

Jellemz?k



- Energiatakarékos h?szivattyús légfüggöny: Akár 70%-os költségmegtakarítás és szén-dioxid-kibocsátás csökkenés (f?tés módban).
- Divatos, diszkrét és modern dizájn, amely illeszkedik bármilyen belső építészeti megoldásba.
- Sima felület? elüls? panel, mely emblémákkal, világítással, felirattal vagy biztonsági és információs jelzésekkel tehető egyedivé, az ügyfél igényei szerint.
- Önálló lekerekített acél ház, m?anyag, sarok nélküli oldalkeretekkel., szerkezeti epoxi-poliészter festéssel, alapkivitelben RAL9016 fehér színben. További színek kérésre elérhetőek.
- Rejtett fels? leveg?bemenet, így elkerülhető az egység belső alkatrészeinek és bemeneti rácsának láthatósága.
- Eloxált alumínium kimeneti lapátok szárnykialakítással, mindkét irányba állítható.
- Kett?s bemeneti centrifugális ventilátorok, küls? rotor motorral és alacsony zajszinttel. 5 sebességfokozat. Az EC modellek rendkívül alacsony fogyasztású hatékony ventilátorokkal szerelve.
- Tartalmaz belső el?sz?rt.
- Tartalmaz Plug & Play vezérl?panelt CS-5DX-NE DX alegységgel, 5 sebességfokozattal és 7 m telefonkábel.
- DX 1:1:
El?készítve LG inverterhez való csatlakoztatásra kültéri h?szivattyúegységhez (R410A) tágulási szeleppel. Ehhez légfüggönyökre alakított LG DX Interface készlet és programozható vezérl? szükséges.
- DX VRF:
El?készítve LG VRF kültéri h?szivattyúhoz (R410A) való csatlakoztatásra, tágulási szelep nem tartozék, az ügyfélnek kell beszereznie. Ehhez légfüggönyökre alakított LG VRF Interface készlet és programozható vezérl? szükséges.

M?szaki adatok

50Hz

modell	Névleges légáramlás (m³/h)	H?szivattyú - DX 1:1			
		Ajánlott Szerelési Magasság (m)	Küls? Egység 230Vx1	Küls? Egység 400Vx1	
SMART ECM 1000 DX8-LG	1640	2,5-3,8	UUC1 U40 (30)	-	5/8" - 3/8"
SMART ECM 1500 DX11-LG	2460	2,5-3,8	UUD1 U30 (36)	UUD3 U30 (36)	5/8" - 3/8"
SMART ECM 2000 DX16-LG	3280	2,5-3,8	UUD1 U30 (60)	UUD3 U30 (60)	5/8" - 3/8"
SMART ECM 2500 DX22-LG	4100	2,5-3,8	-	UU70W U34	1" - 3/8"
SMART ECM 3000 DX27-LG	4920	2,5-3,8	-	UU85W U74	7/8" - 1/2"
SMART ECG 1000 DX10-LG	2190	3-4,2	UUD1 U30 (36)	UUD3 U30 (36)	5/8" - 3/8"
SMART ECG 1500 DX15-LG	2920	3-4,2	UUD1 U30 (48)	UUD3 U30 (48)	5/8" - 3/8"
SMART ECG 2000 DX22-LG	4380	3-4,2	-	UU70W U34	1" - 3/8"
SMART ECG 2500 DX27-LG	5110	3-4,2	-	UU85W U74	7/8" - 1/2"
SMART ECG 2500 DX22-LG	5110	3-4,2	-	UU70W U34	1" - 3/8"
SMART ECG 3000 DX27-LG	5840	3-4,2	-	UU85W U74	7/8" - 1/2"

modell	Névleges légáramlás (m³/h)	H?szivattyú - VRF	
		Ajánlott Szerelési Magasság (m)	



