



CONFORT POUR LA VIE



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

THERMOPOMPE
INVERTER
R-410A



*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

#1 MONDIAL

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

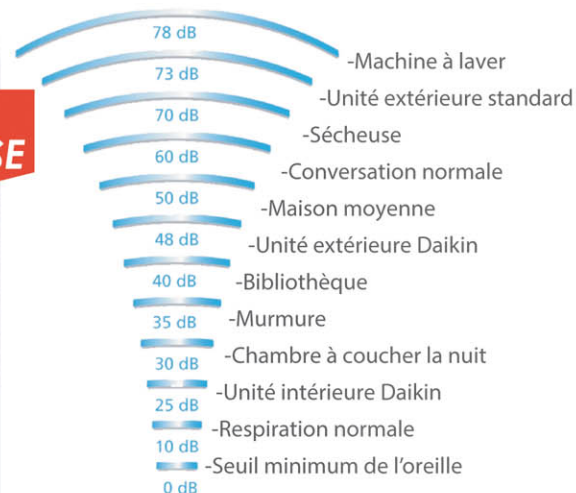
Unique dans l'industrie et démontrant une confiance absolue, une garantie limitée de 10 ans sur les pièces. Aussi disponible et optionnel 6 ou 10 ans de main-d'oeuvre sur l'appareil.



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.



Unité extérieure Daikin RZQ24PVJU9

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).



**CAPACITÉ
DE
CHAUFFAGE
UNIQUE**

Capacité
en chauffage

Unités FTQ + RZQ
Capacité en chauffage

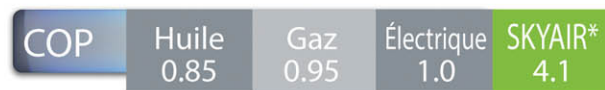
Temp. ext.	-17.7°C (0°F)	-12°C (10°F)	-5°C (23°F)	6.1°C (43°F)
RZQ18 (1.5 T)	16,500 Btu/h	20,000 Btu/h	20,000 Btu/h	20,000 Btu/h
RZQ24 (2 T)	18,630 Btu/h	22,850 Btu/h	26,550 Btu/h	27,000 Btu/h
RZQ30 (2.5 T)	19,610 Btu/h	22,810 Btu/h	26,740 Btu/h	34,000 Btu/h
RZQ36 (3 T)	23,000 Btu/h	28,400 Btu/h	33,840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



* - 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.

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.



Cabinet de ventilation

No de modèle	Intérieur		Extérieur	
		BTu/h	BTu/h	BTu/h
Capacité en climatisation (Nominale)	18,000	24,000	30,000	36,000
Capacité en climatisation (MIN/MAX)	9,000>18,000	9,000>24,000	12,00>30,000	12,00>36,000
Capacité en chauffage(Nominale)	20,000	27,000	34,000	40,000
Capacité en chauffage(MIN/MAX)	9,000>20,000	9,00>27,000	12,00>34,000	12,00>40,000
SEER / TRÉS (HSPF / FRSC)	20 (12)	19 (11.5)	19.5 (10)	18 (9.5)
SEER / TRÉS (EER)	4 (14.5)	3.8 (13.5)	3.7 (13.5)	3.6 (12.5)
Fusible max	A	20	30	30

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.)	Ø 3/8	Ø 3/8	Ø 3/8	Ø 3/8
	Gaz (O.D.)	Ø 5/8	Ø 5/8	Ø 5/8	Ø 5/8
Dimensions (H x L x P)	po.	Ø 1	Ø 1	Ø 1	Ø 1
	livres	58-1/4 x 22 x 26			
Poids	150	192	203		

