



# GREE

SP Nordic



En elegant och effektiv luftvärmepump i toppklass.



## Design

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

Med den härdade glasytan på inomhusdelens front passar den 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.



## Flertalet funktioner

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

Med iFeel funktionen kan inomhustemperaturen mätas vid fjärrkontrollen istället för vid taknivå där inomhusdelen är installerad allt för att få en jämnare temperatur inomhus.

SP Nordic levereras med inbyggd wifi vilket gör att man enkelt kan fjärrstyra värmepumpen 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 sloknat och temperaturen sjunker startar SP Nordic automatiskt att värma igen.



### Gröna värden

Gree:s nordiska modeller utvecklas tillsammans med teknikerna på Scanvarm i Finland 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.





Scanmont AB agerar som distributör för Gree Electric appliances Inc:s produkter i Sverige

Scanmont AB tillhör Scanoffice Group Oy som är nordens största koncern för import av värmepumpar och solenergi produkter. Finländska Scanoffice Group etablerades 1984 och vars årsomsättning 2022 översteg 150 milj € I Scanoffice Group Oy ingår Scanmont AB från Sverige, Scanoffice Oy, Scanvarm Oy Ab samt Scanoffice Solar Oy tillhörande i Finland

Koncernens tre logistikcenter i Esbo som har ca 12 000 aggregat i lager för att vi ska kunna säkerställa snabba leveranser till våra återförsäljare.

## Teknisk data

Modell			SP 35-A/W	SP 50-A/W
Inomhusdel			GWH12APAXE-K6DNA3A/I	GWH18APAXH-K6DNA3A/I
Utomhusdel			GWH12APAXE-K6DNA3A/O	GWH18APAXH-K6DNA3A/O
Uppvärmning	Värmeeffekt (nominell)	kW	0,8–5,2 (3,8)	0,9–7,4 (5,6)
	Driftsområde	°C	-30 ∞ +24	-30 ∞ +24
	SCOP, värmefaktor	kW / kW	5,10	4,3
	Energiklass	A–E	A+++	A+
	Värmeeffekt vid -15°C	kW	3,5	4,7
Kyla	Kyleffekt (nominell)	kW	0,6–4,6 (3,5)	1,5–5,9 (5,3)
	Driftsområde	°C	-18 ∞ +43	-18 ∞ +43
	SEER, kylfaktor	kW / kW	9,72	7,50
	Energiklass	A–E	A+++	A++
Inomhusdel	Mått, h x b x d	mm	290x770x230	290x770x230
	Vikt	kg	11	11
	Ljudnivå (min-max)	dB(A)	23-42	25-47
	Luftflöde (min-max)	m <sup>3</sup> /h	250/300/400/500/600/650/830	350/420/500/640/760/850/950
	IP-klass	IP	IP20	IP20
Utomhusdel	Mått, h x b x d	mm	555x873x376	746x1000x427
	Vikt	kg	36	47
	Ljudnivå max (1 m avstånd)	dB(A)	56	60
	IP-klass	IP	IP24	IP24
	Rekommenderad säkring	A	13	16
Installationsdata	Rördimension vätska	tum (mm)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)
	Rördimension gas	tum (mm)	3/8 (9,52)	5/8 (16)
	Max rörlängd	m	15	25
	Min rörlängd	m	3	3
	Max höjdskillnad	m	10	10
	X:a köldmedie efter 5 m	g/m	16	40
	Spänning	V, fas/Hz	230, 1/50	230, 1/50
	Elmatning		utomhusdelen	utomhusdelen
	Köldmedie (GWP 675)	typ	R32 (1,0kg)	R32 (1,35kg)

Återförsäljare

**SCANMONT**  
DIN ENERGIPARTNER

**SoG**  
SCANOFFICE GROUP

www.scanmont.se

CE  
Rätten till ändringar förbehålls.