



Kestävyys on
luonnossamme

NIBE POISTOILMA- LÄMPÖPUMPUT





Luonto voi olla lämmin ja lempeä,
mutta myös ankara ja järkkymätön.
Se on suurin energianlähteemme, ja
kaikki elämä on siitä riippuvaista.

**Olipa talvinen pakkaspäivä kuinka kylmä tahansa tai kesän
aurinkoinen iltapäivä kuinka lämmin tahansa, tarvitsemme
tasalaatuisen sisäilman, joka tekee arjesta miellyttävää
– säästä riippumatta.**

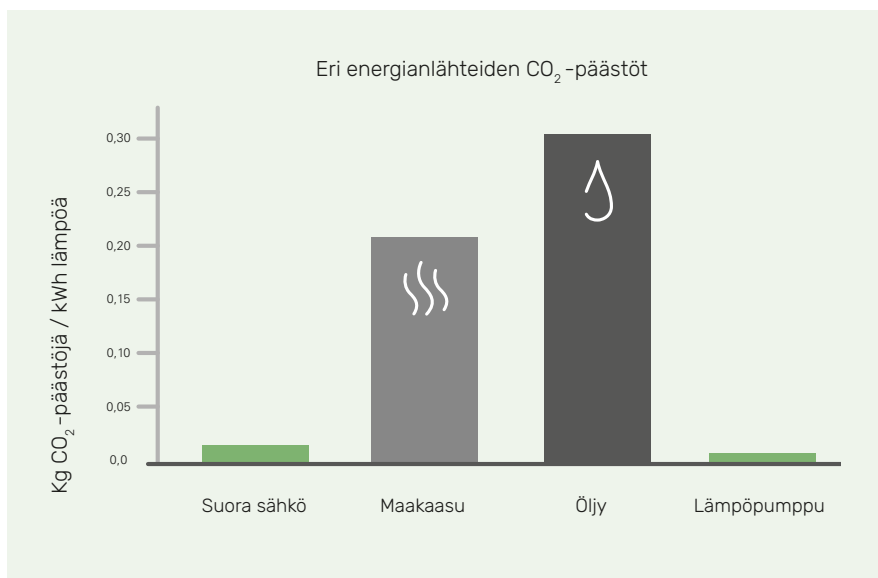
**Tarjoamme laajan valikoiman tuotteita, jotka huolehtivat kotisi
jäähdytyksestä, lämmityksestä, ilmanvaihdosta ja lämpimästä
käyttövedestä hyvin vähäisin vaikutuksin luontoon – näin
saamme yhdessä luotua kestävämmän tulevaisuuden.**

Auta meitä rakentamaan kestävämpää tulevaisuutta

Valitsemalla uusiutuvaan energianlähteeseen pohjautuvan lämmitysjärjestelmän tuemme kestäväää kehitystä.

Kun korvaamme öljyn, kivihiilen ja kaasun uusiutuvilla energialähteillä, vähennämme pysyviä ympäristöhaittoja.

70 vuoden kokemuksellamme lämmitysratkaisujen tuottamisesta kutsumme sinut mukaan rakentamaan kestävämpää tulevaisuutta. Arvostamme pohjoismaista perintöämme. Hyödyntämällä luonnon uusiutuvaa energiaa ja yhdistämällä sen uuteen älykkääseen tekniikkaan voimme tarjota tehokkaita ratkaisuja, joista hyötyvät kaikki.



Lue lisää kestävään kehityksen työstämme osoitteessa nibe.fi



Aloita NIBE lämpöpumpulla

Vaihtaessasi fossiilisista polttoaineista uusiutuvaan energiaan koet monia etuja. Saat kestävämmän lämmitysratkaisun, joka auttaa vähentämään hiilijalanjälkeäsi. Voit valita energiatehokkaan ratkaisun, joka pienentää energiankulutusta ja energiakustannuksia. Teet palveluksen sekä itsellesi että ympäristölle.

NIBE lämpöpumpun avulla voit käyttää ympäristöstäsi peräisin olevaa uusiutuvaa energiaa miellyttävän sisäilman luomiseen. Lämpöpumppu alkaa välittömästi tuottaa ympäristöhyötyjä vähäisemmän energiankulutuksen ja pienempien päästöjen muodossa.

