

R32

NORDCEL

your best indoor climate



LOMO-seeria õhksoojuspumbad

LOMO-seeria uue põlvkonna õhksoojuspump on loodud põhjamaade karmidesse oludesse. Seade pakub suurt küttevõimsust madalatel temperatuuridel ja head kasutegurit. Selle tagab uusim tehnoloogia ja keskkonnasõbralik külmaaine R32. Seadet saab juhtida iOS-i ja Androidi nutiseadmega. Seade sisaldab tehases paigaldatud Nordicu talvevarustust, mis tagab töökindluse põhjamaade kliimas nii kütmisel kui jahutamisel.





LOMO-seeria õhksoojuspumbad on loodud põhjamaade karmidesse oludesse. Seade sisaldab tehases paigaldatud Nordicu talvevarustust, mis tagab töökindluse põhjamaade kliimas nii kütmisel kui jahutamisel.

Nordicu varustusse kuuluvad

- mikroprotsessoriga juhitud välisosa põhjasoojenduskaabel, tänu millele pääseb sulavesi seadmest kiiresti välja ka väga külma ilmaga;
- karteri õlisoojenduskaabel, mis väldib kompressori külmkäivitust, hoides kompressorit soojana ja pikendades selle tööiga.

LOMO seeria õhksoojuspumba põhiomadused:

- energiaklass A+;
- sesoonne soojustegur (SCOP) 4,0;
- võimas kompressor;
- välisõhu temperatuurivahemik kütmisel -22 kuni +24°C;
- välisõhu temperatuurivahemik jahutamisel -15 kuni +43°C;
- intelligentne sulatus.

Põhivarustus: seitse siseosa kiirust, automaatne taaskäivitus elektrikatkestuse korral, pestavad tolmufiltrid, turbofunktsioon, intelligentne kompressori eelsoojendus, taotletava temperatuuri kontrollimine puldi juures ehk inimeste tegelikus asukohas, taimer, kell, madala pingega käivitus, lastelukk.

Hinnas sisalduv lisavarustus: nutiseadmelt juhtimise võimalus, plasma ionisaator, nordicu varustus, +8°C hoidmise funktsioon, energiasäästurežiim, unerežiim.



Välisõhu temperatuurivahemik kütmisel
-22 kuni +24°C

Välisõhu temperatuurivahemik jahutamisel
-15 kuni +43°C
+8°C hoidmise funktsioon



Plasma ionisaator puhastab õhku, eraldades negatiivseid ioone.

		--	NL18-25DCL	NL18-35DCL	NL18-50DCL	NL18-70DCL
Nominaalne küttevõimsus (max/min)		W	2800 (4200 / 450)	3670 (4500/ 800)	5300 (6800 / 1120)	6450 (8500 / 2000)
Nominaalne jahutusvõimsus (max/min)		W	2700 (3500 / 450)	3500 (4000 / 700)	5200 (6600/ 1500)	6450 (8200 / 2000)
Voolutarve kütmisel / jahutamisel (max)		W	755 (1500) / 820 (1400)	990 (1500) / 1085 (1450)	1410 (2600) / 1528 (2450)	1735 (3100) / 1950 (3000)
Voolutugevus kütmisel / jahutamisel		A	3.5 / 3.8	4.5 / 5.0	6.3 / 6.8	8.0 / 8.4
SCOP(Average); energiatõhususklass		--	4.0 / A+	4.0 / A+	4.0 / A+	4.0 / A+
SEER(Avarage); energiatõhususklass		--	6.80 / A++	7.00 / A++	7.0 / A++	6,30 / A++
Õhuhulk siseosas		m³/h	560-290 / 7 siseosa kiirust	680-390 / 7 siseosa kiirust	800-470 / 7 siseosa kiirust	1250-850 / 4 siseosa kiirust
Kuivatusvõimsus		L/h	0,8	1,4	1,8	2
Siseosa	Temperatuurivahemik	°C	16~30	16~30	16~30	16~30
	Müratase (Sound Pressure Level)	dB (A)	24-41	26-42	31-45	39-49
	Mõõdud laius / kõrgus / sügavus	mm	790×275×200	845×289×209	970×300×224	1078×325×246
	Kaal	kg	9	10,5	13,5	16,5
Välisosa	Välisõhu temperatuurivahemik jahutusel	°C	-15~43	-15~43	-15~43	-15~43
	Välisõhu temperatuurivahemik kütmisel	°C	-22~24	-22~24	-22~24	-22~24
	Müra rõhutase (Sound Pressure Level)	dB (A)	50	52	57	58
	Mõõdud laius / kõrgus / sügavus	mm	776×540×320	848×596×320	965×700×396	955×700×396
	Kaal	kg	27,5	31	45	52,5
Paigaldus	Elektritoide / kaitse	V/~ / f/A	220-240 / 50 / 1 / 16	220-240 / 50 / 1 / 16	220-240 / 50 / 1 / 16	220-240 / 50 / 1 / 16
	Juhtkaabel	mm²	4×1,00	4×1,50	4×1,50	4×2,50
	Külmatoru mõõt	mm	Ø6 / Ø 9,52	Ø6 / Ø 9,52	Ø6 / Ø 12	Ø6 / Ø 16
	Külmatoru max lubatud kõrgus ja pikkus	m	10 / 15	10 / 20	10 / 25	10 / 25
	Soovitav ruumi suurus kütmisel/jahutamisel	m²	24 - 85 / 14 - 46	24 - 100 / 14 - 57	33 - 140 / 33 - 80	33 - 170 / 44 - 100

Lisad	Lisavarustus		seinapult	seinapult	seinapult	seinapult
	Lisavarustus		uksekontroll (hotell)	uksekontroll (hotell)		
	Hinnas olev lisavarustus		wifi	wifi	wifi	wifi
	Hinnas olev lisavarustus		cold plasma filter	cold plasma filter	cold plasma filter	cold plasma filter

AMETLIK ESINDAJA,
MAALETOOJA ja HULGIMÜÜJA

Nordcel Climate OÜ
info@nordcel.ee
www.nordcel.ee