

Pompe à chaleur Air/Air  
Multisplit Inverter  
réversible

MXS-E-F-G-H-K



Économies d'énergie **A++/A+** > Performance > Contrôle de la température pièce par pièce > Pilotage à distance



MXS

# Pompes à chaleur

## La solution pour ceux qui voient plus loin

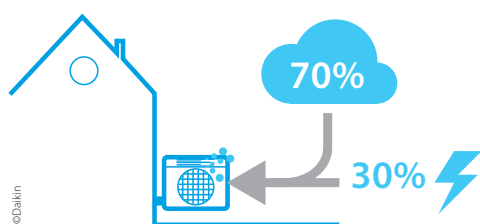
Vous voulez vous équiper d'un système de chauffage qui dure longtemps et qui favorise les économies d'énergie ? Vous souhaitez associer qualité de vie et respect de l'environnement en ayant recours à des énergies renouvelables ?

En choisissant une pompe à chaleur Daikin, vous faites un choix responsable et durable, résolument tourné vers l'avenir.



### Une ressource renouvelable

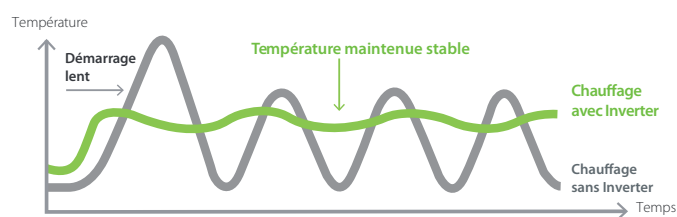
Les pompes à chaleur (PAC) permettent de récupérer les calories contenues dans l'air extérieur, même quand il fait froid. Par un système de compression, elles peuvent chauffer très efficacement l'intérieur d'un appartement ou d'une maison. Les PAC ont uniquement recours à l'électricité pour le fonctionnement du système : la chaleur qu'elles restituent est entièrement captée dans l'air extérieur. La consommation est donc minime et bien inférieure à celle d'un convecteur électrique, par exemple. Jusqu'à 70% de la chaleur produite par une pompe à chaleur est gratuite car elle provient de l'air extérieur, une ressource libre et infinie !



### La technologie Inverter, c'est encore plus d'économie et de confort

La technologie Inverter, intégrée dans toutes les pompes à chaleur Daikin, adapte en permanence votre système de chauffage à vos besoins réels : inutile d'intervenir sur les réglages, la température programmée est maintenue automatiquement quels que soient les changements (niveau d'ensoleillement, nombre de personnes dans la pièce, fonctionnement d'appareils électriques sources de chaleur...).

Outre un confort inégalé, c'est toute l'installation qui en profite : sollicitée à dessein, elle prolonge sa durée de vie et vous fait réaliser jusqu'à 30% d'économies d'énergie par rapport à une pompe à chaleur traditionnelle.



### Zoom sur l'efficacité saisonnière

Cette méthode mesure les performances calorifiques et frigorifiques sur toute une plage de températures extérieures et dans différentes conditions de charge sur toute une saison de chauffage ou de rafraîchissement. En outre, les modes auxiliaires tels que le mode veille, sont également pris en compte dans les nouvelles valeurs d'efficacité saisonnière. L'efficacité saisonnière permet ainsi de disposer d'une meilleure expression des performances réelles du système installé.

### Pompes à chaleur Air/Air, le confort à la carte

Quelles que soient les particularités de votre habitat (maison neuve, appartement ancien, combles aménagés...), Daikin vous propose la solution qui vous convient.

**Vous équipez une seule pièce : optez pour le Monosplit !** À l'extérieur, une unité récupère les calories de l'air puis, grâce à une simple conduite d'environ 50 mm de diamètre, les transfère vers l'unité intérieure installée dans la pièce.

