



100%
de capacité
de chauffage à
-20 C**
(thermopompe seulement)



SkyAir

SÉRIE SKYAIR / SIMPLE ZONE
THERMOPOMPES ET CLIMATISEURS
TECHNOLOGIE INVERTER, COMPRESSEUR VITESSE VARIABLE
JUSQU'À 18,6 SEER / 10,4 HSPF / 13 EER



*du FABRICANT

#1 **MONDIAL VENTE**
PRODUITS AC

+ **GRAND**
MANUFACTURIER
MONDIAL DE PRODUITS
CHAUFFAGE ET AC

DAIKIN
UNIVERSITY

MANUFACTURIER DANS PLUS DE
90 USINES ET EN VENTE DANS PLUS
DE **150 PAYS**

DAIKIN
PROMESSE
CONFORT

Pourquoi choisir Daikin ?

Daikin est le leader mondial des technologies de climatisation et de chauffage. Grâce à leur innovation constante en matière de confort, d'efficacité énergétique, de contrôle et de fiabilité, ils établissent les normes de qualité du secteur.

Fondée à Osaka, au Japon en 1924, Daikin et ses filiales opèrent maintenant dans plus de 90 usines de production dans le monde et sont disponibles dans plus de 150 pays.



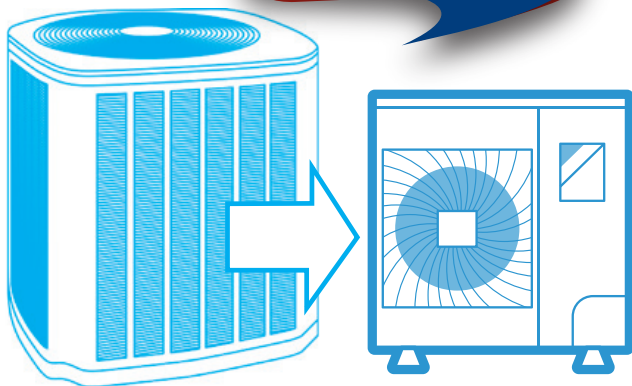
Daikin, Les meilleures thermopompes au monde !

SkyAir

SÉRIE SKYAIR / SIMPLE ZONE THERMOPOMPES ET CLIMATISEURS

TECHNOLOGIE INVERTER, COMPRESSEUR VITESSE VARIABLE
JUSQU'À 18,6 SEER / 10,4 HSPF / 13 EER

100% de capacité
de chauffage à
-20 C**
(thermopompe seulement)



Voyez la différence

Les systèmes centraux INVERTER Daikin sont conçus pour les installations où l'espace est limité tel que les petites propriétés, les toits, les murs ou les terrasses. Avec une conception compacte, légère et peu encombrante, comparativement aux systèmes centraux traditionnels, les systèmes SkyAir INVERTER sont faciles d'utilisation même avec les maisons aux limitations les plus strictes.

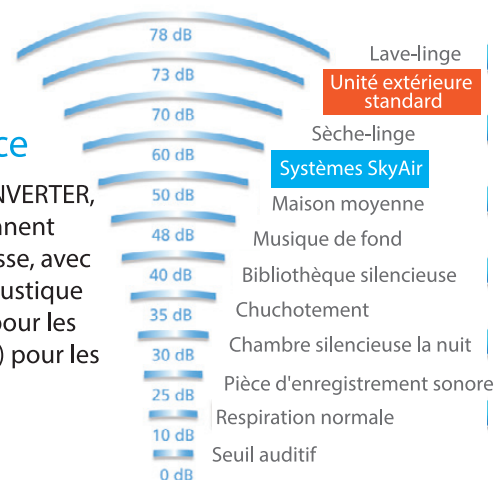
Ressentez la différence

Conçues pour votre confort, les unités SkyAir de Daikin sont équipées de fonctionnalités de contrôle telles que double volets, fonction de volets verticaux oscillants, la ventilation circulaire 360° et des filtres à air supplémentaires. Tout cela intégré à un système hautement efficace énergétiquement, ces systèmes fournissent le confort absolu.

Niveaux sonores aussi faibles que :

Écouter la différence

En utilisant la technologie INVERTER, les systèmes Daikin fonctionnent généralement en basse vitesse, avec des niveaux de pression acoustique ne dépassant pas 28 db(A) pour les unités intérieure et 57 db(A) pour les unités extérieures.



