



MAALÄMPÖPUMPPU

NIBE S1156

Matalan tilan maalämpöpumppu.

NIBE S1156 on fiksu invertteriohjattu maalämpöpumppu, joka on hyötysuhteellaan huippuluokkaa. Se on energiatehokkain maalämpöpumppumme ja mukautuu automaattisesti kodin lämmöntarpeeseen. NIBE S1156 maalämpöpumpulla on korkea vuosihyötysuhde, SCOP jopa 6,22*, mikä minimoi kotisi lämmityskustannukset. Lämpöpumpussa ei ole sisäänrakennettua käyttövesivaraajaa, joten malli mahtuu matalampaankin tilaan. Edeltäjänsä ympäristöystävällisempää kylmäainetta hyödyntävään lämpöpumppuun voidaan valita sopiva käyttövesivaraaja tarpeen mukaan. Lämpöpumppua on saatavilla kolmessa eri teholuokassa: 1,5—8 kW, 3—13 kW ja 4—18 kW.

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 sääennus-



teen ja sähkön hinnan. myUplink-lisävarusteiden välityksellä järjestelmä lisäksi huomioi sisäilman eri arvoja.

Liitä samaan järjestelmään myös NIBE ilmanvaihto, viilennys ja aurinkosähkö. Voit valvoa ja halutessasi ohjata järjestelmää älypuhelimella tai tabletilla. Maksimaalinen mukavuus ja minimaalinen energiankulutus – luonnollisesti.

*) Malli S1156-18, SCOP kylmä ilmasto, 35 astetta, EN14825 mukaan.

Huippuluokan SCOP

Huippuluokan vuosihyötysuhde - SCOP jopa 6,22*. Järjestelmää on mahdollista laajentaa lisävarusteilla NIBEn laajasta valikoimasta.

Käyttäjätavallinen

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

Fiksu etähallinta myUplink

Vakiona mahdollisuus myUplink-palvelun avulla etähallintaan, Smart Price Adaption porssisähköohjaukseen ja sääennusteen huomiointiin.

Tekniset tiedot NIBE S1156

NIBE S1156		1,5–8 kW	3–13 kW	4–18 kW
Lämmityksen tehokkuusluokka 35 °C / 55 °C ¹⁾		A+++ / A+++		
Järjestelmän tehokkuusluokka huoneiden lämmityksessä: 35 °C / 55 °C ²⁾		A+++ / A+++		
Tehokkuusluokka käyttövesi/latausprofiili varaajan VPB S300 kanssa ³⁾		A+ / XL		A+ / XXL
Nimellislämmitysteho (P _{designh})	kW	7,5	11,0	15,1
SCOP _{EN14825} kylmä ilmasto, 35 °C / 55 °C		5,95 / 4,44	6,13 / 4,46	6,22 / 4,60
SCOP _{EN14825} keskilämmin ilmasto, 35 °C / 55 °C		5,67 / 4,26	5,88 / 4,29	5,94 / 4,42
Tehotiedot standardin EN 14511 mukaiset, nimellinen 0/35 – Nimellisteho	kW	2,85	5,12	6,80
Tehotiedot standardin EN 14511 mukaiset, nimellinen 0/35 – COP _{EN14511}		5,05	5,06	5,10
Äänitehotaso (L _{WA}) standardin EN 12102 mukainen 0/35	dB(A)	36–43	36–47	
Nimellisjännite		400 V 3N ~ 50 Hz		
Kylmäainemäärä CO2-ekvivalenttina (kylmäaine R454B)	tonnia	0,54	0,68	0,82
Korkeus/leveys/syvyys	mm	1 500 / 600 / 620		
Paino, koko lämpöpumppu	kg	165	179	184
Tuotenumero / LVI-numero		065901 / 5362964	065706 / 5362948	065717 / 5362949

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 sisäilma arjesta miellyttävämpää. Laaja tarjontamme kattaa lämmityksen, viilennyksen, ilmanvaihdon ja käyttöveden ratkaisuja, jotta voit luoda kotiisi juuri oikeanlaisen sisäilman mahdollisimman pienellä ympäristövaikutuksella.

