

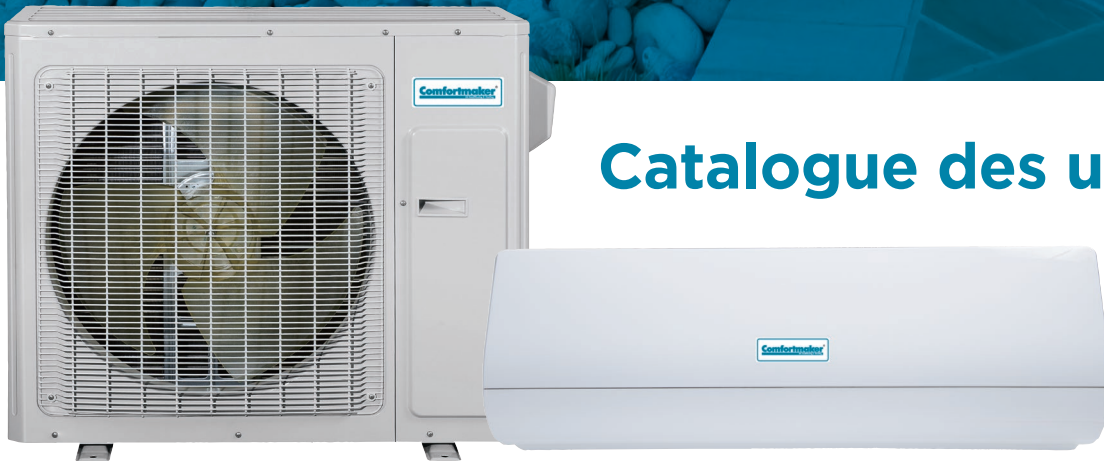
Comfortmaker^{MD}

Chauffage & climatisation

Le Confort en Toute Confiance



Catalogue des unités murales



Écoénergétique – La technologie Inverter évoluée permet d'atteindre un excellent rendement écoénergétique, jusqu'à 30,5 TRÉS (SEER), 10,3 CPSC (HSPF) et 15,8 TRÉ (EER).

Performance de confort optimale – Chauffage jusqu'à -30 °C et refroidissement jusqu'à 54 °C.

Contrôle de confort personnalisé – Profitez d'un confort séparé paramètres du reste de la maison ou bâtiment avec personne télécommande.

ENERGY STAR® – Les systèmes sélectionnés à thermopompe et à refroidissement seulement sont homologués ENERGY STAR.



Fonctionnement silencieux – Idéal pour les pièces souvent occupées et dont le niveau sonore doit être faible.

Écologique – Modules intérieurs dotés de filtres lavables et fluide frigorigène R410A réduisant les effets néfastes sur l'environnement.



Enregistrement en temps voulu requis. Consultez le certificat de garantie pour les détails et les restrictions.

Garantie – Garantie limitée de 10 ans sur les pièces et le compresseur pour l'acheteur original. Enregistrement de la garantie n'est pas obligatoire au Québec.



Montage mural



Cassette



Avec conduit



Console au plancher

SIMPLE ZONE

Vous pouvez installer un climatiseur ou une thermopompe sans conduits avec un seul module intérieur et un seul appareil extérieur. Vous pouvez installer le module intérieur presque n'importe où dans votre maison pour améliorer le confort dans les espaces que les autres systèmes ne peuvent pas atteindre.

MULTIZONE

Un compresseur extérieur peut alimenter jusqu'à neuf modules intérieurs dans votre maison. Chaque module intérieur est commandé séparément par une télécommande pour offrir plus de souplesse et de confort. Si vous avez déjà installé au moins deux modules, vous pourrez augmenter le confort dans vos futurs projets de rénovation, en installant des modules supplémentaires (en fonction du nombre maximal de modules autorisés pour votre appareil).



Le R410A est un fluide frigorigène écologique approuvé EPA.

SIMPLE ZONE

Système		Capacités des thermopompes	Refroidissement seulement Capacités	TRÉS (SEER)	CPSC (HSPF)	Bac à condensat chauffé	Pages
A		09-18	N/A	Jusqu'à 30,5	10,3	O	4-5
C		09-36	09-36	Jusqu'à 23	Jusqu'à 10	O	6-7
D		09-24	09-36	16	Jusqu'à 9	O	10-11

MULTIZONE

B		18-56	N/A	Jusqu'à 22	10,2	O	14-17
---	--	-------	-----	------------	------	---	-------

Rendement élevé et haute performance
Thermopompe avec élément chauffant dans le bac à condensat

Jusqu'à 30,5 TRÉS (SEER)

10,3 CPSC (HSPF)

Capacités : 09/12/18

Tous les systèmes sont homologués ENERGY STAR®

Caractéristiques du module intérieur :

- Modes : refroidissement, chauffage, déshumidification, ventilation, automatique
- Commande des volets (fixe ou oscillation)
- Soufflage de l'air vertical à 180°
- Ventilateur à 7 vitesses
- Mode veille
- Fonctionnement silencieux, aussi peu que 22 dB (A)
- Fonction d'économie d'énergie
- Réduction du chauffage (46 °F [8 °C] en mode de chauffage)
- Fonction « Follow Me » [I FEEL]
(détecte la température au niveau de la télécommande)

Caractéristiques de l'appareil extérieur :

- Fonctionnement à vitesse variable (Inverter)
- Élément chauffant dans le bac à condensat installé en usine
- Jusqu'à 90 % de la capacité de chauffage à -22 °F (-30 °C)
- 100 % de la capacité de chauffage à 5 °F (-15 °C)
- Longueur de tuyauterie allant jusqu'à 82 pi (25 m)
- Plage de fonctionnement de refroidissement de 0 °~129 °F (-18 °~54 °C)
- Plage de fonctionnement de chauffage de -22 °~75 °F (-30°~24 °C)

Commandes :

- Télécommande sans fil comprise avec le module intérieur

Garantie :

Garantie limitée de 10 ans sur les pièces et le compresseur pour l'acheteur original si le produit est enregistré en temps voulu. Enregistrement de la garantie n'est pas obligatoire au Québec.



Caractéristiques du système à montage mural A

Thermopompe					
Système	Capacité		9	12	18
	Modèles extérieurs		DLCAHB09K1A	DLCAHB12K1A	DLCAHB18K1A
	Modèles intérieurs		DLFAHH09K1A	DLFAHH12K1A	DLFAHH18K1A
Performance	ENERGY STAR®		OUI	OUI	OUI
	Tonnes, système de refroidissement		0,75	1,0	1,5
	Capacité de refroidissement	Btu/h	9 000	12 000	18 000
	Plages de capacité de refroidissement (min. et max.)	Btu/h	1 535–12 966	2 900–15 354	4 435–21 496
	TRÉS (SEER)		30,5	23,0	21,0
	TRÉ (EER)		15,8	12,8	12,5
	Capacité nominale de chauffage (47 °F)	Btu/h	9 000	13 000	19 000
	Capacité nominale de chauffage (17 °F)	Btu/h	5 500	8 500	12 700
	Capacité maximale de chauffage (17 °F)	Btu/h	9 000	13 000	19 000
	Capacité maximale de chauffage (5 °F)	Btu/h	9 000	13 000	19 000
	Plages de capacité de chauffage (min. et max.)	Btu/h	2 388–13 648	3 071–18 766	3 753–24 566
	CPSC (HSPF)		10,3	10,3	10,3
	COP	W/W	4,19	3,12	3,09
	Capacité de chauffage à 5 °F	Btu/h	9 000	12 185	18 521
Commandes	Télécommande (convertible °F/°C)			De série	
	Commande à distance filaire (convertible °F/°C)			Non disponible	
Plage de température de fonctionnement	Refroidissement, extérieur, thermomètre sec (min. et max.)	°F (°C)	0–129 (-18–54)	0–129 (-18–54)	0–129 (-18–54)
	Chauffage, extérieur, thermomètre sec (min. et max.)	°F (°C)	-22–75 (-30–24)	-22–75 (-30–24)	-22–75 (-30–24)
	Refroidissement, intérieur, thermomètre sec (min. et max.)	°F (°C)	64–95 (18–35)	64–95 (18–35)	64–95 (18–35)
	Chauffage, intérieur, thermomètre sec (min. et max.)	°F (°C)	32–86 (0–30)	32–86 (0–30)	32–86 (0–30)
Tuyauterie	Longueur maximale de la tuyauterie	pi (m)	82 (25)	82 (25)	82 (25)
	Différence de hauteur de la tuyauterie*	pi (m)	33 (10)	33 (10)	33 (10)
	Taille des raccords des tuyaux – liquide	po (mm)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)
	Taille des raccords des tuyaux – aspiration	po (mm)	1/2 (12,7)	1/2 (12,7)	5/8 (16)
Fluide frigorigène	Type		R410A	R410A	R410A
	Charge	lb (kg)	3,1 (1)	3,1 (1)	4,4 (2)
Compresseur	Type		Rotatif Inverter	Rotatif Inverter	Rotatif Inverter
	Tension, phase, fréquence	V/Ph/Hz	208/230-1-60	208/230-1-60	208/230-1-60
Système électrique	Alimentation		Module intérieur alimenté par l'appareil extérieur		
	IMA – Intensité minimale admissible	A.	12	13	19
	PMSA – Ampérage max. fusible/disjoncteur	A.	15	20	30
Appareil extérieur	Largeur de l'appareil	po (mm)	35,4 (899)	35,4 (899)	38,6 (980)
	Hauteur de l'appareil	po (mm)	23,5 (596)	23,5 (596)	31,1 (790)
	Profondeur de l'appareil	po (mm)	14,9 (378)	14,9 (378)	16,8 (427)
	Poids net	lb (kg)	99,2 (45)	97 (44)	141,1 (64)
	Débit d'air	pi³/min	1 412	1 412	2 354
	Pression acoustique	dB(A)	53	55	59
Module intérieur	Largeur de l'appareil	po (mm)	37,8 (960)	37,8 (960)	37,8 (960)
	Hauteur de l'appareil	po (mm)	12,6 (320)	12,6 (320)	12,6 (320)
	Profondeur de l'appareil	po (mm)	8,1 (205)	8,1 (205)	8,1 (205)
	Poids net	lb (kg)	30,9 (14)	30,9 (14)	30,9 (14)
	Nombre de vitesses de ventilateur		7	7	7
	Débit d'air (plus faible à plus élevé)	pi³/min	206/235/294/324/353/383/412	265/294/353/383/412/441/471	324/353/412/441/471/500/530
	Pression acoustique (plus faible à plus élevée)	dB(A)	22/24/26/30/34/38/41	23/25/27/31/35/39/42	26/28/31/35/39/43/48
	Données de portée de l'air	pi (m)	29,5 (9)	29,5 (9)	29,5 (9)
Déshumidification	P/h (Lt/h)	1,69 (0,8)	2,96 (1,4)	3,8 (1,8)	

