



## **VENTILATSIOONISEADMED VL-50 JA VL-100**

Energiasäästlik ruumide ventileerimine

# Ventilatsiooniseade, mis tagab aastaringsest energiasäästliku õhuvahetuse

Puudulik ventilatsioon on tänapäeval suur probleem. Valesti ehitatud ja liiga õhutihedad majad sunnivad meid tihti värske õhu saamiseks ruume tuulutama. Tuulutamisega sissetulev värske õhk on külm ning vajab soojendamist,

mis omakorda on kallid. Lisaks mõjutavad sisekliimat lõhnad, radoon, hallitus ja suits. Probleemi aitab lahendada Mitsubishi Electric ventilatsiooniseade, mis ventileerib ruume suletud akendega!



## VL-50



## VL-100



Kodu sisekliimat ja tervist võivad mõjutada mitmed erinevad tegurid, näiteks lõhnad, hallitus, õietolm, radoon. Sageli on puuduliku ventilatsiooni märgiks akendele tekkiv kondensatsioonivesi. Mitsubishi Electricu ventilatsiooniseadmed parandavad sisekliimat energiatõhusalt, soojustagastuse efektiivsusega kuni 85% soojusenergiast. Seadmed on kompaktses disainiga ja sulanduvad kenasti kodusse keskkonda ning tänu

müra- ja vibratsioonivõimalustele töötavad väga vaikselt. Kõik selleks, et Sind mitte segada! Meie ventilatsiooniseadmed suudavad ventileerida kuni 80 m<sup>2</sup> suurust ruumi. Paigaldus on väga lihtne, ventilatsioonitorude jaoks tuleb seina sisse puurida paigaldusava. Üks ava VL-50 mudeli puhul ja kaks ava VL-100 mudeli puhul. Paigaldamine võtab aega ainult paar tundi ja osavate kätega kliendid saavad meie ventilatsiooniseadme paigaldamisega täiesti ise hakkama.



Vähendab tolmu, lõhnu, radooni, niiskust...



Ülimalt madal energiatarve



Energiatõhus ventilatsioon



Lihtne paigaldada



Müratase vaid 15 dB



Kaheaastane garantii

# Kompaktsed seadmed

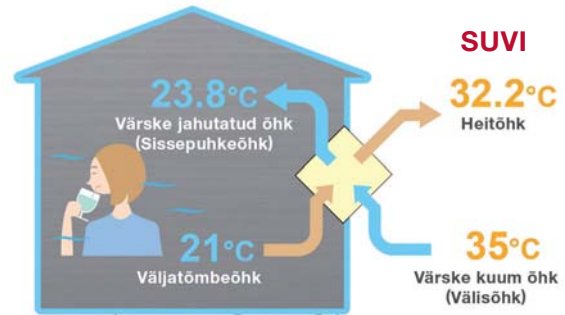
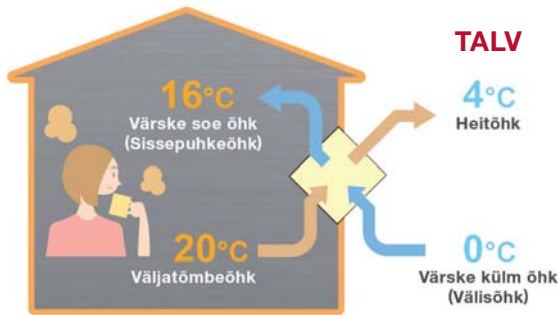
Meie väikestel ventilatsiooniseadmetel on elektripistik, tänu millele saab seadme hõlpsalt vooluvõrku ühendada ilma elektrikut kutsumata. Lisaks on meie soojustagastusega ventilatsiooniseadmed töökindlad ja pika kasutuseaga, mis annab võimaluse ventileerida ruume pika aja jooksul ilma soojust välja laskmata.

Meie väikeseid ventilatsiooniseadmeid on kerge kasutada. Seadmetel on kolm funktsiooni, mida saab reguleerida lihtsa tõmbelülitiga.

