

IŠTRAUKIAMOJO ORO ŠILUMOS SIURBLIAI



NIBE™ F750

EKONOMIŠKAS IR GALINGAS IŠTRAUKIAMOJO ORO ŠILUMOS SIURBLYS SU KINTAMO GALINGUMO KOMPRESORIUMI

NIBE F750 yra sukomplektuotas ištraukiamojo oro šilumos siurblys tiek naujiems pastatams, tiek renovuojamiems.

Jis turi integruotą nuolatinės srovės orapūtę bei vandens šildytuvą iš nerūdijančio plieno arba su emalės ar varinė antikorozinė danga. Čia yra integruotas papildomas elektrinis kaitintuvas, kuris naudojamas kai nepakanka energijos iš ištraukiamo oro.

Energija yra paimama iš ištraukiamo patalpų oro ir tiekama į šilumos siurblį, ženkliai mažinantį išlaidas energijai. Įrenginys vėdina namą, tiekia šilumą ir ruošia karštą vandenį.

NIBE F750 yra pritaikytas žemoms temperatūroms suskaičiuotiems radiatoriams arba grindų šildymui.

Šilumos siurblys dirba kintamos kondensacijos principu, todėl viduje turi 25 litrų išsiplėtimo indą.

NIBE F750 gali būti jungiamas įvairiais būdais, pvz. prie saulės kolektorių, dviejų ar daugiau skirtingų temperatūrų šildymo sistemų arba papildomo karšto vandens šildytuvo.

- Ekonomiškas ir galingas ištraukiamojo oro šilumos siurblys su kintamo galingumo kompresoriumi
- Valdiklis su lengvai suprantama informacija spalvotame ekrane
- Atiduodama kompresoriaus galia 1.1 – 6.0 kW
- Išmetamas oras atšaldomas iki -15 °C
- Taupioji mažai energijos naudojanti orapūtė
- Taupusis cirkuliacinis siurblys
- Lauko temperatūros/kambario temperatūros daviklis
- Esamų bei vidutinių šildymo sezono temperatūrų registras
- Vėdinimo, patalpų vidaus ir karšto vandens temperatūros valdymas pagal grafiką, savaitgalio režimas
- Galimybė valdyti iki aštuonių šildymo sistemų su skirtingomis temperatūromis
- GSM valdymo galimybė (priedas)
- Integruotas 25l išsiplėtimo indas
- NIBE Uplink suderinamumas

Aukšto efektyvumo šilumos siurblys gyvenamajam namui- visiems Jūsų poreikiams

NIBE F750 aukšto efektyvumo bei našumo ištraukiamojo oro šilumos siurblys nustatė naujus standartus šildymo technologijose.

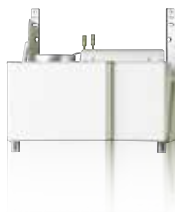
Dėl kintamo galingumo NIBE F750 gali būti montuojamas tiek mažuose, tiek dideliuose namuose. Standartinė komplektacija tenkina gyvenamojo namo šildymo, vėdinimo ir karšto vandens ruošimo poreikius.

Papildomų modulinį priedų gama suteikia maksimalų galimybių pasirinkimą. Sistema gali būti išplėsta daugeliu skirtingų būdų.



Jungimas su centrine oro tiekimo sistema

Kombinacijoje su tiekiamo oro modulių NIBE SAM 40 šviežias oras gali būti įsiurbiamas priverstiniu būdu, išvalomas ir pašildomas. NIBE SAM 40 valdomas iš ištraukiamojo oro šilumos siurblių NIBE F750.



Karšto vandens kiekio padidinimas

Standartinis įrenginys aprūpintas integruotu karšto vandens šildytuvu, tenkinančiu keturių asmenų šeimos poreikius. Jei karšto vandens poreikis ženkliai didesnis, sistema gali būti papildoma talpomis, taip padidinant karšto vandens kiekį iki 500 litrų. Siekiant dar labiau sumažinti energijos sunaudojimą, prie šių talpų gali būti jungiami saulės kolektoriai.



Jungimas su kitais įrenginiais

Jei yra poreikis, prie F750 gali būti jungiami kiti įrenginiai:

- Kiti šilumos siurblių
- Dujiniai katilai
- Židiniai su vandens kontūru

