



CONFORT POUR LA VIE

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

MultiZones

THERMOPOMPE
INVERTER
R-410A



Système mural sans-conduit
Jusqu'à 18.9 SEER
COMPRESSEUR VITESSE VARIABLE



*
GARANTIE
LIMITÉE
DE 12 ANS
SUR LES PIÈCES

*du FABRICANT

* Droits de reproduction réservés © Deluxair

#1 MONDIAL VENTE PRODUITS AC

DAIKIN UNIVERSITY

+ GRAND MANUFACTURIER MONDIAL DE PRODUITS CHAUFFAGE ET AC

MANUFACTURIER DANS PLUS DE 80 PAYS ET VENTES PLUS DE 140

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

Voyez la différence

Un design flexible!

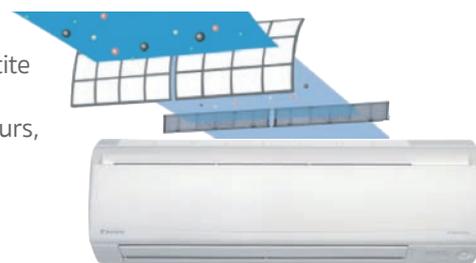
Un choix d'unités intérieures assurant une performance optimale pour une application selon vos besoins. Permet une intégration harmonieuse et un confort idéal dans toutes les pièces.



Un simple ajustement et l'unité cassette peut modifier le côté du débit d'air qui sera utilisé selon l'installation choisie.

Respirez la différence

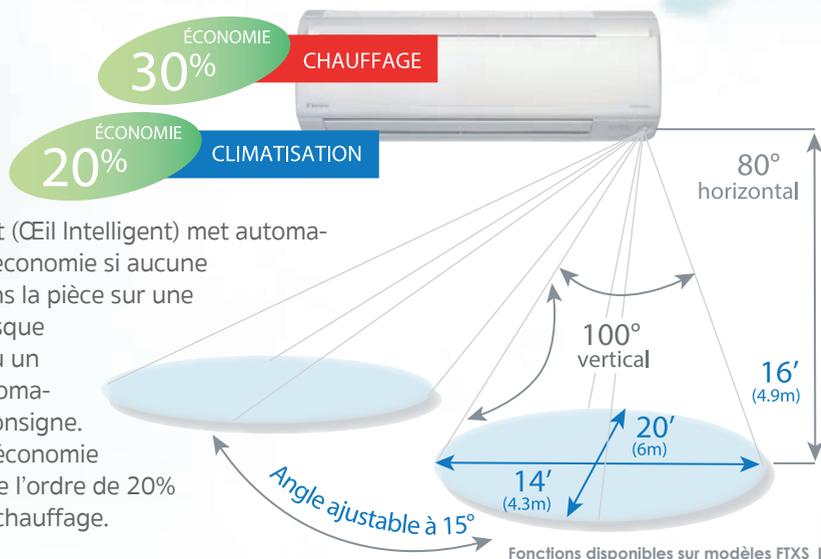
Activé par son exposition à la lumière naturelle, le filtre à apatite de titane crée une réaction photocatalytique qui permet de capturer des particules microscopiques, de décomposer les odeurs, d'absorber et de désactiver les bactéries. Ce filtre dure jusqu'à trois (3) ans avec un entretien régulier.



Disponibles sur les modèles muraux

Économisez la différence

Le détecteur de mouvement (Œil Intelligent) met automatiquement l'unité en mode économie si aucune présence n'est détectée dans la pièce sur une période de 20 minutes. Lorsque l'appareil détecte à nouveau un mouvement, il se remet automatiquement à son point de consigne. Cette fonction permet une économie d'énergie supplémentaire de l'ordre de 20% en climatisation et 30% en chauffage.



Innovez la différence

Le thermostat câblé 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 soyez.

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.



Ressentez la différence

Confort et contrôle individuel.

Chaque système mural et gainable vous permet de contrôler individuellement la température ambiante dans chaque pièce avec la possibilité de maintenir automatiquement vos préférences. Les ajustements subtils et continus assurent le confort au bout des doigts.



