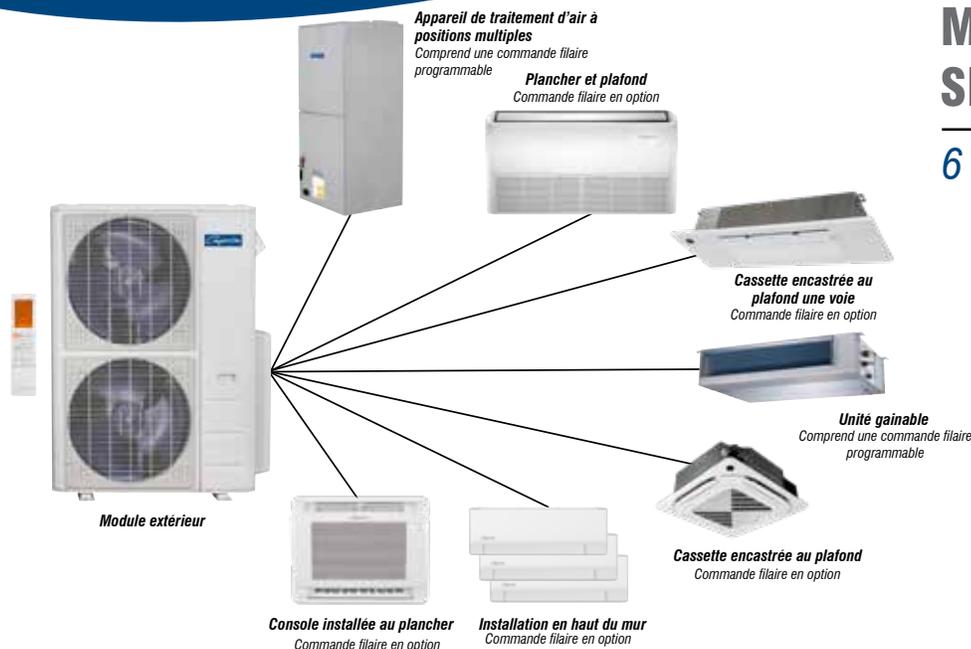


Série UltraV VHP

Série VHP



MINI-BLOCS ZONE SIMPLE ET MULTIZONE

6 000 à 55 000 BTUH

Notre série UltraV chauffera ou refroidira quand les températures extérieures atteignent -22 °F. Les modules multi-zones fonctionnent à 100 % de leur capacité 5 °F. Les zones uniques maintiennent une capacité de 100 % à 0 °F!

Grâce à ces caractéristiques, nos modules conviennent aux installations nécessitant une ventilation pendant toute l'année, autant résidentielles que commerciales légères. Températures de fonctionnement :

Zone unique Multi-zone

Refroidissement=	-22° to 122 °F	-22° to 122 °F
Chaleur=	-22° to 75 °F	-22° to 75 °F

La technologie de convertisseur de pointe permet à la pièce d'atteindre rapidement la température pré-réglée. La température restera aussi constante, sans subir les variations causées par les redémarrages que l'on observe dans d'autres systèmes. La consommation d'énergie est réduite au minimum, puisque les modules fonctionnent à basse fréquence la plupart du temps. Toutefois, quand cela est nécessaire, le module augmente automatiquement la température pour atteindre et garder le niveau de confort.

FONCTIONNALITÉS

Plusieurs modes

- Climatisation, déshumidification seulement et chauffage
 - Mode Veille
 - Mode Turbo
 - Minuterie 24 h
 - Mode automatique

Pivot automatique

- Ajustement continu de la direction du débit d'air, pour offrir un effet doux semblable à une brise

Télécommande

- Facilite la programmation et le fonctionnement du module

Filtration améliorée

- Filtres à air à ailettes Gold offrant une qualité d'air intérieure améliorée

Commande de dégivrage

- Cycle de dégivrage plus long, enlevant efficacement toute accumulation de givre sur le serpentin, au besoin

Fonction de « suivi »

- Détection à distance de l'emplacement de l'occupant permettant d'ajuster automatiquement la température pour garder le point de consigne

Compresseur rotatif

- Conçu pour une large gamme de fonctionnements et une vibration minimale

Réparation et maintenance faciles

- Démontage des modules intérieurs pour installation en haut du mur en seulement 1 minute

