



CONFORT POUR LA VIE



THERMOPOMPE
INVERTER
R-410A



Système central/gainable/cassette
Jusqu'à 20 SEER
COMPRESSEUR VITESSE VARIABLE

GARANTIE
LIMITÉE
DE 10 ANS
SUR LES PIÈCES**

*du FABRICANT



#1 MONDIAL
VENTE
PRODUITS AC

DAIKIN
UNIVERSITY

+ GRAND
MANUFACTURIER
MONDIAL DE PRODUITS
CHAUFFAGE ET AC

MANUFACTURIER DANS PLUS DE
80 PAYS ET
VENTES PLUS DE 140

EXPERTISE et INNOVATION



Daikin Industries, Ltd est le premier fabricant mondial de climatiseurs et de réfrigérants. La société, optimise sa technologie de pointe du contrôle de fluide frigorigène, par la fabrication de ses compresseurs à vitesse variable et de ses pompes à chaleur.

Fondée à Osaka, au Japon en 1924, Daikin et ses filiales opèrent maintenant dans plus de 80 usines de production dans le monde et emploient un effectif mondial de 59,000 employés. Les produits Daikin sont disponibles dans plus de 140 pays.

Visitez-nous au www.daikincomfort.com / www.daikin.com

GARANTIE 10 ANS PIÈCES

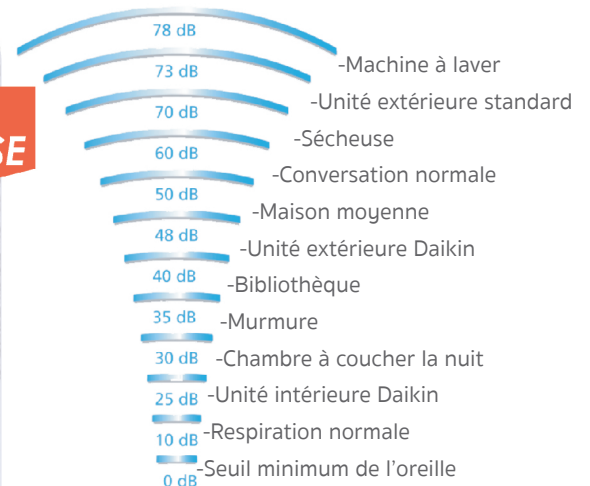
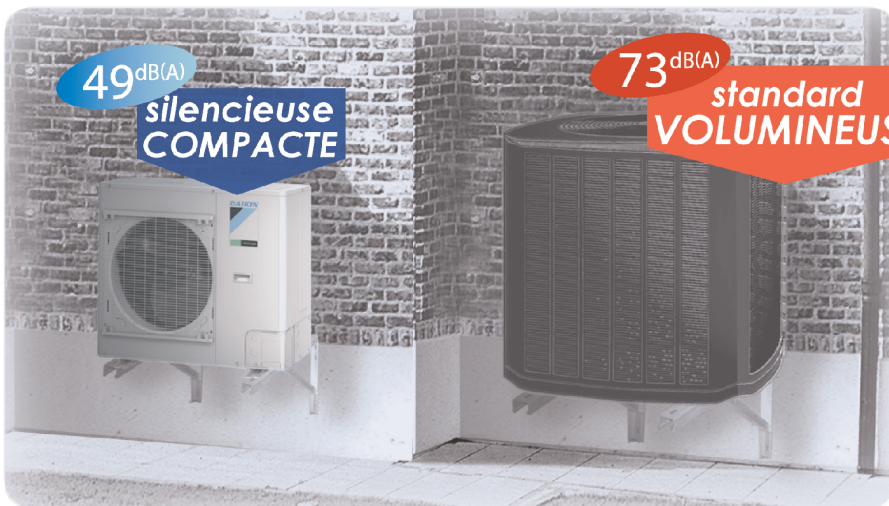
Unique dans l'industrie et démontrant une confiance absolue, une garantie limitée de 10 ans sur les pièces. Aussi disponible et optionnel 6 ou 10 ans de main-d'oeuvre sur l'appareil.



