



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.

10 Ans
garantie
limitée de
pièces
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.

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).



Montage mural



Cassette



Avec conduit



Console au plancher




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
	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
	Télécommande (convertible °F/°C)			De série	
	Commande à distance filaire (convertible °F/°C)			Non disponible	
	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)
	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)
	Type		R410A	R410A	R410A
	Charge	lb (kg)	3,1 (1)	3,1 (1)	4,4 (2)
	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
	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
	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
	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 (L/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]
(détection de 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	Modèles extérieurs								
		9	12	9	12	18	24	30	36	
Performance	Modèles intérieurs	Modèles intérieurs								
		DLCCAR09J1A	DLCCAR12J1A	DLCCAR09K1A	DLCCAR12K1A	DLCCAR18K1A	DLCCAR24K1A	DLCCAR30K1A	DLCCAR36K1A	
Performance	ENERGY STAR®	OUI	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	820	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	Modèles extérieurs								
		9	12	9	12	18	24	30	36	
Performance	Modèles intérieurs	Modèles intérieurs								
		DLFCHB09J1A	DLFCHB12J1A	DLFCHB09K1A	DLFCHB12K1A	DLFCHB18K1A	DLFCHB24K1A	DLFCHB30K1A	DLFCHB36K1A	
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
Performance	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
	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	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	820	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)

* 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		18		24	
	Modèles extérieurs	Modèles intérieurs	DLCDAR09J1A	DLCDAR12J1A	DLCDAR09K1A	DLCDAR12K1A	DLCDAR18K1A	DLCDAR24K1A	DLCDAR18K1A	DLCDAR24K1A
Performance	ENERGY STAR®		NON	NON	NON	NON	NON	NON	NON	NON
	Tonnes, système de refroidissement		0,75	1,0	0,8	1,0	1,5	2,3	2,3	2,8
	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	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	9,8	10,4	8,6
Commandes	Télécommande (convertible °F/°C)		De série		De série		De série		De série	
	Commande à distance filaire (convertible °F/°C)		De série		De série		De série		De série	
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)
	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)
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	
	Charge		lb (kg)		1,7 (1)	1,9 (1)	1,9 (1)	1,9 (1)	3,5 (2)	3,5 (2)
Compresseur	Type		Rotatif		Rotatif		Swing		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	52	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)	7,9 (201)	8,2 (208)	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)	36 (11)	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		18		24	
	Modèles extérieurs	Modèles intérieurs	DLCDHR09J1A	DLCDHR12J1A	DLCDHR09K1A	DLCDHR12K1A	DLCDHR18K1A	DLCDHR24K1A	DLCDHR30K1A	DLCDHR36K1A
Performance	ENERGY STAR®		NON	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	2,8
	Capacité de refroidissement		Btu/h	9 000	12 000	9 000	12 000	18 000	22 000	28 000
	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	9 500-30 000
	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
	Capacité nominale de chauffage		Btu/h	9 600	13 000	9 500	13 000	19 000	23 000	28 400
	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
	CPSC (HSPF)			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
Commandes	Télécommande (convertible °F/°C)		De série		De série		De série		De série	
	Commande à distance filaire (convertible °F/°C)		De série		De série		De série		De série	
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)
	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)
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)
	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)
	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	
	Charge		lb (kg)		1,5 (1)	1,9 (1)	1,5 (1)	1,9 (1)	3,1 (1)	4,1 (2)
Compresseur	Type		Rotatif		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)	16,8 (427)
	Poids net		lb (kg)		62,8 (28)	67,3 (31)	65 (29)	69,5 (32)	95,9 (43)	110,3 (50)
	Débit d'air		pi³/min		1 059	1 059	942	942	1 883	2 354
	Pression acoustique		dB(A)		53	53	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)	7,9 (201)	8,2 (208)	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	194/253/318/400	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)	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)	

* 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.

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



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



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



		9	12	18
Montage mural	Capacité			
	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	



		9	12	18	24
Montage mural	Capacité				
	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)		



