

Modèle	Unité intérieure		FDMQ09RVJU		FDMQ12RVJU		FDMQ15RVJU		FDMQ18RVJU		FDMQ24RVJU	
	Unité extérieure		Climatisation	Chauffage	Climatisation	Chauffage	Climatisation	Chauffage	Climatisation	Chauffage	Climatisation	Chauffage
Capacité (nominale)	Btu/h		9 000	10 900	10 800	13 600	14 400	18 000	17 600	21 600	21 800	24 000
Élimination de l'humidité	gal/h		S.O.	-	S.O.	-	S.O.	-	S.O.	-	S.O.	-
SEER			17,8		19,4		20,2		18,5		18,6	
EER nominal			11,1		11,6		12,7		12,5		12,5	
HSPF			10,3		10,6		10,3		10,3		10	
COP nominal			4,1		3,7		3,8		3,8		3,8	
Raccordement de la tuyauterie	Liquide	po (mm)	Ø 3/8 (Ø 9,5)				Ø 1/4 (Ø 6,4)		Ø 1/2 (Ø 12,7)		Ø 5/8 (15,9)	
	Gaz											
	Vidange						Ø 1 (25,0)					
Longueur maximale de la tuyauterie intra-unité			65,6 (20)				98,4 (30)					
Différence de hauteur maximale intra-unité	pi (m)		49,2 (15)				65,6 (20)					
Pré-charge de réfrigérant							32,8 (10)					
Ajout de réfrigérant	oz/pi (g/m)						0,21 (20)					
Plage de fonctionnement - Climatisation							14 ° - 115 °F / -10 ° - 46 °C					
Plage de fonctionnement - Climatisation avec grille d'ajustement d'air en option	°F DB / °C						-4 ° - 115 °F / -20 ° - 46 °C					
Plage de fonctionnement - Chauffage	°F WB / °C						5 ° - 65 °F / -15 ° - 18 °C					
Unité intérieure		FDMQ09RVJU		FDMQ12RVJU		FDMQ15RVJU		FDMQ18RVJU		FDMQ24RVJU		
Pression statique externe	po d'eau (Pa)						0,6 (150)					
Débit d'air	H	cfm (m³/min)	343 (9,7)	343 (9,7)	392 (11,1)	392 (11,1)	516 (14,6)	516 (14,6)	675 (19,1)	675 (19,1)	798 (22,6)	798 (22,6)
	M		290 (8,2)	290 (8,2)	332 (9,4)	332 (9,4)	438 (12,4)	438 (12,4)	572 (16,2)	572 (16,2)	678 (19,2)	678 (19,2)
	L		240 (6,8)	240 (6,8)	275 (7,8)	275 (7,8)	360 (10,2)	360 (10,2)	473 (13,4)	473 (13,4)	558 (15,8)	558 (15,8)
	SL		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ventilateur	Vitesse	Étapes										
Filter à air												
Dimensions (H x L x P)	po (mm)		9-5/8 x 27-9/16 x 31-1/2 (245 x 700 x 800)				9-5/8 x 39-3/8 x 31-1/2 (245 x 1,000 x 800)					
Poids	Lb (kg)		64 (29)				77 (35)		82 (37)			
Niveau de pression acoustique	dB(A)		32	32	33	33	34	34	35	35	40	40
Unité extérieure		RX09RMVJU		RX12RMVJU		RX15RMVJU		RX18RMVJU		RX24RMVJU		
Compresseur	Sortie moteur	W	790				1 100					
Réfrigérant	Type					R-410A						
	Charge	Lb (kg)	2,09 (0,95)				2,49 (1,13)		3,20 (1,45)			
Débit d'air	H	cfm (m³/min)	985 (27,9)	1 105 (31,3)	1 105 (31,3)	1 105 (31,3)	2 313 (65,5)	2 108 (59,7)	2 461 (69,7)	2 553 (72,3)	2 642 (74,8)	2 642 (74,8)
Dimensions (H x L x P)	po (mm)		21-5/8 x 26-9/16 x 11-3/16 (550 x 675 x 284)				28-15/16 x 34-1/4 x 12-5/8 (735 x 870 x 320)					
Poids	Lb (kg)		60 (27)				97 (44)					
Niveau de pression acoustique	H	dB(A)	46	50	49	51	50	51	54	55	56	58
CERTIFICATION ENERGY STAR			NON		NON		OUI		OUI		OUI	

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

Combinaison d'unités		Alimentation électrique				AHRI No réf. Certifié
Unité intérieure	Unité extérieure	Hz - volts	Plage de tension	MCA	Disjoncteur	
FDMQ09RVJU	RX09RMVJU	60 - 208 60 - 230	Min. 187 V Max. 253 V	9	15	N/A
FDMQ12RVJU	RX12RMVJU	60 - 208 60 - 230	Min. 187 V Max. 253 V	9,1	15	N/A
FDMQ15RVJU	RX15RMVJU	60 - 208 60 - 230	Min. 187 V Max. 253 V	9,7	15	201851572
FDMQ18RVJU	RX18RMVJU	60 - 208 60 - 230	Min. 187 V Max. 253 V	12,8	15	201851573
FDMQ24RVJU	RX24RMVJU	60 - 208 60 - 208	Min. 187 V Max. 253 V	16,9	20	201851574



* Les dimensions et l'installation adéquates de l'équipement sont des conditions essentielles pour son fonctionnement optimal. Les systèmes de climatisation et les pompes à chaleur bibloc doivent être associés à des serpentins permettant de satisfaire les critères de la norme ENERGY STAR. Contactez votre concessionnaire ou visitez www.energystar.gov pour obtenir plus de détails.



Fonctionnalités standard :

Démarrage à chaud



Lorsque le chauffage commence ou que l'unité passe de la climatisation au chauffage, il n'y a pas de courant froid émis dans la pièce.

Mode de 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.

Fonction déshumidification



Cela donne la priorité à la réduction du niveau d'humidité dans la pièce plutôt qu'à la température de la pièce.

INFORMATIONS SUPPLÉMENTAIRES

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

Daikin et ses modèles sont des marques déposées de Daikin.

Réinitialisation automatique



L'unité mémorise le mode de fonctionnement, le flux d'air et les réglages de température. Si une coupure de courant venait à se produire pendant le fonctionnement de l'unité, celle-ci se remettra automatiquement dans les mêmes conditions de fonctionnement lorsque le courant sera rétabli.

Anticorrosion



Le revêtement anticorrosion sur l'échangeur thermique de l'unité extérieure offre une résistance aux dommages dus aux sels et à la corrosion atmosphérique.

NOUVEAU

FDMQ

Unité intérieure dissimulée à conduit
Systèmes à zone unique

Canada

ENERGUIDE

Rendement énergétique saisonnier (SEER)
Thermopompe à air

CE MODÈLE

17,8-20,2

14,0 — Consomme le moins d'énergie —> 23,5

Deluxair.ca

* 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.



Our continuing commitment to quality products may mean a change in specifications without notice.

© 2019 DAIKIN NORTH AMERICA LLC · Houston, Texas · USA · www.daikincomfort.com or www.daikinac.com

CG-FDMQSZ 19-MR