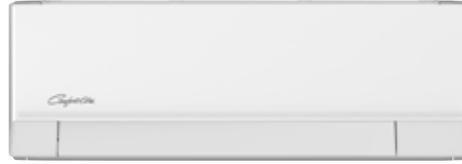
Comfort-Aire®

Garantie : 10 ans sur le compresseur, 10 ans sur les pièces

(Certaines restrictions s'appliquent; voir le document de garantie imprimé pour plus d'informations.)

www.comfort-aire.com

ZONE UNIQUE



Remarque : Reportez-vous à la page 5 pour les caractéristiques techniques du module intérieur

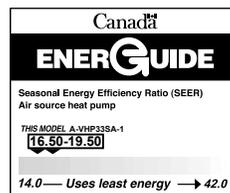
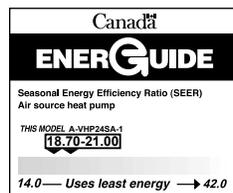
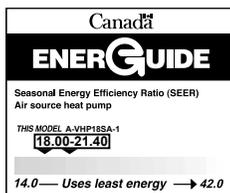
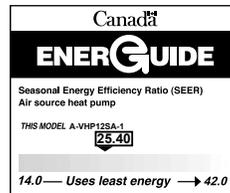
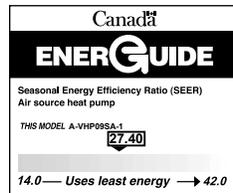
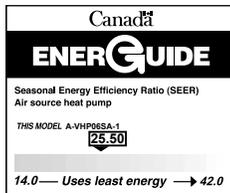
Pour jumelage avec tous les modules intérieurs de type « B ».

FONCTIONNALITÉS	A-VHP06SA-1	A-VHP09SA-1	A-VHP12SA-1	A-VHP18SA-1	A-VHP24SA-1	A-VHP33SA-1
Alimentation	208/230 V,1 Ph, 60 Hz	208/230 V,1 Ph, 60 Hz	208/230 V,1 Ph, 60 Hz	208/230 V,1 Ph, 60 Hz	208/230 V,1 Ph, 60 Hz	208/230 V,1 Ph, 60 Hz
Capacité de climatisation (BTUH)	6 000	9 000	12 000	18 000	24 000	33 000
SEER2	25.5	27.4	25.4	21.4	21	19.5
EER2	18	15.4	13.4	12.5	13.0	12.0
HSPF2	14.8	12.5	10.5	11.0	13.5	10.5
Refroidissement (A)	3.1	4.1	4.0	6.4	8.3	12.7
Capacité de réchauffement élevée (BTUH) à -22 °F	3 200	5 800	5 900	8 000	13 400	16 800
Chauffage (A)	4.0	4.1	4.1	7.2	11.0	13.7
DIMENSIONS DU MODULE EXTÉRIEUR						
Largeur (pouces)	30.12	31.69	31.69	35.04	37.24	37.24
Hauteur (pouces)	21.85	21.81	21.81	26.5	31.89	31.89
Profondeur (pouces)	11.93	12.99	12.99	13.46	16.14	16.14
Poids net/Poids d'exp. (lb)	62,17/67,68	72,75/78,70	72,75/78,70	99,87/107,80	130,29/141,31	156,97/167,99
DONNÉES ÉLECTRIQUES DU MODULE EXTÉRIEUR †						
Raccordement principal	Module extérieur 208/230-1-60					
Courant admissible min.	12	15	15	19	24,9	34
Fusible max./disjoncteur HACR	15	15	15	20	25	35
Type de câble de raccordement intérieur/extérieur	Câble de calibre américain des fils 14/4 conducteurs de 600 V avec brins torsadés en cuivre nu sans blindage					
D.E du groupe de lignes (pouces)						
D.E du groupe de lignes (pouces)	1/4 po x 3/8 po	1/4 po x 3/8 po	1/4 po x 3/8 po	1/4 po x 1/2 po	3/8 po x 5/8 po	3/8 po x 3/4 po
Longueur max. du groupe de lignes ¹	82	82	82	98	164	164
Élévation max. (extérieur) ²	49	49	49	65	82	82

† Respectez toujours les règlements locaux et fédéraux et les normes électriques nationales

¹ Groupe de lignes de 10 pi recommandé

² Des siphons d'huile doivent être installés tous les 16,5 à 23 pieds (5 à 7 m) quand le module extérieur est installé plus haut que le module intérieur.



