



## Egenskaper



- Energisnåla värmepumps luftridå: Upp till 70% lägre kostnad och CO2 utsläpp (uppvärmningsläge)
- Stilig, diskret och modern design anpassad till alla typer av intern arkitektur
- Slät frontpanel som kan anpassas med logotyp, ljus, skrift eller säkerhetssignaler och information i enlighet med beställarens instruktioner.
- Självständig stålskal med kantlösa täcksidor i plast, målad med strukturell vit epoxy-polyesterfärg RAL9016 som standardAndra färger tillgängliga vid efterfrågan
- Dold luftintag på toppen som undviker vy in i produkten och intagsgrillen.
- Anodiserad uttag i aluminium, luftfolieformade, går att ställa in mellan 0 till 15° på varje sida
- centrifugalfältar med dubbla intag drivna av en extern roteringsmotor med låg ljudvolym med 5 valbara hastigheter. EC modeller konstruerade med högeffektivitetsfläktar
- Intern förfilfter inkluderad.
- Plug&Play kontrollpanel CS-5DX-NE slav DX med 5 hastigheter och 7m telefonkabel inkluderad.
- DX 1:1:  
Redo att kopplas till en TOBISHA inverterbar utomhusvärmespump (R410A) med expansionsvalv.  
Kräver TOSHIBA DX Interface KIT anpassad för luftridå och inställningsbar kontroll.
- DX VRF:  
Redo att kopplas till en TOSHIBA VRF värmepump (R410A) för utomhus bruk, ingår ej. Bör inhandlas av kunden.  
Kräver TOSHIBA VRF Interface KIT anpassad för luft :XXXX: inställningsbar kontroll samt :XXXXX: onsvalv. Vänligen vänd er till oss för konsultation.

## Specifikationer

50Hz

## Värmepump - DX 1:1

Modell	Nominellt luftflöde (m³/h)	Utomhusenhet 230Vx1	Utomhusenhet 400Vx3	Rekommenderad installationshöjd (m)
SMART ECM 1500 DX11- TO	2460	RAV-GM1101ATP-E	RAV-GM1101AT8P-E	2,5-3,8
SMART ECM 2000 DX16- TO	3280	RAV-GM1601ATP-E	RAV-GM1601AT8P-E	2,5-3,8
SMART ECM 2000 DX19- TO	3280	-	RAV-GM2201AT8-E	2,5-3,8
SMART ECM 2500 DX21- TO	4100	-	RAV-GM2201AT8-E	2,5-3,8
SMART ECM 2500 DX24- TO	4100	-	RAV-GM2801AT8-E	2,5-3,8
SMART ECM 3000 DX26- TO	4920	-	RAV-GM2801AT8-E	2,5-3,8
SMART ECG 1000 DX10- TO	2190	RAV-GM1101ATP-E	RAV-GM1101AT8P-E	3-4,2
SMART ECG 1500 DX13- TO	2920	RAV-GM1401ATP-E	RAV-GM1401AT8P-E	3-4,2
SMART ECG 1500 DX15- TO	2920	RAV-GM1601ATP-E	RAV-GM1601AT8P-E	3-4,2
SMART ECG 2000 DX22- TO	4380	-	RAV-GM2201AT8-E	3-4,2
SMART ECG 2000 DX24- TO	4380	-	RAV-GM2801AT8-E	3-4,2
SMART ECG 2500 DX22- TO	5110	-	RAV-GM2201AT8-E	3-4,2
SMART ECG 2500 DX27- TO	5110	-	RAV-GM2801AT8-E	3-4,2

**Värmepump - DX 1:1**

<b>Modell</b>	<b>Nominellt luftflöde (m³/h)</b>	<b>Utomhusenhet 230Vx1</b>	<b>Utomhusenhet 400Vx3</b>	<b>Rekommenderad installationshöjd (m)</b>
SMART ECG 3000 DX27- TO	5840	-	RAV-GM2801AT8-E	3-4,2

