



Specialus pasiūlymas "Metų laikai" projekto gyventojams

Komercinis pasiūlymas

Rekuperacinė sistema su lanksčiais ortakiais

Eilės Nr.	Prekės pavadinimas	Kaina
1	Entalpinis Siber EVO2 rekuperatorius - 200 m ³ /h - Drėgmę grąžinantis šilumokaitis - Sertifikuotas efektyvumas 85% - Belaidis valdiklis ir šildytuvas komplekte	1350€+PVM
2	Kondensacinis Siber EVO2 rekuperatorius - 200 m ³ /h - Nėra drėgmės grąžinimo - Sertifikuotas efektyvumas 84% - Belaidis valdiklis ir šildytuvas komplekte	1050€+PVM
3	Lanksčių ortakių sistemos montavimas su medžiagomis (2-3 kambarių butui)	nuo 1100€+PVM

APIE SISTEMĄ

- **SIBER** rekuperatoriai grąžina į patalpas iki **95%** šilumos
- Belaidžiam valdikliui nereikalingi jokie pajungimo laidai
- Šiltuoju periodu rekuperatoriai gali pasyviai **vėsinti** patalpas
- Itin tylus ir taupantis lubų aukštį
- Tinka **A++** energetinės klasės namams
- Įrangai suteikiama **2 metų garantija**
- Montavimo darbai apima ir visas reiklaingas vėdinimo sistemos medžiagas
- Rekuperatorius tinkamas patalpoms iki **100 m²**
- Integruotas šildytuvas, todėl temperatūra patalpuose komfortiška visus metus
- Pasyvaus namo sertifikatas



Su kodu "**METŲ LAIKAI**" kreipkitės nurodytais kontaktais

Info@litmaxtrading.lt
864900055

Techninių duomenų lapas

SIBER® ERV EVO 2 entalpinis įrenginys su pirminiu šildytuvu



Ventilación inteligente

Kompaktiškas didelio našumo ERV įrenginys

„Siber ERV EVO 2“ entalpinis įrenginys su pirminiu šildytuvu yra didelio našumo dviejų srautų atkūrimo įrenginys su nuolatinio srauto vėdinimo technologija, išcentrinio ventilatoriaumi su tiesiogine srove bei į priekį pasvirusiomis mentelėmis, užtikrinančiomis pastovų srautą, akustinį komfortą, mažesnį elektros energijos suvartojimą, patogią priežiūrą ir optimalią oro kokybę.

Jame yra 600 W pirminis šildytuvas prie lauko oro įsiurbimo, kuris pakelia temperatūrą.

+TECHNINIAI PRIVALUMAI

- ✓ Dalinis drėgmės atkūrimas
- ✓ Pastovaus oro srauto technologija
- ✓ Platus filtrų pasirinkimas
- ✓ Geresnis energijos naudingumas (iki 90 %)
- ✓ Tylus veikimas
- ✓ 100 % By-pass automatinis apėjimas
- ✓ Valdymas per belaidį ryšį
- ✓ 99 % perdirbamas
- ✓ Passivhaus sertifikatas



+ĮRENGIMO PRIVALUMAI

- ✓ Greitas ir lengvas įrengimas
- ✓ Orientuojamos jungtys, geriausias sandarumas
- ✓ Nėra prijungimo prie kondensato nutekėjimo
- ✓ Orientaciniai kreiptuvai abiejuose šonuose
- ✓ Vertikalus arba horizontalus įrengimas
- ✓ Tobulai paralelinis įrengimas
- ✓ Kondensato nuotakui nereikalingas joks nuokrypis
- ✓ 600 W galios pirminis šildytuvas

» Maks. Oro srautas: 200 m³/h.

PREMIUM klasės vėdinimas



- » Entalpinis šilumokaitis
- » Žemo profilio – aukštis 21 cm
- » By-pass
- » Dėl savo aerodinaminio dizaino jis užtikrina geresnį oro srautą su mažesniu spaudimu ir yra **efektyvesnis energetiškai**.

