



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

**SIMPLE-ZONE 230V**



## ÉLEVEZ L'ATMOSPHÈRE DANS TOUTES LES PIÈCES.

La ligne Vireo Gen3, Energy Star®-compliant\*, apporte de nouvelles performances et un nouveau style à chaque pièce. Jamais auparavant il n'a été aussi simple de maintenir un confort intérieur constant, quelles que soient les conditions extérieures.

- 4 CHOIX D'UNITÉS INTÉRIEURES
- HAUTE EFFICACITÉ, JUSQU'À 25.5 SEER2 / 10.2 HSPF2
- FONCTION D'AUTONETTOYAGE
- CAPACITÉ DE REFROIDISSEMENT SOUS ZÉRO DEGRÉS

- Haute capacité de chauffage jusqu'à -30 °C
- Haute capacité de climatisation jusqu'à -29 °C
- Dégivrage intelligent
- Démarrage basse tension
- 7 vitesses de fan + Turbo
- Adaptation automatique du voltage
- Préchauffage intelligent
- Filtres faciles à nettoyer/changer
- Flux d'air optimisé
- Fonction minuterie
- Intégration à la maison intelligente
- Options de télécommande ou d'un contrôle filaire
- Fonction I-Feel
- Contrôle des persiennes
- Mode de verrouillage privé



VIREO GEN3		3VIR09HP230V1**	3VIR12HP230V1**	3VIR18HP230V1**	3VIR24HP230V1**
Type de système		THERMOPOMPE			
<b>PERFORMANCE DU SYSTÈME</b>		VOIR LES TABLEAUX DE DONNÉES DES UNITÉS INTÉRIEURES INDIVIDUELLES			
<b>UNITÉ EXTÉRIEURE</b>		3VIR09HP230V1BO	3VIR12HP230V1BO	3VIR18HP230V1BO	3VIR24HP230V1BO
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
Type de réfrigérant		R410A			
Type de compresseur		G-10 / 1 - Stage Inverter			
Niveau sonore	dB(A)	52	52	59	62
Dimensions de l'unité (LxHxP)	po	31 5/8 × 21 7/8 × 13 13/16	31 5/8 × 21 7/8 × 13 13/16	37 3/4 × 26 × 15 7/8	39 3/8 × 29 3/8 × 16 13/16
Dimensions de l'emballage (LxHxP)	po	34 3/8 × 24 7/16 × 15 11/16	34 3/8 × 24 7/16 × 15 11/16	40 5/8 × 29 1/16 × 18	42 9/16 × 31 15/16 × 19 1/16
Poids (Net / Brut)	lbs	70.6 / 76.1	70.6 / 76.1	98.1 / 106.9	125.7 / 136.7
<b>TUYAUTERIE DE RÉFRIGÉRANT</b>					
Charge de réfrigérant - R410A	oz	35.3	42.3	54.7	60
Charge additionnelle	oz/pi	0.2	0.2	0.5	0.5
Diamètre des lignes (Liquide - Gas) - connexions flairées	po	DIAMÈTRE DES LIGNES EN FONCTION DE L'UNITÉ INTÉRIEURE			
Longueur de ligne préchargée	pi	25			
Longueur des lignes (Min / Max)	pi	10 / 66	10 / 66	10 / 100	10 / 131
Élévation max de la tuyauterie	pi	40	40	50	82
<b>ÉLECTRICITÉ</b>					
Entrée électrique		208-230V / 1Ph / 60Hz			
Voltage Range (Min - Max)	VAC	187 - 253			
Courant nominal en climatisation	A	4.7	6.3	11.5	15.3
Courant nominal en chauffage	A	6	6.7	11.5	13.5
MCA	A	10	10	14	16
MOCP	A	15	15	20	25
Calibre du fil de l'alimentation principale	AWG	Voir code local			
Calibre du fil de communication	AWG	14 / 4			
<b>GARANTIE LIMITÉE</b>		<b>12 ans pièces et compresseur - Résidentiel*</b>			



# 4 CHOIX D'UNITÉS INTÉRIEURES

- Unité murale
- Casette
- Console universelle
- Unité à conduit (Haute pression statique)



Le design compact et mince s'accroche discrètement au mur et se mélange avec la plupart des designs d'intérieur. La technologie WiFi intégrée permet un contrôle local et longue distance depuis votre téléphone intelligent avec l'application intelligente GREE+.

