



NIBE

Ilma-vesilämmitysjärjestelmä NIBE PIKKOLO



NIBE PIKKOLO ilma-vesilämpöpumppujärjestelmä on loistava valinta erityisesti korjausrakentamiseen, mutta myös uudiskoteihin. Laite sopii erityisesti matalampiin tiloihin, jonka mahdollistaa sisäyksikkö NIBE VVM 225 (kork. 1525 mm) tutulla F-sarjan ohjausautomaatiikalla.

Järjestelmässä on tehokas NIBE AMS 20 ilma-vesilämpöpumppu, liitäntäyksikkö HBS05 ja sisäyksikkö NIBE VVM 225. Järjestelmää voi laajentaa esimerkiksi NIBE ilmavaihdolla, viilennyksellä ja aurinkosähköllä.

Pikkolosta tulee myUplink-palvelun avulla osa internetiin liitettyä kotiasi ja palvelun avulla voi pörssisähköohjauksen ottaa käyttöön. Koko järjestelmää voit hallita älypuhelimella tai muulla älylaitteella. Fiksu ohjaus säättää automaattisesti lämmöntuotantoa ulkolämpötilan mukaan.

Maksimaalinen mukavuus ja minimaalinen energiankulutus – luonnollisesti.



- Sopii myös matalampiin tiloihin
- Täydellinen kodin lämmityskokonaisuus tuottaa lämpöä lämpöpumpulla jopa -20 °C:een
- Split-tekniikka – kylmäaine kiertää ulos
- Mahdollisuus myUplink etähallinnan avulla ottaa käyttöön Smart Price Adaption pörssisähköohjaus
- Laajennusmahdollisuus NIBE ilmanvaihdolla, viilennyksellä ja aurinkosähköllä

Tekniset tiedot NIBE PIKKOLO

NIBE AMS 20 ilma-vesilämpöpumppu, ulkoyksikkö		AMS 20-6	AMS 20-10
Tuotteen tehokkuusluokka 35 / 55 °C ¹⁾		A+++ / A++	
Järjestelmän tehokkuusluokka huonelämmitys 35 / 55 °C ²⁾		A+++ / A++	
Tehokkuusluokka käyttövesi/juoksutusprofiili ³⁾		A / XL	
SCOPEN14825 keskimääräinen ilmasto 35 / 55 °C		5,1/3,6	4,6/3,4
P _{design} keskimääräinen ilmasto 35/55 °C	kW	5,2 / 5,6	6,3 / 6,5
SCOPEN14825 kylmä ilmasto 35 / 55 °C		4,1 / 3,0	3,9 / 2,9
P _{design} kylmä ilmasto 35/55 °C	kW	5,8 / 5,7	6,5 / 6,2
7 / 35 Antoteho / COP, EN14511, nimellinen	kW	2,6 / 5,4	4,0 / 5,3
Äänitehotaso (LWA), EN12102 7 / 45, nimellinen	dB(A)	54	
Nimellisjännite		230 V – 50 Hz	
CO2-ekvivalentti	ton	0,88	1,24
Korkeus / leveys / syvyys	mm	640 / 800 / 290	750 / 880 / 340
Paino	kg	46	60

NIBE VVM 225 sisäyksikkö		
Varaajan tilavuus	l	176
Lisävastusteho	kW	9
Nimellisjännite	V	400 V 3N – 50Hz
Sulakekoko	A	3 x 16
Korkeus/leveys/syvyys	mm	1525/600/600
Paino	kg	98

HBS05		
Korkeus/leveys/syvyys	mm	570/410/470
Paino	kg	13/15

NIBE PIKKOLO ilma-vesilämpöpumpupaketti		
	6	10
LVI-numero	5362965	5362966

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 jäähtytyksestä, lämmityksestä, ilmanvaihdosta ja käyttövedestä. Saat miellyttävän sisäilman vähäisin ympäristövaikutuksin. Luonnollisesti.

It's in our nature.

A+++

Järjestelmän tehokkuusluokka huoneiden lämmityksessä 35°C.

A++

Järjestelmän tehokkuusluokka huoneiden lämmityksessä 55°C.



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

NIBE