SIBER ORO VALYMAS

Nauji filtrai puikiai filtruoja daleles ir kvapus

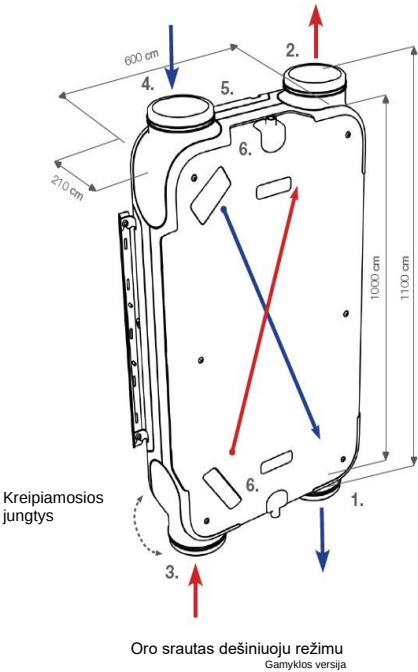
- ✓ Nuolatinis švarus oras
- ✓ Be virusų, erkų, žiedadulkių



ISO EPM1 55 %
ISO EPM1 80 %
ISO STAMBIŲ
DALELIŲ 65 %

Aktyvūs anglies
filtrai

Kombinuoti filtrai



- RODYKLĖ**
- 1. Šviežio oro padavimas į namą
 - 2. Užteršto oro išmetimas
 - 3. Užteršto oro ištraukimas iš namo vidaus
 - 4. Naujo oro įsiurbimas iš išorės
 - 5. Elektros jungtys
 - 6. Kondensato nutekėjimo jungtis

* Entalpinė versija turi 2 nutekėjimo vamzdžius, kurie yra uždaromi dviem kamščiais, jų negalima jungti prie kondensato nutekėjimo

PASIRENKAMI IŠMANIOJO VALDYMO PRIEDAI
Išmanusis belaidis daigafunkcis nuotolinio valdymo pultas
Belaidis nuotolinio valdymo pultas, 4 lygiai
Naujas ir platus didelio efektyvumo filtrų asortimentas
Išmanusis belaidis CO2 jutiklis
Išmanusis belaidis drėgmės jutiklis
Priedai išmaniesiems namams
EVO programėlė: leidžia sumaniai valdyti įrenginį ir vidaus oro kokybę

* Peržvelkite mūsų katalogą, kad pamatytumėte visą galimų priedų asortimentą.



Tik 21 cm
Optimizuokite erdvę pakabinamose lubose

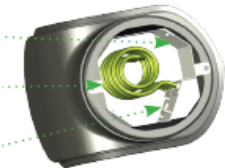
0% **TOBULAI LYGIAGRETUS LUBOMS**

Jo dizainas leidžia įrengti tobulai horizontaliai be 2 % laipsnių nuokrypio kondensato nutekėjimui.

PIRMINIS ŠILDYTUVAS

Pirminis šildytuvas apsaugo vėdinimo įrenginio šilumokaitį šaltuoju metų laiku.

- ✓ Rėmas pagamintas iš aliuminio cinkuoto plieno, kuris yra labai atsparus korozijai.
- ✓ Šildymo elementai pagaminti iš nerūdijančio plieno AISI304. Išvesties galia 0,6 kW.
- ✓ Turi automatinį apsauginį termostatą, kuris yra nustatytas iki 40 °C ir todėl užkerta kelią perkaitimui.



Paverskite savo namus išmaniaisiais namais su Siber (pasirenkama)

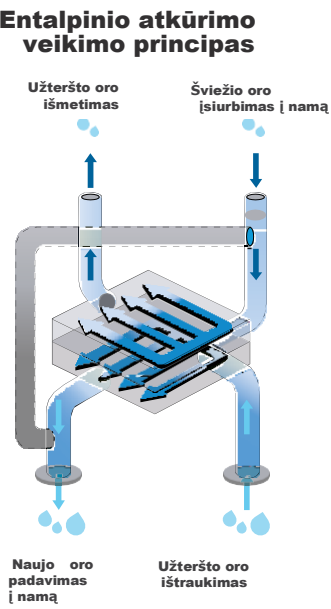
Ryšys per:
KNX
Modbus
(Siber programėlė
EVO ryšiui iš
Ethernet vartų)

Rūpinkitės savo ir savo šeimos sveikata, stebėdami savo namų orą

- ✓ Išmanusis valdymas leidžia būtiniausias funkcijas stebėti internetu.

