

# MINI REKUPERATORIUS



**EFEKTYVI VĖDINIMO  
SISTEMA  
VL-80U5-E**

# IŠTISUS METUS KVĖPUOKITE GAIVIU IR ŠVARIU ORU, NEATIDARINĖDAMI 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 - 80



## • 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 pelėsių, erkų, bakterijų ir pan. plitimui.

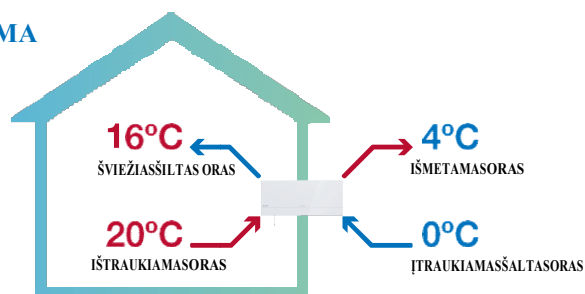
## • Dulkių ir kvapų šalinimas

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

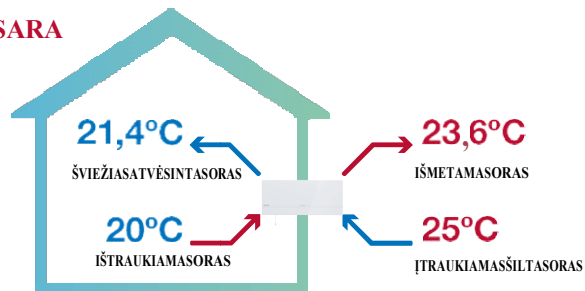
## • Energijos taupymas

Vėdinant iš patalpų šalinama šiluma (žiema) ar vėsa (vasara). Tačiau kitaip, nei vėdinant atidarius langus ar duris, naudojant VL-80U5-E, sutaupoma didžioji dalis energijos. Tokiu būdu ne tik užtikrinamas šviežio oro tiekimas, bet ir nedidindamos šildymo ar vėsinimo sąnaudos, be to, nereikia diegti galingesnės šildymo/vėsinimo įrangos.

## ŽIEMA



## VASARA



Nesudėtingasm  
ontavimas



Mažiau dulkių, kvapų,  
drėgmės



Sąnaudos mažesnės  
nei lemputės



Tylūs

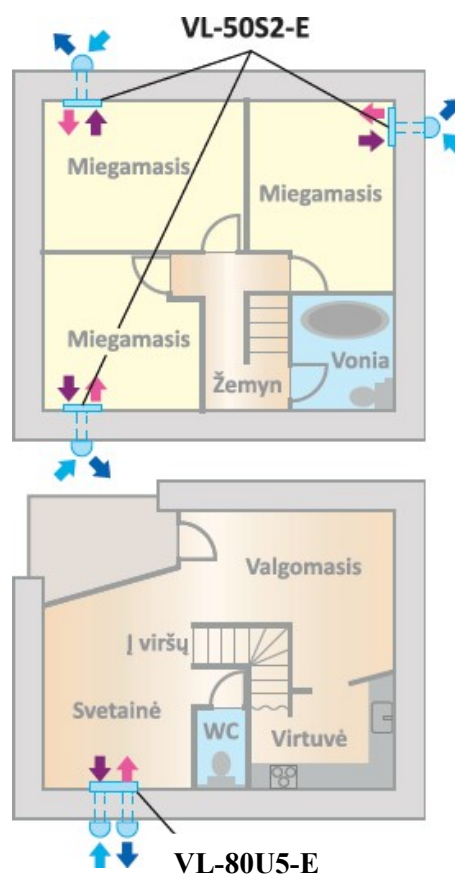
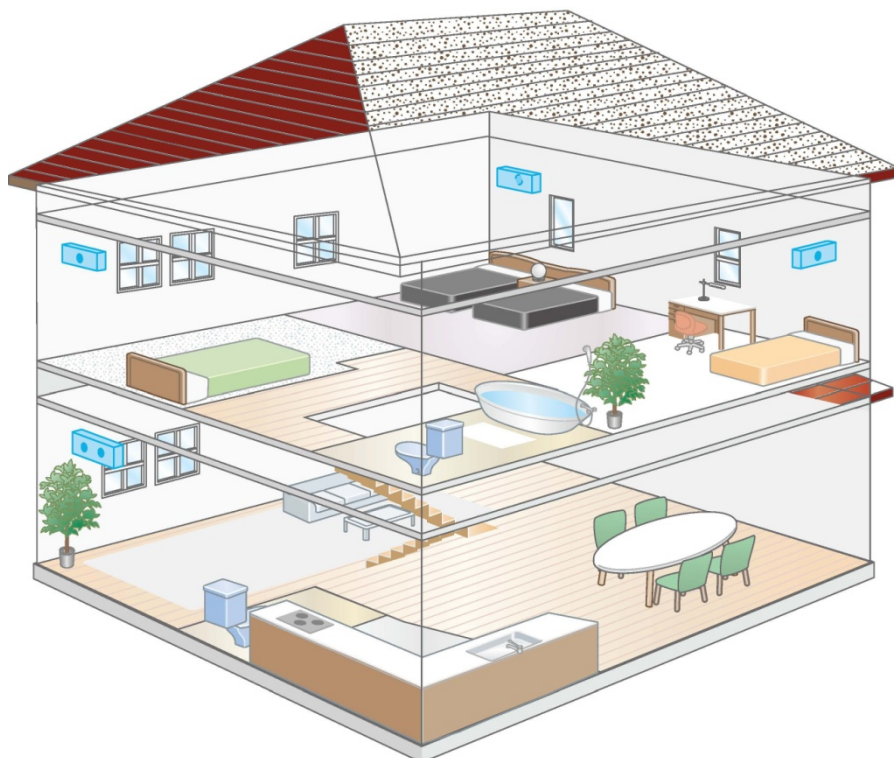


## Techninės specifikacijos

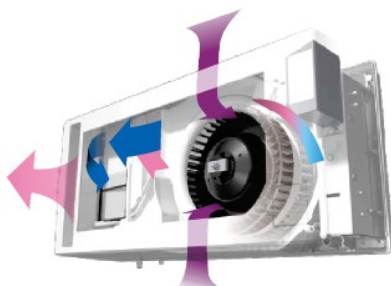
MINI VENTILIACIJA		
<b>MODELIS</b>		VL-80U5-E
Oro srautas (žemu – aukštu režimu)	m <sup>3</sup> /h	49 - 80
Triukšmo lygis (žemu - aukštu režimu)	dB(A)	26 - 37
Temperatūrinių mainų efektyvumas (žemu - aukštu režimu)	%	70 - 62
Svoris	kg	6,7
Išmatavimai (IlgisxAukštisxGylis)	mm	620x265x200
Maitinimo įtampa	V / Hz	220-240/50
Galia(žemu-aukštu režimu)	W	15,5 – 28
Skylės diametras	mm	85ø
<b>APRAŠYMAS</b>	<b>PAVADINIMAS</b>	
Prauilginimo vamzdis	P-100P	
Vamzdžių sudūrimai	P-100PJ	
Didelio našumo filtras	P-80HF	
Standartinis filtras	P-80F	



### Sieninių mini rekuperatorių pritaikymo pavyzdys



2 aukšte  
Modelis:  
VL-50S2-E



1 aukšte  
Modelis:  
VL-80U5-E

