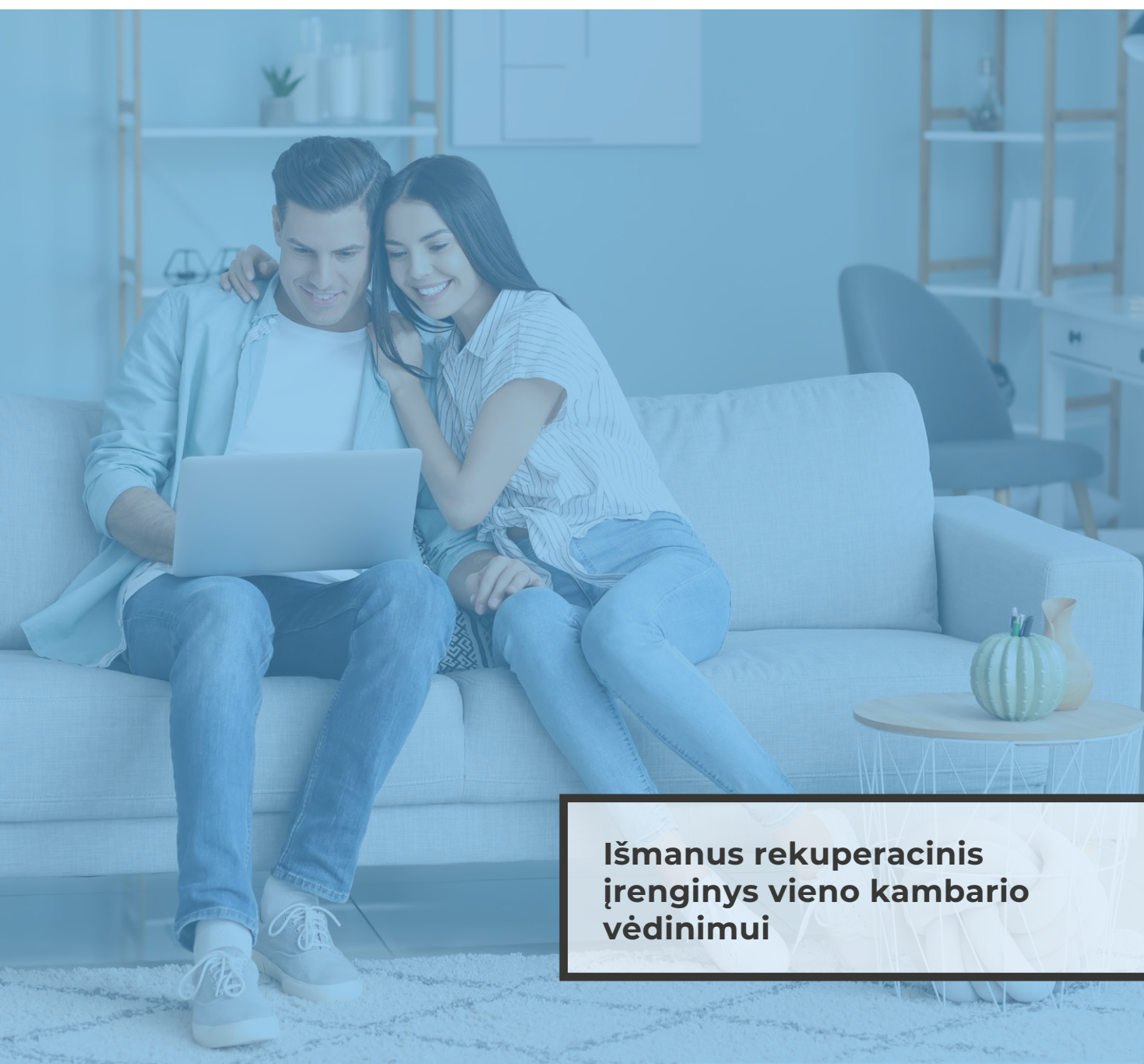


FRESHPOINT



**Išmanus rekuperacinis
įrenginys vieno kambario
vėdinimui**

2

FRESHPOINT

IŠMANUS REKUPERATORIUS VIENO KAMBARIO VĒDINIMUI



iki
70 m³/h



iki
88 %



„Freshpoint“ yra pažangus decentralizuotas sieninis vėdinimo įrenginys su šilumos atgavimu, skirtas tiek gyvenamosioms, tiek komercinėms patalpoms. Šis sprendimas užtikrina sklandžią oro filtracijos, reguliuojamų oro srautų nustatymų, elektrinio šildytuvo su atitirpinimo funkcija šaltuoju metų sezonu bei patogios naudotojo sąsajos integraciją. Kompaktiškas dizainas, papildytas įvairiais integruotais oro kokybės jutikliais ir plačiomis valdymo galimybėmis, leidžia „Freshpoint“ užimti aukščiausios klasės poziciją rinkoje.

