



**SYSTÈME DE POMPE  
À CHALEUR MURALE  
À ZONE UNIQUE**



**Aujourd'hui, l'air est idéal.** La température idéale. L'humidité idéale. Idéalement propre et frais, comme après un orage. Et ce qu'il y a de mieux avec ce scénario idéal de plein air, c'est que ça a lieu à l'intérieur. Parce que c'est là où nous travaillons. C'est là que nous jouons, que nous dormons, que nous vivons réellement.

Et c'est pourquoi chez Daikin, nous voulons rendre l'air intérieur aussi rafraîchissant que l'air extérieur. Un meilleur confort. Un meilleur contrôle et une meilleure efficacité. Une meilleure qualité. Vous pouvez donc créer votre propre écosystème. Et chaque jour est parfait. **À l'intérieur comme à l'extérieur.**



### *Perfectionner l'air que nous partageons*

Une meilleure compréhension de la façon dont les gens habitent leurs espaces de vie a donné lieu à des produits conçus pour créer des environnements intérieurs qui contribuent à utiliser les ressources en énergie plus efficacement. Les pompes à chaleur extraient ou rejettent la chaleur de l'air extérieur, même par temps froid. Elles utilisent un compresseur électrique et sont extrêmement

efficaces pour chauffer ou climatiser un appartement ou une maison. Les pompes à chaleur Daikin sont silencieuses et discrètes et utilisent une technologie de pointe pour que vos factures d'électricité n'augmentent pas. Avec une pompe à chaleur Daikin, une large part de l'énergie utilisée pour chauffer ou climatiser votre maison provient de l'air extérieur, une ressource gratuite et renouvelable indéfiniment.



## Support mural à zone unique Daikin *ATMOSPHERA* À INVERTER À INSTALLATION MURALE

### Discret

Nous offrons une vaste gamme de produits et vous apportons toujours la solution idéale, que ce soit pour un appartement, un condo ou une maison. Nos appareils sont silencieux et procurent, grâce à leur débit d'air spécialement conçu, un climat intérieur idéal.

Les appareils Daikin sont conçus pour inclure des caractéristiques qui vous permettent de créer votre propre écosystème. De la conception à volet grand angle aux paramètres de balayage automatique et de mode confortable du contrôleur, une climatisation et un chauffage efficaces sont garantis dans tout l'espace.

### Technologie Smart Inverter



Intégrés avec un compresseur Inverter (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 conduit et à vitesse fixe). Cette technologie minimise les fluctuations de température et fournit un confort continu de climatisation et de chauffage.

### Commande

Notre expertise vous facilite la vie en vous permettant de contrôler votre système par l'intermédiaire d'une télécommande ergonomique.

### 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.

### Fiabilité

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



\* Les détails complets de la garantie sont disponibles auprès de votre concessionnaire local ou sur le site [www.daikincomfort.com](http://www.daikincomfort.com). Pour bénéficier de la garantie limitée de 12 ans sur les pièces, l'enregistrement en ligne doit être effectué dans les 60 jours qui suivent l'installation. L'enregistrement en ligne n'est pas nécessaire en Californie ni au Québec. Si le produit est installé à des fins commerciales, la période de garantie limitée est de 5 ans. La durée de la couverture de garantie au Texas diffère dans certains cas.

# Daikin *ATMOSPHERA*

Unité discrète à installation murale offrant une efficacité et un confort optimaux.

Le système Daikin *ATMOSPHERA* à zone unique est idéal pour les besoins ponctuels de refroidissement et de chauffage dans les espaces résidentiels et commerciaux qui nécessitent un chauffage et un refroidissement même à des températures ambiantes extrêmes. De plus, Daikin *ATMOSPHERA* est une source de chaleur efficace pour compenser les anciens générateurs d'air chaud ou les systèmes de chaudières inefficaces. unités extérieures.



## Efficacité et confort optimaux :

**Éco-énergétique** – Jusqu'à 27,4 TRÉS2 / Jusqu'à 11,2 CPSC2 / Jusqu'à 16,3 TRÉ2 pour un fonctionnement ultra-efficace de la climatisation et du chauffage et des économies exceptionnelles sur les factures d'électricité par comparaison avec les systèmes conventionnels à faible efficacité énergétique.

**Fourchette de climatisation** : Jusqu'à 100 % de capacité de refroidissement nominale à 115 °F (46 °C).

**Fourchette de chauffage**: Jusqu'à 100 % de capacité de chauffage nominale à 5 °F WB (-15 °C WB) et fonctionnement continu confirmé à une température ambiante aussi basse que -13 °F WB (-25 °C WB).



