



UUDISTUNUT!

Ilma-vesilämmitysjärjestelmä **NIBE POLAR**



NIBE Polar on ilma-vesilämmityksen premiumtuote, kun uudis- tai korjausrakentamiseen halutaan parasta. Järjestelmässä on NIBE S -sarjan huipputehokas ja hyvin hiljainen uusi NIBE S2125 ilma-vesilämpöpumppu ja sisäyksikkö NIBE VVM S320. Lämpöpumppu sopeutuu automaattisesti kodin energiantarpeeseen ja antaa näin optimaalisten olosuhteiden lisäksi parhaat säästöt.

NIBEn pohjoismaisuus näkyy ulkoyksikön NIBE S2125:n käyttöalueessa: Laitteen kyky tuottaa kuumaa lämmitysvettä ei juurikaan alene ulkolämpötilan laskiessa kuten vanhemmissa malleissa, vaan jopa 65-asteista lämmitysvettä saadaan tuotettua jopa -25 °C pakkasille asti.

NIBE S-sarjassa on sisäänrakennettu wifi ja siitä tulee myUplink-palvelun avulla osa internetiin liitettyä kotiasi. Fiksu ohjaus säättää automaattisesti lämmöntuotantoa ulkolämpötilan mukaan ja voi myUplink-palvelun avulla huomioda 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.



- **Optimoitu vuosilämpökerroin* ja hiljainen käyntiääni**
- **Menoveden lämpötila jopa 75 °C ja jopa -25 °C:n pakkaseen asti jopa 65 °C**
- **Helppoa etähallintaa ja liitettävyyttä**

*NIBE S2125:n SCOP on 5,0 (Keskimääräinen ilmasto 35/55 °C) ja SCOP on yli 4,1 (Kylmä ilmasto 35/55 °C) EN 14825:2018 mukaan. Koskee malleja S2125 -8 ja -12.

Tekniset tiedot NIBE POLAR

NIBE S2125 ulkoyksikkö		NIBE S2125-8	NIBE S2125-12
Lämmityksen tehokkuusluokka 35/55 °C ²⁾		A+++ / A++	A+++ / A+++
Järjestelmän tehokkuusluokka huoneiden lämmityksessä 35/55 °C ¹⁾		A+++ / A+++	
Tehokkuusluokka käyttövesi/latausprofiili ³⁾		A/XL	
SCOP ₁₄₈₂₅ keskimääräinen ilmasto 35/55 °C		5,00 / 3,70	5,00 / 3,80
Lämmitysteho P _{design} keskimääräinen ilmasto 35/55 °C	kW	5,33 / 5,30	6,80 / 7,60
SCOP ₁₄₈₂₅ kylmä ilmasto 35/55 °C		4,10 / 3,20	4,20 / 3,40
Lämmitysteho P _{design} kylmä ilmasto 35/55 °C	kW	5,4/5,2	8,4/8,4
Lämmitysteho 7/35/ COP, EN14511, nimellinen	kW	3,15/5,18	3,67/5,21
Äänitehotaso (L _{WA}), EN12102 mukaan, 7/45, nimellinen	dB(A)	49	
Nimellisjännite		400 V 3N – 50Hz	
CO ₂ -ekvivalentti (hermeettisesti suljettu kylmäainepiiri) ⁴⁾	ton	0,0024	
Korkeus/leveys/syvyys	mm	1080/1140/831	
Paino (ilman pakkausta)	kg	179	179
LVI-numero / tuotenumero		5362911 / 064219	5362912 / 064217

¹⁾ Tuotteen tehokkuusluokka-asteikko huoneiden lämmityksessä: A+++ – G. Ilmoitetussa tehokkuudessa on huomioitu tuotteen lämpötilansäädin. ²⁾ Tuotteen tehokkuusluokka-asteikko huoneiden lämmityksessä A++ – G. ³⁾ Tehokkuusluokka-asteikko käyttöveden lämmityksessä: A – G. ⁴⁾ S2125 ei vaadi vuosittaista F-kaasuasetuksen mukaista tarkastusta.

NIBE VVM S320 sisäyksikkö		
RST-varaajan tilavuus	l	180
Lisävastusteho	kW	9
Nimellisjännite	V	400 V 3N – 50Hz
Sulakekoko	A	3 x 16
Korkeus/leveys/syvyys	mm	1800/600/615
Paino	kg	123
LVI-numero / tuotenumero 5362047 / 069196		

Malli	LVI-numero / tuotenumero
NIBE POLAR 8	5362913
NIBE POLAR 12	5362914

Kestäviä energiaratkaisuja

NIBE on jo vuodesta 1952 lähtien valmistanut energiatehokkaita ja kestävämpiä lämmitysjärjestelmiä koteihin. Yhdistämällä uusiutuvan energian uuteen älykkääseen tekniikkaan voimme tarjota laajan valikoiman luonnon energiaa hyödyntäviä älykkäitä ja huipputehokkaita tuotteita, jotka huolehtivat kotisi jäähdtyksestä, lämmityksestä, ilmanvaihdosta ja käyttövedestä. Saat miellyttävän sisäilman vähäisin ympäristövaikutuksin. Luonnollisesti.

It's in our nature.

A+++

Järjestelmän tehokkuusluokka lämmityksessä.

A  **XL**

Tuotteen tehokkuusluokka ja käyttöveden hanaprofiili.



NIBE Energy Systems Oy
Juurakkotie 3, 01510 Vantaa
Puh. 09 274 6970 | nibe.fi



myymälä: Muuntotie 1 D 3
01510 Vantaa
puhelin: 0300 30 80 82
e-mail: info@mrivi.fi
avoinna: ma-pe klo 8-16

KLIKKAA TÄSTÄ VERKKOKAUPPAAN! →