Lämpöpumpun lämmönlähteenä on kodin sisäilman lämpöenergia. Sähköä tarvitaan

ainoastaan uusiutuvaa energiaa hyödyntävän lämpöpumpun käyttövoimana, joten voit säästää huomattavasti lämmitys- ja käyttöveden lämmityskustannuksistasi. Lämpöpumppu on loistava suoja energianhintojen nousua vastaan ja voit alkaa nauttia säästöistä jo ensimmäisestä kuukaudesta lähtien.

Rahoitusta kestävämpään sijoitukseen NIBE Rahoituksella. Lue lisää osoitteesta nibe.fi



Tervetuloa mukavan sisäilman maailmaamme

Uusiutuvalla energialla ja älykkäällä
teknologialla autamme sinua luomaan
miellyttävän sisäilman vähäisellä
energiankulutuksella.



NIBE poistoilma- lämpöpumpun etuja



Kestävää

NIBE poistoilmalämpöpumput hyödyntävät luonnon voimaa ympäristövaikutusten vähentämiseksi. Ne on suunniteltu tarjoamaan energiatehokas arki mukavuudesta tinkimättä. Vihreää, taloudellisempaa ja mukavampaa lämpöä, nyt ja tulevaisuudessa.



Turvallista

NIBE on turvallinen valinta. Olemme ruotsalainen yritys, joka on kehittänyt ja valmistanut lämmitysratkaisuja jo 70 vuoden ajan. Tarjoamme Pohjolan vaativiin olosuhteisiin suunniteltuja tuotteita. Pitkän ja huolettoman omistajuuden takaamiseksi tarjoamme kolmen vuoden takuun ja maksuttoman NIBETURVAN laitteen kuudenteen käyttövuoteen saakka, jonka jälkeen voit hankkia JATKOTURVAN pienellä vuotuisella lisämaksulla jopa 18 vuoteen saakka.



Helppoa

Meillä on eri puolilla maata asiantuntevia jälleenmyyjiä, jotka auttavat sinua lämpöpumpun vaihdossa aiemmasta merkistä riippumatta. Haluatko tietää lisää ja ottaa yhteyttä lähimpään jälleenmyyjään, jotta voit varata ajan kotikäynnille ja saada tarjouksen? Asiantuntijamme auttavat ja vastaavat kysymyksiisi.

NIBE poistoilmalämpöpumput

Hyödyntämällä kodin omaa lämpöenergiaa luot miellyttävän sisäilman vähäisin ympäristövaikutuksin.

Lämpöpumpputeknologia perustuu erittäin yksinkertaiseen ja tunnettuun periaatteeseen, jota käytetään myös tavallisessa jääkaapissa.

NIBE poistoilmalämpöpumppu hyödyntää talon poistoilman energiaa ja huolehtii lämmityksestä, ilmanvaihdosta ja lämpimästä käyttövedestä.

NIBEn poistoilmalämpöjärjestelmä on laajennettavissa muiden energialähteiden kanssa,

esimerkiksi aurinkoenergia saadaan moninkertaistettua poistoilmalämpöpumpun avulla.

NIBE poistoilmalämpöpumput voidaan liittää internetiin ja ottaa käyttöön NIBE Uplink -etähallintapalvelu. Voit valvoa ja halutessasi ohjata järjestelmää älypuhelimella, tietokoneella tai tabletilla. Maksimaalinen mukavuus ja minimaalinen energiankulutus – luonnollisesti.





Poistoilmalämpöpumppu NIBE S735

NIBE S735 on NIBE S-sarjan fiksu invertteriohjattu poistoilmalämpöpumppu, jossa on sisäänrakennettu RST lämminvesivaraaja. NIBE S735 lämmittää talon ja käyttöveden sekä huolehtii kodin ilmanvaihdosta mukauten automaattisesti kodin lämmitystarpeisiin. Aiempia malleja energiatehokkaampi lämpöpumppu, joka myös tuottaa enemmän lämmintä käyttövettä.

NIBE S735 poistoilmalämpöpumpussa on korkea vuosilämpökerroin, jonka ansiosta käyttökustannukset ovat matalat. Hiljaisuus, tyylikkyys ja kompakti koko tekevät laitteesta helpon sijoittaa ja asentaa. NIBE S735 yhdessä NIBE SAM -tuloilmamoduulin kanssa on suunniteltu uudistaloihin, joissa on koneellinen tulo- ja poistoilmanvaihto.

