



Bergvärmepump NIBE S1255

NIBE S1255 är en intelligent inverterstyrd bergvärmepump med integrerad varmvattenberedare i koppar som standard, men beroende på vattenkvaliteten finns även rostfritt eller emalj som alternativ. NIBE S1255 ger optimerad besparing eftersom värmepumpen anpassar sig automatiskt efter hemmets värmebehov. Med lång erfarenhet av effektreglerande bergvärmepumpar och ett av marknadens bredaste sortiment är NIBE en ledande aktör inom inverterteknik.

NIBE S1255 har en optimerad årsvärmefaktor vilket ger en låg driftskostnad. Värmepumpen finns i tre olika effektstorlekar; 1,5-6 kW, 3-12 kW och 4-16 kW och passar både små och stora bostäder.

NIBE S-serien med inbyggd wifi-uppkoppling och möjlighet till trådlösa tillbehör blir en naturlig del av ditt uppkopplade hem. Den smarta tekniken justerar inomhusklimatet automatiskt och ger dig fullständig kontroll över systemet från din smartphone eller surfplatta. Hög komfort och låg energiförbrukning – samtidigt som du gör naturen en tjänst.



- **Tre effektstorlekar och ledande inverterteknik för optimerad behovsanpassning.**
- **Hög årsvärmefaktor och låg driftskostnad.**
- **Användarvänlig touchscreen, trådlösa tillbehör och integrerad trådlös uppkoppling med energibesparande smart teknik för hög komfort.**

Specifikationer NIBE S1255

NIBE S1255		6	12	16
Uppvärmningens effektivitetsklass 35 °C / 55 °C ¹⁾		A+++ / A+++		
Systemets effektivitetsklass rumsuppvärmning 35 °C / 55 °C ²⁾		A+++ / A+++		
Effektivitetsklass varmvatten/laddningsprofil ³⁾		A / XL		
Nominell värmeeffekt (P _{design,h})	kW	6	12	16
SCOP _{EN14825} kallt klimat, 35 °C / 55 °C		5,5 / 4,1	5,4 / 4,3	5,5 / 4,2
SCOP _{EN14825} medelklimat, 35 °C / 55 °C		5,2 / 4,0	5,2 / 4,1	5,2 / 4,1
Effektdata enligt EN 14511 nominellt 0/35 – Märkeffekt	kW	3,15	5,06	8,89
Effektdata enligt EN 14511 nominellt 0/35 – COPEN ₁₄₅₁₁		4,72	4,87	4,85
Ljudeffektnivå (L _{WA}) enligt EN 12102 vid 0/35	dB(A)	36 – 43	36 – 47	36 – 47
Märkspänning		400 V 3N ~ 50 Hz		
Mängd köldmedium i CO ₂ -ekvivalent	ton	2,06	3,55	3,90
Höjd/bredd/djup	mm	1800 / 600 / 620		
Integrerad varmvattenberedare	l	180		
Vikt, komplett värmepump	kg	220	250	255

¹⁾ Skala för produktens effektivitetsklass rumsuppvärmning A+++ till D. ²⁾ Skala för systemets effektivitetsklass för rumsuppvärmning: A+++ – G. Redovisad effektivitet för systemet tar hänsyn till produktens temperaturregulator. ³⁾ Skala för effektivitetsklass varmvatten: A+ – F.

Hållbara energilösningar

Sedan 1952 har NIBE tillverkat energieffektiva och hållbara klimatlösningar för ditt hem. Allt startade i småländska Markaryd och vi värdesätter vårt nordiska arv genom att ta vara på naturens kraft. Vi kombinerar förnybar energi med ny smart teknik för att erbjuda effektiva lösningar så att vi tillsammans kan skapa en mer hållbar framtid.

Oavsett om det är en kylig vinterdag eller en varm eftermiddag i sommarsolen behöver vi ett balanserat inomhusklimat som gör att vi kan ha en bekväm vardag oavsett väder. Vårt breda utbud av produkter förser ditt hem med värme, varmvatten, ventilation och kyla så att du kan skapa ett behagligt inomhusklimat med låg inverkan på naturen.

A+++

Systemets effektivitetsklass för uppvärmning.

A  **XL**

Produktens effektivitetsklass och tappprofil för varmvatten.

NIBE Energy Systems
BOX 14, 285 21 Markaryd
Tel. 0433-27 30 00 | nibe.se

