

# Frånluftsvärmepump NIBE F750

NIBE F750 är en intelligent frånluftsvärmepump för multisystem. NIBE F750 uppfyller effektivt, enkelt och ekonomiskt behovet av värme, ventilation, värmeåtervinning och varmvatten. Med snygg, stilren design och ett kompakt format är värmepumpen enkel att placera och installera.

Värmepumpens inverterstyrning ger en mycket hög och ekonomisk värmeeffekt. NIBE F750 är välisolerad och energisnål vilket också minimerar värmeförlusten och håller energiförbrukningen så låg som möjligt. NIBE F750 är optimalt förberedd för anslutning till NIBEs solcellspaket och externa energikällor. Detta multisystem kan också med fördel dockas till flera olika tillbehör som t.ex. tillluftsaggregat NIBE SAM 40.

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

- Kompletta all-i-ett-produkt som är enkel att placera och installera.
- En styrmodul för hela klimatsystemet och utökad flexibilitet för flera olika system och dockningar.
- Uppkopplat hem med smart teknologi för en enklare vardag.



# Specifikationer NIBE F750

NIBE F750		
Systemets effektivitetsklass rumsuppvärmning vid 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/L
Årsvärmefaktor <sub>EN14825</sub> medelklimat, 35/55 °C		4,35/3,38
Årsvärmefaktor <sub>EN14825</sub> kallt klimat, 35/55 °C		4,65/3,57
Nominell värmeeffekt (P <sub>design</sub> )	kW	5/5
Effektdata i enlighet med EN 14511 Specifierad värmeeffekt (P <sub>H</sub> ) <sup>4)</sup>	kW	1,27
Effektdata i enlighet med EN 14511 COP <sup>4)</sup>		4,79
Effektdata i enlighet med EN 14511 Specifierad värmeeffekt (P <sub>H</sub> ) <sup>5)</sup>	kW	1,53
Effektdata i enlighet med EN 14511 COP <sup>5)</sup>		5,32
Effektdata i enlighet med EN 14511 Specifierad värmeeffekt (P <sub>H</sub> ) <sup>6)</sup>	kW	5,35
Effektdata i enlighet med EN 14511 COP <sup>6)</sup>		2,43
Ljudeffektnivå i enlighet med EN 12102 (L <sub>W(A)</sub> ) <sup>7)</sup>	dB (A)	40–55
Märkspänning	V	400 V 3N – 50Hz
CO <sub>2</sub> -ekvivalent	ton	1,312
Varmvattenkapacitet 40 °C EN16147 <sup>8)</sup>	liter	177–220
Höjd (exklusive inverterbox inklusive fot)/bredd/djup	mm	2100–2125/600/610
Vikt, komplett värmepump	kg	235

<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++ – G. <sup>3)</sup> Skala för effektivitetsklass varmvatten: A – G. <sup>4)</sup> A20 (12) W35, frånluftsflode 25 l/s (90 m<sup>3</sup>/h) min. kompressorfrekvens. <sup>5)</sup> A20(12)W35, 70 l/s (252 m<sup>3</sup>/h) min kompressorfrekvens. <sup>6)</sup> A20 (12) W45, frånluftsflode 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).

## Klimatsystem för en hållbar framtid

Vi strävar efter att alltid maximera effekten av varje enskild NIBE-produkt, samtidigt som vi fokuserar på systemet som helhet för att skapa ett komplett komfortsystem. Därför erbjuder vi dig ett brett sortiment med smarta och högeffektiva produkter som förser ditt hem med kyla, värme, ventilation och varmvatten. Genom att ta vara på naturens krafter kan du skapa ett perfekt inomhusklimat med minimal inverkan på miljön.

It's in our nature.

**A+++**

**A++**

Systemets effektivitetsklass, Systemets effektivitetsklass  
vid rumsuppvärmning, 35 °C. vid rumsuppvärmning, 55 °C.

**A**



Produktens effektivitetsklass och  
tappprofil för varmvatten.