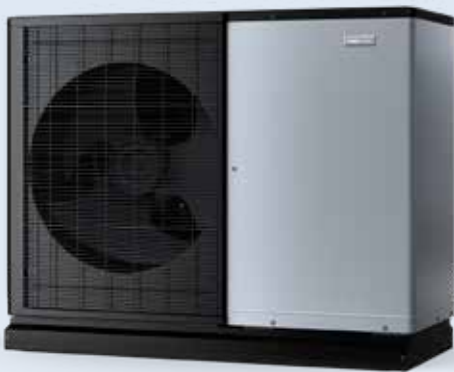




NIBE

UUTUUS!

Ilma-vesilämpöpumppu NIBE S2060



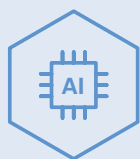
NIBE S2060 on fiksi, kompakti ja tehokas ilma-vesilämpöpumppu, joka hyödyntää luonnollista, ympäristövaikutuksia pienentävää R290 kylmäainetta. S2060 tarjoaa optimoidut säästöt, sillä lämpöpumppu mukautuu automaattisesti kotisi lämmöntarpeeseen ympäri vuoden. Loistava valinta niin uudis- kuin saneerauskohteisiin korkeaa suorituskykyä vaativalle.

Ulkoyksikkö S2060 toimii jopa $-25\text{ }^{\circ}\text{C}$:n ulkolämpötilaan saakka, tuottaen silloin jopa $75\text{ }^{\circ}\text{C}$:n menovesilämpötilan. Tehokkaan viilennystoiminnon ansiosta lämpöpumppu voi tarjota miellyttävän sisäilman myös korkeissa ulkolämpötiloissa.

NIBE S2060-6 tai -10 yhdessä NIBE VVM S320 sisäyksikön kanssa muodostaa NIBE FORTE ilma-vesilämmityskokonaisuuden.

Matalaan tilaan S2060:n kanssa voi valita sisäyksikön VVM 225. NIBE FORTE PLUS -malli on kehitetty yhdistettäväksi toisen lämmitysmuodon, esim. öljy- tai puukattilan rinnalle ja koostuu NIBE S2060-6 tai -10 ulkoyksiköstä ja SMO S40 ohjausyksiköstä.

Fiksun teknologian ansiosta voit hallita energiankulutustasi ja lämpöpumppusi toimii keskeisenä osana älykotiasi. Edistyksellinen automaatiikka säättää sisäilmaa automaattisesti mukavuuden maksimoimiseksi – samalla teet palveluksen luonnolle.



- **Laaja toiminta-alue ja korkea teho jopa $-25\text{ }^{\circ}\text{C}$:een saakka, sekä tehokas viilennystoiminto - miellyttävä sisäilma ympäri vuoden**
- **Optimoitu vuosihyötysuhde ja tehokas käyttöveden tuotanto luonnollista R290 kylmäainetta hyödyntäen - matalat käyttökustannukset ja mahdollisimman pieni ympäristövaikutus**
- **Energiaa säästävää älyteknologiaa ja helppokäyttöisyyttä. NIBE sisäyksikön Smart Control oppii käyttöveden kulutustottumuksesi ja Smart Price Adaptation -pörssisähköohjaus optimoi lämmitystä sähkön hinnan mukaan**

Tekniset tiedot NIBE S2060

NIBE S2060 ulkoyksikkö		NIBE S2060-6		NIBE S2060-10	
Järjestelmän tehokkuusluokka huoneiden lämmityksessä 35/55°C ¹⁾		A+++ / A+++		A+++ / A+++	
Tuotteen tehokkuusluokka 35/55°C ²⁾		A+++ / A+++		A+++ / A+++	
SCOP ₁₄₈₂₅ keskimääräinen ilmasto 35/55°C		5,3 / 4,2		5,1 / 4,0	
Lämmitysteho P _{design} keskimääräinen ilmasto 35/55°C	kW	4,8 / 5,3		6,5 / 7,0	
SCOP ₁₄₈₂₅ kylmä ilmasto 35/55°C		4,1 / 3,6		4,5 / 3,5	
Lämmitysteho P _{design} kylmä ilmasto 35/55°C	kW	7,2 / 7,0		8,0 / 9,3	
Lämmitysteho 7/35/ COP, EN14511, nimellinen		4,9 / 5,5		6,0 / 5,4	
Äänitehotaso (L _{WA}), EN12102 mukaan, 7/45, nimellinen		51		54	
Nimellisjännite		V		230	
CO ₂ -ekvivalentti (hermeettisesti suljettu kylmäainepiiri) ³⁾		kg		0,013 / 0,017	
Korkeus/leveys/syvyys		mm		916 / 1160 / 488	
Paino (ilman pakkausta)		kg		84 / 91	
Tuotenro/LVI-nro		064381 / 5362971		064382 / 5362972	
NIBE FORTE PLUS paketti		6		10	
		5362975		5362976	

¹⁾ Järjestelmän tehokkuusluokka-asteikko huoneiden lämmityksessä A+++ - G. ²⁾ Tuotteen tehokkuusluokka-asteikko huoneiden lämmityksessä: A+++ - D. Ilmoitetussa tehokkuudessa on huomioitu tuotteen lämpötilansäädin. Jos järjestelmään lisätään ulkoinen sähkökattila tai aurinkolämmitys, järjestelmän kokonaishyötysuhde on laskettava uudelleen.

³⁾ S2060 ei vaadi vuosittaista F-kaasusetuksen mukaista tarkastusta.

Kestäviä energiaratkaisuja

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

A+++

Järjestelmän tehokkuusluokka lämmityksessä 35 °C.

A+++

Järjestelmän tehokkuusluokka lämmityksessä 55 °C.



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

NIBE