* Groupe compresseur-condenseur au-dessus ou en dessous du module intérieur

Refroidissement seulement
Thermopompe avec élément chauffant dans le bac à condensat

Jusqu'à 23,0 TRÉS (SEER)

Jusqu'à 10,0 CPSC (HSPF)

Capacités : 09/12/18/24/30/36

Douze systèmes sont homologués ENERGY STAR®

Caractéristiques du module intérieur :

- Modes : refroidissement, chauffage, déshumidification, ventilation, automatique
- Commande verticale des volets (fixe ou oscillation)
- Mode veille
- Fonctionnement silencieux, aussi peu que 26 dB (A)
- Fonction d'économie d'énergie
- Réduction du chauffage (46 °F [8 °C] en mode de chauffage)
- Fonction « Follow Me » [I FEEL]
(détecte la température au niveau de la télécommande)

Caractéristiques de l'appareil extérieur :

- Fonctionnement à vitesse variable (Inverter)
- Élément chauffant dans le bac à condensat installé en usine
- Longueur de tuyauterie allant jusqu'à 98 pi (30 m)
- Plage de fonctionnement de refroidissement de 0 °~115 °F (-18 °~46 °C)
- Plage de fonctionnement de chauffage de 0 °~75 °F (-18 °~24 °C)

Commandes :

- Télécommande sans fil comprise avec le module intérieur
- Commande à distance filaire (en option)

Garantie :

Garantie limitée de 10 ans sur les pièces et le compresseur pour l'acheteur original si le produit est enregistré en temps voulu. Enregistrement de la garantie n'est pas obligatoire au Québec.



