





Système MULTI et SIMPLE zone Jusqu'à 20 SEER COMPRESSEUR VITESSE VARIABLE



*du FABRICANT







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 80 usines de production dans le monde et emploient un effectif mondial de 59,000 employés. Les produits Daikin sont disponibles dans plus de 140 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.daikin.com





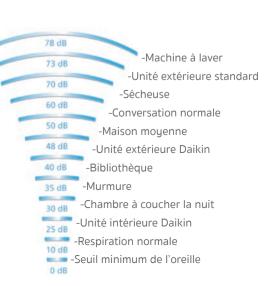
Combiné à un compresseur à vitesse variable, l'unité murale ou la console produisent la capacité requise pour maintenir la température désirée dans la pièce, tout en réduisant la consommation énergétique de plus de 30% par rapport aux systèmes conventionnels.

Pour un chauffage et une climatisation constantes tout en maximisant les économies d'énergie.



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 49 décibels (dB) pour l'unité extérieure, pour une climatisation tout en douceur, aussi silencieux qu'un murmure.





Série MXL / MULTI zones -25°C JUSQU'À 17.9 SEER COMPRESSEUR VITESSE VARIABLE

Voyez la différence

Un design flexible - 2MXL et 3MXL.

Un choix d'unités intérieures assurant une performance optimale pour une application selon vos besoins. Permet une intégration harmonieuse et un confort idéal dans toutes les pièces.



Innovez la différence

Le thermostat cablé Daikin ENVI est la plus récente option à la télécommande murale. Il dispose d'un écran couleur facile à lire et rétroéclairé.

Utilisez les touches de navigation pour changer rapidement la température, les fonctions d'accès et la configuration de vos paramètres.

Le Daikin ENVI supporte la connectivité Wi-Fi. Cela vous permet de surveiller et de contrôler* chaque unité intérieure où que vous souez.

Application disponible pour téléphone intelligent et/ou une tablette avec un accès Internet.

*Un thermostat pour chacune des unités intérieures installées gainables et/ou murales.



COP 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 disponible dans le marché.

POURQUOI EST-CE SI IMPORTANT?



* - Voir au verso tableau COP



Une pompe à chaleur avec un COP de 4,56 apporte 3,56 Kw de chaleur pour chaque Kw consommé.

MXL MultiZones

Chauffage à basse température







ì	LIMITÉE DE 12 ANS SUR LES PÉCES
	•)))

Unité intérieur	Unité intérieure MURALE - CTXS et FTXS	XS et F	TXS South		Voltage/	Voltage/Phase/Fréquence 208-230/1/60	208-230/1/60
No de modèle			CTXS07LVJU	FTXS09HVJU	FTXS12LVJU	FTXS15LVJU	FTXS18LVJU
Capacité en climatisation (Nominale)	sation (Nominale)	Btu/h	7,000	9,000	12,00	15,000	18,000
Circulation d'air clin	Circulation d'air climatisation (H/M/B/S)	PCM	332/261/194/145	388/335/283	403/307/205/155 568/477/385/360	-	583/484/385/360
Circulation d'air chauffage (H/M/B/S)	auffage (H/M/B/S)	PCM	350/290/233/219	400/357/314	438/335/240/212 593/505/417/371	ш	625/526/431/399
Niveau sonore - Cli	Niveau sonore - Climatisation (H/M/B/S)	dB(A)	38/32/25/22	44/40/35	45/37/29/23	45/40/35/32	46/41/36/33
Niveau sonore - Chauffage (H/M/B/S	auffage (H/M/B/S	dB(A)	38/33/28/25	44/39/34	45/39/29/26	43/38/33/30	45/40/35/32
-	Liquide (O.D.)	ро	Ø 1/4	Ø 1/4	Ø 1/4	Ø 1/4	Ø 1/4
Raccordements	Gaz (O.D.)	ро	Ø 3/8	Ø 3/8	Ø 3/8	Ø 1/2	Ø 1/2
des lignes	Drain (O.D.)	ро	Ø 5/8	Ø 5/8	Ø 5/8	Ø 5/8	Ø 5/8
Dimensions (H x L x P)	xP)	po.	11-5/8 x 31-1/2 x 8-7/16 11-7/16 x 31-5/16 x 9-3/8 11-5/8 x 31-1/2 x 8-7/16	11-7/16 x 31-5/16 x 9-3/8	11-5/8 x 31-1/2 x 8-7/16	13-3/8 x 41-5/8 x 9-3/4	5/8 x 9-3/4
Poids		livres	20.0	20.0	20.0	31.0	31.0
Unité extérieure compatible	mpatible	modèle	2MXL-3MXL	2MXL-3MXL	2MXL-3MXL	2MXL-3MXL	3MXL
II nitá intáriour	Ilmitá intárianna CAINIADI E EDVO at CDVO	7000	+ CDVC		,		

