



AIR INTELLIGENCE

CONFORT POUR LA VIE

Option
unique dans
l'industrie !!!
<< Jusqu'à 12 ans
de main d'oeuvre
de DAIKIN >>

Série K

Système mural sans-conduit
Jusqu'à 19 SEER
COMPRESSEUR VITESSE VARIABLE

THERMOPOMPE
INVERTER
R-410A



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

*du FABRICANT



EER
13.9

HSPF
9

COP
4.06

#1 **MONDIAL
VENTE**
PRODUITS AC

DAIKIN
UNIVERSITY

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

MANUFACTURIER DANS PLUS DE
90 USINES ET EN
VENTE dans plus
DE 150 PAYS

EXPERTISE et INNOVATION, la différence Daikin

Daikin Industries, Ltd est le premier fabricant mondial de climatiseurs et de réfrigérants. La société, optimise sa technologie de pointe du contrôle de fluide frigorigène, par la fabrication de ses compresseurs à vitesse variable et de ses pompes à chaleur.

Daikin est à l'avant-garde du développement de solutions de climatisation et de grande qualité pour les maisons, les bureaux et les installations industrielles. Fondée à Osaka, au Japon en 1924, Daikin et ses filiales opèrent maintenant dans plus de 90 usines de production dans le monde et emploient un effectif mondial de 59,000 employés. Les produits Daikin sont disponibles dans plus de 150 pays. Unique dans l'industrie et démontrant une confiance absolue, ils offrent une garantie jusqu'à 12 ans sur les pièces.

Visitez-nous au www.daikinquebec.net

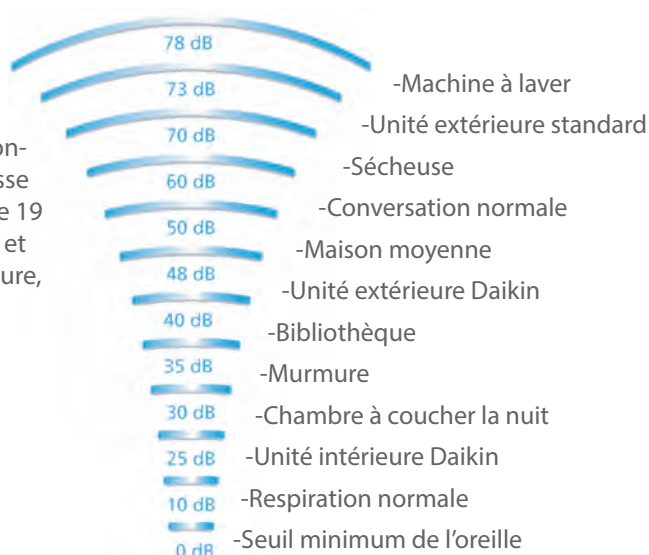
Série K

19 SEER
Système mural sans-conduit
COMPRESSEUR VITESSE VARIABLE



Ressentez
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 19 décibels (dB) pour l'unité intérieure et 46 décibels (dB) pour l'unité extérieure, pour une climatisation tout en douceur, aussi silencieux qu'un murmure.

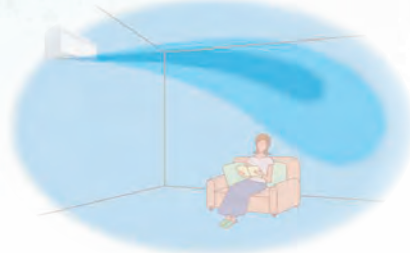


Voyez la différence

La série K - 19 SEER comprend des caractéristiques assurant une expérience de confort en tout temps.

Avec son design de volet motorisé à grand angle, en passant par ses réglages disponibles en **Mode Confort**, la climatisation et le chauffage sont assurés dans l'espace ambiant.

Mode Confort climatisation



Mode Confort chauffage



Connecté à la différence

Contrôlez facilement votre système de climatisation, que ce soit dans le confort de votre salon ou partout dans le monde avec l'application Daikin Comfort Control. Vous n'avez qu'à installer l'adaptateur d'interface sans fil* aux unités intérieures de votre système et le tour est joué.

*Offert en option



COP de la différence

LE COP D'UNE POMPE À CHALEUR (thermopompe).

Le COP est le coefficient de performance. C'est le rapport entre la puissance thermique de chauffage et la consommation électrique de l'appareil. C'est une donnée essentielle pour comprendre les économies d'énergie des produits disponibles dans le marché.

POURQUOI EST-CE SI IMPORTANT?

COP	Huile	Gaz	Électrique	Série K*
	0.85	0.95	1.0	5.5

* - Voir au verso tableau COP



Une pompe à chaleur avec un COP de 5,5 apporte 4,5 unités de chaleur pour chaque Kw consommé.

Fonctions de la différence

Appuyez simplement sur une touche et personnalisez votre confort.



