

Maalämpöpumppu

NIBE F1355

NIBE F1355 on älykäs ja tehokas invertterillä ohjattava maalämpöpumppu, jota on saatavilla kahta teholuokkaa. NIBE F1355 tuo optimaaliset säästöt, sillä lämpöpumpun suorituskyky on aina oikea, ja se mukautuu automaattisesti kiinteistön tehontarpeeseen ympäri vuoden.

NIBE F1355:llä on korkea vuosilämpökerroin ja teholuokat ovat 4–28 kW ja 6–43 kW. Alle viiden tonnin CO₂-ekvivalentilla kylmäainemäärällä kylmäpiiriä kohden NIBE F1355 ei vaadi vuositarkastusta. Kaksi kompressoritaarjaa hyvin mukautetun tehonsäädön ja suuren käyttövarmuuden, mikä tekee NIBE F1355:stä täydellisen kiinteistöihin, joissa on suurempi lämmitystarve.

Tuotteen älykkään tekniikan avulla voit valvoa järjestelmääsi, jolloin lämpöpumpusta tulee tärkeä osa internetiin liitettyä kotiasi. Tehokas ohjausjärjestelmä säätää sisäilmaa automaattisesti maksimoiden mukavuuden samalla kun teet palveluksen ympäristölle.

- Tehokas ja joustava lämpöpumppu. Mahdollisuus isäntä-/orjayhdistelmiin NIBE F1x45 ja F/S1x55 -lämpöpumppujen kanssa.
- Invertteritekniikka minimoi käyttökustannukset ja optimoi vuosilämpökertoimen.
- Älykäs tekniikka ja käyttäjäystävällinen ohjaus helpottavat etäohjausta.



Tekniset tiedot NIBE F1355

NIBE F1355		28	43*
Järjestelmän tehokkuusluokka huoneiden lämmityksessä: 35 / 55 °C ¹⁾		A+++ / A+++	
Tuotteen tehokkuusluokka huoneiden lämmityksessä: 35 / 55 °C ²⁾		A+++ / A+++	
SCOP _{EN 14825} keskilämmin ilmasto, 35 / 55 °C		5,0 / 4,0	5,0 / 4,0
SCOP _{EN 14825} kylmä ilmasto, 35 / 55 °C		5,4 / 4,2	5,3 / 4,1
Lämmitysteho	kW	4–28	6–43
Nimellislämmitysteho (P _{designH}) 35 / 55 °C	kW	28	45/42
Lämmitysteho (P _H)	kW	4–28	6–43
Lämmitysteho (P _H) EN 14511 0 / 35 nimellinen	kW	20,77	31,10
Äänitehotaso (L _{WA}) standardin EN 12102 mukainen, 0 / 35	dB (A)	47	
Nimellisjännite		400 V 3 N ~ 50 Hz	
Kylmäainemäärä (CO ₂ -ekvivalenttina)	tonnia	Ylempi kylmämoduuli: 3,55 Alempi kylmämoduuli: 3,90	Ylempi kylmämoduuli: 3,02 Alempi kylmämoduuli: 4,39
Korkeus/leveys/syvyys	mm	1800 / 600 / 620	
Paino	kg	335	351

1) Järjestelmän tehokkuusluokka-asteikko huoneiden lämmityksessä: A+++ – G. Järjestelmän ilmoitettua tehokkuudessa on huomioitu tuotteen lämpötilansäädin.

2) Tuotteen tehokkuusluokka-asteikko huoneiden lämmityksessä: A+++ – D. * Tulossa vuonna 2020

Kestäviä lämmitysjärjestelmiä parempaan tulevaisuuteen

Jokainen NIBEn tuote on suunniteltu ja valmistettu tavoitteena paras mahdollinen teho, unohtamatta järjestelmäkokonaisuutta. Näin saavutetaan hyvä ja terveellinen asumismukavuus. Tarjomme laajan valikoiman luonnon energiaa hyödyntäviä älykkäitä ja huipputehokkaita tuotteita, jotka huolehtivat kotisi jäädytyksestä, lämmityksestä, ilmanvaihdesta ja käyttövedestä. Luonnollisesti.

It's in our nature.

A+++

Järjestelmän tehokkuusluokka huoneiden lämmityksessä: 35 °C

A+++

Järjestelmän tehokkuusluokka huoneiden lämmityksessä: 55 °C.