



SYSTÈME CENTRAL

TECNOLOGIE INVERTER
COMPRESSEUR VITESSE VARIABLE



**GARANTIE LIMITÉE
DE 12 ANS
SUR LES PIÈCES**

#1 **MONDIAL VENTE**
PRODUITS AC

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

DAIKIN
UNIVERSITY


MANUFACTURIER DANS PLUS DE
100 USINES ET EN VENTE DANS PLUS
DE 170 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 100 usines de production dans le monde et sont disponibles dans plus de 170 pays.



Daikin CONFORT PRO et la Promesse de Confort Daikin

Les Professionnels du confort Daikin ont accès à l'une des gammes les plus complètes de produits et de systèmes de confort intérieur. Vous aurez la tranquillité d'esprit, car votre professionnel du confort vous offrira le meilleur service, même après vente. Notre engagement à vous offrir le confort pour la vie est représenté et consolidé dans La Promesse de confort Daikin.



THERMOPOMPES ET CLIMATISEURS



Série **DZ5SE**

- Jusqu'à 15,2 SEER2
- Jusqu'à 7,8 HSPF2
- Couverture acoustique du compresseur en mousse haute densité
- Technologie de temporisation pour un dégivrage silencieux et fiable
- Silencieux haute capacité installé en usine
- Tube en cuivre/serpentin à ailettes en aluminium renforcé
- Certifié AHRI ; répertorié ETL



Série **DZ4SE** **DX4SE**

- Jusqu'à 14,3 SEER2 Performance
- Jusqu'à 7,5 HSPF2
- Tube en cuivre/serpentin à ailettes en aluminium renforcé - diamètre de 5 mm sur 1,5-3,5T
- Couverture acoustique du compresseur en mousse haute densité
- Technologie de temporisation pour un dégivrage silencieux et fiable
- Accumulateur d'aspiration installé en usine
- Silencieux haute capacité installé en usine
- Certifié AHRI ; répertorié ETL



Série **DX3SQ**

- Jusqu'à 14,5 SEER2
- Efficacité énergétique
- Fonctionnement silencieux
- Compresseur à haut rendement énergétique
- Tube en cuivre/serpentin à ailettes en aluminium amélioré - diamètre de 5 mm
- Certifié AHRI ; répertorié ETL

CABINET DE VENTILATION

ECM
multi vitesses
3 à 25 Kw
Valve Thermique



Série
AMST

- Cabinet de ventilation avec serpentin
- Moteur de ventilateur ECM à entraînement direct
- Serpentin d'aluminium à repositionnement rapide
- Bac à condensation thermoplastique sans substance chimique
- Rigidité du cabinet SmartFrame™
- Moins de 2,0% de fuites d'air à 1.0 pouce d'eau

VENTILO-CONVECTEUR

ECM
vitesse variable
3 à 20 Kw
Sans serpentin



Série
MBVC

- Ventilo-convecteur MBVC sans serpentin
- Moteur de ventilateur ECM à vitesse variable
- Option de réglage en bas CFM pour un confort en déshumidification
- Mode ventilation seulement
- * Ventilato-Convecteur MBR aussi disponible

SERPENTINS

Série
CAPFA
CAPTA
CAUFA



- Valve expansion-électronique (EEV)
- Réfrigérant R-410A
- Serpentins évaporateur tout-aluminium
- Cuve de drainage thermoplastique résistant à la rouille et haute température
- Mode ventilation seulement

FOURNAISE À GAZ HAUTE EFFICACITÉ

Fournaise au gaz

Avec la fournaise à systèmes communicants modulants et à vitesse variable DM97MC de marque Daikin, vous posséderez ce que nous croyons être notre meilleure fournaise. Non seulement cette fournaise offrira à votre famille des années de chaleur fiable, même lors des hivers les plus rigoureux, mais elle le fera de façon économique. En tandem avec son moteur de ventilateur à vitesse variable, cette fournaise au gaz modulante fonctionne généralement à la vitesse la plus basse possible pour maintenir précisément une température constante et régulière, ce qui offrira un rendement de chauffage optimal à votre maison.



Série
DM97MC

MODULANTE
Vitesse
VARIABLE



ECM vitesse variable
MODULANTE
MULTI POSITIONS
JUSQU'À 97 AFUE
ALLUMEUR nitrure de silicium



Fournaise au gaz pour toute la maison

La fournaise à systèmes communicants à soupape à gaz à deux étages et à vitesse variable DM96VC de marque Daikin offre un confort intérieur exceptionnel et un fonctionnement silencieux. Cette fournaise est dotée d'un échangeur de chaleur tubulaire en acier inoxydable et d'un système d'allumage durable au nitrure de silicium. Avec sa soupape à gaz à deux étages et son système de circulation d'air à vitesse variable, la DM96VC procure aux propriétaires un confort tout au long de la saison.

