

Guide de choix des gammes résidentielles

	Mural					
						
Gamme	Ururu Sarara	Daikin Emura 3	Daikin Emura 3 Optimised Heating	Stylish	Stylish Optimised Heating	
Unité intérieure	FTXZ-N	FTXJ-A9	FTXTJ-A	CTXA-C - FTXA-C	FTXTA-C	
Groupe extérieur monosplit	RXZ-N	RXJ-A9	RXTJ-A	RXA-A8/B8	RXTA-C	
Pages	66	70	72	76	78	
Remplacement						
Technologie de remplacement des installations R-410A	●	●	●	●	●	
Design						
Dimensions (H x L x P - mm) à partir de	295 x 798 x 372	305 x 900 x 212	305 x 900 x 212	295 x 798 x 189	295 x 798 x 189	
Performances énergétiques (Monosplit)						
Label énergétique saisonnier - Froid - SEER (jusqu'à)						
Label énergétique saisonnier - Chaud - SCOP (jusqu'à)						
Plage de fonctionnement - Froid - °CBS	-10~43°C	-10~50°C	-10~46°C	-10~46°C	-10~46°C	
Plage de fonctionnement - Chaud - °CBH	-20~18°C	-20~18°C	-30~18°C	-15~18°C	-30~18°C	
Performances acoustiques						
Pression sonore minimum - Froid - dB(A)	19	19	20	19	20	
Pression sonore minimum - Chaud - dB(A)	19	19	19	19	19	
Fonction de niveau sonore réduit - groupe extérieur (en application Monosplit)		●	●	● (2)	●	
Mode silence - groupe extérieur (en application Monosplit)	●	●	●	●	●	
Économies d'énergie						
Capteur thermique intelligent		●	●	●	●	
Détecteur de présence	●					
Mode Econo	●	●	●	●	●	
Apport d'air neuf	●					
Confort thermique						
Effet Coanda	●	●	●	●	●	
Mode de soufflage 3D	●	●	●	●	●	
Balayage automatique vertical	●	●	●	●	●	
Balayage automatique horizontal	●	●	●	●	●	
Fonctionnement Heat Boost		●	●	●	●	
Logique cheminée			●		●	
Compensation climatique						
Mode Heat Plus						
Mode Floor Warming						
Mode de soufflage double flux						
Humidification Ururu	●					
Déshumidification Sarara	●					
Mode déshumidification		●	●	●	●	
Qualité d'air						
Flash Streamer	●	●	●	●	●	
Filtre anti-allergène		●	●	●	●	
Filtre désodorisant à apatite de titane	●	●	●	●	●	
Filtre auto-nettoyant	●					
Filtre à air	●	●	●		●	
Filtre statique anti-virus				●		
Pilotage						
Programmation hebdomadaire	Option	●	●	●	●	
Pilotage à distance via l'app. Onecta	Option	●	●	●	●	
Compatibilité assistants vocaux	Option	●	●	●	●	
Compatibilité maison connectée	Option	●	●	●	●	
Télécommande infrarouge	●	●	●	●	●	
Télécommande filaire	Option	Option	Option	Option	Option	
Blocage chaud seul	Option	●	●	●	●	

(1) À l'exception de l'ensemble FTXM71A / RXM71A. (2) Uniquement en combinaison avec les groupes extérieurs monosplits de type RXA-A8. Les groupes multisplits de type 2MXM-A9 (tailles 40 et 50), 3MXM-A9 (tailles 40 et 52) et Multi+ 4MWXM-A9 (taille 52) sont également dotés de cette fonction. (3) via l'application de pilotage à distance Onecta. Les informations présentées dans ce catalogue n'ont qu'un caractère documentaire et de vulgarisation. Ces informations doivent donc toujours être vérifiées. Daikin Airconditioning France ne saurait engager sa responsabilité en cas d'erreur ou de mauvaise interprétation.

Muraux et consoles



Consultez les brochures
commerciales des gammes résidentielles

Mural						Console	
							
	Perfera	Perfera Optimised Heating	Comfora	Sensira	Sensira	Perfera	Perfera Optimised Heating
	CTXM-A - FTXM-A	FTXTM-A	FTXP-N(9)	FTXF-F	CTXF-F	CVXM-B - FVXM-B	FVXTM-B
	RXM-A(8/9)	RXTM-A	RXP-N8/9	RXF-D9/F		RXM-A8/9	RXTM-A
	80	82	84	86	204	98	100
	●	●	●	●	●	●	●
	298 x 804 x 252	295 x 778 x 272	286 x 770 x 225	286 x 770 x 225	286 x 770 x 225	600 x 750 x 238	600 x 750 x 238
					Disponible uniquement pour applications de type Multisplit (MXF)		
	-10~50°C (1)	-10~46°C	-10~48°C	-10~48°C		-10~46°C	-10~46°C
	-20~18°C (1)	-30~18°C	-15~18°C	-15~18°C		-15~18°C	-30~18°C
	19	20	19	20	22	20	20
	20	19	21	21	23	19	19
	●	●				●	●
	●	●				●	
	●	●					
	●	●	●		●	●	●
	●	●	●			●	●
		●					
		●					
						●	●
						●	●
						●	●
	●	●	●	●	●	●	●
	●	●				●	●
	●	●	●				
	●	●	●			●	●
		●	●	●	●	●	●
	●						
	●	●	● (3)	● (3)	● (3)	●	●
	●	●	●	●	●	●	●
	●	●	●	●	●	●	●
	●	●	●	●	●	●	●
	●	●	●	●	●	●	●
	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option
	●	●			●	●	●

Les informations présentées dans ce catalogue n'ont qu'un caractère documentaire et de vulgarisation. Ces informations doivent donc toujours être vérifiées. Daikin Airconditioning France ne saurait engager sa responsabilité en cas d'erreur ou de mauvaise interprétation.

Muraux, consoles... et ballons d'Eau Chaude Sanitaire

Largeur de gamme des unités intérieures murales et consoles

Type	Gamme	Modèle		Label énergétique saisonnier en combinaison Monosplit, jusqu'à :		Indice puissance frigorifique (kW)									
				SEER	SCOP	1,5	2,0	2,5	3,0	3,5	4,0	4,2	5,0	6,0	7,1
Muraux	Ururu Sarara	FTXZ-N		A+++ ↑ D	A+++ ↑ D			(1)		(1)			(1)		
	Daikin Emura 3	FTXJ-AW9/AB9/AS9		A+++ ↑ D	A+++ ↑ D		●	●		●		●	●		
	Daikin Emura 3 Optimised Heating	FTXTJ-AW/AB		A+++ ↑ D	A+++ ↑ D				(1)						
	Stylish	CTXA-CW/CB/CS		-	-	(2)									
		FTXA-CW/CB/CS		A+++ ↑ D	A+++ ↑ D		●	●		●		●	●		
	Stylish Optimised Heating	FTXTA-CW/CB		A+++ ↑ D	A+++ ↑ D				(1)						
	Perfera	CTXM-A		-	-	(2)									
		FTXM-A		A+++ ↑ D	A+++ ↑ D		●	●		●		●	●	●	●
	Perfera Optimised Heating	FTXTM-A		A+++ ↑ D	A+++ ↑ D				(1)		(1)				
	Comfora	FTXP-N9		A+++ ↑ D	A+++ ↑ D		●	●		●			(1)		
		FTXP-N		A+++ ↑ D	A+++ ↑ D									(1)	(1)
	Sensira	CTXF-F		-	-		(2)	(2)		(2)					
		FTXF-F		A+++ ↑ D	A+++ ↑ D		(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)
Consoles	Perfera	CVXM-B		-	-		(2)								
		FVXM-B		A+++ ↑ D	A+++ ↑ D			●		●			●		
	Perfera Optimised Heating	FVXTM-B		A+++ ↑ D	A+++ ↑ D				(1)						

(1) Monosplit uniquement. (2) Mutlisplit uniquement.

Largeur de gamme des ballons d'Eau Chaude Sanitaire (Multi+)

Modèle		Volume indicatif du ballon (litres)			
		90	120	180	230
EKHWT-BV3		●	●		
CKHWS-BV3				●	●

Une gamme R-32 complète qui répond à l'ensemble des besoins du résidentiel

Largeur de gamme des groupes extérieurs Monosplits

	Modèle		Indice puissance frigorifique (kW)									
			1,5	2,0	2,5	3,0	3,5	4,0	4,2	5,0	6,0	7,1
	RXZ-N				●		●			●		
	RXJ-A9			●	●		●		●	●		
	RXTJ-A					●						
	RXA-A8			●	●		●					
	RXA-B8								●	●		
	RXTA-C					●						
	-											
	RXM-A			●					●		●	●
	RXM-A9				●		●					
	RXM-A8									●		
	RXTM-A					●		●				
	RXP-N9			●	●		●				●	●
	RXP-N8									●		
	-											
	RXF-F			●	●		●		●	●		
	RXF-D9										●	●
	-											
	RXM-A9				●		●					
	RXM-A8									●		
	RXTM-A					●						

Largeur de gamme des groupes extérieurs Multisplits

Gamme	Modèle		Indice puissance frigorifique (kW)					
			4,0	5,0	5,2	6,8	8,0	9,0
MXM-A8/9 	2MXM-A9		●					
	2MXM-A8			●		●		
	3MXM-A8		●		●	●		
	4MXM-A8					●	●	
	5MXM-A8							●
MXF-A(9)	2MXF-A		●	●				
	3MXF-A9				●	●		

Largeur de gamme des groupes extérieurs Multi+

Modèle		Indice puissance frigorifique (kW)		
		5,2	6,8	9
4MWXM-A9		●		
5MWXM-A9			●	●

Les informations présentées dans ce catalogue n'ont qu'un caractère documentaire et de vulgarisation. Ces informations doivent donc toujours être vérifiées. Daikin Airconditioning France ne saurait engager sa responsabilité en cas d'erreur ou de mauvaise interprétation.