Caractéristiques du système à montage mural C

Refroidissement seulement										
Système	Capacité									
		9	12	9	12	18	24	30	36	
Modèles extérieurs		DLCCAR09J1A	DLCCAR12J1A	DLCCAR09K1A	DLCCAR12K1A	DLCCAR18K1A	DLCCAR24K1A	DLCCAR30K1A	DLCCAR36K1A	
	Modèles intérieurs	DLCFAB09J1A	DLCFAB12J1A	DLCFAB09K1A	DLCFAB12K1A	DLCFAB18K1A	DLCFAB24K1A	DLCFAB30K1A	DLCFAB36K1A	
Performance	ENERGY STAR®	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	NON	NON	
	Tonnes, système de refroidissement	0,75	1,0	0,8	1,0	1,5	1,8	2,3	2,8	
	Capacité de refroidissement	Btu/h	9 000	12 000	9 000	12 000	18 000	22 000	28 000	33 600
	Plages de capacité de refroidissement (min. et max.)	Btu/h	2 764–10 918	3 514–14 569	3 100–9 600	3 100–13 000	6 800–20 000	6 800–29 700	9 485–30 026	7 404–35 997
	TRÉS (SEER)		23,0	22,0	23,0	22,0	20,0	20,0	18,0	18,0
TRÉ (EER)		13,0	13,0	14,0	13,0	13,0	13,3	10,4	8,2	
Commandes	Télécommande (convertible °F/°C)	De série								
	Commande à distance filaire (convertible °F/°C)	En option (KSACN0201AAA)								
Plage de température de fonctionnement	Refroidissement, extérieur, thermomètre sec (min. et max.)	°F (°C)	0–115 (–18–46)	0–115 (–18–46)	0–115 (–18–46)	0–115 (–18–46)	0–115 (–18–46)	0–115 (–18–46)	0–115 (–18–46)	0–115 (–18–46)
	Refroidissement, intérieur, thermomètre sec (min. et max.)	°F (°C)	64–95 (18–35)	64–95 (18–35)	64–95 (18–35)	64–95 (18–35)	64–95 (18–35)	64–95 (18–35)	64–95 (18–35)	64–95 (18–35)
Tuyauterie	Longueur maximale de la tuyauterie	pi (m)	49 (15)	66 (20)	49 (15)	66 (20)	82 (25)	82 (25)	96 (30)	98 (30)
	Différence de hauteur de la tuyauterie*	pi (m)	33 (10)	33 (10)	33 (10)	33 (10)	33 (10)	33 (10)	33 (10)	33 (10)
	Taille des raccords des tuyaux – liquide	po (mm)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)
	Taille des raccords des tuyaux – aspiration	po (mm)	3/8 (9,52)	1/2 (12,7)	3/8 (9,52)	1/2 (12,7)	1/2 (12,7)	5/8 (16)	5/8 (16)	5/8 (16)
Fluide frigorigène	Type		R-410A	R-410A	R-410A	R-410A	R-410A	R-410A	R-410A	R-410A
	Charge	lb (kg)	2,6 (1)	3 (1)	2,9 (1)	3 (1)	3,5 (2)	5,1 (2)	5,3 (2)	5,3 (2)
Compresseur	Type		Rotatif	Rotatif	Swing	Swing	Rotatif	Rotatif	Rotatif	Rotatif
	Tension, phase, fréquence	V/Ph/Hz	115/1/60	115/1/60	208-230/1/60	208-230/1/60	208-230/1/60	208-230/1/60	208-230/1/60	208-230/1/60
Système électrique	Alimentation	Module intérieur alimenté par l'appareil extérieur								
	IMA – Intensité minimale admissible	A.	12	17	9	9	16	20	20	24
Appareil extérieur	PMSA – Ampérage max. fusible/disjoncteur	A.	20	25	15	15	25	30	30	40
	Largeur de l'appareil	po (mm)	33,4 (848)	33,4 (848)	33,4 (848)	33,4 (848)	37,6 (955)	38,6 (980)	38,6 (980)	38,6 (980)
	Hauteur de l'appareil	po (mm)	21,3 (541)	23,3 (592)	21,3 (541)	23,3 (592)	27,6 (701)	31,1 (790)	31,1 (790)	31,1 (790)
	Profondeur de l'appareil	po (mm)	12,6 (320)	12,6 (320)	12,6 (320)	12,6 (320)	15,6 (396)	16,8 (427)	16,8 (427)	16,8 (427)
	Poids net	lb (kg)	62,8 (28)	73,9 (34)	72,8 (33)	80,5 (37)	113,6 (52)	147,7 (67)	152,1 (69)	154,4 (70)
	Débit d'air	pi³/min	850	850	900	900	800	800	795	890
	Pression acoustique	dB(A)	53	53	53	54	55	59	62	65
	Largeur de l'appareil	po (mm)	33,3 (846)	33,3 (846)	33,3 (846)	33,3 (846)	38,2 (970)	42,4 (1 077)	53,1 (1 349)	53,1 (1 349)
	Hauteur de l'appareil	po (mm)	11,4 (290)	11,4 (290)	11,4 (290)	11,4 (290)	11,8 (300)	12,8 (325)	12,8 (325)	12,8 (325)
	Profondeur de l'appareil	po (mm)	8,2 (208)	8,2 (208)	8,2 (208)	8,2 (208)	8,8 (224)	9,7 (246)	10 (254)	10 (254)
Module intérieur	Poids net	lb (kg)	23,2 (11)	23,2 (11)	22,1 (10)	22,1 (10)	27,6 (13)	34,2 (16)	41,9 (19)	41,9 (19)
	Nombre de vitesses de ventilateur		4	4	4	4	4	4	4	4
	Débit d'air (plus faible à plus élevé)	pi³/min	171/241/288/377	171/241/288/400	171/241/288/377	171/241/288/400	335/412/488/559	530/589/647/706	412/530/618/706	412/530/647/736
	Pression acoustique (plus faible à plus élevée)	dB(A)	26/32/38/43	28/34/40/45	29/35/39/43	29/35/39/43	39/40/43/47	36/40/44/48	37/41/45/51	37/44/49/54
	Données de portée de l'air	pi (m)	31 (9)	31 (9)	31 (9)	31 (9)	33 (10)	36 (11)	36 (11)	36 (11)
Déshumidification	P/h (L/h)	1,69 (0,8)	2,96 (1,4)	1,69 (0,8)	2,96 (1,4)	4,23 (2,0)	6,34 (3,0)	6,34 (3,0)	7,4 (3,5)	
Thermopompe										
Système	Capacité									
		9	12	9	12	18	24	30	36	
Modèles extérieurs		DLCCHR09J1A	DLCCHR12J1A	DLCCHR09K1A	DLCCHR12K1A	DLCCHR18K1A	DLCCHR24K1A	DLCCHR30K1A	DLCCHR36K1A	
	Modèles intérieurs	DLCFCHB09J1A	DLCFCHB12J1A	DLCFCHB09K1A	DLCFCHB12K1A	DLCFCHB18K1A	DLCFCHB24K1A	DLCFCHB30K1A	DLCFCHB36K1A	
Performance	ENERGY STAR®	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	NON	NON	
	Tonnes, système de refroidissement	0,75	1,0	0,8	1,0	1,5	1,8	2,3	2,8	
	Capacité de refroidissement	Btu/h	9 000	12 000	9 000	12 000	18 000	22 000	28 000	33 600
	Plages de capacité de refroidissement (min. et max.)	Btu/h	2 764–10 918	3 514–14 569	3 100–9 600	3 100–13 000	6 800–20 000	6 824–27 296	9 485–30 026	7 404–35 997
	TRÉS (SEER)		23,0	22,0	23,0	22,0	20,0	20,0	18,0	18,0
	TRÉ (EER)		12,9	12,5	14,3	12,5	12,5	12,5	10,4	8,2
	Capacité nominale de chauffage	Btu/h	9 900	12 200	11 000	13 000	19 800	23 000	28 400	34 600
	Plages de capacité de chauffage (min. et max.)	Btu/h	2 081–13 989	2 764–16 582	1 911–12 000	2 400–14 000	7 340–23 500	6 824–30 708	9 997–32 994	14 979–35 997
	CPSC (HSPF)		10,5	10,2	10,5	10,1	10,0	10,0	9,0	9,0
	Capacité nominale maximale de chauffage à 47 °F	Btu/h	12 011	12 349	12 246	13 130	22 701	22 486	30 754	33 698
Commandes	Télécommande (convertible °F/°C)	De série								
	Commande à distance filaire (convertible °F/°C)	En option (KSACN0201AAA)								
Plage de température de fonctionnement	Refroidissement, extérieur, thermomètre sec (min. et max.)	°F (°C)	0–115 (–18–46)	0–115 (–18–46)	0–115 (–18–46)	0–115 (–18–46)	0–115 (–18–46)	0–115 (–18–46)	0–115 (–18–46)	0–115 (–18–46)
	Chauffage, extérieur, thermomètre sec (min. et max.)	°F (°C)	0–75 (–18–24)	0–75 (–18–24)	0–75 (–18–24)	0–75 (–18–24)	0–75 (–18–24)	0–75 (–18–24)	0–75 (–18–24)	0–75 (–18–24)
Tuyauterie	Refroidissement, intérieur, thermomètre sec (min. et max.)	°F (°C)	64–95 (18–35)	64–95 (18–35)	64–95 (18–35)	64–95 (18–35)	64–95 (18–35)	64–95 (18–35)	64–95 (18–35)	64–95 (18–35)
	Chauffage, intérieur, thermomètre sec (min. et max.)	°F (°C)	32–86 (0–30)	32–86 (0–30)	32–86 (0–30)	32–86 (0–30)	32–86 (0–30)	32–86 (0–30)	32–86 (0–30)	32–86 (0–30)
	Longueur maximale de la tuyauterie	pi (m)	49 (15)	66 (20)	49 (15)	66 (20)	82 (25)	82 (25)	96 (30)	98 (30)
	Différence de hauteur de la tuyauterie*	pi (m)	33 (10)	33 (10)	33 (10)	33 (10)	33 (10)	33 (10)	33 (10)	33 (10)
Fluide frigorigène	Longueur maximale de la tuyauterie	po (mm)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)
	Différence de hauteur de la tuyauterie	po (mm)	3/8 (9,52)	1/2 (12,7)	3/8 (9,52)	1/2 (12,7)	1/2 (12,7)	5/8 (16)	5/8 (16)	5/8 (16)
	Type		R-410A	R-410A	R-410A	R-410A	R-410A	R-410A	R-410A	R-410A
	Charge	lb (kg)	2,6 (1)	2,9 (1)	2,9 (1)	2,9 (1)	3,7 (2)	4,9 (2)	5,3 (2)	5,7 (3)
Compresseur	Type		Rotatif	Rotatif	Swing	Swing	Rotatif	Rotatif	Rotatif	Rotatif
	Tension, phase, fréquence	V/Ph/Hz	115/1/60	115/1/60	208-230/1/60	208-230/1/60	208-230/1/60	208-230/1/60	208-230/1/60	208-230/1/60
Système électrique	Alimentation	Module intérieur alimenté par l'appareil extérieur								
	IMA – Intensité minimale admissible	A.	12	17	9	9	16	20	20	24
Appareil extérieur	PMSA – Ampérage max. fusible/disjoncteur	A.	20	25	15	15	25	30	30	40
	Largeur de l'appareil	po (mm)	33,4 (848)	33,4 (848)	33,4 (848)	33,4 (848)	37,6 (955)	38,6 (980)	38,6 (980)	38,6 (980)
	Hauteur de l'appareil	po (mm)	21,3 (541)	23,3 (592)	21,3 (541)	23,3 (592)	27,6 (701)	31,1 (790)	31,1 (790)	31,1 (790)
	Profondeur de l'appareil	po (mm)	12,6 (320)	12,6 (320)	12,6 (320)	12,6 (320)	15,6 (396)	16,8 (427)	16,8 (427)	16,8 (427)
	Poids net	lb (kg)	71,7 (33)	77,2 (35)	78,3 (36)	86 (39)	114,7 (52)	142,2 (65)	154,4 (70)	161 (73)
	Débit d'air	pi³/min	850	850	900	900	800	800	795	890
	Pression acoustique	dB(A)	53	53	53	54	55	59	62	65
	Largeur de l'appareil	po (mm)	33,3 (846)	33,3 (846)	33,3 (846)	33,3 (846)	38,2 (970)	42,4 (1 077)	53,1 (1 349)	53,1 (1 349)
	Hauteur de l'appareil	po (mm)	11,4 (290)	11,4 (290)	11,4 (290)	11,4 (290)	11,8 (300)	12,8 (325)	12,8 (325)	12,8 (325)
	Profondeur de l'appareil	po (mm)	8,2 (208)	8,2 (208)	8,2 (208)	8,2 (208)	8,8 (224)	9,7 (246)	10 (254)	10 (254)
Module intérieur	Poids net	lb (kg)	23,2 (11)	23,2 (11)	22,1 (10)	22,1 (10)	27,6 (13)	34,2 (16)	41,9 (19)	41,9 (19)
	Nombre de vitesses de ventilateur		4	4	4	4	4	4	4	4
	Débit d'air (plus faible à plus élevé)	pi³/min	171/241/288/377	171/241/288/400	171/241/288/377	171/241/288/400	335/412/488/559	530/589/647/706	412/530/618/706	412/530/647/736
	Pression acoustique (plus faible à plus élevée)	dB(A)	26/32/38/43	28/34/40/45	29/35/39/43	29/35/39/43	39/40/43/47	36/40/44/48	37/41/45/51	37/44/49/54
	Données de portée de l'air	pi (m)	31 (9)	31 (9)	31 (9)	31 (9)	33 (10)	36 (11)	36 (11)	36 (11)
Déshumidification	P/h (L/h)	1,69 (0,8)	2,96 (1,4)	1,69 (0,8)	2,96 (1,4)	3,8 (1,8)	4,23 (2,0)	6,34 (3,0)	7,4 (3,5)	