Voltage/Phase/Fréquence 208-230/1/60

No de modèle	Unité intérieure		FTK09NMVJU		FTX09NMVJU		FTK12NMVJU		FTX12NMVJU						
	Unité extérieure		RK09NMVJU		RX09NMVJU		RK12NMVJU		RX12NMVJU						
			CLIMATISEUR		THERMOPOMPE		CLIMATISEUR		THERMOPOMPE						
Capacité Nominale (Min. ~ Max.)			kW	2.64 (1.30 ~ 3.00)		2.93 (1.30 ~ 3.80)		3.20 (1.30 ~ 3.90)		3.96 (1.30 ~ 4.80)					
			Btu/h	9,000 (4,400 ~ 10,200)		9,000 (4,400 ~ 13,000)		10,900 (4,400 ~ 13,300)		13,500 (4,400 ~ 16,400))					
			kcal/h	2,270 (1,120 ~ 2,580)		2,520 (1,120 ~ 3,270)		2,750 (1,120 ~ 3,350)		3,410 (1,120 ~ 4,130)					
SEER (TRÉS)			19		19		18		18						
EER Nominal (Min. ~ Max.)			Btu/h-W		12.5 (17.6 ~ 10.6)		13.9 (16.9 ~ 11.7)		12.5 (16.9 ~ 9.6)		13.0 (16.9 ~ 12.1)				
HSPF (FRSC)			—		9		—		9		—				
COP Nominal (Min. ~ Max.)			W/W		3.66 (5.20 ~ 3.12)		4.06 (5.00 ~ 3.42)		3.66 (5.00 ~ 2.82)		3.80 (5.00 ~ 3.56)				
Fusible (Max)			A		15		15		15		15				
Raccordement des lignes			Liquide	po. (mm)		φ 1/4 (φ 6.4)		φ 1/4 (φ 6.4)		φ 1/4 (φ 6.4)		φ 1/4 (φ 6.4)			
			Gaz	po. (mm)		φ 3/8 (φ 9.5)		φ 3/8 (φ 9.5)		φ 3/8 (φ 9.5)		φ 3/8 (φ 9.5)			
			Drain	po. (mm)		φ 5/8 (φ 16.0)		φ 5/8 (φ 16.0)		φ 5/8 (φ 16.0)		φ 5/8 (φ 16.0)			
Longueur de tuyauterie			pied (m)		65-5/8 (20)		65-5/8 (20)		65-5/8 (20)		65-5/8 (20)				
Unité Intérieure			FTK09NMVJU		FTX09NMVJU		FTK12NMVJU		FTX12NMVJU						
Circulation d'air			Haute	m³/min (cfm)		11.8 (417)		11.4 (403)		12.3 (434)		11.7 (413)			
			Moyenne	8.4 (297)		9.3 (328)		8.8 (311)		9.1 (321)					
			Lente	6.9 (244)		7.1 (251)		7.0 (247)		7.3 (258)					
			Silencieuse	4.0 (141)		6.1 (215)		4.1 (145)		6.2 (219)					
Ventilation			Vitesse		5 vitesses, Silencieuse, Auto		5 vitesses, Silencieuse, Auto		5 vitesses, Silencieuse, Auto		5 vitesses, Silencieuse, Auto				
Dimensions (H × L × P)			po. (mm)		11-1/4 × 30-5/16 × 8-3/4 (285 × 770 × 223)		11-1/4 × 30-5/16 × 8-3/4 (285 × 770 × 223)		11-1/4 × 30-5/16 × 8-3/4 (285 × 770 × 223)		11-1/4 × 30-5/16 × 8-3/4 (285 × 770 × 223)				
Poids			lb (kg)		18 (8)		18 (8)		18 (8)		18 (8)				
Niveau sonore			H / M / L / S		dB(A)		43 / 36 / 30 / 19		43 / 36 / 29 / 25		45 / 37 / 30 / 19		45 / 37 / 30 / 26		
Unité extérieure			RK09NMVJU		RX09NMVJU		RK12NMVJU		RX12NMVJU						
Dimensions (H × L × P)			in. (mm)		21-5/8 × 26-9/16 × 11-3/16 (550 × 675 × 284)		21-5/8 × 26-9/16 × 11-3/16 (550 × 675 × 284)		21-5/8 × 26-9/16 × 11-3/16 (550 × 675 × 284)		21-5/8 × 26-9/16 × 11-3/16 (550 × 675 × 284)		21-5/8 × 26-9/16 × 11-3/16 (550 × 675 × 284)		
Poids			lb (kg)		55 (25)		55 (25)		60 (27)		60 (27)		60 (27)		
Niveau sonore			dB(A)		46		48		49		49		49		
No de modèle			Unité intérieure		FTK18NMVJU		FTX18NMVJU		FTK24NMVJU		FTX24NMVJU				
			Unité extérieure		RK18NMVJU		RX18NMVJU		RK24NMVJU		RX24NMVJU				
			CLIMATISEUR		THERMOPOMPE		CLIMATISEUR		THERMOPOMPE						
Capacité Nominale (Min. ~ Max.)			kW	5.28 (1.60 ~ 5.86)		6.33 (1.60 ~ 7.03)		6.20 (1.60 ~ 7.03)		7.03 (1.70 ~ 8.10)		7.03 (1.70 ~ 8.10)		7.03 (1.70 ~ 8.10)	
