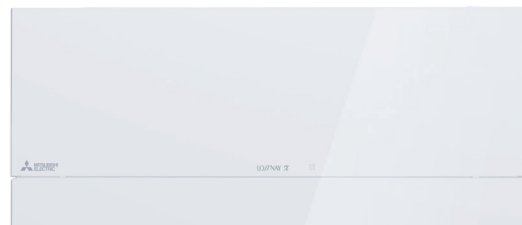


# MINI REKUPERATORIUS



**EFEKTYVI VĖDINIMO SISTEMA**  
**VL-100U5-E**

# IŠTISUS METUS KVĖPUOKITE GAVIU IR ŠVARIU ORU, NEATIDARINEDAMI LANGŲ

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

VL-100



#### • Šviežias oras

Vėdinant šalinamas užterštas oras ir tiekiamas šviežias oras, kuris būtinas žmogaus organizmui. Taip užtikrinamos higieniškos ir komfortiškos darbo bei gyvenimo sąlygos.

#### • Drėgmės lygio reguliavimas

Šiuolaikiniai pastatai yra ypač sandarūs, todėl didėja pelėsių ir įvairių bakterijų dauginimosi tikimybė. Tinkama ventilacija sureguliuoja drėgmės lygį ir užkerta kelią pelėsiui, erkutėms, bakterijoms ir pan. plitimui.

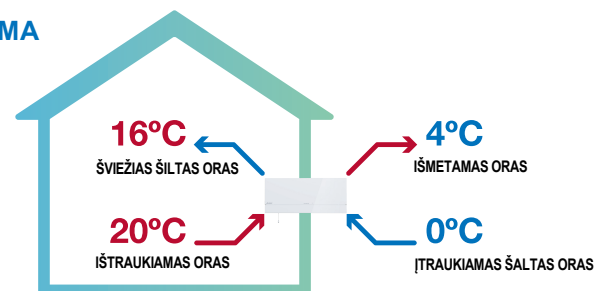
#### • Dulkių ir kvapų šalinimas

Ventiliacija sumažina nemalonius kvapus ir dulkių kiekį kambariuose bei darbo patalpose, taip sukuriama higieniška aplinka.

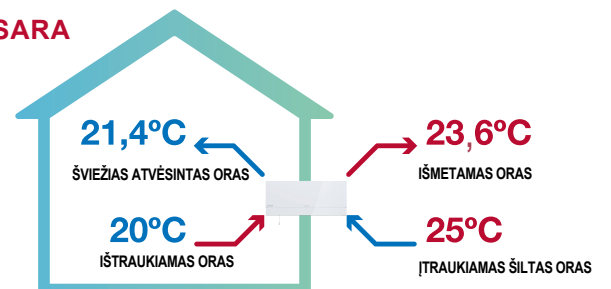
#### • Energijos taupymas

Vėdinant iš patalpų šalinama šiluma (žiema) ar vėsa (vasara). Tačiau kitaip, nei vėdinant atidarius langus ar duris, naudojant VL-100U5-E, sutaupoma didžioji dalis energijos. Tokiu būdu ne tik užtikrinamas šviežio oro tiekimas, bet ir nedidindamos šildymo ar vėsinimo sąnaudos, be to, nereikia diegti galingsesnės šildymo/vėsinimo įrangos.