Notre souhait : vous accompagner au mieux dans vos projets résidentiels

Les modes de vie, les préférences d'utilisation et l'agencement des logements évoluent, amènent à proposer des solutions sur mesure, adaptées à chaque projet. Performances énergétiques, design, silence de fonctionnement, confort d'utilisation, flexibilité de pilotage, adaptabilité à la RE 2020, facilité de remplacement des installations existantes, etc. La gamme résidentielle commercialisée par Daikin a été pensée pour vous et vos clients.

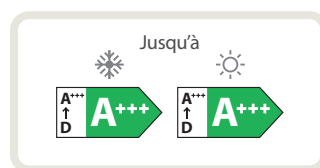


Économies d'énergie optimisées, même en conditions extrêmes

Avec un contexte d'augmentation progressive du coût de l'énergie, la recherche de produits les plus performants est plus que d'actualité.

Performances énergétiques saisonnières jusqu'à A+++ en rafraîchissement et/ou en chauffage

Le label énergétique saisonnier A+++ est le plus élevé des labels atteignables pour ces systèmes sur le marché. Daikin sera le meilleur partenaire en termes d'économies d'énergie, avec au compteur 17 modèles atteignant ces performances aussi bien en chauffage qu'en rafraîchissement: un record sur le marché !



GAMMES CONCERNÉES (EN VERSION MONOSPLIT) ✓ Mural Ururu Sarara FTXZ-N ✓ Mural Daikin Emura 3 FTXJ-A9 ✓ Mural Daikin Emura 3 Optimised Heating FTXJT-A ✓ Mural Stylish FTXA-C ✓ Mural Stylish Optimised Heating FTXTA-C ✓ Mural Perfera FTXM-A
✓ Mural Perfera Optimised Heating FTXTM-B ✓ Console Perfera FVXM-B
GAMMES CONCERNÉES (EN VERSION MULTISPLIT) ✓ Multisplit MXM-A8/9

Chauffage et confort assurés jusqu'à -30 °C

Initialement conçue pour les pays scandinaves, la gamme Optimised Heating garantit un confort en toutes circonstances grâce à un maintien de très hautes puissances à températures négatives (jusqu'à 4,05 kW à -25 °C) et est adaptée pour faire face aux hivers les plus rigoureux (ex. : cycles de dégivrage réduits, conception de la partie basse du groupe extérieur pour éviter la prise en glace, etc.).



GAMMES CONCERNÉES (EN VERSION MONOSPLIT) ✓ Mural Daikin Emura 3 Optimised Heating FTXJT-A ✓ Mural Stylish Optimised Heating FTXTA-C
✓ Mural Perfera Optimised Heating FTXTM-A ✓ Console Perfera Optimised Heating FVXTM-B

Plage de fonctionnement élargie

En plus de la gamme Optimised Heating, certaines gammes sont dotées d'une plage de fonctionnement permettant de répondre à des conditions extérieures extrêmes. Ainsi, les gammes murales Daikin Emura 3 et Perfera (en Monosplit) et l'offre Multisplit MXM-A8 fonctionnent jusqu'à -20°C en chauffage et +50°C en rafraîchissement, tandis que les gammes murales Comfora et Sensira proposent une plage de fonctionnement élargie à +48°C en mode rafraîchissement.

GAMMES CONCERNÉES (EN VERSION MONOSPLIT) Mural Daikin Emura 3 FTXJ-A9 Mural Perfera FTXM-A (à l'exception du modèle 7,1 kW)
 Mural Comfora FTXP-N(9) Mural Sensira FTXF-F Multisplit MXM-A8

Éviter de surdimensionner avec la gamme Optimised Heating

Grâce à la gamme Optimised Heating, plus besoin de surdimensionner et ouvrez-vous la voie à encore plus de différenciation et des opportunités d'offre tarifaire plus attractive selon les conditions d'installation.

Pour des besoins d'apport de 3,2 kW par une pompe à chaleur Air/Air, vous trouverez ci-dessous des propositions de sélection selon différentes températures extérieures de base en comparant la gamme murale Emura 3 et sa version Optimised Heating.

Gamme	Daikin Emura					Daikin Emura Optimised Heating	
Modèle	FTXJ-A9 / RXJ-A9					FTXTJ-A / RXTJ-A	
Température extérieure de base	-5 °C					-5 °C	
Exemple de ville	Marseille, Toulouse, Montpellier, Nantes, Bordeaux					Marseille, Toulouse, Montpellier, Nantes, Bordeaux	
Taille mini. couvrant les besoins par gamme	20	25	35	42	50	30	
Comparaison tarifaire	100%					121%	
Valorisation gamme Optimised Heating	- Meilleurs SEER, SCOP, EER et COP - Niveau sonore plus faible du groupe extérieur - Fonction logique cheminée						
Température extérieure de base	-7 °C					-7 °C	
Exemple de ville	Paris, Tours					Paris, Tours	
Taille mini. couvrant les besoins par gamme	20	25	35	42	50	30	
Comparaison tarifaire	100%					121%	
Valorisation gamme Optimised Heating	- Meilleurs SEER, SCOP, EER et COP - Niveau sonore plus faible du groupe extérieur - Fonction logique cheminée»						
Température extérieure de base	-10 °C					-10 °C	
Exemple de ville	Lyon, Dijon					Lyon, Dijon	
Taille mini. couvrant les besoins par gamme	20	25	35	42	50	30	
Comparaison tarifaire	100%					121%	
Valorisation gamme Optimised Heating	- Meilleurs SEER, SCOP, EER et COP - Niveau sonore plus faible du groupe extérieur - Fonction logique cheminée						
Température extérieure de base	-12 °C					-12 °C	
Exemple de ville	Saint Dizier					Saint Dizier	
Taille mini. couvrant les besoins	20	25	35	42	50	30	
Comparaison tarifaire	100%					95%	
Valorisation gamme Optimised Heating	- Offre plus attractive financièrement de 5% - Meilleurs SEER, SCOP, EER et COP - Niveau sonore plus faible de l'unité intérieure - Niveau sonore plus faible du groupe extérieur - Fonction logique cheminée - Liaisons frigorifiques 1/4 - 3/8 vs. 1/4 - 1/2						
Température extérieure de base	-15 °C					-15 °C	
Exemple de ville	Strasbourg, Nancy					Strasbourg, Nancy	
Taille mini. couvrant les besoins	20	25	35	42	50	30	
Comparaison tarifaire	100%					95%	
Valorisation gamme Optimised Heating	- Offre plus attractive financièrement de 5% - Meilleurs SEER, SCOP, EER et COP - Niveau sonore plus faible de l'unité intérieure - Niveau sonore plus faible du groupe extérieur - Fonction logique cheminée - Liaisons frigorifiques 1/4 - 3/8 vs. 1/4 - 1/2						
Température extérieure de base	-21 °C					-21 °C	
Exemple de ville	Chamonix / Mont Blanc					Chamonix / Mont Blanc	
Taille mini. couvrant les besoins	20	25	35	42	50	30	
Comparaison tarifaire	-					-	
Valorisation gamme Optimised Heating	En dessous de -20°C, la gamme Optimised Heating est la seule solution						



Design innovant et intégration facilitée

Le choix d'une gamme aux dépens d'une autre peut être réalisé à partir des fonctionnalités et des performances, mais l'esthétique est de plus en plus considérée et peut orienter le choix de l'utilisateur final. Cet aspect est important dans la prise de décision de l'utilisateur. À ce titre, Daikin propose une large gamme afin de répondre aux attentes de chacun en termes de design, que ce soit pour l'unité intérieure ou le groupe extérieur.

Design raffiné avec différents choix de coloris

Afin d'épouser au détail près la décoration intérieure de chacun, les murs Emura 3 et Stylish au design moderne et épuré vous sont proposés dans différents choix de coloris. Blanc, argent et noir, il y en a pour tous les goûts !

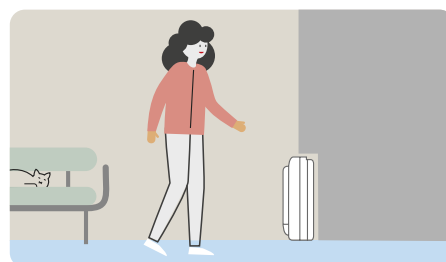
- GAMMES CONCERNÉES**
- ✓ Mural Daikin Emura 3 FTXJ-A9
 - ✓ Mural Daikin Emura 3 Optimised Heating FTXJ-A
 - ✓ Mural Stylish CTXA-C, FTXA-C
 - ✓ Mural Stylish Optimised Heating FTXA-C



Semi-encastrable pour encore plus de discrétion

Installée au sol ou au-dessus des plinthes, la console Perfera est également semi-encastrable pour une intégration encore plus discrète dans la pièce.