* Groupe compresseur-condenseur au-dessus ou en dessous du module intérieur

Refroidissement seulement
Thermopompe avec élément chauffant dans le bac à condensat

16,0 TRÉS (SEER)
Jusqu'à 9,0 CPSC (HSPF)
Refroidissement seulement

Capacités : 09/12/18/24
Capacités des thermopompes : 09/12/18/24/30/36

Caractéristiques du module intérieur :

- Modes : refroidissement, chauffage, déshumidification, ventilation, automatique
- Commande verticale des volets (fixe ou oscillation)
- Mode veille
- Fonctionnement silencieux, aussi peu que 28 dB (A)
- Fonction d'économie d'énergie
- Réduction du chauffage (46 °F [8 °C] en mode de chauffage)
- Fonction « Follow Me » [I FEEL]
(détecte la température au niveau de la télécommande)

Caractéristiques de l'appareil extérieur :

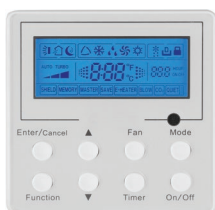
- Fonctionnement à vitesse variable (Inverter)
- Élément chauffant dans le bac à condensat installé en usine
- Longueur de tuyauterie allant jusqu'à 82 pi (25 m)
- Plage de fonctionnement de refroidissement de 0°~115 °F (-18°~46 °C)
- Plage de fonctionnement de chauffage de 0°~75 °F (-18°~24 °C)

Commandes :

- Télécommande sans fil comprise avec le module intérieur
- Commande à distance filaire (en option)

Garantie :

Garantie limitée de 10 ans sur les pièces et le compresseur pour l'acheteur original si le produit est enregistré en temps voulu.
Enregistrement de la garantie n'est pas obligatoire au Québec.



Caractéristiques du système à montage mural D

Refroidissement seulement

Système	Capacité	9		12		9		12		18		24	
		Modèles extérieurs		DLCDA09J1A		DLCDA12J1A		DLCDA09K1A		DLCDA12K1A		DLCDA18K1A	
Modèles intérieurs		DLFDB09J1A		DLFDB12J1A		DLFDB09K1A		DLFDB12K1A		DLFDB18K1A		DLFDB24K1A	
Performance	ENERGY STAR®	NON		NON		NON		NON		NON		NON	
	Tonnes, système de refroidissement	0,75		1,0		0,8		1,0		1,5		1,8	
	Capacité de refroidissement	Btu/h 9 000		12 000		9 000		12 000		18 000		22 000	
	Plages de capacité de refroidissement (min. et max.)	Btu/h 2 764-10 918		3 753-12 500		3 100-9 600		3 753-12 500		7 165-20 000		8 630-23 200	
	TRÉS (SEER)	16,0		16,0		16,0		16,0		16,0		16,0	
Commandes	TRÉ (EER)	9,6		10,6		10,0		9,3		10,0		9,8	
	Télécommande (convertible °F/°C)	De série											
Plage de température de fonctionnement	Refrroidissement, extérieur, thermomètre sec (min. et max.)	°F (°C) 0-115 (-18-46)		0-115 (-18-46)		0-115 (-18-46)		0-115 (-18-46)		0-115 (-18-46)		0-115 (-18-46)	
	Refrroidissement, intérieur, thermomètre sec (min. et max.)	°F (°C) 64-95 (18-35)		64-95 (18-35)		64-95 (18-35)		64-95 (18-35)		64-95 (18-35)		64-95 (18-35)	
Tuyauterie	Longueur maximale de la tuyauterie	pi (m) 66 (20)		66 (20)		49 (15)		49 (15)		82 (25)		82 (25)	
	Différence de hauteur de la tuyauterie*	pi (m) 33 (10)		33 (10)		33 (10)		33 (10)		33 (10)		33 (10)	
	Taille des raccords des tuyaux – liquide	po (mm) 1/4 (6,35)		1/4 (6,35)		1/4 (6,35)		1/4 (6,35)		1/4 (6,35)		1/4 (6,35)	
	Taille des raccords des tuyaux – aspiration	po (mm) 3/8 (9,52)		3/8 (9,52)		3/8 (9,52)		3/8 (9,52)		1/2 (12,7)		5/8 (16)	
Fluide frigorigène	Type	R410A		R410A		R410A		R410A		R410A		R410A	
	Charge	lb (kg) 1,7 (1)		1,9 (1)		1,9 (1)		1,9 (1)		1,9 (1)		3,5 (2)	
Compresseur	Type	Rotatif		Rotatif		Swing		Swing		Rotatif		Rotatif	
	Tension, phase, fréquence	V/Ph/Hz 115/1/60		115/1/60		208-230/1/60		208-230/1/60		208-230/1/60		208-230/1/60	
Système électrique	Alimentation	Module intérieur alimenté par l'appareil extérieur											
	IMA – Intensité minimale admissible	A. 17		20		9		9		16		15	
	PMSA – Ampérage max. fusible/disjoncteur	A. 25		30		15		15		25		25	
Appareil extérieur	Largeur de l'appareil	po (mm) 33,4 (848)		33,4 (848)		30,6 (777)		30,6 (777)		37,6 (955)		37,6 (955)	
	Hauteur de l'appareil	po (mm) 21,3 (541)		21,3 (541)		21,3 (541)		21,3 (541)		27,6 (701)		27,6 (701)	
	Profondeur de l'appareil	po (mm) 12,6 (320)		12,6 (320)		12,6 (320)		12,6 (320)		15,6 (396)		15,6 (396)	
	Poids net	lb (kg) 59,5 (27)		63,9 (29)		66,2 (30)		70,6 (32)		90,4 (41)		103,6 (47)	
	Débit d'air	pi³/min 1 059		1 059		942		942		1 883		1 883	
	Pression acoustique	dB(A) 51		51		52		53		56		59	
Module intérieur	Largeur de l'appareil	po (mm) 31,1 (790)		33,3 (846)		31,1 (790)		33,3 (846)		38,2 (970)		42,4 (1 077)	
	Hauteur de l'appareil	po (mm) 10,8 (274)		11,4 (290)		10,8 (274)		11,4 (290)		11,8 (300)		12,8 (325)	
	Profondeur de l'appareil	po (mm) 7,9 (201)		8,2 (208)		8,2 (208)		7,9 (201)		8,8 (224)		9,7 (246)	
	Poids net	lb (kg) 19,8 (9)		22,1 (10)		19,8 (9)		23,2 (11)		29,8 (14)		37,5 (17)	
	Nombre de vitesses de ventilateur	4		4		4		4		4		4	
	Débit d'air (plus faible à plus élevé)	pi³/min 171/241/288/318		194/241/318/400		171/241/288/318		194/241/318/400		282/341/403/471		530/588/647/706	
	Pression acoustique (plus faible à plus élevée)	dB(A) 28/34/38/42		29/35/39/43		28/34/38/43		29/35/39/45		35/39/42/46		36/40/44/48	
Données de portée de l'air	pi (m) 31 (9)		31 (9)		31 (9)		31 (9)		31 (9)		36 (11)		
Déshumidification	Chop. US/h 1,69 (0,8)		2,96 (1,4)		1,69 (0,8)		2,96 (1,4)		3,8 (1,8)		5,28 (2,5)		

