

**NIBE**

KÄYTTÖVESILÄMPÖPUMPPU

NIBE MT-WH21

Ottaa talteen poistoilman energiaa ja käyttää sen käyttöveden lämmittämiseen.

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

Sopii taloihin, joissa lämmitysmuotona on suora sähkölämmitys (patterit, lattiakaapelit, kattosäteilijät), 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 varaaja. Helppo asentaa, esim. kellariin tai kodinhoituhuoneeseen.



Hyödyntää poistoilman

Modernin tekniikan avulla ottaa talteen energiaa kodin poistoilmasta ja käyttää sen käyttöveden lämmittämiseen.

Tilava varaajasäiliö

Laitteessa on kestävä ja tilava 260 l RST varaajasäiliö.

Säästää

Voi säästää käyttöveden lämmityksessä jopa yli puolet energiankulutuksesta.

Tekniset tiedot NIBE Käyttövesilämpöpumppu

NIBE MT-WH21		
Energialuokka/EN16147 juoksutusprofiili		A+ / L tai XL
Lämpökerroin (COP) (EN16147 poistoilmalämpötila 20 °C ja vesi 10-52,9 °C)		4,2
Varaajan tilavuus	l	260
Nimellisjännite	V	400 V 3N – 50Hz
Maksimi veden lämpötila varaajassa	°C	90
Sähkö	V/Hz	230/50 (L1, N, G)
Sulake	A	10
Sähkövastuksen teho	W	1500
Maksimi kompressoriteho	W	600
Maksimi veden lämpötila (vain lämpöpumppu)	°C	60
Maksimi veden lämpötila (lämpöpumppu ja vastus)	°C	65
Ilmamäärät	m³/h	70–800
Ilman lämpötilat kompressorikäytössä	°C	-7–+40
Äänitehotaso	dB(A)	55,6
Korkeus/läpimitta	mm	1950/Ø603
Paino, tyhjänä	kg	100
Tuotenumero / LVI-numero		5362037 / 084127

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.