

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 : 51 lb (23 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, 181 W; 2,06 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-TF

155 PCM à 0,4 po d'eau



FAIT AU CANADA



5 ANS GARANTIE



5 ANS GARANTIE



BREVET EN INSTANCE

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 PSC



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)



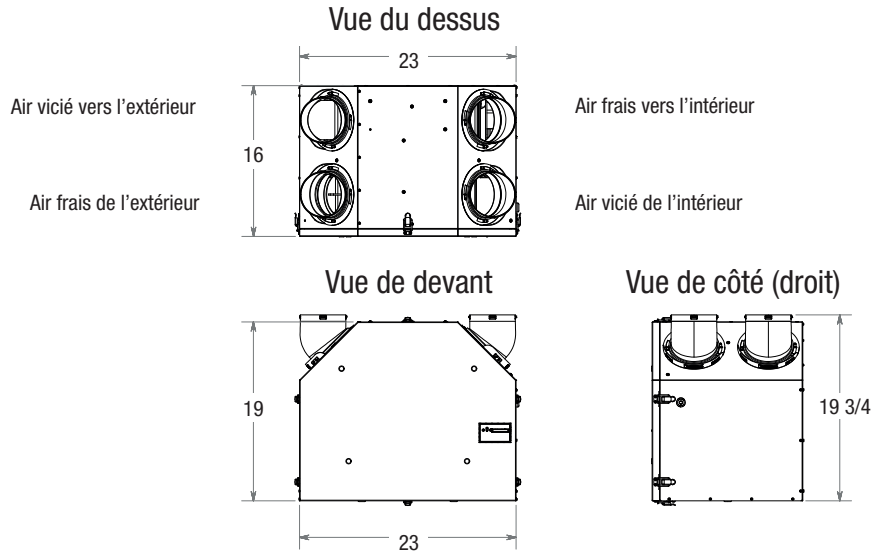
Minuterie 20/40/60 (No. 200500228)



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

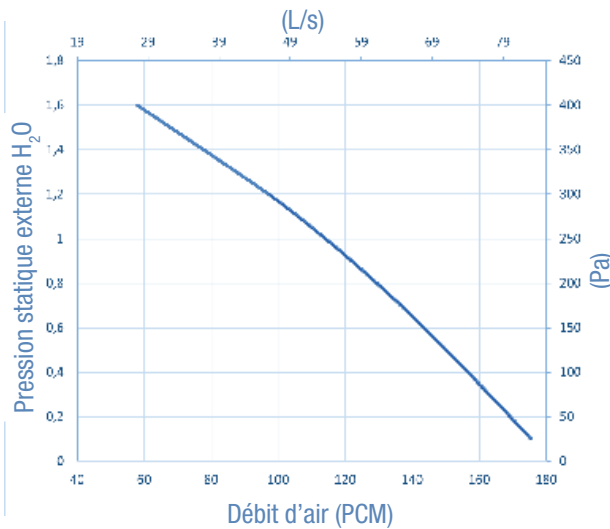


Commande de mode control (Recirculation)
(No. 200500230)



EK150-TF : PERFORMANCE

EK150-TF Performance de ventilation



Performance thermique – EK150-TF								
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	36	17	59	87%	99%	96%	-
32	0	50	23	70	86%	96%	92%	-
32	0	64	30	81	85%	94%	90%	-
32	0	80	38	95	83%	91%	87%	-
-13	-25	82	39	88	62%	65%	62%	-
Climatisation								
95	35	65	30	80	-	-	86%	76%

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

Pour plus d'informations, contactez votre conseiller commercial Aldes, visitez aldes.ca, appelez le 1.800.255.7749 ou retrouvez-nous sur