

Panasonic

Actuellement
MOTEUR c.a.
MOTEUR c.c.
à l'été
2017

FV-0510VS1
MOTEUR c.c.
maintenant
disponible



Approuvé pour
montage mural

Le révolutionnaire moteur c.c. sur le modèle *sans éclairage* se caractérise par la technologie SmartFlow™ assurant un débit d'air optimal, alors que le sélecteur de vitesse variable Pick-A-Flow™ permet à l'utilisateur de choisir le débit (50, 80 ou 100 pi³/min)

- **Bientôt offert** - Ventilateurs WhisperValue® DC™ avec fonction de minuterie ASHRAE 62.2 ou options de contrôle de la condensation
 - Idéals pour la construction résidentielle (habitations unifamiliale et multifamiliale) et les maisons préfabriquées
- Boîtier de profondeur super mince de 3-3/8 po
 - Ventilateur au profil surbaissé homologué ENERGY STAR®
 - S'installe partout
- Robuste support unique en L
 - Simplifie l'installation
 - Assure un support sécuritaire
- Homologué cULus pour montage aux plafonds et aux murs (modèle WhisperValue seulement)
 - S'adapte aux constructions avec montants 2 x 4
- Installation murale pour réduction de coûts en éliminant l'ajout de registre coupe-feu lors de la pénétration de plafonds résistants au feu, les rendant idéals pour des habitations multifamiliales
- Modèles avec lampes munis d'une grille de style contemporain avec deux AFC de 13 watts à lumière mixte avec culot GU24 et veilleuse pratique
- Conduit ovale de 4 po permettant au ventilateur de s'adapter facilement aux constructions avec montants 2 x 4 tout en maintenant un haut débit d'air
 - Adaptateur de conduit de 4 po ovale à 3 po rond disponible (modèle FC-VS43R)
- Moteur à condensateur scellé pour une longue durée de vie nominale
 - Coté pour un usage continu de 30 000 heures
- Garantie de 3 ans sur les pièces, 1 an sur les AFC
- Conforme aux normes ASHRAE 62.2, LEED for Homes et ENERGY STAR®

WhisperValue® DC™
VENTILATEURS

WhisperValue-Lite™
VENTILATEURS

Ventilateurs WhisperValue® DC™ et WhisperValue-Lite™

La parfaite alliance d'efficacité et de commodité pour tous les constructeurs. Ces ventilateurs ultra-minces réduisent les exigences en matière de dégagement et le temps d'installation.

WhisperValue, WhisperValue-Lite à conduit ovale de 4 po		FV-0510VS1		FV-0510VS1		FV-0510VS1		FV-08VSL3		FV-10VSL3E		
Caractéristiques (Données certifiées par HVI pour une P.S. de 0,25 cm [0,1 po])	Pression statique en po de c.e.	0,1	0,25	0,1	0,25	0,1	0,25	0,1	0,25	0,1	0,25	
	Débit d'air (pi³/min)	100	100	80	81	50	53	80	72	100	88	
	Bruit (sones)	0,9	1,3	0,4	0,8	<0,3	0,5	0,5	0,7	1,0	1,1	
	Consommation (watts)	11,1	16,0	7,2	11,5	4,4	7,5	22,5	22,9	27,3	27,0	
	Efficacité énergétique (pi³/min/watt)	9,2	6,4	11,4	7,2	12,8	7,9	3,6	3,1	3,7	3,3	
	Alimentation (V/Hz)	120/60						120/60				
Spécifications	Type de moteur	c.c.						c.a.				
	Type de coussinets de moteur	Billes						Billes				
	Protection à fusible thermique	Oui						Oui				
	Rotor de soufflante	Sirocco						Sirocco				
	Homologation ENERGY STAR®	Oui						Oui				
Installation	Diamètre du conduit - (mm [po])	102 (4) ovale						102 (4) ovale				
	Dimensions du boîtier (longueur x largeur x hauteur) (mm [po])	260 x 260 x 86 (10-1/4 x 10-1/4 x 3-3/8)						260 x 260 x 86 (10-1/4 x 10-1/4 x 3-3/8)				
	Taille de la grille (mm [po])	330 (13)						330 (13)				
Lampe - spécifications	Puissance (watts)	s.o.						2 x 13 W				
	Lumens (lm)	s.o.						998 lm par ampoule*				
	Lumens par watt (lm/W)	s.o.						>70*				
	Indice de rendu des couleurs	s.o.						>80				
	Température de couleur (Kelvin)	s.o.						3 500				
	Durée de vie nominale (heures)	s.o.						10 000				
	N° de modèle	s.o.						MLS13GU35				
Veilleuse - spécifications	Type de culot	s.o.						GU24				
	Puissance (watts)	s.o.						4				
Emballage	Poids brut (kg [lb])	4,2 (9,3)						4,8 (10,6)				
	cULus (baignoire/douche)	Oui						Oui				
Homologation/norme/ réglementation	Certification cULus	Oui						Oui				
	HVI	Oui						Oui				
	Fabrication ISO 9001	Oui						Oui				

Conception et spécifications sujettes à changement sans préavis. * Telles qu'établies par un laboratoire agréé par l'EPA.

Fonctionnement silencieux à 0,25 po de colonne d'eau (installé)

N'importe quel fabricant est en mesure d'atteindre de bas niveaux soniques à 0,1 po de colonne d'eau (le niveau de pression statique avec un conduit de 10 pi de longueur et un couronnement du mur). Comme la plupart des résidences d'aujourd'hui sont munies de tracés de conduits plus longs et plus complexes, une colonne d'eau de 0,1 po n'est pas un étalon réaliste sous la pression statique pour ces installations. Pour satisfaire à ce besoin, ASHRAE, ENERGY STAR et LEED for Homes ont modifié la norme relative au rendement à 0,25 po de colonne d'eau. Non seulement nos ventilateurs WhisperValue et WhisperValue Lite fournissent-ils un puissant débit d'air à 0,25 po de colonne d'eau, leur bruit de fonctionnement a également été homologué à 0,25 po de colonne d'eau. Ils sont alors silencieux sous pression et après l'installation.

Autres avantages :

- Installation facile (support en forme de L)
- Homologué cUL pour baignoire/douche lorsque utilisé sur un circuit protégé par un disjoncteur de fuite de terre
- Registre incorporé pour prévenir les contre-courants d'air
- Protection par fusible thermique
- Registre coupe-feu disponible pour certains modèles WhisperValue

WhisperValue® DC™ Ventilateurs | WhisperValue-Lite™ Ventilateurs

Panasonic

Panasonic Canada Inc.

5770 Ambler Drive, Mississauga, ON L4W 2T3

Téléphone: (800) 669-5165 Télécopieur: (905) 238-2414

Courriel: ventilationfans@ca.panasonic.com

www.panasonic.com

VF-VL-0217E



À titre de participant au programme ENERGY STAR®, Panasonic a déterminé que ce produit est conforme aux exigences de ENERGY STAR® en matière d'efficacité énergétique.

