

Panasonic

Cette génération de ventilateurs, conçus pour être plus silencieux et plus éconergétiques que jamais, sont idéals tant pour de nouvelles applications que des projets de rénovations.

- Adaptateur amovible pour conduit de 4 ou 6 po sur modèles de 50 – 110 pi³/min
- Options de débit d'air à large volume (190 - 390) pour applications commerciales de petite envergure
- Rendement exceptionnel et fonctionnement silencieux à 0,25 po de colonne d'eau
- Luminaire et ventilateur homologués ENERGY STAR®
- Grille affleurante de style contemporain sur les modèles de la série WhisperLite
- 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 et de 1 an sur les AFC
- Conforme aux normes ASHRAE 62.2 et LEED for Homes

WhisperCeiling™
VENTILATEURS

WhisperLite™
VENTILATEURS

Ventilateurs WhisperCeiling et WhisperLite

Conçus pour être plus silencieux que jamais – même dans les résidences où le tracé des conduits est long et complexe.

SPÉCIFICATIONS		WhisperCeiling														WhisperLite					
		FV-05VQ5		FV-08VQ5		FV-11VQ5		FV-15VQ5		FV-20VQ3		FV-30VQ3		FV-40VQ4**		FV-08VQL6		FV-11VQL6		FV-15VQL6	
Caractéristiques du ventilateur	Pression statique en pouces de c.e.	0,1	0,25	0,1	0,25	0,1	0,25	0,1	0,25	0,1	0,25	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)	50	36	80	62	110	91	150	127	190	144	290	257	390	356	80	62	110	90	150	128
(Données certifiées par HVI pour une P.S. de 0,1 po)	Bruit (Sone)	<0,3	0,5	<0,3	0,4	<0,3	0,5	<0,3	0,5	1,3	s.o.	2	s.o.	3	3	<0,3	0,4	0,5	0,6	0,9	1,0
	Consommation (watts)	11,0	11,5	14,7	14,5	21,1	20,7	28,4	27,3	42	42	64	62	111,4	109,6	14,9	14,7	23,4	23,0	31,8	30,9
	Efficacité énergétique (pi³/min/watt)	4,7	3,2	5,8	4,5	5,3	4,5	5,3	4,7	4,5	3,4	4,5	4,1	3,5	3,3	5,5	4,3	4,7	3,9	4,8	4,2
	Alimentation (V, Hz)	120/60														120/60					
Spécifications	Type de moteur	CA														CA					
	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 de conduit - mm (po)	102 ou 152 (4 ou 6)						152 (6)						102 ou 152 (4 ou 6)						152 (6)	
	Taille du boîtier - mm (po)	260 L x 260 L x 188 H (10-1/4 L x 10-1/4 L x 7-2/5 H)						12-9/32 x 12-3/16 x 9-9/32 (312 x 310 x 236)						375 L x 374 L x 236 H (14-25/32 L x 14-23/32 L x 9-9/32 H)		260 L x 260 L x 188 H (10-1/4 L x 10-1/4 L x 7-2/5 H)					
	Superficie de la grille - mm² (po²)	330 (13)						381 (15)						449 (17 11/16)		330 (13)					
Lampe - spécifications	Puissance (W)	s.o.														2 x 13W*					
	Lumens (lm)	s.o.														998 lm per lamp*					
	Lumens par W	s.o.														75*					
	Indice de rendu des couleurs	s.o.														>80					
	Température de couleur (K)r	s.o.														3,500K					
	Durée de vie nominale (h)	s.o.														10,000					
	Modèle	s.o.														MLS13GU35					
Veilleuse - spécifications	Type de culot	s.o.														GU24					
	Puissance (W)	s.o.														4					
Expédition	Poids brut - kg (lb)	4,7 (10,4)	4,7 (10,4)	4,7 (10,4)	5,2 (11,5)	7,6 (16,8)	8,3 (18,2)	12,3 (27,1)	5,7 (12,6)	5,7 (12,6)	6,2 (13,7)										
Homologation/ réglementation	cULus (baignoire/douche)	Oui														Oui					
	Certification cULus	Oui														Oui					
	HVI	Oui														Oui					
	Fabrication ISO 9001	Oui														Oui					

Conception et spécifications sujettes à changement sans préavis. s.o. = sans objet *Telles qu'établies par un laboratoire agréé par l'EPA. ** Non homologué ENERGY STAR®

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 long et un couronnement du mur).

Comme la plupart des résidences d'aujourd'hui sont munies de tracés de conduits plus long et plus complexes, 0,1 po de colonne d'eau n'est pas un étalon réaliste pour 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 WhisperCeiling et WhisperLite 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 (système à deux tringles)
- Boîtier en acier galvanisé avec revêtement antirouille
- Registre incorporé pour prévenir les contre-courants d'air
- S'adapte aux constructions avec poutres 2 x 8
- Protection par fusible thermique
- Grille décorative et registre coupe-feu disponibles pour certains modèles WhisperCeiling (vendus séparément)

WhisperCeiling™
VENTILATEURS

WhisperLite™
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-CL-0914F



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.