**Vous équipez plusieurs pièces : faites le choix du Multisplit !** Votre installation est semblable au Monosplit, à la simple différence que vous pouvez raccorder au système jusqu'à 5 unités intérieures. Vos besoins évoluent ? Votre installation vous suit : les unités intérieures peuvent en effet être installées en plusieurs fois.

# Multisplit Inverter

Une large gamme, des performances toujours élevées. L'offre Multisplit Inverter de Daikin, la plus large du marché, est complétée avec l'arrivée d'un nouveau groupe. Avec au total 15 groupes différents disponibles (froid seul et réversible) pouvant accueillir entre 2 et 5 unités intérieures (jusqu'à 40 modèles différents) tous vos projets auront une solution... la solution Daikin !

## Le confort à la carte

Mural, console, gainable, plafonnier ou cassette : 5 types d'unités intérieures pour un confort parfaitement adapté à votre intérieur

- › Ultra silencieux grâce au mode nuit seulement 19 dB(A).
- › Unités intérieures compactes de faible puissance : 1,5 kW ou 2 kW pour éviter de surdimensionner.

- › Mode nuit disponible sur le groupe extérieur permettant de réduire le niveau sonore de 3 dB(A).



- › Détecteur de présence
- › Programmation hebdomadaire.
- › Diffusion d'air dans tous les coins de la pièce grâce à la fonction 3D

## Pilotage à distance des unités

Grâce à l'option Daikin Online Controller\*, vous pouvez :

- › Piloter votre unité depuis votre smartphone où que vous soyez 24H/24 et 7J/7
- › Intégrer des services et produits tiers via l'application IFTTT.

\*Pilotage à distance (inclus ou en option selon les unités).





## Panorama de vos unités intérieures

Votre maison est unique, c'est votre lieu de vie quotidien. Vous souhaitez donc y installer une solution de chauffage parfaitement intégrée. Construction ou rénovation, petites surfaces ou grands volumes, les unités intérieures air / air de Daikin s'adaptent à toutes les configurations, avec discrétion et efficacité.



# Le choix du confort est multiple

Mural, console, cassette, gainable... Les solutions Multisplits Daikin conviennent à tout type d'habitat. Quels que soient les souhaits d'aménagement, le profil des logements et le budget, il y a toujours une réponse Daikin.

Dotées de la technologie Inverter, ces solutions permettent d'équiper un logement complet, tout en réalisant des économies d'énergie : possibilité de régler la température de chaque pièce de manière indépendante, détecteur de présence, mode automatique...



## FTXG-L - Mural Design Emura

- › Design novateur.
- › Détecteur de présence.
- › Horloge programmable.
- › Air purifié.
- › Bas niveaux sonores : à partir de 19 dB(A).
- › Disponible en deux couleurs : blanc et argent.
- › Pilotage à distance (en option).



FTXG-L  
Option Daikin Online Controller : carte **BRP069B41**

## CTXS-K / FTXS-K/G - Mural Perfera

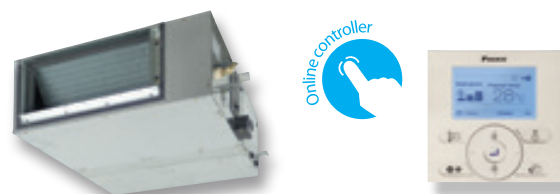
- › Détecteur de présence.
- › Horloge programmable.
- › Bas niveaux sonores : à partir de 19 dB(A).
- › Pilotage à distance (en option).



CTXS-K / FTXS-K/G  
Option Daikin Online Controller : carte **BRP069B42**  
pour FTXS-K (tailles 35 à 50) et FTXS-G  
Carte **BRP069B43** pour FTXS-K (tailles 20 et 25) et CTXS-K

## FBA-A - Gainable

- › Parfait pour installation en comble ou faux-plafond.
- › Horloge filaire programmable.
- › Très bas niveaux sonores.



