



AURORA

Système de thermopompe monté au sol
19,5 TRÉS2 | Jusqu'à 12 TRÉ2 | Jusqu'à 9,7 CPSC2

Confort silencieux.

Performances efficaces.

Installation flexible.

Unité Daikin R-32 montée au sol

Assurez un chauffage et un refroidissement fiables dans les espaces exigus grâce à la nouvelle unité au sol de Daikin conçue pour le réfrigérant R-32. Idéale pour les applications résidentielles et commerciales légères où le confort, l'efficacité et la flexibilité de placement sont essentiels.

Faits saillants

- » Un réfrigérant R-32 prêt pour une faible incidence environnementale par rapport aux réfrigérants traditionnels comme le R-410A
- » Conception à fixation au sol pour les espaces où le montage mural ou au plafond n'est pas idéal
- » Flux d'air axé sur le confort avec une large distribution d'air et un réchauffement/refroidissement rapide
- » Fonctionnement économe en énergie avec performance pilotée par « inverser » (selon le système)
- » Fonctionnement silencieux adapté aux chambres, bureaux et espaces de vie
- » Accès facile aux services, dans une optique de facilité d'entretien

Caractéristiques clés

- » **Placement flexible** : fonctionne bien sous les fenêtres, le long des murs d'appui ou dans les espaces réhabilités.
- » **Contrôle de confort** : contrôle précis de la température et fonctionnement stable (selon le système).
- » **Aspect stylé** : armoire à profil bas avec une finition moderne assortie aux intérieurs.
- » **Performances en toutes saisons** : conçue pour maintenir le confort dans une large gamme de conditions extérieures (selon le système).
- » **Installation conviviale** : accès réfléchi à la tuyauterie et au câblage pour des installations rapides.





Avantages et applications

AVANTAGES

- » Offrir du confort dans des espaces/pièces difficiles à aménager
- » Gérer les variations de température par rapport aux systèmes marche/arrêt traditionnels (selon le système)
- » Alternative peu encombrante aux unités encombrantes sur socle ou traversantes
- » Prend en charge la zone de confort avec les systèmes compatibles

PARFAITE POUR

- » Chambres et salons
- » Solariums et ajouts
- » Sous-sols et entretoits aménagés
- » Petits bureaux, cliniques et arrière-boutiques
- » Rénovations où l'espace mural est limité

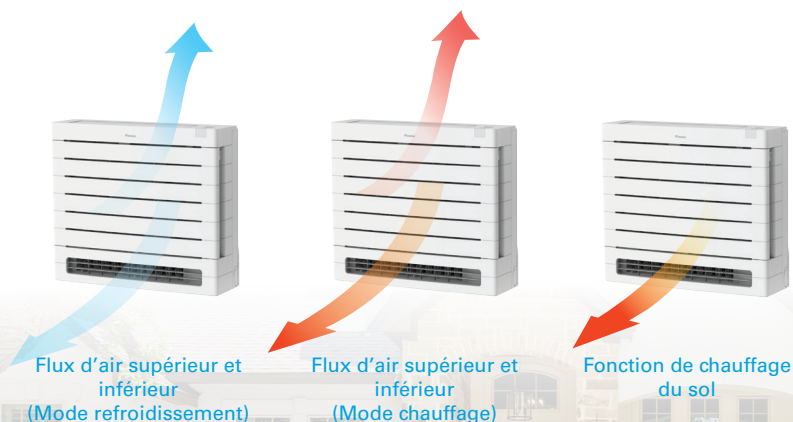
Affichage du mode de fonctionnement

Cet affichage permet de voir facilement comment l'appareil fonctionne. Chaque icône affiche clairement le mode actif d'un coup d'œil, incluant SEC, FROID, CHAUFFAGE et VENTILATEUR UNIQUEMENT.

Un témoin de fonctionnement codé par couleur confirme le mode sélectionné. L'affichage aide les utilisateurs à vérifier rapidement les réglages de confort sans avoir à deviner.



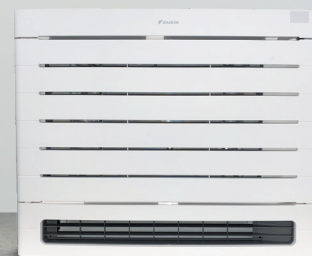
AFFICHAGE DU MODE DE FONCTIONNEMENT



Système de flux d'air triple option pour un confort personnalisable

L'unité au sol offre **trois modes polyvalents de décharge du flux d'air**, permettant aux utilisateurs d'adapter le confort à n'importe quelle condition de la pièce. Elle peut fournir de l'air **à la fois par les sorties supérieures et inférieures, uniquement par la sortie supérieure, ou uniquement par la sortie inférieure uniquement** : cette dernière étant conçue spécifiquement pour maximiser l'efficacité du **mode de chauffage du sol**.

