

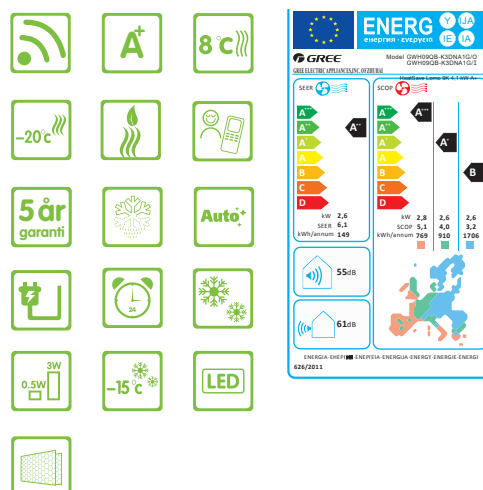
Lomo Gree Varmepumper

TEKNISKE SPECIFIKATIONER

Lomo Gree luft til luft varmepumperne er effektive og energibesparende varmepumper. Varmepumperne er tilpasset det nordiske klima, da de kan fungere i fugtige omgivelser samt ved en udendørs temperatur helt ned til -20 grader. Lomo varmepumperne er yderst energi effektive og har energimærket A+. Lomo varmepumperne kan også benyttes som air-conditioner på de varme dage.



Lomo Luft til luft varmepumper		12K
Ydelse	kW	5,1
Energiklasse varme		A+
Effektivitet		4,0
Effektivitet		6,1
Energiklasse køling		A++
Minimumstemperatur	°C	-20
Minimumstemperatur (køl)	°C	-15



Hvem er Gree

Gree Electric Appliances Inc. of Zhuhai – er verdens største specialproducent af produkter inden for varmepumper/aircondition. Gree koncernen består af ca. 70.000 medarbejdere hvoraf over 8.000 er ingeniører. Mere end 570 testlaboratorier, 14.000 tekniske patenter inkl. mere end 5.000 innovative patenter, borger for en hvis form for seriøsitet.

I dag findes der over 300 mio. brugere af løsninger fra Gree hvis produkter sælges i mere end 200 lande verden over og nu også i Danmark. I 2014 var omsætningen ca 23 mia. USD svarende til ca. 155 mia DKK.

Lomo Gree Varmepumpe		Unit	12K
Model			GWH12QB-K3DNA1G
Product Code			CB419005401
Power Supply	Rated Voltage	V	220-240
	Rated Frequency	Hz	50
	Phases	-	1
Power Supply Mode		-	Outdoor
Cross-sectional Area of Power Cable Conductor		mm ²	1.5
Min. Cooling Capacity		W	600
Max. Cooling Capacity		W	3960
Pdesignc		kW	3.50
Min. Heating Capacity		W	600
Max. Heating Capacity		W	5130
Min. Cooling Power Input		W	220
Max. Cooling Power Input		W	1550
Min. Heating Power Input		W	989
Max. Heating Power Input		W	220
SEER		-	6.10
Energy Class		-	A+
Air Flow Volume		m ³ /h	660/540/460/330/
Dehumidifying Volume		L/h	1.40
Indoor Unit			
Cooling Speed		r/min	1350/1200/1050/850/
Heating Speed		r/min	1300/1150/1000/900/
Set Temperature Range		°C	16~30
Sound Pressure Level		dB (A)	42/39/33/26
Sound Power Level		dB (A)	57/53/45/42
Dimension (W×H×D)		mm	845×289×209
Outdoor Unit Model			
Compressor Type		-	Rotary
Fan Motor Speed		rpm	900
Outdoor Unit Air Flow Volume		m ³ /h	1600
Cooling Operation Ambient Temperature Range		°C	-15~43
Heating Operation Ambient Temperature Range		°C	-22~24
Throttling Method		-	Electron expansion valve
Defrosting Method		-	Automatic Defrosting
Climate Type		-	T1
Moisture Protection		-	IP24
Sound Pressure Level		dB (A)	53
Sound Power Level		dB (A)	62
Dimension (W×H×D)		mm	776×540×320
Refrigerant		-	R410A
Refrigerant Charge		kg	0.85
Connection pipe			
Length		m	5
Gas Additional Charge		g/m	20
Outer Diameter of Liquid Pipe(British System Allocation)		inch	1/4"
Outer Diameter of Gas Pipe(British System Allocation)		inch	3/8"
Max Distance Height		m	10
Max Distance Length		m	20

IKON OVERSIGT



WiFi



Energi mærkning



Frostfri funktion



"I feel!" funktion, fjernbetjeningens sensor registrerer den omkringværende temperatur og sender information til varmepumpen, så varmepumpen kan justere temperaturen i rummet, for at give maksimal komfort



Varmeproduktion ved udetemperatur ned til -20



Yderst energi venlig. Spar op til 60% på udgifterne til varme



Vi yder 5 års garanti, hvis der tegnes serviceabonnement



Intelligent afrimning



Auto rengøring



Automatisk genstart ved strømafbrydelse



Timer



Turbo funktion



Air Conditioning



Standby funktion



Bakterie/ion filter



LED



Køling ved udetemperatur ned til -15 grader