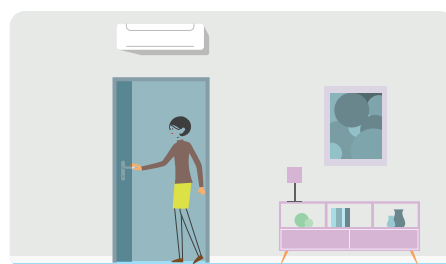
- GAMMES CONCERNÉES**
- ✓ Console Perfera CVXM-B, FVXM-B
 - ✓ Console Perfera Optimised Heating FVXTM-B



Compacité pour une intégration facilitée

Une large partie de la gamme d'unités murales (jusqu'aux modèles 5 kW) peut être facilement installée au-dessus des portes, soit une zone généralement non occupée, grâce à leur largeur inférieure ou avoisinant les 800 mm.

- GAMMES CONCERNÉES**
- ✓ Mural Ururu Sarara FTXZ-N
 - ✓ Mural Stylish CTXA-C, FTXA-C
 - ✓ Mural Stylish Optimised Heating FTXA-C
 - ✓ Mural Perfera CTXM-A, FTXM-A
 - ✓ Mural Perfera Optimised Heating FTXM-A
 - ✓ Mural Comfora FTXP-N9
 - ✓ Mural Sensira CTXF-F, FTXF-F



Se projeter dans son intérieur ou à l'extérieur grâce à l'appli Daikin 3D.

À tester!



3

Une diffusion d'air intelligente pour optimiser le confort et les économies d'énergie

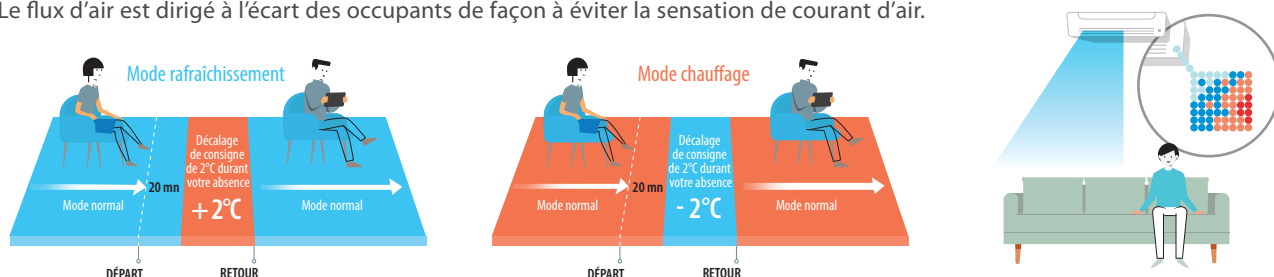
Au-delà des performances énergétiques intrinsèques du produit et de son esthétique, s'assurer un confort intérieur est l'une des principales préoccupations des clients.

Capteur thermique intelligent

Le capteur thermique intelligent quadrille la pièce en 64 carrés distincts pour détecter la température à sa surface et créer un climat intérieur plus confortable. Ainsi, après avoir déterminé la température ambiante, le détecteur thermique intelligent distribue l'air de façon homogène dans la pièce avant d'activer un schéma de circulation d'air dirigeant l'air chaud ou l'air froid vers les zones qui en ont besoin.

En plus, le capteur thermique intelligent agit sur le confort et les économies :

- Si la pièce est inoccupée pendant 20 minutes, la température de consigne s'ajuste pour permettre la réalisation d'économies d'énergie. Lorsqu'une présence est détectée, le réglage initial est rétabli.
- Le flux d'air est dirigé à l'écart des occupants de façon à éviter la sensation de courant d'air.

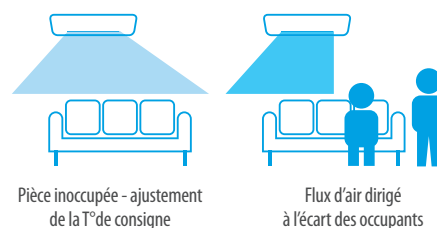


GAMMES CONCERNÉES ✓ Mural Daikin Emura 3 FTXJ-A9 ✓ Mural Daikin Emura 3 Optimised Heating FTXJ-A ✓ Mural Stylish CTXA-C, FTXA-C
✓ Mural Stylish Optimised Heating FTXA-C

Détecteur de présence

Le détecteur de présence agit sur le confort et les économies de 2 façons :

- Si la pièce est inoccupée pendant 20 minutes, la température de consigne s'ajuste pour permettre la réalisation d'économies d'énergie. Lorsqu'une présence est détectée, le réglage initial est rétabli.
- Le flux d'air est dirigé à l'écart des occupants de façon à éviter la sensation de courant d'air.



GAMMES CONCERNÉES ✓ Mural Ururu Sarara FTXZ-N ✓ Mural Perfera CTXM-A, FTXM-A ✓ Mural Perfera Optimised Heating FTXM-A

Effet Coanda

L'Effet Coanda optimise le flux d'air, pour l'obtention d'un climat intérieur confortable. Grâce à l'utilisation de volets spécialement conçus pour ce produit, le flux d'air permet d'assurer une meilleure distribution de la température dans toute la pièce.

Principe de fonctionnement : L'unité détermine le schéma de circulation de l'air en fonction des besoins des occupants (chauffage ou rafraîchissement). Lorsque l'unité est en mode chauffage, les volets dirigent l'air vers le bas (débit d'air vertical), tandis qu'en mode rafraîchissement, les volets se déplacent vers le haut (débit d'air vers le plafond).

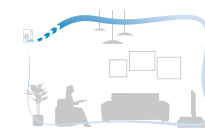
En créant deux schémas différents de circulation d'air, les courants d'air sont évités. Les occupants de la pièce bénéficient ainsi d'une température ambiante confortable.



En mode chauffage, les volets dirigent l'air vers le bas (débit d'air vertical).



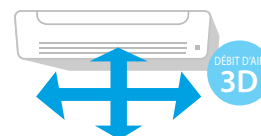
En mode rafraîchissement, les volets dirigent l'air vers le haut (débit d'air vers le plafond).



GAMMES CONCERNÉES ✓ Mural Ururu Sarara FTXZ-N ✓ Mural Daikin Emura 3 FTXJ-A9 ✓ Mural Daikin Emura 3 Optimised Heating FTXJ-A
✓ Mural Stylish CTXA-C, FTXA-C ✓ Mural Stylish Optimised Heating FTXA-C

Mode soufflage 3D

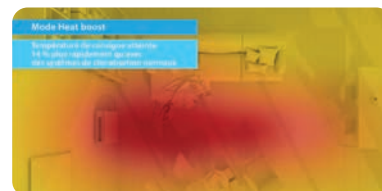
Il combine un balayage automatique vertical et horizontal permettant la distribution du flux d'air froid ou chaud dans tous les coins de la pièce, quelle que soit sa taille.



GAMMES CONCERNÉES ✓ Mural Ururu Sarara FTXZ-N ✓ Mural Daikin Emura 3 FTXJ-A9 ✓ Mural Daikin Emura 3 Optimised Heating FTXTJ-A
 ✓ Mural Stylish CTXA-C, FTXA-C ✓ Mural Stylish Optimised Heating FTXTA-C ✓ Mural Perfera CTXM-A, FTXM-A ✓ Mural Perfera Optimised Heating FTXTM-A
 ✓ Mural Comfora FTXP-N(9)

Fonctionnement Heat Boost

Cette fonction automatique assure un chauffage rapide de l'intérieur au démarrage du système. Elle permet d'atteindre le point de consigne 14 % plus rapidement qu'une pompe à chaleur Air/Air classique.



GAMMES CONCERNÉES (EN VERSION MONOSPLIT) ✓ Mural Daikin Emura 3 FTXJ-A9
 ✓ Mural Daikin Emura 3 Optimised Heating FTXTJ-A ✓ Mural Stylish Optimised Heating FTXTA-C ✓ Mural Perfera FTXM-A
 ✓ Mural Perfera Optimised Heating FTXTM-A ✓ Mural Stylish FTXA-C ✓ Console Perfera FVXM-B ✓ Console Perfera Optimised Heating FVXTM-B

Mode Heat Plus

En abaissant le débit d'air et en augmentant la température de soufflage, cette fonctionnalité crée une sensation de confort silencieux en simulant l'effet radiant d'un radiateur durant 30 minutes. Le résultat : une chaleur douce et silencieuse.



GAMMES CONCERNÉES ✓ Console Perfera CVXM-B, FVXM-B ✓ Console Perfera Optimised Heating FVXTM-B

Mode Floor Warming

Cette fonctionnalité optimise la convection en diffusant le flux d'air par le bas de l'unité pour une meilleure diffusion de la chaleur dans toute la pièce. L'air chauffé est diffusé 40 % plus loin grâce à cette fonctionnalité.



GAMMES CONCERNÉES ✓ Console Perfera CVXM-B, FVXM-B ✓ Console Perfera Optimised Heating FVXTM-B

Mode de soufflage double flux

Grâce à sa technologie, la console assure un soufflage double flux, par le bas et le haut de l'unité, pour une distribution d'air optimale.



