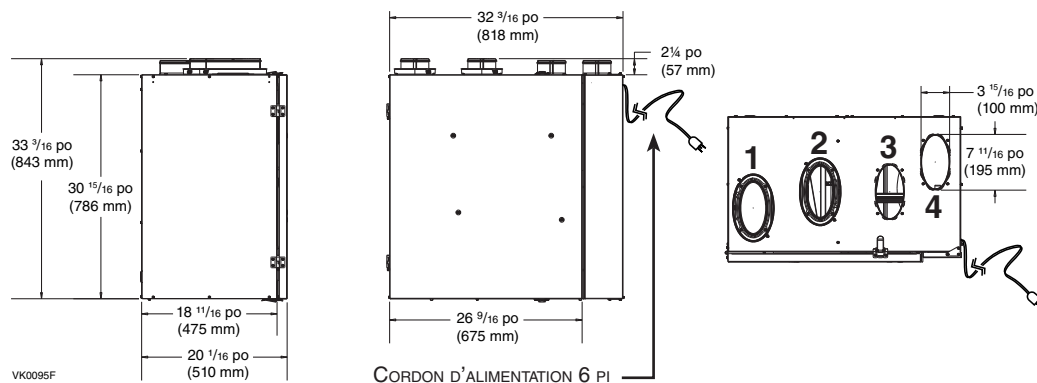




## DIMENSIONS ET DÉGAGEMENTS : X24HRV ECM

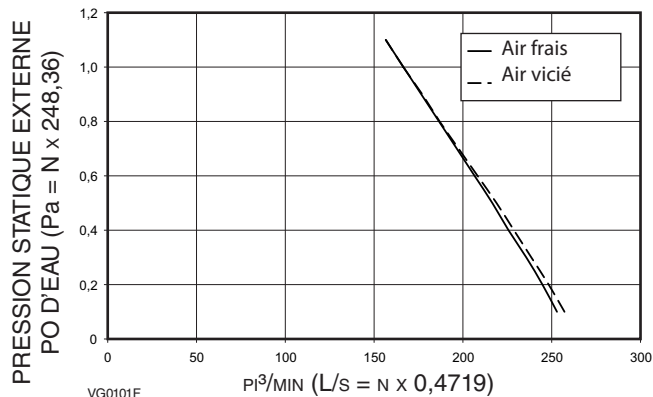


NOTE : TOUTES LES BOUCHES DE L'APPAREIL ONT ÉTÉ CONÇUES POUR ÊTRE RACCORDÉES À DES CONDUITS D'UN MINIMUM DE 6 PO DE DIAMÈTRE, MAIS SI NÉCESSAIRE, ELLES PEUVENT ÊTRE RACCORDÉES À DES CONDUITS DE FORMAT PLUS GRAND EN UTILISANT UNE TRANSITION ADÉQUATE (P. EX. : TRANSITION DE 6 PO À 7 PO DE DIAMÈTRE).

- 1 : BOUCHE D'ÉVACUATION D'AIR VICIÉ
- 2 : BOUCHE D'ASPIRATION D'AIR FRAIS
- 3 : BOUCHE D'ASPIRATION D'AIR VICIÉ
- 4 : BOUCHE DE DISTRIBUTION D'AIR FRAIS

## RENDEMENT DE LA VENTILATION

PRESSION STATIQUE EXTERNE		DÉBIT NET D'AIR FRAIS			DÉBIT BRUT DE L'AIR					
Pa	po d'eau	l/s	pi <sup>3</sup> /min	m <sup>3</sup> /h	AIR FRAIS			AIR VICIÉ		
Pa	po d'eau	l/s	pi <sup>3</sup> /min	m <sup>3</sup> /h	l/s	pi <sup>3</sup> /min	m <sup>3</sup> /h	l/s	pi <sup>3</sup> /min	m <sup>3</sup> /h
25	0,1	119	253	430	120	255	433	121	257	437
50	0,2	116	245	416	116	246	418	117	248	421
75	0,3	111	236	401	112	237	403	113	239	406
100	0,4	107	226	384	107	228	387	108	229	389
125	0,5	102	217	369	103	217	369	103	219	372
150	0,6	97	207	352	98	207	352	98	208	353
175	0,7	93	197	335	93	197	335	93	198	336
200	0,8	88	187	318	88	187	318	88	187	318
225	0,9	83	177	301	84	177	301	84	177	301
250	1,0	79	167	284	79	167	284	79	166	282
275	1,1	74	157	267	74	157	267	74	157	267



VITESSES VARIABLES AJUSTABLES DÉBUTANT À 50 PI<sup>3</sup>/MIN JUSQU'À LA VITESSE MAXIMALE.

## RENDEMENT ÉNERGÉTIQUE

TEMP. D'AIR FRAIS		DÉBIT NET D'AIR			PUISSANCE CONSOMMÉE WATTS	RENDEMENT DE RÉCUPÉRATION DE CHALEUR SENSIBLE	EFFICACITÉ DE CHALEUR SENSIBLE APPARENTE	RÉCUPÉRATION LATENTE/TRANSFERT D'HUMIDITÉ
°C	°F	L/s	pi <sup>3</sup> /min	M <sup>3</sup> /H				
CHAUFFAGE								
0	32	30	64	109	19	81	85	0
0	32	47	100	170	27	75	80	0
0	32	66	140	238	47	70	75	0
-25	-13	30	64	109	29	73	88	0
-25	-13	46	98	167	37	68	83	0

NOTE : Toutes les spécifications sont sujettes à changement sans préavis.

## SPÉCIFICATIONS

- Modèle : X24HRV ECM
- Numéro de produit : X24HRVE
- Poids total assemblé (incluant le noyau de polypropylène) : 82 lb (37,3 kg)
- Bouches ovales : pour conduits ronds de 6 po
- Drains : Raccord de 1/2 po (1,2 cm) avec 10 pi de boyau en PVC
- Filtres de noyau : 2 lavables, MERV 6
- Boîtier : acier prépeint
- Filtre HEPA offert en option
- Isolation : Polystyrène expansé
- Installation : Chaînes de suspension et ressorts ou système de support mural
- 2 moteurs ECM de conception allemande
  - Type de protection : thermique
- Commande murale X-Touch offrant 5 modes manuels : Recirculation, 20 MIN/H, Continu Smart et Turbo
- Noyau de récupération de chaleur :
  - Dimensions : 12 po X 12 po X 16,6 po (30,5 cm X 30,5 cm X 42,2 cm)
  - Surface utile : 175 pi<sup>2</sup> (16,3 m<sup>2</sup>)
  - Poids : 12 lb (5,5 kg)
  - Type : courants croisés
  - Matière : polypropylène
  - Garantie : À vie, limitée
- Caractéristiques électriques :
 

Volts	Fréquence	Ampères	Watts
120	60 Hz	2,2	135

Projet:	REMARQUES
Lieu:	
Numéro de produit : X24HRVE	
Quantité:	
Soumis par:	Date:



Groupe de produits résidentiels, 550, boul. Lemire, Drummondville, Qc, Canada J2C 7W9 - Tél.: 1 800 567-3855 Téléc.: 1 800 567-1715



www.venmar.ca

X24HRVECMd170111F