Thermopompe

Système	Capacité	9		12		9		12		18		24		36			
		Modèles extérieurs		DLCDDR09J1A		DLCDDR12J1A		DLCDDR09K1A		DLCDDR12K1A		DLCDDR18K1A		DLCDDR24K1A		DLCDDR36K1A	
Modèles intérieurs		DLFDHB09J1A		DLFDHB12J1A		DLFDHB09K1A		DLFDHB12K1A		DLFDHB18K1A		DLFDHB24K1A		DLFDHB30K1A		DLFDHB36K1A	
Performance	ENERGY STAR®	NON		NON		NON		NON		NON		NON		NON			
	Tonnes, système de refroidissement	0,75		1,0		0,8		1,0		1,5		1,8		2,3			
	Capacité de refroidissement	Btu/h 9 000		12 000		9 000		12 000		18 000		22 000		33 600			
	Plages de capacité de refroidissement (min. et max.)	Btu/h 2 764-10 918		3 753-12 500		3 100-9 600		3 753-12 500		7 165-20 000		8 630-23 200		9 500-30 000		7 400-36 000	
	TRÉS (SEER)	16,0		16,0		16,0		16,0		16,0		16,0		16,0			
	TRÉ (EER)	9,6		10,6		10		9,3		9		9,8		10,4		8,6	
	Capacité nominale de chauffage	Btu/h 9 600		13 000		9 500		13 000		19 000		23 000		28 400		34 600	
	Plages de capacité de chauffage (min. et max.)	Btu/h 2 081-12 283		3 412-15 013		3 100-12 000		3 924-14 000		7 336-23 498		8 650-26 000		10 000-33 000		15 000-36 000	
	CPSC (HSPF)	9,0		9,0		9,0		9,0		9,0		9,0		8,2		8,2	
	Capacité nominale maximale de chauffage à 47 °F	Btu/h 10 584		13 314		9 929		13 597		19 545		22 831		30 754		33 698	
Commandes	Télécommande (convertible °F/°C)	De série															
	Commande à distance filaire (convertible °F/°C)	En option (KSACN0201AAA)															
Plage de température de fonctionnement	Refrroidissement, extérieur, thermomètre sec (min. et max.)	°F (°C) 0-115 (-18-46)		0-115 (-18-46)		0-115 (-18-46)		0-115 (-18-46)		0-115 (-18-46)		0-115 (-18-46)		0-115 (-18-46)			
	Chauffage, extérieur, thermomètre sec (min. et max.)	°F (°C) 0-75 (-18-24)		0-75 (-18-24)		0-75 (-18-24)		0-75 (-18-24)		0-75 (-18-24)		0-75 (-18-24)		0-75 (-18-24)			
Tuyauterie	Refrroidissement, intérieur, thermomètre sec (min. et max.)	°F (°C) 64-95 (18-35)		64-95 (18-35)		64-95 (18-35)		64-95 (18-35)		64-95 (18-35)		64-95 (18-35)		64-95 (18-35)			
	Chauffage, intérieur, thermomètre sec (min. et max.)	°F (°C) 32-86 (0-30)		32-86 (0-30)		32-86 (0-30)		32-86 (0-30)		32-86 (0-30)		32-86 (0-30)		32-86 (0-30)			
Fluide frigorigène	Longueur maximale de la tuyauterie	pi (m) 66 (20)		66 (20)		49 (15)		49 (15)		82 (25)		82 (25)		98 (30)			
	Différence de hauteur de la tuyauterie*	pi (m) 33 (10)		33 (10)		33 (10)		33 (10)		33 (10)		33 (10)		33 (10)			
	Taille des raccords des tuyaux – liquide	po (mm) 1/4 (6,35)		1/4 (6,35)		1/4 (6,35)		1/4 (6,35)		1/4 (6,35)		1/4 (6,35)		1/4 (6,35)			
	Taille des raccords des tuyaux – aspiration	po (mm) 3/8 (9,52)		3/8 (9,52)		3/8 (9,52)		3/8 (9,52)		1/2 (12,7)		5/8 (16)		5/8 (16)			
Compresseur	Type	R410A		R410A		R410A		R410A		R410A		R410A		R410A			
	Charge	lb (kg) 1,5 (1)		1,9 (1)		1,5 (1)		1,9 (1)		3,1 (1)		4,1 (2)		5,3 (2)			
Système électrique	Tension, phase, fréquence	V/Ph/Hz 115/1/60		115/1/60		208-230/1/60		208-230/1/60		208-230/1/60		208-230/1/60		208-230/1/60			
	Alimentation	Module intérieur alimenté par l'appareil extérieur															
	IMA – Intensité minimale admissible	A. 17		20		9		9		16		16		20		24	
Appareil extérieur	PMSA – Ampérage max. fusible/disjoncteur	A. 25		30		15		15		25		25		30		40	
	Largeur de l'appareil	po (mm) 33,4 (848)		33,4 (848)		30,6 (777)		30,6 (777)		37,6 (955)		38,6 (980)		38,6 (980)		38,6 (980)	
	Hauteur de l'appareil	po (mm) 21,3 (541)		21,3 (541)		21,3 (541)		21,3 (541)		27,6 (701)		31,1 (790)		31,1 (790)		31,1 (790)	
	Profondeur de l'appareil	po (mm) 12,6 (320)		12,6 (320)		12,6 (320)		12,6 (320)		15,6 (396)		16,8 (427)		16,8 (427)		16,8 (427)	
	Poids net	lb (kg) 62,8 (28)		67,3 (31)		65 (29)		69,5 (32)		95,9 (43)		110,3 (50)		154,4 (70)		161 (73)	
	Débit d'air	pi³/min 1 059		1 059		942		942		1 883		1 883		2 354		2 590	
Module intérieur	Pression acoustique	dB(A) 53		53		52		53		56		59		62		65	
	Largeur de l'appareil	po (mm) 31,1 (790)		33,3 (846)		31,1 (790)		33,3 (846)		38,2 (970)		42,4 (1 077)		53,1 (1 349)		53,1 (1 349)	
	Hauteur de l'appareil	po (mm) 10,8 (274)		11,4 (290)		10,8 (274)		11,4 (290)		11,8 (300)		12,8 (325)		12,8 (325)		12,8 (325)	
	Profondeur de l'appareil	po (mm) 7,9 (201)		8,2 (208)		7,9 (201)		8,2 (208)		8,8 (224)		9,7 (246)		10 (254)		10 (254)	
	Poids net	lb (kg) 19,8 (9)		22,1 (10)		19,8 (9)		23,2 (11)		29,8 (14)		37,5 (17)		41,9 (19)		41,9 (19)	
	Nombre de vitesses de ventilateur	4		4		4		4		4		4		4		4	
	Débit d'air (plus faible à plus élevé)	pi³/min 171/241/288/318		194/241/318/400		171/241/288/318		194/241/318/400		282/341/403/471		530/588/647/706		412/530/618/706		412/530/618/706	
Pression acoustique (plus faible à plus élevée)	dB(A) 28/34/38/42		29/35/39/43		28/34/38/43		29/35/39/45		35/39/42/46		36/40/44/48		41/46/53/56		41/46/53/56		
Données de portée de l'air	pi (m) 31 (9)		31 (9)		31 (9)		31 (9)		33 (10)		36 (11)		36 (11)		36 (11)		
Déshumidification	P/h (L/h) 1,69 (0,8)		2,96 (1,4)		1,69 (0,8)		2,96 (1,4)		3,8 (1,8)		5,28 (2,5)		6,34 (3,0)		7,4 (3,5)		

* Groupe compresseur-condenseur au-dessus ou en dessous du module intérieur

Thermopompe avec élément chauffant dans le bac à condensat

Jusqu'à 22,0 TRÉS (SEER)

Jusqu'à 10,2 CPSC (HSPF)

Capacités : 18/24/30/36/42/48/56

Un système est homologué ENERGY STAR®

Caractéristiques du module intérieur :

- Modes : refroidissement, chauffage, déshumidification, ventilation, automatique
- Pompe à condensat incorporée sur les modules avec conduit et à cassette
- Modules avec conduit de retour par l'arrière ou le bas

Caractéristiques de l'appareil extérieur :

- Raccordement de 2~9 modules intérieurs de style multiple
 - Montage mural (DLFA, DLFB*B et DLFC*B)
 - Cassette (DLFB*C)¹
 - Avec conduit (DLFB*D)
 - Console au plancher (DLFB*F)
- Fonctionnement à vitesse variable (Inverter)
- Élément chauffant dans le bac à condensat installé en usine
- Longueur totale de tuyauterie de 66~476 pi.
- Plage de fonctionnement de refroidissement de 0 °~119 °F (-18 °~48 °C)
- Plage de fonctionnement de chauffage de -4 °~75 °F (-20 °~24 °C)

Commandes :

- Télécommande sans fil comprise avec chaque module intérieur
- Commande à distance filaire comprise avec chaque module intérieur avec conduit et à cassette (en option pour les modèles DLFB*B et DLFC*B à montage mural. Non disponible pour les modèles DLFA à montage mural ou à console de plancher.)

Accessoires :

- Boîtiers de dérivation (pour capacités de 48-56)

Garantie :

Garantie limitée de 10 ans sur les pièces et le compresseur pour l'acheteur original si le produit est enregistré en temps voulu. Enregistrement de la garantie n'est pas obligatoire au Québec.



DLFA



DLFB*B



DLFC*B



DLFB*C



DLFB*D



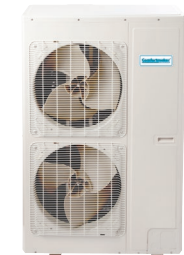
DLFB*F



18k/24k/30k



36k/42k



48k/56k



Boîtier de dérivation
Requis sur les appareils de
capacités comprises entre
48 et 56



Commande à distance filaire
optionnelle KSACN0201AAA
Non disponible pour les modèles
DLFA et à console de plancher

¹Les modules intérieurs à cassette doivent être équipés d'une grille (vendue séparément).



