

VENTILATION DOUBLE FLUX

Module air neuf à récupération d'énergie

Lossnay VL100EU5-E



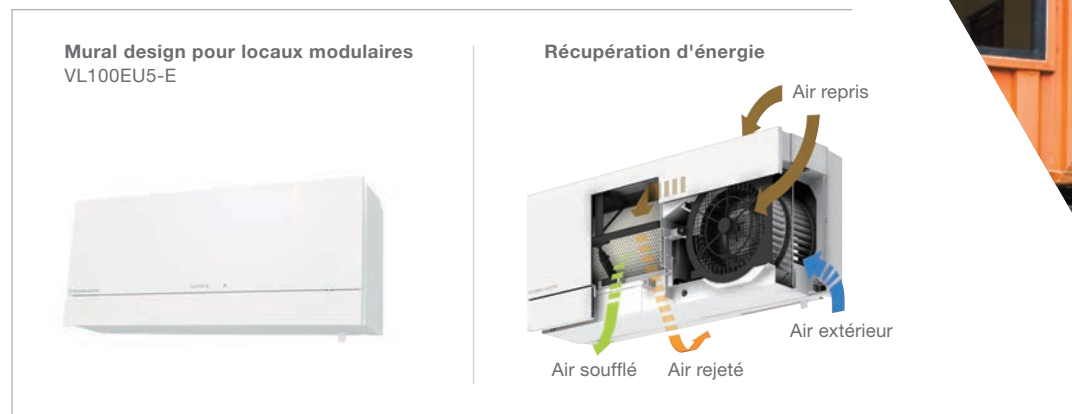
L'énergie est notre avenir, économisons-la !

Mural design pour locaux modulaires

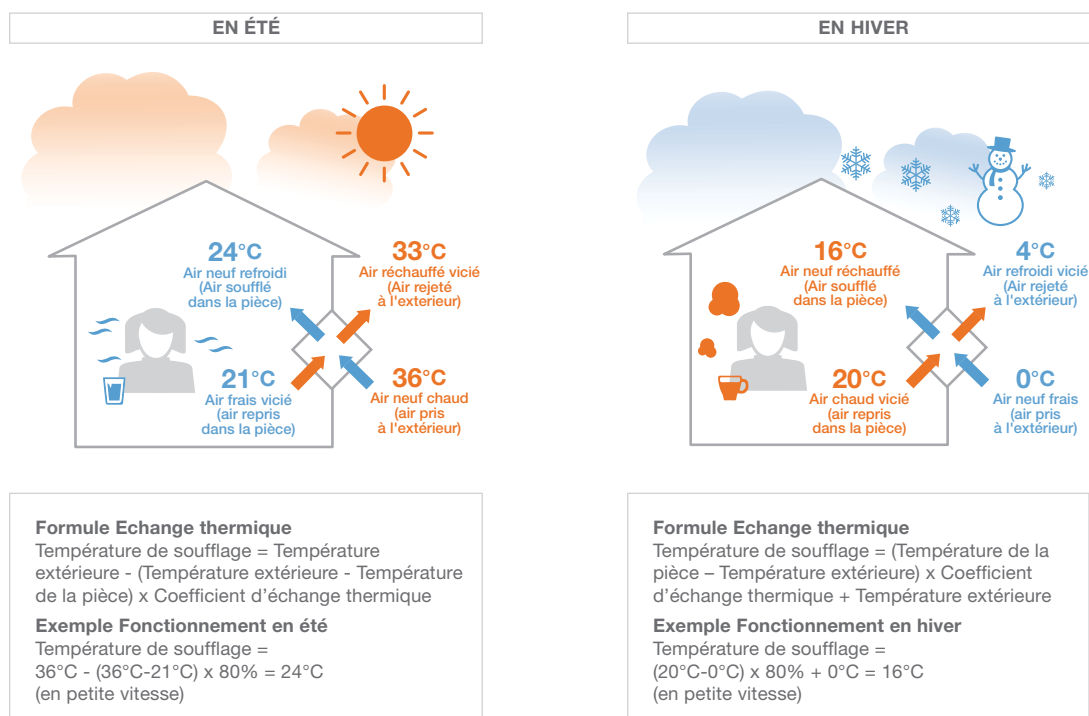
Le VL100EU5-E Lossnay de type mural dispose d'un design élégant, à surface lisse, idéal pour locaux modulaires, préfabriqués. Il permet de traiter un débit d'air jusqu'à 105 m³/h, avec un rendement d'échange sur la température jusqu'à 80%.

Récupération d'énergie

L'installation du Lossnay permet, au travers d'un échangeur de chaleur, de récupérer la chaleur sensible (température) et latente (humidité) de l'air vicié rejeté afin de refroidir ou de réchauffer l'air neuf introduit dans la pièce.