SAVYBĖS

„Freshpoint“ yra aprūpintas dviem EC ventiliatoriais, dviem filtrais, dviem rankiniu būdu reguliuojamomis oro sklendėmis, variniu šilumokaičiu ir šildytuvu.

Bazinis modelis turi integruotus temperatūros ir drėgmės jutiklius, o „Pro“ versija papildyta CO₂ ir tVOC jutikliu.

Sukuria subalansuotą vėdinimą.

Vienu metu tiekia ir šalina orą per vieną angą išorinėje sienoje.

Dėl šilumos atgavimo sumažinami vėdinimo metu patiriami šilumos nuostoliai.

Drėgmės balansas ir reguliuojama oro apykaita sukuria individualiai valdomą mikroklimatą.

Funkcijos

Ištraukiamas oras

Tiekiamas oras

3 greičiai, individualus abiejų ventiliatorių reguliavimas nuo 10 iki 100 %

Dvi individualiai reguliuojamos rankinės oro sklendės

Elektrinis šildytuvas su automatinio įsijungimu nukritus temperatūrai

Wi-Fi ir „Google Assistant“

RH%, CO₂, VOC jutikliai

Savaitinis grafikas

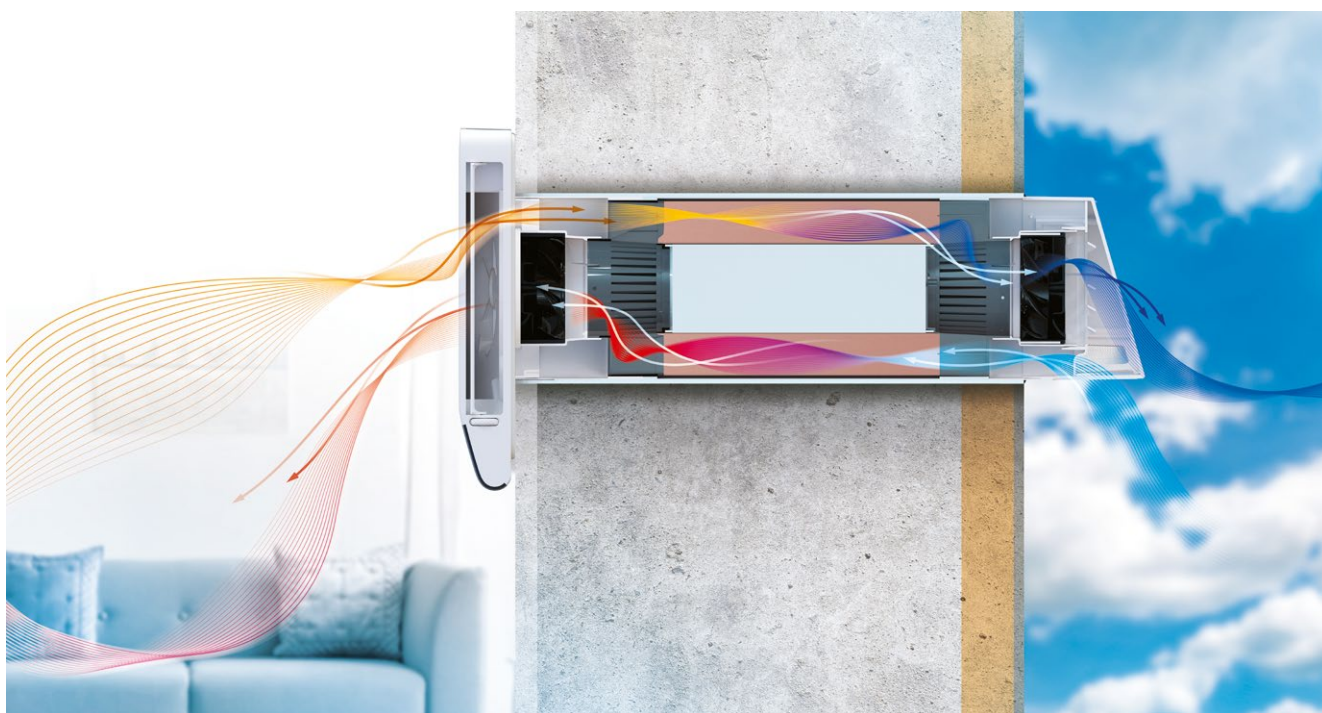
Naktinis laikmatis

Turbo laikmatis

Filtro priežiūros indikacija

Įspėjimų pranešimai

Darbo režimai



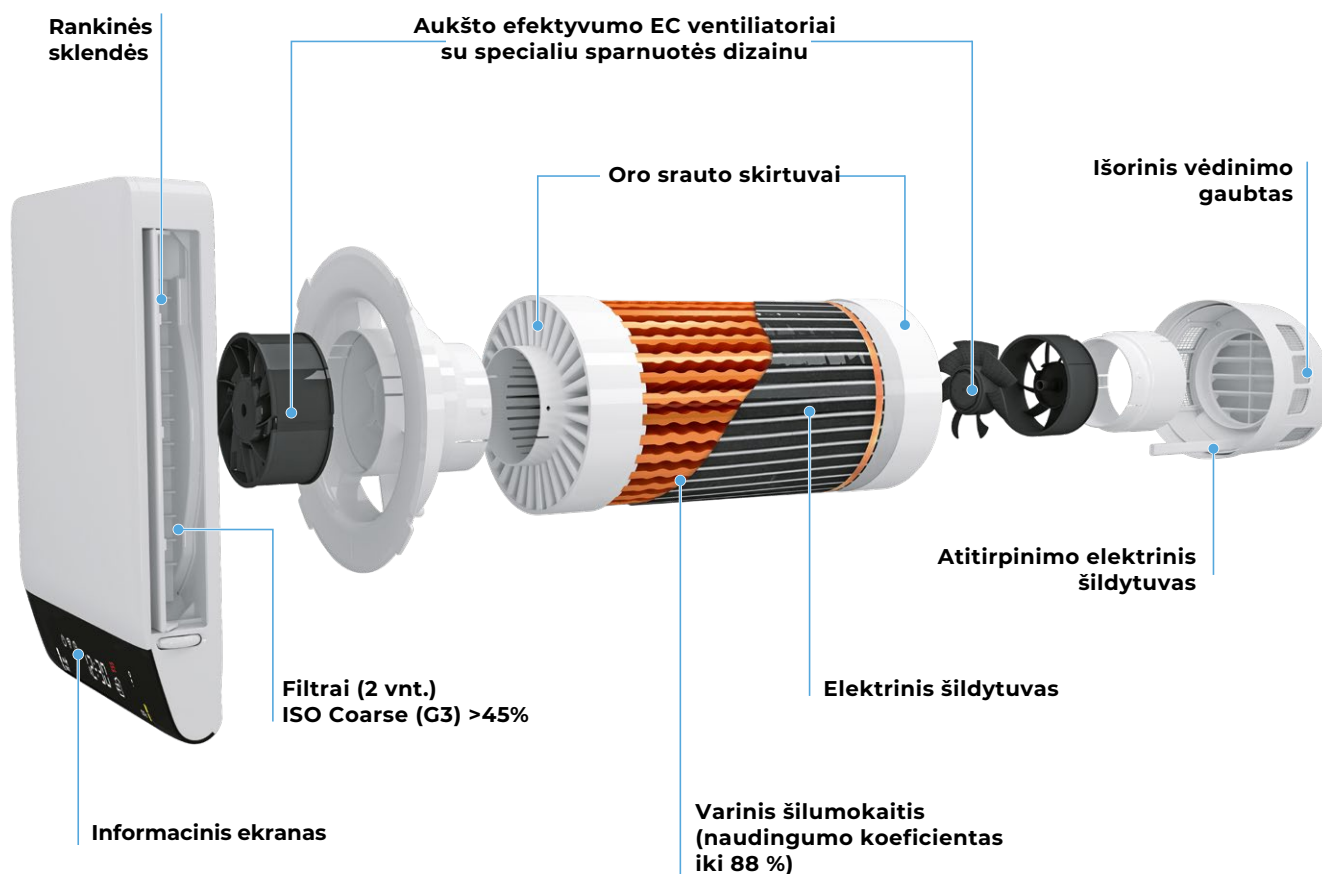
Vienalaikis oro tiekimas ir šalinimas su šilumos atgavimu užtikrina subalansuotą vėdinimą per vieną kanalą išorinėje sienoje