NIBE S735 sopii hyvin myös vanhan poistoilmalämpöpumpun korvaajaksi taloihin, joissa on koneellinen poistoilma ja raitisilmaventtiilit.

NIBE S -sarjassa on sisäänrakennettu wifi ja siitä tulee myUplink-palvelun avulla luonnollinen osa internetiin liitettyä kotiasi.



Järjestelmän tehokkuusluokka huoneiden lämmityksessä: 35 °C



Tuotteen tehokkuusluokka ja käyttöveden hanaprofiili.

- Kyky hyödyntää asumisesta syntyvää energiaa poistoilman avulla aiempia malleja energiatehokkaammin
- Korkea vuosilämpökerroin, jonka ansiosta matalat käyttökustannukset
- Sisäänrakennettu wifi

NIBE S735		
Lämmityksen tehokkuusluokka 35/55 °C ¹⁾		A+++/A++
Järjestelmän tehokkuusluokka huoneiden lämmityksessä 35/55 °C ²⁾		A+++/A++
Tehokkuusluokka käyttövesi/latausprofiili ³⁾		A+ / XL
SCOP _{EN14825} keskimääräinen ilmasto, 35/55 °C		4,50 / 3,67
SCOP _{EN14825} kylmä ilmasto, 35/55 °C		4,75 / 3,81
Nimellinen lämmitysteho (P _{design})	kW	6
Lämmitysteho EN 14511 mukaan (P ₁₁) ⁴⁾	kW	1,16
Lämmitysteho EN 14511 mukaan COP ⁴⁾		3,90
Lämmitysteho EN 14511 mukaan (P ₁₁) ⁵⁾	kW	1,57
Lämmitysteho EN 14511 mukaan COP ⁵⁾		5,19
Lämmitysteho EN 14511 mukaan (P ₁₁) ⁶⁾	kW	5,37
Lämmitysteho EN 14511 mukaan COP ⁶⁾		2,55
Äänitehotaso EN 12102 mukaan (L _{w(A)}) ⁷⁾	dB(A)	40–53
Nimellissjännite	V	400 V 3N – 50Hz
Lämminvesikapasiteetti 40 °C EN16147 ⁸⁾	l	223-264
Korkeus/leveys/syvyys	mm	2025/600/620
Paino, koko lämpöpumppu	kg	213

¹⁾Järjestelmän huonelämmityksen tehokkuusluokka-asteikko: A+++–G. Järjestelmän ilmoitettu tehokkuus ottaa huomioon tuotteen lämpötilasäätimen. ²⁾Tuotteen huonelämmityksen tehokkuusluokka-asteikko: A+++ – D. ³⁾Käyttöveden tehokkuusluokka-asteikko: A+ – F. ⁴⁾A20 (12) W35, poistoilmavirtaus 25 l/s (90 m³/h) min. kompressoritaajuudella. ⁵⁾A20 (12) W45, poistoilmavirtaus 70 l/s (252 m³/h), maks. kompressoritaajuudella. ⁶⁾A20 (12) W45, poistoilmavirtaus 70 l/s (252 m³/h), maks. kompressoritaajuudella. ⁷⁾Arvo vaihtelee valitun puhallinnopeuden mukaan. Tarkemmat äänitiedot ml.kanavien äänitiedot löytyvät osoitteesta nibe.fi. ⁸⁾Arvo vaihtelee riippuen valitusta käyttöveden tarvetilasta (pieni/keski/suuri).

Tuloilmayksikkö

NIBE SAM S42 / SAM S44



NIBE SAM S42 tai S44 tuloilmayksikkö asennetaan NIBE S735 poistoilmalämpöpumpun yhteyteen lämmittämään tuloilmakanaviston kautta sisälle puhallettavaa raikasta ulkoilmaa. Laitteessa on tuloilman suodatus.

Tuloilmayksikköä ohjataan S735 poistoilmalämpöpumpusta ja sen toimintaa voi hallita myös myUplink palvelun kautta.

Laitte valitaan osana ilmanvaihdon suunnittelua.

NIBE SAM S42 tuloilmalaite sopii pieniin ja keskisuuriin taloihin.

NIBE SAM S44 tuloilmalaite sopii keskisuurista hieman suurempiin taloihin.

