



EFFICACE ET FLEXIBLE POUR S'ADAPTER À VOTRE MODE DE VIE



QUAND VOUS VOULEZ DES OPTIONS, PERFORMANCES ÉLEVÉES ET EFFICACITÉ

Les systèmes VIREO offrent une flexibilité et des performances maximales. Avec une large gamme d'options d'unités intérieures, le Vireo s'adapte à tout décor ou situation. Les performances élevées du système fournissent un chauffage et un refroidissement adéquats pour toutes les saisons tout en étant très efficaces. Enfin, le VIREO est ultra-silencieux pour un confort ultime.

- EFFICACITÉ ALLANT JUSQU'À 26,0 SEER2 / 15,0 EER2 / 10,4 HSPF2
- PLAGE DE REFROIDISSEMENT -20°F À 122°F (-29°C À 50°C)
- PLAGE DE CHAUFFAGE -22°F À 86°F (-30°C À 30°C)
- LONGUEUR MAXIMALE DE LA LIGNE : 131 PIEDS (40 MÈTRES)

- Nettoyage automatique
- Déshumidification
- Fonctionnalité I-Feel
- Autodiagnostic
- Vitesses multiples de ventilateur
- Adaptation automatique à la tension
- Démarrage basse tension
- Commande de volets oscillants



TYPE DE SYSTÈME		THERMOPOMPE				
Modèle extérieur		VIR09HP230VIR32AO	VIR12HP230VIR32AO	VIR18HP230VIR32AO	VIR24HP230VIR32AO	
Modèle intérieur		VIR09HP230VIR32AH	VIR12HP230VIR32AH	VIR18HP230VIR32AH	VIR24HP230VIR32AH	
PERFORMANCE DU SYSTÈME						
Capacité de refroidissement	Min - Max	Btu/h	2,730 - 12,966	2,730 - 15,013	5,118 - 22,178	3,340 - 28,660
	Capacité @95°F / 35°C	Btu/h	9,100	12,000	18,000	22,000
Capacité de chauffage	Min - Max	Btu/h	2,388 - 15,013	3,070 - 15,695	4,436 - 22,178	3,300 - 31,390
	Capacité @95°F / 35°C	Btu/h	10,500	12,000	18,000	24,000
	Capacité @17°F / -8°C	Btu/h	6,400	7,700	10,500	20,000
	Capacité Max @5°F / -15°C	Btu/h	9,300	11,000	14,600	16,000
SEER2			26.0	24.5	24.5	26.0
EER2			15.0	13.0	13.7	13.7
HSPF2			10.4	9.5	9.0	10.0
COP @5°F / -15°C			1.96	2.9	1.9	1.8
COP @4°F / 8°C			3.9	3.8	3.9	4.0
Plage de température en climatisation		°C	-29 - 50	-29 - 50	-29 - 50	-29 - 50
Plage de température en chauffage		°C	-30 - 30	-30 - 30	-30 - 30	-30 - 30
Refrigerant Type			R32			
UNITÉ INTÉRIEURE		VIR09HP230VIR32AH	VIR12HP230VIR32AH	VIR18HP230VIR32AH	VIR24HP230VIR32AH	
Débit d'air (Min - Max)		CFM	194 - 353	230 - 400	324 - 589	383 - 736
Niveau de pression sonore (Min - Max)		dB(A)	20 - 41	20 - 43	27 - 48	34 - 52
Dés humidification		pt/hr	1.69	2.96	3.80	4.23
Dimensions de l'unité (LxHxP)		po	32-31/64 x 11-17/32 x 7-23/32	32-31/64 x 11-17/32 x 7-23/32	38-21/32 x 12-1/4 x 8-45/64	42-21/64 x 13-7/64 x 9-11/16
Dimensions de l'emballage (LxHxP)		po	34-29/64 x 14-3/8 x 10-35/64	34-29/64 x 14-3/8 x 10-35/64	41-7/64 x 15-5/32 x 11-11/16	44-39/64 x 16-19/64 x 13-7/64
Poids net		lbs	20.9	20.9	28.7	35.3
Poids brut		lbs	25.4	25.4	34.2	41.9
UNITÉ EXTÉRIEURE		VIR09HP230VIR32AO	VIR12HP230VIR32AO	VIR18HP230VIR32AO	VIR24HP230VIR32AO	
Niveau de pression sonore		dB(A)	52	52	59	58
Dimensions de l'unité (LxHxP)		po	31-37/64 x 21-27/32 x 13-25/32	31-37/64 x 21-27/32 x 13-25/32	37-23/32 x 25-63/64 x 15-53/64	37-23/32 x 25-63/64 x 15-53/64
Dimensions de l'emballage (LxHxP)		po	34-21/64 x 24-13/32 x 15-43/64	34-21/64 x 24-13/32 x 15-43/64	40-5/8 x 29-1/64 x 17-61/64	40-5/8 x 29-1/64 x 17-61/64
Poids net		lbs	70.6	67.3	94.8	92.6
Poids brut		lbs	76.1	72.8	104.7	102.5
TUVAUTERIE DE RÉFRIGÉRANT						
Charge de réfrigérant - R32		oz	30	28.2	40.6	42.3
Charge additionnelle		oz/pi	0.2	0.2	0.2	0.4
Diamètre des lignes (Liquid - Gaz) - Raccords évasés		po	1/4 - 3/8	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2	1/4 - 5/8
Longueur de pré-charge		pi	25			
Longueur de tuyaux (Min - Max)		pi	10 - 66	10 - 66	10 - 131	10 - 131
Élévation des tuyaux Max		pi	40	40	82	82
ÉLECTRICITÉ						
Alimentation électrique		208-230V / 1Ph / 60Hz (Alimenté par l'unité extérieure)				
Plage de tension (Min - Max)		VAC	187 - 253			
Courant nominal en climatisation		A	4.73	6.64	11.5	13
Courant nominal en chauffage		A	6	6.41	11.5	15.5
MCA		A	10	10	16	22
MOCP		A	15	15	20	30
Disjoncteur suggéré		A	10	10	20	25
Taille du câble d'alimentation principale		AWG	Conformément au code local			
Taille des fils d'interconnexion		AWG	14 / 4			
GARANTIE LIMITÉE		10 ANS PIÈCES ET COMPRESSEUR - RÉSIDENTIEL				