		9	12	18	24
Montage mural	Capacité				
	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+9+9										
	9+12	9+9+12										
	9+18	9+9+18										
	12+12	9+12+12										
	12+18	12+12+12										
	18+18											
30	9+9	9+9+9	9+9+9+9									
	9+12	9+9+12	9+9+9+12									
	9+18	9+9+18	9+9+12+12									
	9+21	9+9+21										
	9+24	9+9+24										
	12+12	9+12+12										
	12+18	9+12+18										
	12+21	9+12+21										
	12+24	12+12+12										
	18+18	12+12+18										
	18+21											
	18+24											
21+21												
36	9+9	9+9+9	9+9+9+9	9+9+9+9+9								
	9+12	9+9+12	9+9+9+12	9+9+9+9+12								
	9+18	9+9+18	9+9+9+18									
	9+21	9+9+21	9+9+9+21									
	9+24	9+9+24	9+9+12+12									
	12+12	9+12+12	9+9+12+18									
	12+18	9+12+18	9+12+12+12									
	12+21	9+12+21	12+12+12+12									
	12+24	9+12+24										
	18+18	9+18+18										
	18+21	9+18+21										
	18+24	12+12+12										
	21+21	12+12+18										
	21+24	12+12+21										
	24+24	12+12+24										
	42	9+9	9+9+9	9+9+9+9	9+9+9+9+9							
9+12		9+9+12	9+9+9+12	9+9+9+9+12								
9+18		9+9+18	9+9+9+18									
9+21		9+9+21	9+9+9+21									
9+24		9+9+24	9+9+12+12									
12+12		9+12+12	9+9+12+18									
12+18		9+12+18	9+12+12+12									
12+21		9+12+21	9+12+12+18									
12+24		9+12+24	12+12+12+12									
18+18		9+18+18										
18+21		9+18+21										
18+24		9+21+21										
21+21		12+12+12										
21+24		12+12+18										
24+24		12+12+21										
48		9+18	9+9+9	12+12+21	9+9+9+9	9+12+ 12+24	12+12+ 18+21	9+9+9+ 9+9	9+9+9+ 18+24	9+12+12+ 12+18	9+9+9+9+9+9	9+9+9+ 9+9+9+9
	9+21	9+9+12	12+12+24	9+9+9+ 9+12	9+12+ 18+18	12+12+ 18+24	9+9+9+ 9+12	9+9+9+ 21+21	9+12+12+ 12+18	9+9+9+9+9+12	9+9+9+ 9+9+9+12	
	9+24	9+9+18	12+18+18	9+9+9+ 9+18	9+12+ 18+21	12+12+ 21+21	9+9+9+ 9+18	9+9+9+ 21+24	9+12+12+ 12+21	9+9+9+9+9+18	9+9+9+ 9+9+9+18	
	12+12	9+9+21	12+18+21	9+9+9+ 9+21	9+12+ 18+24	12+12+ 24+24	9+9+9+ 9+21	9+9+12+ 12+12	9+12+12+ 12+24	9+9+9+9+9+21	9+9+9+ 9+9+9+12+12	
	12+18	9+9+24	12+18+24	9+9+9+ 9+24	9+12+ 21+21	12+18+ 18+18	9+9+9+ 9+24	9+9+12+ 12+18	9+12+12+ 18+18	9+9+9+9+9+24	9+9+9+ 9+9+12+12+12	
	12+21	9+12+12	12+21+21	9+9+9+ 12+12	9+12+ 21+24	12+18+ 18+21	9+9+9+ 12+12	9+9+12+ 12+21	9+12+12+ 18+21	9+9+9+9+12+12		
	12+24	9+12+18	12+21+24	9+9+9+ 12+18	9+12+ 24+24	12+18+ 18+24	9+9+9+ 12+18	9+9+12+ 12+24	12+12+12+ 12+12	9+9+9+9+12+18		
	18+18	9+12+21	12+24+24	9+9+9+ 12+21	9+18+ 18+18	12+18+ 21+21	9+9+9+ 12+21	9+9+12+ 18+18	12+12+12+ 12+18	9+9+9+9+12+21		
	18+21	9+12+24	18+18+18	9+9+9+ 12+24	9+18+ 18+21		9+9+9+ 12+24	9+9+12+ 18+21	12+12+12+ 12+21	9+9+9+9+12+24		
	18+24	9+18+18	18+18+21	9+9+9+ 18+18	9+18+ 18+24		9+9+9+ 18+18	9+9+12+ 18+24	12+12+12+ 12+24	9+9+9+12+12+12		
	21+21	9+18+21	18+18+24	9+9+9+ 18+21	9+18+ 21+21		9+9+9+ 18+21	9+9+12+ 21+21	12+12+12+ 18+18	9+9+9+12+12+18		
	21+24	9+18+24	18+21+21	9+9+9+ 18+24	9+18+ 21+24					9+9+9+12+12+21		
	24+24	9+21+21	18+21+24	9+9+9+ 21+21	9+18+ 12+12+ 12+12					9+9+12+12+12+12		
		9+21+24	21+21+21	9+9+9+ 21+24	12+12+ 12+18					9+9+12+12+12+18		
		9+24+24	21+21+24	9+12+ 12+12	12+12+ 12+21							
		12+12+12	21+24+24	9+12+ 12+18	12+12+ 12+24							
	12+12+18	24+24+24	9+12+ 12+21	12+12+ 18+18								

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

Arcoaire.com