FBA-A  
Option Daikin Online Controller : carte **BRP069A81**

BRC1E53A (option)

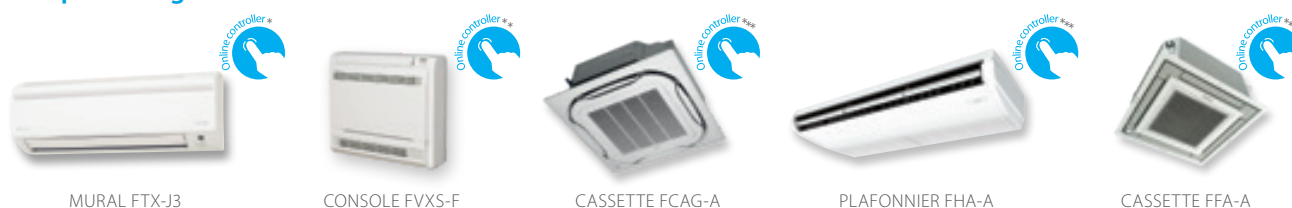
## FVXG-K - Console avec panneau rayonnant

- › Panneau à effet radiant.
- › Parfait pour un positionnement en allège sous fenêtre.
- › Partiellement encastrable.
- › Horloge programmable.
- › Bas niveaux sonores (19 dB(A) en mode radiant).
- › Pilotage à distance (en option).



FVXG-K  
Option Daikin Online Controller : carte **BRP069B42**

## Compatible également avec les unités intérieures...



\*Option Daikin Online Controller : carte **BRP069B43** \*\*Option Daikin Online Controller : carte **BRP069B42** \*\*\*Option Daikin Online Controller : carte **BRP069A81**.  
Note : la télécommande filaire BRC1H519 ou BRC1E53A devra être installée dès lors que la carte BRP069A81 sera sélectionnée.

# Pompe à chaleur Air / Air réversible

## Applications Multisplits réversibles DC Inverter **R-410A**



### FTXG-L - Mural Daikin Emura

				FTXG20LW/S	FTXG25LW/S	FTXG35LW/S	FTXG50LW/S
Débit d'air	froid	GV / MV / PV / Silence	m³/h	612 / 504 / 378 / 228	660 / 516 / 378 / 228	744 / 576 / 414 / 246	756 / 630 / 486 / 300
	chaud	GV / MV / PV / Silence	m³/h	534 / 396 / 264 / 158	534 / 396 / 264 / 156	654 / 468 / 288 / 174	654 / 534 / 408 / 216
Niveaux de pression sonore	froid	GV / MV / PV / Silence	dB(A)	38 / 32 / 25 / 19	38 / 32 / 25 / 19	45 / 34 / 26 / 20	46 / 40 / 35 / 25
	chaud	GV / MV / PV / Silence	dB(A)	40 / 34 / 28 / 19	41 / 34 / 28 / 19	45 / 37 / 29 / 20	47 / 41 / 35 / 25
Dimensions	H x L x P		mm	303 x 998 x 212		303 x 998 x 212	
Diamètres alim. frigorifiques	liquide / gaz		"	1/4 - 3/8		1/4 - 3/8	

\*Option Daikin Online Controller : carte BRP069B41



### CTXS-K / FTXS-K - Mural Perfera

				CTXS15K	FTXS20K	FTXS25K	CTXS35K
Débit d'air	froid	GV / MV / PV / Silence	m³/h	474 / 378 / 282 / 234	528 / 528 / 282 / 234	546 / 546 / 300 / 234	552 / 432 / 312 / 234
	chaud	GV / MV / PV / Silence	m³/h	540 / 450 / 360 / 258	570 / 468 / 360 / 258	600 / 480 / 360 / 258	606 / 486 / 378 / 258
Niveaux de pression sonore	froid	GV / MV / PV / Silence	dB(A)	37 / 31 / 25 / 21	40 / 32 / 24 / 19	40 / 33 / 25 / 19	41 / 36 / 30 / 21
	chaud	GV / MV / PV / Silence	dB(A)	38 / 33 / 28 / 21	40 / 34 / 27 / 19	40 / 34 / 27 / 19	42 / 35 / 29 / 21
Dimensions	H x L x P		mm	289 x 780 x 215		289 x 780 x 215	
Diamètres alim. frigorifiques	liquide / gaz		"	1/4 - 3/8		1/4 - 3/8	

