



absolute comfort



**Central**  
VITESSE VARIABLE

**Gainable**  
VITESSE VARIABLE



**SkyAir**

FTQ Système central  
jusqu'à 20 SEER (TRÉS)

FBQ Système gainable  
jusqu'à 17.5 SEER (TRÉS)

CONFORT ABSOLU depuis 1924

# La différence DAIKIN

**EXPERTISE et INNOVATION, redéfinir la vision mondiale de la climatisation.**

Fondée en 1924 au Japon, Daikin a vendu des millions de systèmes dans plus de 45 pays, avec des unités toujours fonctionnelles après 20 ans de rendement inégalé.

La fiabilité d'une source d'approvisionnement unique mondialement reconnue par les consommateurs et les techniciens comme une référence en climatisation et chauffage.

Tous les systèmes Daikin AC emploient une technologie Inverter de même que le réfrigérant environnemental R-410A. Ce gaz ainsi que les compresseurs sont fabriqués par Daikin, ce qui optimise le transfert d'énergie afin d'améliorer et maintenir votre zone de confort.

La thermopompe centrale FTQ Daikin Inverter est l'alternative aux systèmes traditionnels. Jumelée au cabinet vitesse variable avec une capacité de chauffage à basse température exceptionnelle, elle est moins coûteuse à utiliser que les thermopompes traditionnelles.

De plus, elle offre la possibilité de fonctionner en mode de climatisation à des températures de -5°C à 46°C.

## Capacité **UNIQUE** Thermopompe

### 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)
RZQ18PVJU9	16,500 Btu/h	20,000 Btu/h	20,000 Btu/h	20,000 Btu/h
RZQ24PVJU9	18,630 Btu/h	22,850 Btu/h	26,550 Btu/h	27,000 Btu/h
RZQ30PVJU9	19,610 Btu/h	22,810 Btu/h	26,740 Btu/h	34,000 Btu/h
RZQ36PVJU9	23,000 Btu/h	28,400 Btu/h	33,840 Btu/h	40,000 Btu/h
RZQ42PVJU9	28,100 Btu/h	33,000 Btu/h	38,280 Btu/h	47,000 Btu/h

Temp. à l'entrée d'air 21°C

### Capacité en chauffage

RZQ18, 100% de sa capacité à une température aussi basse que -12°C.

### Fonctions Confort Absolu

Appuyez simplement sur une touche et personnalisez votre confort.

- Le contrôle Daikin est doté d'un écran LCD rétro-éclairé ainsi que des menus intuitifs.
- Affichage de l'écran disponible en anglais, français ou espagnol.
  - Capteur de température ambiante.
  - 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).



# SkyAir Central

VITESSE VARIABLE

FTQ Système central / **jusqu'à 12 HSPF (FRSC)**  
**jusqu'à 20 SEER (TRÈS)**

**Voyez  
la différence**

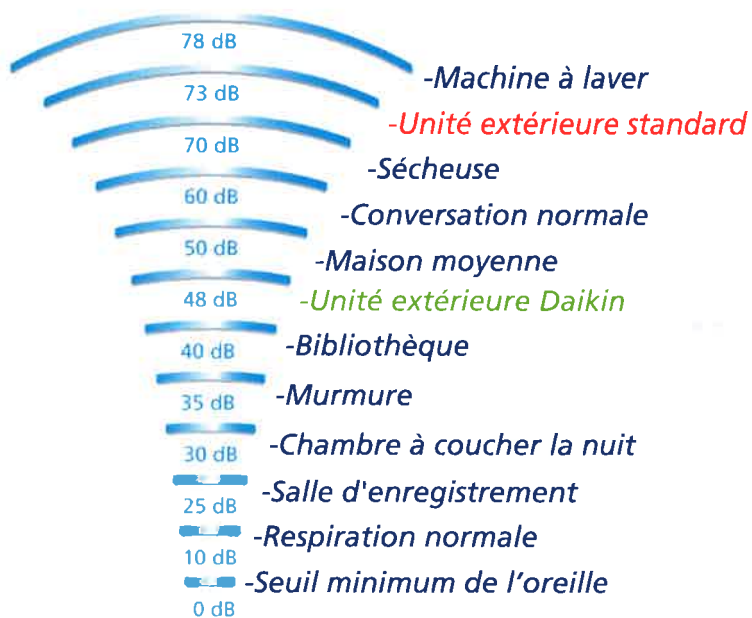
L'unité extérieure Daikin est beaucoup moins grande et volumineuse qu'un système conventionnel.



Unité extérieure Daikin RZQ24PVJU9

**Resseztez  
la différence**

Utilisant la technologie à vitesse variable pour maintenir le confort optimal, les systèmes Daikin fonctionnent majoritairement en basse vitesse avec un niveau sonore aussi bas que 49 décibels (dB) pour l'unité extérieure. Pour un chauffage ou une climatisation tout en douceur, il est aussi silencieux qu'une unité murale extérieure.