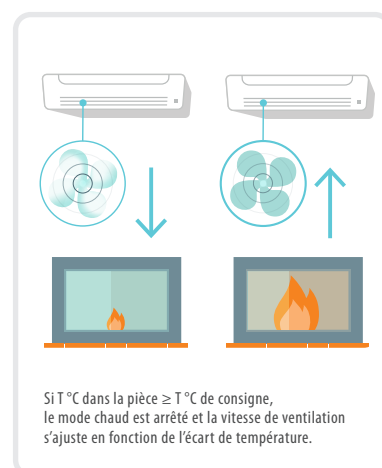
GAMMES CONCERNÉES ✓ Console Perfera CVXM-B, FVXM-B ✓ Console Perfera Optimised Heating FVXTM-B

Logique cheminée : scénario de fonctionnement combiné à une autre source de chaleur

L'unité s'adapte facilement à l'ambiance de la pièce, même si celle-ci contient déjà une source de chaleur (cheminée, poêle à bois, insert...).

Les pièces disposant d'une source de chaleur complémentaire ont tendance à générer une température supérieure à la température de consigne. Dès lors que la température de consigne dans la pièce est atteinte et que la source de chaleur complémentaire est utilisée, le mural bascule en mode « ventilation uniquement » afin de distribuer la chaleur vers les autres pièces, de façon à faire des économies d'énergie.

Plus le débit d'air se réduit, plus la température de la pièce tend à se rapprocher de la température de consigne.



GAMMES CONCERNÉES ✓ Mural Stylish Optimised Heating FTXTA-C ✓ Mural Perfera Optimised Heating FTXTM-A
 ✓ Mural Daikin Emura 3 Optimised Heating FTXTJ-A

Mode Confort+

La portée d'air est optimisée grâce à la conception de 2 volets de soufflage. Cela permet de diffuser l'air encore plus loin pour un confort optimal.

GAMMES CONCERNÉES ✓ Mural Perfera CTXM-A, FTXM-A



Mode compensation climatique

Cette fonction activable permet à la pompe à chaleur Air/Air de compenser la perte de chaleur dans l'intérieur du logement quand les températures se refroidissent sensiblement (température extérieure < 7°C) en se régulant automatiquement.

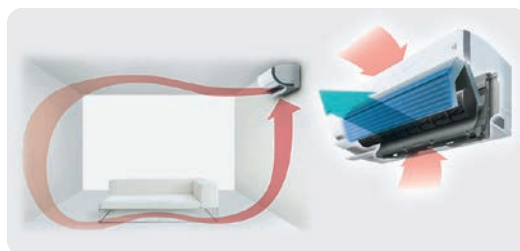
GAMMES CONCERNÉES ✓ Mural Perfera Optimised Heating FTXTM-A



Apport d'air neuf préchauffé

Grâce à cette fonction exclusive, l'air de la pièce est renouvelé régulièrement. Il y aura un besoin moindre d'ouvrir les fenêtres, ce qui évite les pertes de chaleur, notamment en hiver.

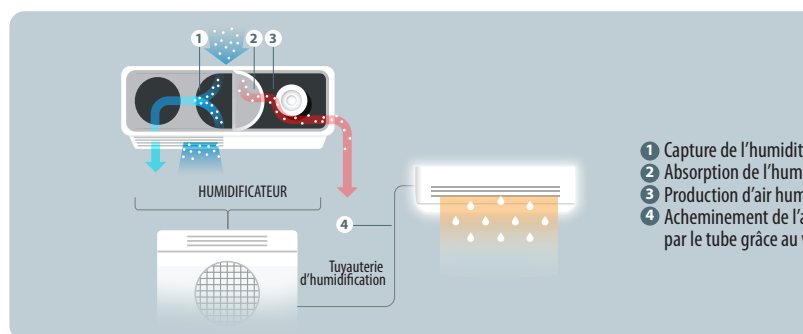
GAMMES CONCERNÉES ✓ Mural Ururu Sarara FTXZ-N



Mode Ururu

La fonction Ururu augmente le taux d'humidité dans la pièce et permet, à température égale, d'obtenir plus rapidement une sensation de chaleur.

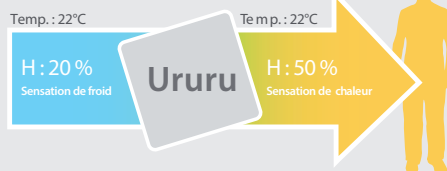
La technologie unique Daikin intègre l'humidificateur dans le groupe extérieur. Celui-ci permet de capter l'humidité contenue dans l'air extérieur pour la diffuser à l'intérieur de la pièce.



- 1 Capture de l'humidité grâce au rotor
- 2 Absorption de l'humidité contenue dans l'air extérieur
- 3 Production d'air humide sur commande par réchauffage
- 4 Acheminement de l'air humide et réchauffé (pré-traité) par le tube grâce au ventilateur

En hiver : Ururu !

La fonction Ururu augmente le taux d'humidité de l'air et permet, à température égale, d'avoir plus rapidement une sensation de chaleur



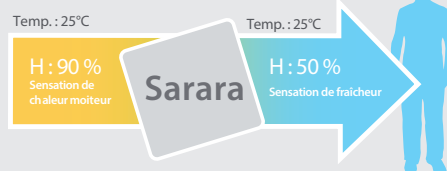
Mode Sarara

La fonction Sarara diminue le taux d'humidité de l'air et contribue à la sensation de fraîcheur. La déshumidification est possible, même en hiver, avec l'apport d'air neuf. Celle-ci permet de maintenir une température de confort sans sensation de courant d'air.

GAMMES CONCERNÉES ✓ Mural Ururu Sarara FTXZ-N

En été : Sarara !

La fonction Sarara diminue le taux d'humidité de l'air et permet d'avoir une sensation de fraîcheur plus tôt.



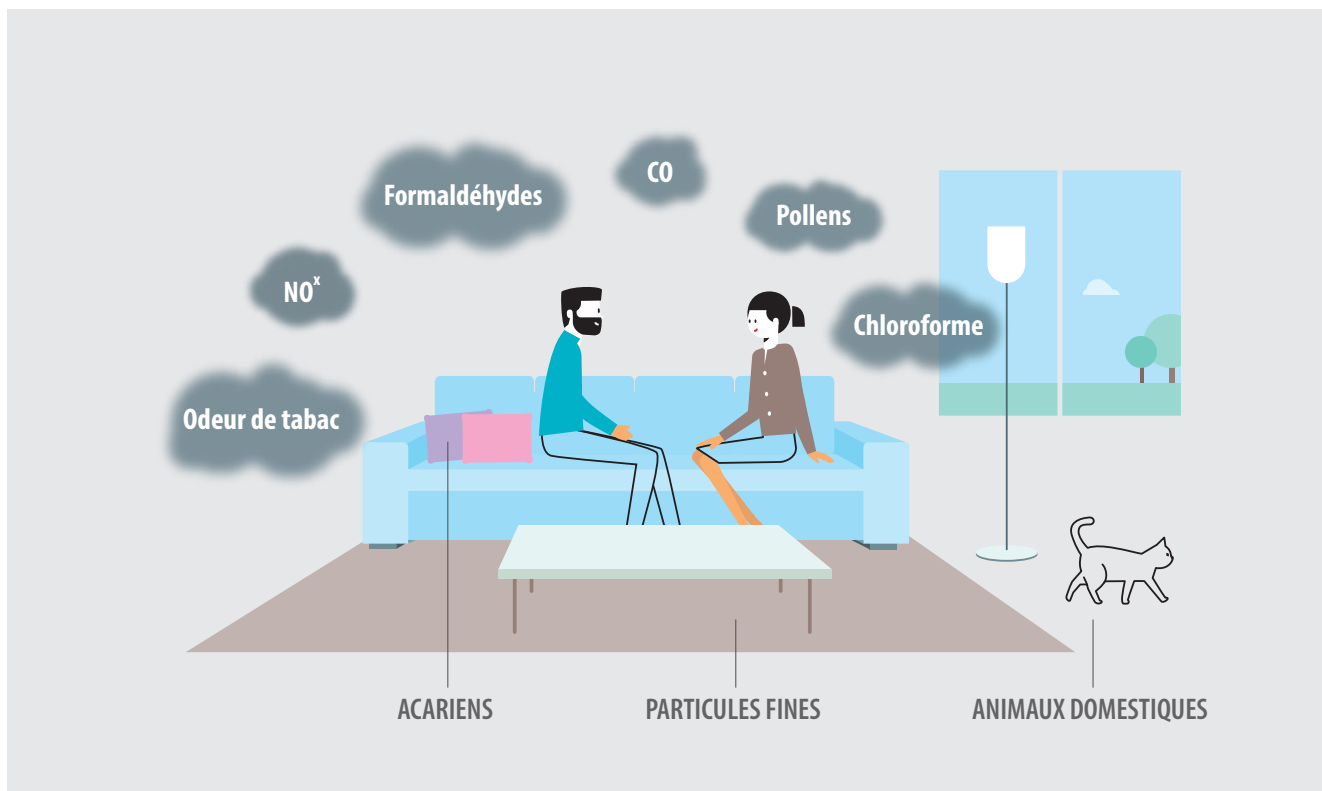
Mode déshumidification

Le mode déshumidification permet de réduire le taux d'humidité sans modification de la température ambiante et de contribuer ainsi à la sensation de fraîcheur, de façon très économique et sans courant d'air.

