

## Caracteristici



- Perdea de aer cu pompă de aer economisitoare de energie: Reducere cu până la 70% a costurilor emisiilor de CO<sub>2</sub> (în modul de încălzire).
- Carcasă autoportantă făcută din placă de oțel galvanizat, finisată standard cu o vopsea structurată RAL9016, de culoare albă, din epoxi-poliester. Alte culori sau oțel inoxidabil, disponibile la cerere.
- Panou frontal cu opțiunea de a personaliza include logo-uri, semne, design-uri grafice, imagini, etc. mai departe.
- Zonele de admisie sunt situate în spatele panoului frontal. Nu necesită mentenanță.
- Palete de evacuare din aluminiu anodizat, cu formă aerodinamică, ajustabilă pe fiecare parte de la 0 la 15°.
- Ventilatoare centrifugale cu dublă admisie, alimentate de motor extern cu rotor cu zgomot redus. Selector de 5 viteze. Modele EC asamblate cu ventilatoare eficiente cu consum redus.
- Include o bobină de expansiune directă doar pentru încălzire, cu senzori de temperatură incluse.
- 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:  
"Gata de conectare cu pompa de căldură pentru exterior MITSUBISHI ELECTRIC Standard sau Power Inverter, cu valvă de expansiune care nu este inclusă și ar trebui achiziționată de client. Necesită KIT-ul de Interfață MITSUBISHI ELECTRIC DX adaptat pentru perdeaua de aer și control programabil, va rugăm să ne contactați pentru informații."
- DX VRF:  
Gata de conectare cu pompa de căldură pentru exterior MITSUBISHI ELECTRIC VRF (R410A). Necesită KIT-ul de Interfață MITSUBISHI ELECTRIC VRF adaptat pentru perdelele de aer cu valvă de expansiune și control programabil.

## Specificatii

50Hz

| Model                | Flux Aer Nominal<br>(m <sup>3</sup> /h) | Înălțime Instalare<br>Recomandată<br>(m) | Unitate Exterioară<br>230Vx1 | Unitate Exterioară<br>400Vx1 |             |
|----------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------|------------------------------|------------------------------|-------------|
| DAM ECM 1000 DX8-ME  | 1640                                    | 2,5-3,8                                  | PUZ-ZM71VHA                  | -                            | 5/8" - 3/8" |
| DAM ECM 1500 DX11-ME | 2460                                    | 2,5-3,8                                  | PUZ-ZM100VKA                 | PUZ-ZM100YKA                 | 5/8" - 3/8" |
| DAM ECM 1500 DX13-ME | 2460                                    | 2,5-3,8                                  | PUZ-ZM125VKA                 | PUZ-ZM125YKA                 | -           |
| DAM ECM 2000 DX16-ME | 3280                                    | 2,5-3,8                                  | PUZ-ZM140VKA                 | PUZ-ZM140YKA                 | 5/8" - 3/8" |
| DAM ECM 2500 DX22-ME | 4100                                    | 2,5-3,8                                  | -                            | PUZ-ZM200YKA                 | 1" - 3/8"   |
| DAM ECM 2500 DX24-ME | 4100                                    | 2,5-3,8                                  | -                            | PUZ-ZM250YKA                 | 1" - 1/2"   |
| DAM ECM 3000 DX26-ME | 4920                                    | 2,5-3,8                                  | -                            | PUZ-ZM250YKA                 | 1" - 1/2"   |
| DAM ECG 1000 DX10-ME | 2190                                    | 3-4,2                                    | PUZ-ZM100VKA                 | PUZ-ZM100YKA                 | 5/8" - 3/8" |
| DAM ECG 1500 DX14-ME | 2920                                    | 3-4,2                                    | PUZ-ZM125VKA                 | PUZ-ZM125YKA                 | 5/8" - 3/8" |
| DAM ECG 2000 DX22-ME | 4380                                    | 3-4,2                                    | -                            | PUZ-ZM200YKA                 | 1" - 3/8"   |
| DAM ECG 2000 DX24-ME | 4380                                    | 3-4,2                                    | -                            | PUZ-ZM250YKA                 | 1" - 1/2"   |
| DAM ECG 2500 DX27-ME | 5110                                    | 3-4,2                                    | -                            | PUZ-ZM250YKA                 | 1           |
| DAM ECG 3000 DX27-ME | 5840                                    | 3-4,2                                    | -                            | PUZ-ZM250YKA                 | 1           |

| Model                 | Flux Aer Nominal<br>(m <sup>3</sup> /h) | Înălțime Instalare Recomandată<br>(m) |             |
|-----------------------|-----------------------------------------|---------------------------------------|-------------|
| DAM ECM 1500 VRF12-ME | 2460                                    | 2,5-3,8                               | 5/8" - 3/8" |
| DAM ECM 2000 VRF16-ME | 3280                                    | 2,5-3,8                               | 5/8" - 3/8" |
| DAM ECM 2000 VRF19-ME | 3280                                    | 2,5-3,8                               | 1" - 3/8"   |
| DAM ECM 2500 VRF24-ME | 4100                                    | 2,5-3,8                               | 1" - 1/2"   |
| DAM ECM 2500 VRF21-ME | 4100                                    | 2,5-3,8                               | 1" - 3/8"   |
| DAM ECM 3000 VRF30-ME | 4920                                    | 2,5-3,8                               | 1" - 1/2"   |
| DAM ECM 3000 VRF26-ME | 4920                                    | 2,5-3,8                               | 1" - 1/2"   |
| DAM ECG 1000 VRF10-ME | 2190                                    | 3-4,2                                 | 5/8" - 3/8" |
| DAM ECG 1500 VRF13-ME | 2920                                    | 3-4,2                                 | 5/8" - 3/8" |
| DAM ECG 1500 VRF15-ME | 2920                                    | 3-4,2                                 | 5/8" - 3/8" |
| DAM ECG 2000 VRF20-ME | 4380                                    | 3-4,2                                 | 1" - 3/8"   |
| DAM ECG 2000 VRF24-ME | 4380                                    | 3-4,2                                 | 1" - 1/2"   |
| DAM ECG 2500 VRF29-ME | 5110                                    | 3-4,2                                 | 1           |
| DAM ECG 2500 VRF25-ME | 5110                                    | 3-4,2                                 | 1           |
| DAM ECG 3000 VRF29-ME | 5840                                    | 3-4,2                                 | 1           |

