Właściwości



- Energooszczędna kurtyna pompy ciepła: Do 70% redukcji kosztów i emisji CO2 (tryb ogrzewania).
- Samonośna konstrukcja obudowy wykonana z ocynkowanej blachy stalowej, wykończone strukturalnie farbą epoksydowo-poliestrową w kolorze białym RAL9016 w standardzie.Inne kolory lub stal nierdzewna są dostępne na życzenie.
- Mikroperforowana kratka wlotowa z funkcjami filtra i łatwą obsługą.W komplecie wewnętrzny filtr wstępny.
- Anodowane aluminiowe łopatki wylotowe, kształt płata, regulowany od 0 do 15º z każdej strony.
- Dwukrotnie wlotowe wentylatory odśrodkowe napędzane przez zewnętrzny silnik wirnika i niski poziom hałasu. Selektor 5-biegowy.Modele EC zmontowane z wentylatorami o bardzo niskiej wydajności.
- W komplecie wewnętrzny filtr wstępny.
- 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:
  Gotowy do podłączenia do jednostki zewnętrznej pompy ciepła DAIKIN Inverter (R32) i zawór rozprężny nie jest zawarty, klient powinien go zakupić. Wymagane zestaw DAIKIN DX Interface przystosowany do kurtyny powietrznej i programowalna kontrola.
- DX VRV:
  Gotowy do podłączenia do jednostki zewnętrznej pompy ciepła DAIKIN VRV (R410A) i zawór rozprężny nie jest zawarty, klient powinien go zakupić. Wymagane zestaw DAIKIN VRV Interface przystosowany do kurtyny powietrznej i programowalna kontrola.

Specyfikacja

50Hz

Pompa ciepła - DX 1:1

Model	Nominalny przepływ powietrza (m^3/h)	Zalecana wysokość montażu (m)	Jednostka zewnętrzna 230Vx1	Jednostka zewnętrzna 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	-	ERA 200 AYF	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"

Pompa ciepła - VRV

Model	Nominalny przepływ powietrza (m^3/h)	Zalecana wysokość montażu (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"

Pompa ciepła - VRV			
Model	**Nominalny przepływ powietrza** (m^3/h)	**Zalecana wysokość montażu** (m)	
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"

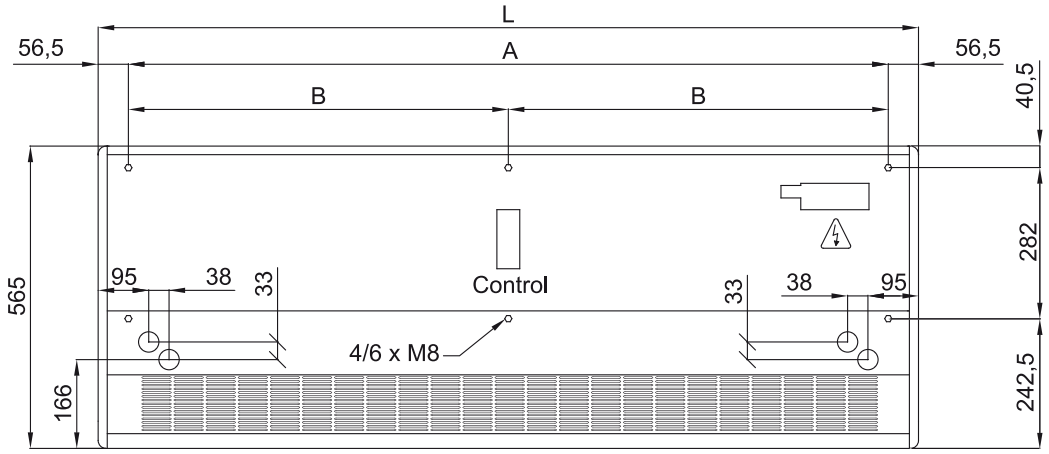
60Hz

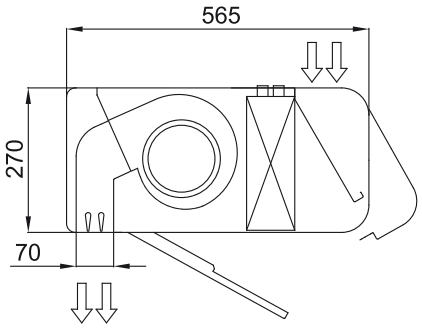
Pompa ciepła - DX 1:1					
Model	**Nominalny przepływ powietrza** (m^3/h)	**Zalecana wysokość montażu** (m)	**Jednostka zewnętrzna 230Vx1**	**Jednostka zewnętrzna 400Vx3**	
SMART ECM 1500 DX12-DA	2460	2,5-3,8	ERA 100 AV	-	5/8" - 3/8"
SMART ECM 2000 DX16-DA	3280	2,5-3,8	ERA 140 AV	ERA 140 AY	5/8" - 3/8"
SMART ECM 2500 DX21-DA	4100	2,5-3,8	-	ERA 200 AYF	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"

Pompa ciepła - VRV			
Model	**Nominalny przepływ powietrza** (m^3/h)	**Zalecana wysokość montażu** (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"

Model	Pompa ciepła - VRV		
	Nominalny przepływ powietrza (m^3/h)	Zalecana wysokość montażu (m)	
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"

Wymiary





	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