Ce qui distingue Daikin, c'est cette **double sortie d'air** (haut et bas) **et la décharge dédiée uniquement en bas, caractéristiques exclusives des modèles Daikin au sol**, offrant une distribution de confort et des performances de chauffage exceptionnelles.



Fonction de chauffage du sol



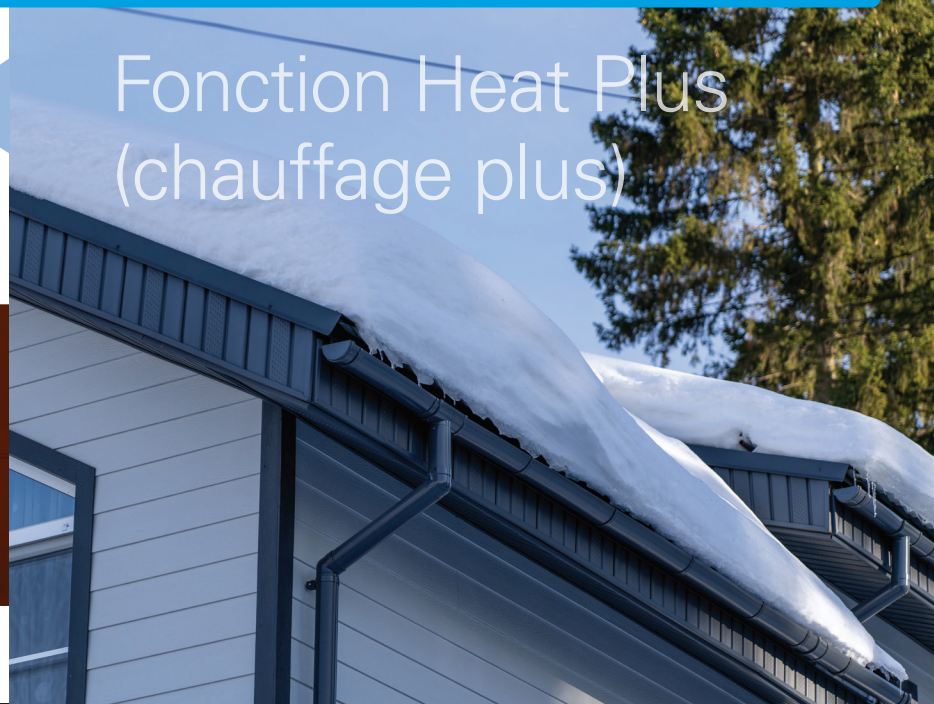
La fonction **Chauffage du sol** aide à améliorer le confort intérieur en dirigeant l'air chaud depuis la sortie inférieure, créant une convection douce et naturelle. La fermeture des volets supérieurs augmente la vitesse du flux d'air augmente au bas de l'unité, délivrant la chaleur plus profondément sur le sol pour un espace uniformément chauffé.



Le mode **Heat Plus (chauffage plus)** est conçu pour fournir une chaleur rapide et réconfortante en simulant un rayonnement thermique pendant jusqu'à 30 minutes. En contrôlant intelligemment le flux d'air, il réchauffe la zone directement devant l'unité — un peu comme un radiateur. Une fois le cycle terminé, vos réglages précédents reprennent automatiquement.



Fonction Heat Plus (chauffage plus)





Fonction CLEAN (nettoyage)

La fonction de nettoyage assèche l'intérieur de l'unité intérieure pour réduire la quantité de condensation présente. Lorsque le fonctionnement FROID ou SEC est effectué, de la condensation peut se produire à l'intérieur du climatiseur. Il est recommandé de sécher l'intérieur du climatiseur en utilisant la fonction CLEAN.



Fonctionnement PUISSANT Besoin de confort rapide? Ce mode l'assure

Le bouton PUISSANT de la télécommande vous permet de bénéficier d'un refroidissement ou d'un chauffage plus fort pendant 20 minutes, même si l'appareil fonctionne déjà à haute capacité.



HOME LEAVE (pendant que vous n'êtes pas là) Un confort qui se souvient de vous

Conservez votre température et votre flux d'air préférés. Appuyez sur un bouton pour ramener la pièce à un état de confort. Le mode HOME LEAVE est conçu pour optimiser l'efficacité énergétique en votre absence. Le système ajuste légèrement les réglages pour réduire l'utilisation. Quand vous revenez, le confort vous attend déjà. Pas de réinitialisations. Pas de supposition. Économisez de l'énergie pendant que vous n'êtes pas à la maison. Confort à votre retour.



