

## Kjennetegn



- Energibesparende varmpumpe luftgardin: Opptil 70% reduksjon i kostnader og CO<sub>2</sub>-utslipp (varmemodus).
- Selv bærende konstruksjon av foringsrør, laget av galvaniserte stålplater., fullført i strukturell epoxy-polyester maling hvit farge RAL9016 som standard. Andre farger eller rustfritt stål er tilgjengelig ved forespørsel.
- Frontpanel med mulighet for tilpasning, samt med mulighet til å inkludere personlige logoer, skilter, grafiske design, bilder etc.
- Innløpsområdene er plassert bak frontpanelet. De trenger ikke vedlikehold.
- Anodiserte utløpsskovler av aluminium, vingeformet, justerbar fra 0 til 15° på hver side.
- Sentrifugalvifter med dobbelt innløp, drevet av en ekstern rotormotor og lavt støynivå. 5-trinnsvelger. EC modeller satt sammen med svært effektive vifter med lavt forbruk.
- Inkluderer kun oppvarming, direkte ekspansjonsspole med installerte temperatursensorer.
- Plug&Play kontrollpanel CS-5DX-NE slave DX med 5-girselger og 7m telefonkabel inkludert.
- DX 1:1:  
Klar for tilkobling til MITSUBISHI ELECTRIC Standard og Power Inverter utendørs varmpumpeenhet (R410A) med ekspansjonsventil, ikke inkludert, kunden må kjøpe den. Krever MITSUBISHI ELECTRIC DX grensesnittsett tilpasset for luftgardin og programmerbar kontroller, vennligst ta kontakt."
- DX VRF:  
Klar for å kobles til MITSUBISHI ELECTRIC inverter, for utendørs varmpumpeenhet (R410A). Krever MITSUBISHI ELECTRIC VRF grensesnittpakke tilpasset for luftgardin med ekspansjonsventil og programmerbar kontroll.

## Spesifikasjoner

50Hz

Varmepumpe - DX 1:1					
Modell	Nominell luftstrøm (m <sup>3</sup> /h)	Anbefalt installasjonshøyde (m)	Utendørsenhet 230Vx1	Utendørsenhet 400Vx3	
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

Varmepumpe - VRF			
Modell	Nominell luftstrøm (m <sup>3</sup> /h)	Anbefalt installasjonshøyde (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"	



Varmepumpe - VRF			
Modell	Nominell luftstrøm (m³/h)	Anbefalt installasjonshøyde (m)	
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

Varmepumpe - DX 1:1					
Modell	Nominell luftstrøm (m³/h)	Anbefalt installasjonshøyde (m)	Utendørsenhet 230Vx1	Utendørsenhet 400Vx3	
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

Varmepumpe - VRF			
Modell	Nominell luftstrøm (m³/h)	Anbefalt installasjonshøyde (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

Dimensjoner



L	A	B
1000	920	-
1500	1420	710
2000	1920	960
2500	2420	1210
3000	2920	1460