

Kenmerken



- Zelfdragende behuizingconstructie van gegalvaniseerde staalplaat, klaar om te worden geïnstalleerd verzonken in een vals plafond.
- Inlaatrooster (onderhoudsvrij) gemaakt van aluminium profielen en uitblaasmondstuk, geïntegreerd in een enkele witte framekleur RAL 9016. Andere kleuren zijn op aanvraag verkrijgbaar.
- 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

Warmtepomp - DX				
Model	nominale luchtstroom (m³/h)	Unit voor buiten 230Vx1	Unit voor buiten 400Vx3	geadviseerde installatiehoogte (m)
SMART ECM 1000 DX8-LG	1640	UU30W U44 / UU30WR U40	-	2,5-3,8
SMART ECM 1500 DX11-LG	2460	UU36W UO2 / UU36WR U30	UU37W UO2 / UU37WR U30	2,5-3,8
SMART ECM 2000 DX17-LG	3280	UU60WR U30	UU61WR U30	2,5-3,8
SMART ECM 2000 DX15-LG	3280	UU48W U32 / UU48WR U30	UU49W U32 / UU49WR U30	2,5-3,8
SMART ECM 2500 DX22-LG	4100	-	UU70W U34	2,5-3,8
SMART ECM 3000 DX27-LG	4920	-	UU85W U74	2,5-3,8
SMART ECG 1000 DX9-LG	2190	UU30W U44	-	3-4,2
SMART ECG 1500 DX15-LG	2920	UU48W U32 / UU48WR U30	UU49W U32 / UU49WR U30	3-4,2
SMART ECG 2000 DX22-LG	4380	-	UU70W U34	3-4,2
SMART ECG 2500 DX22-LG	5110	-	UU70W U34	3-4,2
SMART ECG 2500 DX27-LG	5110	-	UU85W U74	3-4,2
SMART ECG 3000 DX27-LG	5840	-	UU85W U74	3-4,2

Warmtepomp - VRF		
Model	nominale luchtstroom (m³/h)	geadviseerde installatiehoogte (m)
SMART ECM 1000 VRF8-LG	1640	2,5-3,8
SMART ECM 1500 VRF13-LG	2460	2,5-3,8
SMART ECM 2000 VRF19-LG	3280	2,5-3,8
SMART ECM 2000 VRF16-LG	3280	2,5-3,8
SMART ECM 2500 VRF21-LG	4100	2,5-3,8
SMART ECM 2500 VRF24-LG	4100	2,5-3,8



<b>Warmtepomp - VRF</b>		
<b>Model</b>	<b>nominale luchtstroom (m³/h)</b>	<b>geadviseerde installatiehoogte (m)</b>
SMART ECM 3000 VRF26-LG	4920	2,5-3,8
SMART ECM 3000 VRF30-LG	4920	2,5-3,8
SMART ECG 1000 VRF10-LG	2190	3-4,2
SMART ECG 1500 VRF15-LG	2920	3-4,2
SMART ECG 2000 VRF24-LG	4380	3-4,2
SMART ECG 2500 VRF25-LG	5110	3-4,2
SMART ECG 2500 VRF29-LG	5110	3-4,2
SMART ECG 3000 VRF29-LG	5840	3-4,2
SMART ECG 3000 VRF34-LG	5840	3-4,2