Mode HEAT PLUS (chauffage plus) Chaleur constante – exactement là où vous la ressentez

LE MODE HEAT PLUS (CHAUFFAGE PLUS) est conçu pour fournir une chaleur rapide et réconfortante en simulant un rayonnement thermique pendant jusqu'à 30 minutes. En contrôlant intelligemment le flux d'air, il réchauffe la zone directement devant l'unité — un peu comme un radiateur. Une fois le cycle terminé, vos réglages précédents reprennent automatiquement.



Caractéristiques

- » Disponible en 9, 12, 15 et 18K Btu/h
- » Rendement énergétique exceptionnel
- » Wi-Fi intégré
- » Affichage du mode de fonctionnement
- » Conception élégante
- » Flux d'air dans 3 directions



La thermopompe Daikin AURORA pour conditions météorologiques extrêmes : capacité de chauffage nominale jusqu'à 100 % -15 °C/5 °F (température mouillée) et fonctionnement continu confirmé, jusqu'à -25 °C/-13 °F (température mouillée).



Redémarrage automatique : l'unité est conçue pour mémoriser le mode de fonctionnement, le débit d'air et les réglages de température. Si une panne de courant survient alors que l'unité est en fonctionnement, celle-ci reviendra automatiquement aux mêmes conditions de fonctionnement une fois le courant sera rétabli.



Filtre photocatalytique à apatite de titane
photocatalytique : combine une filtration avancée et une technologie de désodorisation photocatalytique à l'apatite titane en une seule unité.



Démarrage à chaud : (thermopompe) lorsque le fonctionnement en mode chauffage démarre ou lorsque l'unité passe du refroidissement au chauffage, il n'y a pas de courant d'air froid.

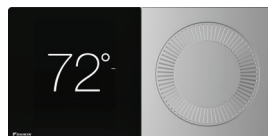


Mode de fonctionnement puissant : le bouton PUISSANT de la télécommande vous permet de bénéficier d'un refroidissement ou d'un chauffage plus fort pendant 20 minutes, même si l'appareil fonctionne déjà à haute capacité.

Commandes optionnelles :

- » Commande filaire
- » Compatible avec les thermostats intelligents Daikin ONE, l'application *SkyportHome* ou l'interface *DKN Plus*

Daikin ONE+



DTST-CWBSA-NI-B

Daikin ONE Tactile



DTST-TOU-A



SkyportHome



reddot winner 2026



DESIGN
AWARD
2026



As awarded by
The Chicago Athenaeum:
Museum of Architecture
and Design.



