

# FLEX® 100H VRC

Numéro d'article: 463333

Variante : 120V 1~ 60Hz



## Description

Le trio parfait de polyvalence, de caractéristiques et d'efficacité, le FLEX®100H est idéal pour les tours d'habitation, les condos et les maisons unifamiliales et multifamiliales.

- Débit d'air jusqu'à 104 pcm @ 0,4 po Wg
- Orifices montés sur le dessus pour faciliter la connexion des conduits
- Accès frontal non obstrué
- La fonction TurboTouch offre une capacité d'évacuation jusqu'à 50 % supérieure
- Noyau en aluminium offrant une capacité supérieure de transfert de chaleur

Contrairement aux VRC traditionnels et encombrants, qui nécessitent une puissance excessive pour répondre aux besoins de ventilation supplémentaire, le FLEX®100H de Fantech, compact mais...

[Trouvez plus de détails dans notre catalogue en ligne](#)

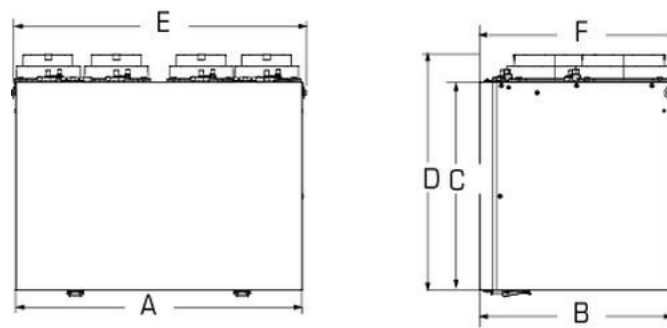
## Paramètres techniques

Produit	
Tension (nominale)	120 V
Fréquence	60 Hz
Phases	1~
Puissance installée	168 W
Intensité	1.4 A
Débit d'air	max 49 L/s
Pression statique	100 Pa
Certificat	CSA. HVI
Dimensions et Poids	
Poids	42.9 lb
Utilisez pour	
Type d'installation	Vertical

## Performances

Châuffage	Température d'air frais	Débit net d'air	Puissance moyenne	Rendement récupération de chaleur sensible	Rendement récupération de chaleur sensible ajusté	Récupération latente/ Transfert d'humidité
	°F (°C)	pcm (L/s)	W	%	%	-
	32 (0)	62 (29)	89	60	66	0.00
	32 (0)	78 (37)	100	60	67	0.10
	32 (0)	100 (47)	145	59	65	0.00
	-13 (-25)	66 (31)	100	56	60	0.04

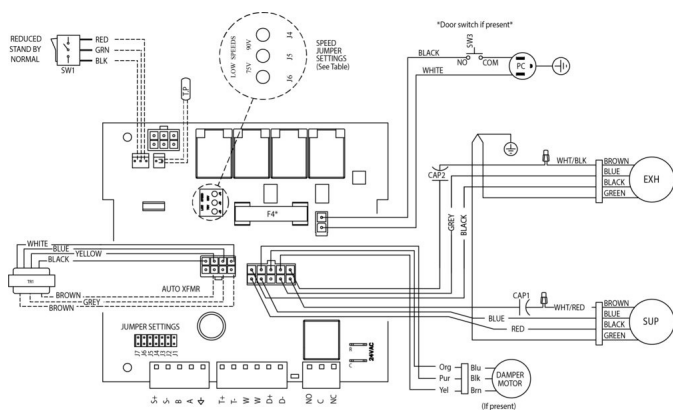
## Dimension



A	B	C	D	E	F
21 1/2 (546)	14 1/2 (368)	15 5/8 (397)	17 7/8 (454)	22 1/2 (572)	15 (381)

Dimensions en pouces (mm).

## Câblage



\*F4 is 3A Fast Acting with I<sup>2</sup>T > 20  
 ----- Low voltage factory wiring  
 ----- Line voltage factory wiring

Model	JUMPER SETTINGS						Low Speed Jumper Settings
	J7	J6	J5	J4	J3	J2	
Flex100H	ON	ON	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF
VHR100R	ON	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF
VER100	OFF	OFF	OFF	ON	ON	OFF	OFF

## Accessoires

ECO-Feel® Auto IAQ contrôle (414729)  
 ECO-Touch® contrôle (414728)  
 COM5P Hottes en plastique (40223)  
 EDF7 Déshum Élec Multi-fonct (44883)  
 Filter,MERV8,Xflow,100cfm (414923)  
 MGS5 Grille d'air frais métal (411369)  
 RTS5 Minuterie à bouton (44794)

ECO-Touch® Auto IAQ contrôle (414727)  
 RTS-W, Wireless Timer (414920)  
 EDF1R Déshum multi-fonct Recir (40393)  
 Filter,MERV6,Xflow,100cfm (414645)  
 MGE5 Grille d'évacuation métal (411370)  
 RTS2 Minuterie à bouton (40164)

## Documents

445538 Flex100H IOM EN FR.pdf  
 428473 Flex 100H fiche technique.pdf