Cassette 360° ventilation circulaire

No de modèle	Intérieur		Extérieur	
		BTu/h	BTu/h	BTu/h
Cooling Capacity (Rated)	18,000	24,000	30,000	36,000
Heating Capacity (Rated)	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	20	30
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	
		CFM	560/470/390	780/620/470	830/670/530	1180/910/700	1220/970/790			
Circulation d'air (H/M/L)	dB(A)	32/30/27	36/32/28	38/35/31	44/38/32	45/40/34				
Niveau sonore - Climatisation (HL)	po.	32/30/27	36/32/28	38/35/31	44/38/32	45/40/34				
Niveau sonore - Chauffage (HL)	po.	Ø 1/4 **	Ø 3/8	Ø 3/8	Ø 3/8	Ø 3/8				
Raccordement	po.	Ø 1/2 **	Ø 5/8	Ø 5/8	Ø 5/8	Ø 5/8				
Dimensions (H x L x P)	livre	9-11/16 x 33-1/16 x 33-1/16								
	livre	43	48.5	48.5	55	55				

Gainable FBQ

No de modèle	Intérieur		Extérieur	
		BTu/h	BTu/h	BTu/h
Capacité en climatisation (Nominale)	18,000	24,000	30,000	36,000
Capacité en chauffage(Nominale)	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	20	30
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	FBQ18PBVJU	FBQ24PBVJU	FBQ30PBVJU	FBQ36PBVJU	FBQ42PBVJU
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.	1130/853/812			
Niveau sonore - Climatisation (HL)	dB(A)	41/39/37	42/40/38	43/41/39	43/41/39
Niveau sonore - Chauffage (HL)	dB(A)	41/39/37	42/40/38	43/41/39	43/41/39
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
Dimensions (H x W x D)	po.	Ø 1-1/4	Ø 1-1/4	Ø 1-1/4	Ø 1-1/4
	livres	80	80	80	102

Accessoires GAINABLE FBQ

Boîte de zonage

Modèles: DZK030E-2	Modèles: DZK030E-2	Modèles: DZK048E-2	Modèles: DZK048E-2
Modèles: FBQ18-24-30 4 zones de 8"	Modèles: FBQ16-24-30 5 zones de 6"	Modèles: FBQ36-42 4 zones de 8"	Modèles: FBQ36-42 5 zones de 6"

Contrôle maître*

DZK-MTS-2-W

Contrôle sans-fil

DZK-ZTS-2-W

Thermopompe extérieure

No de modèle	RZQ18PVJU9	RZQ24PVJU9	RZQ30PVJU9	RZQ36PVJU9	RZQ42PVJU9
Niveau sonore - Clim./Chauffage	49/49	49/49	49/49	49/49	58/58
Climatisation	°C DB -5 > 46	°C DB -5 > 46	°C DB -5 > 46	°C DB -5 > 46	°C DB -5 > 46
Chauffage	°C DB -17.7 > 46	°C DB -17.7 > 46	°C DB -17.7 > 46	°C DB -17.7 > 46	°C DB -17.7 > 46
opération Clim avec Wind Baffle	°C DB -17.7 > 8.3	°C DB -17.7 > 8.3	°C DB -17.7 > 8.3	°C DB -17.7 > 8.3	°C DB -17.7 > 8.3
Max. longueur de tuyauterie	98	98	164	230	
Max. hauteur de tuyauterie	98	164	230		
Dimensions (H x L x P)	po.	30-5/16 x 35-7/16 x 12-5/8			
	livre	150			

Option WIND BAFLE

Modèle	RZQ18PVJU9	RZQ24PVJU9	RZQ30PVJU9	RZQ36PVJU9	RZQ42PVJU9
KPW5E80					

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.

CGA/R2017-SKYAIR/FQ/FCQ

Deluxair

* 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.
La reproduction totale ou partielle des marques, logos, dessins, graphiques, textes et analyses présents sur la brochure est formellement interdite.

DAIKIN

Notre engagement continu à fabriquer des produits de qualité peut signifier la modification de leurs caractéristiques sans avis préalable.
© 2017 DAIKIN NORTH AMERICA LLC
Houston, Texas • États-Unis



*OU FABRICANT

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.energystar.gov