



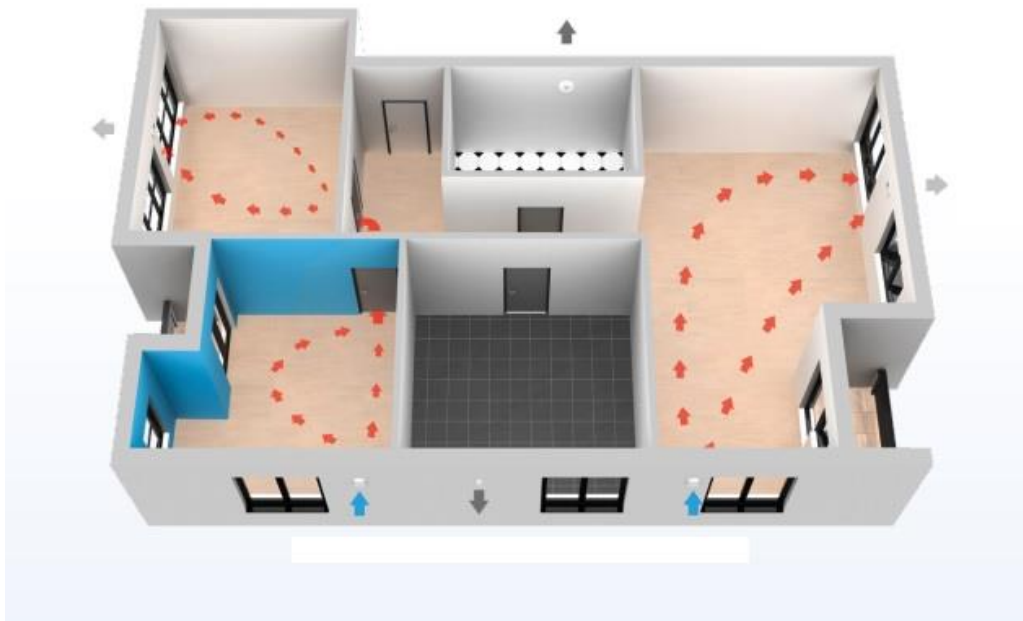
The future of home ventilation

Mini rekuperatorius GetAir SmartFan (Vokietija)

- SmartFan - decentralizuota namų vėdinimo sistema su šilumos atgavimu.
- Ji daugiausia naudojama namuose, biuruose siekiant pagerinti vėdinimą, užtikrinant šviežio oro tiekimą į patalpas.
- Sistema gali būti naudojama tiek 20kv.m. ar 120kv.m. ar didesnėse patalpose.
- Keraminio šilumokaičio dėka šilumos atgavimas iki 91%.
- Šildymo išlaidos gali būti sumažintos iki 40%

Decentralizuotos rekuperacinės vėdinimo sistemos GetAir SmartFan privalumai

- Apsaugo nuo pelėsio
- Nepertraukiamas šviežio oro tiekimas
- Labai tylus
- Iki 50% šildymo sąnaudų taupymas
- Iki 91% šilumos atgavimas
- Oro filtrai, užtikrina švarų orą
- Nereikia vedžioti ortakių
- Nėra integruotų pašildymo elementų
- Lengva priežiūra
- Efektyvus
- Tylus
- Kompaktiškas



Video:

<https://www.youtube.com/watch?v=KJ2wYyw7x18>

SmartFan - pagrindiniai komponentai

Ašinis ventiliatorius

Ašinis ventiliatorius yra pagrindinė sistemos širdis. Elektromagnetinė pavaros sistema leidžia veikti ypatingai tyliu režimu, net maksimaliais sūkiais, prie ypatingai žemų elektros sąnaudų. Speciali ventiliatoriaus sparnuotė užtikrina stiprų oro srautą.

Keramikos šilumokaitis

Efektyvus keramikos korio šilumokaitis užtikrina aukščiausią įmanomą šilumos atgavimą, kuris siekia net iki 91%. Šilumokaitis yra pagamintas iš specialios keraminės medžiagos, atsparios cheminiams, šiluminiais ar mechaniniams poveikiams.

Difuzoriai (vidaus / išorės)

Su jų aerodinaminės formos oro išėjimo anga ir integruotomis kreipiamosiomis mentėmis (turbinų technologijos ypatybė) difuzoriai garantuoja optimalų oro srautą. Ši technologija patvirtinta Diuseldorfo universiteto Taikomųjų mokslų departamento Fluid Mechanics.



Montavimas

- Tai turbūt viena iš paprasčiausiai montuojamų vėdinimo sistemų šiai dienai, kurioje nėra lanksčių ar standžių ortakių per visus namus.
- Norėdami įdiegti SmartFan, ko jums reikia, tai 162 mm skersmens skylės lauko sienoje.
- Įmontuoti į sieną "Touch" arba "LED" valdiklį, vieta pasirinktai.
- Atvesti maitinimą iki valdiklio ir nuo jo iki įrenginio. Ir įjungti.
- Nuo vieno valdiklio galima užmaitinti ir valdyti, net iki 6 SmartFan įrenginių.

Techniniai duomenys

Šilumos atgavimas	iki 91%			
	1 greitis	2 greitis	3 greitis	4 greitis
Oro tiekimas, kūb/h	18	28	38	46
Garso slėgio lygis, db(A)	11	19	28	33
Elektros sąnaudos, W	1,8	2,3	3,1	4,1
Darbinės lauko temperatūros	-20 ... +60			
Montavimo skylė, mm	162			
Vid./išor. matmenys, mm	200x200x45			
Svoris, kg	4,6			

Automatinis valdymas



Touch valdiklis

Veikimo režimai:		
Ekonominis	✓	✓
Pilno pajėgumo	✓	✓
Nakties	✓	—
Vasaros	✓	—
Vakarėlio	✓	—
Atostogų	✓	—
Funkcijos:		
Galimybė valdyti atskiras namų zonas	✓	—
Filtro užterštumo indikatorius	✓	✓
Vėdinimo veikimo būseną	✓	—



LED valdiklis

Mažmeninė kaina prekyboje 599Eur.

Jūsų kaina 375Eur.

<http://www.e-octus.lt/sieninis-mini-rekuperatorius-getair-smartfan>

UAB OCTUS

Tel. 860077326

tomasv@octus.lt