Série
DM96VC

2 STAGES

ECM vitesse variable
MULTI POSITIONS
JUSQU'À 96 AFUE
ALLUMEUR nitrure de silicium



Fournaise au gaz pour toute la maison

La fournaise au gaz multipositions DM96TN de marque Daikin, à 9 vitesses ECM et à deux étages, est dotée de notre échangeur de chaleur tubulaire en acier inoxydable très résistant et d'un système d'allumage à surface chaude au nitrure de silicium durable. Cette fournaise a fait l'objet d'essais de fonctionnement pour des applications de chauffage ou de chauffage/refroidissement combinés. Non seulement cette fournaise fournira à votre famille des années de chaleur fiable, même pendant les hivers les plus rigoureux, mais elle le fera de façon économique. Cette fournaise silencieuse offre un rendement économique allant jusqu'à 96 % AFUE par rapport aux fournaies à faible AFUE.

Série
DM96TN

2 STAGES

ECM multi vitesses
MULTI POSITIONS
JUSQU'À 96 AFUE
ALLUMEUR nitrure de silicium



PURIFICATEUR D'AIR DAIKIN PREMIUM - DV15

Le purificateur d'air Daikin Premium est un filtre qui traite l'air de la maison contre les particules se trouvant à l'intérieur. Ce filtre à haute efficacité MERV 15 élimine plus de 85 % des particules allant jusqu'à une taille de 0,3 micron.



FILTRE PURIFICATEUR D'AIR	0.3 - 1µm (petit) Virus, Bactéries	1 - 3µm (moyen) Allergènes Acariens	3 - 10µm (grand) Pollen Poussière
Filtre de fournaise standard	0	0	70-85%
MERV 8 de base			
DV15	> 85%	> 90%	> 99%
MERV 15			

SPÉCIFICATIONS PRODUITS

THERMOPOMPE DAIKIN DZ5 UNITÉ EXTÉRIEURE								
No de modèle		DZ5SEA181	DZ5SEA241	DZ5SEA301	DZ5SEA361	DZ5SEA421	DZ5SEA481	DZ5SEA601
Tonnes		1.5	2	2.5	3	3.5	4	5
Capacité en climatisation nominale	BTU/h	17,600	23,200	28,400	34,800	40,000	45,500	56,500
Capacité en chauffage nominale	BTU/h	17,400	22,800	28,400	34,400	40,000	46,000	57,000
SEER2					15.2			
HSPF2					7.8			
Plage de fonctionnement - Climatisation	°C (°F)	12.7°C à 51°C (55°F - 125°F)						
Plage de fonctionnement - Chauffage	°C (°F)	-23.3°C à 21.1°C (-20°F - 70°F)						
Ligne de liquide	po.	3/8						
Ligne de succion	po.	3/4	3/4	3/4	7/8	1 1/8	1 1/8	1-1/8
Valve de service liquide	po.	3/8						
Valve de service succion	po.							
Charge du réfrigérant	oz.	106	118	3/4 119	114	167	22 3/8	276
Dispositif en détente		TXV						
Tension-phase (60 Hz)		208-230-1						
Voltage min/max		197/253						
Niveau sonore	dB(A)	68	72	69	72	75	73	75
Dimensions (L x P x H)	po.	29x 29 x 35 1/2	35 1/2x35 1/2x35 3/4	35-1/2 x 35-1/2 x 39-1/2		35-1/2x35-1/2x35 3/4	35 1/2x35 1/2x36 1/2	35-1/2x35-1/2x41-5/8

THERMOPOMPE DAIKIN DZ4 UNITÉ EXTÉRIEURE								
No de modèle		DZ4SEA181	DZ4SEA241	DZ4SEA301	DZ4SEA361	DZ4SEA421	DZ4SEA481	DZ4SEA601
Tonnes		1.5	2	2.5	3	3.5	4	5
Capacité en climatisation nominale	BTU/h	17,200	22,600	28,200	34,400	40,000	45,500	55,000
Capacité en chauffage nominale	BTU/h	17,000	22,000	27,600	34,400	39,500	46,000	57,000
SEER2		14.3	14.3	14.3	14.3	14.5	14.5	14.3
HSPF2		7.5						
Plage de fonctionnement - Climatisation	°C (°F)	12.7°C à 51°C (55°F - 125°F)						
Plage de fonctionnement - Chauffage	°C (°F)	-23.3°C à 21.1°C (-20°F - 70°F)						
Ligne de liquide	po.	3/8						
Ligne de succion	po.							
Valve de service liquide	po.	3/8						
Valve de service succion	po.	3/4					7/8	
Charge du réfrigérant	oz.	94	86	94	114	167	222	269
Dispositif en détente		TXV						
Tension-phase (60 Hz)		208-230-1						
Voltage min/max		197-253						
Niveau sonore	dB(A)	68	72	75	72	75	74	75
Dimensions (L x H x P)	po.	29 x 29 x 35-11/16		29 x 29 x 39-11/16	35-1/2x35-1/2x39-11/16	35-1/2x35-1/2x39-13/16	35-1/2x35-1/2x36-7/16	35-1/2x35-1/2x41-11/16