Gamme élargie vs. R-410A :
Toutes les tailles 09k - 18k



Conception modernisée et
2 options de couleur;
Blanc et Espresso



Wi-Fi intégré avec
l'application *SkyportHome*



Modèle	Unité intérieure		FVXV09AVJUW9/T9		FVXV12AVJUW9/T9		FVXV15AVJUW9/T9		FVXV18AVJUW9/T9	
	Unité extérieure		RXP09AVJU9		RXP12AVJU9		RXP15AVJU9		RXP18AVJU9	
			Refroidissement	Chauffage	Refroidissement	Chauffage	Refroidissement	Chauffage	Refroidissement	Chauffage
Capacité nominale (min. ~ max.)		Btu/h	9 000 (3 700 ~ 10 900)	12 000 (4 600 ~ 17 100)	12 000 (3 700 ~ 12 600)	14 000 (4 600 ~ 19 900)	15 000 (6 100 ~ 19 100)	18 000 (7 300 ~ 20 400)	17 600 (6 200 ~ 21 400)	20 000 (8 300 ~ 21 800)
Classification COP			1,8							
Indice TRÉ2			12	—	10,5	—	12	—	12	—
TRÉS2			19,5	—	19,5	—	19,5	—	19,5	—
CPSC2			—	9,7	—	9,5	—	9,5	—	9,5
Raccords de tuyauterie	Liquide	po. (mm)	Ø 1/4 (Ø 6,4)							
	Gaz		Ø 3/8 (Ø 9,5)				Ø 1/2 (Ø 12,7)			
	Évacuation		Ø 13/16 (Ø 20,0)							
Longueur maximale des tuyaux entre les unités			65-5/8 (20)				98-1/2 (30)			
Différence maximale de hauteur entre les unités			49-1/4 (15)				65-5/8 (20)			
Sans charge			49-1/4 (15)							
Quantité de charge supplémentaire du réfrigérant			0,22 (20)							
Plage de fonctionnement : refroidissement			10 - 46 °C (50 - 115 °F)							
Plage de fonctionnement : refroidissement ambiant faible*			-10 - 46 °C (14 - 115 °F)							
Plage de fonctionnement : refroidissement avec grille d'air optionnelle*			-20 - 46 °C (-4 - 115 °F)							
Plage de fonctionnement : chauffage†			-25 - 18 °C (-13 - 65 °F)							
Unité intérieure			FVXV09AVJUW(T)9		FVXV12AVJUW(T)9		FVXV15AVJUW9/T9		FVXV18AVJUW9/T9	
Débit d'air	H	PCM (m³/min)	297 (8,4)	321 (9,1)	297 (8,4)	371 (10,5)	392 (11,1)	417 (11,8)	448 (12,7)	455 (12,9)
	M		265 (7,5)	261 (7,4)	265 (7,5)	300 (8,5)	311 (8,8)	321 (9,1)	332 (9,4)	360 (10,2)
	B		201 (5,7)	219 (6,2)	201 (5,7)	219 (6,2)	254 (7,2)	272 (7,7)	286 (8,1)	290 (8,2)
	TB		173 (4,9)	191 (5,4)	173 (4,9)	191 (5,4)	201 (5,7)	215 (6,1)	240 (6,8)	240 (6,8)
Ventilateur	Vitesse	Niveaux	5 niveaux, silencieux, auto							
Contrôle de la direction de l'air			Droite, gauche, horizontale, Vers le bas							
Filtre à air			Amovible, lavable, anti-moisissure							
Dimensions (H × l × P)		Po. (mm)	23-5/8 × 29-1/2 × 9-3/8 (600 × 750 × 238)							
Poids		livres (kg)	40 (18)							
Niveau de pression acoustique (H/M/B/TB)			39 / 36 / 30 / 26	40 / 35 / 31 / 26	41 / 36 / 30 / 26	43 / 38 / 31 / 26	46 / 40 / 36 / 30	46 / 40 / 36 / 30	49 / 42 / 38 / 34	49 / 43 / 37 / 33
Unité extérieure			RXP09AVJU9		RXP12AVJU9		RXP15AVJU9		RXP18AVJU9	
Compresseur	Puissance du moteur	W	715-715	969-969	972-972	1 113-1 113	1 105-1 105	1 643-1 643	1 467 - 1 467	1 724 - 1 724
Réfrigérant	Type		R-32							
	Charge	livres (kg)	2,09 (0,95)				3,20 (1,45)		3,04 (2,38)	
Débit d'air	H	PCM (m³/min)	1 088 (30,8)	1 126 (31,9)	1 126 (31,9)	1 126 (31,9)	2 383 (67,5)	2 327 (65,9)	2 383 (67,5)	2 327 (65,9)
Dimensions (H × l × P)		Po. (mm)	21-15/16 × 26-9/16 × 11-3/16 (557 × 675 × 284)				29-1/2 × 34-1/4 × 12-5/8 (750 × 870 × 320)			
Poids		livres (kg)	72 (33)		72 (33)		127 (58)			

* Il est nécessaire de placer un cavalier ou de configurer un commutateur DIP. Consultez le manuel d'installation.

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



CONSTRUIRE VOTRE SYSTÈME | DÉCOUVRIR LES REMISES | TROUVER UN ENTREPRENEUR | EN SAVOIR PLUS SUR DAIKIN :

www.daikincomfort.com



AVERTISSEMENTS :

- » Faites toujours appel à un installateur ou à un entrepreneur agréé pour installer ce produit. N'essayez pas d'installer le produit vous-même. Une mauvaise installation peut entraîner des fuites d'eau ou de réfrigérant, un choc électrique, un incendie ou une explosion.
- » Utilisez uniquement les pièces et accessoires fournis ou spécifiés par Daikin. Demandez à un entrepreneur agréé d'installer ces pièces et accessoires. L'utilisation de pièces et d'accessoires non homologués ou leur installation incorrecte peut entraîner des fuites d'eau ou de fluide réfrigérant, un choc électrique, un incendie ou une explosion.
- » Veuillez lire attentivement le mode d'emploi avant d'utiliser ce produit. Les modes d'emploi contiennent des consignes de sécurité et des avertissements importants. Veillez à suivre ces consignes et avertissements.
- » Pour toute question, contactez votre bureau de vente Daikin local.

R32

INFORMATIONS SUPPLÉMENTAIRES

Avant d'acheter cet appareil, consultez les informations importantes concernant sa consommation énergétique annuelle estimée, son coût d'exploitation annuel ou son indice de rendement énergétique, disponibles auprès de votre revendeur.

Notre engagement constant en faveur de produits de qualité peut entraîner une modification des caractéristiques techniques sans préavis.

© 2026 DAIKIN COMFORT TECHNOLOGIES NORTH AMERICA, INC.

Houston, Texas. USA. www.daikincomfort.com.

CB-FVXV-T_R-32_05-26_FR