Unité intérieure GAINABLE - FDXS et CDXS	DXS e	t CDXS
No de modèle		
Pression statique intérieure	"W.G.	
Capacité en climatisation (Nominale)	Btu/h	
Circulation d'air - Clim./Chauf.(H/M/B/S)	PCM	
Niveau sonore - Clim./Chauf.(H/M/B/S)	dB(A)	

une interieure	IIILE IIILEITEUTE GAINADLE - FDAG et GDAG	DVO et CT	CAC				
o de modèle				FDXS09LVJU	FDXS12LVJU	CDXS15LVJU	CDXS18LVJU
ession statique intérieure	rieure	"W.G.		0.12	0.12	0.16	0.16
apacité en climatisation (Nominale)	tion (Nominale)	Btu/h		9,000	12,00	15,000	18,000
rculation d'air - Clim./Chauf.(H/M/B/S)	n./Chauf.(H/M/B/S)	PCM		305/280/260/235	305/280/260/235	424/388/353/297	424/388/353/297
veau sonore - Clim./Chauf.(H/M/B/S)	/Chauf.(H/M/B/S)	dB(A)		35/33/31/-	35/33/31/-	37/35/33/31	37/35/33/31
	Liquide (O.D.)	ро		Ø 1/4	Ø 1/4	Ø 1/4	Ø 1/4
0	Gas (O.D.)	ро		Ø 3/8	Ø 3/8	Ø 1/2	Ø 1/2
20 IIGII GO	Drain (O.D.)	ро		Ø 25/32	Ø 25/32	Ø 25/32	Ø 25/32
mensions (H x L x P)	0)	ро		7-7/8 x 27-9/16 x 24-7/16	16 x 24-7/16	7-7/8x35-7/16x24-7/16	16x24-7/16
oids		livres		47.0	47.0	60.0	60.0
nité extérieure compatible		modèle		2MXL-3MXL	2MXL-3MXL	2MXL-3MXL	3MXL
nité intérieure	nité intérieure CASSETTE 2' x 2' - FFO	x 2' - FFO					

des Rac

Vo de modèle Jnité interieure CASSELLE & A &

Circulation d'air - (H/B)

Capacité en climatisation (Nominale)

Btu/h PCM

FFQ09LVJU

FFQ12LVJU

FFQ15LVJU

FFQ18LVJU

18,000

424/283

530/353

15,000

9,000

1		,, . ,, .
modèle	mpatible	Jnité extérieure compatible
livres		oids
ро	neau (H x L x P)	Dimensions − Panneau (H x L x P)
ро	xP)	Dimensions (H x L x P)
ро	Drain (O.D.)	des lignes
ро	Gas (O.D.)	Raccordements
ро	Liquide (O.D.)	
dB(A)	im. (H/B)	Viveau sonore - Clim. (H/B)