## Solution idéale pour:

- » Les rénovations, les réaménagements et les nouvelles constructions
- » Vérandas, sous-sols, greniers, garages, pièces chaudes ou froides, etc.
- » Les pièces où l'espace est précieux ou n'est pas disponible pour d'autres applications
- » Les faux plafonds ou greniers qui ne permettent pas l'installation d'un conduit viable
- » Les modèles de climatisation uniquement sont très adaptés au(x) espace(s) qui ne nécessite(nt) pas de chauffage



## Alignement avec les objectifs de :

- » **Décarbonisation et électrification—vers une énergie propre:** Une source de chaleur efficace pour compenser confortablement les sources de chaleur plus anciennes ou inefficaces utilisant des combustibles fossiles
- » **Réfrigérant à faible GWP — réduit les émissions à la source:** Utilisation d'un réfrigérant à faible potentiel de réchauffement global (GWP) par rapport aux réfrigérants conventionnels
- » **Durabilité** : Facile à remplir, à nettoyer et à réutiliser sur place et facile à récupérer et à recycler.





Technologie innovante :

## Plage de fonctionnement étendue

Quel que soit le climat, les systèmes Daikin *ATMOSPHERA* peuvent offrir un confort silencieux et écoénergétique aux installations unifamiliales et multifamiliales partout en Amérique du Nord.

Pour les journées chaudes d'été

**Jusqu'à 100 % de capacité de climatisation nominale à 115 °F (46 °C)**

- » Le refroidissement hybride réduit l'humidité sans trop refroidir l'espace
- » L'opération « CLEAN » (PROPRE) sèche l'intérieur de l'unité intérieure pour réduire la quantité de condensation présente
- » Le MODE CONFORT dirige l'air horizontalement lors de la climatisation pour éviter que l'air froid soit dirigé directement sur les personnes

115 °F  
(46 °C)

CLIMATS CHAUDS À CHALEUR ET HUMIDITÉ ÉLEVÉES.

Pour ces nuits froides d'hiver

**Capacité de chauffage nominale jusqu'à 100 % à 5 °F (-15 °C), fonctionnement jusqu'à -13 °F (-25 °C)**

- » Le MODE CONFORT dirige l'air vers le bas lors du chauffage pour mener l'air chaud vers le bas de la pièce
- » « HOT START » (DÉMARRAGE À CHAUD) réduit les courants d'air froid lors de la première utilisation en mode CHAUFFAGE

CLIMATS PLUS FROIDS AVEC DES ÉTÉS RELATIVEMENT FRAIS.  
-13 °F  
(-25 °C)

## La connaissance, c'est le pouvoir

Les nouvelles normes d'efficacité minimales sont basées sur de nouvelles métriques (TRÉS2/TRÉ2/CPSC2) dérivées d'une nouvelle procédure de test (M1) plutôt que sur les métriques historiques (TRÉS/TRÉ/CPSC) de l'ancienne procédure de test (M). Les procédures de test et les exigences pour l'élaboration des cotes d'efficacité seront désormais plus strictes avec la nouvelle réglementation 2023 du Département de l'Énergie. La procédure de test M antérieure est remplacée par la procédure de test M1 pour la conformité 2023.

## Pourquoi le COP est-il important?

Le COP d'une pompe à chaleur correspond au rapport suivant :  $COP = \frac{\text{énergie dépensée}}{\text{énergie consommée}}$

Lorsque le COP est > 1, le résultat est un système qui fournit plus d'énergie chauffante que d'énergie consommée. Plus le COP2 est élevé, plus l'efficacité est élevée — ce qui permet de réduire le montant de vos factures d'électricité.

Jusqu'à

27,4  
TRÉS2

16.3  
TRÉ2

11.2  
CPSC2

4.6  
COP

Efficacité nominale de la pompe à chaleur à zone unique Daikin *ATMOSPHERA*

COP  85  95  1.00

DAIKIN  
*ATMOSPHERA*  
Jusqu'à 4,6  
(Installation murale)



Mode économique



1



2



3



4



8



7



6

Intelligent Eye

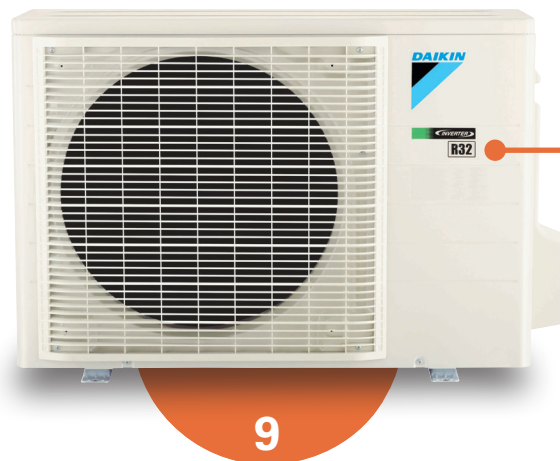


5

Mode confort



Wi-Fi intégré




9


Réfrigérant R-32

■ Fonctions et avantages standard


■ Nouvelles fonctionnalités et avantages propres à Daikin *ATMOSPHERA*


Augmentation des tolérances de charge et de tuyauterie d'usine par rapport aux modèles précédents

**1**  **Mode économique.**  
Le mode économique réduit le courant de fonctionnement maximum et la consommation en électricité de l'unité extérieure d'environ 30 % pendant le démarrage. Cela permet d'économiser de l'énergie et de réduire la charge sur le circuit électrique lorsque plusieurs appareils électriques sont utilisés simultanément.

