

**NIBE**

MAALÄMPÖPUMPPU

NIBE S1155-25

Matalan tilan suuritehoinen malli.

NIBE S1155-25 on fiksu invertteriohjattu maalämpöpumppu, joka sopii suurista omakotitaloista monenlaisiin kiinteistökohteisiin. Lämpöpumppuja voidaan asentaa jopa yhdeksän samaan järjestelmään.

NIBE S1155-25 maalämpöpumpulla on korkea vuosilämpökerroin, mikä minimoi kotisi lämmityskustannukset. Lämpöpumppu optimoi energiatehokkuuden mukautumalla automaattisesti kodin lämmöntarpeeseen. Lämpöpumppua on saatavilla teholuokassa 25 kW.

Lämpöpumpussa ei ole sisäänrakennettua käyttövesivaraajaa, joten malli mahtuu matalaankin tilaan. Sopiva käyttövesivaraaja valitaan tarpeen mukaan.

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 sääennus-



teen. 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

Johtavaa invertteriteknikkaa ja erillinen käyttövesivaraaja. Jopa yhdeksän lämpöpumppua yhteen järjestelmään.

Käyttäjätavallinen

Käyttäjätavallinen kosketusnäyttö, sisäänrakennettu langaton yhteys ja energiaa säästävä, fiksu ohjaus maksimoi mukavuuden.

Fiksu etähallinta myUplink

MyUplink etähallinta vakiona. Mukana myös Smart Price Adaption pörssisähköohjaus, sääennusteen huomiointi ja mahdollisuus järjestelmän laajentamiseen.

Tekniset tiedot NIBE S1155-25

NIBE S1155-25		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⁾		Riippuu valitusta varaajasta
Nimellislämmitysteho (P _{designh})	kW	25
SCOP _{EN14825} kylmä ilmasto, 35 °C / 55 °C		5,5 / 4,1
SCOP _{EN14825} keskilämmin ilmasto, 35 °C / 55 °C		5,2 / 4,0
Tehotiedot standardin EN 14511 mukaiset, nimellinen 0/35 – Nimellisteho	kW	12,68
Tehotiedot standardin EN 14511 mukaiset, nimellinen 0/35 – COP _{EN14511}		4,68
Äänitehotaso (L _{WA}) standardin EN 12102 mukainen, 0/35	dB(A)	36–47
Nimellisjännite		230 V ~ 50 Hz
Kylmäainemäärä CO ₂ -ekvivalenttina	tonnia	4,39
Korkeus/leveys/syvyys	mm	1 500 / 600 / 620
Paino, koko lämpöpumppu	kg	205
LVI-/tuotenumero		5362067/ 065498

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 kotiin, luontoa kunnioittaen.

Vuodesta 1952 lähtien NIBE on kehittänyt energiatehokkaita sisäilma- ja lämmitysratkaisuja, jotka tuovat voimaa luonnosta. Kaikki sai alkunsa Markarydissa, Ruotsissa, ja pohjoismaiset juuremme ohjaavat toimintaamme yhä tänäkin päivänä. Hyödynnämme luonnon energiaa, jalostamme sitä älykkään teknologian avulla ja muutamme sen luotettavaksi asumismukavuudeksi.

Mukavuuden ei pitäisi riippua säästä. Olipa kyse kylmästä talviaamusta tai lämpimästä kesäpäivästä, tekee tasapainoinen sisäilmasto arjesta miellyttävämpää. Laaja tarjontamme kattaa lämmityksen, viilennyksen, ilmanvaihdon ja käyttöveden ratkaisuja, jotta voit luoda kotiisi juuri oikeanlaisen sisäilman mahdollisimman pienellä ympäristövaikutuksella.