## UNITÉ MURALE

MODÈLE		3VIR09HP230V1AH & BH <sup>1</sup>	3VIR12HP230V1AH & BH <sup>1</sup>	3VIR18HP230V1AH & BH <sup>1</sup>	3VIR24HP230V1AH & BH <sup>1</sup>
Type de système		THERMOPOMPE			
<b>PERFORMANCE DU SYSTÈME</b>					
Capacité en climatisation (Min-Max)	Btu/h	9100 (1535 - 10747)	12000 (3071 - 14098)	18000 (5118 - 21154)	22000 (8870 - 28000)
Capacité en chauffage (Min-Max)	Btu/h	10500 (3412 - 14672)	12000 (3071 - 15501)	18000 (5118 - 21154)	24000 (7200 - 30708)
SEER2 / EER2		25.5 / 14.7	24 / 12.5	23.5 / 13	24.5 / 13.1
HSPF2 / COP		10.2 / 3.9	9 / 3.8	9 / 3.8	9.5 / 3.8
Energy Star®		OUI	OUI	OUI	OUI
<b>UNITÉ INTÉRIEURE</b>					
<b>3VIR09HP230V1AH &amp; BH<sup>1</sup></b>					
<b>3VIR12HP230V1AH &amp; BH<sup>1</sup></b>					
<b>3VIR18HP230V1AH &amp; BH<sup>1</sup></b>					
<b>3VIR24HP230V1AH &amp; BH<sup>1</sup></b>					
Débit d'air (Min-Max)	CFM	159 - 353	182 - 424	353 - 618	412 - 677
Niveau sonore (Min-Max)	dB(A)	25 - 40	27 - 43	29 - 49	34 - 52
Déshumidification	pt/hr	1.69	2.96	3.80	5.07
Dimensions de l'unité (LxHxP)	po	32 1/2 x 11 9/16 x 7 3/4	32 1/2 x 11 9/16 x 7 3/4	38 11/16 x 12 1/4 x 8 3/4	42 3/8 x 13 1/8 x 9 11/16
Dimensions de l'emballage (LxHxP)	po	34 7/16 x 14 3/8 x 10 9/16	34 7/16 x 14 3/8 x 10 9/16	41 1/8 x 15 3/16 x 11 3/4	44 5/8 x 16 5/16 x 13 1/8
Poids (Net / Brut)	lbs	20.9 / 25.4	20.9 / 25.4	28.7 / 35.3	35.3 / 41.9
<b>TUYAUTERIE DE RÉFRIGÉRANT</b>					
Diamètre des lignes (Liquide - Gazeuse)	po	1/4 - 3/8	1/4 - 1/2	1/4 - 5/8	1/4 - 5/8
<b>ÉLECTRICITÉ</b>					
Entrée électrique		208-230V / 1Ph / 60Hz (Alimenté par l'unité extérieure)			
<b>GARANTIE LIMITÉE</b>					
<b>12 ans pièces et compresseur - Résidentiel*</b>					

<sup>1</sup>AH= FINI MAT AND BH = FINI LUSTRÉ



Convient à n'importe quelle pièce; s'installe facilement dans les plafonds suspendus.

## CASSETTE

MODÈLE		CAS12HP230V1BC	CAS18HP230V1BC	CAS24HP230V1BC
Type de système		THERMOPOMPE		
<b>PERFORMANCE DU SYSTÈME</b>				
Capacité nominale en climatisation	Btu/h	12000	14400	22800
Capacité nominale en chauffage	Btu/h	13000	16000	27400
SEER2 / EER2		24 / 12.5	19 / 10.3	21 / 13.1
HSPF2 / COP		8.5 / 4	9.5 / 3.3	9.5 / 3.6
Energy Star®		OUI	NON	OUI
<b>UNITÉ INTÉRIEURE</b>				
<b>CAS12HP230V1BC</b>				
<b>CAS18HP230V1BC</b>				
<b>CAS24HP230V1BC</b>				
Débit d'air (Min-Max)	CFM	265 - 383	265 - 418	518 - 753
Niveau sonore (Min-Max)	dB(A)	34 - 44	35 - 47	36 - 47
Déshumidification	pt/hr	3.0	3.8	5.3
Dimensions de l'unité (LxHxP)	po	23 1/2 x 9 1/2 x 23 1/2	23 1/2 x 9 1/2 x 23 1/2	33 x 9 1/2 x 33
Dimensions de l'emballage (LxHxP)	po	30 1/2 x 11 1/4 x 29	30 1/2 x 11 1/4 x 29	37 1/2 x 12 1/8 x 37 1/2
Poids (Net / Brut)	lbs	55.0 / 66.2	56.3 / 67.3	72.8 / 88.2
<b>CASSETTE GRILLE (Requie)</b>				
<b>CASGRILLEBSM</b>				
<b>CASGRILLEBSM</b>				
<b>CASGRILLEBLG</b>				
Dimensions de la grille (LxHxP)	po	26 3/8 x 2 x 26 3/8	26 3/8 x 2 x 26 3/8	37 7/16 x 2 3/8 x 37 7/16
Dimensions de l'emballage (LxHxP)	po	30 X 3 1/2 X 30	30 X 3 1/2 X 30	40 1/2 x 4 5/8 x 40 3/4
Poids (Net / Brut)	lbs	7.7 / 11.0	7.7 / 11.0	15.4 / 24.3
<b>TUYAUTERIE DE RÉFRIGÉRANT</b>				
Diamètre des lignes (Liquide - Gazeuse)	po	1/4 - 3/8	1/4 - 1/2	3/8 - 5/8
<b>ÉLECTRICITÉ</b>				
Entrée électrique		208-230V / 1Ph / 60Hz (Alimenté par l'unité extérieure)		
<b>GARANTIE LIMITÉE</b>				
<b>12 ans pièces et compresseur - Résidentiel*</b>				



Mince, légère et attrayante; idéale pour les espaces restreints.  
Peut être suspendue au plafond ou installée au bas du mur.

