

Une nouvelle génération d'efficacité et de rendement
Ventilateurs conçus pour être plus silencieux à chaque tour.



- Rien n'est plus silencieux qu'un ventilateur Panasonic, même dans les résidences où le tracé des conduits est long et complexe.
- Grille affleurante de style contemporain conçue pour la série *WhisperLite*.
- Luminaire et ventilateur homologués ENERGY STAR®

FV-05VQ5 ~ 50 pi³/min
Conduit de 102 mm (4 po)

FV-08VQ5 ~ 80 pi³/min
Conduit de 102 mm (4 po)

FV-11VQ5 ~ 110 pi³/min
Conduit de 102 mm (4 po)

FV-15VQ5 ~ 150 pi³/min
Conduit de 152 mm (6 po)



FV-08VQL5 ~ 80 pi³/min
Conduit de 102 mm (4 po)

FV-11VQL5 ~ 110 pi³/min
Conduit de 102 mm (4 po)

FV-15VQL5 ~ 150 pi³/min
Conduit de 152 mm (6 po)



FV-20VQ3 ~ 190 pi³/min
Conduit de 152 mm (6 po)

FV-30VQ3 ~ 290 pi³/min
Conduit de 152 mm (6 po)

FV-40VQ3 ~ 380 pi³/min
Conduit de 152 mm (6 po)



		WhisperCeiling™												WhisperLite™							
		FV-05VQ5		FV-08VQ5		FV-11VQ5		FV-15VQ5		FV-20VQ3		FV-30VQ3		FV-40VQ3		FV-08VQL5		FV-11VQL5		FV-15VQL5	
Caractéristiques du ventilateur (Données certifiées par HVI pour une p.s. de 0,1 po)	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	380	348	80	62	110	90	150	128
	Bruit (sones)	<0,3	<0,3	<0,3	0,4	<0,3	0,5	<0,3	0,5	1,3	s.o.	2,0	s.o.	3,0	s.o.	<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	112	111	14,9	14,7	23,4	23,0	31,8	30,9
	Efficacité énergétique (p³/min/watt)	4,7	3,2	5,8	4,5	5,3	4,5	5,3	4,7	4,5	3,4	4,6	4,1	3,4	3,1	5,5	4,3	4,7	3,9	4,8	4,2
	Vitesse (tr/min)	731	1060	829	1089	950	1161	691	911	696	871	877	990	736	823	863	1117	1006	1193	800	988
	Courant (ampères)	0,09	0,10	0,12	0,12	0,18	0,17	0,24	0,23	0,35	0,35	0,53	0,52	0,94	0,92	0,12	0,12	0,20	0,19	0,27	0,26
Alimentation (V, Hz)		120/60												120/60							
Spécifications	Type de moteur	Condensateur												Condensateur							
	Type de coussinets de moteur	Billes												Billes							
	Protection à fusible thermique ⁽¹⁾	Oui												Oui							
	Rotor de soufflante	Sirocco												Sirocco							
Homologation ENERGY STAR®		Oui												Oui							
Installation	Diamètre de conduit (mm/po)	102 (4)		102 (4)		102 (4)		152 (6)		152 (6)		152 (6)		152 (6)		102 (4)		102 (4)		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)						312 L x 310 L x 236 H (12-9/32 L x 12-3/16 L x 9-9/32 H)				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)		330 (13)		330 (13)		330 (13)		381 (15)		381 (15)		449 (17-11/16)		330 (13)		330 (13)		330 (13)	
Lampe - spécifications	Puissance (W)													1x32		1x32		1x32			
	Indice de rendu des couleurs													84		84		84			
	Température de couleur (K)													3 500		3 500		3 500			
	Durée de vie nominale (h)													10 000		10 000		10 000			
	Modèle													FHT32E35		FHT32E35		FHT32E35			
Veilleuse - spéc.	Puissance (W)														4		4		4		
Expédition	Poids brut (kg/lb)	4,7 (10,4)		4,7 (10,4)		4,7 (10,4)		5,2 (11,5)		7,8 (17,2)		8,3 (18,3)		12,4 (27,3)		5,7 (12,6)		5,7 (12,6)		6,2 (13,7)	
	cUL (baignoire/douche)	Oui		Oui		Oui		Oui		Oui		Oui		Oui		Oui		Oui		Oui	
Homologation/réglementation	Certification cUL	Oui		Oui		Oui		Oui		Oui		Oui		Oui		Oui		Oui		Oui	
	Fabrication ISO 9001	Oui		Oui		Oui		Oui		Oui		Oui		Oui		Oui		Oui		Oui	
	HVI	Oui		Oui		Oui		Oui		Oui		Oui		Oui		Oui		Oui		Oui	

Conception et spécifications sujettes à changement sans préavis.

s.o. = sans objet
c.e. = colonne d'eau
p.s. = pression statique

• Fonctionnement silencieux à 0,25 po de colonne d'eau

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. Or, les résidences d'aujourd'hui sont munies de tracés de conduits plus longs et plus complexes. Parce que 0,1 po de colonne d'eau n'est pas une pression statique réaliste pour ces installations, les normes ASHRAE, ENERGY STAR® et LEED pour résidences ont été établies à 0,25 po de colonne d'eau. Panasonic se trouve aux premiers rangs avec d'incomparables niveaux de bruit tant à 0,1 po qu'à 0,25 po de colonne d'eau.

• Grille affleurante d'allure contemporaine

Les modèles *WhisperLite* sont maintenant habillés d'une grille à montage affleurant qui incorpore un luminaire avec AFC de 32 W, homologué ENERGY STAR® ainsi qu'une veilleuse de 4 W.

Ampoule de 3 500 Kelvin, à haut indice de rendu des couleurs, de 2 400 lumens et d'une durée de vie nominale de 10 000 heures, équivalente à une ampoule à incandescence de 125 W avec ballast électronique pour une opération sans scintillement.



Autres avantages

- Conformité aux normes ASHRAE 62.2, ENERGY STAR® et LEED pour résidences
- Installation facile (système à deux tringles)
- Boîtier en acier galvanisé avec revêtement anti-rouille
- Registre incorporé pour prévenir le contre-courant d'air
- S'installe dans des plafonds avec poutres 2 x 8
- Homologué par les cUL pour baignoire/douche lorsque utilisé avec câble de dérivation pour disjoncteur de fuite à la terre.
- Protection par fusible thermique
- Garantie de 3 ans
- Grille enjoliveuse au goût du jour et registre de rayonnement thermique disponibles pour certains modèles.

Panasonic des idées pour la vie

Panasonic Canada Inc.
5770 Ambler Drive, Mississauga, ON L4W 2T3
Tél. : (800) 669-5165 Téléc. : (905) 238-2414
Courriel : ventilationfans@ca.panasonic.com
www.panasonic.ca



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



FV-CL-0810F