



## Karakteristika



- Energibesparende varmepumpe lufttætte. Op til 70% reduceret in omkostninger og CO<sub>2</sub> udledning (varme tilstand).
- Stilet, diskret og moderne design adaptive til vilkårlig interiørarkitektur.
- Glat front panel kan blive tilpasset med logotyper, lys, bogstaver eller sikkerheds- og informationsignal, alt efter kundekrav.
- Selvbærende stål afrundet beklædning med hjørneløse plastik sidebetæk., afsluttet i strukturel hvid epoxy-polyester maling RAL9016 som standard. Andre farver er tilgængelige ved anmodning.
- Skjult top luftindgang, undgå indersidesyn af enheden og indtaglamellerne.
- Anodiseret aluminium udtagslameller, airfoil formet, justerbar i begge retninger.
- Dobbelt-indtag centrifugal blæsere drevet af en ekstern rotor motor og lavt støjniveau. 5 hastighedsindstillinger. EC model samlet med meget lavforbrug effektivitetsblæsere.
- Intern forfilter inkluderet.
- 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:  
Klar til at forbinde til TOSHIBA Inverter udendørs varmepumpe enhed (R410A/R32) med ekspansionsventil.  
Behøver TOSHIBA DX Interface KIT tiltænkt lufttætte og programmerbar styring.
- DX VRF:  
Klar til at forbinde til TOSHIBA VRF udendørs varmepumpe enhed (R410A), hvis ikke inkluderet bør kunden købe det.  
Behøver TOSHIBA VRF Interface KIT tiltænkt lufttætte, programmerbar styring og ekspansionsventil bedes søge rådgivning.

## Specifikationer

50Hz

Varmepumpe - DX 1:1				
Model	Nominal luftstrøm (m <sup>3</sup> /h)	Udendørs enhed 230Vx1	Udendørs enhed 400Vx3	Anbefalet installationshøjde (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
SMART ECG 3000 DX27- TO	5840	-	RAV-GM2801AT8-E	3-4,2



Varmepumpe - VRF		
Model	Nominel luftstrøm (m³/h)	Anbefalet installationshøjde (m)
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

Varmepumpe - DX 1:1				
Model	Nominel luftstrøm (m³/h)	Udendørs enhed 230Vx1	Udendørs enhed 400Vx3	Anbefalet installationshøjde (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

**Varmepumpe - DX 1:1**

<b>Model</b>	<b>Nominel luftstrøm (m³/h)</b>	<b>Udendørs enhed 230Vx1</b>	<b>Udendørs enhed 400Vx3</b>	<b>Anbefalet installationshøjde (m)</b>
SMART ECG 2500 DX27- TO	5110	-	RAV-GM2801AT8-E	3-4,2
SMART ECG 3000 DX27- TO	5840	-	RAV-GM2801AT8-E	3-4,2

**Varmepumpe - VRF**

<b>Model</b>	<b>Nominel luftstrøm (m³/h)</b>	<b>Anbefalet installationshøjde (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