## CONSOLE UNIVERSELLE

MODÈLE		FLR09HP230V1BF	FLR12HP230V1BF	FLR18HP230V1BF	FLR24HP230V1BF
Type de système		THERMOPOMPE			
<b>PERFORMANCE DU SYSTÈME</b>					
Capacité nominale en climatisation	Btu/h	8500	11900	17000	22800
Capacité nominale en chauffage	Btu/h	9500	13100	17800	27400
SEER2 / EER2		19 / 13	18.5 / 11.5	19 / 11.3	20 / 13.1
HSPF2 / COP		9.5 / 3.8	8.5 / 3.5	8.3 / 3.3	9 / 3.5
Energy Star®		OUI	NON	NON	OUI
<b>UNITÉ INTÉRIEURE</b>					
Débit d'air (Min-Max)	CFM	257 - 412	257 - 412	241 - 400	424 - 560
Niveau sonore (Min-Max)	dB(A)	26 - 38	26 - 38	27 - 38	27 - 38
Déshumidification	pt/hr	1.7	3.0	3.8	5.3
Dimensions de l'unité (LxHxP)	po	34 1/4 x 26 1/4 x 9 1/4	34 1/4 x 26 1/4 x 9 1/4	34 1/4 x 26 1/4 x 9 1/4	47 1/4 x 26 1/4 x 9 1/4
Dimensions de l'emballage (LxHxP)	po	40 1/2 x 30 1/4 x 11 1/4	40 1/2 x 30 1/4 x 11 1/4	40 1/2 x 30 1/4 x 11 1/4	53 1/2 x 30 1/4 x 11 1/4
Poids (Net / Brut)	lbs	55.0 / 66.2	55.0 / 66.2	56.3 / 67.3	72.8 / 88.2
<b>TUYAUTERIE DE RÉFRIGÉRANT</b>					
Diamètre des lignes (Liquide - Gazeuse)	po	1/4 - 3/8	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2	3/8 - 5/8
<b>ÉLECTRICITÉ</b>					
Entrée électrique		208-230V / 1Ph / 60Hz (Alimenté par l'unité extérieure)			
<b>GARANTIE LIMITÉE</b>					
12 ans pièces et compresseur - Résidentiel*					



Se cache au-dessus des plafonds suspendus ou dans un placard ; fournit de l'air via des conduits ou des grilles de plafond/mur appropriées

## UNITÉ À CONDUIT (HAUTE PRESSION STATIQUE)

MODÈLE		DUCT09HP230V1BD	DUCT12HP230V1BD	DUCT18HP230V1BD	DUCT24HP230V1BD
Type de système		THERMOPOMPE			
<b>PERFORMANCE DU SYSTÈME</b>					
Capacité nominale en climatisation	Btu/h	9000	12000	18000	24000
Capacité nominale en chauffage	Btu/h	9500	13000	19000	27000
SEER2 / EER2		21 / 13.5	20 / 12.5	21 / 12.7	20 / 13.1
HSPF2 / COP		9 / 3.9	8.5 / 3.8	8.3 / 3.7	9 / 3.9
Energy Star®		OUI	OUI	OUI	OUI
<b>UNITÉ INTÉRIEURE</b>					
Débit d'air (Min-Max)	CFM	188 - 324	212 / 353	288 / 589	406 / 736
Pression statique externe	In W.c.	0.6	0.6	0.8	0.8
Niveau sonore (Min-Max)	dB(A)	25 - 36	26 - 38	26 - 39	28 - 42
Déshumidification	pt/hr	1.70	3.0	3.8	5.3
Dimensions de l'unité (LxHxP)	po	32 11/16 x 11 7/8 x 29 11/16	32 11/16 x 11 7/8 x 29 11/16	44 1/2 x 11 7/8 x 29 3/4	44 1/2 x 11 7/8 x 29 3/4
Dimensions de l'emballage (LxHxP)	po	35 1/4 x 13 5/8 x 31 3/4	35 1/4 x 13 5/8 x 31 3/4	47 5/16 x 13 5/8 x 32	47 5/16 x 13 5/8 x 32
Poids (Net / Brut)	lbs	71 / 84	71 / 84	93 / 107	93 / 107
<b>TUYAUTERIE DE RÉFRIGÉRANT</b>					
Diamètre des lignes (Liquide - Gazeuse)	po	1/4 - 3/8	1/4 - 1/2	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8
<b>ÉLECTRICITÉ</b>					
Entrée électrique		208-230V / 1Ph / 60Hz (Alimenté par l'unité extérieure)			
<b>GARANTIE LIMITÉE</b>					
12 ans pièces et compresseur - Résidentiel*					

\*Pour les installations à partir du 1er avril 2024 - Se référer aux détails du certificat de garantie