Ø 1-1/32

Ø 3/8

Ø 3/8

Ø 1/2 Ø 1/4

Ø 1-1/32

Ø 1/2

Ø 1/4

0 1/4

Ø 1/4

318/230 36/29

o de modèle	nité intérieure	
	CONSOLE - FVXS	

modèle	compatible	Unité extérieure compatible
livres		Poids
ро	LxP)	Dimensions (H x L x P)
ро	Drain (O.D.)	des lignes
ро	Gas (O.D.)	Kaccordements
ро	Liquide (O.D.)	
dB(A)	Clim. (H/M/B/S)	Niveau sonore - Clim. (H/M/B/S)
PCM	Clim - (H/M/B/S)	Circulation d'air Clim - (H/M/B/S)
Btu/h	Capacité en climatisation (Nominale)	Capacité en clima
		No de modèle

290/230/169/145 FVXS09NVJU

300/237/173/159 FVXS12NVJU

12,00

FVXS15NVJU

FVXS18NVJU

18,000

2MXL-3MXL

2MXL-3MXL

2MXL-3MXL

3MXL

38.5

38.5

38.5

11-1/4 x 22-5/8 x 22-5/8

2-1/4 x 27-5/8 x 27-5/8

38.5

18,000	2MXL18QMVJU	
24,000	3MXL24QMVJU No de modèle	in the second
Temp. de fonctionnement - Chauffage	No de modèle	Unité extérieure (suite) 2/3MXL

2MXL-3MXL

2MXL-3MXL

2MXL-3MXL

3MXL

Ø 13/16

.5/8 x 27-9/16 x 8-1/4

Ø 13/16 Ø 3/8

Ø 13/16

25-5/8 x 27-9/16 x 8-

 ω

Ø 13/16

Ø 1/2 01/4

Ø 3/8

0 1/4

0 1/4

44/40/36/32

44/40/36/32

0 1/4

No de modèle

SEER (HSPF) unités murales

17 (10.3) 12.7 (4.2)

tisation (Nom.)

sonore - Clim./Chauf COP) unités murales Unité extérieure 2/3MXL

MXL24QMVJU	No de modèle		2MXL18QMVJU
24,000	Temp. de fonctionnement - Chauffage	°C (°C)	5»75 (-15»24)
17.9 (12.5)	ainage	*-13»75 (*-25»24)	_*
12.7 (4.56)	Longueur de tuyauterie total (Max)	pied	
20.0	Longueur de tuyauterie par zone (Max)	pied	
52/54	Différentiel en hauteur de tuyauterie (int./ext.)	pied	
115 (-10»46)	Dimensions (H x L x P)	ро	
	Poide	livres	

