



Kenmerken



- Energiebesparend warmtepompluchtgordijn: Tot 70% reductie in kosten en CO2-uitstoot (verwarmingsmodus).
- Zelfdragende behuizingconstructie van gegalvaniseerde staalplaat, standaard afgewerkt in structurele epoxy-polyesterlak witte kleur RAL9016. Andere kleuren of roestvrij staal zijn op aanvraag verkrijgbaar.
- Microgeperforeerd inlaatrooster met filterfuncties en eenvoudige service. Intern voorfilter inbegrepen.
- Uittlaten van geanodiseerd aluminium, aerodynamisch gevormd instelbaar van 0 tot 15° aan elke kant.
- Centrifugaalventilatoren met dubbele inlaat, aangedreven door een externe rotomotor en een laag geluidsniveau. 5-snelheden selector. EC-modellen geassembleerd met ventilator met zeer laag verbruik
- Intern voorfilter inbegrepen.
- Advanced Plug&Play control. Includes: Advanced PRO control with integrated LCD screen, door contact, 7m RJ11 cable and remote control. With integrated functions: door delay (configurable); operation, alarm and maintenance warning signals; and multiple digital inputs that modify the curtain's operation.
- Includes protective varnish for the electronic board and control.
- DX 1:1:
Gereed om verbinding te maken met DAIKIN Inverter warmtepompeenheid (R32) met en expansieklep niet inbegrepen, de klant moet deze kopen. Vereist DAIKIN DX Interface KIT aangepast voor luchtgordijn en programmeerbare besturing.
- DX VRV:
Gereed om verbinding te maken met DAIKIN VRV warmtepompeenheid (R410A) met en expansieklep niet inbegrepen, de klant moet deze kopen. Vereist DAIKIN VRV Interface KIT aangepast voor luchtgordijn en programmeerbare besturing.

Specificaties

50Hz

Model	nominale luchtstroom (m³/h)	Warmtepomp - DX			
		geadviseerde installatiehoogte (m)	Unit voor buiten 230Vx1	Unit voor buiten 400Vx3	
SMART ECM 1500 DX12-DA	2460	2,5-3,8	ERA 100 AV	-	5/8" - 3/8"
SMART ECM 2000 DX16-DA	3280	2,5-3,8	ERA 140 AV	ERA 140 AY	5/8" - 3/8"
SMART ECM 2500 DX21-DA	4100	2,5-3,8	-	-	3/4" - 3/8"
SMART ECM 2500 DX24-DA	4100	2,5-3,8	-	ERA 250 AYF	3/4" - 3/8"
SMART ECM 3000 DX26-DA	4920	2,5-3,8	-	ERA 250 AYF	3/4" - 3/8"
SMART ECG 1000 DX10-DA	2190	3-4,2	ERA 100 AV	ERA 100 AY	5/8" - 3/8"
SMART ECG 1500 DX13-DA	2920	3-4,2	ERA 125 AV	ERA 125 AY	5/8" - 3/8"
SMART ECG 1500 DX15-DA	2920	3-4,2	ERA 140 AV	ERA 140 AY	5/8" - 3/8"
SMART ECG 2000 DX22-DA	4380	3-4,2	-	ERA 200 AYF	3/4" - 3/8"
SMART ECG 2500 DX25-DA	5110	3-4,2	-	ERA 250 AYF	3/4" - 3/8"
SMART ECG 2500 DX29-DA	5110	3-4,2	-	ERA 300 AYF	7/8" - 1/2"
SMART ECG 3000 DX34-DA	5840	3-4,2	-	ERA 300 AYF	7/8" - 1/2"



