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.

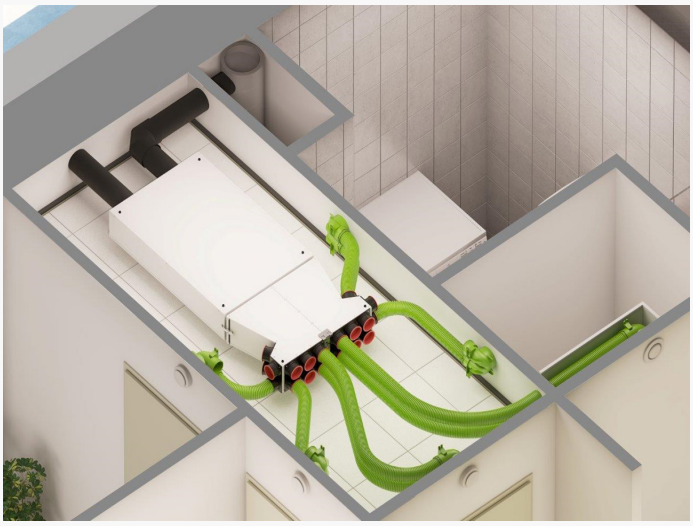
Vėdinimo įrenginiai su šilumos atgavimu Renovent Sky yra trijų dydžių: 150, 200 ir 300 m^3/h.
Renovent Sky 150 ir 200 yra labai kompaktiški-vos 198 mm aukščio, todėl juos galima sumontuoti virš paka-binamų lubų. Tai ypač svarbu mažuose butuose ar kitose nedidelėse gyvenamose patalpose.
Renovent Sky 300 yra puikus pasirinkimas didesniuose namuose ar biuruose, kuriuose, dėl vietos trūkumo, negalima sumontuoti ant sienos kabinamų įrenginių.



Sky 150/200



Sky 300



PRIVALUMAI GLAUSTAI

- Aukštas efektyvumas
- Mažos energijos sanaudos
- Tylus veikimas
- Galimas vertikalus arba horizontalus montavimas
- Aukščiausia kokybė - pagaminta Olandijoje
- Vienas iš seniausių aukšto efektyvumo rekuperatorių gamintojų Europoje
- Įrenginiai sertifikuoti žinomiausiuose nepriklauso-muose testavimo organizacijose

Deutsches Institut für Bautechnik DIBt TNO innovation for life

BRINK *Air for life*

KODĖL VERTA RINKTIS BRINK RENOVENT SKY?

ebm-papst išcentriniai ventiliatoriai su GreenTech EC varikliais*

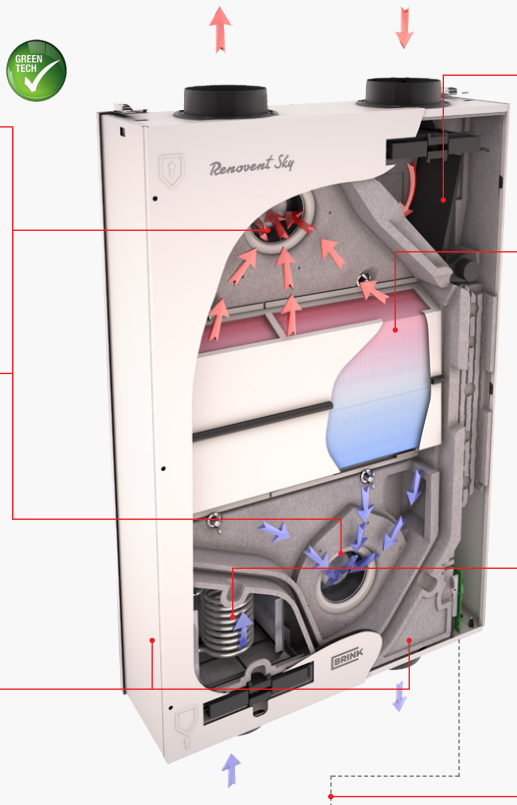
- ypač mažos elektros sanaudos
- tylus veikimas

Brink Constant Flow technologija

- stabilus oro kiekio palaikymas bet kokiomis salygomis, 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 Inteligent Frost Protection sistema ir kintamos galios elektrinis lauko oro pašildytuvas

- realios šilumokaičio būklės stebėsena
- aukštas efektyvumas
- ypač mažos elektros sanaudos

Patogaus valdymo galimybės



Brink Air Control (tiekimo apimtyje)



Santykinės drėgmės jutiklis RH



Patalpos CO2 jutiklis e-Bus



4-ių pakopų jungiklis



Bevieliai jungikliai

TECHNINĖS SPECIFIKACIJOS[1)]

Parametras / MODELIS	RENOVENT SKY 150	RENOVENT SKY 200	RENOVENT SKY 300
Maksimalus oro kiekis (prie pasipriešinimo)	150 m³/h (150 Pa)	200 m³/h (200 Pa)	300 m³/h (225 Pa)
SPI EN-13141-7 [1)]	0.27 W/m³/h	0.26 W/m³/h	0.24 W/m³/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 entalpiniu šilumokaičiu
[3)] PHI = Pasyvaus Namo Instituto sertifikatas