



SP NORDIC



**En elegant och effektiv
luftvärmepump i toppklass**





Design

Världens största värmepumpstillverkare Gree Electric Appliances Inc introducerar en ny top-of-the-line modell SP Nordic på marknaden som är både miljövänlig och mycket effektiv.

SP Nordic:s härdade glasyta på inomhusdelens front ger ett exklusivt intryck och passar väldigt fint in i våra ljusa svenska hem. Inomhusdelen är även designad för att distribuera värmen effektivt samtidigt som den är väldigt tyst.

Den avancerade tekniken hos SP Nordic gör att den är av högsta energiklass A+++ i både värme och kyla.



Energiklass



R32-köldmedie

Flertalet funktioner

För en högre inomhuskomfort är det med SP Nordic möjligt att ställa in temperaturen steglöst med 1°C noggrannhet från +8°C till +30°C. Den steglösa styrningen av temperaturen gör att den passar lika bra i fritidshuset som i bostaden.

Med iFeel funktionen kan inomhustemperaturen mätas vid fjärrkontrollen istället för på väggen där inomhusdelen är installerad allt för att få en bättre spridning och jämnare temperatur.

SP Nordic levereras med inbyggd wifi vilket gör att man enkelt kan styra värmepumpen från vart man än önskar via Gree+ appen.





Effektiv ner till
-30°C
utomhustemperatur

Avancerad teknik

SP Nordic har en ny avancerad förångarteknik som möjliggör inomhusdelens mindre storlek och höga effektivitet.

Dess mångsidiga funktioner såsom kyla, automatisk rengöring av inomhusdelen och braskaminfunktion garanterar alltid bästa inomhusklimat.

Med SP Nordics unika braskaminfunktion kan man kombinera värmen från eldstaden med värmepumpens energieffektivitet. Vid uppvärmning med t ex en braskamin kommer värmepumpen att anpassa utomhusdelens effekt utifrån värmen från kaminen. Om värmen i rummet överstiger den inställda temperaturen stannar utomhusdelen medan inomhusdelens fläkt fortsätter blåsa och sprida värmen från kaminen ut i rummet. När brasan har slocknat och temperaturen sjunker startar SP Nordic automatiskt att värma igen.



Gröna värden

Gree:s nordiska modeller utvecklas för att anpassas optimalt till vårt klimat. Våra pumpar använder idag R32 köldmedie som har en mindre miljöpåverkan GWP (Global Warming Potential) än de tidigare köldmedierna. R32 köldmediet är också effektivare, vilket gör att vi kan använda en mindre mängd köldmedie.

Gree skådar mot framtiden



Gree Electric appliances Inc är världens största tillverkare av värmepumpar. I Sverige representeras företaget av oss, Scanmont AB, som är en del av Scanoffice Group Oy- Nordens största importör av värmepumpar.



Scanoffice grundades 1984 och firade nyligen 40 års jubileum. Den finska familjeägda koncernen har ca 100 anställda och har en omsättning som närmar sig 100 miljoner Euro.

I Scanoffice Group ingår Scanmont AB från Sverige, Scanoffice Oy, Scanvarm Oy Ab samt Scanoffice Solar hemmahörande i Finland.



Teknisk data

Modell			SP 35-A/W
Inomhusdel			GWH12APAXE-K6DNA3A/I
Utomhusdel			GWH12APAXE-K6DNA3A/O
Uppvärmning	Värmeeffekt (nominell)	kW	0,8–5,2 (3,8)
	Driftsområde	°C	-30 ∞ +24
	SCOP, värmefaktor	kW/kW	5,10
	Energiklass	A-E	A+++
	Värmeeffekt vid -15°C	kW	3,5
Kyla	Kyleffekt (nominell)	kW	0,6–4,6 (3,5)
	Driftsområde	°C	-18 ∞ +43
	SEER, kylfaktor	kW/kW	9,72
	Energiklass	A-E	A+++
Inomhusdel	Mått h x b x d	mm	290x770x230
	Vikt	kg	11
	Ljudnivå (min-max)	dB (A)	23-42
	Luftflöde (min-max)	m³/h	250/300/400/500/600/650/830
	IP-klass	IP	IP20
Utomhusdel	Mått, h x b x d	mm	555x873x376
	Vikt	kg	36
	Ljudnivå max (1 m avstånd)	dB (A)	56
	IP- klass	IP	IP24
	Rekommenderad säkring	A	13
Installationsdata	Rördimension vätska	tum (mm)	1/4 (6,35)
	Rördimension gas	tum (mm)	3/8 (9,52)
	Max rörlängd	m	15
	Min rörlängd	m	3
	Max höjdskillnad	m	10
	X:a köldmedie efter 5m	g/m	16
	Spänning	V, fas/Hz	230, 1/50
	Elmatning		utomhusdelen
	Köldmedie (GWP 675)	typ	R32 (1,0kg)

SCANMONT
DIN ENERGIPARTNER

SoG
SCANOFFICE GROUP

www.scanmont.se
info@scanmont.se

Återförsäljare

CE
Rätten till ändringar förbehålls.