Exemple de fonctionnement

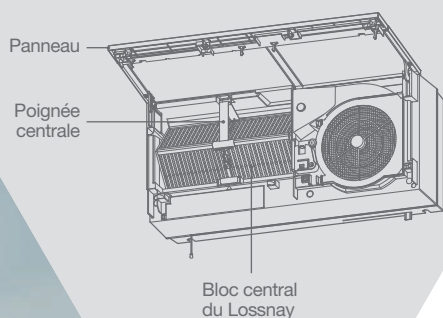


Utilisation simple



Le Lossnay VL100 se pilote via une commande à poser au mur. Elle est composée d'un bouton Marche/Arrêt et d'un bouton pour sélectionner la vitesse de ventilation.

Vue intérieure du VL100



Maintenance facile

La maintenance du Lossnay VL100 se fait très facilement car l'accès au filtre s'effectue, sans outil, en 3 étapes.

1-Retirez l'échangeur

Appuyez sur l'encoche de la poignée du bloc central du Lossnay et tirez la poignée vers vous pour le retirer.

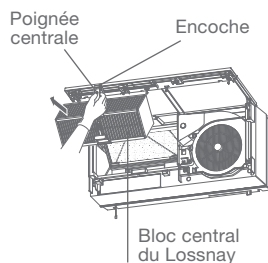
2-Retirez le filtre

Appuyez sur l'encoche du châssis du filtre, puis tirez le filtre vers vous pour retirer son châssis de l'unité principale. Retirez le filtre d'air extérieur de son châssis.

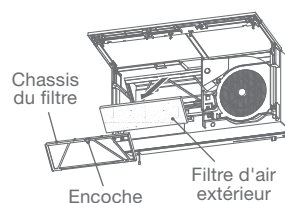
3-Nettoyage

Retirez la poussière du filtre, puis lavez à la main dans une eau contenant un détergent neutre ou dans de l'eau tiède (ne dépassant pas 40°C). Séchez ensuite soigneusement pour retirer l'humidité. Remplacez le filtre par des composants vendus séparément (P-100F5-E) après cinq ou six lavages.

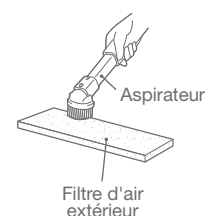
1-Retirer l'échangeur



2-Retirer le filtre

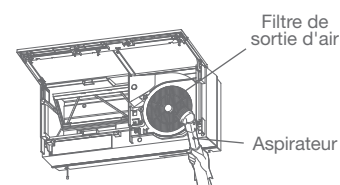


3-Nettoyage



Nettoyage du filtre de sortie d'air

Utilisez un aspirateur pour retirer la poussière.



Spécifications

Modèle	Alimentation (V/Hz)	Vitesse	Consommation (W)	Débit d'air (m³/h)	Efficacité de l'échange de chaleur (%)	Niveau sonore (dB)	Poids (kg)
VL-100EU5-E	220/50	GV	30	100	73	36,5	7,5
		PV	13	55	80	24	
	230/50	GV	31	105	73	37	
		PV	15	60	80	25	
	240/50	GV	34	106	72	38	
		PV	17	61	79	27	

GV : grande vitesse - PV : petite vitesse

MITSUBISHI ELECTRIC, un groupe d'envergure internationale

Fondé en 1921, Mitsubishi Electric Corporation est un **leader mondial** dans la production et la vente **d'équipements électriques et électroniques**.

Le groupe emploie 120 000 salariés dont 2 000 chercheurs dans ses laboratoires au Japon, aux Etats-Unis et en Europe et opère dans 36 pays. Son chiffre d'affaires est de l'ordre de 40 milliards d'euros.

global.mitsubishielectric.com

En France, Mitsubishi Electric Europe B.V. concentre son activité autour de **plusieurs pôles d'activité** : chauffage et climatisation, imagerie professionnelle, composants électroniques, automatisation industrielle et équipement automobile.

mitsubishielectric.fr

Précurseur en matière de technologie, de confort et de développement durable, Mitsubishi Electric commercialise, en France, depuis 1991 une gamme

complète de systèmes de chauffage - climatisation. Destinés aux secteurs résidentiel et tertiaire, ils conjuguent innovations technologiques, confort d'utilisation et optimisation énergétique. Ils sont fabriqués au Japon, en Thaïlande et en Ecosse. Aujourd'hui, **un climatiseur Mitsubishi Electric est vendu toutes les 15 secondes dans le monde et toutes les 5 minutes en France.**

confort.mitsubishielectric.fr

Votre revendeur Mitsubishi Electric



for a greener tomorrow™

Eco Changes traduit l'engagement du Groupe Mitsubishi Electric à mettre tout en œuvre pour préserver l'environnement. A travers son offre diversifiée de systèmes et de produits, Mitsubishi Electric contribue à la construction d'une société durable.



MITSUBISHI ELECTRIC

25 Boulevard des Bouvets - 92741 Nanterre Cedex

0 810 407 410

Service gratuit
+ prix appel

- 01 55 68 56 00 depuis un téléphone portable - confort.mitsubishielectric.fr

pro.confort.mitsubishielectric.fr