20 SEER et 12 HSPF
Système central
COMPRESSEUR VITESSE VARIABLE

Voyez
la différence

L'unité extérieure Daikin est beaucoup moins grande et volumineuse qu'un système conventionnel.



dégivrage
UNIQUE

Dégivrage
la différence

Obtenez des économies et un confort inégalés. Lors du dégivrage conventionnel et comparativement aux unités standards, le ventilateur et les éléments du cabinet arrêtent leur fonctionnement. Aucun inconfort avec le dégivrage intelligent.

Menu intuitif
la différence

Le contrôle Daikin est doté d'un écran LCD rétro-éclairé.

- Affichage de l'écran disponible en anglais, français ou espagnol.
- Capteur de température ambiante et horloge 12/24 heures.
- Affichage de température disponible en Fahrenheit ou Celsius.
- Calendrier hebdomadaire

5 jours semaine, samedi et dimanche (5 + 1 + 1).
5 jours semaine et fin de semaine (5 + 2).



**ventilation
CIRCULAIRE**



Ventilation 360°
la différence

Conçu pour le confort, la cassette fonctionne avec une ventilation circulaire 360° de Daikin. Elle distribue l'air pour réduire l'inconfort en comparaison avec la ventilation directe. Avec plus de 23 différentes configurations du flux d'air, vous obtenez la flexibilité et la distribution de ventilation selon vos besoins.

Capacité
en chauffage

Unités FTQ + RZQ
Capacité en chauffage

**CAPACITÉ
UNIQUE**
100% de sa
capacité

Temp. ext.	-17.7°C (0°F)	-12°C (10°F)	-5°C (23°F)	6.1°C (43°F)
RZQ18 (1.5 T)	16,500 Btu/h	20,000 Btu/h	20,000 Btu/h	20,000 Btu/h
RZQ24 (2 T)	18,630 Btu/h	22,850 Btu/h	26,550 Btu/h	27,000 Btu/h
RZQ30 (2.5 T)	19,610 Btu/h	22,810 Btu/h	26,740 Btu/h	34,000 Btu/h
RZQ36 (3 T)	23,000 Btu/h	28,400 Btu/h	33,840 Btu/h	40,000 Btu/h
RZQ42 (3.5T)	28,100 Btu/h	33,000 Btu/h	38,280 Btu/h	47,000 Btu/h

Température à l'entrée d'air 21°C

COP
la différence

LE COP D'UNE POMPE À CHALEUR (thermopompe).

Le COP est le coefficient de performance. C'est le rapport entre la puissance thermique de chauffage et la consommation électrique de l'appareil. C'est une donnée essentielle pour comprendre les économies d'énergie des produits disponibles dans le marché.

POURQUOI EST-CE SI IMPORTANT?

COP	Huile	Gaz	Électrique	SKYAIR*
	0.85	0.95	1.0	4.1

* - Voir au verso tableau COP



Une pompe à chaleur avec un COP de 4,1 apporte 3,1 Kw de chaleur pour chaque Kw consommé.

Cabinet de ventilation

No de modèle	Intérieur		Extérieur			
	FTQ18PBVJU	FTQ24PBVJU	FTQ30PBVJU	FTQ36PBVJU	FTQ42PBVJU	
RZQ18PVJU9	RZQ24PVJU9	RZQ30PVJU9	RZQ36PVJU9	RZQ42PVJU9		
Capacité en climatisation (Nominale)	Btu/h	18,000	24,000	30,000	36,000	40,000
Capacité en climatisation (MIN/MAX)	Btu/h	9,000>18,000	9,00>24,000	12,00>30,000	12,00>36,000	12,00>40,000
Capacité en chauffage(Nominale)	Btu/h	20,000	27,000	34,000	40,000	47,000
Capacité en chauffage(MIN/MAX)	Btu/h	9,000>20,000	9,00>27,000	12,00>34,000	12,00>40,000	12,00>47,000
SEER / TRÉS (HSPF / FRSC)		20 (12)	19 (11.5)	19.5 (10)	18 (9.5)	17 (9)
COP (EER)		4 (14.5)	3.8 (13.5)	3.7 (13.5)	3.6 (12.5)	3.2 (12)
Fusible max	A	20				