\*Option Daikin Online Controller : carte BRP069B42 pour FTXS-K (tailles 35 à 50) et FTXS-G / carte BRP069B43 pour FTXS-K (tailles 20 et 25) et CTXS-K



### FTXS-K / G - Mural Perfera

				FTXS35K	FTXS42K	FTXS50K	FTXS60G	FTXS71G
Débit d'air	froid	GV / MV / PV / Silence	m³/h	672 / 672 / 348 / 246	672 / 672 / 420 / 246	714 / 714 / 444 / 270	1 032 / 894 / 756 / 678	1 170 / 1 002 / 852 / 756
	chaud	GV / MV / PV / Silence	m³/h	726 / 570 / 390 / 252	744 / 600 / 468 / 312	798 / 648 / 504 / 330	960 / 810 / 678 / 606	1 032 / 1 032 / 690 / 630
Niveaux de pression sonore	froid	GV / MV / PV / Silence	dB(A)	45 / 37 / 29 / 19	45 / 39 / 33 / 21	46 / 40 / 34 / 23	44 / 40 / 35 / 32	46 / 42 / 37 / 34
	chaud	GV / MV / PV / Silence	dB(A)	45 / 39 / 29 / 19	45 / 39 / 33 / 22	47 / 40 / 34 / 24	45 / 41 / 36 / 33	46 / 42 / 37 / 34
Dimensions	H x L x P		mm	298 x 900 x 215		298 x 900 x 215		290 x 1 050 x 250
Diamètres alim. frigorifiques	liquide / gaz		"	1/4 - 3/8		1/4 - 1/2		1/4 - 5/8

\*Option Daikin Online Controller : carte BRP069B42 pour FTXS-K (tailles 35 à 50) et FTXS-G / carte BRP069B43 pour FTXS-K (tailles 20 et 25) et CTXS-K



### FTX-J3 - Mural Comfora

				FTX20J3	FTX25J3	FTX35J3**
Débit d'air	froid	GV / MV / PV / Silence	m³/h	546 / 546 / 354 / 282	552 / 552 / 360 / 288	558 / 558 / 366 / 294
	chaud	GV / MV / PV / Silence	m³/h	564 / 468 / 378 / 330	582 / 480 / 378 / 330	606 / 504 / 402 / 342
Niveaux de pression sonore	froid	GV / MV / PV / Silence	dB(A)	39 / 34 / 25 / 22	40 / 33 / 26 / 22	41 / 34 / 27 / 23
	chaud	GV / MV / PV / Silence	dB(A)	39 / 34 / 28 / 25	40 / 34 / 28 / 25	41 / 35 / 29 / 26
Dimensions	H x L x P		mm	283 x 770 x 198		283 x 770 x 198
Diamètres alim. frigorifiques	liquide / gaz		"	1/4 - 3/8		1/4 - 3/8

\*Option Daikin Online Controller : carte BRP069B43 - \*\*Uniquement connectable sur 2MXS40H et 2MXS50H.