**2**  **Débit d'air 3D.**  
Le débit d'air en 3D combine les basculements automatiques entre flux vertical et flux horizontal afin de faire circuler l'air chaud et l'air froid vers les coins des espaces volumineux.


**3**  **Entretien simplifié.**  
L'unité intérieure a été repensée pour faciliter le retrait du bac de récupération (par rapport aux autres unités murales).


**4**  **Fonctionnement puissant.**  
La touche POWERFUL de la télécommande stimule la puissance de la climatisation ou du chauffage pendant 20 minutes, même si l'unité fonctionne déjà à haute capacité.

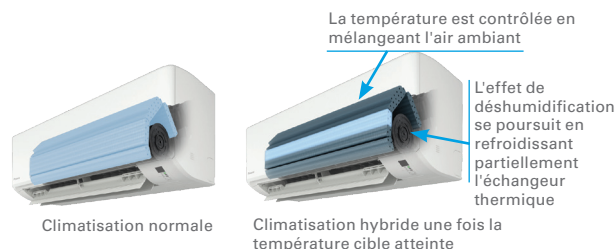
**5**  **Mode confort.**  
En mode climatisation, les clapets se positionnent horizontalement par eux-mêmes pour éviter que l'air froid soit directement soufflé sur les personnes. En mode chauffage, les clapets se repositionnent verticalement pour diriger l'air chaud dans le bas de la pièce.





Avec l'application Daikin Comfort Control, vous avez toujours le contrôle. Vous pouvez utiliser votre tablette ou votre téléphone intelligent pour accéder à votre système Daikin *ATMOSPHERA* par Internet, sans besoin d'adaptateur.

**6**  **Intelligent Eye.**  
Un détecteur de mouvement infrarouge avec la capacité de détecter les mouvements dans la pièce. Si la pièce est vide pendant 20 minutes, le capteur change le point de consigne pour passer en mode économie d'énergie.

**7**  **Climatisation hybride.**  
Déshumidifie efficacement même en cas de faibles charges de climatisation et maintient l'effet de déshumidification une fois la température cible atteinte.



**8**  **Fonctionnement « CLEAN » (NETTOYAGE).**  
La fonction « CLEAN » (NETTOYAGE) sèche l'intérieur de l'unité intérieure pour réduire la quantité de condensation présente. Lorsque le mode « COOL » (CLIMATISATION) ou « DRY » (SEC) est exécuté, de la condensation peut se former à l'intérieur du système de climatisation. Il est recommandé de sécher l'intérieur du système de climatisation en utilisant le fonctionnement « CLEAN » (NETTOYAGE).

**9**  **Augmentation des tolérances de charge et de tuyauterie d'usine.**  
Daikin *ATMOSPHERA* est préchargé pour desservir des longueurs de tuyauterie jusqu'à 15 m (49 pi), une augmentation de 50 % de la couverture précharge par rapport aux modèles précédents.



\* Les détails complets de la garantie sont disponibles auprès de votre concessionnaire local ou sur le site [www.daikincomfort.com](http://www.daikincomfort.com). Pour bénéficier de la garantie limitée de 12 ans sur les pièces, l'enregistrement en ligne doit être effectué dans les 60 jours qui suivent l'installation. L'enregistrement en ligne n'est pas nécessaire en Californie ni au Québec. Si le produit est installé à des fins commerciales, la période de garantie limitée est de 5 ans. La durée de la couverture de garantie au Texas diffère dans certains cas

# FAITES PASSER LES PROJETS AU NIVEAU SUPÉRIEUR AVEC R-32\*

Comment le système Daikin *ATMOSPHERA* et le R-32 aident à faire passer les projets au niveau supérieur et à offrir l'efficacité.

**Jusqu'à  
18 % plus  
efficace.**

TRÉS jusqu'à 12 % supérieur et CPSC jusqu'à 18 % supérieur (par rapport à la série R-410A Daikin LV).

**Plus de  
capacité  
thermique**

Capacité de refroidissement jusqu'à 21 % supérieure à 115 °F DB et capacité de chauffage maximale 51 % supérieure à - 13 °F WB par rapport aux unités R-410A de la série LV Daikin et Daikin *AURORA R-410A*)

\* Les codes changent rapidement et autorisent les réfrigérants A2L partout en Amérique du Nord. Consultez votre distributeur Daikin local pour obtenir les dernières informations sur la disponibilité des produits.