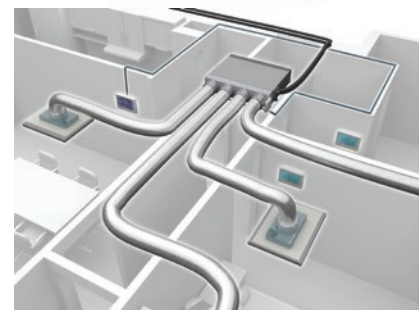
DZK

DAIKIN ZONING KIT



Option de zonage

Combinée à la série FBQ ventilo-convecteur, la boîte de zonage augmente la flexibilité des systèmes SkyAir tant dans leurs applications résidentielles que commerciales. Permet à plusieurs conduits d'alimenter différentes zones contrôlées individuellement.





Technologie Smart Inverter

Intégrés avec un compresseur Inverter à vitesse variable, les systèmes Daikin offrent la capacité requise pour maintenir les conditions désirées dans la pièce, réduisant généralement la consommation d'énergie jusqu'à 30 % ou plus (par comparaison avec les systèmes traditionnels avec conduits et à vitesse fixe). Cette technologie minimise les fluctuations de température et fournit un confort continu de climatisation et de chauffage.

Fiabilité

Les produits Daikin sont renommés pour leur fiabilité. Et vous pouvez compter sur leurs garanties limitées inégalées.

* Les détails complets de la garantie sont disponibles auprès de votre concessionnaire local ou sur le site www.daikincomfort.com.



*du FABRICANT

Efficacité énergétique

Nos produits sont conçus pour être hautement efficaces toute l'année, et leur faible consommation en énergie signifie pour vous des factures d'électricité moins élevées.

TEMPÉRATURE DE RÉFRIGÉRANT VARIABLE — VRT

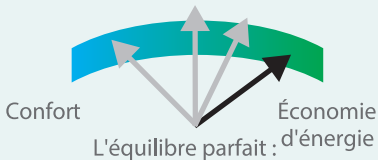
Le mode VRT s'adapte aux préférences de l'utilisateur

Ces graphiques reflètent la tendance de fonctionnement d'un système SkyAir lors d'un fonctionnement normal et sous contrôle VRT. Les économies d'énergie réelles réalisées grâce au VRT varient selon l'emplacement du bâtiment, les caractéristiques de charge, l'occupation et les conditions d'utilisation du système.



Illustration des divers modes de fonctionnement VRT :

Mode automatique (mode par défaut sur le VRV LIFE)



Une économie d'énergie pendant une grande partie de l'année. Un confort maximal lors des jours les plus chauds et les plus froids.

Mode grande sensibilité



Une économie d'énergie. Idéal pour les climats plus secs.

Mode de base (système traditionnel VRF)



Réaction rapide à la charge de pointe pour conserver un point déterminé.

SÉRIE FCQ

Cassette

18 000 - 48 000 BTu/h

Jusqu'à 18,6 SEER et 10,2 HSPF

- 23 configurations de distribution de l'air
- Ventilation circulaire 360° qui réduit les courants d'air.
- Option de filtre auto-nettoyant



SÉRIE FAQ

Unité murale

18 000 - 24 000 BTu/h

Jusqu'à 17,6 SEER et 8,4 HSPF

- Volets verticaux oscillants
- Résistant à la moisissure et filtre lavable



SÉRIE FHQ

Unité suspendue

18 000 - 42 000 BTu/h

Jusqu'à 16,6 SEER et 9,3 HSPF

- Idéale pour les couloirs, les appartements et les salles de classes



SÉRIE FTQ

Cabinet de ventilation

18 000 - 48 000 BTu/h

Jusqu'à 16,0 SEER et 10,4 HSPF

- Température d'opération en chauffage jusqu'à -20 °C
- Configurations multiples



SÉRIE FBQ

Gainable

18 000 - 48 000 BTu/h

Jusqu'à 17,5 SEER et 9,7 HSPF

- Pompe à condensat intégrée
- Sélection de 3 vitesses en plus d'un mode "Auto"



Base de drainage améliorée

Nouvellement dessinée pour les unités extérieures afin d'aider à prévenir la condensation de geler et de causer des dommages.



