

Omadused



- Energiasäästev soojuspumbaga õhkkardin: Kulude ja CO2 heitkoguste vähendamine kuni 70% võrra (kütterežiim).
- Galvaniseeritud terasplaadist valmistatud isekandev konstruktsioon, on kaetud struktuurse epoksü-polüestrilise valge RAL9016 katega – standardne. Muu värvidega või roostevaba terasest katted on ka saadaval (soovi korral).
- Mikroperforeeritud sisselaskevõre filtreerimisfunktsioonidega (lihtne hooldus). Sisemine eelfilter on ka sees.
- Anodeeritud alumiiniumist väljaslaskeavad, aerodünaamilise vormiga, iga külg on reguleeritav (0 kuni 15°).
- Rootormootoriga juhitud, topeltsisselaskeavaga tsentrifugaalventilaatorid, madal müratase. 5-käiguline selektor. EC mudelid on varustatud väga ökonoomsete ja efektiivsete ventilaatoritega.
- Sisemine eelfilter on ka sees.
- 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:
DAIKIN Inverter soojuspumbaga välisplokiga (R32) ja paisumisklapiga ühendamiseks valmis. Ei ole lisatud, kliendil tuleb seda osta.
Vaja on: õhkkardinale ja programmeeritava puldile sobivat DAIKIN DX Liidesadapterit.
- DX VRV:
DAIKIN VRV soojuspumbaga välisplokiga (R410A) ja paisumisklapiga ühendamiseks valmis. Ei ole lisatud, kliendil tuleb seda osta.
Vaja on: õhkkardinale ja programmeeritava puldile sobivat DAIKIN VRV Liidesadapterit.

Spetsifikatsioonid

50Hz

Mudel	Nominaalne Õhuvool (m³/h)	Soojuspump - DX 1:1			
		Soovitav Paigalduskõrgus (m)	Välisplokk 230Vx1	Välisplokk 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"



Soojuspump - VRV			
Mudel	Nominaalne Õhuvool (m ³ /h)	Soovitav Paigalduskõrgus (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"

60Hz

Soojuspump - DX 1:1					
Mudel	Nominaalne Õhuvool (m ³ /h)	Soovitav Paigalduskõrgus (m)	Välisplokk 230Vx1	Välisplokk 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"



Mudel	Nominaalne Õhuvool (m ³ /h)	Soojuspump - DX 1:1			
		Soovitav Paigalduskõrgus (m)	Välisplokk 230Vx1	Välisplokk 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"

Mudel	Nominaalne Õhuvool (m ³ /h)	Soojuspump - VRV			
		Soovitav Paigalduskõrgus (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"		

Mõõtmed



	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