MULTIZONE

Série UltraV

Mélangez et assortissez des modules intérieurs jusqu'au BTUH maximal permis pour chaque système.

Commandez les modules intérieurs et extérieurs séparément : « A » désigne un module extérieur et « B » désigne un module intérieur.



Plage de températures ambiantes de fonctionnement :
 22° - 122 °F (Refroid.)
 -22° - 75 °F (Chaleur)

* Respectez toujours les règlements locaux et fédéraux et les normes électriques nationales. Le raccordement principal est 208-230 V.

** Reportez-vous au MUO pour en savoir plus sur les différents adaptateurs et raccordements qui peuvent être inclus avec les modèles intérieurs et extérieurs pour effectuer les raccordements.

Câble de raccordement intérieur/extérieur (SJOW) – Câble de calibre américain des fils 14/4 conducteurs de 600 V avec brins torsadés en cuivre nu sans blindage THHN; ne doit pas dépasser 115 pieds entre les modules intérieurs et extérieurs.

1 Pour l'installation d'un seul module intérieur, une longueur minimale de 10 pi est requise pour le groupe de lignes.

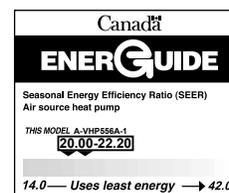
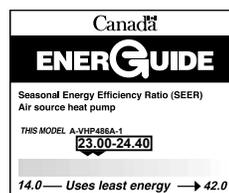
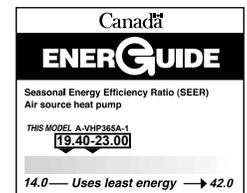
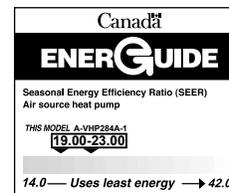
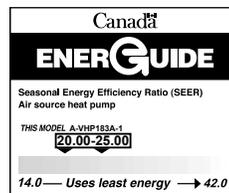
2 Des siphons d'huile doivent être installés tous les 16,5 à 23 pieds (5 à 7 m) quand le module extérieur est installé plus haut que le module intérieur.

REMARQUE :

La longueur maximale de l'ensemble de lignes varie en fonction du nombre d'unités intérieures installées. Reportez-vous au MUO pour en savoir plus.

MODULES EXTÉRIEURS					
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	A-VHP183A-1	A-VHP284A-1	A-VHP365A-1	A-VHP486A-1	A-VHP556A-1
Capacité de refroidissement	19 000	27 000	36 000	47 000	51 000
SEER2	25	23	23	23	22.2
EER2	15	12.5	13	12	12
HSPF4 2	10.4	10.5	10.7	11	10.5
Chaleur à -22 F° Capacité maximale	10 000	14 000	22 400	24 600	17 000
Températures de fonctionnement - Refroidissement	-22° - 122 °F Refroid.				
Températures de fonctionnement - Chaleur	-22° - 75 °F Chaleur				
Niveau sonore (dBA) H	61.5	61	65	65	65
DIMENSIONS DU MODULE EXTÉRIEUR					
Largeur (pouces)	37.24	37.24	38.58	37.48	37.48
Hauteur (pouces)	31.89	31.89	38.39	52.48	52.48
Profondeur (pouces)	16.14	16.14	16.34	16.34	16.34
Poids net/Poids d'exp. (lb)	37,35/148,15	168,43/179,67	211,86/244,31	246,47/276,68	246,47/276,68
DONNÉES ÉLECTRIQUES DU MODULE EXTÉRIEUR					
Raccordement principal	Module extérieur 208/230-1-60				
Courant admissible min.	17.5	30	37	37	39.5
Fusible max./disjoncteur HACR	20	35	40	40	40
Type de câble de raccordement intérieur/extérieur	Câble de calibre américain des fils 14/4 conducteurs de 600 V avec brins torsadés en cuivre nu sans blindage THHN				
D.E DU GROUPE DE LIGNES (pouces)					
Raccordement du liquide (collet) [po]	3 x 1/4 po	4 x 1/4 po	5 x 1/4 po	6 x 1/4 po	6 x 1/4 po
Raccordement d'aspiration (collet) [po]	3 x 3/8 po	3 x 3/8" x 1 x 1/2"	3 x 3/8 po 2 x 1/2 po	4 x 3/8" 2 x 1/2"	4 x 3/8" 2 x 1/2"
Longueur max. de toutes les pièces	196	262	262	262	262
Longueur max. d'un module intérieur	98	114	114	114	114
Différence de hauteur max. entre les modules intérieurs (pi)	49	49	49	49	49

‡La véritable performance varie en fonction de l'application, y compris en fonction des tailles et du mélange des modules intérieurs installés.



