

Soojustagastusega ventilatsioon NIBE ERS 10-400

NIBE ERS 10-400 on soojustagastusega ventilatsiooniseade, mille soojustagastuse efektiivsus on kuni 92%. Madala energiatarbega ventilatsiooniseadet kasutatakse tavaliselt majades pindalaga kuni 200 m².

NIBE ERS 10-400 on mõeldud paigaldamiseks koos NIBE maa- või õhk-vesisoojuspumbaga. NIBE ERS võimaldab koos soojuspumbaga luua tänapäeva tingimustele vastava täiusliku kütte- ja ventilatsioonisüsteemi. Ventilatsiooniseadet saab lihtsalt juhtida maasoojuspumba juhtekraani või õhk-vesisoojuspumba sisemooduli juhtekraani kaudu. NIBE Uplink 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.

- Efektiivne soojustagastusega ventilatsiooniseade, madal energiatarve ja soojustagastuse tõhusus kuni 92%.
- NIBE ERS koos NIBE maa- või õhk-vesisoojuspumbaga tagab täiusliku ja tasakaalustatud sisekliima.
- Lihtne juhtida soojuspumba või sisemooduli juhtekraani abil, kõik NIBE ERS mõõteväärtused on nähtavad põhiseadme ekraanil.
- Nibe Uplink-iga soojuspumba kaudu ühilduv.

A



Tehnilised andmed NIBE ERS 10-400

NIBE ERS 10-400		
Energiatõhususe klass ¹⁾		A
Toitepinge		230 V ~ 50 Hz
Elektrikaitse	A	10
Ventilaatori elektrivõimsus	W	2 x 85
Kaitseklass		IP21
Filtri tüüp, väljatõmbeõhufilter		G4
Filtri tüüp, sissepuhkeõhufilter		F7
Müraõhutase ($L_{p(A)}$) ²⁾	dB(A)	47
Max õhuvooluhulk (100 Pa)	l/s	109 (394 m ³ /h)
Ventilatsioonikanali läbimõõt, Ø	mm	160
Kondensatsioonivee äravoolu liides		G32
Pikkus, toitekaabel	m	2,4
Pikkus, juhtkaabel	m	2,0
Kõrgus / laius / sügavus	mm	900/600/612
Kaal	kg	40

¹⁾ Energiatõhususe klassi skaala: A+ – G.

²⁾ 277 m³/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 peituvat soojuse-energia kasutamine võimaldab luua suurepärase koduse sisekliima võimalikult vähese keskkonnamõjuga.

It's in our nature.



Toote energiatõhususe klass.