**Üks tõmme – sisselülitamine väiksel kiirusel**

**Kaks tõmmet – suur kiirus**

**Kolm tõmmet – seadme väljalülitamine**



Arvutusnäite aluseks on VL-100EU5-E, ventilaatori väike kiirus.

## VÄIKE (VL-50)



Tänu kõigest 15 dB müratasemele on VL-50 üks vaiksemaid turulolevaid ventilatsiooniseadmeid. Seadme paigaldamine on lihtne, sest seina sisse on vaja ainult ühte paigaldusava. Võid seadmega asendada olemasoleva värse õhu sissetõmbeava. VL-50 soojustagastuse efektiivsus on kuni 85% ja see kasutab kõigest 4 W energiat, mis on vähem, kui kulub mobiiltelefoni laadimisele. Lisaks on võimalik valida, kas paigaldada seade horisontaalselt või vertikaalselt, et see paremini Sinu koju sobiks.

### SOOVITATAV PINDALA

- Max kiirusel → ca 40 m<sup>2</sup>
- Min kiirusel → ca 12 m<sup>2</sup>

#### HORISONTAALNE PAIGALDUS



#### VERTIKAALNE PAIGALDUS



## SUUR (VL-100)



VL-100 paigaldamiseks tuleb seina sisse puurida kaks paigaldusava. VL-100 on võimsam mudel ja suudab ventileerida kuni 80 m<sup>2</sup> suurust pindala, mida on oluliselt rohkem kui VL-50 võimaldab. Seetõttu on VL-100 täiuslik valik, kui soovid sooja õhku välja laskmata tuulutada suuremaid pindu, näiteks suvilat, keldrit või garaaži.

### SOOVITATAV PINDALA

- Max kiirusel → ca 80 m<sup>2</sup>
- Min kiirusel → ca 45 m<sup>2</sup>

#### HORISONTAALNE PAIGALDUS





# Tehnilised andmed

VENTILATSIOON			
MUDEL		VL-50S2-E	VL-100U5-E
Õhuhulk (aeglane - kiire)	m <sup>3</sup> /h	15 - 51	60 - 105
Müratase (aeglane - kiire)	dB(A)	15 - 36,5	25 - 37
Soojusvaheti kasutegur (aeglane - kiire)	%	70 - 85	73 - 80
Kaal	kg	6,2	7,5
Mõõtmed (L x K x S)	mm	522 x 245 x 168	620 x 265 x 200
Toitepinge	V / Hz	220-240 / 50	220-240 / 50
Elektrivõimsus (aeglane - kiire)	W	4 - 14	13 - 34
Ventilatsioonikanali läbimõõt	mm	120	85
LISATARVIKUD		VL-50S2-E	VL-100U5-E
Kõrgefektiivne filter (õietolmu vastu)		P-50HF2-E	P-100HF5-E
Vahetusfilter		P-50F2-E	P-100F5-E

## VÄRSKE ÕHK SISERUUMIDESSE KA SULETUD AKENDEGA



### NUTIKAS VALIK

Mitsubishi Electricu kliimaseadmed on moodsa disaini, kõrge kvaliteedi, pika kasutuseaga ja väga säästlikud ning vähendavad sinu energiakulusid paljudeks aastateks.

### KINDEL INVESTEERING

Mitsubishi Electricu kogu uurimustöö ja tootearendus viiakse läbi ettevõtte oma laborites. Oluliste komponentide tootmine ja põhjalik kvaliteedikontroll tehakse oma tehastes. See tähendab, et saame garanteerida kõikide müüdavate toodete kvaliteedi ja ühtlaselt kõrged näitajad.

Tagamaks kogu tootja ja tarbija vahelise ahela laitmatut toimimist turustab Mitsubishi Electric oma tooteid vaid kvalifitseeritud edasimüüjate kaudu. Tooteid paigaldavad ainult Mitsubishi Electricu poolt tunnustatud paigaldajad. Sellega kindlustame toote teekonna tehastest tarbijani, tänu millele on Sinu ost kindel valik.