**Conçu pour  
consommer  
moins  
d'électricité.**

Jusqu'à 30 %  
d'amélioration du TRÉ  
de climatisation à pleine  
charge et jusqu'à 14 %  
d'amélioration du COP de  
chauffage à pleine charge  
(par rapport aux systèmes  
R-410A Daikin LV Series et  
R-410A Daikin *AURORA*).

**Utilise  
moins de  
réfrigérant.**

Jusqu'à 41 % de charge  
de réfrigérant en moins  
par rapport aux systèmes  
de la série LV Daikin  
R-410A similaires.

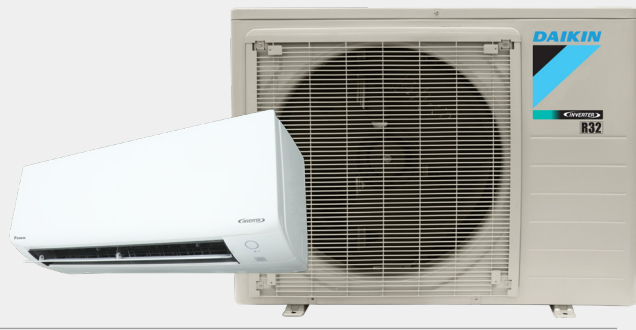
**Efficace  
dans des  
conditions  
difficiles.**

COP jusqu'à 14 %  
supérieur à 5 °F (par  
rapport aux systèmes  
Daikin *AURORA* R-410A).



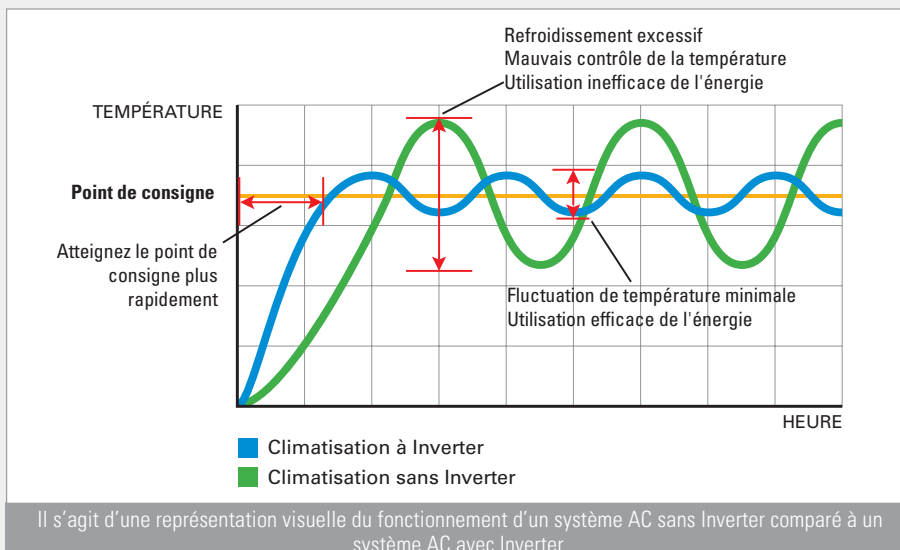
# Soyez rassuré dans votre décision.

## UNITÉS INTÉRIEURES ET EXTÉRIEURES R-32



### Le confort sans compromis :

Le système Daikin *ATMOSPHERA* est une unité Inverter qui fonctionne en permanence, mais ajuste la vitesse du compresseur pour répondre à la demande. Un Inverter est une technologie d'économie d'énergie qui élimine le gaspillage des climatiseurs en contrôlant efficacement la vitesse du moteur. Dans la mesure où il maintient la température de façon constante, votre espace ne sera plus trop chaud ou trop froid. Comparés aux systèmes CVCA de type sans Inverter, les systèmes équipés d'onduleurs subissent moins de pertes de puissance et peuvent économiser jusqu'à 30 % ou plus d'énergie.



En savoir plus sur les avantages de la technologie Daikin Inverter :

[www.daikincomfort.com/go/inverter/](http://www.daikincomfort.com/go/inverter/)



**R32**

Le bon choix  
pour remplacer  
le R-401A.

Daikin est à la tête de l'industrie avec le passage à la prochaine génération de réfrigérants qui ont un potentiel de réchauffement global (GWP) inférieur à celui du R-410A : R-32.

**Éprouvé. Facile. Disponible. Efficace.**

Avec **plus de 230 millions d'unités R-32 déjà installées**, fabriquées par **plus de 40 fabricants** et installées dans **plus de 130 pays**, le R-32 est le bon choix **et** la norme mondiale éprouvée.