Cabinet- FTQ_PBVJU

No de modèle	FTQ18PBVJU	FTQ24PBVJU	FTQ30PBVJU	FTQ36PBVJU	FTQ42PBVJU	
Pression statique intérieure	W.G.	Jusqu'à 0.50				
Circulation d'air (H/M/L)	PCM	600/510/420	800/680/560	1,000/850/700	1,200/1,020/840	1,400/1,190/980
Raccordement	Liquide (O.D.)	po.	Ø 3/8	Ø 3/8	Ø 3/8	Ø 3/8
	Gaz (O.D.)	po.	Ø 5/8	Ø 5/8	Ø 5/8	Ø 5/8
	Drain	po.	Ø 1	Ø 1	Ø 1	Ø 1
Dimensions (H x L x P)	po.	48-1/8 x 22 x 26				58-1/4 x 22 x 26
Poids	livres	150				192

Cassette 360° ventilation circulaire

No de modèle	Intérieur		Extérieur		
	FCQ18PAVJU	FCQ24PAVJU	FCQ30PAVJU	FCQ36PAVJU	FCQ42PAVJU
RZQ18PVJU9	RZQ24PVJU9	RZQ30PVJU9	RZQ36PVJU9	RZQ42PVJU9	
Cooling Capacity (Rated)	Btu/h	18,000	24,000	30,000	36,000
Heating Capacity (Rated)	Btu/h	20,000	27,000	34,000	40,000
SEER / TRÉS (HSPF / FRSC)		17.2 (10.1)	16.8 (9.7)	15.8 (9.7)	17.5 (8.4)
EER		13.9	12	10.2	11.2
Fusible max	A	20			
Consommation d'énergie - Clim	W	1,380	2,000	3,230	3,160
Consommation d'énergie - Chauffage	W	1,460	2,080	2,930	3,260

CASSETTE - FCQ_PVJU

No de modèle	FCQ18PAVJU		FCQ24PAVJU		FCQ30PAVJU		FCQ36PAVJU		FCQ42PAVJU	
	Circulation d'air (H/M/L)	CFM	560/470/390	780/620/470	830/670/530	1180/910/700	1220/970/790			
Niveau sonore - Climatisation (HL)	dB(A)	32/30/27	36/32/28	38/35/31	44/38/32	45/40/34				
Niveau sonore - Chauffage (HL)	po.	32/30/27	36/32/28	38/35/31	44/38/32	45/40/34				
Raccordement	Liquide (O.D.)	po.	Ø 1/4 **	Ø 3/8	Ø 3/8	Ø 3/8	Ø 3/8	Ø 3/8	Ø 3/8	Ø 3/8
	Gaz (O.D.)	po.	Ø 1/2 **	Ø 5/8	Ø 5/8	Ø 5/8	Ø 5/8	Ø 5/8	Ø 5/8	Ø 5/8
	Drain	po.	Ø 1-1/4	Ø 1-1/4	Ø 1-1/4	Ø 1-1/4	Ø 1-1/4	Ø 1-1/4	Ø 1-1/4	Ø 1-1/4
Dimensions (H x L x P)	livre	9-11/16 x 33-1/16 x 33-1/16								
Poids	livre	43								

Les produits sont sujets à des améliorations continues. Daikin se réserve le droit de modifier les spécifications et l'information contenue dans ce feuillet sans préavis et sans engagement de notre part. | DJ1un2016-SVYALF7QFBQFCQ

Gainable FBQ

No de modèle	Intérieur		Extérieur		
	FBQ18PVJU	FBQ24PVJU	FBQ30PVJU	FBQ36PVJU	FBQ42PVJU
RZQ18PVJU9	RZQ24PVJU9	RZQ30PVJU9	RZQ36PVJU9	RZQ42PVJU9	
Capacité en climatisation (Nominale)	Btu/h	18,000	24,000	30,000	36,000
Capacité en chauffage(Nominale)	Btu/h	20,000	27,000	34,000	40,000
SEER / TRÉS (HSPF / FRSC)		17.5 (10.6)	16.5 (10.5)	16 (9.2)	17.5 (9.1)
EER		14.1	12	10.5	11.2
Fusible max	A	20			
Consommation d'énergie - Clim	W	1,280	2,000	2,860	3,210
Consommation d'énergie - Chauffage	W	1,540	2,330	3,020	3,350