GAMMES CONCERNÉES ✓ Mural Daikin Emura 3 FTXJ-A9 ✓ Mural Daikin Emura 3 Optimised Heating FTXJT-A ✓ Mural Stylish FTXA-C
 ✓ Mural Stylish Optimised Heating FTXTA-C ✓ Mural Perfera CTXM-A, FTXM-A ✓ Mural Perfera Optimised Heating FTXTM-A
 ✓ Mural Comfora FTXP-N(9) ✓ Mural Sensira CTXF-F et FTXF-F ✓ Console Perfera CVXM-B, FVXM-B ✓ Console Perfera Optimised Heating FVXTM-B

Qualité de l'air intérieur optimisée

Le bien-être chez soi ne se limite pas au confort thermique. En effet, un confort intérieur ne peut être dissocié d'une bonne qualité d'air intérieur. Nous souhaitons vous accompagner dans cette démarche en vous présentant les dispositifs dont sont dotés les produits Daikin.



Technologie Flash Streamer

Elle décompose les allergènes, tels que les pollens ou les allergènes fongiques, mais également les mauvaises odeurs afin de fournir une meilleure qualité d'air.

Le Flash Streamer génère des électrons de façon à produire une réaction chimique en contact avec les particules en suspension dans l'air.*

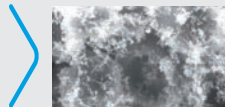


Illustration avant/après quelques minutes d'exposition

Pollens



Avant exposition

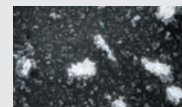


Après exposition

Allergènes fongiques



Avant exposition



Après exposition

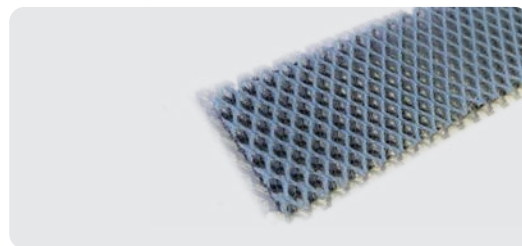
* La technologie Flash Streamer ne peut être utilisée à des fins médicales

GAMMES CONCERNÉES ✓ Mural Ururu Sarara FTXZ-N ✓ Mural Daikin Emura 3 FTXJ-A9 ✓ Mural Daikin Emura 3 Optimised Heating FTXJ-A
 ✓ Mural Stylish CTXA-C, FTXA-C ✓ Mural Stylish Optimised Heating FTXA-C ✓ Mural Perfera CTXM-A, FTXM-A ✓ Mural Perfera Optimised Heating FTXM-A
 ✓ Console Perfera CVXM-B, FVXM-B ✓ Console Perfera Optimised Heating FVXTM-B

Filtre anti-allergène

Il capture les allergènes tels que les pollens afin d'assurer une diffusion d'air plus saine.

GAMMES CONCERNÉES ✓ Mural Daikin Emura 3 FTXJ-A9
 ✓ Mural Daikin Emura 3 Optimised Heating FTXTJ-A ✓ Mural Stylish CTXA-C, FTXA-C
 ✓ Mural Stylish Optimised Heating FTXTA-C ✓ Mural Perfera CTXM-A, FTXM-A
 ✓ Mural Perfera Optimised Heating FVTXM-A ✓ Mural Comfora FTXP-N(9)
 ✓ Console Perfera CVXM-B, FVXM-B ✓ Console Perfera Optimised Heating FVXTM-B



Filtre désodorisant à apatite de titane

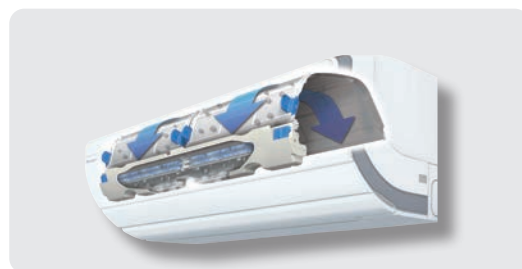
Il élimine les mauvaises odeurs, par exemple celles de tabac ou d'animaux.

GAMMES CONCERNÉES ✓ Mural Ururu Sarara FTXZ-N ✓ Mural Daikin Emura 3 FTXJ-A9
 ✓ Mural Daikin Emura 3 Optimised Heating FTXTJ-A ✓ Mural Stylish CTXA-C, FTXA-C
 ✓ Mural Stylish Optimised Heating FTXTA-C ✓ Mural Perfera CTXM-A, FTXM-A
 ✓ Mural Perfera Optimised Heating FVTXM-A ✓ Mural Comfora FTXP-N(9)
 ✓ Console Perfera CVXM-B, FVXM-B ✓ Console Perfera Optimised Heating FVXTM-B



Filtre auto-nettoyant

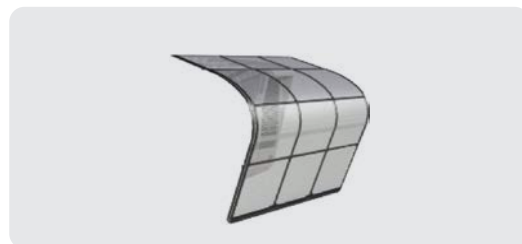
Le nettoyage manuel des filtres n'est plus nécessaire.
 Le filtre à air récupère et supprime les poussières en suspension dans l'air pour ensuite délivrer de l'air purifié.
 Ceci permet jusqu'à 25 % d'économies d'énergie et garantit une pérennité du système.



GAMMES CONCERNÉES ✓ Mural Ururu Sarara FTXZ-N

Filtre à air statique anti-virus

Pour certaines gammes, le filtre à air est remplacé par un filtre à air statique dont l'efficacité face aux virus et bactéries a été reconnue.
 Veuillez trouver ci-après les résultats obtenus.



Tests réalisés		Norme et méthode d'essai	Numéro du rapport	Efficacité	Volume de test	Temps de contact (heures)	Test du virus en suspension
Bactéries	Staphylococcus aureus	GB 21551.2-2010	2021FM05648BR01	99,98%	1 m³	24	
	Escherichia coli	GB 21551.2-2010	2021FM05648BR01	99,99%	1 m³	24	
Champignons	Aspergillus niger	JIS Z 2911:2018	2022FM07084BR01	Anti-mildiou grade 0 (1)	1 m³		
	Penicillium pinophilum	JIS Z 2911:2018	2022FM07084BR01	Anti-mildiou grade 0 (1)	1 m³		
	Trichoderma viridé	JIS Z 2911:2018	2022FM07084BR01	Anti-mildiou grade 0 (1)	1 m³		
	Chaetomium globosum	JIS Z 2911:2018	2022FM07084BR01	Anti-mildiou grade 0 (1)	1 m³		
Moisissures	Paecilomyces variotiiv	JIS Z 2911:2018	2022FM07084BR01	Anti-mildiou grade 0 (1)	1 m³		
Virus	Bronchite infectieuse	ISO 18184:2014(E)	2020FM26047R01	99,99%	1 m³	2	
	SARS-CoV-2	JIS L 1922	21KB-080395-2(1/5)	99,92%		8	2,2 x 10 ⁻⁷ PFU
	H1N1	ISO 18184:2014(E)	2020FM2434R01	99,64%	1 m³	2	2,2 x 10 ⁻⁷ PFU

(1) Anti-moisissures grade 0 : aucune croissance fongique n'a été observée visuellement et au microscope.

GAMMES CONCERNÉES ✓ Mural Stylish CTXA-C, FTXA-C ✓ Mural Perfera CTXM-A, FTXM-A



Silence de fonctionnement, à l'intérieur et à l'extérieur

Le niveau sonore des systèmes de pompes à chaleur est devenu un critère incontournable dans le choix des solutions. Elles doivent répondre aux exigences de confort acoustique que ce soit à l'intérieur pour les utilisateurs ou à l'extérieur pour le voisinage. Daikin souhaite vous apporter les meilleures réponses possibles en proposant des gammes parmi les plus silencieuses du marché.

Unités intérieures ultra silencieuses, à partir de 19 dB(A)

Les unités résidentielles Daikin sont très silencieuses, à partir de 19 dB(A) en mode silence selon les gammes, soit un niveau sonore quasi inaudible pour les occupants.

GAMMES CONCERNÉES ✓ Mural Ururu Sarara FTXZ-N ✓ Mural Daikin Emura 3 FTXJ-A9

✓ Mural Daikin Emura 3 Optimised Heating FTXJ-A ✓ Mural Stylish FTXA-C

✓ Mural Stylish Optimised Heating FTXA-C ✓ Mural Perfera FTXM-A

✓ Mural Perfera Optimised Heating FTXM-A ✓ Mural Comfora FTXP-N(9)

✓ Console Perfera FVXM-B ✓ Console Perfera Optimised Heating FVXTM-B



*Niveau sonore selon EN14825

Solutions d'abaissement du niveau sonore des groupes extérieurs

Le niveau sonore des groupes extérieurs des pompes à chaleur est de plus en plus scruté afin de se conformer à certaines réglementations locales relatives aux émissions sonores ou, en cas de contrainte d'installation, lorsque le groupe est installé à proximité d'une propriété voisine.

Solution 1 : Fonction de niveau sonore réduit

Elle permet de réduire sensiblement la puissance sonore des groupes extérieurs, grâce à 2 actions cumulables. Les niveaux sonores réduits sont officiellement disponibles dans les manuels techniques.

Action 1 : cette étape réalisée par l'installateur permet de réduire la puissance sonore de 1 dB(A).

