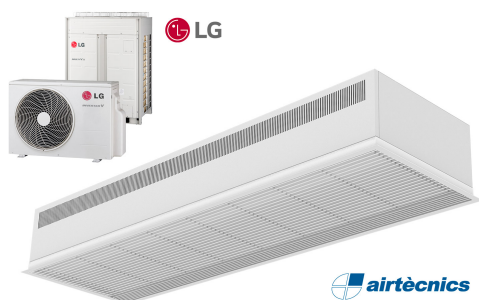


## Vlastnosti



- Kompaktní a nízkoprofilová zapuštěná vzduchová clona s plnou mřížkou a energeticky úsporným tepelným čerpadlem: Až 70% snížení nákladů a emisí CO<sub>2</sub> (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.
- Odstředivé ventilátory s dvojitým nasáváním poháněné motorem s vnějším rotorem a nízkou hlučností. 5 rychlostní péřina. EC modely vybaveny ventilátory s velmi nízkou energetickou spotřebou.
- Zahrnuje pouze topnou dx cívku s nainstalovanými teplotními řidly.
- Advanced Plug&Play control. Includes: Advanced PRO control with LCD display and integrated thermostat, door contact, 7m RJ11 cable and remote control.
- DX 1:1:  
Připravena pro připojení k venkovní inverterové jednotce tepelného čerpadla LG (R410A/R32) s expanzním ventilem. Je vyžadována souprava rozhraní LG DX připravená pro vzduchovou clonu programovatelné ovládání.
- DX VRF:  
Připravena pro připojení k venkovní inverterové jednotce tepelného čerpadla LG (R410A) a expanzní ventil není součástí, zákazník by si jej měl zakoupit sám. Je vyžadována souprava rozhraní LG VRF připravená pro vzduchovou clonu programovatelné ovládání.

## Specifikace

50Hz

## Tepelné čerpadlo - DX 1:1

| Model                 | (m <sup>3</sup> /h) | (m) |
|-----------------------|---------------------|-----|
| RDAM ECM 1000 DX8-LG  | 5/8" - 3/8"         |     |
| RDAM ECM 1500 DX11-LG | 5/8" - 3/8"         |     |
| RDAM ECM 2000 DX16-LG | 5/8" - 3/8"         |     |
| RDAM ECM 2500 DX22-LG | 1" - 3/8"           |     |
| RDAM ECG 1000 DX10-LG | 5/8" - 3/8"         |     |
| RDAM ECG 1500 DX15-LG | 5/8" - 3/8"         |     |
| RDAM ECG 2000 DX22-LG | 1" - 3/8"           |     |
| RDAM ECG 2500 DX27-LG | 7/8" - 1/2"         |     |
| RDAM ECG 2500 DX22-LG | 1" - 3/8"           |     |

## Tepelné čerpadlo - VRF

| Model                  | (m <sup>3</sup> /h) | (m) |
|------------------------|---------------------|-----|
| RDAM ECM 1000 VRF8-LG  | 5/8" - 3/8"         |     |
| RDAM ECM 1500 VRF12-LG | 5/8" - 3/8"         |     |
| RDAM ECM 2000 VRF16-LG | 5/8" - 3/8"         |     |
| RDAM ECM 2000 VRF19-LG | 1" - 3/8"           |     |
| RDAM ECM 2500 VRF24-LG | 1" - 3/8"           |     |
| RDAM ECM 2500 VRF21-LG | 1" - 3/8"           |     |
| RDAM ECG 1000 VRF10-LG | 5/8" - 3/8"         |     |
| RDAM ECG 1500 VRF15-LG | 5/8" - 3/8"         |     |



| Tepelné čerpadlo - VRF |             |     |
|------------------------|-------------|-----|
| Model                  | (m³/h)      | (m) |
| RDAM ECG 2000 VRF24-LG | 1" - 3/8"   |     |
| RDAM ECG 2000 VRF20-LG | 1           |     |
| RDAM ECG 2500 VRF25-LG | 7/8" - 1/2" |     |
| RDAM ECG 2500 VRF29-LG | 7/8" - 1/2" |     |

60Hz

| Tepelné čerpadlo - DX 1:1 |             |     |
|---------------------------|-------------|-----|
| Model                     | (m³/h)      | (m) |
| RDAM ECM 1000 DX8-LG      | 5/8" - 3/8" |     |
| RDAM ECM 1500 DX11-LG     | 5/8" - 3/8" |     |
| RDAM ECM 2000 DX16-LG     | 5/8" - 3/8" |     |
| RDAM ECM 2500 DX22-LG     | 1" - 3/8"   |     |
| RDAM ECG 1000 DX10-LG     | 5/8" - 3/8" |     |
| RDAM ECG 1500 DX15-LG     | 5/8" - 3/8" |     |
| RDAM ECG 2000 DX22-LG     | 1" - 3/8"   |     |
| RDAM ECG 2500 DX27-LG     | 7/8" - 1/2" |     |
| RDAM ECG 2500 DX22-LG     | 1" - 3/8"   |     |

| Tepelné čerpadlo - VRF |             |     |
|------------------------|-------------|-----|
| Model                  | (m³/h)      | (m) |
| RDAM ECM 1000 VRF8-LG  | 5/8" - 3/8" |     |
| RDAM ECM 1500 VRF12-LG | 5/8" - 3/8" |     |
| RDAM ECM 2000 VRF16-LG | 5/8" - 3/8" |     |
| RDAM ECM 2000 VRF19-LG | 1" - 3/8"   |     |
| RDAM ECM 2500 VRF24-LG | 1" - 3/8"   |     |
| RDAM ECM 2500 VRF21-LG | 1" - 3/8"   |     |
| RDAM ECG 1000 VRF10-LG | 5/8" - 3/8" |     |
| RDAM ECG 1500 VRF15-LG | 5/8" - 3/8" |     |
| RDAM ECG 2000 VRF24-LG | 1" - 3/8"   |     |
| RDAM ECG 2000 VRF20-LG | 1           |     |
| RDAM ECG 2500 VRF25-LG | 7/8" - 1/2" |     |
| RDAM ECG 2500 VRF29-LG | 7/8" - 1/2" |     |



Rozměry