Model	Warmtepomp - VRV		
	nominale luchtstroom (m ³ /h)	geadviseerde installatiehoogte (m)	
SMART ECM 1000 VRV8-DA	1640	2,5-3,8	
SMART ECM 1500 VRV12-DA	2460	2,5-3,8	
SMART ECM 2000 VRV16-DA	3280	2,5-3,8	
SMART ECM 2000 VRV19-DA	3280	2,5-3,8	
SMART ECM 2500 VRV21-DA	4100	2,5-3,8	
SMART ECM 2500 VRV24-DA	4100	2,5-3,8	
SMART ECM 3000 VRV26-DA	4920	2,5-3,8	
SMART ECM 3000 VRV30-DA	4920	2,5-3,8	
SMART ECG 1000 VRV10-DA	2190	3-4,2	
SMART ECG 1500 VRV13-DA	2920	3-4,2	
SMART ECG 1500 VRV15-DA	2920	3-4,2	
SMART ECG 2000 VRV20-DA	4380	3-4,2	
SMART ECG 2000 VRV24-DA	4380	3-4,2	
SMART ECG 2500 VRV25-DA	5110	3-4,2	
SMART ECG 2500 VRV29-DA	5110	3-4,2	
SMART ECG 3000 VRV29-DA	5840	3-4,2	
SMART ECG 3000 VRV34-DA	5840	3-4,2	

60Hz

Model	nominale luchtstroom (m ³ /h)	Warmtepomp - DX		
		geadviseerde installatiehoogte (m)	Unit voor buiten 230Vx1	Unit voor buiten 400Vx3
SMART ECM 1500 DX12-DA	2460	2,5-3,8	ERA 100 AV	-
SMART ECM 2000 DX16-DA	3280	2,5-3,8	ERA 140 AV	ERA 140 AY
SMART ECM 2500 DX21-DA	4100	2,5-3,8	-	-
SMART ECM 2500 DX24-DA	4100	2,5-3,8	-	ERA 250 AYF
SMART ECM 3000 DX26-DA	4920	2,5-3,8	-	ERA 250 AYF
SMART ECG 1000 DX10-DA	2190	3-4,2	ERA 100 AV	ERA 100 AY
SMART ECG 1500 DX13-DA	2920	3-4,2	ERA 125 AV	ERA 125 AY
SMART ECG 1500 DX15-DA	2920	3-4,2	ERA 140 AV	ERA 140 AY
SMART ECG 2000 DX22-DA	4380	3-4,2	-	ERA 200 AYF



Model	nominale luchtstroom (m ³ /h)	Warmtepomp - DX		
		geadviseerde installatiehoogte (m)	Unit voor buiten 230Vx1	Unit voor buiten 400Vx3
SMART ECG 2500 DX25-DA	5110	3-4,2	-	ERA 250 AYF 3/4" - 3/8"
SMART ECG 2500 DX29-DA	5110	3-4,2	-	ERA 300 AYF 7/8" - 1/2"
SMART ECG 3000 DX34-DA	5840	3-4,2	-	ERA 300 AYF 7/8" - 1/2"

Model	nominale luchtstroom (m ³ /h)	Warmtepomp - VRV	
		geadviseerde installatiehoogte (m)	
SMART ECM 1000 VRV8-DA	1640	2,5-3,8	5/8" - 3/8"
SMART ECM 1500 VRV12-DA	2460	2,5-3,8	5/8" - 3/8"
SMART ECM 2000 VRV16-DA	3280	2,5-3,8	5/8" - 3/8"
SMART ECM 2000 VRV19-DA	3280	2,5-3,8	3/4" - 3/8"
SMART ECM 2500 VRV21-DA	4100	2,5-3,8	3/4" - 3/8"
SMART ECM 2500 VRV24-DA	4100	2,5-3,8	3/4" - 3/8"
SMART ECM 3000 VRV26-DA	4920	2,5-3,8	3/4" - 3/8"
SMART ECM 3000 VRV30-DA	4920	2,5-3,8	7/8" - 3/8"
SMART ECG 1000 VRV10-DA	2190	3-4,2	5/8" - 3/8"
SMART ECG 1500 VRV13-DA	2920	3-4,2	5/8" - 3/8"
SMART ECG 1500 VRV15-DA	2920	3-4,2	5/8" - 3/8"
SMART ECG 2000 VRV20-DA	4380	3-4,2	3/4" - 3/8"
SMART ECG 2000 VRV24-DA	4380	3-4,2	3/4" - 3/8"
SMART ECG 2500 VRV25-DA	5110	3-4,2	3/4" - 3/8"
SMART ECG 2500 VRV29-DA	5110	3-4,2	7/8" - 3/8"
SMART ECG 3000 VRV29-DA	5840	3-4,2	7/8" - 3/8"
SMART ECG 3000 VRV34-DA	5840	3-4,2	7/8" - 3/8"

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