

Maalämpöpumppu

NIBE S1155

NIBE S1155 on fiksu invertteriohjattu maalämpöpumppu. Lämpöpumpussa ei ole sisäänrakennettua käyttövesi-varaajaa, 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.

NIBE S-sarjassa on sisäänrakennettu wifi ja siitä tulee myUplink-palvelun avulla luonnollinen osa internetiin liitettyä kotiasi. Fiksu ohjaus säätää 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 invertteritekniikkaa ja erillinen käyttövesi-varaaja*.
- Käyttäjäturvallinen 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.

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

UUTUUS!



 **NIBE**

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 0/35 – Nimellisteho	kW	3,15	5,06	8,89	12,68
Tehotiedot standardin EN 14511 mukaiset, nimellinen 0/35 – COP _{EN14511}		4,72	4,87	4,85	4,68
Äänitehotaso (L _{WA}) standardin EN 12102 mukainen, 0/35	dB(A)	36–43	36–47	36–47	
Nimellisjännite		230 V ~ 50 Hz			
Kylmäainemäärä CO ₂ -ekvivalenttina	ton	2,06	3,55	3,90	4,39
Korkeus/leveys/syvyys	mm	1500 / 600 / 620			
Paino, koko lämpöpumppu	kg	155	170	185	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.

Mukavuutta helpon liitettävyyden avulla

Jokainen NIBEn tuote on suunniteltu ja valmistettu tavoitteena paras mahdollinen teho ja käytön helppous, unohtamatta järjestelmäkokonaisuutta. Näin saavutetaan hyvä ja terveellinen asuismukavuus. Tarjoamme laajan valikoiman luonnon energiaa hyödyntäviä älykkäitä ja huipputehokkaita tuotteita, jotka huolehtivat kotisi jäähdytyksestä, lämmityksestä, ilmanvaihdosta ja käyttövedestä. Luonnollisesti.

It's in our nature.



Järjestelmän tehokkuusluokka lämmityksessä.



Tuotteen tehokkuusluokka ja käyttöveden juoksutusprofiili VPB S300:n kanssa (malli NIBE S1155-6).



Tuotteen tehokkuusluokka ja käyttöveden juoksutusprofiili VPB S300:n kanssa (mallit NIBE S1155-12, -16 ja -25).

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