De plus, le R-32 est le seul réfrigérant pur à composant unique destiné à remplacer le réfrigérant à GWP élevé, le R-410A. Contrairement aux réfrigérants mélangés, qui peuvent changer de composition, le R-32 est facile à remplir ou à nettoyer et à réutiliser sur place. Il est

également facile de récupérer et de réutiliser hors site grâce à un processus de nettoyage simple.

De plus, comme le R-32 a un GWP de 675 et nécessite moins de charge dans certains systèmes, les émissions directes de ces systèmes peuvent être jusqu'à 80 % inférieures à celles des systèmes similaires au R-410A. Le résultat? Moins d'émissions de gaz à effet de serre qui contribuent au changement climatique, selon les études de Daikin.



**VOITURE :**  
**4,6 TONNES MÉTRIQUES**  
(4 600 kg) / an\*



**DAIKIN**  
**ATMOSPHERA**  
avec le réfrigérant R-32 :  
**1,4 TONNES MÉTRIQUES**  
(1 428 kg) / an\*\*



**APPRENEZ-EN D'AVANTAGE SUR LE  
R-32 SUR [WWW.R32REASONS.COM](http://WWW.R32REASONS.COM)**

\* [www.epa.gov/greenvehicles/greenhouse-gas-emissions-typical-passenger-vehicle](http://www.epa.gov/greenvehicles/greenhouse-gas-emissions-typical-passenger-vehicle)

\*\* Calculé à l'aide de la méthode LCCP avec un système d'une tonne installé à Seattle, WA.



## Commandes



### Confort et commandes individuels.

Les systèmes Daikin sont livrés avec une télécommande infrarouge qui vous donne accès à toutes les fonctions en un seul clic.

### Depuis n'importe où dans le monde. Ou depuis votre salon.



Cela peut arriver à tout le monde. Vous avez oublié de modifier la température de votre système de pompe à chaleur ou de votre système de climatisation avant de partir de la maison, ou vous arriverez plus tard à la maison et vous souhaitez éviter de chauffer ou de climatiser votre maison inutilement. Ce qui par le passé aurait été un gaspillage d'énergie n'est plus un problème aujourd'hui. Avec l'application DKN, vous avez toujours le contrôle. Vous pouvez utiliser votre tablette ou votre téléphone intelligent pour accéder à votre système Daikin par Internet\*.

\*Nécessite l'achat et l'installation de l'adaptateur (AZAI6WSCDKB).

### Outil de sélection Daikin *SplitXpress*

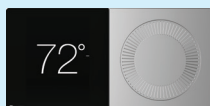
La nouvelle application mobile interactive et le site Web *SplitXpress* fournissent un outil complet de sélection de produits pour rationaliser la sélection de système pour les projets à zone unique et multizones. Les utilisateurs peuvent créer des sélections d'équipement et ajouter des accessoires/détails de prix pour partager rapidement des devis avec les clients. Disponible gratuitement sur l'App Store (iOS) et Google Play (Android), et sur <https://splitxpress.daikincity.com>.





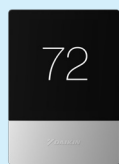
## Interface Daikin DKN Plus

La nouvelle interface Daikin DKN Plus (AZAI6WSPDKC) permet la commande écoénergétique des systèmes de climatisation Daikin par un thermostat tiers ou un système d'automatisation. Grâce à cette interface, les appareils ou les systèmes tiers peuvent contrôler les unités intérieures *ATMOSPHERA* grâce à l'application DKN NA Cloud API, Modbus®, BACnet™ MS/TP ou des contacts de relais de thermostat. Cette interface peut être mise en service facilement grâce à l'application DKN Cloud NA via Bluetooth® à basse consommation (BLE). Pour en savoir plus, visitez le site [www.daikinac.com](http://www.daikinac.com).



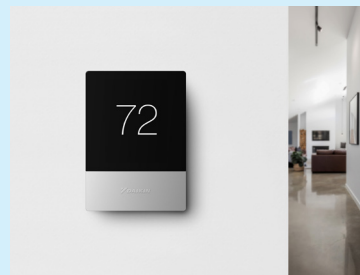
## Thermostat intelligent Daikin One+

Le thermostat intelligent Daikin *One+* est disponible pour les modèles d'unités intérieures à zone unique et multizones. Avec le nouvel adaptateur de transposition, la connexion du thermostat intelligent Daikin *One+* offre plusieurs fonctionnalités utilisateur, notamment la surveillance à distance, la commande et le géo-blocage à l'aide de l'application Daikin *One Home* et les assistants vocaux Google et Amazon.



