



## Frånluftsvärmepump **NIBE S735**

**NIBE S735 är en intelligent inverterstyrd frånluftsvärmepump som har integrerad varmvattenberedare och ger värme, varmvatten samt ventilation på ett effektivt och ekonomiskt sätt. Den ger höga besparingar eftersom den automatiskt anpassar sig efter hemmets effektbehov.**

NIBE S735 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 både nybyggnation och utbyte.**
- **Låg ljudnivå, stilren design och ett kompakt format gör den enkel att placera och installera.**
- **Användarvänlig touchscreen och integrerad trådlös uppkoppling med energibesparande smart teknik för hög komfort.**

# Specifikationer NIBE S735

NIBE S735		
Systemets effektivitetsklass rumsuppvärmning 35/55 °C <sup>1)</sup>		A+++ / A++
Produktens effektivitetsklass rumsuppvärmning 35/55 °C <sup>2)</sup>		A+++ / A++
Effektivitetsklass varmvatten/laddningsprofil <sup>3)</sup>		A / XL
Årsvärmefaktor <sub>EN14825</sub> medelklimat, 35/55 °C		4,50 / 3,67
Årsvärmefaktor <sub>EN14825</sub> kallt klimat, 35/55 °C		4,75 / 3,81
Nominell värmeeffekt (P <sub>design</sub> )	kW	6
Effektdata i enlighet med EN 14511 Specifierad värmeeffekt (P <sub>H</sub> ) <sup>4)</sup>	kW	1,16
Effektdata i enlighet med EN 14511 COP <sup>4)</sup>		3,90
Effektdata i enlighet med EN 14511 Specifierad värmeeffekt (P <sub>H</sub> ) <sup>5)</sup>	kW	1,57
Effektdata i enlighet med EN 14511 COP <sup>5)</sup>		5,19
Effektdata i enlighet med EN 14511 Specifierad värmeeffekt (P <sub>H</sub> ) <sup>6)</sup>	kW	5,37
Effektdata i enlighet med EN 14511 COP <sup>6)</sup>		2,55
Ljudeffektnivå i enlighet med EN 12102 (L <sub>w(A)</sub> ) <sup>7)</sup>	dB(A)	40–53
Märkspänning	V	400 V 3N – 50Hz
Varmvattenkapacitet 40 °C EN16147 <sup>8)</sup>	liter	223-264
Höjd (exklusive inverterbox inklusive fot)/bredd/djup	mm	2025/600/620
Vikt, komplett värmepump	kg	229

<sup>1)</sup>Skala för systemets effektivitetsklass rumsuppvärmning: A+++ – G. Redovisad effektivitet för systemet tar hänsyn till produktens temperaturregulator.

<sup>2)</sup>Skala för produktens effektivitetsklass rumsuppvärmning A+++ – D. <sup>3)</sup>Skala för effektivitetsklass varmvatten: A+ – F. <sup>4)</sup>A20 (12) W35, frånluftsflöde 25 l/s (90 m<sup>3</sup>/h) min. kompressorfrekvens. <sup>5)</sup>A20 (12) W45, frånluftsflöde 70 l/s (252 m<sup>3</sup>/h), max. kompressorfrekvens. <sup>6)</sup>A20 (12) W45, frånluftsflöde 70 l/s (252 m<sup>3</sup>/h), max. kompressorfrekvens <sup>7)</sup> Värdet varierar med vald fläkthastighet. För mer omfattande ljuddata, inklusive ljud till kanaler, besök nibe.se <sup>8)</sup> Värdet varierar beroende på val av komfortläge (ekonomi, normal och lyx).

## Komfort genom uppkoppling.

Vi strävar alltid efter att maximera effekten av varje enskild NIBE-produkt, samtidigt som vi fokuserar på systemet som helhet genom den smidiga uppkopplingen. På så sätt kan vi erbjuda dig ett brett sortiment med intelligenta och högeffektiva produkter som förser ditt hem med värme, varmvatten, ventilation och kyla. Genom att hämta kraft från naturen kan du skapa ett behagligt inomhusklimat i ditt hem, med låg inverkan på miljön. Det är det allra viktigaste för oss.

*It's in our nature.*



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