#### ŽIEMA



#### VASARA



Nesudėtingas montavimas



Mažiau dulkių, kvapų, drėgmės



Sąnaudos mažesnės nei lemputės



Tylūs

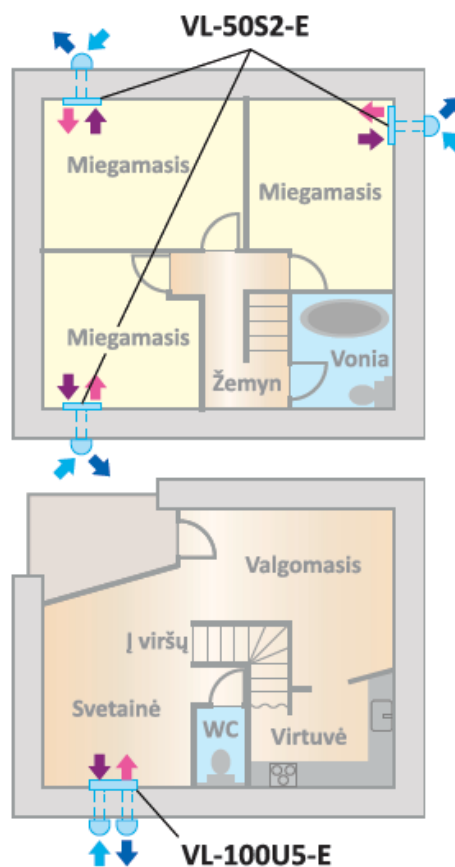
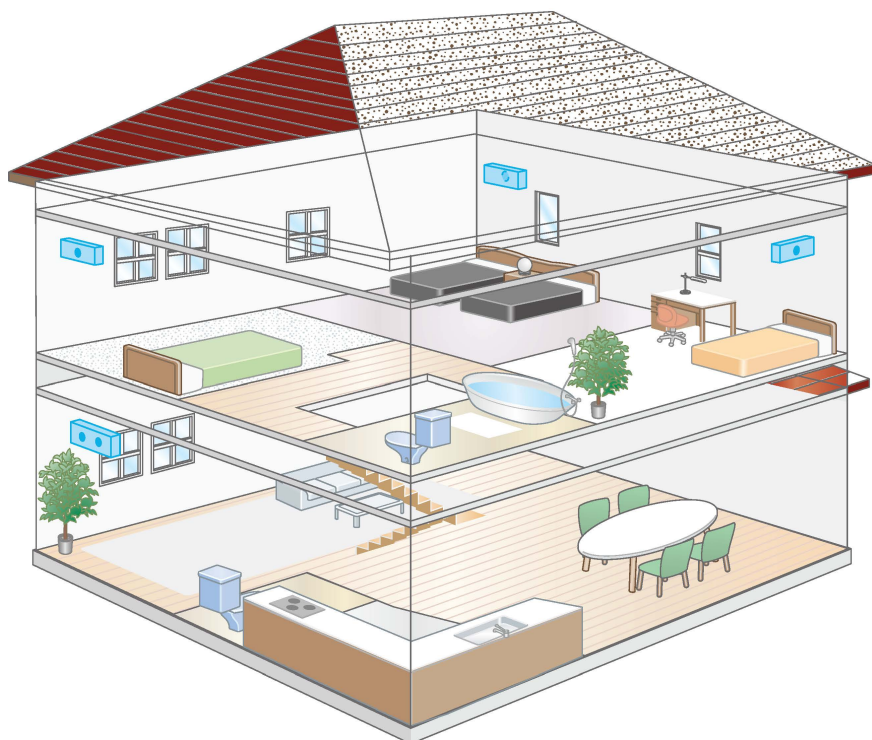


## Techninės specifikacijos

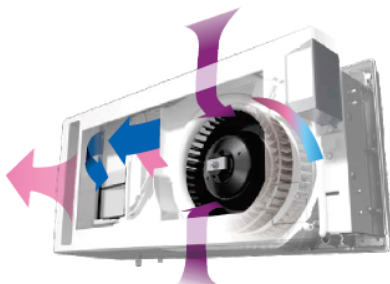
MINIVENTILIACIJA		
MODELIS		VL-100U5-E
Oro srautas (žemu - aukštu režimu)	m <sup>3</sup> /h	60 - 105
Triukšmo lygis (žemu - aukštu režimu)	dB(A)	25 - 37
Temperatūrinių mainų efektyvumas (žemu-aukštu režimu)	%	80 - 73
Svoris	kg	7,5
Išmatavimai (Ilgis x Aukštis x Gylis)	mm	620 x 265 x 200
Maitinimo įtampa	V / Hz	220-240 / 50
Galia (žemu - aukštu režimu)	W	13 - 34
Skylės diametras	mm	85 ø
APRAŠYMAS	PAVADINIMAS	
Prailegimo vamzdis	P-100P	
Vamzdžių sudūrimai 2 vnt.	P-100PJ	
Didelio našumo filtras , F 7 klasė	TG10788	
Standartinis filtras,G3 klasė	P-100F5-E	



Sieninių mini rekuperatorių pritaikymo pavyzdys



2 aukšte  
Modelis:  
VL-50S2-E



1 aukšte  
Modelis:  
VL-100U5-E