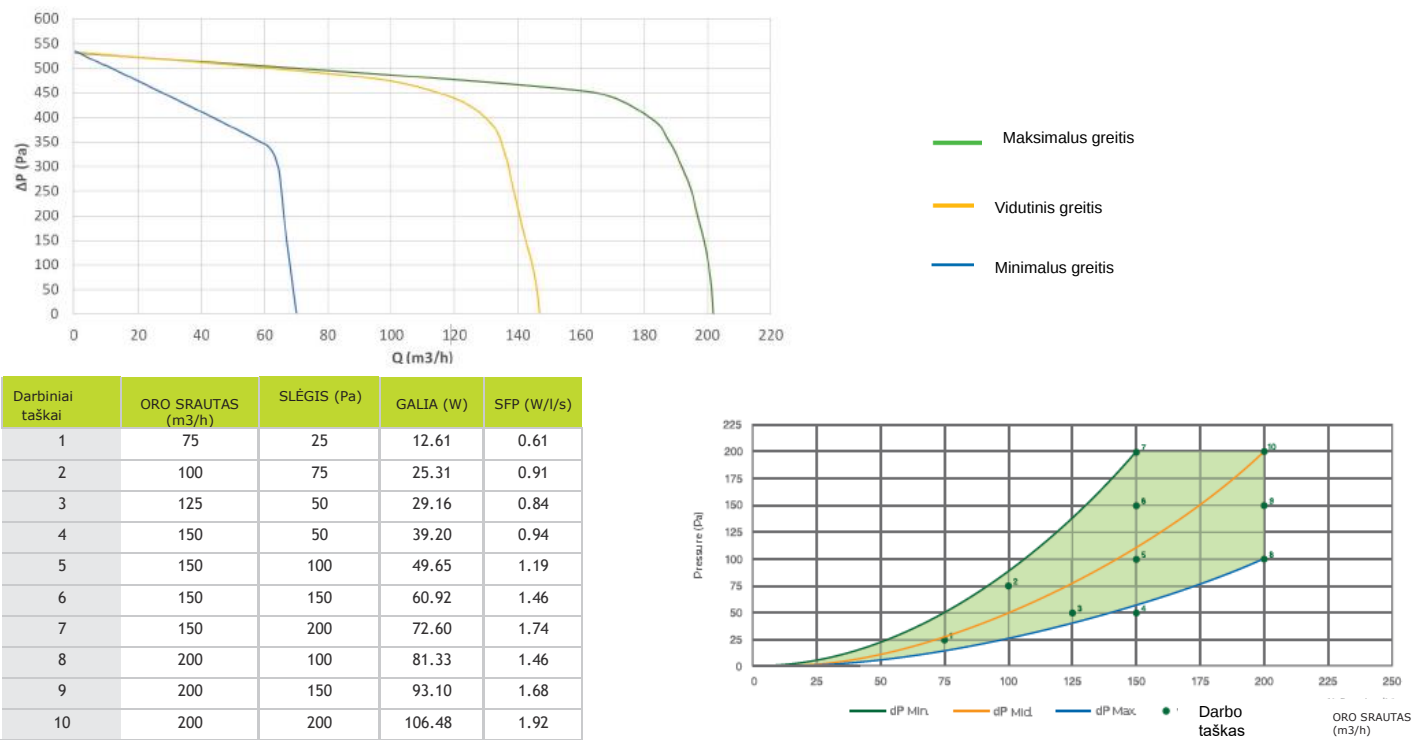
TECHNINIAI DUOMENYS

SIBER ERV EVO 2 PR					
Įtampos tiekimas	230V/ 50 Hz				
Apsaugos laipsnis	IP 40				
Matmenys (i x a x p)	1000 x 600 x 210 mm				
Jungčių skersmuo	Ø 160				
Kondensato nutekėjimo skersmuo	1/2"				
Svoris	24 Kg				
Filtrų klasifikacija	Stambiųjų dalelių 65 % (G4)				
Ventiliatoriaus padėtis (gamykliniai nustatymai)					"boost" režimas
Nuotolinio valdymo pultas ĮJUNGIMAS / IŠJUNGIMAS kintamo greičio	0	1	2	3	Maks.
Vėdinimas (m3/h)	30	75	100	150	200



Akustinis lygis SIBER® ERV EVO 2 PR							
Oro srautas (m³/h)		50	75	100	150		
Akustinis lygis Lw (A)	Statinis slėgis (Pa)	25	50	50	100	150	200
	Korpusas (dB(A))	33	42	44	46	51	56
	Ištraukimo ortakis (dB(A))	34	43	45	48	50	57
	Tiekimo ortakis (dB(A))	46	51	59	62	65	66

Oro srauto / slėgio kreivė



TVARUMAS



MAŽAS ANGLIES DIOKSIDO PĖDSAKAS

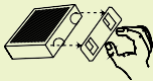
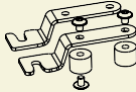
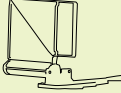
Dujų emisijų – šiltnamio efekto sumažinimas. Svarbus žingsnis kovojant su klimato kaitos poveikiu.