MULTIZONE

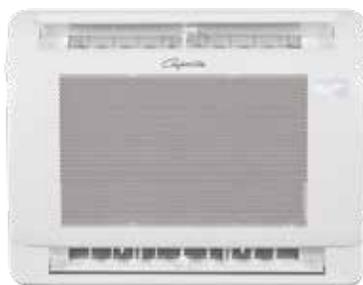
Avantages de la technologie de convertisseur

La technologie de convertisseur sur un mini-bloc est comme le régulateur de vitesse d'un véhicule. Le compresseur contrôlé par le convertisseur ajuste automatiquement sa vitesse pour rapidement atteindre le point de consigne et ensuite le maintenir. Quand la capacité maximale n'est pas requise, la vitesse du compresseur diminue. La puissance de sortie diminue alors aussi, ce qui traduit par une amélioration de l'efficacité énergétique. Une fois le point de consigne atteint, le système maintient sa « vitesse de croisière », et garde une température constante tout en répondant si la demande change.

- Atteint rapidement la température désirée
- Contrôle précis de la température et déshumidification continue (mode de refroidissement)
- Prolonge la durée de vie des composants en éliminant les cycles marche-arrêt
- Fonctionne à un niveau de bruit très silencieux
- Permet d'économiser de l'énergie en adaptant la vitesse du compresseur à la demande; jusqu'à 25 SEER2 et 15 EER2
- Offre une capacité de chauffage supplémentaire, même à basse température ambiante
- Comprend un chauffe-carter interne

Fonctionnalités

- Fonctionnement automatique
- Plusieurs modes : turbo, veille, ventilateur seulement, déshumidification seulement, minuteur 24 heures
- Fonction de « suivi » sur la télécommande
- Fonction d'économie d'énergie
- Compatibilité avec les téléphone intelligent
- Préchauffage intelligent
- Autodiagnostic



MODULES INTÉRIEURS POUR INSTALLATION AU PLANCHER

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	B-VHP09WA-1	B-VHP12WA-1	B-VHP18WA-1
Capacité de climatisation BTUH	9 000	12 000	16 000
Capacité de chauffage BTUH	9 000	12 000	17 000
Gamme de débit d'air (CFM)	189-377	189-377	324-442
Vitesses du ventilateur	3	3	3
Déshumidification (pte/h)	0.50	4.22	4.60
Niveau sonore (dBA)	26-41	27-41	31-44
Réglage de la température sur la télécommande ou la commande murale filaire :	60°F - 90 °F Refroid. 32°F - 86°F Chaleur	60°F - 90°F Refroid. 32°F - 86°F Chaleur	60°F - 90°F Refroid. 32°F - 86°F Chaleur
ORIENTATION DE L'AIR			
Modulation	Dessus/dessous	Dessus/dessous	Dessus/dessous
DIMENSIONS			
Largeur (pouces)	31.26	31.26	31.26
Hauteur (pouces)	24.45	24.45	24.45
Profondeur (pouces)	7.87	7.87	7.87
Poids net/Poids d'exp. (lb)	32,85/41,89	32,85/41,89	32,85/41,89
Aspiration de liquide (collet)	1/4 po x 3/8 po	1/4 po x 1/2 po	1/4 po x 1/2 po

MODULES INTÉRIEURS GAINABLES

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	B-VHP09DA-1	B-VHP12DA-1	B-VHP18DA-1	B-VHP24DA-1	B-VHP36DA-1
Capacité de climatisation BTUH	9 000	12 000	17 500	24 000	36 000
Capacité de chauffage BTUH	9 900	12 000	19 500	26 000	42 000
Gamme de débit d'air (CFM)	122-289	136-351	442-618	501-787	766-1060
Vitesses du ventilateur	3	3	3	3	3
Déshumidification (pte/h)	1.97	3.97	3.97	5.81	8.58
Niveau sonore (dBA)	26-30	26-33	28-36	30-40	31-45
PSE en CE	0-0,8	0-0,8	0-0,8	0-0,8	0-0,8
Réglage de la température sur la télécommande ou la commande murale filaire :	60°F- 90 °F Refroid. 32°F - 86 °F Chaleur	60°F- 90°F Refroid. 32°F - 86 °F Chaleur			
DIMENSIONS					
Largeur (pouces)	27.56	27.56	39.37	39.37	47.24
Hauteur (pouces)	9.65	9.65	9.65	9.65	11.81
Profondeur (pouces)	29.53	29.53	29.53	29.53	29.53
Poids net/Poids d'exp. (lb)	64,15/73,85	64,15/73,85	78,81/91,27	80,47/91,93	106,26/120,37
Aspiration de liquide (collet)	1/4 po x 3/8 po	1/4 po x 3/8 po	1/4 po x 1/2 po	3/8 po x 5/8 po	3/8 po x 3/4 po