Tik šviežio oro tiekimas

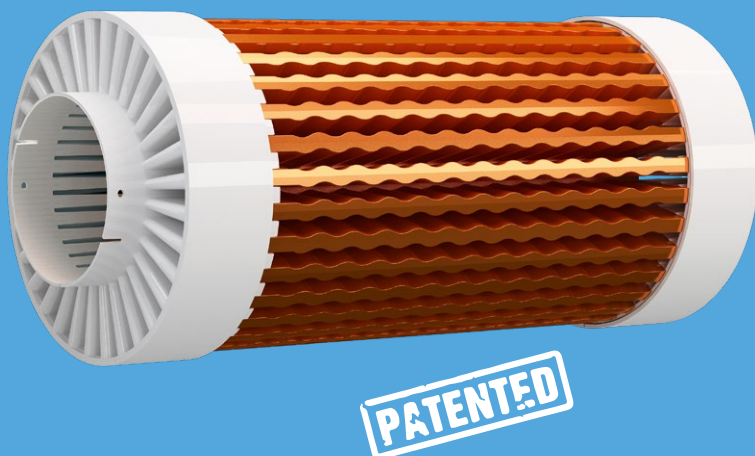
Tik ištraukiamo oro šalinimas

Automatinis režimas, naudodamas integruotų jutiklių duomenis, užtikrina optimalių patalpų sąlygų pasiekimą ir palaikymą

Dizainas



Šilumokaitis

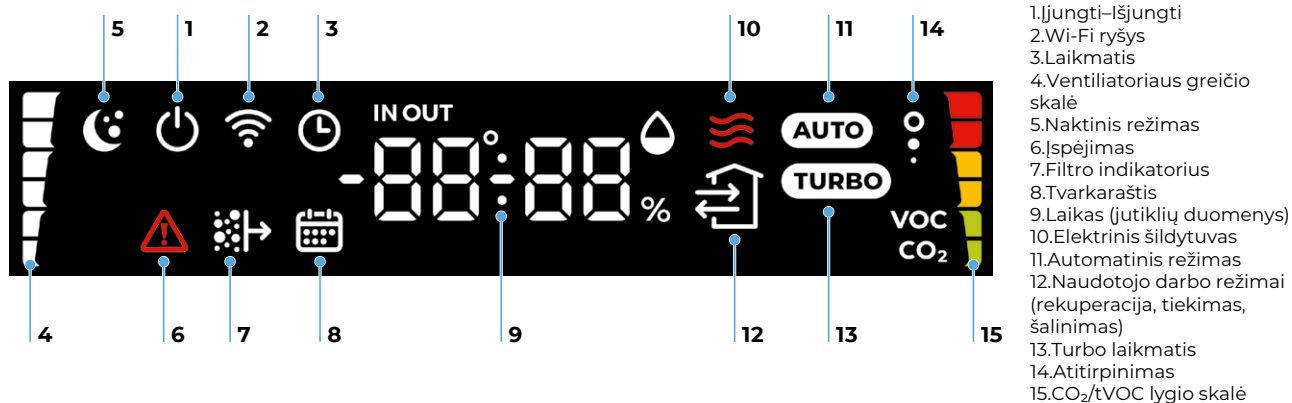


PRIVALUMAI

- aukštos kokybės varis tradiciškai plačiai naudojamas vėdinimo ir oro kondicionavimo sistemose; ši medžiaga garantuoja gaminiui didelį šiluminį laidumą ir antiseptines savybes;
- patentuotas banginių briaunų dizainas žymiai padidina šilumos perdavimo plotą ir pagerina šilumos atgavimo efektyvumą, išlaikant kompaktišką įrenginio dydį;
- šilumokaičio konstrukcija ir automatizuotas surinkimas užtikrina jo sandarumą, o tarpų ir porėtų medžiagų nebuvimas apsaugo nuo užteršimo bei grybelių ir bakterijų dauginimosi;
- šilumokaičio konstrukcija pasižymi mažu oro pasipriešinimu, todėl ventiliatoriai sunaudoja mažiau energijos ir kelia mažiau triukšmo.

Informacinis ekranas

Informacinio ekrano ryškumas automatiškai reguliuojamas integruoto šviesos jutiklio. Informacijos atvaizdavimas ekrane nustatomas išmaniojo telefono programėlėje.



Visos funkcijos jūsų išmaniajame telefone

Įrenginys aprūpintas integruotu Wi-Fi moduliu belaidžiam ryšiui per išmanųjį telefoną su „Android“ arba „iOS“. „Freshpoint“ valdo namų vėdinimą per debesų paslaugą iš bet kurios pasaulio vietos.



IR DAR DAUGIAU

Tiesiog pasakykite „Hey Google“ ir išbandykite, valdykite bei paleiskite „Freshpoint“ anglų, vokiečių, švedų, norvegų, danų, lenkų, olandų, prancūzų, ispanų* kalbomis.



