



MAALÄMPÖPUMPPU

NIBE S1256

Energiatehokkain maalämpöpumpppumme kautta aikojen.

NIBE S1256 on fiksu invertteriohjattu maalämpöpumppu, joka on hyötysuhteellaan huippuluokkaa. Se on energiatehokkain maalämpöpumpppumme ja mukautuu automaattisesti kodin lämmöntarpeeseen.

NIBE S1256 maalämpöpumpulla on korkea vuosihyötysuhde, SCOP jopa 6,22*, mikä minimoi kotisi lämmityskustannukset. Edeltäjänsä ympäristöystävällisempää kylmäainetta hyödyntävässä lämpöpumpussa on 180 l ruostumattomasta teräksestä valmistettu lämminvesivaraaja. 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 avulla 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 S1256-18, SCOP kylmä ilmasto, 35 astetta, EN14825 mukaan.

Huippuluokan SCOP

Suuri lämminvesikapasiteetti ja huippuluokan vuosihyötysuhde - SCOP jopa 6,22*. Järjestelmää on mahdollista täydentää lisävarusteilla NIBEn laajasta valikoimasta.

Käyttäjäystävällinen

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

Fiksu etähallinta myUplink

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

Tekniset tiedot NIBE S1256

NIBE S1256		1,5–8 kW	3–13 kW	4–18 kW
Tuotteen tehokkuusluokka 35 °C / 55 °C ¹⁾		A+++ / A+++		
Järjestelmän tehokkuusluokka huonelämmityksessä: 35 °C / 55 °C ²⁾		A+++ / A+++		
Tehokkuusluokka käyttövesi/latausprofiili ³⁾		A+ / XL		
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 – Nimel- listeho	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 CO ₂ -ekvivalenttina (kylmäaine R454B)	tonnia	0,54	0,68	0,82
Korkeus/leveys/syvyys	mm	1 800 / 600 / 620		
Integroitu lämminvesivaraaja	l	180		
Paino, koko lämpöpumppu	kg	231	245	250
Tuotenumero / LVI-numero		065898 / 5362963	065712 / 5362943	065720 / 5362944

¹⁾ Tuotteen tehokkuusluokka-asteikko huoneiden lämmityksessä: A+++ – D. ²⁾ Järjestelmän tehokkuusluokka-asteikko huoneiden lämmityksessä: A+++ – G. Järjestelmän ilmoitettua 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 ammentavat 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.