60Hz



| Model                | Flux Aer Nominal<br>(m³/h) | Înălțime Instalare<br>Recomandată<br>(m) | Unitate Exterioară<br>230Vx1 | Unitate Exterioară<br>400Vx1 |             |
|----------------------|----------------------------|------------------------------------------|------------------------------|------------------------------|-------------|
| DAM ECM 1000 DX8-ME  | 1640                       | 2,5-3,8                                  | PUZ-ZM71VHA                  | -                            | 5/8" - 3/8" |
| DAM ECM 1500 DX11-ME | 2460                       | 2,5-3,8                                  | PUZ-ZM100VKA                 | PUZ-ZM100YKA                 | 5/8" - 3/8" |
| DAM ECM 1500 DX13-ME | 2460                       | 2,5-3,8                                  | PUZ-ZM125VKA                 | PUZ-ZM125YKA                 | -           |
| DAM ECM 2000 DX16-ME | 3280                       | 2,5-3,8                                  | PUZ-ZM140VKA                 | PUZ-ZM140YKA                 | 5/8" - 3/8" |
| DAM ECM 2500 DX22-ME | 4100                       | 2,5-3,8                                  | -                            | PUZ-ZM200YKA                 | 1" - 3/8"   |
| DAM ECM 2500 DX24-ME | 4100                       | 2,5-3,8                                  | -                            | PUZ-ZM250YKA                 | 1" - 1/2"   |
| DAM ECM 3000 DX26-ME | 4920                       | 2,5-3,8                                  | -                            | PUZ-ZM250YKA                 | 1" - 1/2"   |
| DAM ECG 1000 DX10-ME | 2190                       | 3-4,2                                    | PUZ-ZM100VKA                 | PUZ-ZM100YKA                 | 5/8" - 3/8" |
| DAM ECG 1500 DX14-ME | 2920                       | 3-4,2                                    | PUZ-ZM125VKA                 | PUZ-ZM125YKA                 | 5/8" - 3/8" |
| DAM ECG 2000 DX22-ME | 4380                       | 3-4,2                                    | -                            | PUZ-ZM200YKA                 | 1" - 3/8"   |
| DAM ECG 2000 DX24-ME | 4380                       | 3-4,2                                    | -                            | PUZ-ZM250YKA                 | 1" - 1/2"   |
| DAM ECG 2500 DX27-ME | 5110                       | 3-4,2                                    | -                            | PUZ-ZM250YKA                 | 1           |
| DAM ECG 3000 DX27-ME | 5840                       | 3-4,2                                    | -                            | PUZ-ZM250YKA                 | 1           |

| Model                 | Flux Aer Nominal<br>(m³/h) | Înălțime Instalare Recomandată<br>(m) |             |
|-----------------------|----------------------------|---------------------------------------|-------------|
| DAM ECM 1500 VRF12-ME | 2460                       | 2,5-3,8                               | 5/8" - 3/8" |
| DAM ECM 2000 VRF16-ME | 3280                       | 2,5-3,8                               | 5/8" - 3/8" |
| DAM ECM 2000 VRF19-ME | 3280                       | 2,5-3,8                               | 1" - 3/8"   |
| DAM ECM 2500 VRF24-ME | 4100                       | 2,5-3,8                               | 1" - 1/2"   |
| DAM ECM 2500 VRF21-ME | 4100                       | 2,5-3,8                               | 1" - 3/8"   |
| DAM ECM 3000 VRF30-ME | 4920                       | 2,5-3,8                               | 1" - 1/2"   |
| DAM ECM 3000 VRF26-ME | 4920                       | 2,5-3,8                               | 1" - 1/2"   |
| DAM ECG 1000 VRF10-ME | 2190                       | 3-4,2                                 | 5/8" - 3/8" |
| DAM ECG 1500 VRF13-ME | 2920                       | 3-4,2                                 | 5/8" - 3/8" |
| DAM ECG 1500 VRF15-ME | 2920                       | 3-4,2                                 | 5/8" - 3/8" |
| DAM ECG 2000 VRF20-ME | 4380                       | 3-4,2                                 | 1" - 3/8"   |
| DAM ECG 2000 VRF24-ME | 4380                       | 3-4,2                                 | 1" - 1/2"   |
| DAM ECG 2500 VRF29-ME | 5110                       | 3-4,2                                 | 1           |
| DAM ECG 2500 VRF25-ME | 5110                       | 3-4,2                                 | 1           |
| DAM ECG 3000 VRF29-ME | 5840                       | 3-4,2                                 | 1           |



Dimensiuni

