

aldes



NOYAU

Membrane polymérique haute efficacité à contre-courant VRE

BOÎTIER (Standard)

Matériel : acier galvanisé 24 ga pré-peint
Raccords de drainage : optionnel
Raccords de conduits : 5 po (127 mm)
Isolation : Polystyrène expansé moulé
Longueur : 23 po (584,2 mm)
Hauteur : 19 po (482,6 mm)
Profondeur : 16 po (406,4 mm)
Poids : 48 lb (22 kg)
Volet d'évacuation : fermé par gravité
Bouches pivotantes pour installations horizontales, verticales, obliques ou mixtes.



MONTAGE

Chaînes de montage incluses
Montage mural en option (No. 200400921)



SPÉCIFICATIONS ÉLECTRIQUES

120 V, 60 Hz, 139 W, 2,41 A



FILTRES (Standard)

Quantité:
2 filtres MERV 6 lavables (No. 200607771)
Types de filtres optionnels : MERV 8 (No. 200607772)
MERV 13 (No. 100607881)

InspirAIR® ELITE

VRE

EK150-TFX

155 PCM à 0,4 po d'eau



FAIT AU
CANADA



5 ANS
GARANTIE



5 ANS
GARANTIE



BREVET EN
INSTANCE



EC

UNITÉ

NOYAU



VENTILATEURS ET MOTEURS

Deux moto-turbines à aubes à réaction (courbées vers l'arrière)
Moteurs à connexion rapide pour une maintenance facile et efficace, moteur EC



DÉGIVRAGE

Cycles d'évacuation contrôlés automatiquement : Les cycles sont contrôlés par un capteur de température lorsque la température extérieure descend en dessous de -12°C (10,4°F)

GARANTIE

5 ans limités sur les noyaux et tous les composants couverts

COMMANDES MURALES

Contact sec à bas voltage (24 VAC) pour synchroniser avec le système de chauffage/climatisation. Pour plus de détails, consulter les fiches techniques des commandes murales.



Commande multifonctionnelle numérique
(No. 200500242_FC)



Hygostat électronique à cristaux liquides
(No. 200500227)



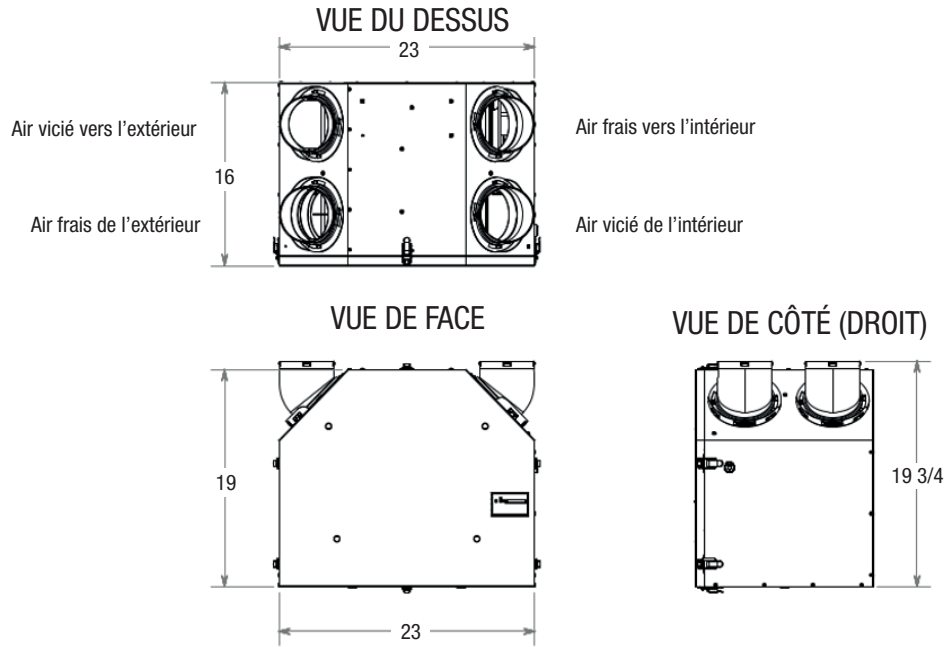
Minuterie 20/40/60 (No. 200500228)



Commande de vitesse (Basse/Intermittente/Haute)
(No. 200500229)

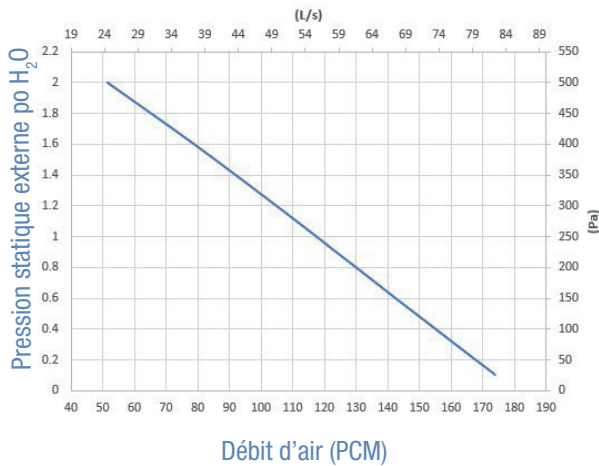


Commande de mode control (Recirculation)
(No. 200500230)



EK150-TFX : PERFORMANCE

EK150-TFX Performance de ventilation



Performance thermique – EK150-TFX								
Température d'air frais		Débit net d'air		Consommation d'énergie (w)	Rendement de récupération de chaleur sensible	Rendement de récupération sensible ajusté	Récupération latente/transfert d'humidité	Efficacité totale de la récupération
°F	°C	PCM	L/s					
Chauffage								
32	0	49	23	23	83%	86%	74%	-
32	0	66	31	29	83%	86%	73%	-
14	-10	66	31	27	82%	84%	74%	-
Climatisation								
95	35	66	31	29	-	-	88%	83%

Projet :		Architecte :	
Emplacement :		Ingénieur :	
Modèle :		Entrepreneur :	
Quantité :		Commentaires :	
Soumis par :			
Date :			