**Värmepump - VRF**

<b>Modell</b>	<b>Nominellt luftflöde (m³/h)</b>	<b>Rekommenderad installationshöjd (m)</b>
SMART ECM 1500 VRF12- TO	2460	2,5-3,8
SMART ECM 2000 VRF16- TO	3280	2,5-3,8
SMART ECM 2000 VRF19- TO	3280	2,5-3,8
SMART ECM 2500 VRF21- TO	4100	2,5-3,8
SMART ECM 2500 VRF24- TO	4100	2,5-3,8
SMART ECM 3000 VRF26- TO	4920	2,5-3,8
SMART ECG 1000 VRF10- TO	2190	3-4,2
SMART ECG 1500 VRF13- TO	2920	3-4,2
SMART ECG 1500 VRF15- TO	2920	3-4,2
SMART ECG 2000 VRF20- TO	4380	3-4,2
SMART ECG 2000 VRF24- TO	4380	3-4,2
SMART ECG 2500 VRF25- TO	5110	3-4,2
SMART ECG 2500 VRF29- TO	5110	3-4,2
SMART ECG 3000 VRF29- TO	5840	3-4,2

60Hz

**Värmepump - DX 1:1**

<b>Modell</b>	<b>Nominellt luftflöde (m³/h)</b>	<b>Utomhusenhet 230Vx1</b>	<b>Utomhusenhet 400Vx3</b>	<b>Rekommenderad installationshöjd (m)</b>
SMART ECM 1500 DX11- TO	2460	RAV-GM1101ATP-E	RAV-GM1101AT8P-E	2,5-3,8
SMART ECM 2000 DX16- TO	3280	RAV-GM1601ATP-E	RAV-GM1601AT8P-E	2,5-3,8
SMART ECM 2000 DX19- TO	3280	-	RAV-GM2201AT8-E	2,5-3,8
SMART ECM 2500 DX21- TO	4100	-	RAV-GM2201AT8-E	2,5-3,8
SMART ECM 2500 DX24- TO	4100	-	RAV-GM2801AT8-E	2,5-3,8
SMART ECM 3000 DX26- TO	4920	-	RAV-GM2801AT8-E	2,5-3,8
SMART ECG 1000 DX10- TO	2190	RAV-GM1101ATP-E	RAV-GM1101AT8P-E	3-4,2
SMART ECG 1500 DX13- TO	2920	RAV-GM1401ATP-E	RAV-GM1401AT8P-E	3-4,2

**Värmepump - DX 1:1**

<b>Modell</b>	<b>Nominellt luftflöde (m³/h)</b>	<b>Utomhusenhet 230Vx1</b>	<b>Utomhusenhet 400Vx3</b>	<b>Rekommenderad installationshöjd (m)</b>
SMART ECG 1500 DX15- TO	2920	RAV-GM1601ATP-E	RAV-GM1601AT8P-E	3-4,2
SMART ECG 2000 DX22- TO	4380	-	RAV-GM2201AT8-E	3-4,2
SMART ECG 2000 DX24- TO	4380	-	RAV-GM2801AT8-E	3-4,2
SMART ECG 2500 DX22- TO	5110	-	RAV-GM2201AT8-E	3-4,2
SMART ECG 2500 DX27- TO	5110	-	RAV-GM2801AT8-E	3-4,2
SMART ECG 3000 DX27- TO	5840	-	RAV-GM2801AT8-E	3-4,2

**Värmepump - VRF**

<b>Modell</b>	<b>Nominellt luftflöde (m³/h)</b>	<b>Rekommenderad installationshöjd (m)</b>
SMART ECM 1500 VRF12- TO	2460	2,5-3,8
SMART ECM 2000 VRF16- TO	3280	2,5-3,8
SMART ECM 2000 VRF19- TO	3280	2,5-3,8
SMART ECM 2500 VRF21- TO	4100	2,5-3,8
SMART ECM 2500 VRF24- TO	4100	2,5-3,8
SMART ECM 3000 VRF26- TO	4920	2,5-3,8
SMART ECG 1000 VRF10- TO	2190	3-4,2
SMART ECG 1500 VRF13- TO	2920	3-4,2
SMART ECG 1500 VRF15- TO	2920	3-4,2
SMART ECG 2000 VRF20- TO	4380	3-4,2
SMART ECG 2000 VRF24- TO	4380	3-4,2
SMART ECG 2500 VRF25- TO	5110	3-4,2
SMART ECG 2500 VRF29- TO	5110	3-4,2
SMART ECG 3000 VRF29- TO	5840	3-4,2



## Dimensioner

