

**NIBE**

Maalämpöpumppu NIBE S1155

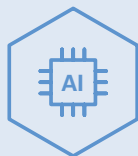


NIBE S1155 on fiksu invertteriohjattu maalämpöpumppu. Lämpöpumpussa ei ole sisäänrakennettua käyttövesivaraajaa, joten malli mahtuu matalaankin tilaan. Sopiva käyttövesivaraaja valitaan tarpeen mukaan.

NIBE S1155 optimoi energiatehokkuuden mukautumalla automaattisesti kodin lämmöntarpeeseen. Lämpöpumppua on saatavilla neljässä eri teholuokassa: 1,5–6 kW, 3–12 kW, 4–16 kW ja 6–25 kW.

NIBE S1155 maalämpöpumpulla on korkea vuosilämpökerroin, mikä minimoi kotisi lämmityskustannukset. S1155 sopii sekä pieniin että suuriin asuntoihin ja on yhteensopiva FLM S45 ja VPB S200/300 kanssa.

NIBE S-sarjassa on sisäänrakennettu wifi ja siitä tulee myUplink-palvelun avulla luonnollinen osa internetiin liitettyä kotiasi. Fiksu ohjaus säättää automaattisesti lämmöntuotantoa ulkolämpötilan mukaan ja voi myUplink-palvelun avulla huomioida myös sääennusteen. MyUplink-lisävarusteiden välityksellä järjestelmä lisäksi huomioi sisäilman eri arvoja. Liitä samaan järjestelmään myös NIBE aurinkosähkö, ilmanvaihto ja viilennys. Voit valvoa ja halutessasi ohjata järjestelmää älypuhelimella tai tabletilla! Maksimaalinen mukavuus ja minimaalinen energiankulutus – luonnollisesti.



- **Optimaalinen energiatehokkuus - neljä teholuokkaa, johtavaa invertteriteknikkaa ja erillinen käyttövesivaraaja*.**
- **Käyttäjätavallinen kosketusnäyttö, sisäänrakennettu langaton yhteys ja energiaa säästävä, fiksu ohjaus maksimoivat mukavuuden.**
- **MyUplink etävalvonta vakiona. Mukana myös Smart Price Adaption pörssisähköohjaus, sääennusteen huomiointi ja mahdollisuus järjestelmän laajentamiseen.**

*) NIBE VPB S on saatavissa kokoluokissa 200 ja 300 litraa. Myös suurempia tuotteita saatavilla. S1155-25 vaatii suuremman varaajan.

Tekniset tiedot NIBE S1155

NIBE S1155		1,5–6 kW	3–12 kW	4–16 kW	6–25 kW
Lämmityksen tehokkuusluokka 35 °C / 55 °C ¹⁾		A+++ / A+++			
Järjestelmän tehokkuusluokka huoneiden lämmityksessä: 35 °C / 55 °C ²⁾		A+++ / A+++			
Tehokkuusluokka käyttövesi/latausprofiili ³⁾		A / XL	A / XXL		
Nimellislämmitysteho (P _{designH})	kW	6	12	16	25
SCOP _{EN14825} kylmä ilmasto, 35 °C / 55 °C		5,5 / 4,1	5,4 / 4,3	5,5 / 4,2	5,5 / 4,1
SCOP _{EN14825} keskilämmin ilmasto, 35 °C / 55 °C		5,2 / 4,0	5,2 / 4,1	5,2 / 4,1	5,2 / 4,0
Tehotiedot standardin EN 14511 mukaiset, nimellinen O/35 – Nimellisteho	kW	3,15	5,06	8,89	12,68
Tehotiedot standardin EN 14511 mukaiset, nimellinen O/35 – COP _{EN14511}		4,72	4,87	4,85	4,68
Äänitehotaso (L _{WA}) <small>standardin EN 12102 mukainen, O/35</small>	dB(A)	36–43	36–47	36–47	
Nimellisjännite		230 V – 50 Hz			
Kylmäainemäärä CO ₂ -ekvivalenttina	tonnia	2,06	3,55	3,90	4,39
Korkeus/leveys/syvyys	mm	1500 / 600 / 620			
Paino, koko lämpöpumppu	kg	139	167	172	205

¹⁾ Tuotteen tehokkuusluokka-asteikko huoneiden lämmityksessä: A+++ – D. ²⁾ Järjestelmän tehokkuusluokka-asteikko huoneiden lämmityksessä: A+++ – G. Järjestelmän ilmoitetussa tehokkuudessa on huomioitu tuotteen lämpötilansäädin. ³⁾ Käyttöveden tehokkuusluokka-asteikko: A–G.

Kestäviä energiaratkaisuja vuodesta 1952

NIBE on jo 70 vuoden ajan valmistanut energiatehokkaita ja kestävämpiä lämmitysjärjestelmiä koteihin. Yhdistämällä uusiutuvan energian uuteen älykkääseen tekniikkaan voimme tarjota laajan valikoiman tuotteita, jotka huolehtivat kotisi viilennyksestä, lämmityksestä, ilmanvaihdosta ja käyttövedestä. Saat miellyttävän sisäilman vähäisin ympäristövaikutuksin.

It's in our nature.

Malli	Tuotenumero	LVI-numero
1,5–6 kW	065447	5362052
3–12 kW	065439	5362053
4–16 kW	065443	5362054
6–25 kW	065498	5362067

A+++

Järjestelmän tehokkuusluokka lämmityksessä.

A  **XL**

Tuotteen tehokkuusluokka ja käyttöveden hanaprofiili VPB 300: kanssa (malli NIBE S1155–6).

A  **XXL**

Tuotteen tehokkuusluokka ja käyttöveden hanaprofiili VPB 300: kanssa (mallit NIBE S1155–12 ja –16).



NIBE Energy Systems Oy

Juurakkotie 3, 01510 Vantaa

Puh. 09 274 6970 | nibe.fi

