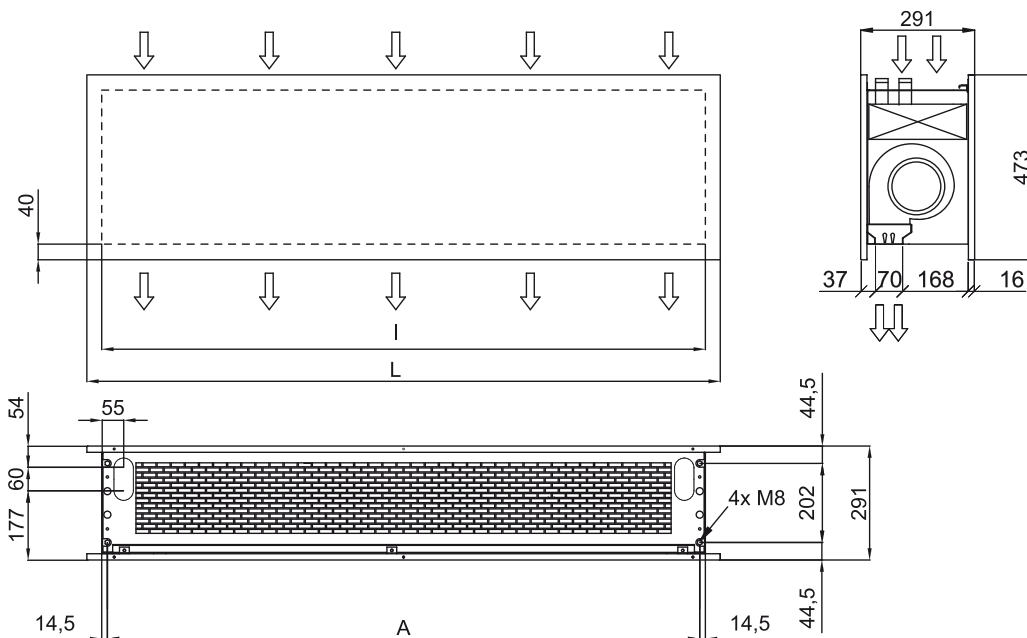
Tepelné čerpadlo - DX 1:1

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

Tepelné čerpadlo - VRV

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

Rozměry



	L	I	A
Zen 1000	1220	1140	1115
Zen 1500	1620	1544	1515
Zen 2000	2120	2044	2015
Zen 2500	2620	2544	2515