- Yhdessä NIBE S735 poistoilmalämpöpumpun kanssa luo täydellisen tasapainoisen sisäilman
- Taloihin, joissa on koneellinen tulo- ja poistoilma
- Helppo suodattimen vaihto
- Etähallintamahdollisuus myUplink-palvelussa

NIBE SAM S42		
Maksimi ilmavirta	m ³ /h	300
Äänenpainetaso	dB(A)	41-46
Nimellisjännite	V	230
Korkeus/leveys/syvyys	mm	915/600/625
Paino	kg	85

NIBE SAM S44		
Maksimi ilmavirta	m ³ /h	485
Äänenpainetaso	dB(A)	39-44
Nimellisjännite	V	230
Korkeus/leveys/syvyys	mm	1115/600/625
Paino	kg	95



Poistoilmalämpöpumppu NIBE F470

NIBE F470 on kompakti poistoilmalämpöpumppu, joka huolehtii ilmanvaihdosta (tulo- ja poistoilma), tilojen lämmityksestä ja lämpimän käyttöveden tuottamisesta. Kaikki yhdessä 60x60 cm moduulikokoisessa laitteessa, joten tilaa ei tarvita paljon. Siistin muotoilun vuoksi se saa jäädä vaikka näkyville.

Lämpöpumpun NIBE F470:n käyttökulut pysyvät pieninä. Pieneen omakotitaloon tai rivitaloasuntoon on vaikeaa löytää muita lämmityksen ja ilmanvaihdon järjestelmiä, joiden hankinta ja käyttökulut pysyvät yhtä alhaisina vuosien kuluessa. Järkihankinta.

Edullisuudestaan huolimatta NIBE F470:ssa on sama älykäs ohjausjärjestelmä kuin muissakin NIBE F-sarjan lämpöpumpuissa. Se valvoo ja ohjaa sisätilojesi ilmanvaihdon ja lämpötilan toiveittesi mukaan. Se on portti älykotiin NIBE Uplink etähallintapalveluineen ja Internet-of-Things mahdollisuuksineen.

- Ilmanvaihto, lämmitys ja lämmin käyttövesi yhdessä kompaktissa laitteessa
- Pieneen kotiin erinomaisen alhaiset hankinta- ja käyttökulut
- Osa älykotiasi. Se ensimmäinen tai osa laajempaa järjestelmää

A+

Järjestelmän tehokkuusluokka huoneiden lämmityksessä: 35 °C



Tuotteen tehokkuusluokka ja käyttöveden hanaprofiili.

NIBE F470		
Energiätehokkuusluokka tilalämmityksessä, 35/55 °C ¹⁾		A+/A+
Tuotteen energiatehokkuusluokka tilalämmityksessä, 35/55 °C ²⁾		A+/A+
Lämpimän veden energiatehokkuusluokka/juoksutusprofiili ³⁾		A/L
Vuosilämpökerroin _{EN14825} keskimääräinen ilmasto, 35/55 °C		3,58/2,98
Vuosilämpökerroin _{EN14825} kylmä ilmasto, 35/55 °C		3,70/3,08
Nimellinen lämmitysteho (P _{design}) ⁴⁾	kW	3/3
Lämmitysteho kompressorilla ⁵⁾	kW	2,18
Äänitehotaso standardin EN 12102 (L _{w(A)}) mukainen ⁶⁾	dB(A)	51,5–54,5
Nimellisjännite	V	400 V 3N – 50Hz
Käyttövesikapasiteetti 40° normaalissa asennossa EN16147 ⁷⁾	l	217
Korkeus (jalustoineen)/leveys/syvyys	mm	2100–2125/600/615
Paino, koko lämpöpumppu	kg	212

¹⁾ Järjestelmän tehokkuusluokka-asteikko huoneiden lämmityksessä: A+++ – G. Järjestelmän ilmoitetussa tehokkuudessa on huomioitu tuotteen lämpötilansäädin. ²⁾ Tuotteen tehokkuusluokka-asteikko huoneiden lämmityksessä A++ – G. ³⁾ Tehokkuusluokka-asteikko käyttöveden lämmityksessä: A–G. ⁴⁾ Energiätehokkuutta vastaava lämmitystehon tarve mitoituslämpötilassa. ⁵⁾ Vakiokierroslukukompressori. Lisälämmittimenä sähkövastus. ⁶⁾ Arvo vaihtelee valitusta puhaltimen nopeudesta riippuen. Tarkempia äänitietoja, kanaviin menevä ääni mukaan lukien, on osoitteessa nibe.fi ⁷⁾ Arvo vaihtelee mukavuuksasennon valinnasta riippuen (säädöstä, normaali tai luksus).



