

Vlastnosti



- Vzduchová clona s energeticky úsporným tepelným čerpadlem: Až 70% snížení nákladů a emisí CO2 (režim vytápění).
- Samonosná konstrukce pláště z pozinkované ocelové desky, připraveno k instalaci zapuštění do podhledu.
- Vzduchová mřížka (bez údržby) vyrobená z hliníkových profilů a vyfukovací trysky, integrována do jediného rámu v bílé barvě RAL 9016. Jiné barvy jsou dostupné na vyžádání. Včetně vnitřního předfiltru.
- 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 hlukovostí. 5 rychlostní péřina. EC modely vybaveny ventilátory s velmi nízkou energetickou spotřebou.
- Včetně vnitřního předfiltru.
- Řídící panel Plug&Play CS-5DX-NE sloužící DX s 5 rychlostními péřinami a 7m telefonním kabelem jsou součástí.
- DX 1:1:  
"Připravena pro připojení k venkovní invertorové jednotce tepelného čerpadla MITSUBISHI ELECTRIC Standard a Power (R410A) s expanzním ventilem. Není součástí, zákazník musí koupit. Je vyžadována souprava rozhraní MITSUBISHI ELECTRIC DX příslušenství pro vzduchovou clonu a programovatelné ovládání, prosíme o konzultaci."
- DX VRF:  
Připravena pro připojení k venkovní invertorové jednotce tepelného čerpadla MITSUBISHI ELECTRIC (R410A). Je vyžadována souprava rozhraní MITSUBISHI ELECTRIC VRF příslušenství pro vzduchovou clonu s expanzním ventilem a programovatelné ovládání.

Specifikace

50Hz

Tepelné čerpadlo - DX 1:1					
Model	Jmenovitý průtok (m³/h)	Doporučená výška instalace (m)	Venkovní jednotka 230Vx1	Venkovní jednotka 400Vx3	
RECM 1000 DX8-ME	1640	2,5-3,8	PUZ-ZM71VHA	-	5/8" - 3/8"
RECM 1500 DX11-ME	2460	2,5-3,8	PUZ-ZM100VKA	PUZ-ZM100YKA	5/8" - 3/8"
RECM 1500 DX13-ME	2460	2,5-3,8	PUZ-ZM125VKA	PUZ-ZM125YKA	-
RECM 2000 DX16-ME	3280	2,5-3,8	PUZ-ZM140VKA	PUZ-ZM140YKA	5/8" - 3/8"
RECM 2500 DX22-ME	4100	2,5-3,8	-	PUZ-ZM200YKA	1" - 3/8"
RECM 2500 DX24-ME	4100	2,5-3,8	-	PUZ-ZM250YKA	1" - 1/2"
RECG 1000 DX10-ME	2190	3-4,2	PUZ-ZM100VKA	PUZ-ZM100YKA	5/8" - 3/8"
RECG 1500 DX14-ME	2920	3-4,2	PUZ-ZM125VKA	PUZ-ZM125YKA	5/8" - 3/8"
RECG 2000 DX22-ME	4380	3-4,2	-	PUZ-ZM200YKA	1" - 3/8"
RECG 2000 DX24-ME	4380	3-4,2	-	PUZ-ZM250YKA	1" - 1/2"
RECG 2500 DX27-ME	5110	3-4,2	-	PUZ-ZM250YKA	1" - 1/2"

Tepelné čerpadlo - VRF			
Model	Jmenovitý průtok (m³/h)	Doporučená výška instalace (m)	
RECM 1500 VRF12-ME	2460	2,5-3,8	5/8" - 3/8"
RECM 2000 VRF16-ME	3280	2,5-3,8	5/8" - 3/8"
RECM 2000 VRF19-ME	3280	2,5-3,8	1" - 3/8"
RECM 2500 VRF24-ME	4100	2,5-3,8	1" - 1/2"
RECM 2500 VRF21-ME	4100	2,5-3,8	1" - 3/8"
RECG 1000 VRF10-ME	2190	3-4,2	5/8" - 3/8"
RECG 1500 VRF15-ME	2920	3-4,2	5/8" - 3/8"



## Tepelné čerpadlo - VRF

Model	Jmenovitý průtok (m <sup>3</sup> /h)	Doporučená výška instalace (m)	
RECG 1500 VRF13-ME	2920	3-4,2	5/8" - 3/8"
RECG 2000 VRF24-ME	4380	3-4,2	1" - 1/2"
RECG 2000 VRF20-ME	4380	3-4,2	1" - 3/8"
RECG 2500 VRF29-ME	5110	3-4,2	1" - 1/2"
RECG 2500 VRF25-ME	5110	3-4,2	1" - 1/2"

