



NIBE



Frånluftsvärmepump NIBE S735C

NIBE S735C är en intelligent inverterstyrd frånluftsvärmepump som har integrerad varmvattenberedare och ger värme, kyla, varmvatten samt ventilation på ett effektivt och ekonomiskt sätt. Den inbyggda kylfunktionen håller ner inomhustemperaturen under den varma sommarperioden. Värmepumpen ger höga besparingar eftersom den automatiskt anpassar sig efter hemmets värmebehov. Den arbetar med ett naturligt köldmedium för hållbart avtryck på klimat och natur.

NIBE S735C har en hög årsvärmefaktor vilket ger en låg driftskostnad. Låg ljudnivå, stilren design och ett kompakt format gör den enkel att placera och installera. Framtagen för nybyggnation och passar även för utbyte. Med NIBE tilluftsmodul passar den även hem med från- och tilluftsventilation.

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 full kontroll över systemet från din smartphone eller surfplatta. Hög komfort och låg energiförbrukning – samtidigt som du gör naturen en tjänst.



- **Hög årsvärmefaktor och låg driftskostnad för nybyggnation och utbyte, med naturligt köldmedium för hållbart avtryck på klimat och natur.**
- **Låg ljudnivå, stilren design och inbyggd kyla.**
- **Användarvänlig touchscreen och integrerad trådlös uppkoppling med energibesparande smart teknik för hög komfort.**

Specifikationer NIBE S735C

NIBE S735C		7
Systemets effektivitetsklass rumsuppvärmning 35/55 °C ¹⁾		A+++ / A+++
Produktens effektivitetsklass rumsuppvärmning 35/55 °C ²⁾		A+++ / A+++
Effektivitetsklass varmvatten/laddningsprofil ³⁾		A / XL
Årsvärmefaktor _{EN14825} medelklimat, 35/55 °C		4,80 / 3,84
Årsvärmefaktor _{EN14825} kallt klimat, 35/55 °C		5,14 / 3,99
Årsvärmefaktor _{EN14825} varmt klimat, 35/55 °C		4,92 / 3,86
Nominell värmeeffekt (P _{design})	kW	6
Nominell kyleffekt (P _{design})	kW	2
SEER		2,21
Effektdata i enlighet med EN 14511 Specifierad värmeeffekt (P _H) / COP ⁴⁾	kW / -	1,38 / 3,70
Effektdata i enlighet med EN 14511 Specifierad värmeeffekt (P _H) / COP ⁵⁾	kW / -	1,55 / 4,97
Effektdata i enlighet med EN 14511 Specifierad värmeeffekt (P _H) / COP ⁶⁾	kW / -	5,25 / 2,57
Effektdata i enlighet med EN 14511 Specifierad kyleffekt (P _C) / EER ⁷⁾	kW / -	1,57 / 1,53
Effektdata i enlighet med EN 14511 Specifierad kyleffekt (P _C) / EER ⁸⁾	kW / -	2,97 / 1,77
Effektdata i enlighet med EN 14511 Specifierad kyleffekt (P _C) / EER ⁹⁾	kW / -	1,64 / 1,81
Ljudeffektnivå i enlighet med EN 12102 (L _{W(A)}) ¹⁰⁾	dB(A)	40 - 53
Märkspänning	V	400 V 3N - 50Hz, 230 V - 50Hz
Varmvattenkapacitet 40 °C EN16147 ¹¹⁾	liter	223-264
Höjd (inklusive fot)/bredd/djup	mm	2125/600/620
Vikt, komplett värmepump	kg	232

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. ³⁾ Skala för effektivitetsklass varmvatten: A+ - F. ⁴⁾ A20 (12) W35, fränluftsflöde 25 l/s (90 m³/h) min. kompressor-frekvens. ⁵⁾ A20(12) W35, fränluftsflöde 70 l/s (252 m³/h), min. kompressor-frekvens. ⁶⁾ A20 (12) W45, fränluftsflöde 70 l/s (252 m³/h), max. kompressor-frekvens. ⁷⁾ A23,5W18, fränluftsflöde 50 l/s (180 m³/h) max kompressor-frekvens. ⁸⁾ A23,5W18, fränluftsflöde 50 l/s (180 m³/h) max kompressor-frekvens. Tillbehör OEK krävs. A30, uteluftsflöde 50 l/s (180 m³/h). ⁹⁾ A23,5W18, fränluftsflöde 25 l/s (90 m³/h) max kompressor-frekvens. Tillbehör OEK krävs. A30, uteluftsflöde 32 l/s (115 m³/h) ¹⁰⁾ Värde varierar med vald fläkthastighet. För mer omfattande ljuddata, inklusive ljud till kanaler, besök nibe.se ¹¹⁾ Värde varierar beroende på val av komfortläge (ekonomi, normal och lyx).

Hållbara energilösningar

Sedan 1952 har NIBE tillverkat energieffektiva och hållbara klimat-lösningar 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.

Produktens effektivitet vid rumsuppvärmning, 35 °C

Produktens effektivitet vid rumsuppvärmning, 55 °C.

Produktens effektivitetsklass och tappprofil för varmvatten.

NIBE Energy Systems
BOX 14, 285 21 MARKARYD
TEL. 0433-27 30 00 | NIBE.SE

NIBE