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 disponibles dans le marché

POURQUOI EST-CE SI IMPORTANT?

COP	Huile	Gaz	Électrique	3MXS
	0.85	0.95	1.0	4.6

* - Voir au verso tableau COP



Une pompe à chaleur avec un COP de 4,6 apporte 3,6 unités de chaleur pour chaque Kw consommé.

MXS MultiZones

Unité intérieure MURALE - CTXS et FTXS

Voltage/Phase/Fréquence 208-230/1/60

No de modèle		CTXS07LVJU	CTXS09HVJU	CTXS12HVJU	FTXS12LVJU	FTXS15LVJU	FTXS18LVJU
Capacité en climatisation (Nominale)	Btu/h	7,000	9,000	12,00	12,00	15,000	18,000
Circulation d'air climatisation (H/M/B/S)	PCM	332/261/194/145	388/335/283	388/335/283	403/307/205/155	568/477/385/360	583/484/385/360
Circulation d'air chauffage (H/M/B/S)	PCM	350/290/233/219	400/357/314	400/357/314	438/335/240/212	593/505/417/371	625/526/431/399
Niveau sonore - Climatisation (H/M/B/S)	dB(A)	38/32/25/22	44/40/35	45/41/36	45/37/29/23	45/40/35/32	46/41/36/33
Niveau sonore - Chauffage (H/M/B/S)	dB(A)	38/33/28/25	44/39/34	45/40/35	45/39/29/26	43/38/33/30	45/40/35/32
Raccordements des lignes	Liquide (O.D.)	po Ø 1/4	Ø 1/4	Ø 1/4	Ø 1/4	Ø 1/4	Ø 1/4
	Gaz (O.D.)	po Ø 3/8	Ø 3/8	Ø 3/8	Ø 3/8	Ø 1/2	Ø 1/2
	Drain (O.D.)	po Ø 5/8	Ø 5/8	Ø 11/16	Ø 11/16	Ø 5/8	Ø 5/8
Dimensions (H x L x P)	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	11-5/8 x 31-1/2 x 8-7/16	13-3/8 x 41-5/8 x 9-3/4	
Poids	livres	20.0	20.0	20.0	20.0	31.0	31.0
Unité extérieure compatible	modèle	2MXS-3MXS-4MXS	2MXS-3MXS-4MXS	3MXS-4MXS	2MXS-3MXS-4MXS	3MXS-4MXS	3MXS-4MXS

Unité intérieure GAINABLE - FDXS et CDXS

No de modèle		FDXS09LVJU	FDXS12LVJU	CDXS15LVJU	CDXS18LVJU
Pression statique intérieure	"W.G.	0.12	0.12	0.16	0.16
Capacité en climatisation (Nominale)	Btu/h	9,000	12,000	15,000	18,000
Circulation d'air - Clim./Chauf.(H/M/B/S)	PCM	305/280/260/235	305/280/260/235	424/388/353/297	424/388/353/297
Niveau sonore - Clim./Chauf.(H/M/B/S)	dB(A)	35/33/31/-	35/33/31/-	37/35/33/31	37/35/33/31
Raccordements des lignes	Liquide (O.D.)	po Ø 1/4	Ø 1/4	Ø 1/4	Ø 1/4
	Gas (O.D.)	po Ø 3/8	Ø 3/8	Ø 1/2	Ø 1/2
	Drain (O.D.)	po Ø 25/32	Ø 25/32	Ø 25/32	Ø 25/32
Dimensions (H x L x P)	po	7-7/8 x 27-9/16 x 24-7/16	7-7/8 x 27-9/16 x 24-7/16	7-7/8 x 35-7/16 x 24-7/16	7-7/8 x 35-7/16 x 24-7/16
Poids	livres	47.0	47.0	60.0	60.0
Unité extérieure compatible	modèle	2MXS-3MXS-4MXS	2MXS-3MXS-4MXS	2MXS-3MXS-4MXS	3MXS-4MXS