Fonctionnalités

- Plusieurs modes : auto, turbo, veille, ventilateur seulement
- Minuteur 24 heures
- Préchauffage intelligent
- Autodiagnostic



MULTIZONE

MODULES INTÉRIEURS POUR INSTALLATION AU PLANCHER/PLAFOND

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	B-VHP18UA-1	B-VHP24UA-1
Capacité de climatisation BTUH	17 000	22 000
Capacité de chauffage BTUH	19 000	26 000
Gamme de débit d'air (CFM)	421-548	454-707
Vitesses du ventilateur	3	3
Déshumidification (pte/h)	4.92	7.80
Niveau sonore (dBA)	31-43	34-49
Modulation	OUI	OUI
Réglage de la température sur la télécommande ou la commande filaire :	60°F - 90 °F Refroid. 32°F - 86°F Chaleur	60°F - 90°F Refroid. 32°F - 86°F Chaleur
DIMENSIONS		
Largeur (pouces)	42.05	42.05
Hauteur (pouces)	26.57	26.57
Profondeur (pouces)	9.25	9.25
Poids net/Poids d'exp. (lb)	58,42/70,55	61,29/73,19
Aspiration de liquide (collet)	1/4 po x 1/2 po	3/8 po x 5/8 po

Fonctionnalités

- Fonction de « suivi » sur la télécommande
- Plusieurs modes : automatique, turbo, veille, ventilateur seulement déshumidification seulement, minuteur 24 heures
- Préchauffage intelligent
- Autodiagnostic

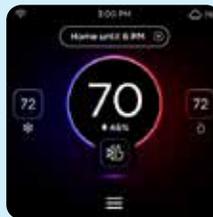


COMMANDE FILAIRE - 7800-500



- Capacité el. int.
- Programmable
- Têtes hautes
- Gainable
- Console installée au plancher et au plafond
- Appareil de traitement d'air.

COMMANDE FILAIRE - 7800-501



- Capacité el. int.
- Programmable
- Têtes hautes
- Gainable
- Console installée au plancher et au plafond
- Appareil de traitement d'air.
- Appareil de traitement d'air.
- Écran tactile couleur
- Série VHP, ZHP vendu séparément

MODULES INTÉRIEURS POUR INSTALLATION EN HAUT DU MUR

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	B-VHP06SA-1	B-VHP09SA-1	B-VHP12SA-1	B-VHP18SA-1	B-VHP24SA-1	B-VHP33SA-1*
Capacité de climatisation BTUH	6 000	9 000	12 000	18 000	24 000	33 000
Capacité de chauffage BTUH	7 000	12 000	12 000	18 000	29 000	36 000
Gamme de débit d'air (CFM)	177-324	177-324	177-324	295-500	318-618	424-736
Vitesses du ventilateur	3	3	3	3	3	3
Niveau sonore (dBA)	37/33/22	38/33/21	37/33/22	45/38/32	44/39/27	53/47/36
Réglage de la température	62 °F à 90 °F Refroid.; 62 °F à 86 °F Chauffage (sur la télécommande)					
ORIENTATION DE L'AIR						
Horiz./Vert. Modulation	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
DIMENSIONS						
Largeur (pouces)	33.74	33.74	33.74	40.31	47.13	47.13
Hauteur (pouces)	11.81	11.81	11.81	12.64	14.61	14.61
Profondeur (pouces)	9.09	9.09	9.09	9.69	11.02	11.02
Poids net/Poids d'exp. (lb)	22,93/29,32	23,37/29,98	22,93/29,32	27,34/36,80	143,65/55,60	143,65/55,60
Aspiration de liquide (collet)	1/4 po – 3/8 po	1/4 po – 3/8 po	1/4 po – 3/8 po	1/4 po – 1/2 po	3/8 po – 5/8 po	3/8 po – 3/4 po