### FVXG-K - Console Nexura

#### FNA-A - Console non carrossée

				FVXG25K	FVXG35K	FVXG50K	FNA25A	FNA35A	FNA50A	FNA60A
Débit d'air	froid	GV / MV / PV / Silence	m³/h	534 / 534 / 318 / 270	546 / 546 / 318 / 270	636 / 618 / 438 / 360	522 / 480 / 438 / -	522 / 480 / 438 / -	960 / 888 / 810 / -	960 / 888 / 810 / -
	chaud	GV / MV / PV / Silence	m³/h	594 / 468 / 342 / 282	612 / 480 / 348 / 300	732 / 600 / 468 / 408	522 / 480 / 438 / -	522 / 480 / 438 / -	960 / 888 / 810 / -	960 / 888 / 810 / -
Niveaux de pression sonore	froid	GV / MV / PV / Silence	dB(A)	38 / 32 / 26 / 23	39 / 33 / 27 / 24	44 / 40 / 36 / 32	33 / 31 / 28 / -	33 / 31 / 28 / -	36 / 33 / 30 / -	36 / 33 / 30 / -
	chaud	GV / MV / PV / Silence / Chauff. radiant	dB(A)	39 / 32 / 26 / 22 / 19	40 / 33 / 27 / 23 / 19	46 / 40 / 34 / 30 / 26	33 / 31 / 28 / -	33 / 31 / 28 / -	36 / 33 / 30 / -	36 / 33 / 30 / -
Dimensions	H x L x P		mm	600 x 950 x 215		600 x 950 x 215	620 x 750 x 200		620 x 750 x 200	620 x 1 150 x 200
Diamètres alim. frigorifiques	liquide / gaz		"	1/4 - 3/8		1/4 - 3/8	1/4 - 3/8		1/4 - 3/8	1/4 - 1/2

\*Option Daikin Online Controller : carte BRP069B42 \*\*Option Daikin Online Controller : carte BRP069A81 - Note : la télécommande filaire BRC1H519 ou BRC1E53A devra être installée dès lors que la carte BRP069A81 sera sélectionnée.



### FLXS-B - Console Flexi

#### FVXS-F - Console double flux

				FLXS25B	FLXS35B9	FLXS50B	FLXS60B	FVXS25F	FVXS35F	FVXS50F
Débit d'air	froid	GV / MV / PV / Silence	m³/h	456 / 456 / 360 / 312	516 / 516 / 396 / 336	684 / 684 / 510 / 450	720 / 642 / 558 / 498	492 / 492 / 288 / 246	510 / 450 / 294 / 270	642 / 642 / 468 / 396
	chaud	GV / MV / PV / Silence	m³/h	552 / 498 / 444 / 396	588 / 534 / 480 / 432	726 / 588 / 450 / 408	768 / 636 / 504 / 450	528 / 414 / 300 / 264	564 / 438 / 312 / 282	708 / 606 / 510 / 426
Niveaux de pression sonore	froid	GV / MV / PV / Silence	dB(A)	37 / 34 / 31 / 28	38 / 35 / 32 / 29	47 / 43 / 39 / 36	48 / 45 / 41 / 39	38 / 32 / 26 / 23	39 / 33 / 27 / 24	44 / 40 / 36 / 32
	chaud	GV / MV / PV / Silence	dB(A)	37 / 34 / 31 / 29	39 / 36 / 33 / 30	46 / 41 / 35 / 33	47 / 42 / 37 / 34	38 / 32 / 26 / 23	39 / 33 / 27 / 24	45 / 40 / 36 / 32
Dimensions	H x L x P		mm	490 x 1 050 x 200		490 x 1 050 x 200		600 x 700 x 210		600 x 700 x 210
Diamètres alim. frigorifiques	liquide / gaz		"	1/4 - 3/8		1/4 - 1/2		1/4 - 3/8		1/4 - 1/2

\*Option Daikin Online Controller : carte BRP069B42



### FFA-A - Cassette 4 voies intégrées 600 x 600

				FFA25A	FFA35A	FFA50A	FFA60A
Débit d'air	froid	GV / MV / PV	m³/h	32 / 28,5 / 25		39 / 34 / 27	
	chaud	GV / MV / PV	m³/h	34 / 30,5 / 25		43 / 40 / 32	
Niveaux de pression sonore	froid	GV / MV / PV	dB(A)	540 / 480 / 390		720 / 600 / 450	
	chaud	GV / MV / PV	dB(A)	600 / 510 / 390		870 / 750 / 570	
Dimensions	unité façade	H x L x P	mm	260 x 575 x 575		260 x 575 x 575	
			mm	46 x 620 x 620		46 x 620 x 620	
Diamètres alim. frigorifiques	liquide / gaz		"	1/4 - 3/8		1/4 - 1/2	

