



# SÉRIES HERO de Fantech



La série HERO de Fantech
est votre plus puissant
partenaire dans la lutte
contre la piètre qualité de
l'air intérieur, conçue avec
des performances de
pointe en tête.

Et nos ingénieurs n'ont pas chômé!



Notre VRC complètement redessiné offre une efficacité de récupération sensible de 80 % pour chaque modèle.



Au coeur de l'appareil, le noyau à circulation à contre-courant permet un rendement exceptionnel.



Vous devez atteindre rapidement les composants internes pour un entretien? Rien de plus simple. Toutes les pièces se retirent facilement en un clin d'oeil.



Un appareil de purification de l'air correctement équilibré augmente l'efficacité de vos appareils de chauffage et de climatisation, allégeant ainsi votre budget pour les services publics.

CHAQUE APPAREIL HERO A BESOIN D'UN PARTENAIRE DANS SA LUTTE CONTRE LA SALETÉ. VOICI QUELQUES-UNS DES NÔTRES :



Une isolation améliorée crée une barrière plus solide contre les intempéries.



Grâce à des raccords, des ports d'équilibrage et des composants électroniques améliorés, l'installation se fait en un tournemain. De plus, notre appareil est le plus petit de sa catégorie : il peut donc être installé dans les locaux techniques les plus étroits.



Notre série la plus silencieuse à ce jour! C'est ce que l'on n'entend pas qui compte.

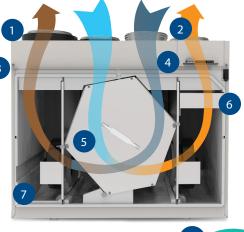
## DE NOUVELLES ET PUISSANTES CARACTÉRISTIQUES

#### **COIFFES EN PLASTIQUE**

avec dispositif antirefoulement intégré.



#### NOYAU À CIRCULATION À **CONTRE-COURANT NOVATEUR**

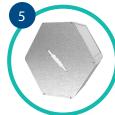


#### **COLLETS MÉTALLIQUES RONDS**

avec joints de conduit caoutchoutés.



## offrant un transfert minimal d'énergie de



#### SYSTÈME DE FIXATION

avec chaînes de suspension au plafond facultatives.



#### **FILTRE MERV 8 INTÉGRÉ**

pour un air plus pur dans toute la maison.



#### **BOÎTE ÉLECTRIQUE**

accès facile avec connecteurs externes



#### **ARMOIRE EN MOUSSE** INJECTÉE

homologuée UL plus aérodynamique, isolée et insonorisée.

**PRODUITS** 



## UNE MAISON PLUS SAINE

Votre maison étanche est conçue pour assurer

une grande efficacité énergétique en empêchant

les conditions météorologiques externes d'y

pénétrer. Mais ce faisant, elle garde aussi les

éléments nocifs à l'intérieur.

En effet, l'air que vous respirez à la maison peut être 70% plus pollué que l'air extérieur. Et l'on passe la plupart de notre temps à l'intérieur...

Un ventilateur récupérateur de chaleur (VRC) peut ventiler votre maison complète à l'aide d'air extérieur frais jusqu'à 20 fois par jour, tout en récupérant 80% de l'énergie durant le processus.



Poêles à bois Foyers Fumée de cigarette



LORSQUE VOTRE MAISON N'EST PAS ADÉQUATEMENT VENTILÉE, VOUS ÊTES ENTOURÉ DE POLLUANTS ATMOSPHÉRIQUES INTÉRIEURS.





Isolants Peintures et revêtements pour le Moquette Produits en bois aggloméré

## CHAQUE HÉROS A BESOIN D'UN SIDEKICK POUR CONTRIBUER À LA LUTTE CONTRE LA QUALITÉ DE L'AIR INTÉRIEUR

### Parteanire de filtration

Pour ce coup supplémentaire de la puissance de filtration, la série HERO peut compter sur la variété de filtres optionnels.

Le fait de dimensionner votre unité HERO avec des filtres peut affecter le débit d'air. Veuillez tenir compte de la pression statique supplémentaire lors de la détermination du débit d'air souhaité. Le type de filtre variera en pression statique.











## PARTENAIRE D'ÉQUILIBRAGE



L'équipe Fantech a créé un kit d'équilibrage unique. Ils ont pensé à tout ...

- Contrôle Eco-Touch
- Manomètre
- Tubes

Juste besoin de brancher et d'équilibrer!

<sup>\*</sup> disponible uniquement pour les modèles de 150 pcm et plus

## GAMME D'APPAREILS DE LA SÉRIES **HERO**



MODÈLE DE RÉCUPÉRATION DE CHALEUR	HERO 120H	HERO 150H	HERO 200H	HERO 150H-EC	HERO 250H-EC
Débit d'air moyen (pi³/min (L/s) à 0.4pouces d'eau)	119 (56)*	161 (76)	218 (103)	176 (83)	263 (124)
Tension / Phase (V/~)	120/1	120/1	120/1	120/1	120/1
Taille de raccord de conduit (po (m	nm)) 5 (127)	6 (152)	6 (152)	6 (152)	6 (152)
Puissance nominale (W)	165	180	210	110	230
Efficacité de récup. sensible max.	80	80	80	82	82
Courant maximal (A)	1,2	1,4	2,0	3,0	6,4
Cycle de dégivrage	Recirculation	Recirculation	Recirculation	Recirculation	Recirculation
Hauteur (po (mm))	24 1/4 (616)	24 7/8 (632)	24 7/8 (632)	24 7/8 (632)	24 7/8 (632)
Profondeur (po (mm))	11 1/2 (292)	13 3/8 (340)	15 3/8 (391)	13 3/8 (340)	15 3/8 (391)
WLargeur (po (mm))	23 1/4 (591)	27 7/8 (708)	27 7/8 (708)	27 7/8 (708)	27 7/8 (708)
Poids d'expédition (Kg (lbs))	21,3 (47)	26,6 (59)	28,8 (64)	26,5 (58)	28,2 (62)

<sup>\*</sup>Débit d'air moyen (à 0,3 pouce d'eau)



#### **DISTRIBUTION LOCALE PAR:**

SERVICE À LA CLIENTÈLE

800.565.3548

CANADAsupport@fantech.net

**ENVOYER LES COMMANDES** 

877.747.8116

CANADAorders@fantech.net







Systemair inc. • Janvier 2019 • No d'article E1945