Poistoilmalämpöpumppu NIBE F370

NIBE F370 on kompakti poistoilmalämpöpumppu, joka huolehtii tilojen lämmityksestä, lämpimän käyttöveden tuottamisesta ja poistoilman lämmön talteenotosta. Kuten NIBE F470, mutta talossa, jossa tuloilmalle ei ole kanavistoa, vaan raitisilma tulee esim. seinäventtiileistä. Laite on 60x60 cm moduulikokoinen, joten tilaa ei tarvita paljon. Siistin muotoilun vuoksi se saa jäädä vaikka näkyville.

Lämpöpumpun NIBE F370:n käyttökulut pysyvät pieninä. Pieneen omakotitaloon tai rivitaloon on vaikeaa löytää muita lämmityksen ja ilmanvaihdon järjestelmiä, joiden hankinta ja käyttökulut pysyvät yhtä alhaisina vuosien kuluessa. Järkihankinta.

Edullisuudestaan huolimatta NIBE F370:ssa on sama älykäs ohjausjärjestelmä kuin muissakin NIBE lämpöpumpuissa. Se valvoo ja ohjaa sisätilojesi lämpötilan ja ilman vaihtumista toiveittesi mukaan. Se on portti älykotiin NIBE Uplink etähallintopalveluineen ja Internet-of-Things mahdollisuuksineen.

- Lämmitys, lämmin käyttövesi ja poistoilman lämmöntalteenotto yhdessä kompaktissa laitteessa
- Pieneen kotiin erinomaisen alhaiset hankinta- ja käyttökulut
- Osa älykotiasi. Se ensimmäinen tai osa laajempaa järjestelmää

A+

Järjestelmän tehokkuusluokka huoneiden lämmityksessä: 35 °C



Tuotteen tehokkuusluokka ja käyttöveden hanaprofiili.

NIBE F370		
Energiatohokkuusluokka tilalämmityksessä, 35/55 °C ¹⁾		A+/A+
Tuotteen energiatohokkuusluokka tilalämmityksessä, 35/55 °C ²⁾		A+/A+
Lämpimän veden energiatohokkuusluokka/juoksutusprofiili ³⁾		A/L
Vuosilämpökerroin _{EN14825} keskimääräinen ilmasto, 35/55 °C		3,35/2,83
Vuosilämpökerroin _{EN14825} kylmä ilmasto, 35/55 °C		3,55/2,98
Nimellinen lämmitysteho (P _{design}) ⁴⁾	kW	3/3
Lämmitysteho kompressorilla ⁵⁾	kW	2,18
Äänitehotaso standardin EN 12102 (L _{w(A)}) mukainen ⁶⁾	dB(A)	46,5/48,0
Nimellisjännite	V	400 V 3N - 50Hz
Käyttövesikapasiteetti 40° normaalissa asennossa EN16147 ⁷⁾	l	217
Korkeus (jalustoineen)/leveys/syvyys	mm	2100-2125/600/615
Paino, koko lämpöpumppu	kg	202

¹⁾ Järjestelmän tehokkuusluokka-asteikko huoneiden lämmityksessä: A+++ – G. Järjestelmän ilmoitetussa tehokkuudessa on huomioitu tuotteen lämpötilansäädin. ²⁾ Tuotteen tehokkuusluokka-asteikko huoneiden lämmityksessä A++ – G. ³⁾ Tehokkuusluokka-asteikko käyttöveden lämmityksessä: A–G. ⁴⁾ Energiatohokkuutta vastaava lämmitystehon tarve mitoituslämpötilassa. ⁵⁾ Vakiokierroslukukompressori. Lisälämmittimenä sähkövastus. ⁶⁾ Arvo vaihtelee valitusta puhaltimen nopeudesta riippuen. Tarkempia äänitietoja, kanaviin menevä ääni mukaan lukien, on osoitteessa nibe.fi ⁷⁾ Arvo vaihtelee mukavuusasennon valinnasta riippuen (säädöstä, normaali tai luksus).



Käyttövesilämpöpumppu NIBE MT-WH 21

Käyttövesilämpöpumppu ottaa modernin tekniikan avulla talteen energiaa kodin poistoilmasta ja käyttää sen käyttöveden lämmittämiseen. Näin voit säästää käyttöveden lämmityksessä jopa 75 % energiankulutuksesta. Samalla sisäilma vaihtuu ja pysyy raikkaana.