Caractéristiques du système multizone B

Thermopompe										
Système	Capacité		18	24	30	36	42	48	56	
	Modèles extérieurs		DLCBHR18K1A	DLCBHR24K1A	DLCBHR30K1A	DLCBHR36K1A	DLCBHR42K1A	DLCBHR48K1A	DLCBHR56K1A	
Performance Sans conduits	Nombre maximal de zones		2	3	4	5	5	8	9	
	ENERGY STAR®		OUI	NON	NON	NON	NON	NON	NON	
	Tonnes, système de refroidissement		1,5	2,2	2,4	2,8	3,3	4,0	4,4	
	Capacité de refroidissement	Btu/h	18 000	26 000	29 000	34 000	39 000	48 000	53 000	
	Plages de capacité de refroidissement (min. et max.)	Btu/h	7 000~21 000	7 500~33 000	8 189~33 438	8 871~35 826	8 871~40 944	3 412~54 592	3 412~61 416	
	TRÉS (SEER)		22	20,5	21	21	21	16	16	
	TRÉ (EER)		12,5	9,5	12	12,4	10,43	9,56	9,45	
	Capacité nominale de chauffage (47 °F)	Btu/h	19 000	29 000	31 600	42 500	45 000	54 500	61 500	
	Plages de capacité de chauffage (min. et max.)	Btu/h	8 530~22 600	7 500~35 000	8 189~32 414	8 871~44 356	8 871~46 062	4 094~59 368	4 094~63 122	
	CPSC (HSPF)		9	10,2	10,2	10,2	10,2	8,2	8,2	
COP à 47 °F	W/W	3,85	3,86	3,76	3,63	3,50	3,53	3,34		
COP à 17 °F	W/W	2,96	2,69	2,71	2,56	2,68	2,21	2,11		
Performance, combinaison avec et sans conduits	ENERGY STAR®		NON	NON	NON	NON	NON	NON	NON	
	Tonnes, système de refroidissement		1,5	2,2	2,4	2,8	3,3	4,0	4,4	
	Capacité de refroidissement	Btu/h	18 000	26 000	29 200	34 000	39 500	48 500	53 000	
	Plages de capacité de refroidissement (min. et max.)	Btu/h	7 000~21 000	7 500~33 000	7 195~32 118	16 511,5~36 395,5	11 335,5~41 872	7 706~53 296	8 456~58 708	
	TRÉS (SEER)		18	17,25	17,75	17,9	17,85	15,75	15,75	
	TRÉ (EER)		11	8,75	10,55	11,25	10,1	9,2	9,1	
	Capacité nominale de chauffage (47 °F)	Btu/h	19 000	29 000	31 800	43 000	46 000	54 500	61 000	
	Plages de capacité de chauffage (min. et max.)	Btu/h	8 530~22 600	7 500~35 000	7 344,5~32 457	8 051~44 550,5	8 185,5~46 531	10 047~56 934	10 047~34 611	
	CPSC (HSPF)		9	9,6	10	9,9	9,9	8,2	8,2	
	COP à 47 °F	W/W	3,53	3,52	3,52	3,30	3,31	3,32	3,18	
COP à 17 °F	W/W	2,68	2,51	2,60	2,43	2,50	2,19	2,16		
Performance Avec conduit	ENERGY STAR®		NON	NON	NON	NON	NON	NON	NON	
	Tonnes, système de refroidissement		1,5	2,2	2,4	2,8	3,3	4,0	4,4	
	Capacité de refroidissement	Btu/h	18 000	26 000	29 200	34 000	39 500	48 500	52 500	
	Plages de capacité de refroidissement (min. et max.)	Btu/h	7 000~21 000	7 500~33 000	6 200~30 800	12 706~36 965	13 800~42 800	12 000~52 000	13 500~56 000	
	TRÉS (SEER)		14	14	14,5	14,8	14,7	15,5	15,5	
	TRÉ (EER)		9,5	8	9,1	10,1	9,8	8,8	8,7	
	Capacité nominale de chauffage (47 °F)	Btu/h	19 000	29 000	32 000	43 500	46 500	54 500	60 500	
	Plages de capacité de chauffage (min. et max.)	Btu/h	8 530~22 600	7 500~35 000	6 500~32 500	7 231~44 745	7 500~47 000	16 000~54 500	16 000~61 000	
	CPSC (HSPF)		9	9	9,8	9,6	9,6	8,2	8,2	
	COP à 47 °F	W/W	3,22	3,18	3,29	2,97	3,12	3,11	3,01	
COP à 17 °F	W/W	2,39	2,32	2,49	2,29	2,32	2,17	2,21		
Plage de température de fonctionnement	Refroidissement, extérieur, thermomètre sec (min. et max.)	°F (°C)	0~119 (-18~48)	0~119 (-18~48)	0~119 (-18~48)	0~119 (-18~48)	0~119 (-18~48)	5~119 (-15~48)	5~119 (-15~48)	
	Chauffage, extérieur, thermomètre sec (min. et max.)	°F (°C)	-4~75 (-20~24)	-4~75 (-20~24)	-4~75 (-20~24)	-4~75 (-20~24)	-4~75 (-20~24)	-4~75 (-20~24)	-4~75 (-20~24)	
Tuyauterie	Longueur maximale de la tuyauterie	pi (m)	65 (20)	196 (60)	230 (70)	246 (75)	246 (75)	443 (135)	476 (145)	
	Tuyauterie jusqu'au FCU le plus éloigné	pi (m)	33 (10)	65 (20)	82 (25)	82 (25)	82 (25)	229 (70)	229 (70)	
	Baisse (dia.ext. au-dessus du dia. int.)	pi (m)	32 (10)	32 (10)	49 (15)	49 (15)	49 (15)	98 (30)	98 (30)	
	Élévation (dia.ext. en dessous du dia. int.)	pi (m)	33 (10)	33 (10)	49 (15)	49 (15)	49 (15)	98 (30)	98 (30)	
	Taille des raccords des tuyaux – liquide	po (mm)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)	3/8 (9,52)	3/8 (9,52)	
	Taille des raccords des tuyaux – aspiration	po (mm)	3/8 (9,52)	3/8 (9,52)	3/8 (9,52)	3/8 (9,52)	3/8 (9,52)	5/8 (16)	5/8 (16)	
Fluide frigorigène	Type		R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	
	Charge	lb (kg)	3,53 (1,6)	4,85 (2,2)	6,17 (2,8)	8,05 (3,65)	8,05 (3,65)	10,91 (4,9)	10,91 (4,9)	
Système électrique	Tension, phase, fréquence	V/Ph/Hz	208/230-1-60	208/230-1-60	208/230-1-60	208/230-1-60	208/230-1-60	208/230-1-60	208/230-1-60	
	Alimentation		Module intérieur alimenté par l'appareil extérieur						Alimentés par des boîtiers de dérivation	
	IMA – Intensité minimale admissible	A.	15	21	19	21	24	30	30	
	PMSA – Ampérage max. fusible/disjoncteur	A.	25	35	30	35	40	50	50	
Compresseur	Type		Rotatif Inverter	Rotatif Inverter	Rotatif Inverter	Rotatif Inverter	Rotatif Inverter	Rotatif Inverter	Rotatif Inverter	
Appareil extérieur	Largeur de l'appareil	po (mm)	37,6 (955)	38,6 (980)	38,6 (980)	42,8 (1 087)	42,8 (1 087)	35,4 (899)	35,4 (899)	
	Hauteur de l'appareil	po (mm)	27,6 (701)	31,1 (790)	31,1 (790)	43,4 (1 102)	43,4 (1 102)	53 (1 346)	53 (1 346)	
	Profondeur de l'appareil	po (mm)	15,6 (396)	16,8 (427)	17,3 (439)	17,3 (439)	17,3 (439)	13,4 (340)	13,4 (340)	
	Poids net	lb (kg)	114,7 (52)	153,2 (69)	145,5 (66)	198,4 (90)	198,4 (90)	255,7 (116)	255,7 (116)	
	Débit d'air	pi³/min	1 883	2 354	2 330	4 531	4 531	3 766	4 119	
	Pression acoustique	dB(A)	56	59	59	61	61	57	57	

Caractéristiques des modules intérieurs du système multizone B



Capacité		9	12	18	
Montage mural	Modèle (blanc)	DLFAHH09K1A	DLFAHH12K1A	DLFAHH18K1A	
	Largeur de l'appareil	po (mm)	37,8 (960)	37,8 (960)	37,8 (960)
	Hauteur de l'appareil	po (mm)	12,6 (320)	12,6 (320)	12,6 (320)
	Profondeur de l'appareil	po (mm)	8,1 (205)	8,1 (205)	8,1 (205)
	Poids net	lb (kg)	30,9 (14)	30,9 (14)	30,9 (14)
	Taille des raccords des tuyaux – liquide	po (mm)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)
	Taille des raccords des tuyaux – aspiration	po (mm)	1/2 (12,7)	1/2 (12,7)	5/8 (16)
	Nombre de vitesses de ventilateur		7	7	7
	Débit d'air (plus faible à plus élevé)	pi ³ /min	206/235/294 /324/353/383/412	265/294/353 /383/412/441/471	324/353/412 /441/471/500/530
	Pression acoustique (plus faible à plus élevée)	dB(A)	22/24/26/30/34/38/41	23/25/27/31/35/39/42	26/28/31/35/39/43/48
	Télécommande (convertible °F/°C)		De série		
	Commande à distance filaire (convertible °F/°C)		Non disponible		