SMART ECM 1000 VRF8-LG	1640	2,5-3,8	5/8" - 3/8"
SMART ECM 1500 VRF12-LG	2460	2,5-3,8	5/8" - 3/8"
SMART ECM 2000 VRF16-LG	3280	2,5-3,8	5/8" - 3/8"
SMART ECM 2000 VRF19-LG	3280	2,5-3,8	1" - 3/8"
SMART ECM 2500 VRF24-LG	4100	2,5-3,8	1" - 3/8"
SMART ECM 2500 VRF21-LG	4100	2,5-3,8	1" - 3/8"
SMART ECM 3000 VRF26-LG	4920	2,5-3,8	7/8" - 1/2"
SMART ECG 1000 VRF10-LG	2190	3-4,2	5/8" - 3/8"
SMART ECG 1500 VRF15-LG	2920	3-4,2	5/8" - 3/8"
SMART ECG 2000 VRF24-LG	4380	3-4,2	1" - 3/8"
SMART ECG 2000 VRF20-LG	4380	3-4,2	1
SMART ECG 2500 VRF25-LG	5110	3-4,2	7/8" - 1/2"
SMART ECG 2500 VRF29-LG	5110	3-4,2	7/8" - 1/2"
SMART ECG 3000 VRF29-LG	5840	3-4,2	7/8" - 1/2"
SMART ECG 3000 VRF34-LG	5840	3-4,2	7/8" - 1/2"

60Hz

modell	Névleges légáramlás (m³/h)	H?szivattyú - DX 1:1			
		Ajánlott Szerelési Magasság (m)	Küls? Egység 230Vx1	Küls? Egység 400Vx1	
SMART ECM 1000 DX8-LG	1640	2,5-3,8	UUC1 U40 (30)	-	5/8" - 3/8"
SMART ECM 1500 DX11-LG	2460	2,5-3,8	UUD1 U30 (36)	UUD3 U30 (36)	5/8" - 3/8"
SMART ECM 2000 DX16-LG	3280	2,5-3,8	UUD1 U30 (60)	UUD3 U30 (60)	5/8" - 3/8"
SMART ECM 2500 DX22-LG	4100	2,5-3,8	-	UU70W U34	1" - 3/8"
SMART ECM 3000 DX27-LG	4920	2,5-3,8	-	UU85W U74	7/8" - 1/2"
SMART ECG 1000 DX10-LG	2190	3-4,2	UUD1 U30 (36)	UUD3 U30 (36)	5/8" - 3/8"
SMART ECG 1500 DX15-LG	2920	3-4,2	UUD1 U30 (48)	UUD3 U30 (48)	5/8" - 3/8"
SMART ECG 2000 DX22-LG	4380	3-4,2	-	UU70W U34	1" - 3/8"
SMART ECG 2500 DX27-LG	5110	3-4,2	-	UU85W U74	7/8" - 1/2"
SMART ECG 2500 DX22-LG	5110	3-4,2	-	UU70W U34	1" - 3/8"
SMART ECG 3000 DX27-LG	5840	3-4,2	-	UU85W U74	7/8" - 1/2"

H?szivattyú - VRF



modell	Névleges légáramlás (m³/h)	Ajánlott Szerelési Magasság (m)	
SMART ECM 1000 VRF8-LG	1640	2,5-3,8	5/8" - 3/8"
SMART ECM 1500 VRF12-LG	2460	2,5-3,8	5/8" - 3/8"
SMART ECM 2000 VRF16-LG	3280	2,5-3,8	5/8" - 3/8"
SMART ECM 2000 VRF19-LG	3280	2,5-3,8	1" - 3/8"
SMART ECM 2500 VRF24-LG	4100	2,5-3,8	1" - 3/8"
SMART ECM 2500 VRF21-LG	4100	2,5-3,8	1" - 3/8"
SMART ECM 3000 VRF26-LG	4920	2,5-3,8	7/8" - 1/2"
SMART ECG 1000 VRF10-LG	2190	3-4,2	5/8" - 3/8"
SMART ECG 1500 VRF15-LG	2920	3-4,2	5/8" - 3/8"
SMART ECG 2000 VRF24-LG	4380	3-4,2	1" - 3/8"
SMART ECG 2000 VRF20-LG	4380	3-4,2	1
SMART ECG 2500 VRF25-LG	5110	3-4,2	7/8" - 1/2"
SMART ECG 2500 VRF29-LG	5110	3-4,2	7/8" - 1/2"
SMART ECG 3000 VRF29-LG	5840	3-4,2	7/8" - 1/2"
SMART ECG 3000 VRF34-LG	5840	3-4,2	7/8" - 1/2"

Méreték



	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