## Thermostat intelligent Daikin One touch

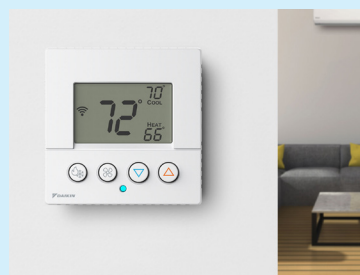
Une excellente option de contrôle pour les systèmes Daikin à une ou plusieurs zones. Avec des paramètres personnalisables et la possibilité de contrôler le système sans fil depuis n'importe où, les propriétaires ne voudront peut-être plus jamais changer leur thermostat manuellement. Cependant, l'interface à écran tactile prend en charge une expérience conviviale lorsqu'ils le font. La commande vocale est également possible avec les appareils Amazon et Google compatibles.



## Thermostat connecté Daikin One Lite

Le thermostat connecté Daikin *One Lite* est une solution parfaite pour la plupart des produits Daikin à zone unique et multizones lorsqu'un thermostat intelligent mural est nécessaire.

Le thermostat connecté Daikin *One Lite* peut être lié via Wi-Fi à l'application domestique Daikin *One* pour un contrôle depuis un téléphone ou une tablette iOS ou Android.



**REMARQUE :** Veuillez noter que la télécommande manuelle fournie avec certaines unités intérieures *ne doit pas* être utilisée avec le thermostat intelligent Daikin *One*.



## Pour les systèmes compatibles avec les thermostats intelligents Daikin One :

Une fois que vous accordez l'accès à votre concessionnaire via les services infonuagiques Daikin *One*, le nuage Daikin peut informer votre concessionnaire lorsque votre système a besoin d'une maintenance, l'alerter si votre système a un besoin urgent et fournir des informations détaillées sur les performances de votre système. La première année des services infonuagiques Daikin *One* est incluse avec l'achat. Contactez votre concessionnaire Daikin pour en savoir plus!

Modèle	Unité intérieure		FTXM09WVJU9		FTXM12WVJU9		FTXM18WVJU9		FTXM24WVJU9	
	Unité extérieure		RXM09WVJU9		RXM12WVJU9		RXM18WVJU9		RXM24WVJU9	
			Climatisation	Chauffage	Climatisation	Chauffage	Climatisation	Chauffage	Climatisation	Chauffage
Capacité nominale		Btu/h	9,000	11,000	12,000	13,600	18,000	21,600	21,600	24,000
(Min ~ Max)			(4,400 ~ 12,500)	(4,400 ~ 19,500)	(4,800 ~ 16,000)	(4,800 ~ 22,600)	(9,000 ~ 22,000)	(9,000 ~ 30,200)	(9,000 ~ 26,000)	(9,000 ~ 32,200)
Capacité de chauffage maximale à 5 °F (-15 °C)			-	11,000	-	13,600	-	21,600	-	24,000
Capacité de chauffage maximale à -13 °F (-25 °C)			-	10,000	-	10,700	-	16,200	-	18,000
COP nominal			4.6		4.4		3.6		3.54	
COP à 5 °F (-15 °C)			2		2		1.8		1.8	
Rendement nominal TRÉ2			16.3		13.2		12.5		12.0	
TRÉS2			27.4		25.2		22.7		22	
CPSC2			11.2		10.7		10.0			
Raccordement de la tuyauterie	Liquide	po (mm)	Ø 1/4 (Ø 6,4)							
	Gaz		Ø 3/8 (Ø 9,5)				Ø 1/2 (Ø 12,7)		Ø 5/8 (Ø 15,9)	
	Vidange		Ø 5/8 (Ø 16,0)							
Longueur maximale de tuyauterie entre les unités		pi (m)	82-1/64 (25)				98-1/2 (30)			
Longueur maximale entre les unités			65-5/8 (20)				82-1/64 (25)			
Sans charge			49.2 (15)							
Quantité de charge supplémentaire de réfrigérant		oz/pi (g/m)	0.22 (20)							
Plage de fonctionnement - Climatisation		°F DB	50 - 114,8 °F (10 - 46 °C)							
Plage de fonctionnement - Climatisation dans les environnements de basse température*			14 - 114,8 °F (-10 - 46 °C)							
Plage de fonctionnement - Climatisation avec grille de réglage d'air en option*			-4 - 114,8 °F (-20 - 46 °C)							
Plage de fonctionnement - Chauffage†		°F WB	-13 ° - 64.4 °F (-25 - 18 °C)							
Unité intérieure			FTXM09WVJU9		FTXM12WVJU9		FTXM18WVJU9		FTXM24WVJU9	
Débit d'air	H	PCM (m³/min)	515 (14.6)	515 (14.6)	557 (15.8)	557 (15.8)	776 (22.0)	776 (22.0)	845 (23.9)	845 (23.9)
	M		340 (9.6)	370 (10.5)	394 (11.2)	412 (11.7)	583 (16.5)	559 (15.8)	652 (18.5)	606 (17.2)
	L		249 (7.1)	304 (8.6)	292 (8.3)	340 (9.6)	482 (13.7)	467 (13.2)	498 (14.1)	498 (14.1)
	SL		219 (6.2)	249 (7.1)	225 (6.4)	255 (7.2)	428 (12.1)	399 (11.3)	451 (12.8)	451 (12.8)
Ventilateur	Vitesse	Étapes	Commande de direction							
de l'air à 5 étapes, silencieuse et automatique			Droit, gauche, horizontal, vers le bas							
Filtre à air			Amovible, Lavable							
Dimensions		po	11-3/4 × 36-1/4 × 10-13/16				11-3/4 × 43-5/16 × 10-13/16			
(H. × l. × P.)		(mm)	(299 × 920 × 275)				(299 × 1 100 × 275)			
Poids		Lb (kg)	29 (13)				33 (15)			
Pression acoustique (H / M / L / SL)		dB(A)	43 / 33 / 25 / 22	43 / 35 / 30 / 25	45 / 37 / 29 / 23	45 / 39 / 32 / 26	49 / 41 / 36 / 33	49 / 40 / 35 / 32	51 / 44 / 37 / 34	51 / 42 / 37 / 34
Unité extérieure			RXM09WVJU9		RXM12WVJU9		RXM18WVJU9		RXM24WVJU9	
Réfrigérant	Type		R-32							
	Charge	Lb (kg)	2.16 (0.98)				2.98 (1.35)			
Débit d'air	H	PCM (m³/min)	1,317 (37.3)	1,296 (36.7)	1,487 (42.1)	1,487 (42.1)	2,119 (60.0)	2,062 (58.4)	2,179 (61.7)	2,119 (60.0)
	SL		1,183 (33.5)	922 (26.1)	1,317 (37.3)	922 (26.1)	1,833 (51.9)	1,773 (50.2)	1,833 (51.9)	1,833 (51.9)
Dimensions		po	23-7/16 × 33-1/4 × 11-13/16				28-15/16 × 34-1/4 × 12-5/8			
(H. × l. × P.)		(mm)	(595 × 845 × 300)				(735 × 870 × 320)			
Poids		Lb (kg)	96 (44)				132 (60)			
Niveau de pression acoustique	H	dB(A)	47	49	49	52	54	55	55	56

