



## Kenmerken



- Zelfdragende behuizingconstructie van gegalvaniseerde staalplaat, standaard afgewerkt in structurele epoxy-polyesterlak witte kleur RAL9016. Andere kleuren zijn op aanvraag verkrijgbaar.
- Microgeperforeerd inlaatrooster met filterfuncties en eenvoudige service. Het heeft geen voorfilter nodig.
- Uitlaten van geanodiseerd aluminium, aerodynamisch gevormd.
- Draaide cross-flow ventilatoren met laag geluidsniveau, aangedreven door een externe rotormotor met 2 snelheden.
- Type "P" met waterverwarmde spoel. "E" type met elektrische afgeschermd elementen, twee trappen met geïntegreerde regeling. "A" type zonder verwarming, alleen lucht.
- Inclusief Plug & Play-bediening met 7m RJ45-kabel en infraroodafstandsbediening. Optioneel: slimme besturing (programmeerbaar, automatisch, intelligent, energiebesparing, Modbus RTU voor BMS ...)

## Specificaties

50Hz

Model	nominale luchtstroom (m³/h)	Warmtepomp - DX		geadviseerde installatiehoogte (m)
		Unit voor buiten 230Vx1	Unit voor buiten 400Vx3	
ECM 1500 DX11-TO	2460	RAV-GM1101ATP-E	RAV-GM1101AT8P-E	2,5-3,8
ECM 2000 DX16-TO	3280	RAV-GM1601ATP-E	RAV-GM1601AT8P-E	2,5-3,8
ECM 2000 DX19-TO	3280	-	RAV-GM2201AT8-E	2,5-3,8
ECM 2500 DX21-TO	4100	-	RAV-GM2201AT8-E	2,5-3,8
ECM 2500 DX24-TO	4100	-	RAV-GM2801AT8-E	2,5-3,8
ECM 3000 DX26-TO	4920	-	RAV-GM2801AT8-E	2,5-3,8
ECG 1000 DX10-TO	2190	RAV-GM1101ATP-E	RAV-GM1101AT8P-E	3-4,2
ECG 1500 DX15-TO	2920	RAV-GM1601ATP-E	RAV-GM1601AT8P-E	3-4,2
ECG 1500 DX13-TO	2920	RAV-GM1401ATP-E	RAV-GM1401AT8P-E	3-4,2
ECG 2000 DX22-TO	4380	-	RAV-GM2201AT8-E	3-4,2
ECG 2000 DX24-TO	4380	-	RAV-GM2801AT8-E	3-4,2
ECG 2500 DX27-TO	5110	-	RAV-GM2801AT8-E	3-4,2
ECG 2500 DX22-TO	5110	-	RAV-GM2201AT8-E	3-4,2
ECG 3000 DX27-TO	5840	-	RAV-GM2801AT8-E	3-4,2

Model	nominale luchtstroom (m³/h)	Warmtepomp - VRF	
		geadviseerde installatiehoogte (m)	
ECM 1500 VRF12-TO	2460	2,5-3,8	
ECM 2000 VRF16-TO	3280	2,5-3,8	
ECM 2000 VRF19-TO	3280	2,5-3,8	
ECM 2500 VRF21-TO	4100	2,5-3,8	
ECM 2500 VRF24-TO	4100	2,5-3,8	
ECM 3000 VRF26-TO	4920	2,5-3,8	
ECG 1000 VRF10-TO	2190	3-4,2	
ECG 1500 VRF13-TO	2920	3-4,2	
ECG 1500 VRF15-TO	2920	3-4,2	
ECG 2000 VRF20-TO	4380	3-4,2	
ECG 2000 VRF24-TO	4380	3-4,2	
ECG 2500 VRF25-TO	5110	3-4,2	
ECG 2500 VRF29-TO	5110	3-4,2	



Warmtepomp - VRF		
Model	nominale luchtstroom (m <sup>3</sup> /h)	geadviseerde installatiehoogte (m)
ECG 3000 VRF29-TO	5840	3-4,2

60Hz

Warmtepomp - DX				
Model	nominale luchtstroom (m <sup>3</sup> /h)	Unit voor buiten 230Vx1	Unit voor buiten 400Vx3	geadviseerde installatiehoogte (m)
ECM 1500 DX11-TO	2460	RAV-GM1101ATP-E	RAV-GM1101AT8P-E	2,5-3,8
ECM 2000 DX16-TO	3280	RAV-GM1601ATP-E	RAV-GM1601AT8P-E	2,5-3,8
ECM 2000 DX19-TO	3280	-	RAV-GM2201AT8-E	2,5-3,8
ECM 2500 DX21-TO	4100	-	RAV-GM2201AT8-E	2,5-3,8
ECM 2500 DX24-TO	4100	-	RAV-GM2801AT8-E	2,5-3,8
ECM 3000 DX26-TO	4920	-	RAV-GM2801AT8-E	2,5-3,8
ECG 1000 DX10-TO	2190	RAV-GM1101ATP-E	RAV-GM1101AT8P-E	3-4,2
ECG 1500 DX15-TO	2920	RAV-GM1601ATP-E	RAV-GM1601AT8P-E	3-4,2
ECG 1500 DX13-TO	2920	RAV-GM1401ATP-E	RAV-GM1401AT8P-E	3-4,2
ECG 2000 DX22-TO	4380	-	RAV-GM2201AT8-E	3-4,2
ECG 2000 DX24-TO	4380	-	RAV-GM2801AT8-E	3-4,2
ECG 2500 DX27-TO	5110	-	RAV-GM2801AT8-E	3-4,2
ECG 2500 DX22-TO	5110	-	RAV-GM2201AT8-E	3-4,2
ECG 3000 DX27-TO	5840	-	RAV-GM2801AT8-E	3-4,2

Warmtepomp - VRF		
Model	nominale luchtstroom (m <sup>3</sup> /h)	geadviseerde installatiehoogte (m)
ECM 1500 VRF12-TO	2460	2,5-3,8
ECM 2000 VRF16-TO	3280	2,5-3,8
ECM 2000 VRF19-TO	3280	2,5-3,8
ECM 2500 VRF21-TO	4100	2,5-3,8
ECM 2500 VRF24-TO	4100	2,5-3,8
ECM 3000 VRF26-TO	4920	2,5-3,8
ECG 1000 VRF10-TO	2190	3-4,2
ECG 1500 VRF13-TO	2920	3-4,2
ECG 1500 VRF15-TO	2920	3-4,2
ECG 2000 VRF20-TO	4380	3-4,2
ECG 2000 VRF24-TO	4380	3-4,2
ECG 2500 VRF25-TO	5110	3-4,2
ECG 2500 VRF29-TO	5110	3-4,2
ECG 3000 VRF29-TO	5840	3-4,2

Afmetingen



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