Capacité		9	12	18	24	
Montage mural	Modèle	DLFBHB09K1A	DLFBHB12K1A	DLFBHB18K1A	DLFBHB24K1A	
	Largeur de l'appareil	po (mm)	34,1 (866)	34,1 (866)	40,1 (1 018)	46,4 (1 178)
	Hauteur de l'appareil	po (mm)	11,5 (292)	11,5 (292)	12,6 (319)	2,8 (72)
	Profondeur de l'appareil	po (mm)	8,2 (209)	8,2 (209)	9,1 (230)	10,4 (264)
	Poids net	lb (kg)	24,3 (11)	24,3 (11)	30,9 (14)	38,6 (18)
	Taille des raccords des tuyaux – liquide	po (mm)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)
	Taille des raccords des tuyaux – aspiration	po (mm)	1/2 (12,7)	1/2 (12,7)	5/8 (16)	5/8 (16)
	Nombre de vitesses de ventilateur		7	7	7	7
	Débit d'air (plus faible à plus élevé)	pi ³ /min	224/241/271 /312/359/394/430	224/241/271 /312/659/394/453	282/330/371 /418/465/512/589	294/353/412 /471/530/588/647
	Pression acoustique (plus faible à plus élevée)	dB(A)	23/26/30/34/36/38/42	24/26/30/34/36/38/44	33/36/38/41/44/47/51	38/41/43/45/47/49/52
	Télécommande (convertible °F/°C)		De série			
	Commande à distance filaire (convertible °F/°C)		En option (KSACN0201AAA)			



Capacité		9	12	18	24	
Montage mural	Modèle	DLFCHB09K1A	DLFCHB12K1A	DLFCHB18K1A	DLFCHB24K1A	
	Largeur de l'appareil	po (mm)	33,3 (846)	33,3 (846)	38,2 (970)	42,4 (1 077)
	Hauteur de l'appareil	po (mm)	11,4 (290)	11,4 (290)	11,8 (300)	12,8 (325)
	Profondeur de l'appareil	po (mm)	8,2 (208)	8,2 (208)	8,8 (224)	9,7 (246)
	Poids net	lb (kg)	22,1 (10)	22,1 (10)	27,6 (13)	34,2 (16)
	Taille des raccords des tuyaux – liquide	po (mm)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)
	Taille des raccords des tuyaux – aspiration	po (mm)	3/8 (9,52)	1/2 (12,7)	1/2 (12,7)	5/8 (16)
	Nombre de vitesses de ventilateur		4	4	4	4
	Débit d'air (plus faible à plus élevé)	pi ³ /min	171/241/288/377	171/241/288/400	335/412/488/559	530/589/647/706
	Pression acoustique (plus faible à plus élevée)	dB(A)	29/35/39/43	29/35/39/45	39/40/43/47	36/40/44/48
	Télécommande (convertible °F/°C)		De série			
	Commande à distance filaire (convertible °F/°C)		En option (KSACN0201AAA)			

Caractéristiques des modules intérieurs du système multizone B



		12	18	24	
Cassette	Capacité				
	Modèle	DLFBHC12K1A	DLFBHC18K1A	DLFBHC24K1A	
	Largeur de l'appareil	po (mm)	22,4 (569)	22,4 (569)	22,4 (569)
	Hauteur de l'appareil	po (mm)	9,1 (231)	9,1 (231)	9,4 (239)
	Profondeur de l'appareil	po (mm)	22,4 (569)	22,4 (569)	33,1 (841)
	Poids net	lb (kg)	39,7 (18)	39,7 (18)	61,7 (28)
	Taille des raccords des tuyaux – liquide	po (mm)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)	3/8 (9,52)
	Taille des raccords des tuyaux – aspiration	po (mm)	3/8 (9,52)	1/2 (12,7)	5/8 (16)
	Nombre de vitesses de ventilateur		3	3	3
	Débit d'air	pi ³ /min	265/294/353	265/294/353	500/559/694
	Pression acoustique (plus faible à plus élevée)	dB(A)	42/44/46	42/44/46	35/37/39
	Télécommande (convertible °F/°C)		De série		
	Commande à distance filaire (convertible °F/°C)		De série (KSACN0301AAA)		



		9	12	18	21	24	
Avec conduit	Capacité						
	Modèle	DLFBHD09K1A	DLFBHD12K1A	DLFBHD18K1A	DLFBHD21K1A	DLFBHD24K1A	
	Largeur de l'appareil	po (mm)	24,2 (615)	24,2 (615)	24,2 (615)	24,2 (615)	24,2 (615)
	Hauteur de l'appareil	po (mm)	7,9 (201)	7,9 (201)	7,9 (201)	7,9 (201)	7,9 (201)
	Profondeur de l'appareil	po (mm)	27,6 (701)	27,6 (701)	35,4 (899)	43,3 (1 100)	43,3 (1 100)
	Poids net	lb (kg)	48,5 (22)	50,7 (23)	59,5 (27)	68,3 (31)	68,3 (31)
	Taille des raccords des tuyaux – liquide	po (mm)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)	3/8 (9,52)	3/8 (9,52)
	Taille des raccords des tuyaux – aspiration	po (mm)	3/8 (9,52)	3/8 (9,52)	1/2 (12,7)	5/8 (16)	5/8 (16)
	Nombre de vitesses de ventilateur		3	3	3	3	3
	Débit d'air (plus faible à plus élevé)	pi ³ /min	147/176/264	176/235/323	294/353/411	323/441/588	323/441/588
	Pression acoustique (plus faible à plus élevée)	dB(A)	31/34/37	32/35/39	33/37/41	34/38/42	34/38/42
	Pression statique maximale	po./col. d'eau	0,04	0,04	0,04	0,06	0,06
	Télécommande (convertible °F/°C)		De série				
	Commande à distance filaire (convertible °F/°C)		De série (KSACN0301AAA)				



		9	12	18	
Console au plancher	Capacité				
	Modèle	DLFBHF09K1A	DLFBHF12K1A	DLFBHF18K1A	
	Largeur de l'appareil	po (mm)	8,5 (216)	8,5 (216)	8,5 (216)
	Hauteur de l'appareil	po (mm)	23,6 (599)	23,6 (599)	23,6 (599)
	Profondeur de l'appareil	po (mm)	27,6 (701)	27,6 (701)	27,6 (701)
	Poids net	lb (kg)	33,1 (15)	33,1 (15)	33,1 (15)
	Taille des raccords des tuyaux – liquide	po (mm)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)
	Taille des raccords des tuyaux – aspiration	po (mm)	3/8 (9,52)	3/8 (9,52)	1/2 (12,7)
	Nombre de vitesses de ventilateur		7	7	7
	Débit d'air (plus faible à plus élevé)	pi ³ /min	188/217/253/282 311/329/382	205/264/294 /323/353/382/441	241/311/341 /382/423/470/494
	Pression acoustique (plus faible à plus élevée)	dB(A)	25/26/30/33/36/38/40	27/32/35/37/38/40/43	33/35/37/41/44/46/48
	Télécommande (convertible °F/°C)		De série		
Commande à distance filaire (convertible °F/°C)		Non disponible			

Combinaisons des systèmes multizone B

Capacité de l'appareil extérieur	2 zones	3 zones	4 zones			5 zones			6 zones	7 zones	8 zones	9 zones
18	9+9 9+12											
24	9+9 9+12 9+18 12+12 12+18	9+9+9 9+9+12 9+9+18 9+12+12										
30	9+9 9+12 9+18 9+21 9+24 12+12 12+18 12+21 12+24 18+18 18+21 18+24 21+21	9+9+9 9+9+12 9+9+18 9+9+21 9+9+24 9+12+12 9+12+18 9+12+21 9+12+24 12+12+18	9+9+9+9 9+9+9+12 9+9+12+12									
36	9+9 9+12 9+18 9+21 9+24 12+12 12+18 12+21 12+24 18+18 18+21 18+24 21+21 21+24 24+24	9+9+9 9+9+12 9+9+18 9+9+21 9+9+24 9+12+12 9+12+18 9+12+21 9+12+24	9+9+9+9 9+9+9+12 9+9+9+18 9+9+9+21 9+9+12+12 9+9+12+18 9+12+12+12			9+9+9+9+9 9+9+9+9+12						
42	9+9 9+12 9+18 9+21 9+24 12+12 12+18 12+21 12+24 18+18 18+21 18+24 21+21 21+24 24+24	9+9+9 9+9+12 9+9+18 9+9+21 9+9+24 9+12+12 9+12+18 9+12+21 9+12+24	9+9+9+9 9+9+9+12 9+9+9+18 9+9+9+21 9+9+12+12 9+9+12+18 9+12+12+12			9+9+9+9+9 9+9+9+9+12						
48	9+18 9+21 9+24 12+12 12+18 12+21 12+24 18+18 18+21 18+24 21+21 21+24 24+24	9+9+9 9+9+12 9+9+18 9+9+21 9+9+24	12+12+21 12+12+24 12+18+18 12+18+21 12+18+24	9+9+9 9+9+12 9+9+18 9+9+21 9+9+24	9+12+12+24 9+12+18+18 9+12+18+21 9+12+18+24	12+12+18+21 12+12+18+24 12+18+18+21 12+18+18+24	9+9+9+9 9+9+9+12 9+9+9+18 9+9+9+21 9+9+9+24	9+9+9+18+24 9+9+9+21+24 9+9+9+12+24 9+9+9+12+24	9+12+12+12+12 9+12+12+12+18 9+12+12+12+21 9+12+12+12+24	9+9+9+9+9+9 9+9+9+9+9+12 9+9+9+9+9+18 9+9+9+9+9+21 9+9+9+9+9+24	9+9+9+9 9+9+9+12 9+9+9+18 9+9+9+21 9+9+9+24	9+9+9+9 9+9+9+12 9+9+9+18 9+9+9+21 9+9+9+24