\*Option Daikin Online Controller : carte BRP069A81 - Note : la télécommande filaire BRC1H519 ou BRC1E53A devra être installée dès lors que la carte BRP069A81 sera sélectionnée.



### FCAG-A - Cassette 8 voies Round Flow 900 x 900

				FCAG35A	FCAG50A	FCAG60A
Débit d'air	froid / chaud	GV / MV / PV	m³/h	750 / 636 / 522		816 / 672 / 522
Niveaux de pression sonore	froid / chaud	GV / MV / PV	dB(A)	31 / 29 / 27		33 / 31 / 28
Dimensions	unité façade	H x L x P	mm	204 x 840 x 840		204 x 840 x 840
			mm	50 x 950 x 950		50 x 950 x 950
Diamètres alim. frigorifiques	liquide / gaz		"	1/4 - 3/8		1/4 - 1/2

\*Option Daikin Online Controller : carte BRP069A81 - Note : la télécommande filaire BRC1H519 ou BRC1E53A devra être installée dès lors que la carte BRP069A81 sera sélectionnée.



### FDXM-F3 - Gainable extra plat

				FDXM25F3	FDXM35F3	FDXM50F3	FDXM60F3*
Débit d'air	froid / chaud	GV / MV / PV	m³/h	522 / 480 / 438	522 / 480 / 438	720 / 660 / 600	960 / 888 / 810
Pression statique disponible	max			30	30	40	40
Niveaux de pression sonore	froid / chaud	GV / MV / PV	dB(A)	35 / 33 / 27	35 / 33 / 27	37 / 35 / 29	38 / 36 / 30
Dimensions	H x L x P			200 x 750 x 620	200 x 750 x 620	200 x 1 150 x 620	200 x 1 150 x 620
Diamètres alim. frigorifiques	liquide / gaz			1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2

\*Option Daikin Online Controller : carte BRP069A81

Note : la télécommande filaire BRC1H519 ou BRC1E53A devra être installée dès lors que la carte BRP069A81 sera sélectionnée



### FDBQ-B / FBA-A – Gainable haute pression

				FDBQ25B*	FBA35A	FBA50A	FBA60A
Débit d'air	froid / chaud	GV / PV	m³/h	417 / 312	900 / 660	900 / 660	1 080 / 750
Pression statique disponible	nom / max			20	30 / 150	30 / 150	30 / 150
Niveaux de pression sonore	froid / chaud	GV / PV	dB(A)	35 / 28	37 / 29	37 / 29	31 / 25
Dimensions	H x L x P			230 x 652 x 502	245 x 700 x 800	245 x 700 x 800	245 x 1 000 x 800
Diamètres alim. frigorifiques	liquide / gaz			1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2

\*Option Daikin Online Controller : carte BRP069A81 - Note : la télécommande filaire BRC1H519 ou BRC1E53A devra être installée dès lors que la carte BRP069A81 sera sélectionnée.



### FHA-A - Plafonnier apparent

				FHA35A	FHA50A	FHA60A
Débit d'air	froid / chaud	GV / MV / PV	m³/h	840 / 690 / 600	900 / 720 / 600	1 170 / 900 / 690
Niveaux de pression sonore	froid / chaud	GV / MV / PV	dB(A)	36 / 34 / 31	37 / 35 / 32	37 / 35 / 33
Dimensions	H x L x P			235 x 960 x 690	235 x 960 x 690	235 x 1 270 x 690
Diamètres alim. frigorifiques	liquide / gaz			1/4 - 3/8	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2

\*Option Daikin Online Controller : carte BRP069A81 - Note : la télécommande filaire BRC1H519 ou BRC1E53A devra être installée dès lors que la carte BRP069A81 sera sélectionnée.