Svarbu: funkcijos prieinamumas gali priklausyti nuo jūsų šalies, regiono ir kalbos. Pasitikrinkite tai savo kolonėlėje / išmaniajame telefone arba kreipkitės į gamintoją.

Bendrieji matmenys [mm]

Model	Ø D	L	L1	Sienos storis
Freshpoint 160-E (Pro)	162	540	439	240*...440
Freshpoint 160-E (Pro) L055		650	550	450...550
Freshpoint 160-E (Pro) L07		800	700	560...700
Freshpoint 160-E (Pro) L1		1100	1000	710...1000
Freshpoint 200-E (Pro)	206	553	447	240*...447
Freshpoint 200-E (Pro) L055		656	550	460...550
Freshpoint 200-E (Pro) L07		806	700	560...700
Freshpoint 200-E (Pro) L1		1106	1000	710...1000

*with an optional compensator pad



Techniniai duomenys

Parameters	Freshpoint 160-E Freshpoint 160-E Pro	Freshpoint 200-E Freshpoint 200-E Pro
Oro srautas [m³/h]	57 (70*)	70 (90*)
Šilumos grąžos efektyvumas [%]	iki 88	iki 85
Galia [W]	iki 22	iki 22
Šilumokačio medžiaga	varis	varis
Šilumos atgavimo sistemos tipas (HRS)	rekuperacinis	rekuperacinis
Garso slėgio lygis LpA 3 m atstumu [dBA]	42	45
Šildymas	+	+
Elektrinio šildytuvo galia [W]	100	100
Transportuojamo oro temperatūra [°C]	-30...+50	-30...+50
SEC klasė	A	A

*Padidintos galios režimas

Asortimentas

Parinkty ir funkcijos	Freshpoint	Freshpoint Pro
Šilumos atgavimas, tik tiekimas, tik šalinimas, automatinis (naudojant temperatūros jutiklius) režimai	+	-
Šilumos atgavimas, tik tiekimas, tik šalinimas, automatinis (naudojant temperatūros ir oro kokybės jutiklius) režimai	-	+
3 greičiai su nepriklausomu tiekimo ir šalinimo reguliavimu nuo 10 iki 100 %	+	+
4 temperatūros jutikliai (lauko, tiekimo, šalinimo ir vidaus)	+	+
Šviesos jutiklis	+	+
Drėgmės jutiklis (RH%)	+	+
Anglies dioksido jutiklis (CO ₂)	-	+
Oro kokybės jutiklis (tVOC)	-	+
Apsauga nuo užšalimo ir elektrinis šildytuvas, palaikantis komfortišką tiekiamo oro temperatūrą	+	+
Filtro priežiūros indikacija	+	+
Efficiency level indicator	-	+
Nuotolinis valdymas naudojant IR pultelį ir išmanųjį telefoną per Wi-Fi	+	+
Funkcionali mobilioji programėlė su balso valdymu, debesų paslauga	+	+
Funkcionali mobilioji programėlė su balso valdymu, debesų paslauga ir oro kokybės lygio statistika	-	+
Mobiliosios programėlės galimybės	• Greitis (3 greičiai) • Greitis (tolydus reguliavimas) • Šildytuvas	• Greitis (3 greičiai) • Greitis (tolydus reguliavimas) • Šildytuvas • Temperatūra ir naudingumas • Vidaus temperatūra (grafikas) • Drėgmė (grafikas) • CO₂ (grafikas) • tVOC (grafikas)

Priedai

	Freshpoint 160 Freshpoint 160 Pro	Freshpoint 200 Freshpoint 200 Pro
Išorinė kompensacinė tarpinė	CPO-40 Freshpoint 160; CPO-80 Freshpoint 160; CPO-120 Freshpoint 160; CPO-160 Freshpoint 160; CPO-200 Freshpoint 160	CPO-40 Freshpoint 200; CPO-80 Freshpoint 200; CPO-120 Freshpoint 200; CPO-160 Freshpoint 200; CPO-200 Freshpoint 200
Guminė dekoratyvinė manžetė montavimui patalpoje	RP Freshpoint 160	–
Metalinė manžetė montavimui lauke	–	MP Freshpoint 200
Filtrai G3	SF Freshpoint G3 (2 pcs.)	
Filtrai G4	SF Freshpoint G4 (2 pcs.)	



blaubergventilatoren.de

Blauberg Ventilatoren GmbH
Stblistraße 6
81477 Munich, Germany
HRB 203341
info@blaubergventilatoren.de

Techniniai pakeitimai galimi.
Iliustracijos ir tekstai nėra privalomi.

2|2024