\* La coupe d'un câble de liaison ou d'un commutateur DIP est nécessaire. Reportez-vous au manuel d'installation.

† L'installation d'un réchauffeur de bac de récupération en option est recommandée dans les zones où la température ambiante peut descendre en dessous de 5 °F (-15 °C) ou dans les zones de fortes chutes de neige ou de niveaux élevés d'humidité en hiver.

Combinaison d'unités		Alimentation électrique				Compresseur	OFM		IFM	
Unité intérieure	Unité extérieure	Hz - volts	Plage de tension	MCA	MOCP	RLA	W	FLA	W	FLA
FTXM09WVJU9	RXM09WVJU9	60 - 208	Min. 187 V max. 253 V	12.3	15	12	37	0.31	27	0.25
		60 - 230								
FTXM12WVJU9	RXM12WVJU9	60 - 208	Min. 187 V max. 253 V	12.3	15	12	37	0.31	27	0.25
		60 - 230								
FTXM18WVJU9	RXM18WVJU9	60 - 208	Min. 187 V max. 253 V	18.8	20	18.25	123	0.58	61	0.46
		60 - 230								
FTXM24WVJU9	RXM24WVJU9	60 - 208	Min. 187 V max. 253 V	19.8	20	18.25	123	0.58	61	0.46
		60 - 230								

Numéro de pièce	Accessoires en option pour l'unité intérieure	Numéro de pièce	Accessoires en option pour l'unité extérieure
BRC944B2-A08*	Kit de télécommande à fil	DACA-WVB-1	Support mural à revêtement en poudre
BRCW901A08	Cordon de télécommande à fil - 8 m	KPW937F4E	Grille d'ajustement de la direction du flux d'air (09 et 12)
DACA-BRCW901P10	Câble de commande à distance, chambre de distribution, 3 mètres (10 pieds)	KPW063B4	Grille d'ajustement de la direction du flux d'air (18 et 24)
DACA-BRCW901P25	Câble de commande à distance, chambre de distribution, 7,5 mètres (25 pieds)	KEH094A41E	Réchauffeur du bac de récupération, petit (09 et 12)
KAF970A46	Filtre désodorisant à l'apatite de titane (sans cadre)	KEH063A4E(A)	Réchauffeur du bac de récupération Daikin BML, grand (18 et 24)
DACA-CP4-1	Pompe à condensats	KKG020A41	Grille de protection arrière (09 et 12)
DACA-CP1-1	Pompe à condensats en ligne	KKG063A42	Grille de protection arrière (18 et 24)
DTST-ONE-ADA-A*	Thermostat intelligent Daikin <i>One+</i>	KPS034A41	Capot à neige (plaque latérale d'admission) (09 et 12)
AZAI6WSCDKB*	Adaptateur Wi-Fi infonuagique résidentiel DKN	KPS063A41	Capot à neige (plaque latérale d'admission) (18 et 24)
AZAI6WSPDKC*	Interface Daikin DKN Plus	KPS034D42	Capot à neige (plaque arrière d'admission) (09 et 12)
		KPS063A44	Capot à neige (plaque arrière d'admission) (18 et 24)
		KPS034A43	Capot à neige (sortie) (09 et 12)
		KPS063A47	Capot à neige (sortie) (18 et 24)
		KKP937A4	Bouchon de vidange

