

LOSSNAY LGH – ventilatsiooniseade SOOJUSENERGIA TAASKASUTAMINE



Suurepärane õhukvaliteet ja soojustagastus kõrgefektiivse soojusvahetiga ventilatsiooniseadmega LOSSNAY LGH

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

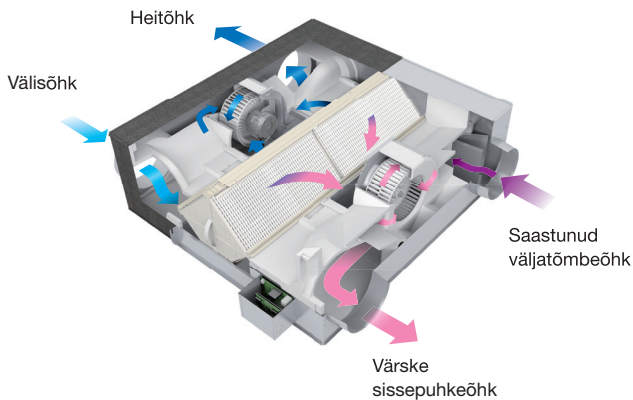
taaskasutades kütte-/jahutusenergiat värskesse sissetuleva õhu soojendamiseks/jahutamiseks. Ventilatsioonisüsteemi kaudu väljub kuni 30% soojusenergiast, millest suurema osa (ca 80%) saab ventilatsiooniseadmega Lossnay taaskasutada. Seade on varustatud möödaviiguklapiga, mis võimaldab suvist vabajahutust.

Tehnilised andmed

LOSSNAY LGH

Mudel		LGH-15RVX-E	LGH-25RVX-E	LGH-35RVX-E	LGH-50RVX-E	LGH-65RVX-E	LGH-100RVX-E
Õhuhulk (m ³ /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
Möödaviik ventilatsioon	aeglane-kiire	18 - 29	17 - 27,5	18 - 32,5	18 - 35	18 - 35,5	18 - 38
Soojusvaheti kasutegur (%)	aeglane-kiire	84 - 80	86 - 79	88,5 - 80	87 - 78	86 - 77	89,5 - 80
Kaal (kg)		20	23	30	33	38	54
Mõõtmed / (mm)	laius	610	735	874	1016	908	1144
	sügavus	780	780	888	888	954	1231
	kõrgus	289	289	331	331	404	404
Toitepinge (V/faas/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
Elektrikaitse (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		**Andmed vastavalt JIS (ISO 5151) 201203			
Filter, klass F7		PZ-15-100RFM-E					

Mitsubishi Electricul on õigus teha andmetes muudatusi.



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

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. FIRMAL 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-kiri või tulge meie lähimasse esindusse Tallinnas või Tartus!



TALLINN
Laki 14a, 10621 Tallinn
tel 639 1430
kliimaseade@kliimaseade.ee

TARTU
Ringtee 37a, 50105 Tartu
tel 730 4536
tartu@kliimaseade.ee