* Le module sera disponible au deuxième trimestre



B-VHP06SA-1 à B-VHP33SA-1



Fonctionnalités

- Tous les modules pour installations en haut du mur sont livrés avec une télécommande
- Fonction de « suivi » sur la télécommande pour le confort
- Plusieurs modes : automatique, turbo, veille, ventilateur seulement
- Minuteur 24 heures
- Préchauffage intelligent
- Pivotelement automatique des ailettes
- Autodiagnostic
- Compatibilité avec les téléphone intelligent
- Facile à réparer et à entretenir; démontage des modules pour installation en haut du mur en seulement 1 minute

MULTIZONE



Caractéristiques techniques

- Fonctionnement automatique, minuterie 24 heures
- Plusieurs modes : turbo, veille, ventilateur seulement, déshumidification seulement
- Préchauffage intelligent
- Filtre à air lavable
- Pivotement automatique des ailettes
- Autodiagnostic
- Télécommande sans fil
- Fonction de « suivi » sur la télécommande pour le confort
- Les modèles 9, 12 et 18 s'ajustent aux ouvertures de carreau de plafond de 24 x 24 po
- Pompe de purge d'eau de condensation

CASSETTES AU PLAFOND				
FONCTIONNALITÉS	B-VHP09CA-1	B-VHP12CA-1	B-VHP18CA-1	B-VHP24CA-1
Capacité de climatisation BTUH	9 000	12 000	16 000	23 500
Capacité de chauffage BTUH	10 000	12 000	19 000	25 000
Gamme de débit d'air (CFM)	147-553	147-418	147-448	400-766
Vitesses du ventilateur	3	3	3	3
Déshumidification (pte/h)	2.82	3.08	6.16	7.04
Niveau sonore (dBA)	24-42	26-46	28-48	28-48
Réglage de la température sur la télécommande ou le thermostat mural filaire :	60°F - 90 °F Refroid. 32°F - 86°F Chaleur	60°F - 90°F Refroid. 32°F - 86°F Chaleur	60°F - 90°F Refroid. 32°F - 86°F Chaleur	60°F - 90°F Refroid. 32°F - 86°F Chaleur
ORIENTATION DE L'AIR				
Modulation	OUI	OUI	OUI	OUI
DIMENSIONS				
Largeur (pouces)	22.44	22.44	22.44	32.68
Hauteur (pouces)	9.65	9.65	9.65	8.07
Profondeur (pouces)	22.44	22.44	22.44	32.68
Poids net/Poids d'exp. (lb)	35,27/41,88	35,27/41,88	39,68/46,3	47,18/59,08
Branchement de la conduite de frigorigène	Collet de 1/4 po x 3/8 po	Collet de 1/4 po x 3/8 po	Collet de 1/4 po x 1/2 po	Collet de 3/8 po x 5/8 po
Panneau protecteur décoratif*	C-VHP91218CA-1	C-VHP91218CA-1	C-VHP91218CA-1	C-VHP24CA-1
Dimensions du panneau (pouces)	25,47 x 25,47 x 1,97	25,47x25,47x1,97	25,47x25,47x1,97	36,68x35,68x1,97
Poids net/Poids d'exp. (lb)	5,51/9,92	5,51/9,92	5,51/9,92	7,52/11,32



CASSETTE ENCASTRÉE AU PLAFOND UNE VOIE				
FONCTIONNALITÉS	B-VHP061A-1	B-VHP091A-1	B-VHP121A-1	B-VHP181A-1
Capacité de climatisation BTUH	6 500	9 000	12 000	16 700
Capacité de chauffage BTUH	7 400	10 900	12 500	20 000
Gamme de débit d'air (CFM)	236-342	236-342	248-353	207-401
Vitesses du ventilateur	3	3	3	3
Déshumidification (pte/h)	0.97	2.81	4.84	5.85
Niveau sonore (dBA)	24-47	24-38	24-41	26-44
Réglage de la température sur la télécommande ou le thermostat mural filaire :	60°F - 90 °F Refroid. 32°F - 86°F Chaleur	60°F - 90°F Refroid. 32°F - 86°F Chaleur	60°F - 90°F Refroid. 32°F - 86°F Chaleur	60°F - 90°F Refroid. 32°F - 86°F Chaleur
ORIENTATION DE L'AIR				
Modulation	OUI	OUI	OUI	OUI
DIMENSIONS				
Largeur (pouces)	50.31	50.31	50.31	50.31
Hauteur (pouces)	8.98	8.98	8.98	8.98
Profondeur (pouces)	13.19	13.19	13.19	13.19
Poids net/Poids d'exp. (lb)	45,19/82,45	45,19/82,45	45,19/82,45	45,19/82,45
Branchement de la conduite de frigorigène	Collet de 1/4 po x 3/8 po	Collet de 1/4 po x 3/8 po	Collet de 1/4 po x 3/8 po	Collet de 1/4 po x 1/2 po