Unité intérieure CASSETTE 2' x 2' - FFQ

No de modèle		FFQ09LVJU	FFQ12LVJU	FFQ15LVJU	FFQ18LVJU
Capacité en climatisation (Nominale)	Btu/h	9,500	12,000	15,000	18,000
Circulation d'air - (H/B)	PCM	318/230	353/230	424/283	530/353
Niveau sonore - Clim. (H/B)	dB(A)	36/29	38/29	42/31	46/37
Raccordements des lignes	Liquide (O.D.)	po Ø 1/4	Ø 1/4	Ø 1/4	Ø 1/4
	Gas (O.D.)	po Ø 3/8	Ø 3/8	Ø 1/2	Ø 1/2
	Drain (O.D.)	po Ø 1-1/32	Ø 1-1/32	Ø 1-1/32	Ø 1-1/32
Dimensions (H x L x P)	po	11-1/4 x 22-5/8 x 22-5/8			
Dimensions - Panneau (H x L x P)	po	2-1/4 x 27-5/8 x 27-5/8			
Poids	livres	38.5	38.5	38.5	38.5
Unité extérieure compatible	modèle	2MXS-3MXS-4MXS	2MXS-3MXS-4MXS	2MXS-3MXS-4MXS	3MXS-4MXS

Unité intérieure CONSOLE - FVXS

No de modèle		FVXS09NVJU	FVXS12NVJU	FVXS18NVJU
Capacité en climatisation (Nominale)	Btu/h	9,000	12,000	18,000
Circulation d'air Clim - (H/M/B/S)	PCM	290/230/169/145	300/237/173/159	378/325/275/233
Niveau sonore - Clim. (H/M/B/S)	dB(A)	38/32/26/23	39/33/27/24	44/40/36/32
Raccordements des lignes	Liquide (O.D.)	po Ø 1/4	Ø 1/4	Ø 1/4
	Gas (O.D.)	po Ø 3/8	Ø 3/8	Ø 1/2
	Drain (O.D.)	po Ø 13/16	Ø 13/16	Ø 13/16
Dimensions (H x L x P)	po	25-5/8 x 27-9/16 x 8-1/4		
Poids	livres	31	31	31
Unité extérieure compatible	modèle	2MXS-3MXS-4MXS	2MXS-3MXS-4MXS	3MXS-4MXS

Unité extérieure MXS

No de modèle		2MXS18NMVJU	3MXS24NMVJU	4MXS36NMVJU
Capacité en climatisation (Nominale)	Btu/h	18,000	24,000	36,000
SEER (HSPF) unités murales		18.9 (10.7)	17.9 (12.5)	17.7 (12.2)
EER (COP) unités murales		12.5 (4.1)	12.7 (4.6)	9.2 (4.5)
Fusible max	A	20.0	20.0	20.0
Niveau sonore - Clim./Chauf.	dB(A)	50/51	52/54	54/56
Temp. de fonctionnement - Clim.	°F (°C)	14»115 (-10»46)	14»115 (-10»46)	14»115 (-10»46)
Temp. de fonctionnement - Chauffage	°F (°C)	5»75 (-15»24)	5»75 (-15»24)	5»75 (-15»24)
*Option éléments élect. chauffant pour drainage		*-4»75 (*-20»24)	*-4»75 (*-20»24)	*-4»75 (*-20»24)
Longueur de tuyauterie total (Max)	piéd	164	230	230
Longueur de tuyauterie par zone (Max)	piéd	82	82	82
Différentiel en hauteur de tuyauterie (int./ext.)	piéd	49.2	49.2	49.2
Dimensions (H x L x P)	po	28-15/16 x 34-1/4 x 12-5/8	28-15/16 x 34-1/4 x 12-5/8	
Poids	livres	123.0	137.0	139.0



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.
© 2016 **DAIKIN NORTH AMERICA LLC**
Houston, Texas • États-Unis

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.

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.



* 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.

www.daikincomfort.com

LDAVR2016-MultiZones