60Hz

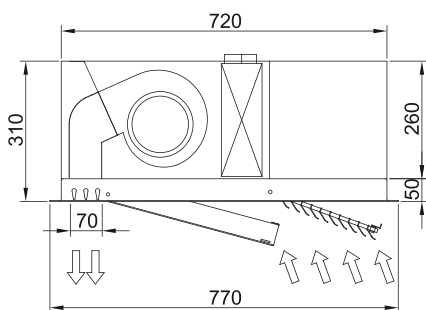
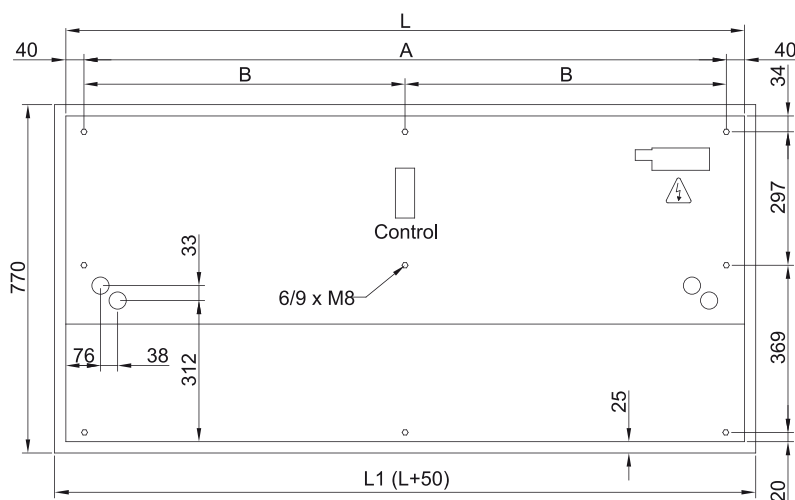
## Tepelné čerpadlo - DX 1:1

Model	Jmenovitý průtok (m <sup>3</sup> /h)	Doporučená výška instalace (m)	Venkovní jednotka 230Vx1	Venkovní jednotka 400Vx3	
RECM 1000 DX8-ME	1640	2,5-3,8	PUZ-ZM71VHA	-	5/8" - 3/8"
RECM 1500 DX11-ME	2460	2,5-3,8	PUZ-ZM100VKA	PUZ-ZM100YKA	5/8" - 3/8"
RECM 1500 DX13-ME	2460	2,5-3,8	PUZ-ZM125VKA	PUZ-ZM125YKA	-
RECM 2000 DX16-ME	3280	2,5-3,8	PUZ-ZM140VKA	PUZ-ZM140YKA	5/8" - 3/8"
RECM 2500 DX22-ME	4100	2,5-3,8	-	PUZ-ZM200YKA	1" - 3/8"
RECM 2500 DX24-ME	4100	2,5-3,8	-	PUZ-ZM250YKA	1" - 1/2"
RECG 1000 DX10-ME	2190	3-4,2	PUZ-ZM100VKA	PUZ-ZM100YKA	5/8" - 3/8"
RECG 1500 DX14-ME	2920	3-4,2	PUZ-ZM125VKA	PUZ-ZM125YKA	5/8" - 3/8"
RECG 2000 DX22-ME	4380	3-4,2	-	PUZ-ZM200YKA	1" - 3/8"
RECG 2000 DX24-ME	4380	3-4,2	-	PUZ-ZM250YKA	1" - 1/2"
RECG 2500 DX27-ME	5110	3-4,2	-	PUZ-ZM250YKA	1" - 1/2"

## Tepelné čerpadlo - VRF

Model	Jmenovitý průtok (m <sup>3</sup> /h)	Doporučená výška instalace (m)	
RECM 1500 VRF12-ME	2460	2,5-3,8	5/8" - 3/8"
RECM 2000 VRF16-ME	3280	2,5-3,8	5/8" - 3/8"
RECM 2000 VRF19-ME	3280	2,5-3,8	1" - 3/8"
RECM 2500 VRF24-ME	4100	2,5-3,8	1" - 1/2"
RECM 2500 VRF21-ME	4100	2,5-3,8	1" - 3/8"
RECG 1000 VRF10-ME	2190	3-4,2	5/8" - 3/8"
RECG 1500 VRF15-ME	2920	3-4,2	5/8" - 3/8"
RECG 1500 VRF13-ME	2920	3-4,2	5/8" - 3/8"
RECG 2000 VRF24-ME	4380	3-4,2	1" - 1/2"
RECG 2000 VRF20-ME	4380	3-4,2	1" - 3/8"
RECG 2500 VRF29-ME	5110	3-4,2	1" - 1/2"
RECG 2500 VRF25-ME	5110	3-4,2	1" - 1/2"

Rozměry



	L	L1	A	B
Recessed Windbox 1000	1000	1050	920	-
Recessed Windbox 1500	1500	1550	1420	710
Recessed Windbox 2000	2000	1550	1920	960
Recessed Windbox 2500	2500	2550	2420	1210