### MXS-E / MXS-F / MXS-G / MXS-H / MXS-K - Groupes extérieurs

				2MXS40H	2MXS50H	3MXS40K	3MXS52E	3MXS68G	4MXS68F	4MXS80E	5MXS90E
Puissance restituée nominale <sup>(1)</sup>	froid		kW	1,75-4,0-4,20	1,95-4,0-4,5	1,8-4,0-4,6	1,9-5,2-7,0	2,0-6,0-6,5	2,0-6,8-7,6	2,4-7,3-7,9	2,9-8,1-9,0
	chaud	à +7 °CBS ext.	kW	1,4-4,2-4,6	1,2-5,3-5,7	1,32-4,6-5,0	1,3-6,8-8,0	2,0-7,9-10,0	2,4-8,6-10,4	2,7-9,2-9,8	3,4-10,4-11,1
	chaud	à -5 °CBH ext.	kW	3,5	4,2	3,76	6,1	7,55	7,8	7,4	8,3
	chaud	à -10 °CBH ext.	kW	2,9	3,5	3,19	5,2	6,4	6,6	6,3	7,1
Puissance absorbée <sup>(1)</sup>	froid	nominal	kW	0,3-1,04-1,12	0,34-0,87-1,36	0,35-0,83-0,98	0,3-1,2-2,2	0,4-1,6-1,9	0,4-1,7-2,2	0,6-2,1-2,4	0,6-2,3-2,8
	chaud	nominal	kW	0,3-1,01-1,17	0,2-1,3-1,5	0,32-0,91-1	0,3-1,6-2,14	0,4-2,1-2,7	0,5-1,9-2,6	0,5-2,3-2,5	0,6-2,6-2,9
Label énergétique standard <sup>(4)</sup>	label	froid/chaud	nominal	A/A	A/A	A/A	A/A	A/A	A/A	A/A	A/A
	EER/COP	froid/chaud	nominal	3,85/4,16	4,60/3,96	4,82/5,02 <sup>(2)</sup>	4,19/4,32	3,66/3,85	3,89/4,50	3,54/4,09	3,54/3,97
Label énergétique saisonnier selon norme EN14825 – Climat tempéré	label	froid/chaud	saison	A++/A+	A++/A	A++/A+	A++/A+	A/A	A+/A+	A++/A	A++/A+
	SEER/SCOP	froid/chaud	saison	6,61/4,12	6,73/3,99	6,97/4,05	7,22/4,34	5,53/3,94	5,80/4,19	6,31/3,98	6,40/4,23
	Pdesign	froid/chaud	kW	4,0/3,03	4,0/3,89	4,0/3,9	5,19/4,95	6/5	6,75/5,8	7,32/6,23	8,15/6,46
	Conso énergie	froid/chaud	kWh	212/1 029	208/1 367	201/1 641	252/1 596	380/1 780	415/1 942	407/2 194	446/2 137
Niveaux de pression sonore	froid / chaud	nominal	dB(A)	47 / 48	48 / 50	46 / 47	46 / 47	48 / 49	48 / 49	48 / 49	52 / 52
Niveaux de puissance sonore	froid	nominal	dB(A)	62	63	59	59	61	61	62	66
Débit d'air	froid / chaud	nominal	m³/h	1 980 / 1 920	2 040 / 2 040	2 460 / 2 460	2 700 / 2 700	2 964 / 2 670	2 964 / 2 670	2 760 / 2 760	3 270 / 3 270
Dimensions	H x L x P			550x765x285	550x765x285	735x936x300	735x936x300	735x936x300	735x936x300	770x900x320	770x900x320
Poids de l'unité				38	42	49	49	58	58	72	73
Type de compresseur				Swing	Swing	Swing	Swing	Swing	Swing	Swing	Swing
Type de réfrigérant / PRP				R-410A / 2088							
Charge (kg) / T eq CO <sub>2</sub>				1,2/2,5	1,6/3,3	2/4,2	2,59/5,4	2,6/5,4	2,99/6,2		
Flag F-Gas				Non hermétique							
Plage fonctionnement T° ext.	mode froid		°CBS	+ 10 ~ + 46	+ 10 ~ + 46	- 10 ~ + 46	- 10 ~ + 46	- 10 ~ + 46	- 10 ~ + 46	- 10 ~ + 46	- 10 ~ + 46
	mode chaud		°CBH	- 15 ~ + 18	- 15 ~ + 18	- 15 ~ + 18	- 15 ~ + 18	- 15 ~ + 18	- 15 ~ + 18	- 15 ~ + 18	- 15 ~ + 18
Préchargé d'usine jusqu'à	m			20	20	30	30	30	30	30	30
Raccordements frigorifiques	longueurs maxi	par circuit	m	20	20	25	25	25	25	25	25
		totale cumulée	m	30	30	50	50	50	60	70	75
	dénivelés maxi	UE – UI	m	15	15	15	15	15	15	15	15
		UI – UI	m	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5
diamètres	liquide	"	2x1/4	2x1/4	3x1/4	3x1/4	3x1/4	4x1/4	4x1/4	5x1/4	
	gaz	"	2x3/8	1x3/8-1x1/2	2x3/8-1x1/2	2x3/8-1x1/2	1x3/8-2x1/2	2x3/8-2x1/2	1x3/8-1x1/2-2x5/8	2x3/8-1x1/2-2x5/8	
Raccordements électriques	alimentation		V/Ph/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50
	protection		disjoncteur	16 A	16 A	16 A	20 A	20 A	20 A	20 A	20 A
	câble liaison		int. / ext.	4G1,5	4G1,5	4G1,5	4G1,5	4G1,5	4G1,5	4G1,5	4G1,5
Blocage Chaud Seul				Oui <sup>(3)</sup>	Oui <sup>(3)</sup>	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui

\* Données pour la connexion d'autant d'unités intérieures FTXS20K que de sorties disponibles au niveau du groupe extérieur. \*\* Données pour 3 unités de taille 15 connectées.

\*\*\* Depuis l'unité intérieure uniquement. Nous consulter pour vérifier la faisabilité de votre projet. (1) Valeurs données à titre indicatif pour un taux de connexion approximatif de 100 %.

Blocage en chaud seul disponible pour les constructions neuves (sauf pour 2MXS40H et 2MXS50H). Nous consulter pour la faisabilité de votre projet. (1) EER/COP selon la norme Eurovent EN14511

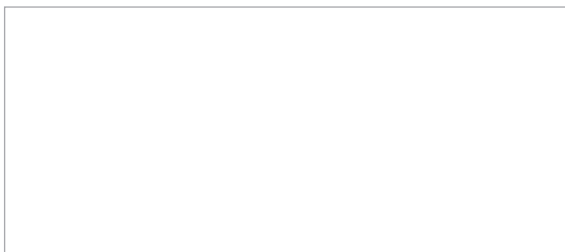
Unités extérieures équipées de compresseur Swing Inverter,  
technologie 100% Daikin.

› Raccordez de 2 à 5 unités en toute simplicité !



MXS

DAIKIN AIRCONDITIONING FRANCE SAS - Z.A. du Petit Nanterre - 31, rue des Hautes Pâtures - Bât. B - Le Narval - 92737 Nanterre Cedex - Tél: 01 46 69 95 69 - Fax : 01 47 21 41 60 - www.daikin.fr



Les unités Daikin sont conformes aux normes européennes qui garantissent la sécurité des produits