CLIMATISEUR DAIKIN DX3 UNITÉ EXTÉRIEURE								
No de modèle		DX3SQN181	DX3SQN241	DX3SQN301	DX3SQN361	DX3SQN421	DX3SQN481	DX3SQN601
Tonnes		1.5	2	2.5	3	3.5	4	5
Capacité en nominale	BTU/h	17,000	22,500	28,400	34,200	39,500	45,000	54,000
SEER2		13.40	13.40	13.40	13.40	13.40	13.40	13.40
Plage de fonctionnement-climatisation	°C (°F)	12.7°C à 51°C (55°F - 125°F)						
Ligne de liquide	po.	3/8						
Ligne de succion	po.	3/4			7/8		1 1/8	
Valve de service liquide	po.	3/8						
Valve de service succion	po.	3/4					7/8	
Charge du réfrigérant	oz.	65	71	78	71	115	120	130
Dispositif en détente		TXV						
Tension-phase (60 Hz)		208-230/1						
Voltage min/max		197/253						
Niveau sonore	dB(A)	73	73	76	71	70	74	74
Dimensions (L x P x H)	po.	26 x 26 x 27	26 x 26 x 32-1/2	29 x 29 x 32-1/2		29 x 29 x 39-1/2	35-1/2x35-1/2x35-3/4	35-1/2x35-1/2x39-1/2

CLIMATISEUR DAIKIN DX4 UNITÉ EXTÉRIEURE								
No de modèle		DX4SQEA181	DX4SEA241	DX4SEA301	DX4SEA361	DX4SEA421	DX4SEA481	DX4SEA601
Tonnes		1.5	2	2.5	3	3.5	4	5
Capacité en nominale	BTU/h	17,400	23,600	28,400	34,200	40,000	45,500	55,000
SEER2		14.3	14.3	14.3	14.3	14.3	14.3	13.8
Plage de fonctionnement	°C (°F)	12.7°C à 51°C (55°F - 125°F)						
Ligne de liquide	po.	3/8						
Ligne de succion	po.	3/4	3/4	3/4	7/8	1-1/8	1-1/8	1-1/8
Valve de service liquide	po.	3/8						
Valve de service succion	po.	3/4					7/8	
Charge du réfrigérant	oz.	64	72	101	102	177	180	209
Dispositif en détente		TXV						
Tension-phase (60 Hz)		208-230/1						
Voltage min/max		197/253						
Niveau sonore	dB(A)	72	73	72	75	72	73	76
Dimensions (L x P x H)	po.	26 x 26 x 27	29 x29 x 32	35 1/2x35 1/2x39 1/2	35 1/2x35 1/2x39 1/2	35 1/2 x 35 1/2 x 36 1/2		35 1/2x35 1/2x41 11/16

GARANTIE 12 ANS PIÈCES

Unique dans l'industrie et démontrant une confiance absolue, une garantie limitée de 12 ans sur les pièces. Aussi disponible, 12 ans de main-d'oeuvre du fabricant Daikin.

Garantie de remplacement

Avec l'option d'un contrat d'entretien annuel sur le produit avec votre Professionnel du confort, Daikin vous offre sans frais la garantie de remplacement de l'appareil. Tranquillité d'esprit pour les six à douze prochaines années selon le modèle admissible. Voir les détails auprès de votre professionnel.



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



* 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.



Notre engagement continu à fabriquer des produits de qualité peut signifier la modification de leurs caractéristiques sans avis préalable.

© 2024 **DAIKIN NORTH AMERICA LLC**

Houston, Texas • États-Unis

www.daikinquebec.net

HS_CENTRALE_MAI2024

Les produits sont sujets à des améliorations continues. Daikin se réserve le droit de modifier les spécifications et l'information contenues dans ce feuillet sans préavis et sans engagement de notre part.