

LOSSNAY LGH – ventilatsiooniseade SOOJUSENERGIA TAASKASUTAMINE



Suurepärase õhukvaliteeti ja soojustagastus kõrgefektiivse soojusvahetiga ventilatsiooniseadmega LOSSNAY LGH

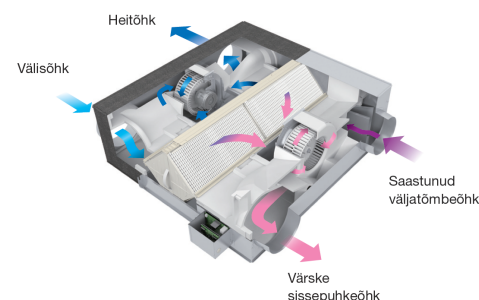
Paljud sisekliima probleemid kodus ja töökohal on seotud ebapiisava ventilatsiooniga. Halb õhu kvaliteet põhjustab töötajate tööviimeluse langust ja haigestumise kasvu. Hea ventilatsioon kodus ja töökohadel tagab inimestele turvalise ja mugava elu- ning töökohakonna. Ventilatsiooniseade Lossnay vähendab energiakulu

taaskasutades kütte-/jahutusenergiat värskesse sissetuleva õhu soojendamiseks/jahutamiseks. Ventilatsioonisüsteemi kaudu väljub kuni 30% soojusenergiast, millest suurema osa (ca 80%) saab ventilatsiooniseadmega Lossnay taaskasutada. Seade on varustatud moodsa viiguklapiga, mis võimaldab suvist vabajahutust.

Tehnilised andmed

LOSSNAY LGH							
Mudel		LGH-15RVX-E	LGH-25RVX-E	LGH-35RVX-E	LGH-50RVX-E	LGH-65RVX-E	LGH-100RVX-E
Õhuhulk (m³/h)	aeglane-kiire	38 - 150	63 - 250	88 - 350	125 - 500	163 - 650	250 - 1000
Müratase (dBA) *							
Lossnay ventilatsioon	aeglane-kiire	17 - 28	17 - 27	17 - 32	18 - 34	18 - 34,5	18 - 37
Moodavlik ventilatsioon	aeglane-kiire	18 - 29	17 - 27,5	18 - 32,5	18 - 35	18 - 35,5	18 - 38
Soojusvaheti kasutegur (%)	aeglane-kiire	84 - 90	86 - 79	88,5 - 80	87 - 78	86 - 77	89,5 - 80
Kaal (kg)		20	23	30	33	38	54
Mootmed / (mm)							
lailus		610	735	874	1016	908	1144
sügavus		780	780	888	888	954	1231
kõrgus		289	289	331	331	404	404
Toitepinge (V/taas/hz)		240/1/50	240/1/50	240/1/50	240/1/50	240/1/50	240/1/50
Max töövool (A)	aeglane-kiire	0,10 - 0,40	0,10 - 0,48	0,12 - 0,98	0,13 - 1,15	0,15 - 1,65	0,17 - 2,50
Elektrivõimsus (W)	aeglane-kiire	7 - 49	7,5 - 62	11 - 140	12 - 165	15 - 252	21 - 420
Elektrikalte (A)		6	6	6	6	6	6
Vent. kanal (mm)		100	150	150	200	200	250
Lisatarvikud	Tähistus			* Müratase on mõõdetud kajavabas ruumis seadmest 1,5 m kaugusel 45 kraadise nurga all.			
Kaugjuhtpaneel	PZ-61DR-E, PAR-31MAA						
Filter, klass F7	PZ-15-100RFM-E			**Andmed vastavalt JIS (ISO 5151) 201203			

Mitsubishi Electricul on õigus teha andmetes muudatusi.



Mitsubishi Electric Lossnay tehnoloogia tagab ruumide õhuvahetuse sisetemperatuuri minimaalse kaoga. Plaat-soojusvaheti membraanstruktuur hoiab sissepuhke- ja väljatõmbeõhu eraldi ning kindlustab vaid värsket õhu ruumi juhtimise. Samas on tagatud efektiivne soojusenergia ülekandmine.

Lossnay ülimalt efektiivne soojusvaheti on valmistatud kõrge niiskuse läbilaskvusega spetsiaalselt töödeldud paberist.

Kogu uurimistöö, tootearendus ja tootmine toimub Mitsubishi Electricu laborites ja tehastes. See kindlustab kõigile toodetele kõrge kvaliteedi ja töökindluse. Tagamaks kogu tootja ja tarbija vahelise ahela laitmatut toimimist turustab Mitsubishi Electric oma tooteid vaid atesteeritud edasimüüjate ja paigaldajate kaudu. Mitsubishi Electric on turvaline ja kindel valik.

Kliimaseade OÜ on Mitsubishi Electric seadmete volitatud müüja ja paigaldaja. Fimal on üle 18 aasta pikkused kogemused ventilatsiooniseadmete paigaldamisel ja hooldamisel. Kui soovite teada, missugune võiks olla parim ventilatsioonilahendus just Teie elamise tarvis, siis võtke ühendust meie esindusega. Palun helistage, saatke e-kiiri või tulge meie lähimasse esindusse Tallinnas või Tartus!