Sopii taloihin, joissa lämmitysmuotona on suora sähkölämmitys (patterit, lattiakaapelit tai kattosäteilijät) ja ilmanvaihtojärjestelmänä poistoilmapuhallin, ja korvausilma tulee esimerkiksi raitisilmaventtiileistä, tai taloihin joissa ilmanvaihto on ollut painovoimainen ja siirrytään poistoilmanvaihtojärjestelmään.

Laitteessa on kestävä ja tilava 260 l RST varaajasäiliö. Helppo asentaa, esim. kellariin tai kodinhoitohuoneeseen.



Tuotteen energialuokka ja käyttöveden juoksuksiprofiili.

- Lämmin käyttövesi ja poistoilman lämmön talteenotto yhdessä kompaktissa laitteessa
- Alhaiset hankinta- ja käyttökulut
- Energiatehokas käyttövesituotanto lämpöpumpputekniikalla

NIBE MT-WH 21		
Energialuokka/EN16147 juoksuksiprofiili		A+ / L tai XL
Lämpökerroin (COP) (EN16147) poistoilmalämpötila 20 °C ja vesi 10–52,9 °C		4,2
Varaajan tilavuus	l	260
Maks. veden lämpötila varaajassa	°C	90
Sähkö	V/Hz	230/50 (L1, N, G)
Sulake	A	10
Sähkövastuksen teho	W	1500
Kompressorin ottoteho	W	600
Maks. veden lämpötila (vain lämpöpumppu)	°C	60
Maks. veden lämpötila (lämpöpumppu ja vastus)	°C	65
Ilmamäärät	m ³ /h	70–800
Ilman lämpötilat kompressorikäytössä	°C	–7 – +40
Äänitehotaso	dB (A)	55,6
Paino kuivana / märkänä	kg	100/350
Korkeus/läpimitta	mm	1960/Ø603

Muut toiminnot

NIBellä on laaja valikoima lisävarusteita, jotta jokainen asiakas saa juuri omaan kotiinsa sopivan lämmitysjärjestelmän.

Aurinkosähköpaketti

Aurinkosähköpakettimme ovat kokonaisratkaisu, joka perustuu täydelliseen, eri tehoversiona saatavaan tuotepakettiin: S (4,0 kW), M (5,6 kW) ja L (8,0 kW). Lisäksi saatavana suurempia kokonaisuuksia. Paneelit sopivat useimmille kattotyypeille, kuten pelti-, huopa- ja tiilikatoille.

Huoneyksikkö

Ohjaus ja valvonta eri osassa asuntoa kuin lämpöpumppu. Huoneyksikössä on myös sisäänrakennettu lämpötila-anturi.



Lämmin vesi

Normaalia suurempi lämpimän veden tarve? NIBellä on valikoima varaajia, joilla voi laajentaa lämpimän veden kapasiteettia.

Smart Price adaption

Pörssisähköohjaus, jolla lämmität taloasi sekä käyttövettä silloin, kun sähkön tuntihinta on alimmillaan, ja käytät itse tuottamaasi tai varastoitua energiaa silloin, kun hinta on korkea. Kustannusedun saat, kun sinulla on pörssisähkösopimus



NIBE Uplink

Liittämällä kodin älylaitteita NIBE Uplinkin kanssa tulee lämmitysjärjestelmästä osa älykotiasi. NIBE Uplinkin avulla hallitset helposti asuntosi mukavuutta. Minimoit energiakustannukset mukavuudesta tinkimättä.

- Energiankäytön nopea ja helppo etähallinta
- Vakiona NIBE F750, F470 ja F370 lämpöpumpuissa
- Osa älykotia

IFTTT

Maksuton verkkopohjainen palvelu, jonka avulla saat kattavasti hyödynnettyä kodin älytekniikkaa. Liitä tuotteet ja palvelut asuntosi mukavuuden maksimoimiseksi.

Modbus

Valvo ja säätele lämpöpumppuasi Modbusin kautta.



Teemme töitä paremman huomisen eteen

Olemme alusta asti työskennelleet tavoitteellisesti kehittäen uusia tapoja parantaa energiatehokkuutta. NIBellä on tärkeä rooli kestävän yhteiskunnan rakentamisessa, ja olemme siitä ylpeitä.