## Central Performances techniques FTQ-RZQ

VITESSE VARIABLE



No Modèles	Intérieurs	FTQ18PBVJU	FTQ24PBVJU	FTQ30PBVJU	FTQ36PBVJU	FTQ42PBVJU
	Extérieurs thermopompes	RZQ18PVJU9	RZQ24PVJU9	RZQ30PVJU9	RZQ36PVJU9	RZQ42PVJU9
Capacité climatisation (nominale)	Btu/h	18,000	24,000	30,000	36,000	40,000
Capacité climatisation (Min - Max)	Btu/h	9,000 - 18,000	9,000 - 24,000	12,000 - 30,000	12,000 - 36,000	12,000 - 42,000
Capacité chauffage (nominale)	Btu/h	20,000	27,000	34,000	40,000	47,000
Capacité chauffage (Min - Max)	Btu/h	9,000 - 20,000	9,000 - 27,000	12,000 - 34,000	12,000 - 40,000	12,000 - 47,000
TRÉS - SEER		20.0	19.0	19.5	18.0	17.0
EER		14.5	13.5	13.5	12.5	12.0
FRSC - HSPF		12.0	11.5	10.0	9.5	9.0
Fusible Max	A	20.0		30.0		

### Unités Intérieures - FTQ - Cabinets

208-230/1/60 V/ph/Hz



No Modèles	FTQ18PBVJU	FTQ24PBVJU	FTQ30PBVJU	FTQ36PBVJU	FTQ42PBVJU
Pression statique	"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 des lignes	Liquide	pouces Ø 3/8	Ø 3/8	Ø 3/8	Ø 3/8
	Gaz	pouces Ø 5/8	Ø 5/8	Ø 5/8	Ø 5/8
	Drain	pouces Ø 1	Ø 1	Ø 1	Ø 1
Dimensions (H x L x P)	pouces 48-1/8 x 22 x 26			58-1/4 x 22 x 26	
Poids	livres 150.0	192.0		203.0	

## Gainable Performances techniques FBQ-RZQ

VITESSE VARIABLE



No Modèles	Intérieurs	FBQ18PBVJU	FBQ24PBVJU	FBQ30PBVJU	FBQ36PBVJU	FBQ42PBVJU
	Extérieurs thermopompes	RZQ18PVJU9	RZQ24PVJU9	RZQ30PVJU	RZQ36PVJU9	RZQ42PVJU9
Capacité climatisation (nominale)	Btu/h	18,000	24,000	30,000	36,000	42,000
Capacité chauffage (nominale)	Btu/h	20,000	27,000	34,000	40,000	47,000
TRÉS - SEER		17.5	16.5	16.0	17.5	16.0
EER		14.1	12.0	10.5	11.2	10.2
FRSC - HSPF		10.6	10.5	9.2	9.1	8.8
Fusible Max	A	20.0		30.0		

### Unités Intérieures - FBQ - Gainables

208-230/1/60 V/ph/Hz



No Modèles	FBQ18PBVJU	FBQ24PBVJU	FBQ30PBVJU	FBQ36PBVJU	FBQ42PBVJU
Niveau sonore Clim et chauffage	dB(A) 41/39/37	42/40/38	43/41/39	43/41/39	44/42/40
Circulation d'air (H/M/L)	PCM 635/582/529	688/618/565	882/794/706	1130/953/812	1377/1165/988
Raccordement des lignes	Liquide	pouces Ø 1/4	Ø 3/8	Ø 3/8	Ø 3/8
	Gaz	pouces Ø 1/2	Ø 5/8	Ø 5/8	Ø 5/8
	Drain	pouces Ø 1-1/4	Ø 1-1/4	Ø 1-1/4	Ø 1-1/4
Dimensions (H x L x P)	pouces 11-13/16 x 39-3/8 x 27-9/16			11-13/16 x 55-1/8 x 27-9/16	
Poids	livres 80	80	80	102	102
Pression Statique	"W.G. Standard 0.40 (0.80 - 0.20)				

### Unités Extérieures - RZQ\_PVJU9 Thermopompes

208-230/1/60 V/ph/Hz

No Modèles extérieures	RZQ18PVJU9	RZQ24PVJU9	RZQ30PVJU	RZQ30PVJU9	RZQ36PVJU9	RZQ42PVJU9
No Modèles Intérieurs			FBQ30PBVJU	FTQ30PBVJU		
Niveau sonore - Climatisation/Chauffage	dB(A) 49/49	49/49	49/49	58/58	58/58	58/58
Temp. fonction. DB - Climatisation	°F (°C) 23 ~ 115 (-5 ~ 46)	23 ~ 115 (-5 ~ 46)	23 ~ 115 (-5 ~ 46)	23 ~ 115 (-5 ~ 46)	23 ~ 115 (-5 ~ 46)	23 ~ 115 (-5 ~ 46)
Temp. fonction. DB - Chauffage	°F (°C) 0 ~ 77 (-17,7 ~ 25)	0 ~ 77 (-17,7 ~ 25)	0 ~ 77 (-17,7 ~ 25)	0 ~ 77 (-17,7 ~ 25)	0 ~ 77 (-17,7 ~ 25)	0 ~ 77 (-17,7 ~ 25)
Temp. fonction. WB - Chauffage	°F (°C) 0 ~ 60 (-17,7 ~ 15)	0 ~ 60 (-17,7 ~ 15)	0 ~ 60 (-17,7 ~ 15)	0 ~ 60 (-17,7 ~ 15)	0 ~ 60 (-17,7 ~ 15)	0 ~ 60 (-17,7 ~ 15)
Longueur de tuyauterie Max	pieds 98.0			230.0		
Différentiel en hauteur Max	pieds 98.0			164.0		
Dimensions (H x L x P)	pouces 30-5/16 x 35-7/16 x 12-5/8			52-15/16 x 35-7/16 x 12-5/8		
Poids	livres 150.0			283.0		



**Deluxair**  
Division de Emco Corporation  
www.deluxair.ca

