

# Väljatõmbeõhu-moodul

## NIBE FLM S45

NIBE FLM S45 on täiuslik lahendus väljatõmbeõhu soojusenergia kasutamiseks koos NIBE S-seeria maasoojuspumpadega. Väljatõmbeõhumoodul kasutab siseruumidest väljatõmmatava õhu soojusenergiat, millega suurendab maasoojuspumba küttevõimsust, parandab maja sisekliimat ning vähendab veelgi küttekulusid.

Moodulisse NIBE FLM S45 on integreeritud madala müratasmega alalisvoolu ventilaator, millega reguleeritakse ventilatsiooniõhu hulka. Mooduli saab paigaldada otse soojuspumbale või kinnitada seinale.

NIBE S-seeria on võrku ühendatud targa kodu loomulik osa. Nutikas tehnoloogia reguleerib automaatselt sisekliimat. Teil on olemas täielik kontroll telefoni või tahvelarvutiga. NIBE soojuspumbasüsteemid on ülimalt keskkonnasõbralikud ning tagavad säästlikult maksimaalse mugavuse.

- Väljatõmbeõhumoodul kombineerib väljatõmbeõhu soojusenergia maakollektoriga ja suurendab soojuspumba küttevõimsust.
- Tõhus soojusenergia taaskasutus isegi siis, kui soojuspump ei tööta. Väljatõmbeõhu soojusenergia akumuleeritakse maapinda.
- NIBE FLM S45 on koos NIBE S-seeria soojuspumbaga energiasäästliku nutikodu loomulik osa.

UUS!



## Tehnilised andmed NIBE FLM S45

NIBE FLM S45		
Toitepinge		230 V ~ 50 Hz
Energiatõhususe klass		E
Tsirkulatsioonipumba max elektrivõimsus	W	70
Ventilaatori elektrivõimsus	W	175
Kaitseklass		IP21
Max õhuvooluhulk	m <sup>3</sup> / h	350
Max helivõimsustase vastavalt ISO 12102 (LwA)	dB(A)	36–46
Kõrgus / laius / sügavus	mm	396 / 600 / 556
Kaal	kg	35

## Tulevikule mõeldes

Kliendile suurima mugavuse tagamiseks optimeerib NIBE oma toodete efektiivsust, lähtudes kogu süsteemist kui tervikust. Seetõttu on tootmises seadmed, mis on nutikad ja kõrge efektiivsusega, võimaldades kütta, jahutada, ventileerida ja tagada Teie kodu sooja tarbevee vajadus. Looduses peituvat soojusenergia kasutamine võimaldab luua suurepärase koduse sisekliima võimalikult vähese keskkonnamõjuga.

*It's in our nature.*