GAINABLE - FBQ_PVJU

No de modèle	FBQ18PVJU	FBQ24PVJU	FBQ30PVJU	FBQ36PVJU	FBQ42PVJU	
Circulation d'air (H/M/L)	CFM	635/582/529	688/618/565	Standard 0.40 (0.80 - 0.20)		
Pression statique intérieure (H/L)	W.G.	1130/953/812				
Niveau sonore - Climatisation (HL)	dB(A)	41/39/37	42/40/38	43/41/39	43/41/39	44/42/40
Niveau sonore - Chauffage (HL)	dB(A)	41/39/37	42/40/38	43/41/39	43/41/39	44/42/40
Raccordement	Liquide (O.D.)	po.	Ø 1/4 **	Ø 3/8	Ø 3/8	Ø 3/8
	Gaz (O.D.)	po.	Ø 1/2 **	Ø 5/8	Ø 5/8	Ø 5/8
	Drain	po.	Ø 1-1/4	Ø 1-1/4	Ø 1-1/4	Ø 1-1/4
Dimensions (H x W x D)	po.	11-3/8 x 41-3/8 x 9				11-13/16 x 55-1/8 x 27-9/16
Poids	livres	80				102

Accessoires GAINABLE FBQ

Boîte de zonage		Boîte de zonage		Contrôle maître*		Contrôle sans-fil	
DZK030E4-2	DZK030E5-2	DZK048E4-2	DZK048E5-2	DZK-MTS-2-W	DZK-ZTS-2-W		
Modèles : FBQ18-24-30 4 zones de 8"	Modèles : FBQ18-24-30 5 zones de 6"	Modèles : FBQ36-42 4 zones de 8"	Modèles : FBQ36-42 5 zones de 6"				

*BRC1E requis dans l'installation du DZK

Thermopompe extérieure

No de modèle	RZQ18PVJU9		RZQ24PVJU9		RZQ30PVJU9		RZQ36PVJU9		RZQ42PVJU9	
	Niveau sonore - Clim./Chauffage	dB(A)	49/49	49/49	49/49	49/49	58/58	58/58	58/58	58/58
Temp. opération	°C DB	-5 > 46	-5 > 46	-5 > 46	-5 > 46	-5 > 46	-5 > 46	-5 > 46	-5 > 46	
Clim avec Wind Baffle	°C DB	-17.7 > 46	-17.7 > 46	-17.7 > 46	-17.7 > 46	-17.7 > 46	-17.7 > 46	-17.7 > 46	-17.7 > 46	
Max. longueur de tuyauterie	pieds	-17.7 > 8.3								
Max. hauteur de tuyauterie	pieds	98								
Dimensions (H x L x P)	po.	98								
Poids	livre	30-5/16 x 35-7/16 x 12-5/8								
		52-15/16 x 35-7/16 x 12-5/8								
		150								
		283								

Option WIND Baffle

KPW5E80	RZQ18PVJU9	RZQ24PVJU9	RZQ30PVJU9	RZQ36PVJU9	RZQ42PVJU9

Deluxair.ca

* Droits de reproduction réservés ©Deluxair. La reproduction d'informations ou de données, même partielle, est strictement interdite et constitue un acte de contrefaçon sanctionné pénalement. Présents sur la brochure est formellement interdit.



Notre engagement continu à fabriquer des produits de qualité peut signifier la modification de leurs caractéristiques sans avis préalable.



Profitez du confort et des économies d'énergie tout au long de l'année. Doit être jumelé à des appareils certifiés pour correspondre à la norme ENERGY STAR® en vigueur. Pour plus de détails, visitez www.energistar.gov

© 2016 DAIKIN NORTH AMERICA LLC
Houston, Texas - États-Unis