



Bergvärmepump NIBE S1156



NIBE S1156 är en intelligent inverterstyrd bergvärmepump med ett nytt, mer klimatvänligt köldmedium. Produkten är utan integrerad varmvattentank, vilket gör den lättplacerad vid lägre takhöjder. Separat varmvattentank väljs utifrån varmvattenbehov. S1156 hjälper dig att inte använda mer energi än du behöver eftersom värmepumpen anpassar sig automatiskt efter ditt värmebehov. Med lång erfarenhet av bergvärmepumpar och innovativ teknik är den vår mest energieffektiva bergvärmepump.

NIBE S1156 har en årsvärmefaktor på upp till 6,22* i SCOP vilket ger en hög effektiv klimatanläggning med låg driftskostnad och varmvatten med hög prestanda. Värmepumpen är anpassad för hus upp till cirka 400 m² och finns i tre effektstorlekar; 1,5–8 kW, 3–13 kW och 4–18 kW. NIBE S1156 är designad för låg ljudnivå och passar både vid nybyggnation och vid utbyte av befintlig värmekälla.

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 telefon eller surfplatta. Hög komfort och låg energiförbrukning – samtidigt som du gör naturen en tjänst.

*NIBE S1156-18 har SCOP 6,22 (kallt klimat 35°C) enligt Europeisk Norm EN14825, dvs. gällande standard för bestämning av referens årsverkningsgrad SCOP.



- **Vår mest energieffektiva bergvärmepump med en årsvärmefaktor upp till 6,22.**
- **Ett nytt, mer klimatvänligt köldmedium, stor varmvattenkapacitet och låg ljudnivå.**
- **Användarvänlig touchscreen, trådlösa tillbehör och integrerad trådlös uppkoppling med energibesparande smart teknik för hög komfort.**

Specifikationer NIBE S1156

NIBE S1156		1.5–8 kW	3–13 kW	4–18 kW
Uppvärmningens effektivitetsklass 35 °C / 55 °C ¹⁾		A+++ / A+++		
Systemets effektivitetsklass rumsuppvärmning 35 °C / 55 °C ²⁾		A+++ / A+++		
Efficiency class hot water / charging profile ³⁾		A+ / XL		A+ / XXL
Nominell värmeeffekt (P _{designH})	kW	7,5	11,0	15,1
SCOP _{EN14825} kallt klimat, 35 °C / 55 °C		5,95 / 4,44	6,13 / 4,46	6,22 / 4,60
SCOP _{EN14825} medelklimat, 35 °C / 55 °C		5,67 / 4,26	5,88 / 4,29	5,94 / 4,42
Effektdata enligt EN 14511 nominellt 0/35 – Märkeffekt	kW	2,85	5,12	6,80
Effektdata enligt EN 14511 nominellt 0/35 – COP _{EN14511}		5,05	5,06	5,10
Ljudeffektnivå (L _{WA}) enligt EN 12102 vid 0/35	dB(A)	36 – 43	36–47	
Märkspänning		400 V 3N ~ 50 Hz		
Mängd köldmedium i CO ₂ -ekivalent	ton	0,54	0,68	0,82
Höjd/bredd/djup	mm	1500 / 600 / 620		
Vikt, komplett värmepump	kg	165	179	184

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.

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 ihop med VPB S300 (gäller NIBE S1156-8, -13).

A+  **XXL**

Produktens effektivitetsklass och tappprofil för varmvatten ihop med VPB S300 (gäller NIBE S1156-18).

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