unité simple ventilateur



unité double ventilateur



SÉRIE SKYAIR / SIMPLE ZONE
THERMOPOMPES ET CLIMATISEURS
TECHNOLOGIE INVERTER, COMPRESSEUR VITESSE VARIABLE
JUSQU'A 18,6 SEER / 10,4 HSPF / 13 EER



Unité murale FAQ		
No de modèle	Intérieur	Extérieur
	FAQ18TAVIU	FAQ24TAVIU
Capacité en dimatisation (Nominale)		
	18,000	24,000
Capacité en chauffage (Nominale)		
	20,000	27,000
SEER (TRÈS)		
	17,0	17,6
EER		
	11,9	10,2
HSPF		
	8,2	8,4
Fusible max		
Int / Ext	A	15 / 25
Consommation d'énergie - Clim		
	W	33
Consommation d'énergie - Chauffage		
	W	39
Unité intérieure		
Circulation d'air (H / M / L)		
	PCM	500 / 400
Raccordements		
	liquide	po .
	Gaz	po .
Raccordements		
	Drain	po .
Dimensions (H x L x P)		
	po .	11-3 / 8 x 41-3 / 8 x 9-1 / 4
Poids		
	livres	31

Unité suspendue FHQ			
No de modèle	Intérieur	Extérieur	FHQ24PVJU
	FHQ18PVJU	FHQ36PVJU	FHQ42PVJU
Capacité en dimatisation (Nominale)			
	18,000	30,000	36,000
Capacité en chauffage (Nominale)			
	20,000	34,000	40,000
SEER (TRÈS)			
	16,3	16,6	14,0
EER			
	12,9	11,3	9,5
HSPF			
	9,1	9,3	8,2
Fusible max			
Int / Ext	A	15 / 25	15 / 35
Consommation d'énergie - Clim			
	W	140	161
Consommation d'énergie - Chauffage			
	W	140	161
Unité intérieure			
Circulation d'air (H / M / L)			
	PCM	790 / 670	830 / 670
Raccordements			
	Liquide	po .	po .
	Gaz	po .	po .
Raccordements			
	Drain	po .	po .
Dimensions (H x L x P)			
	po .	7-11 / 16 x 62-5 / 8 x 26-3 / 4	
Poids			
	livres	90	90

Adaptateur Wi-Fi pour application DKN Cloud

No de modèle AZAIGWSDKA

Série Unités intérieures compatibles

SkyAir FBO_PVJU, FHO_PVJU, FCQ_TAVIU, FTQ_TAVIU

Cabinet de ventilation							
No de modèle	Intérieur	Extérieur	FTQ30TAVIU	FTQ36TAVIU	FTQ42TAVIU	FTQ48TAVIU	FTQ48TAVIU
	RZQ18TAVIU	RZQ18TAVIU	RZQ24TAVIU	RZQ30TAVIU	RZQ36TAVIU	RZQ42TAVIU	RZQ48TAVIU
Capacité en dimatisation (Nominale)							
	18,000	24,000	30,000	36,000	42,000	48,000	48,000
Capacité en chauffage (Nominale)							
	20,000	27,000	34,000	40,000	47,000	54,000	54,000
SEER (TRÈS)							
	15,5	15,2	16,0	15,3	16	14,8	
EER							
	13	10,3	12,5	11,3	11	9,5	
HSPF							
	8,6	10,4	10,4	9,5	9,0	9,0	
Fusible max							
Int / Ext	A	15 / 25	15 / 35	15 / 35	15 / 35	15 / 35	15 / 35
Unité intérieure							
Pression Statique							
po . w.g.	0.1" - 0.9"	0.1" - 0.9"	0.1" - 0.9"	0.1" - 0.9"	0.1" - 0.9"	0.1" - 0.9"	0.1" - 0.9"
Circulation d'air (H / M / L)							
	PCM	600 / 510 / 420	800 / 680 / 560	1,000 / 850 / 700	1,050 / 900 / 750	1,400 / 1,190 / 980	1,520 / 1,290 / 1,060
Raccordements							
	liquide	po .	po .	po .	po .	po .	po .
	Gaz	po .	po .	po .	po .	po .	po .
Raccordements							
	Drain	po .	po .	po .	po .	po .	po .
Dimensions (H x L x P)							
	po .	45 x 17.5 x 21					
Poids							
	livres	115	115	140	150	150	150

