



Bergvärmepump NIBE F1355

NIBE F1355 är en intelligent och kraftfull inverterstyrd bergvärmepump. NIBE F1355 hjälper dig att inte använda mer energi än du behöver då värmepumpen alltid har rätt prestanda och anpassar sig automatiskt efter fastighetens effektbehov året om. Med lång erfarenhet av effekttreglerande bergvärmepumpar och ett av marknadens bredaste sortiment är NIBE en ledande aktör inom inverterteknik.

NIBE F1355 har en hög årsvärmefaktor och ett driftintervall på 4–28 kW (F1355-28) resp 6–43 kW (F1355-43). Med mindre än 5 ton CO₂-ekvivalent köldmediemängd per kylmodul har NIBE F1355 inget krav på årlig besiktning. Två kompressorer ger en väl anpassad effekttreglering och hög driftsäkerhet, vilket gör NIBE F1355 perfekt för fastigheter med större uppvärmningsbehov.

Tack vare smart teknik ger produkten dig kontroll över energiförbrukningen och blir en viktig del av din uppkopplade vardag. Med ett effektivt styrsystem regleras inomhusklimatet automatiskt för hög komfort, samtidigt som du gör naturen en tjänst.



- **Kraftfull och flexibel värmepump i två storlekar med Master/Slav-möjligheter i kombination med NIBE F1345.**
- **Inverterteknik för låg driftskostnad och optimerad årsvärmefaktor.**
- **Smart teknik med användarvänlig styrning för enkel distanskontroll.**

Specifikationer NIBE F1355

NIBE F1355		28 kW	43 kW
Systemets effektivitetsklass rumsuppvärmning 35/55 °C ¹⁾		A+++ / A+++	
Produktens effektivitetsklass rumsuppvärmning 35/55 °C ²⁾		A+++ / A+++	
SCOP _{EN14825} medelklimat, 35/55 °C		5,0 / 4,0	5,0 / 4,0
SCOP _{EN14825} kallt klimat, 35/55 °C		5,4 / 4,2	5,3 / 4,1
Värmeeffekt	kW	4 - 28	6 - 43
Nominell värmeeffekt (P _{designh}) 35 / 55 °C	kW	28	45 / 42
Avgiven värmeeffekt (P _{hp})	kW	4 - 28	6 - 43
Avgiven värmeeffekt (P _{hp}) EN 14511 0 / 35 nominellt	kW	20,77	31,10
Ljudeffektnivå (L _{WA}) enligt EN 12102 vid 0/35	dB(A)	47	
Märkspänning		400V 3N - 50Hz	
Köldmediemängd (CO ₂ -ekvivalent)	ton	Övre kylmodul: 3,55 Nedre kylmodul: 3,90	Övre kylmodul: 3,02 Nedre kylmodul: 4,39
Höjd/bredd/djup	mm	1800/600/620	
Vikt, komplett värmepump	kg	335	351

¹⁾Skala för systemets effektivitetsklass rumsuppvärmning: A+++ - G. Redovisad effektivitet för systemet tar hänsyn till produktens temperaturregulator.

²⁾Skala för produktens effektivitetsklass rumsuppvärmning A+++ - D.

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 35 °C.

A+++

Systemets effektivitetsklass för uppvärmning 55 °C.

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