99,9 % PERDIRBAMAS

Konstrukcija iš išplėsto polipropileno ir cinkuoto plieno gali būti perdirbama, taip sumažinant išteklių sunaudojimą ir planetos degradaciją.

DIDELIO NAŠUMO TECHNINĖS CHARAKTERISTIKOS

	APRAŠYMAS	PAVEIKSLĖLIS
Didelio našumo šilumokaitis	Entalpinis, kryžminio srauto šilumokaitis	
Nuolatinio srauto ventiliatoriai	Nuolatinio srauto vėdinimo technologija, tiesioginės srovės keitiklio išcentrinis ventiliatorius su į priekį pasvirusiomis mentelėmis. Ši technologija užtikrina pastovų srautą, akustinį komfortą, mažesnę elektros energijos suvartojimą, patogią priežiūrą ir optimalią oro kokybę.	
Didelio efektyvumo filtrai (pasirenkami priedai)	Jis turi plačiausią rinkoje esančių filtrų pasirinkimą, kad būtų garantuota optimali oro kokybė. DFFG4 – FILTRAS G4 STAMBIŲ DALELIŲ 65 % (komplekte 2 filtrai) DFFF7 – FILTRAS F7 EPM 1 55 % DFFG4F7 – KOMBINUOTAS FILTRAS G4 + F7 STAMBIŲ DALELIŲ 65 % – EPM 1 55 % DFFCA – ANGLIES FILTRAS DFFF9 – FILTRAS F9 EPM 1 80 % DFFG4F9 – KOMBINUOTAS FILTRAS G4 + F9 STAMBIŲ DALELIŲ 65 % – EPM 1 80 % % DFFCAG4 – ANGLIES FILTRAS + G4	
Paprasta priežiūra	Lengva prieiga prie filtro valymo tiesiai per priekinį skydelį. Paprasta prieiga ir šilumokaičio bei ventiliatorių išėmimo (rekomenduojama kas metus).	
Greitas ir lengvas montavimas	Montavimas galimas tiek ant lubų, tiek ant sienos, su galimybe įrengti kreipiklius visuose įrenginio šonuose dėl bloko kabliukų universalumo. Standartinės arba apverstos įrenginio padėties konfigūracija, apvertus angų kryptis abiejose pusėse.	
Didelio našumo konstrukcija	Vandeniui atspari vidaus konstrukcija iš išplėstos polipropileno (PPE), išorėje – cinkuotas plienas, padengtas RAL 9003 termolakavimo danga, garantuoja akustinę ir šiluminę izoliaciją bei oro sandarumą. Galimybė perdirbti dėl 99 % perdirbamosios medžiagos, taip mažinant išteklių sąnaudas ir planetos degradaciją.	
Reguliuojamos jungtys	Jungčių modularumas greitas ir paprastas. Jungtys yra suprojektuotos siekiant užtikrinti maksimalų sandarumą. Dviguba simetriška tarpinė, užtikrinanti ortakio prigludimą prie įrenginio.	
Mažas energijos suvartojimas	Didelio našumo išskirtinės technologijos varikliai, užtikrinantys mažiausią energijos suvartojimą.	
Belaidis valdymas (pasirenkami priedai)	- Belaidis išmanusis daigafunkcis pultelis su elektroniniu reguliavimu ir filtro užterštumo indikatoriumi. - Keturių padėčių belaidis mygtukų valdymas su LED filtro užterštumo indikatoriumi. Išmanus.	
Išmanusis „by-pass“	100 % automatinis by-pass tarnauja tiek vasarą, tiek žiemą, kad galėtumėte mėgautis palankiomis temperatūromis namuose, neperėjus per šilumokaitį. Šis valdymas yra automatinis (gamyklinė konfigūracija).	
Gateway (namų automatizavimas) (pasirenkami priedai)	KNX – Modbus ryšys. Paverskite savo namus išmaniaisiais namais.	
Siber programėlė EVO (pasirenkami priedai)	Išmani valdymo sistema, skirta internetiniam svarbiausių elementų stebėjimui patalpų oro kokybei namuose kontroliuoti ir stebėti.	
Pirminio šildytuvo funkcija	Įrenginyje yra 600 W pirminis šildytuvas prie lauko oro įsiurbimo angos, kuris pakelia temperatūrą.	