Cassette 360° ventilation circulaire							
No de modèle	Intérieur	Extérieur	FCQ24TAVIU	FCQ36TAVIU	FCQ42TAVIU	FCQ48TAVIU	FCQ48TAVIU
	RZQ18TAVIU	RZQ18TAVIU	RZQ24TAVIU	RZQ36TAVIU	RZQ42TAVIU	RZQ48TAVIU	RZQ48TAVIU
Capacité en dimatisation (Nominale)							
	18,000	24,000	30,000	36,000	42,000	48,000	48,000
Capacité en chauffage (Nominale)							
	20,000	27,000	34,000	40,000	47,000	54,000	54,000
SEER (TRÈS)							
	18,6	18,5	17,2	17,6	17,0	17,0	
EER							
	13,0	12,0	9,3	11,4	10,3	9,0	
HSPF							
	10,1	10,2	10,2	9,0	8,6	9,3	
Fusible max							
Int / Ext	A	15 / 25	15 / 35	15 / 35	15 / 35	15 / 35	15 / 35
Consommation d'énergie - Clim							
	W	76	80	169	194	219	219
Consommation d'énergie - Chauffage							
	W	72	75	161	180	199	199
Unité intérieure							
Circulation d'air (H / M / L)							
	PCM	742 / 618 / 477	777 / 618 / 477	777 / 618 / 477	777 / 618 / 477	1,218 / 971 / 742	1,218 / 971 / 742
Raccordements							
	Liquide	po .	po .	po .	po .	po .	po .
	Gaz	po .	po .	po .	po .	po .	po .
Raccordements							
	Drain	po .	po .	po .	po .	po .	po .
Dimensions (H x L x P)							
	po .	10-1 / 16 x 33-1 / 16 x 33-1 / 16					
Poids							
	livres	12.2 / 22.1	12.2 / 22.1	12.2 / 22.1	12.2 / 22.1	12.2 / 22.1	12.2 / 22.1

Gainable FBO							
No de modèle	Intérieur	Extérieur	FBOQ24PVJU	FBOQ36PVJU	FBOQ42PVJU	FBOQ48PVJU	FBOQ48PVJU
	RZQ18TAVIU	RZQ18TAVIU	RZQ24TAVIU	RZQ36TAVIU	RZQ42TAVIU	RZQ48TAVIU	RZQ48TAVIU
Capacité en dimatisation (Nominale)							
	18,000	24,000	30,000	36,000	40,500	48,000	48,000
Capacité en chauffage (Nominale)							
	20,000	27,000	34,000	40,000	47,000	54,000	54,000
SEER (TRÈS)							
	16,7	16,5	16,0	17,5	16,0	14,0	
EER							
	13,0	12,0	10,5	11,1	10,1	8,6	
HSPF							
	9,5	9,7	9,2	9,1	8,8	8,4	
Fusible max							
Int / Ext	A	15 / 25	15 / 35	15 / 35	15 / 35	15 / 35	15 / 35
Consommation d'énergie - Clim							
	W	214	229	297	375	460	460
Consommation d'énergie - Chauffage							
	W	203	218	286	364	449	449
Unité intérieure							
Circulation d'air (H / M / L)							
	PCM	635 / 582 / 529	688 / 618 / 565	882 / 794 / 706	1,130 / 953 / 812	1,400 / 1,165 / 988	1,400 / 1,165 / 988
Raccordements							
	Liquide	po .	po .	po .	po .	po .	po .
	Gaz	po .	po .	po .	po .	po .	po .
Raccordements							
	Drain	po .	po .	po .	po .	po .	po .
Dimensions (H x L x P)							
	po .	11-13 / 16 x 39-3 / 8 x 27-9 / 16					
Poids							
	livres	80	80	80	102	102	102

www.daikinquebec.net



* Droits de reproduction réservés ©Deluxair
La reproduction d'informations ou de données, même partielle, est strictement interdite et constitue un acte de contrefaçon sanctionnée pénalement.

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

** Jusqu'à 3 tonnes
Daikin et ses modèles sont des marques déposées de Daikin.

Notre engagement continu à fournir des produits de qualité peut se traduire par la modification de caractéristiques techniques sans préavis.
© 2019 DAIKIN NORTH AMERICA LLC - Houston, Texas - USA - www.daikincomfort.com ou www.daikin.ca

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.