

RENOVENT SKY

serija

KOMPAKTIŠKI IR VIETĄ TAUPANTYS AUKŠTO EFEKTYVUMO REKUPERATORIAI

Brink Climate Systems kuria ir tiekia naujoviškus sisteminius sprendimus, prisidedančius prie sveiko ir patogaus patalpų klimato ištisus metus. Aukštos kokybės vėdinimo su šilumos atgavimu sistemos užtikrina efektyvų ir sumanų vėdinimą. Apsupkite save grynu oru namuose ir mėgaukitės patogesniu gyvenimu.

Vėdinimo įrenginiai su šilumos atgavimu Renovent Sky yra trijų dydžių: 150, 200 ir 300 m³/h.

Renovent Sky 150 ir 200 yra labai kompaktiški - vos 198 mm aukščio, todėl juos galima sumontuoti virš pakabinamųjų lubų. Tai ypač svarbu mažuose butuose ar kitose nedidelėse gyvenamose patalpose.

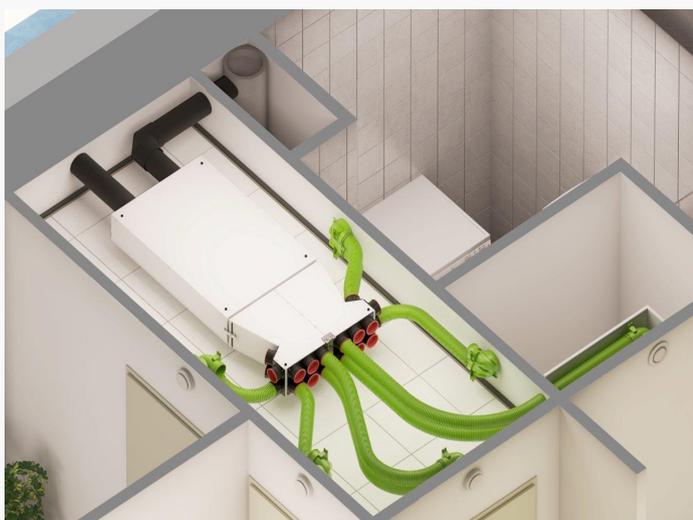
Renovent Sky 300 yra puikus pasirinkimas didesniuose namuose ar biuruose, kuriuose, dėl vietos trūkumo, negalima sumontuoti ant sienos kabinamųjų įrenginių.



Sky 150/200



Sky 300



PRIVALUMAI GLAUSTAI

Aukštas efektyvumas

Mažos energijos sąnaudos

Tylus veikimas

Galimas vertikalus arba horizontalus montavimas

Aukščiausia kokybė - pagaminta Olandijoje

Vienas iš seniausių aukšto efektyvumo rekuperatorių gamintojų Europoje

Įrenginiai sertifikuoti žinomiausiuose nepriklausomuose testavimo organizacijose

Deutsches
Institut
für
Bautechnik

DIBt

TNO
innovation
for life

KODĖL VERTA RINKTIS BRINK RENOVENT SKY?

ebm-papst išcentriniai ventiliatoriai su GreenTech EC varikliais*



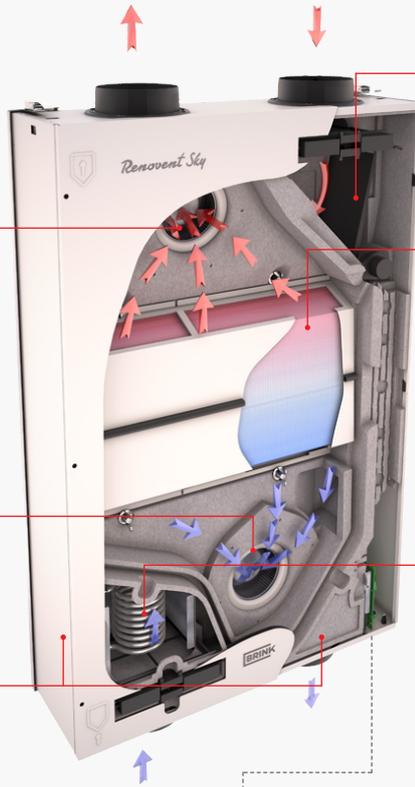
- ✓ ypač mažos elektros sąnaudos
- ✓ tylus veikimas

Brink Constant Flow technologija

- ✓ stabilus oro kiekio palaikymas bet kokiomis sąlygomis, net prie užterštų oro filtrų
- ✓ aukščiausias efektyvumas dėl visada subalansuotų oro srautų
- ✓ paprastas paleidimas-derinimas

EPP forminių detalių bei plieno skardos korpuso kompozicija

- ✓ tvirta ir stabili konstrukcija
- ✓ puiki šilumos ir garso izoliacija



100% pralaidumo vasaros oro apylankos sklendė (bypass)

- ✓ nemokamas vėsinimas vasaros naktimis

Brink-Holmak plastikinis priešpriešinių srautų šilumokaitis

- ✓ aukštas efektyvumas
- ✓ maži aerodinaminiai pasipriešinimai
- ✓ lengva priežiūra

Patentuota Brink Intelligent Frost Protection sistema ir kintamos galios elektrinis lauko oro pašildytuvas

- ✓ realios šilumokaičio būklės stebėseną
- ✓ aukštas efektyvumas
- ✓ ypač mažos elektros sąnaudos

Patogaus valdymo galimybės



Brink Air Control (tiekimą apimtyje)



Santykinės drėgmės jutiklis RH



Patalpos CO2 jutiklis e-Bus



4-ių pakopų jungiklis



Bevieliai jungikliai

TECHNINĖS SPECIFIKACIJOS¹⁾

Parametras / MODELIS	RENOVENT SKY 150	RENOVENT SKY 200	RENOVENT SKY 300
Maksimalus oro kiekis (prie pasipriešinimo)	150 m ³ /h (150 Pa)	200 m ³ /h (200 Pa)	300 m ³ /h (225 Pa)
SPI EN-13141-7 ¹⁾	0.27 W/m ³ /h	0.26 W/m ³ /h	0.24 W/m ³ /h
Efektyvumas EN-13141-7 ¹⁾ HR ERV ²⁾	89% 88.2%	83% 82.1%	84% 81%
Efektyvumas PHI ³⁾ HR ERV ²⁾	84% -	84% -	85% -
Ortakių jungtys	Ø 125 mm	Ø 160 mm	Ø 160 mm
Matmenys (P x G x A)	1000 x 660 x 198 mm	1000 x 660 x 198 mm	1185 x 644 x 310 mm

¹⁾ Tik su originaliais Brink filtrais

²⁾ HR – versija su standartiniu šilumokaičiu | ERV – versija su entalpiiniu šilumokaičiu

³⁾ PHI = Pasyvaus Namų Instituto sertifikatas