- Pour une solution **Monosplit** : couper le cavalier J5
- Pour une solution **Bisplit 2MXM-A9 (tailles 40 et 50)** : couper le cavalier J8
- Pour une solution **Trisplit 3MXM-A9 (tailles 40 et 52) ou Multi-4MWXM-A9** : basculer le switch SW6-1 en position ON.

Action 2 : activer le mode écono via la télécommande IR.

Cette action permet de réduire la puissance sonore de :

- 4 à 5 dB(A) par rapport au fonctionnement standard, si non cumulé à l'action 1.
- 5 à 6 dB(A) par rapport au fonctionnement standard, si cumulé à l'action 1.

Ci-dessous les informations de puissances obtenues par le biais de ces actions (liste non exhaustive).

	Rafraîchissement				Chauffage				
	Fonctionnement standard		Fonctionnement suite à procédure d'abaissement du niveau sonore (action 1 : cavalier/switch)		Fonctionnement standard			Fonctionnement suite à procédure d'abaissement du niveau sonore (action 1 : cavalier/switch)	
	Puissance sonore - dB(A)		Puissance sonore - dB(A)		Puissance sonore - dB(A)			Puissance sonore - dB(A)	
Max.	Mode ÉCONO actif	Max.	Mode ÉCONO actif	Max.	Nom.	Mode ÉCONO actif	Max.	Mode ÉCONO actif	
RXJ20A9	60	57	59	55	60	59	57	59	57
RXJ25A9	60	57	59	55	60	59	57	59	57
RXJ35A9	61	57	60	55	61	61	57	60	57
RXJ42A9	63	58	60	55	63	62	58	63	58
RXJ50A9	63	58	60	55	63	62	58	63	58
RXA20A8	60	56	59	55	60	59	56	59	55
RXA25A8	60	56	59	55	60	59	56	59	55
RXA35A8	61	56	60	55	61	61	56	60	55
RXM20A	61	56	59	55	61	58	56	59	55
RXM25A9	61	56	59	55	61	58	56	59	55
RXM35A9	62	56	60	55	62	60	56	60	55
RXM42A	62	58	60	55	62	61	58	60	55
RXM50A8	63	59	60	55	63	62	59	60	55

Rafraîchissement					Chauffage				
Fonctionnement standard			Fonctionnement suite à procédure d'abaissement du niveau sonore (action 1: cavalier/switch)		Fonctionnement standard			Fonctionnement suite à procédure d'abaissement du niveau sonore (action 1: cavalier/switch)	
Puissance sonore - dB(A)			Puissance sonore - dB(A)		Puissance sonore - dB(A)			Puissance sonore - dB(A)	
Max.	Mode ÉCONO actif		Max.	Mode ÉCONO actif	Max.	Nom.	Mode ÉCONO actif	Max.	Mode ÉCONO actif
2MXM40A9	62	57	60	55	62	62	57	60	55
2MXM50A8	62	58	60	55	62	62	58	60	55
3MXM40A8	63	58	62	57	63	59	58	62	57
3MXM52A8	63	58	62	57	63	59	58	62	57
4MWXM52A9	63	58	62	57	63	60	58	62	57

*vs puissance nominale en fonctionnement standard.

GAMMES CONCERNÉES ✓ Groupes extérieurs de types RXJ-A(9), RXTJ-A, RXA-A8, RXTA-C, RXM-A(9), RXTM-A, 2MXM-A9, 3MXM-A9 et 4MWXM-A9

Solution 2 : Mode silence

Elle permet d'abaisser à la demande d'environ 3 dB(A) la pression sonore du groupe extérieur monosplit. Cette fonction est accessible par l'utilisateur depuis la télécommande infrarouge livrée de série.



GAMMES CONCERNÉES (EN VERSION MONOSPLIT) ✓ Mural Ururu Sarara FTXZ-N ✓ Mural Daikin Emura 3 FTXJ-A9 ✓ Mural Stylish FTXA-C
 ✓ Mural Stylish Optimised Heating FTXTA-C ✓ Mural Perfera FTXM-A ✓ Mural Perfera Optimised Heating FTXTM-A ✓ Console Perfera FVXM-B
 ✓ Console Perfera Optimised Heating FVXTM-B

Solution 3 : Mode nuit

Elle permet d'abaisser d'environ 3 dB(A) la pression sonore du groupe extérieur multisplit. Cette fonction est activable par l'installateur lors de l'installation :

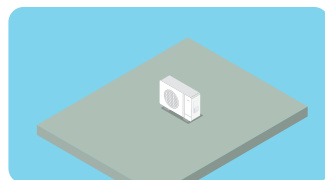
- > couper le Jumper J6 pour les modèles 2MXM40A9, 2MXM50A9, 2MXF40A et 2MXF50A
- > basculer le switch SW6-1 en position ON pour les modèles 2MXM68A9, 3MXF-A9, 3MXM-A9, 4M(W)XM-A9 et 5M(W)XM-A9

GAMMES CONCERNÉES (EN VERSION MULTISPLIT) ✓ Multisplit MXM-A8/9 ✓ Multisplit MXF-A(9) ✓ Multi+ MWXM-A9

Recommandations pour l'implantation des groupes extérieurs

Plusieurs éléments doivent être pris en compte pour choisir l'implantation d'une pompe à chaleur : la préservation de l'environnement « visuel », le respect de la réglementation du bruit de voisinage, mais aussi des paramètres météorologiques. Vous devez tenir compte de tous ces facteurs pour choisir la meilleure implantation de la pompe à chaleur.

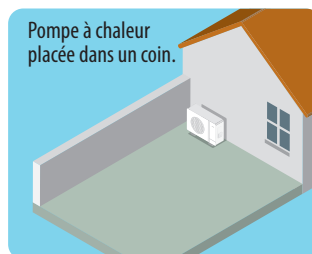
Pompe à chaleur placée au sol ou sur une terrasse (champ libre)



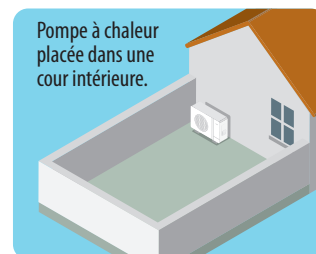
+3 dB(A)



+6 dB(A)



+9 dB(A)



Ne pas diriger les ventilations vers les voisins



S'écarter au maximum des limites de propriété



S'éloigner le plus possible des fenêtres

(les siennes et celles de ses voisins). Les fenêtres présentent une moins bonne isolation phonique que les murs, et surtout peuvent être ouvertes.



Bruit de voisinage : la réglementation en vigueur

La notion d'émergence : c'est la différence entre le niveau de pression acoustique mesuré lorsque l'appareil est arrêté et lorsqu'il est en marche. Ainsi, la nuisance se définit à partir de ces mesures.

Les mesures d'émergence se font en limite de propriété. Quand il s'agit de bâtiments, les mesures sont réalisées dans les pièces à vivre, fenêtres ouvertes puis fenêtres fermées.

La réglementation différencie d'autre part l'émergence entre le jour et la nuit : le jour (7 h - 22 h) l'écart maxi. autorisé est de 5 dB(A) / la nuit (22 h - 7 h) l'écart maxi. autorisé est de 3 dB(A).

Un écran antibruit peut être une solution





Remplacement de solutions existantes, les réponses Daikin

Avec un taux d'équipement augmentant progressivement en France, au même titre que le parc d'installation, le marché du remplacement prend de plus en plus d'ampleur et constitue aujourd'hui une proportion non négligeable des installations de pompes à chaleur Air/Air. Nous souhaitons vous accompagner en vous présentant les principaux bénéfices qu'auront les clients utilisateurs à remplacer leur installation existante.

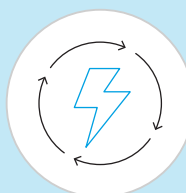
Quels sont les principaux avantages pour l'utilisateur de remplacer son ancienne installation ?



> Investissement réduit

Économies entre 15 % et 17 % des coûts d'installation*

La possibilité de conserver la tuyauterie existante, sans contrainte de perçage de mur supplémentaire et de mise en place de nouvelles tuyauteries, permet un gain de temps d'installation et une économie financière non négligeable pour le particulier



> Économies d'énergie supplémentaires

Performances intrinsèques améliorées de 17 à 26 %**

Grâce aux avancées technologiques dans le domaine des pompes à chaleur, les consommations énergétiques sont encore davantage réduites. Il est possible d'aller encore plus loin en termes d'économies d'énergie grâce aux programmations disponibles via la télécommande IR ou l'application Onecta disponible pour smartphone et tablette.



> Confort optimisé

Nouvelles fonctionnalités et réduction de 5 dB(A) de la pression sonore de l'unité intérieure***

Des nouvelles fonctionnalités sont apparues au cours des dernières années afin d'améliorer encore davantage le confort thermique (détecteur de présence, capteur thermique intelligent, fonction de niveau sonore réduit, logique cheminée, etc.) et la qualité d'air intérieur (Flash Streamer, filtre anti-virus ou filtre anti-allergène).



> Impact environnemental réduit

Impact environnemental moindre de 68 % du R-32 par rapport au R-410A****

En plus d'afficher un impact environnemental réduit grâce à son faible PRP, le réfrigérant R-32 affiche une meilleure efficacité énergétique supérieure et nécessite une charge moindre par rapport au R-410A. Réfrigérant à composant unique, le R-32 est aussi plus facile à recycler et à réutiliser.

