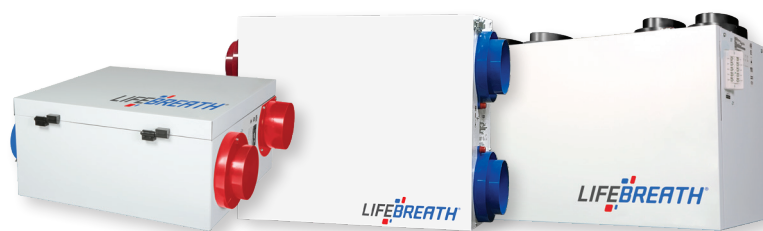


LIFEBREATH® SÉRIE VRE

Systèmes pour l'air intérieur VENTILATEURS À RÉCUPÉRATION D'ÉNERGIE

Les ventilateurs récupérateurs d'énergie (VRE) résidentiels Lifebreath sont le meilleur choix pour ventiler votre maison.

Ces unités sont conçues pour fournir une solution de ventilation équilibrée avec une récupération d'énergie inégalée.



RESIDENTIAL ERVs

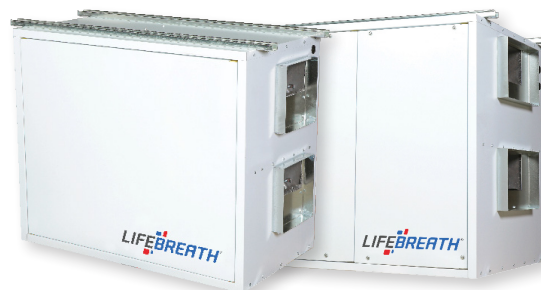
Modèle	Dimensions H x L x P (po)	Débit d'air PCM (L/s)			Efficacité sensible (ERS)	Certifié par temps froid?	Caractéristiques
METRO 120 ERV	Dégivrage par ventilateur 19.375 x 20.75 x 9.75	133 (63)	129 (61)	125 (59)	69% 49 CFM (23 L/s)	NON	Armoire ultra mince, seulement 9,75 po d'épaisseur. S'installe dans les plafonds suspendus et convient parfaitement aux condos, projets en hauteur ou salles mécaniques avec espace restreint. Panneau d'accès facile pour l'entretien. L'unité est équilibrée en usine pour convenir à la majorité des installations. Disponible en configurations miroir et câblée. Option miroir – UGS : METRO-120ERV-M
METRO 120 ERVD	Dégivrage par recirculation 19.375 x 25.75 x 9.75	131 (62)	127 (60)	123 (58)	72% 49 CFM (23 L/s)		Armoire ultra mince, seulement 9,75 po d'épaisseur. S'installe dans les plafonds suspendus et convient parfaitement aux condos, aux projets de grande hauteur ou aux salles mécaniques à espace restreint. Panneau d'accès facile pour l'entretien. L'unité est équilibrée en usine pour convenir à la majorité des installations. Disponible en configurations miroir et câblée. Option miroir – UGS : METRO-120ERVD-M
METRO 120 ERV-ECM	Dégivrage par ventilateur 19.375 x 20.75 x 9.75	123 (58)	117 (55)	108 (51)	72% 49 CFM (23 L/s)	NON	Armoire ultra mince, seulement 9,75 po d'épaisseur. S'installe dans les plafonds suspendus et convient parfaitement aux condos, aux projets de grande hauteur ou aux salles mécaniques à espace restreint. Panneau d'accès facile pour l'entretien. L'unité est équilibrée en usine pour convenir à la majorité des installations. Moteur EC haute efficacité. Disponible en configurations Équilibrage automatique, FID et câblée.
METRO 120 ERVD-ECM 	Dégivrage par recirculation 19.375 x 25.75 x 9.75	123 (58)	114 (54)	106 (50)	74% 49 CFM (23 L/s)		Armoire ultra mince, seulement 9,75 po d'épaisseur. S'installe dans les plafonds suspendus et convient parfaitement aux condos, aux projets de grande hauteur ou aux salles mécaniques à espace restreint. Panneau d'accès facile pour l'entretien. L'unité est équilibrée en usine pour convenir à la majorité des installations. Moteur EC haute efficacité. Disponible en configurations miroir et câblée. Option miroir – UGS : METRO-120ERVD-ECM-M
METRO XTR	Dégivrage par ventilateur 22 x 26 x 10	150 (71)	140 (66)	127 (60)	77% 64 CFM (30 L/s)		Haute performance dans une armoire mince, seulement 10 po d'épaisseur. Prises de pression pour l'équilibrage du débit d'air. Installation possible au plafond ou au mur, idéale pour les salles mécaniques à espace restreint. Disponible en configurations miroir et câblée.
MAX XTR 	Dégivrage par ventilateur 22 x 26 x 10	191 (90)	184 (87)	176 (83)	84% 64 CFM (30 L/s)		Haute performance dans une armoire mince, seulement 10 po d'épaisseur. La fonction d'équilibrage automatique permet de surveiller et d'ajuster en continu les débits d'air définis par l'utilisateur. Peut être installée au plafond ou au mur, idéale pour les salles mécaniques à espace restreint. Moteur EC haute efficacité. Disponible en configurations Équilibrage automatique, FID, miroir et câblée.
130 ERVD	Dégivrage par recirculation 17.25 x 22.75 x 14	161 (76)	153 (72)	144 (68)	75% 89 CFM (42 L/s)		Unité compacte à orifices supérieurs haute performance avec volet de recirculation intelligent en option. Offre trois vitesses de fonctionnement haute sélectionnables. Le volet coupe l'apport d'air extérieur.
180 ERVD 	Dégivrage par recirculation 17.125 x 23.1 x 14.1	186 (88)	178 (84)	172 (81)	77% 68 CFM (32 L/s)		Unité compacte à orifices supérieurs haute performance avec volet de recirculation intelligent en option. Le volet coupe l'alimentation en air extérieur. Disponible en configurations Équilibrage automatique et FID.
267 MAX ERV 	Dégivrage par recirculation 18.75 x 33.625 x 15	286 (135)	278 (131)	271 (128)	77% 64 CFM (30 L/s)		Unité à orifices supérieurs haute performance (jusqu'à 300 CFM). La fonction d'équilibrage automatique permet de surveiller et d'ajuster en continu les débits d'air définis par l'utilisateur. Idéale pour les grandes maisons et les applications commerciales légères. Moteur EC haute efficacité. Le volet coupe l'alimentation en air extérieur. Disponible en configurations Équilibrage automatique et FID.