Tiedostamme kuitenkin samalla kuinka monimutkainen ja monitahoinen asia kestävyys on, ja kuinka tärkeää on toimia vastuullisesti mitä tulee yhteistyökumppaneihimme ja tavarantoimittajiimme, tuotteiden ilmastovaikutukseen elinkaaren aikana ja ympäröivään yhteiskuntaamme. Se on tehtävä, jonka otamme tosissamme.

Kestävän kehityksen työtä usealla alueella

Työskentelemme yritysvastuullisesti koko arvoketjussamme ja eettisyys on tärkeä osa yritystämme. Asiakkaanamme sinun täytyy voida luottaa meihin. Näemme ympäristövastuun tärkeänä osana jalostusketjuamme, joka alkaa toimittajistamme ja päättyy sinuun, asiakkaaseemme. Pyrimme vähentämään tuotteidemme ympäristö- ja ilmastovaikutuksia koko elinkaaren ajalta.

Päästäksemme tavoitteisiimme nyt ja tulevaisuudessa, meidän on pystyttävä pitämään nykyiset työntekijät ja houkuttelemaan uusia päteviä ja sitoutuneita työntekijöitä. Olemme yrityksenä osa yhteiskuntaa. Sen vuoksi meidän on toimittava vastuullisesti, minkä teemme esimerkiksi osallistamalla sosiaaliin hankkeisiin sekä paikallisesti että globaalisti.

Tuemme UNGC:ia ja YK:n Agenda 2030:n globaaleja kestävän kehityksen tavoitteita

NIBE on vuodesta 2014 lähtien sitoutunut noudattamaan UNGC:n (United Nation Global Compact) kymmentä periaatetta. UNGC on yritys vastuualoite, joka edistää ja kehittää yritysten sekä yhteisöjen ekologista, sosiaalista ja taloudellista vastuullisuutta tukien YK:n pitkän aikavälin tavoitteita.

Syyskuussa 2015 YK:n jäsenmaat hyväksyivät maailmanlaajuiset kestävän kehityksen tavoitteet (SDG, Sustainable Development Goals). Nämä 17 erilaista kestävän kehityksen tavoitetta ohjaavat siihen, että jokainen laatii selkeän suunnitelman ja ryhtyy tarvittaviin toimiin vuoteen 2030 mennessä pitkän aikavälin kestävän kehityksen luomiseksi, äärimmäisen köyhyyden poistamiseksi, ilmastokriisin ratkaisemiseksi sekä eriarvoisuuden ja epäoikeudenmukaisuuden vähentämiseksi maailmassa. Olemme valinneet ensisijaisiksi tavoitteiksi kuusi Agenda 2030:n 17 tavoitteesta.

NIBEn sitoumus Agenda 2030:ssa



7

Kasvattaa uusiutuvaan energiaan perustuvien tuotteiden osuutta ja vastata energiatehokkaiden ja puhtaiden energiaratkaisujen tarpeisiin markkinoilla.



8

Edistää turvallista työympäristöä, suojella työntekijöiden oikeuksia ja turvata kunnolliset työehdot sekä omassa toiminnassaan että toimittajatasolla sekä turvata työllisyyttä ja kasvua.



9

Tehdä tuotannosta kestävämpää käyttämällä resursseja tehokkaasti, käyttämällä puhtaita ja ympäristöystävällisiä tekniikoita sekä kohdentamalla varoja tutkimukseen ja kehitykseen.



11

Tarjota resurssitehokkaita ja ilmastoon sopivia komponentteja, tuotteita ja ratkaisuja, jotka edistävät kestäviä kaupunkeja ja varmaa infrastruktuuria.



12

Soveltaa kestäviä menetelmiä kemikaalien käsittelyyn ja ilmaan, veteen ja maaperään päätyvien päästöjen vähentämiseksi. Säästää resursseja, minimoida jätteiden määrän, kierrättää ja uudelleenkäyttää enemmän. Raportoida läpinäkyvästi kestävän kehityksen tiedot raportointikierrrossamme.



16

Kunnioittaa ja ylläpitää kansallista ja rajat ylittävää lainsäädäntöä sekä työskennellä aktiivisesti kaikenlaisia korruption muotoja vastaan. Luoda järjestelmät lainmukaisuuden ja eettisten liiketoimintaperiaatteiden noudattamisen sisäiseen valvontaan.