*Données basées sur une enquête réalisée en 2021 auprès de 13 installateurs membres du réseau Expert Confort Habitat, respectivement sur des solutions monosplit et multisplit

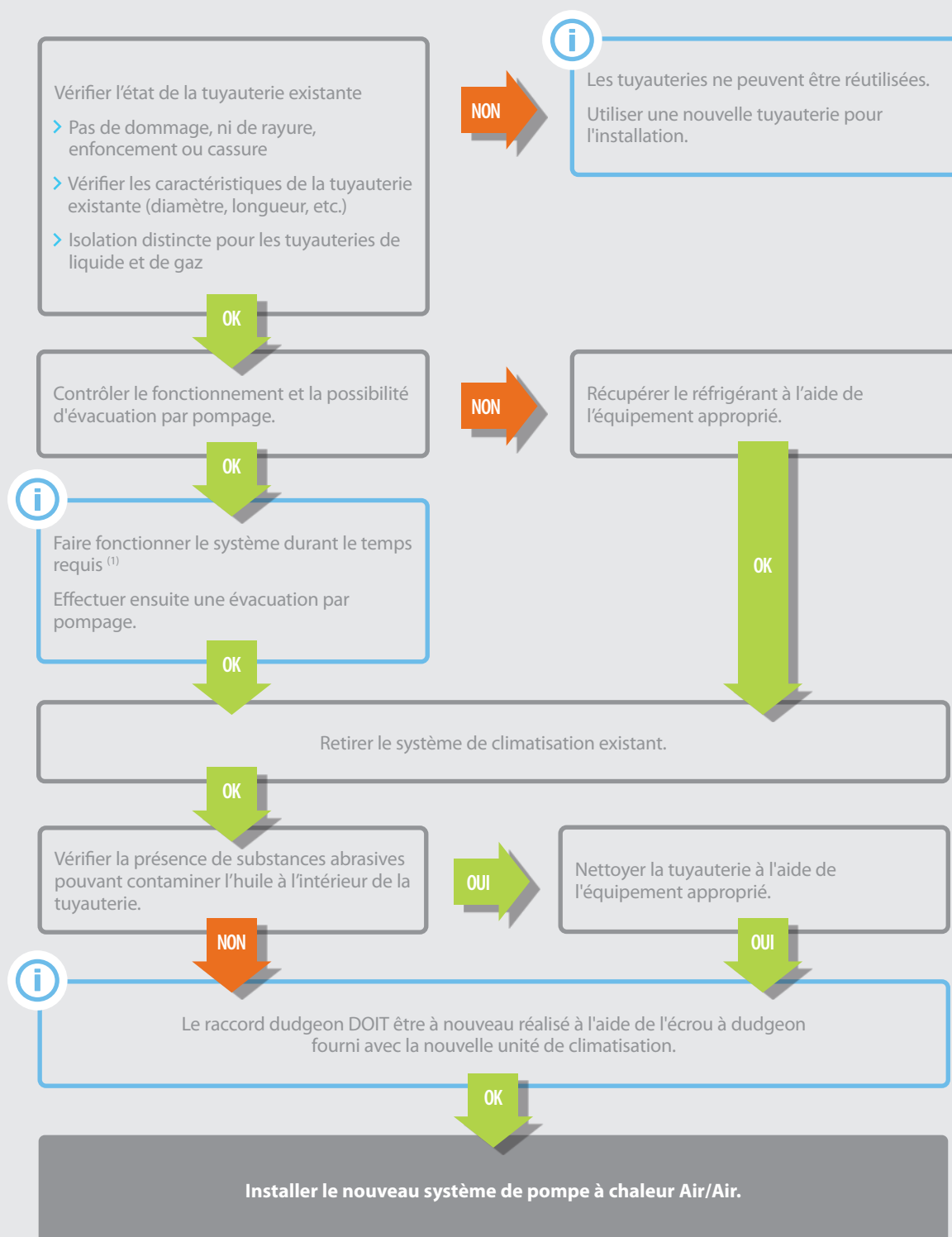
** Comparaisons respectives sur les performances nominales en chaud (COP) et froid (EER) entre un ensemble FTXM20A / RXM20A (2026) vs. FTXS20G / RXS20G (2010). EER : 5,35 vs. 4,25 ; COP : 5 vs. 4,26

*** Comparaison vitesse silence en chaud FTXM20A (2025) vs. FTXS20G (2010) : 20 dB(A) vs. 25 dB(A)

**** PRP R32 = 675 vs. PRP R-410A = 2088

(PRP = Potentiel de Réchauffement Planétaire)

Procédure de réutilisation de la tuyauterie existante d'installation R-410A par installation R-32



(1) Faire fonctionner en rafraîchissement ou chauffage, selon la puissance, le temps suivant :

- 2,2 kW – 3,6 kW (Monosplit) : 5 minutes
- 4 kW et au-delà (Monosplit) : 10 minutes
- Multisplit : 30 minutes par unité intérieure.

Pour toute information complémentaire, veuillez vous rapprocher de votre interlocuteur habituel.

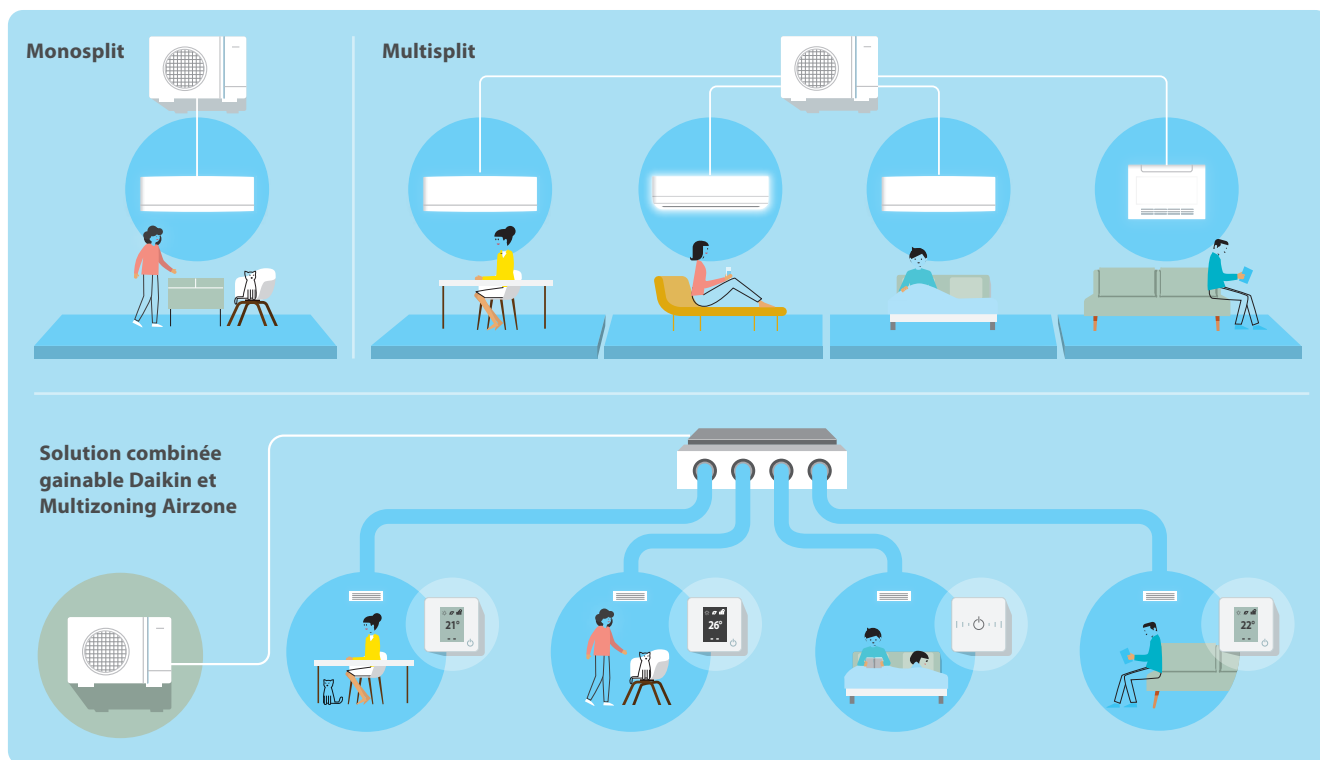
Des gammes conçues pour répondre à la RE 2020

La Réglementation Environnementale RE 2020 a dressé de nouveaux standards dans la construction résidentielle. Afin de vous accompagner efficacement dans cette transition, Daikin vous propose une offre conçue pour vos projets neufs.

