

## Egenskaper



- Energisnåla värmepumps luftrida: Upp till 70% lägre kostnad och CO2 utsläpp (uppvärmningsläge)
- Självständig konstruktion gjord av galvaniserad stål, målad med strukturell vit epoxy-polyesterfärg RAL9016 som standard. Andra färger eller rostfritt stål är tillgänglig vid efterfrågan
- Frontpanel med möjlighet att anpassa och att inkludera personaliserade logon, tecken, grafiska designs, bilder, etc.
- Insugsområdena är lagda bakom frontpanelen. De behöver ingen underhåll.
- Anodiserad uttag i aluminium, luftfolieformade, går att ställa in mellan 0 till 15° på varje sida
- centrifugalfäktar med dubbla intag drivna av en extern roteringsmotor med låg ljudvolym med 5 valbara hastigheter. EC modeller konstruerade med högeffektivitetsfäktar
- Inkluderar endast direktexpanderad värmespole med installerade temperatursensorer.
- Plug&Play kontrollpanel CS-5DX-NE slav DX med 5 hastigheter och 7m telefonkabel inkluderad.
- DX 1:1:  
Redo att kopplas till en PANASONIC inverterbar värmepump för utomhusbruk (R410A) med expansionsvalv.  
Kräver PANASONIC DX Interface KIT anpassad för luftridaer och inställningsbar kontroll.
- DX VRF:  
Redo att kopplas till en PANASONIC inverterbar utomhusvärmesump (R410A) med expansionsvalv.  
Kräver PANASONIC VRF Interface KIT anpassad för luftrida med expansionsvalv och inställningsbar kontroll.

## Specifikationer

50Hz

Modell	Nominellt luftflöde (m <sup>3</sup> /h)	Värmepump - DX 1:1		Rekommenderad installationshöjd (m)
		Utomhusenhet 230Vx1	Utomhusenhet 400Vx3	
DAM ECM 1500 DX11-PA	2460	U-100PZH3E5	U-100PZH3E8	2,5-3,8
DAM ECM 1500 DX13-PA	2460	U-125PZH3E5	U-125PZH3E8	2,5-3,8
DAM ECM 2000 DX16-PA	3280	U-140PZH3E5	U-140PZH3E8	2,5-3,8
DAM ECM 2500 DX22-PA	4100	-	U-200PZH3E8	2,5-3,8
DAM ECM 3000 DX28-PA	4920	-	U-250PZH3E8	2,5-3,8
DAM ECG 1000 DX10-PA	2190	U-100PZH3E5	U-100PZH3E8	3-4,2
DAM ECG 1500 DX14S-PA	2920	U-125PZH3E5	U-125PZH3E8	3-4,2
DAM ECG 1500 DX14E-PA	2920	U-140PZH3E5	U-140PZH3E8	3-4,2
DAM ECG 2000 DX22-PA	4380	-	U-200PZH3E8	3-4,2
DAM ECG 2500 DX28-PA	5110	-	U-250PZH3E8	3-4,2
DAM ECG 3000 DX28-PA	5840	-	U-250PZH3E8	3-4,2

Modell	Nominellt luftflöde (m <sup>3</sup> /h)	Värmepump - VRF	
		Rekommenderad installationshöjd (m)	
DAM ECM 1500 VRF12-PA	2460	2,5-3,8	
DAM ECM 2000 VRF16-PA	3280	2,5-3,8	
DAM ECM 2000 VRF19-PA	3280	2,5-3,8	
DAM ECM 2500 VRF21-PA	4100	2,5-3,8	
DAM ECM 2500 VRF24-PA	4100	2,5-3,8	
DAM ECM 3000 VRF26-PA	4920	2,5-3,8	



Värmepump - VRF		
Modell	Nominellt luftflöde (m <sup>3</sup> /h)	Rekommenderad installationshöjd (m)
DAM ECG 1000 VRF10-PA	2190	3-4,2
DAM ECG 1500 VRF13-PA	2920	3-4,2
DAM ECG 1500 VRF15-PA	2920	3-4,2
DAM ECG 2000 VRF20-PA	4380	3-4,2
DAM ECG 2000 VRF24-PA	4380	3-4,2
DAM ECG 2500 VRF25-PA	5110	3-4,2
DAM ECG 2500 VRF29-PA	5110	3-4,2
DAM ECG 3000 VRF29-PA	5840	3-4,2

60Hz

Värmepump - DX 1:1				
Modell	Nominellt luftflöde (m <sup>3</sup> /h)	Utomhusenhet 230Vx1	Utomhusenhet 400Vx3	Rekommenderad installationshöjd (m)
DAM ECM 1500 DX11-PA	2460	U-100PZH3E5	U-100PZH3E8	2,5-3,8
DAM ECM 1500 DX13-PA	2460	U-125PZH3E5	U-125PZH3E8	2,5-3,8
DAM ECM 2000 DX16-PA	3280	U-140PZH3E5	U-140PZH3E8	2,5-3,8
DAM ECM 2500 DX22-PA	4100	-	U-200PZH3E8	2,5-3,8
DAM ECM 3000 DX28-PA	4920	-	U-250PZH3E8	2,5-3,8
DAM ECG 1000 DX10-PA	2190	U-100PZH3E5	U-100PZH3E8	3-4,2
DAM ECG 1500 DX14S-PA	2920	U-125PZH3E5	U-125PZH3E8	3-4,2
DAM ECG 1500 DX14E-PA	2920	U-140PZH3E5	U-140PZH3E8	3-4,2
DAM ECG 2000 DX22-PA	4380	-	U-200PZH3E8	3-4,2
DAM ECG 2500 DX28-PA	5110	-	U-250PZH3E8	3-4,2
DAM ECG 3000 DX28-PA	5840	-	U-250PZH3E8	3-4,2

Värmepump - VRF		
Modell	Nominellt luftflöde (m <sup>3</sup> /h)	Rekommenderad installationshöjd (m)
DAM ECM 1500 VRF12-PA	2460	2,5-3,8
DAM ECM 2000 VRF16-PA	3280	2,5-3,8
DAM ECM 2000 VRF19-PA	3280	2,5-3,8
DAM ECM 2500 VRF21-PA	4100	2,5-3,8
DAM ECM 2500 VRF24-PA	4100	2,5-3,8
DAM ECM 3000 VRF26-PA	4920	2,5-3,8
DAM ECG 1000 VRF10-PA	2190	3-4,2
DAM ECG 1500 VRF13-PA	2920	3-4,2
DAM ECG 1500 VRF15-PA	2920	3-4,2
DAM ECG 2000 VRF20-PA	4380	3-4,2
DAM ECG 2000 VRF24-PA	4380	3-4,2
DAM ECG 2500 VRF25-PA	5110	3-4,2
DAM ECG 2500 VRF29-PA	5110	3-4,2
DAM ECG 3000 VRF29-PA	5840	3-4,2

Dimensioner



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