60Hz

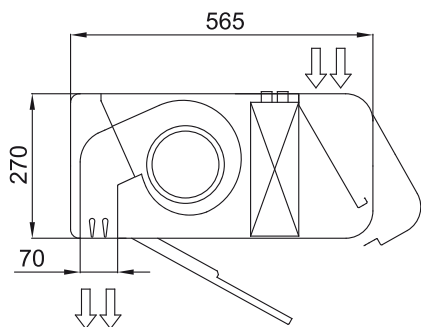
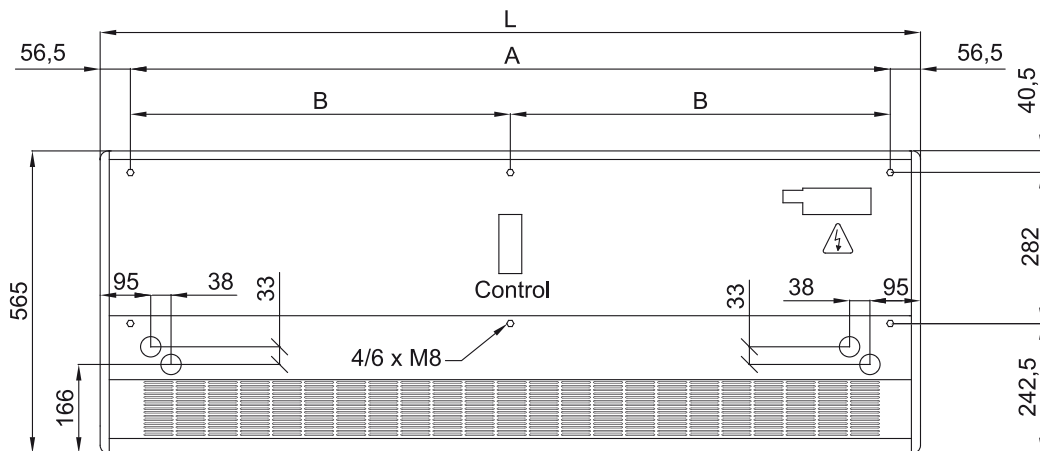
<b>Warmtepomp - DX</b>				
<b>Model</b>	<b>nominale luchtstroom (m³/h)</b>	<b>Unit voor buiten 230Vx1</b>	<b>Unit voor buiten 400Vx3</b>	<b>geadviseerde installatiehoogte (m)</b>
SMART ECM 1000 DX8-LG	1640	UU30W U44 / UU30WR U40	-	2,5-3,8
SMART ECM 1500 DX11-LG	2460	UU36W UO2 / UU36WR U30	UU37W UO2 / UU37WR U30	2,5-3,8
SMART ECM 2000 DX17-LG	3280	UU60WR U30	UU61WR U30	2,5-3,8
SMART ECM 2000 DX15-LG	3280	UU48W U32 / UU48WR U30	UU49W U32 / UU49WR U30	2,5-3,8
SMART ECM 2500 DX22-LG	4100	-	UU70W U34	2,5-3,8
SMART ECM 3000 DX27-LG	4920	-	UU85W U74	2,5-3,8
SMART ECG 1000 DX9-LG	2190	UU30W U44	-	3-4,2
SMART ECG 1500 DX15-LG	2920	UU48W U32 / UU48WR U30	UU49W U32 / UU49WR U30	3-4,2
SMART ECG 2000 DX22-LG	4380	-	UU70W U34	3-4,2
SMART ECG 2500 DX22-LG	5110	-	UU70W U34	3-4,2
SMART ECG 2500 DX27-LG	5110	-	UU85W U74	3-4,2
SMART ECG 3000 DX27-LG	5840	-	UU85W U74	3-4,2

<b>Warmtepomp - VRF</b>		
<b>Model</b>	<b>nominale luchtstroom (m³/h)</b>	<b>geadviseerde installatiehoogte (m)</b>
SMART ECM 1000 VRF8-LG	1640	2,5-3,8
SMART ECM 1500 VRF13-LG	2460	2,5-3,8
SMART ECM 2000 VRF19-LG	3280	2,5-3,8
SMART ECM 2000 VRF16-LG	3280	2,5-3,8



Warmtepomp - VRF		
Model	nominale luchtstroom (m <sup>3</sup> /h)	geadviseerde installatiehoogte (m)
SMART ECM 2500 VRF21-LG	4100	2,5-3,8
SMART ECM 2500 VRF24-LG	4100	2,5-3,8
SMART ECM 3000 VRF26-LG	4920	2,5-3,8
SMART ECM 3000 VRF30-LG	4920	2,5-3,8
SMART ECG 1000 VRF10-LG	2190	3-4,2
SMART ECG 1500 VRF15-LG	2920	3-4,2
SMART ECG 2000 VRF24-LG	4380	3-4,2
SMART ECG 2500 VRF25-LG	5110	3-4,2
SMART ECG 2500 VRF29-LG	5110	3-4,2
SMART ECG 3000 VRF29-LG	5840	3-4,2
SMART ECG 3000 VRF34-LG	5840	3-4,2

Afmetingen



	L	A	B
Smart 1000	1034	920	-
Smart 1500	1534	1420	710
Smart 2000	2034	1920	960
Smart 2500	2534	2420	1210
Smart 3000	3034	2920	1460