

LG NORDIC LIBERO PLUS



365

effektiv
året runt



Modern och högpresterande värmepump - byggd för Norden

LG Nordic Libero Plus är byggd och testad för det Nordiska klimatet. Utrustad med underhållsvärme och förberedd för WiFi-styrning - perfekt för både fritidshuset och villan.

Kinnan har som äldsta distributör av värmepumpar i Norden varit med och utvecklat värmepumpen för Nordiska klimatet sedan starten 1989 tillsammans med våra tillverkare.

-20°C

Effektiv vid
utetemperatur
ned till -20°C

WIFI

Förberedd för
WiFi-styrning

9-13°C

Underhållsvärme

4,1

SCOP

1989

Kinnan har
Erfarenhet sedan
starten 1989

LG NORDIC LIBERO PLUS

Teknisk data för väggmonterad inne/utedel



			D09NAK	D12NAK
Maximal Kapacitet			5,0 kW	6,0 kW
Värmekapacitet	Nominell (Min-Max)	kW	3,20 (0,89-5,00)	4,00 (0,89-6,00)
Värmekapacitet vid -7	Max	kW	3,30	3,90
Värmekapacitet vid -15	Max	kW	-	-
Värmekapacitet vid -25		kW	-	-
COP			4,26	4,0
SCOP	Nominell	Energiklass	4,10 (A+)	4,00 (A+)
Anslutningseffekt Värme	Nominell	kW	0,750	1,000
Strömförbrukning Värme	Nominell	A	3,2	4,6
SEER	Nominell	Energiklass	6,60 (A++)	6,50 (A++)
Kylkapacitet	Nominell (Min-Max)	kW	2,50 (0,89-3,70)	3,50 (0,89-4,04)
Anslutningseffekt Kyla	Nominell	kW	0,595	1,000
Strömförbrukning kyla	Nominell	A	2,6	4,4
Spänning/Elanslutning		V	230	230
Kabel till inndel			4-ledare	4-ledare
Startström		A	3,2	4,6
Lämplig Säkring		A	10	10
Rördimension	vätska - gas		1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"
Min rörlängd		m	2	2
Max rörlängd		m	20	20
Max höjdskillnad		m	10	10
Köldmedia, mängd			R410a, 1050g	R410a, 1050g
Förfylld utedel för		m	7,5	7,5
Efterfyllning		g/m	20	20
Luftflöde (inne)	Värmedrift max	m³/h	720	720
Ljudnivå (inndel)	Värmedrift (Hi/Med/Lo)	dB(A)	40/35/25	41/35/25
	Kyl drift (Lo-sleep)	dB(A)	19	19
Ljudnivå (utedel)		dB(A)	45	45
Dimensioner Inndel	H x B x D	mm	285x885x210	285x885x210
Dimensioner Utedel	H x B x D	mm	545x770x288	545x770x288
Driftsområde	Värmedrift Min/Max	°C	-20/+24	-20/+24
	Kyl drift Min/Max	°C	-10/+48	-10/+48
Nettovikt inndel		kg	10	10
Nettovikt utedel		kg	32,3	32,3

Distributör



Kinnan AB
Traktorgatan 2
745 37 Enköping
www.kinnan.se
Tel: 0171 - 47 90 75

Återförsäljare