Fonctionnalités

- Idéal pour les nouvelles constructions
- Compatibilité avec les téléphone intelligent
- S'adapte en 16 po sur la solive centrale ou les poutres en I
- Pompe à condensat intégrée
- Accès facile au filtre
- 1 int. sens unique



Comfort-Cire®

APPAREIL DE TRAITEMENT D'AIR À POSITIONS MULTIPLES

APPAREIL DE TRAITEMENT D'AIR À POSITIONS MULTIPLES				
FONCTIONNALITÉS	B-VHP18AA-1	B-VHP24AA-1	B-VHP30AA-1	B-VHP36AA-1
Capacité de climatisation BTUH	18 000	23 000	33 000	36 000
Capacité de chauffage BTUH	19 500	26 000	35 000	38 000
Gamme de débit d'air (CFM)	489-577	630-759	866-1084	866-1084
Vitesses du ventilateur	3	3	3	3
Niveau sonore (dBA)	30-43	26-44	35-48	31-47
Volts/Hz/Phase	208/230, 1, 60	208/230, 1, 60	208/230, 1, 60	208/230, 1, 60
Plage de tension	187-253	187-253	187-253	187-253
Puissance d'entrée de la climatisation (W)	1500	1916	2820	3080
Tension nominale de la climatisation (A)	9.1	8.7	12.5	13.4
Puissance d'entrée du chauffage (W)	1570	2180	2800	3289
Tension nominale du chauffage (A)	9.5	9.7	12.3	14.3
Courant admissible min.	3.5	4	6	6
Fusible max.	15	15	15	15
COP	3.64	3.5	3.66	3.39
Télécommande sans fil	OUI	OUI	OUI	OUI
Commande filaire programmable	OUI	OUI	OUI	OUI
Compatible avec les téléphones intelligents	OUI	OUI	OUI	OUI
Largeur (pouces)	17.52	17.52	21.02	21.02
Hauteur (pouces)	45	45	49.02	49.02
Profondeur (pouces)	21.02	21.02	21.02	21.02
POIDS NET/Poids d'exp. (lb)	108,72/125,66	108,72/125,66	127,87/153,10	127,87/153,10
Côté liquide / Côté aspiration (pouces)	1/4 po x 1/2 po	3/8 po x 5/8 po	3/8 po x 3/4 po	3/8 po x 3/4 po



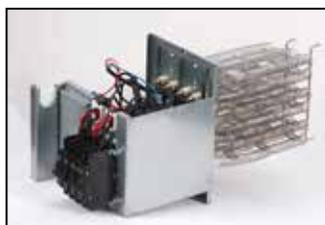
Appareil de traitement d'air à positions multiples
Comprend une commande filaire programmable



Fonctionnalités

- Serpentin traditionnel à ailette et tube en alliage d'aluminium, pour une durabilité et une résistance à la corrosion maximale
- Moteur souffleur ECM efficace et silencieux
- Accepte les thermostats traditionnels 24 V c.a. pour plus de facilité et dispose d'options de commande avancées
- Les kits de chauffage à résistance électrique en option (jusqu'à 15 kW) apportent une source de chaleur auxiliaire pour être à l'aise pendant les pires conditions
- La construction élégante et durable en acier émaillé brillant avec une conception isolante génère moins de 2 % de fuite du caisson
- Support de filtre de retour intégré pour un filtre de 20 po x 20 po x 1 po
- Commande filaire programmable comprise