Lue lisää kestävämmistä energiaratkaisuistamme osoitteessa nibe.fi

Maalämpöpumput

Maalämpö on varastoitunutta aurinkoenergiaa, jota kerätään syvältä maaperästä, järvien pohjasta tai muutamien metrien syvyydestä nurmikkosi alta. Maalämpöjärjestelmän avulla voit luoda miellyttävän sisäilman, ja saat kotiisi sekä lämpöä että lämmintä käyttövedettä samoin kuin viilennystä lämpiminä kesäpäivinä. Tällä uusiutuvalla energialla pienennät energiakustannuksia – samalla kun teet palveluksen ympäristölle.

Ilma-vesilämpöpumput

Ilma-vesilämpöpumpun avulla pidät kotisi lämpimänä vuoden kylminä kuukausina ja viileänä kesäisin samalla kun pienennät energiakustannuksiasi. Hyödyntämällä luonnon ilmaista ja uusiutuvaa energiaa voit luoda miellyttävän sisäilmaston vähäisin ympäristövaikutuksin.

Poistoilmalämpöpumput

Poistoilmalämpöpumpun asentaminen on helppo ja tehokas tapa huolehtia kodin lämmityksestä, lämpimästä käyttövedestä ja ilmanvaihdosta. Luo täydellinen sisäilma uudelleenkäyttämällä poistoilmasi lämpöenergiaa.

Aurinkopaneelit

Ryhdy tuottamaan omaa sähköäsi NIBE aurinkosähkötuotteilla. Liittämällä aurinkopaneelit älykkäaseen lämpöpumppuun voit moninkertaistaa tuottamasi energian. Integroimalla tuotteita järjestelmään voit pienentää energiakustannuksiasi ja käyttää uusiutuvaa energiaa tehokkaasti.

Lämminvesivaraajat

NIBE on valmistanut lämminvesivaraajia jo yli 60 vuoden ajan. Meillä on kattava valikoima käyttövesiratkaisuja, jotka täydentävät lämpöpumpujen ja muiden lämmitysratkaisujemme valikoimaamme.

Ilmanvaihtokoneet

NIBE ilmanvaihtokoneet täydentävät kotisi lämmitysjärjestelmää. Ilmanvaihtokonetta ohjataan lämpöpumpun automatiikasta. Yhdestä näytöstä ohjaat kotisi lämmityksen, lämpimän käyttöveden ja ilmanvaihdon. Voit valvoa ja halutessasi ohjata järjestelmää myös älypuhelimella tai tabletilla.

Lue asiakkaidemme kokemuksista nibe.fi



Kestävämpiä energiaratkaisuja jo vuodesta 1952

NIBE on jo 70 vuoden ajan valmistanut energiatehokkaita ja kestävämpiä lämmitysratkaisuja kotiisi. NIBEn tarina sai alkunsa Smoolannin Markarydissä. Kunnioitamme pohjoismaista perintöämme hyödyntämällä luonnon energiaa. Yhdistämällä uusiutuvan energian uuteen älykkääseen tekniikkaan voimme tarjota tehokkaita ratkaisuja – näin saamme yhdessä luotua kestävämmän tulevaisuuden.

Olipa talvinen pakkaspäivä kuinka kylmä tai kesän aurinkoinen ilta-päivä kuinka lämmin tahansa, tarvitsemme tasapainoisen sisäilman, joka tekee arjesta miellyttävää – säästä riippumatta. Tarjoamme laajan valikoiman tuotteita, jotka huolehtivat kotisi jäähdytyksestä, lämmityksestä, ilmanvaihdosta ja käyttövedestä. Saat miellyttävän sisäilman luonnollisesti.

NIBE Energy Systems Oy

Juurakkotie 3, 01510 Vantaa

Puh. 09 274 6970 | nibe.fi

JÄLLEENMYYJÄ MR.LVI LÄMPÖPUMPPUHUOLTO.COM



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

KLIKKAA TÄSTÄ VERKKOKAUPPAAN! →



Tämä esite on NIBE Energy Systemsin julkaisu. Kaikki tuotekuvitukset ja tiedot perustuvat julkaisun hyväksymisajankohdan tietoihin. NIBE Energy Systems ei vastaa tässä esitteessä mahdollisesti olevista asia- tai painovirheistä.

©2023 NIBE Energy Systems. Valokuvat: www.benfoto.se ja NIBE.

KBR FI NIBE poistoilmalämpö 2303-1