

# Soojustagastusega ventilatsioon

## NIBE ERS S10-400

NIBE ERS S10-400 on soojustagastusega ventilatsiooniseade, mille soojustagastuse efektiivsus on kuni 92%. Madala energiatarbega ventilatsiooniseadet kasutatakse tavaliselt majades pindalaga kuni 200 m<sup>2</sup>.

NIBE ERS S10-400 on mõeldud paigaldamiseks koos NIBE maa- või õhk-vesisoojuspumbaga. NIBE ERS-i ja soojuspumbaga saab luua tänapäeva tingimustele vastava täiusliku kütte- ja ventilatsioonisüsteemi. Ventilatsiooniseadet saab juhtida maasoojuspumba juhtkraani või õhk-vesisoojuspumba sisemooduli juhtkraani kaudu. NIBE myUplink abil on võimalik kogu süsteemi juhtida sõltumata asukohast.

Tänu nutikale tehnoloogiale kontrollite oma kodu energiatarbimist ning efektiivne juhtsüsteem reguleerib automaatselt ruumide sisekliimat, tagades suurima mugavuse. Valides NIBE energiatarbimise sisekliimalahenduse teete teene ka ümbritsevale keskkonnale.

- Madala energiatarbe ja kõrge tõhususega soojustagastusega ventilatsiooniseade.
- ERS S10 tagab koos NIBE maasoojuspumbaga S1155/S1255 või NIBE õhk-vesisoojuspumba sisemooduliga VVM S320 täiusliku ja tasakaalustatud sisekliima.
- Lihtne juhtida soojuspumba või sisemooduli juhtkraani abil, kõik NIBE ERS S10 mõõteväärtused on nähtavad põhiseadme ekraanil.
- NIBE myUplink-iga soojuspumba kaudu ühilduv.

UUS!



 **NIBE**

# Tehnilised andmed NIBE ERS S10-400

NIBE ERS S10-400		
Energiaühikuse klass <sup>1)</sup>		A
Toitepinge		230 V ~ 50 Hz
Elektrikaitse	A	10
Ventilaatori elektrivõimsus	W	85 x 2
Kaitseklass		IP21
Filtri tüüp, väljatõmbeõhufilter		G4
Filtri tüüp, sissepuhkeõhufilter		F7
Helirõhutase (L <sub>PI(A)</sub> ) <sup>2)</sup>	dB(A)	47
Max õhuvooluhulk (100 Pa)	l/s	109
Ventilatsioonikanali läbimõõt, Ø	mm	160
Kondensatsioonivee äravoolu liides		G32
Pikkus, toitekaabel	m	2,4
Pikkus, juhtkaabel	m	2,0
Kõrgus / laius / sügavus	mm	900/600/630
Kaal	kg	40

<sup>1)</sup> Energiaühikuse klassi skaala: A+ kuni G. <sup>2)</sup> 277 m<sup>3</sup>/h (77 l/s), 50 Pa.

## 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 peituva soojuse-energia kasutamine võimaldab luua suurepärase koduse sisekliima võimalikult vähese keskkonnamõjuga.

*It's in our nature.*



Toote enrgiatõhususe klass.