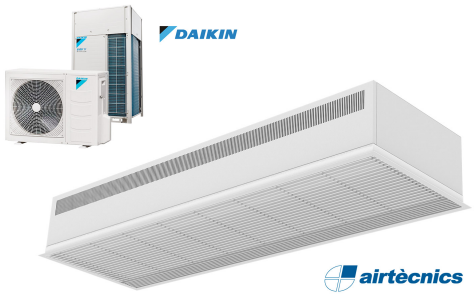
INBOUW DAM DX-DA| Luchtgordijnen met hittepomp Daikin

Kenmerken



- Compact en laag profiel ingebouwd luchtgordijn met volledig zicht op de grille en energiebesparende warmtepomp: Tot 70% reductie in kosten en CO2-uitstoot (verwarmingsmodus).
- 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.
- Centrifugaalventilatoren met dubbele inlaat, aangedreven door een externe rotormotor en een laag geluidsniveau. 5-snelheden selector.EC-modellen geassembleerd met ventilator met zeer laag verbruik
- Bevat alleen het verwarmen van directe expansiespoelen met geïnstalleerde temperatuursensoren
- 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

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

Warmtepomp - VRV			
Model	**nominale luchtstroom** (m³/h)	**geadviseerde installatiehoogte** (m)	
RDAM ECM 1000 VRV8-DA	1640	2,5-3,8	5/8" - 3/8"
RDAM ECM 1500 VRV12-DA	2460	2,5-3,8	5/8" - 3/8"
RDAM ECM 2000 VRV16-DA	3280	2,5-3,8	5/8" - 3/8"
RDAM ECM 2000 VRV19-DA	3280	2,5-3,8	3/4" - 3/8"

Warmtepomp - VRV			
Model	**nominale luchtstroom** (m³/h)	**geadviseerde installatiehoogte** (m)	
RDAM ECM 2500 VRV21-DA	4100	2,5-3,8	3/4" - 3/8"
RDAM ECM 2500 VRV24-DA	4100	2,5-3,8	3/4" - 3/8"
RDAM ECG 1000 VRV10-DA	2190	3-4,2	5/8" - 3/8"
RDAM ECG 1500 VRV13-DA	2920	3-4,2	5/8" - 3/8"
RDAM ECG 1500 VRV15-DA	2920	3-4,2	5/8" - 3/8"
RDAM ECG 2000 VRV20-DA	4380	3-4,2	3/4" - 3/8"
RDAM ECG 2000 VRV24-DA	4380	3-4,2	3/4" - 3/8"
RDAM ECG 2500 VRV25-DA	5110	3-4,2	3/4" - 3/8"
RDAM ECG 2500 VRV29-DA	5110	3-4,2	7/8" - 3/8"

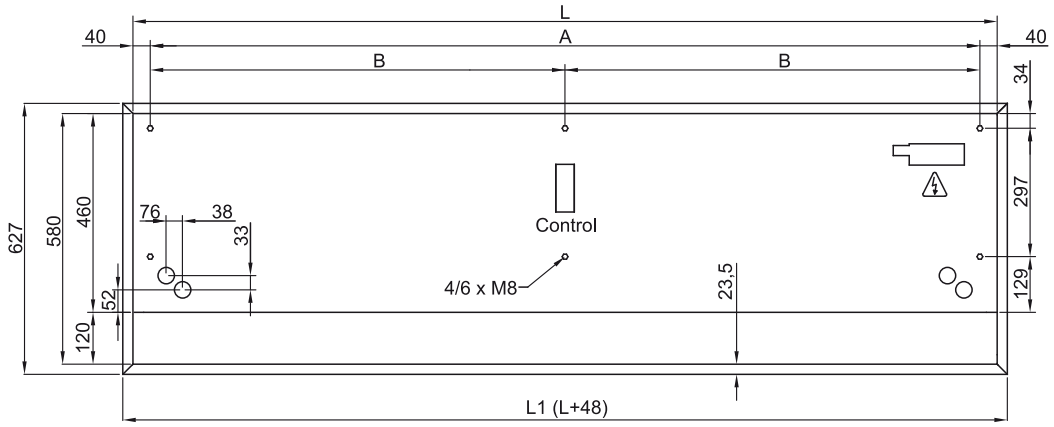
60Hz

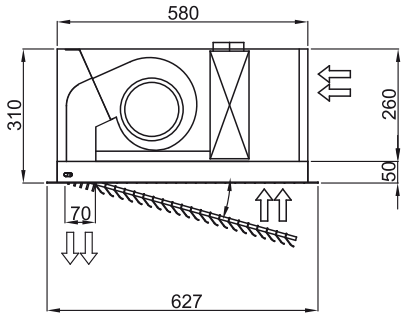
Warmtepomp - DX					
Model	**nominale luchtstroom** (m³/h)	**geadviseerde installatiehoogte** (m)	**Unit voor buiten 230Vx1**	**Unit voor buiten 400Vx3**	
RDAM ECM 1500 DX12-DA	2460	2,5-3,8	ERA 100 AV	-	5/8" - 3/8"
RDAM ECM 2000 DX16-DA	3280	2,5-3,8	ERA 140 AV	ERA 140 AY	5/8" - 3/8"
RDAM ECM 2500 DX21-DA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

Warmtepomp - VRV			
Model	**nominale luchtstroom** (m³/h)	**geadviseerde installatiehoogte** (m)	
RDAM ECM 1000 VRV8-DA	1640	2,5-3,8	5/8" - 3/8"
RDAM ECM 1500 VRV12-DA	2460	2,5-3,8	5/8" - 3/8"
RDAM ECM 2000 VRV16-DA	3280	2,5-3,8	5/8" - 3/8"
RDAM ECM 2000 VRV19-DA	3280	2,5-3,8	3/4" - 3/8"
RDAM ECM 2500 VRV21-DA	4100	2,5-3,8	3/4" - 3/8"
RDAM ECM 2500 VRV24-DA	4100	2,5-3,8	3/4" - 3/8"
RDAM ECG 1000 VRV10-DA	2190	3-4,2	5/8" - 3/8"
RDAM ECG 1500 VRV13-DA	2920	3-4,2	5/8" - 3/8"
RDAM ECG 1500 VRV15-DA	2920	3-4,2	5/8" - 3/8"

Model	Warmtepomp - VRV		
	nominale luchtstroom (m³/h)	geadviseerde installatiehoogte (m)	
RDAM ECG 2000 VRV20-DA	4380	3-4,2	3/4" - 3/8"
RDAM ECG 2000 VRV24-DA	4380	3-4,2	3/4" - 3/8"
RDAM ECG 2500 VRV25-DA	5110	3-4,2	3/4" - 3/8"
RDAM ECG 2500 VRV29-DA	5110	3-4,2	7/8" - 3/8"

Afmetingen





	L	L1	A	B
Recessed Dam 1000	1000	1048	920	-
Recessed Dam 1500	1500	1548	1420	710
Recessed Dam 2000	2000	2048	1920	960
Recessed Dam 2500	2500	2548	2420	1210