Combinaisons des systèmes multizone B

56	9+18	9+9+12	12+12+24	9+9+9+9	9+12+18+21	12+12+18+21	9+9+9+9+9	9+9+12+12+24	9+12+12+18+21	9+9+9+9+9	9+9+9+9+21+21	9+9+12+12+12+21	9+9+9+9+9+9+9	9+9+9+9+9+9+9+9	9+9+9+9+9+9+9+9+9+9	
	9+21	9+9+18	12+18+18	9+9+9+12	9+12+18+24	12+12+18+24	9+9+9+9+9+9	9+9+12+18+18	9+12+12+18+24	9+9+9+9+9+9	9+9+9+9+9+21+24	9+9+12+12+24	9+9+9+9+9+9+9+9	9+9+9+9+9+9+9+9+9+9	9+9+9+9+9+9+9+9+9+9	
	9+24	9+9+21	12+18+21	9+9+9+18	9+12+21+21	12+12+21+21	9+9+9+9+9+9+9	9+9+12+18+21	9+12+12+21+21	9+9+9+9+9+9+9+9	9+9+9+9+9+9+9+9+9	9+9+12+12+12	9+9+12+18+18	9+9+9+9+9+9+9+9+9+9	9+9+9+9+9+9+9+9+9+9	
	12+18	9+9+24	12+18+24	9+9+9+21	9+12+21+24	12+12+21+24	9+9+9+9+9+9+9+9	9+9+12+18+24	9+12+12+21+24	9+9+9+9+9+9+9+9+9	9+9+9+9+9+9+9+9+9+9	9+9+9+9+9+9+9+9+9+9	9+9+12+18+21	9+9+9+9+9+9+9+9+9+9	9+9+9+9+9+9+9+9+9+9	
	12+21	9+12+12	12+21+21	9+9+9+24	9+12+24+24	12+12+24+24	9+9+9+9+9+9+9+9+9	9+9+12+24+24	9+12+12+21+21	9+9+9+9+9+9+9+9+9+9	9+9+9+9+9+9+9+9+9+9	9+9+9+9+9+9+9+9+9+9	9+12+12+12	9+9+9+9+9+9+9+9+9+9	9+9+9+9+9+9+9+9+9+9	
	12+24	9+12+18	12+21+24	9+9+9+12+12	9+18+18+18	12+18+18+18	9+9+9+9+9+9+9+9+9	9+9+12+18+18	9+12+12+21+24	9+9+9+9+9+9+9+9+9+9	9+9+9+9+9+9+9+9+9+9	9+9+9+9+9+9+9+9+9+9	9+12+12+18	9+9+9+9+9+9+9+9+9+9	9+9+9+9+9+9+9+9+9+9	
	18+18	9+12+21	12+24+24	9+9+9+12+18	9+18+18+21	12+18+18+21	9+9+9+9+9+9+9+9+9	9+9+12+24+24	9+12+12+18+18	9+9+9+9+9+9+9+9+9+9	9+9+9+9+9+9+9+9+9+9	9+9+9+9+9+9+9+9+9+9	9+12+12+18	9+9+9+9+9+9+9+9+9+9	9+9+9+9+9+9+9+9+9+9	
	18+21	9+12+24	18+18+18	9+9+9+12+21	9+18+18+24	12+18+18+24	9+9+9+9+9+9+9+9+9	9+9+12+21+18	9+12+12+18+21	9+9+9+9+9+9+9+9+9+9	9+9+9+9+9+9+9+9+9+9	9+9+9+9+9+9+9+9+9+9	9+12+12+18	9+9+9+9+9+9+9+9+9+9	9+9+9+9+9+9+9+9+9+9	
	18+24	9+18+18	18+18+21	9+9+9+12+24	9+18+21+21	12+18+21+21	9+9+9+9+9+9+9+9+9	9+9+12+24+24	9+12+12+18+24	9+9+9+9+9+9+9+9+9+9	9+9+9+9+9+9+9+9+9+9	9+9+9+9+9+9+9+9+9+9	9+12+18+18	9+9+9+9+9+9+9+9+9+9	9+9+9+9+9+9+9+9+9+9	
	21+21	9+18+21	18+18+24	9+9+9+18+18	9+18+21+24	12+18+21+24	9+9+9+9+9+9+9+9+9	9+9+12+18+18	9+12+12+18+18	9+9+9+9+9+9+9+9+9+9	9+9+9+9+9+9+9+9+9+9	9+9+9+9+9+9+9+9+9+9	9+12+12+18	9+9+9+9+9+9+9+9+9+9	9+9+9+9+9+9+9+9+9+9	
	21+24	9+18+24	18+21+21	9+9+9+18+21	9+18+24+24	12+18+24+24	9+9+9+9+9+9+9+9+9	9+9+12+21+21	9+12+12+18+21	9+9+9+9+9+9+9+9+9+9	9+9+9+9+9+9+9+9+9+9	9+9+9+9+9+9+9+9+9+9	9+12+12+18	9+9+9+9+9+9+9+9+9+9	9+9+9+9+9+9+9+9+9+9	
	24+24	9+21+21	18+21+24	9+9+9+18+24	9+21+21+21	12+21+21+21	9+9+9+9+9+9+9+9+9	9+9+12+24+24	9+12+12+18+24	9+9+9+9+9+9+9+9+9+9	9+9+9+9+9+9+9+9+9+9	9+9+9+9+9+9+9+9+9+9	9+12+12+18	9+9+9+9+9+9+9+9+9+9	9+9+9+9+9+9+9+9+9+9	
		9+21+24	18+24+24	9+9+9+21+21	9+21+21+24	12+21+21+24	9+9+9+9+9+9+9+9+9	9+9+12+12+12	9+12+12+12+21					9+9+9+9+9+9+9+9+9+9	9+9+9+9+9+9+9+9+9+9	9+9+9+9+9+9+9+9+9+9
		9+24+24	21+21+21	9+9+9+21+24	9+21+24+24	12+21+24+24	9+9+9+9+9+9+9+9+9	9+9+12+12+18	9+12+12+21+24					9+9+9+9+9+9+9+9+9+9	9+9+9+9+9+9+9+9+9+9	9+9+9+9+9+9+9+9+9+9
		12+12+12	21+21+24	9+9+9+24+24	9+24+24+24	18+18+18+18	9+9+9+9+9+9+9+9+9	9+9+12+12+12	9+12+12+18+18					9+9+9+9+9+9+9+9+9+9	9+9+9+9+9+9+9+9+9+9	9+9+9+9+9+9+9+9+9+9
		12+12+18	21+24+24	9+12+12+12	12+12+12+12	18+18+18+21	9+9+9+9+9+9+9+9+9	9+9+12+12+12	9+12+12+18+21					9+9+9+9+9+9+9+9+9+9	9+9+9+9+9+9+9+9+9+9	9+9+9+9+9+9+9+9+9+9
		12+12+21	24+24+24	9+12+12+18	12+12+12+18	18+18+18+24	9+9+9+9+9+9+9+9+9	9+9+12+12+18	9+12+12+18+18					9+9+9+9+9+9+9+9+9+9	9+9+9+9+9+9+9+9+9+9	9+9+9+9+9+9+9+9+9+9
				9+12+12+21	12+12+12+21	18+18+18+21										
				9+12+12+24	12+12+12+24	18+18+18+24										
				9+12+18+18	12+12+18+18	18+21+21										

Les systèmes sans conduits parfaitement adaptés à vos besoins.

Simple zone | Multizone | Montage mural | Cassette | Console de plancher | Avec conduit

Tous les systèmes sont testés et homologués par les organismes compétents.



ISO 9001 : certification 2000



Dans le cadre de son engagement à la qualité, International Comfort Products se réserve le droit de modifier les spécifications de ses produits sans préavis. Les illustrations et photographies de cette brochure sont représentatives seulement. Certains modèles peuvent varier.



Case postale 128
Lewisburg, TN 37091

Comfortmaker.com