

2017m.
NAUJIENA !

Sieninis MINI rekuperatorius

Optimalus sprendimas daugiabučių,
individualių namų ir biurų vėdinimui

Pradėjus daugiau dėmesio skirti namų šiltinimui, padaugėjo patalpų, kuriose nepakankama ventiliacija. Tai ypač aktuali problema naujos statybos ar renovuotuose namuose. Nepakankamai vėdinamose patalpose ne tik juntamas sloganas oras, tačiau kartu tai ir puiki aplinka daugintis jvairioms bakterijoms ir pelēsiui. Esant šviežio oro trūkumui, žmonės jaučiasi pavargę, miegusti, dažniau serga. Vėdinimo problemą efektyviausiai išsprendžia rekuperacinės vėdinimo sistemos.

Rekuperacinė vėdinimo sistema padeda:

- Palaikyti tinkamą oro apykaitą;
- Taupyti energiją oro šildymui ar vėsinimui;
- Reguliuoti perteklinę patalpos oro drėgmę;
- Naikinti kvapus;
- Sumažinti į patalpas patenkančių dulkių kiekį.

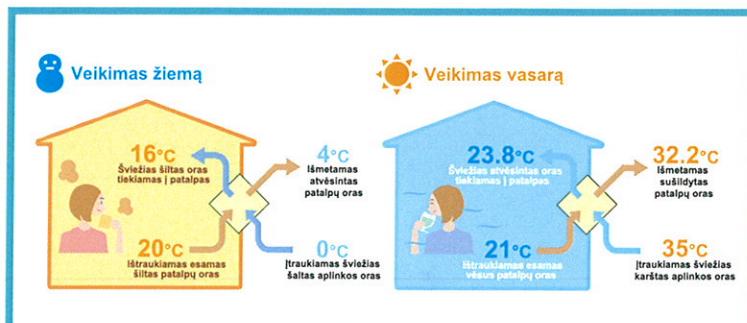
VL-50S2-E vėdinimo įrenginio privalumai:

- labai efektyviai ir mažomis sąnaudomis védina patalpas;
- veikliai, puikiai slopina iš išorės sklindančius garsus;
- šilumokaityje speciali membrana atskiria besikryžiuojančius šalinamo ir tiekamo oro srautus, todėl į vidų patenka tik šviežias oras;
- šviežią, į patalpas tiekiamą orą, žiemą sušildo, o vasarą atvésina iš patalpų šalinamas oras, todėl tai leidžia sumauputi iki 80 proc. energijos, reikalingos orui šildyti ar vésinti.

Tais atvejais, kai nėra galimybės įrengti centralizuotą (ortakinę) vėdinimo sistemą, vienas iš nesudėtingų ir individualiai pritaikomų sprendimų – sieninės mini rekuperacinės sistemos įrengimas.

Vienas iš esminių jos privalumų yra tas, kad sistemos įrengimui nereikia patalpose išvedžioti ortakų, o pats montavimas – nesudėtingas ir nereikalaujantis daug laiko. Gamintojas MITSUBISHI ELECTRIC siūlo sieninį mini rekuperatorių su patentuotu plokšteliiniu Lossnay šilumokaičiu.

Tai vieno vamzdžio įrenginys VL-50S2-E, kuris tiekia iki 52 m³/val. oro. Šis įrenginys gali būti montuojamas ne tik horizontaliai, bet ir vertikaliai, todėl ypač tinkamas montuoti vidiniuose butuose, kuriuose nėra pakankamai vietos ant išorinių sienų.



VL-50S2-E techniniai duomenys	DARBINIS REŽIMAS	
	Aukštasis (Hi)	Žemas (Lo)
Elektros suvartojimas (W)	21	5
Oro srautas (m ³ /h)	52	15
Temp. mainų efektyvumas (%)	67	80
Triukšmo lygis (dB)	38	16
Matmenys (mm) (PxAxG)	522*245*168	
Vamzdžio skesmuo (mm)		100Ø
Veikimo temp. ribos*	-20°C – +40°C	

*žiema esant žemesnei lauko temp., naudoti su pertraukomis



Officialus „Mitsubishi Electric“ atstovas Lietuvoje UAB „Eko2siluma“

www.eko2siluma.lt

Kauno biuras
+370 37 350075

Vilniaus biuras
+370 603 90004



**MITSUBISHI
ELECTRIC**
Changes for the Better