Option

www.daikincomfort.com

Série 20 Seer simple zone

Chauffage à basse température





DE 12 AN	TIMIT	GARANII	*
L, O			

	SPIÈCES	PANS		*
		,		,
	27	1	Cp)
ľ		1	\S	•

Unité intérieur	Unité intérieure MURALE - FTX		Voltag	Voltage/Phase/Fréquence 208-230/1/60	ce 208-230/1/60
No de modèle		ENERAL STAR	FTX09NMVJU	FTX12NMVJU	FTX15NMVJU
Capacité en climatisation (Nominale)	tisation (Nominale)	Btu/h	9,000	12,00	15,000
Circulation d'air cli	Circulation d'air climatisation (H/M/B/S)	PCM	388/335/283	403/307/205/155	593/505/431/367
Circulation d'air chauffage (H/M/B/S)	auffage (H/M/B/S)	PCM	400/357/314	438/335/240/212	653/554/470/399
Niveau sonore - Cl	Niveau sonore - Climatisation (H/M/B/S)	dB(A)	43/36/30/19	45/37/30/19	45/41/36/33
Niveau sonore - Chauffage (H/M/B/S	hauffage (H/M/B/S	dB(A)	43/36/29/25	45/37/30/26	45/41/37/33
	Liquide (O.D.)	ро	Ø 1/4	Ø 1/4	Ø 1/4
Raccordements	Gaz (O.D.)	ро	Ø 3/8	Ø 3/8	Ø 1/2
des lignes	Drain (O.D.)	ро	Ø 5/8	Ø 5/8	Ø 5/8
Dimensions (H x L x P	xP)	po.	11-1/4 x 30-	11-1/4 x 30-5/16 x 8-3/4	11-5/8 x 39 x 10-3/8
Poids		livres	18.0	18.0	27.0
Unité extérieure compatible	ompatible	modèle	RXL09QMVJU	RXL12QMVJU	RXL15QMVJU
Unité intérieure CONSOLE	re CONSOLE - FVXS	S			
No de modèle		ENERTY STUR	FVXS09NVJU	FVXS12NVJU	FVXS15NVJU
Capacité en climatisation (Nominale)	isation (Nominale)	Btu/h	9,000	12,00	15,000
Circulation d'air Clim - (H/M/B/S)	im - (H/M/B/S)	PCM	290/230/169/145	300/237/173/159	378/325/275/233
Niveau sonore - Clim. (H/M/B/S)	lim. (H/M/B/S)	dB(A)	38/32/26/23	39/33/27/24	44/40/36/32
	Liquide (O.D.)	ро	Ø 1/4	Ø 1/4	Ø 1/4
Raccordements	Gas (O.D.)	ро	Ø 3/8	Ø 3/8	Ø 1/2
des lignes	Drain (O.D.)	ро	Ø 13/16	Ø 13/16	Ø 13/16
Dimensions (H x L x P)	xP)	ро	25-5/8 x 27-9/16 x 8-1/4	.9/16 x 8-1/4	25-5/8 x 27-9/16 x 8-1/4
		-	2	2	2

Unité extérieure QMVJU
No de modèle
Capacité en climatisation (Nominale)
SEER (HSPF) unités murales
EER (COP) unités murales
Fusible max
Niveau sonore - Clim./Chauf.
Temp. de fonctionnement - Clim.
Temp. de fonctionnement - Chauffage *Option éléments élect. chauffant pour drai
Longueur de tuyauterie total (Max)
Longueur de tuyauterie par zone (Max)
Différentiel en hauteur de tuyauterie (in:
Dimensions (H x L x P)
Poids

modèle livres

Poids

Unité extérieure compatible	modèle	RXL09QMVJU	RXL12QMVJU	RXL15QMVJU
Unité extérieure QMVJU				
No de modèle	MERSTERNE	RXL09QMVJU	RXL12QMVJU	RXL15QMVJU
Capacité en climatisation (Nominale)	Btu/h	9,000	12,00	15,000
SEER (HSPF) unités murales		17 (10.3)	17.9 (12.5)	17.9 (12.5)
EER (COP) unités murales		12.7 (4.2)	12.7 (4.56)	12.7 (4.56)
Fusible max	Α	20.0	20.0	20.0
Niveau sonore - Clim./Chauf.	dB(A)	49/49	50/50	50/55
Temp. de fonctionnement - Clim.	°F (°C)	14»115 (-10»46)	14»115 (-10»46)	14»115 (-10»46)
Temp. de fonctionnement - Chauffage	% (°C)	5»75 (-15»24)	5»75 (-15»24)	5»75 (-15»24)
*Option éléments élect. chauffant pour drainage	()	*-13»75 (*-25»24)	*-13»75 (*-25»24)	*-13»75 (*-25»24)
Longueur de tuyauterie total (Max)	pied	164	230	230
Longueur de tuyauterie par zone (Max)	pied	82	82	82
Différentiel en hauteur de tuyauterie (int./ext.)	pied	49.2	49.2	49.2
Dimensions (H x L x P)	ро	28-15/16 x	28-15/16 x 34-1/4 x 12-5/8	29 x 34-1/4 x 12-5/8
Poids	livres	60.0	70.0	108.0

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

© 2016 DAIKUN NORTH AMERICA LLC

Houston, Texas - États-Unis





visitez www.energystar.gov



La reproduction totale ou partielle des marques, logos, dessins, graphiques, textes et analyses présents sur la brochure est formellement interdite. * 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.