\* nécessite un connecteur de conversion KER087A41 s21

CONSTRUISEZ VOTRE SYSTÈME | DÉCOUVREZ LES RABAIS | TROUVEZ UN ENTREPRENEUR | EN SAVOIR PLUS SUR LE FINANCEMENT ET PLUS :

[www.daikincomfort.com](http://www.daikincomfort.com)



## À propos de Daikin :

Daikin Industries, Ltd. (DIL) est une entreprise mondiale classée au Fortune 1000 et est reconnue comme l'un des plus grands fabricants d'équipements de CVCA (chauffage, ventilation et conditionnement de l'air) au monde. Fondée en 1924, Daikin célèbre ses 100 ans de leadership mondial dans le domaine du CVCA. DIL se consacre principalement au développement de produits et de systèmes de confort intérieur ainsi que de produits de climatisation pour des applications résidentielles, commerciales et industrielles. Sa réussite constante est due en partie à sa spécialisation dans le domaine des solutions de gestion de confort intérieur innovantes, écoénergétiques et de qualité supérieure.

### AVERTISSEMENTS :

- » Ayez toujours recours aux services d'un installateur ou d'un concessionnaire agréé pour installer ce produit. N'essayez pas d'installer le produit vous-même. Une mauvaise installation peut causer des fuites d'eau ou de réfrigérant, des électrocutions, des incendies ou des explosions.
- » Utilisez seulement les pièces et les accessoires fournis ou spécifiés par Daikin. Demandez à un concessionnaire agréé d'installer ces pièces et accessoires. L'utilisation de pièces et d'accessoires non autorisés ou l'installation inappropriée de pièces et d'accessoires peut causer des fuites d'eau ou de réfrigérant, des électrocutions, des incendies ou des explosions.
- » Lisez attentivement le Manuel de l'utilisateur avant d'utiliser ce produit. Le Manuel de l'utilisateur fournit d'importantes instructions et avertissements de sécurité. Assurez-vous de suivre ces instructions et avertissements.
- » Pour toute question, contactez votre bureau des ventes local Daikin.
- » Travailler avec tous les réfrigérants implique un certain degré de responsabilité. Il est recommandé d'utiliser les meilleures pratiques et de toujours respecter les protocoles de sécurité avant et pendant le travail avec des réfrigérants.
- » **NE PAS MÉLANGER LES RÉFRIGÉRANTS**
- » Les réfrigérants A2L ne peuvent être utilisés que dans des équipements neufs.
- » Les réfrigérants A2L NE PEUVENT PAS être utilisés comme réfrigérant de rénovation.
- » Les codes changent rapidement et autorisent les réfrigérants A2L partout en Amérique du Nord. Consultez votre distributeur Daikin local pour obtenir les dernières informations sur la disponibilité des produits.

*App Store est une marque déposée d'Apple Inc.*

*Google Play et le logo Google Play sont des marques commerciales de Google LLC.*

*Google, Google Assistant et tous les logos associés sont des marques commerciales de Google LLC ou de ses filiales.*

*Amazon, Alexa et tous les logos associés sont des marques commerciales d'Amazon.com, Inc. ou de ses filiales.*

*La marque et les logos Bluetooth® sont des marques déposées appartenant à Bluetooth SIG, Inc., et toute utilisation de ces marques est sous licence.*

*BACnet™ est une marque commerciale d'ASHRAE.*

*Modbus® est une marque déposée de Schneider Electric USA, Inc.*

### INFORMATIONS SUPPLÉMENTAIRES

Avant d'acheter cet appareil, veuillez lire les informations importantes concernant sa consommation d'énergie annuelle estimée, son coût de fonctionnement annuel et son efficacité énergétique, disponibles auprès de votre concessionnaire.

Notre engagement continu envers des produits de qualité peut signifier que certaines modifications soient apportées aux caractéristiques techniques sans préavis.

© 2024 **DAIKIN COMFORT TECHNOLOGIES NORTH AMERICA, INC.**

Houston, Texas · É.-U. · [www.daikincomfort.com](http://www.daikincomfort.com) ou [www.daikinac.com](http://www.daikinac.com)



[www.R32reasons.com](http://www.R32reasons.com)

