

Vlastnosti



- Dekoratívní 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 výroby i z jiných materiálů, jako například 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 invertorové jednotce tepelného čerpadla TOSHIBA (R410A/R32) s expanzním ventilem.
 - Je vyžadována souprava rozhraní TOSHIBA DX přizpůsobená pro vzduchovou clonu a programovatelné ovládání.
- DX VRF:
 - Připravena pro připojení k venkovní invertorové jednotce tepelného čerpadla TOSHIBA VRF (R410A), není zahrnuto, zákazník si musí dokoupit sám.
 - Je vyžadována souprava rozhraní TOSHIBA VRF přizpůsobená pro vzduchovou clonu, programovatelné ovládání.

Specifikace

50Hz

Tepelné čerpadlo - DX 1:1				
Model	Jmenovitý průtok (m ³ /h)	Venkovní jednotka 230Vx1	Venkovní jednotka 400Vx3	Doporučená výška instalace (m)
ZEN ECG 1000 DX10-TO	2190	RAV-GM1101ATP-E	RAV-GM1101AT8P-E	3-4,2
ZEN ECG 1500 DX13-TO	2920	RAV-GM1401ATP-E	RAV-GM1401AT8P-E	3-4,2
ZEN ECG 1500 DX15-TO	2920	RAV-GM1601ATP-E	RAV-GM1601AT8P-E	3-4,2
ZEN ECG 2000 DX22-TO	4380	-	RAV-GM2201AT8-E	3-4,2
ZEN ECG 2000 DX24-TO	4380	-	RAV-GM2801AT8-E	3-4,2
ZEN ECG 2500 DX22-TO	5110	-	RAV-GM2201AT8-E	3-4,2
ZEN ECG 2500 DX27-TO	5110	-	RAV-GM2801AT8-E	3-4,2

Tepelné čerpadlo - VRF		
Model	Jmenovitý průtok (m ³ /h)	Doporučená výška instalace (m)
ZEN ECG 1000 VRF10-TO	2190	3-4,2
ZEN ECG 1500 VRF13-TO	2920	3-4,2
ZEN ECG 1500 VRF15-TO	2920	3-4,2
ZEN ECG 2000 VRF20-TO	4380	3-4,2
ZEN ECG 2000 VRF24-TO	4380	3-4,2
ZEN ECG 2500 VRF25-TO	5110	3-4,2
ZEN ECG 2500 VRF29-TO	5110	3-4,2

60Hz

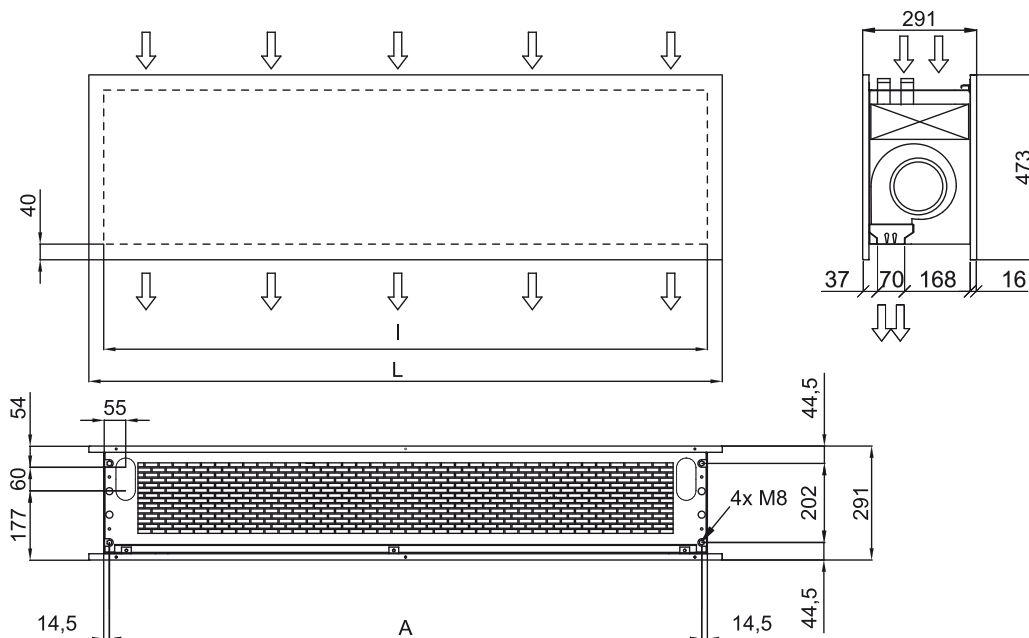
Tepelné čerpadlo - DX 1:1

Model	Jmenovitý průtok (m ³ /h)	Venkovní jednotka 230Vx1	Venkovní jednotka 400Vx3	Doporučená výška instalace (m)
ZEN ECG 1000 DX10-TO	2190	RAV-GM1101ATP-E	RAV-GM1101AT8P-E	3-4,2
ZEN ECG 1500 DX13-TO	2920	RAV-GM1401ATP-E	RAV-GM1401AT8P-E	3-4,2
ZEN ECG 1500 DX15-TO	2920	RAV-GM1601ATP-E	RAV-GM1601AT8P-E	3-4,2
ZEN ECG 2000 DX22-TO	4380	-	RAV-GM2201AT8-E	3-4,2
ZEN ECG 2000 DX24-TO	4380	-	RAV-GM2801AT8-E	3-4,2
ZEN ECG 2500 DX22-TO	5110	-	RAV-GM2201AT8-E	3-4,2
ZEN ECG 2500 DX27-TO	5110	-	RAV-GM2801AT8-E	3-4,2

Tepelné čerpadlo - VRF

Model	Jmenovitý průtok (m ³ /h)	Doporučená výška instalace (m)
ZEN ECG 1000 VRF10-TO	2190	3-4,2
ZEN ECG 1500 VRF13-TO	2920	3-4,2
ZEN ECG 1500 VRF15-TO	2920	3-4,2
ZEN ECG 2000 VRF20-TO	4380	3-4,2
ZEN ECG 2000 VRF24-TO	4380	3-4,2
ZEN ECG 2500 VRF25-TO	5110	3-4,2
ZEN ECG 2500 VRF29-TO	5110	3-4,2

Rozměry



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