TROUSSES DE CHAUFFAGE AUXILIAIRE									
	Puissance du chauffage électrique	1,5 tonne/18 K	2 tonne/24 K	Nombre de circuits	Tension	Circuit 1 MCA	Circuit 2 MCA	Circuit 1 Max. Fusible	Circuit 2 Max. Fusible
Chauffage électrique en option	EXP3KW	OUI	NON	1	208/230 V	14A/16A	-	15A/20A	-
	EXP5KW	OUI	OUI	1	208/230 V	23A/27A	-	25A/30A	-
	EXP8KW	OUI	OUI	1	208/230 V	37A/42A	-	40A/45A	-
	EXP10KW	OUI	OUI	1	208/230 V	46A/53A	-	50A/60A	-
	EXP15KW	NON	OUI	2	208/230 V	23A/27A	46A/53A	25A/30A	50A/60A

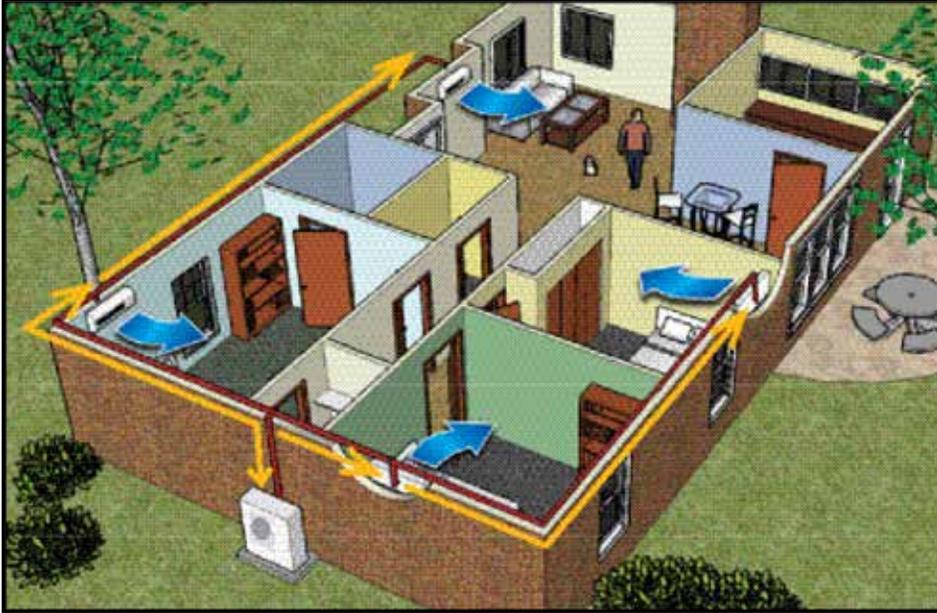


Commande filaire programmable



TAILLES DE LA CHAMBRE D'AIR

ALIMENTATION D'AIR	18+24K= 12"D x 16"W
RETOUR D'AIR	24+36K= 20"D x 16"W



Vous pouvez voir comment un condensateur extérieur est utilisé avec plusieurs centraux de traitement d'air intérieurs dans une seule structure. Les appareils de traitements d'air centraux peuvent être installés à une distance maximale de 115 pi du condensateur (en fonction du modèle), pour que vous puissiez placer le condensateur à l'endroit qui convient le mieux à votre aménagement paysager. Un trou mesurant environ 3 po est percé à travers le mur extérieur pour faire passer les lignes contenant le fluide frigorigène. Aussi, un câble de communication court entre le module intérieur et le condensateur et la ligne de condensation de chaque module intérieur permet d'éloigner la condensation. L'alimentation est fournie par le module extérieur, alors aucune corde ou prise n'est visible à l'intérieur.

« Ce produit est conforme à toutes les lois californiennes sur l'étiquetage des produits, y compris, mais sans s'y limiter, le Safe Drinking Water and Toxic Enforcement Act de 1986. Plus communément connu sous le nom de Proposition 65 ».

En raison d'améliorations réalisées sur le produit, les caractéristiques techniques et les dimensions sont soumises à modification et correction sans notification préalable ni obligation. Il incombe à l'installateur de déterminer l'application et l'aptitude à l'emploi de tout produit.

En outre, l'installateur est tenu de vérifier les dimensions du produit réel avant de commencer les préparatifs d'installation.

Les programmes de remises et de mesures incitatives de tiers présentent des exigences précises concernant la performance et la certification du produit. Tous les produits respectent les réglementations en vigueur à compter de la date de fabrication; néanmoins, les certifications ne sont pas obligatoirement attribuées pour la vie entière du produit.

Par conséquent, il incombe au demandeur de déterminer si un modèle spécifique est admissible à ces programmes de remises et de mesures incitatives.