LIFEBREATH® SÉRIE VRE

Systèmes pour l'air intérieur VENTILATEURS À RÉCUPÉRATION D'ÉNERGIE

Les ventilateurs récupérateurs d'énergie (VRE) commerciaux Lifebreath sont le meilleur choix pour ventiler votre lieu de travail.

Ces unités sont conçues pour fournir une solution de ventilation équilibrée avec une récupération d'énergie à la pointe de l'industrie.



USAGE LÉGER VREs

Modèle	Dimensions H x L x P (po)	Système de dégivrage	Efficacité à 0°C (32°F)	Nominal Débit d'air à 0,5	# of Noyau /# of Passer	# de Vitesses	Tension VAC/Phase	Ampères	MCA/ MOP	Filtre MERV
330 ERV	28.25 x 34 x 18.75	Arrêt du ventilateur d'alimentation	68%	300	1/1	3	120/1	5.5	6.9/15	8
530 ERV	32.25 x 35.5 x 29	Arrêt du ventilateur d'alimentation	72%	600	2/1	2	120/1	9	11.3/15	8
730 ERV	32.25 x 35.5 x 29	Arrêt du ventilateur d'alimentation	66%	700	2/1	3	120/1	9	11.3/15	8
1230 ERV	32.25 x 35.5 x 42	Arrêt du ventilateur d'alimentation	61%	1230	3/1	3	120/1	18.8	23.5/30	8

USAGE INTENSIF VREs - INTÉRIEUR

Modèle	Dimensions H x L x P (po)	Système de dégivrage	Efficacité à 0°C (32°F)	Nominal Débit d'air à 0,1	# of Noyau /# of Passer	# de Vitesses	Tension VAC/Phase	Ampères	MCA/MOP	Filtre MERV
2500ERV-IFD-208SP	51 x 92.5 x 40.9	Arrêt du ventilateur d'alimentation	58%	2250	1/1	3	208/1	16.2	18.7/20	8
2500ERV-IFD-240SP	51 x 92.5 x 40.9	Arrêt du ventilateur d'alimentation	58%	2250	1/1	3	240/1	10.2	11.4/20	8

USAGE INTENSIF VREs - EXTÉRIEUR

Modèle	Dimensions H x L x P (po)	Système de dégivrage	Efficacité à 0°C (32°F)	Nominal Débit d'air à 0,1	# of Noyau /# of Passer	# de Vitesses	Tension VAC/Phase	Ampères	MCA/MOP	Filtre MERV
2500ERV-EFD-208SP	41 x 92.5 x 40.9	Arrêt du ventilateur d'alimentation	58%	2500	1/1	3	240/1	10.2	25.5/15	8
2500ERV-EFD-240SP	41 x 92.5 x 40.9	Arrêt du ventilateur d'alimentation	58%	2500	1/1	3	208/1	10.2	25.5/15	8