			Btu/h	18,000 (5,500 ~ 20,000)		21,600 (5,500 ~ 24,000)		21,200 (5,500 ~ 24,000)		24,000 (5,800 ~ 27,600)		24,000 (5,800 ~ 27,600)		24,000 (5,800 ~ 27,600)	
			kcal/h	4,540 (1,380 ~ 5,040)		5,440 (1,380 ~ 6,050)		5,330 (1,380 ~ 6,050)		6,050 (1,460 ~ 6,970)		6,050 (1,460 ~ 6,970)		6,050 (1,460 ~ 6,970)	
SEER (TRÉS)			18		18		18		18		18		18		
EER Nominal (Min. ~ Max.)			Btu/h-W		12.5 (18.6 ~ 11.5)		12.5 (15.8 ~ 12.0)		12.5 (19.0 ~ 10.6)		12.5 (15.2 ~ 11.6)		12.5 (15.2 ~ 11.6)		
HSPF (FRSC)			—		9		9		—		9		9		
COP Nominal (Min. ~ Max.)			W/W		3.66 (5.42 ~ 3.36)		3.60 (4.60 ~ 3.52)		3.66 (5.52 ~ 3.12)		3.50 (4.46 ~ 3.40)		3.50 (4.46 ~ 3.40)		
Fusible (Max)			A		20		20		20		20		20		
Raccordement des lignes			Liquide	po. (mm)		φ 1/4 (φ 6.4)		φ 1/4 (φ 6.4)		φ 1/4 (φ 6.4)		φ 1/4 (φ 6.4)		φ 1/4 (φ 6.4)	
			Gaz	po. (mm)		φ 1/2 (φ 12.7)		φ 1/2 (φ 12.7)		φ 5/8 (φ 15.9)		φ 5/8 (φ 15.9)		φ 5/8 (φ 15.9)	
			Drain	po. (mm)		φ 5/8 (φ 16.0)		φ 5/8 (φ 16.0)		φ 5/8 (φ 16.0)		φ 5/8 (φ 16.0)		φ 5/8 (φ 16.0)	
Longueur de tuyauterie			pied (m)		98-1/2 (30)		98-1/2 (30)		98-1/2 (30)		98-1/2 (30)		98-1/2 (30)		
Unité Intérieure			FTKN18NMVJU		FTXN18NMVJU		FTKN24NMVJU		FTXN24NMVJU						
Circulation d'air			Haute	m³/min (cfm)		20.2 (713)		21.1 (745)		20.2 (713)		21.1 (745)		21.1 (745)	
			Moyenne	16.4 (579)		17.1 (604)		16.4 (579)		17.1 (604)		17.1 (604)		17.1 (604)	
			Lente	12.7 (448)		13.3 (470)		14.5 (512)		13.3 (470)		14.5 (512)		13.3 (470)	
			Silencieuse	11.4 (403)		11.9 (420)		11.4 (403)		11.9 (420)		11.4 (403)		11.9 (420)	
Ventilation			Vitesse		5 vitesses, Silencieuse, Auto		5 vitesses, Silencieuse, Auto		5 vitesses, Silencieuse, Auto		5 vitesses, Silencieuse, Auto		5 vitesses, Silencieuse, Auto		
Dimensions (H × L × P)			in. (mm)		11-5/8 × 39 × 10-3/8 (295 × 990 × 263)		11-5/8 × 39 × 10-3/8 (295 × 990 × 263)		11-5/8 × 39 × 10-3/8 (295 × 990 × 263)		11-5/8 × 39 × 10-3/8 (295 × 990 × 263)		11-5/8 × 39 × 10-3/8 (295 × 990 × 263)		
Poids			lb (kg)		27 (12)		27 (12)		27 (12)		27 (12)		27 (12)		
Niveau sonore			H / M / L / S		dB(A)		49 / 44 / 38 / 33		49 / 42 / 37 / 33		53 / 45 / 39 / 34		53 / 43 / 37 / 34		
Unité extérieure			RK18NMVJU		RXN18NMVJU		RK24NMVJU		RXN24NMVJU						
Dimensions (H × L × P)					28-15/16 × 34-1/4 × 12-5/8 (735 × 870 × 320)		28-15/16 × 34-1/4 × 12-5/8 (735 × 870 × 320)		28-15/16 × 34-1/4 × 12-5/8 (735 × 870 × 320)		28-15/16 × 34-1/4 × 12-5/8 (735 × 870 × 320)		28-15/16 × 34-1/4 × 12-5/8 (735 × 870 × 320)		
Poids			lb (kg)		97 (44)		97 (44)		97 (44)		97 (44)		97 (44)		
Niveau sonore			dB(A)		54		54		55		55		55		



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



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

© 2019 DAIKIN NORTH AMERICA LLC



Application Daikin Comfort

*Adaptateur interface sans fil BRP072A43

*Compatible avec les modèles série 15-19-20-LV-MXS-MXL-SkyAir-Emura



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.