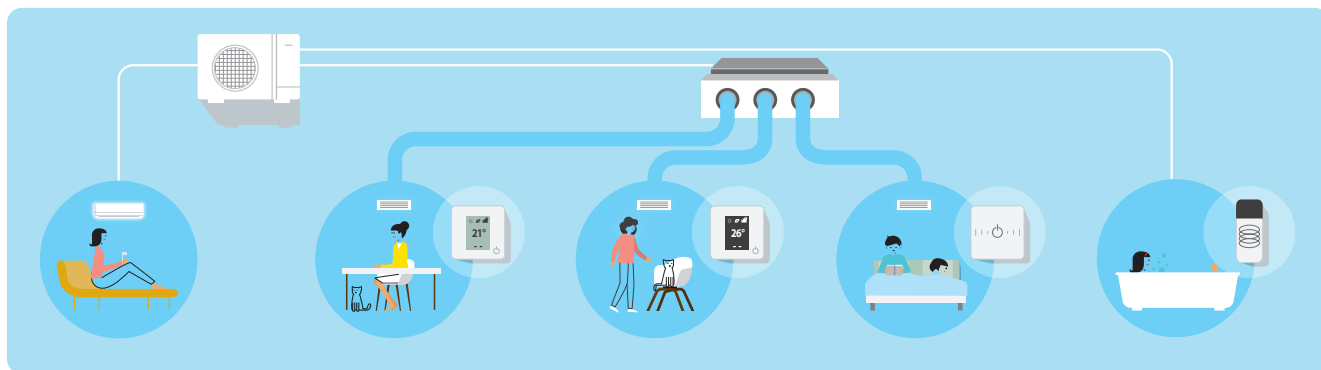
Une offre complète adaptée au marché du neuf

Quelle que soit la configuration de l'habitation, Daikin est en mesure de proposer une solution de chauffage (et de rafraîchissement) adaptée aux besoins du particulier.

- > **L'application Monosplit** est une solution composée d'une unité intérieure (murale, console ou gainable) et d'un groupe extérieur afin de chauffer ou rafraîchir une pièce du logement.
- > **L'application Multisplit** permet de connecter de 2 à 5 unités intérieures à un groupe extérieur afin de traiter une partie ou la totalité du logement.
- > **L'application Gainable + Multizoning Airzone** est composée d'une unité intérieure (gainable), d'un plénum motorisé (Multizoning Airzone) et d'un groupe extérieur permettant de chauffer ou rafraîchir entièrement le logement. Il s'agit d'un dispositif de régulation pièce par pièce et esthétique car quasi invisible.



- > **L'application Multi+** combinant une solution Multisplit ou gainable + multizoning et un chauffe-eau thermodynamique avec un seul et unique groupe extérieur. C'est la solution idéale pour rationaliser le nombre de groupe extérieur tout en bénéficiant du chauffage, du rafraîchissement et de la production d'eau chaude sanitaire.



Intégration facilitée dans les moteurs de calcul

Pour une intégration facilitée dans les moteurs de calcul RE 2020, les modèles ci-dessous peuvent être bloqués « chaud seul ».

Gamme Murale (application Monosplit)		Modèles	Accessoire blocage chaud seul
Ururu Sarara		✓ FTXZ-N	FR.RTD-RA
Daikin Emura 3		✓ FTXJ-A9	Version chaud seul selon modèle
Daikin Emura 3 Optimised Heating		✓ FTXJ-A	Version chaud seul selon modèle
Stylish		✓ FTXA-C	Version chaud seul selon modèle
Stylish Optimised Heating		✓ FTXA-C	Version chaud seul selon modèle
Perfera		✓ FTXM-A	Version chaud seul selon modèle
Perfera Optimised Heating		✓ FTXM-A	Version chaud seul selon modèle

Gamme Console (application Monosplit)		Modèles	Accessoire blocage chaud seul
Perfera		✓ FVXM-B	Version chaud seul selon modèle
Perfera Optimised Heating		✓ FVXTM-B	Version chaud seul selon modèle

Gamme Gainable en combinaison avec le Multizoning Airzone		Modèles	Accessoire blocage chaud seul
Extra-plat		✓ FDXM-F9	AZX6MCS
Standard		✓ FBA-A(9)	AZX6MCS

Gamme Multisplit (MXM/MXF) et Multi+ (MWXM)		Modèles	Procédure blocage chaud seul
MXM-A8/9		✓ 2MXM40A9 et 2MXM50A8	Débrancher le connecteur S99
		✓ 2MXM68A8 et 3/4/5MXM-A8	Positionner le switch du SW5-1 sur « Marche »
MXF-A(9)		✓ 2MXF40A et 2MXF50A	Débrancher le connecteur S99
		✓ 3MXF52A9 et 3MXF68A9	Positionner le switch du SW5-1 sur « Marche »
MWXM-A9		✓ 4/5MWXM-A9	Positionner le switch du SW5-1 sur « Marche »

Obtention des fiches PEP

Pour optimiser l'impact carbone du projet, retrouvez l'ensemble des fiches PEP individuelles Daikin sur : <https://base-inies.fr/consultation/recherche-fdes>



Gammes Multisplit et Multi+ certifiées

Les gammes Multisplit et Multi+ disposent d'une double certification sur les fonctions chauffage et rafraîchissement via les organismes NFPA et Eurovent.

- > <https://l.ead.me/NFPAC>
- > <https://l.ead.me/EUROVENT>

Pour la gamme Multi+, l'usage de production d'eau chaude sanitaire est également certifié :

- > <https://l.ead.me/HPkeymark>





De hautes performances certifiées Eurovent pour les systèmes Monosplits et Gainable + Multizoning Airzone

Type	Gamme	Unité intérieure	Unité extérieure	Chauffage						Rafraîchissement	
				COP @-7 °C	Puissance absorbée @-7 °C	COP @7 °C	Puissance absorbée @7 °C	Part des auxiliaires (T.aux)	Variation temporelle*	EER @+35 °C	Puissance absorbée @+35 °C
Mural	Ururu Sarara	FTXZ25N	RXZ25N	4,13	0,71	5,80	0,62	0,161 %	-	6,10	0,41
		FTXZ35N	RXZ35N	3,89	0,78	5,00	1,00	0,100 %	-	5,30	0,66
		FTXZ50N	RXZ50N	3,52	1,36	4,47	1,41	0,071 %	-	4,55	1,10
	Daikin Emura 3	FTXJ20A	RXJ20A9	3,36	0,64	5,00	0,50	0,200 %	-	4,70	0,43
		FTXJ25A	RXJ25A9	3,39	0,66	5,00	0,56	0,179 %	-	4,46	0,56
		FTXJ35A	RXJ35A9	3,03	0,79	4,04	0,99	0,101 %	-	4,37	0,78
		FTXJ42A	RXJ42A9	3,02	1,19	4,12	1,31	0,076 %	-	3,99	1,05
	Daikin Emura 3 O.H. ***	FTXJ50A	RXJ50A9	3,00	1,27	4,00	1,45	0,069 %	-	3,68	1,36
		FTXTJ30A	RXTJ30A	3,46	0,90	5,01	0,6	0,111 %	-	4,89	0,61
	Stylish	FTXA20C	RXA20A8	3,58	0,60	5,00	0,50	0,200 %	-	4,70	0,43
		FTXA25C	RXA25A8	3,57	0,63	5,00	0,56	0,179 %	-	4,46	0,56
		FTXA35C	RXA35A8	3,35	0,72	4,04	0,99	0,101 %	-	4,37	0,78
		FTXA42C	RXA42B9	3,60	0,87	4,12	1,31	0,076 %	-	3,99	1,05
		FTXA50C	RXA50B	2,83	1,74	4,00	1,45	0,069 %	-	3,68	1,36
	Stylish O.H. **	FTXTA30C	RXTA30C	3,46	0,90	5,01	0,64	0,156 %	-	4,89	0,61
	Perfera	FTXM20A	RXM20A	3,53	0,68	5,00	0,50	0,200 %	-	5,35	0,37
		FTXM25A	RXM25A9	4,07	0,66	5,00	0,56	0,179 %	-	5,20	0,48
		FTXM35A	RXM35A9	3,82	0,84	4,55	0,88	0,114 %	-	4,63	0,76
		FTXM42A	RXM42A	3,14	1,36	4,19	1,29	0,078 %	-	4,20	1,00
		FTXM50A	RXM50A8	3,35	1,60	4	1,45	0,069 %	-	3,55	1,41
		FTXM60A	RXM60A	3,05	1,73	3,61	1,94	0,502 %	-	3,39	1,77
		FTXM71A	RXM71A	2,44	2,52	3,19	2,57	0,039 %	-	2,34	
	Perfera O.H. **	FTXTM30A	RXTM30A	Données non disponibles à l'impression du catalogue							
		FTXTM40A	RXTM40A								
	Comfora	FTXP20N9	RXP20N9	3,01	0,84	4,77	0,52	0,192 %	-	3,75	0,53
		FTXP25N9	RXP25N9	2,86	0,90	4,36	0,69	0,145 %	-	3,75	0,67
		FTXP35N9	RXP35N9	2,86	0,98	4,02	1,00	0,100 %	-	3,48	1,01
		FTXP50N	RXP50N8	2,95	1,65	3,71	1,51	0,132 %	-	3,30	1,52
		FTXP60N	RXP60N9	2,56	2,01	3,63	1,93	0,052 %	-	3,29	1,82
		FTXP71N	RXP71N9	Données non disponibles à l'impression du catalogue							
	Sensira	FTXF20F	RXF20F	2,99	0,66	3,75	0,64	0,156 %	-	3,38	0,59
		FTXF25F	RXF25F	2,98	0,70	3,73	0,75	0,133 %	-	3,24	0,77
		FTXF35F	RXF35F	2,63	0,99	3,72	0,94	0,106 %	-	3,10	1,13
		FTXF42F	RXF42F	2,66	1,10	3,71	4,60	0,081 %	-	3,30	1,27
		FTXF50F	RXF50F	2,99	1,33	3,71	1,46	0,068 %	-	3,30	1,52
		FTXF60F	RXF60D9	2,55	1,83	3,93	1,63	0,061 %	-	3,25	1,85
		FTXF71F	RXF71D9	2,40	2,23	3,15	2,21	0,045 %	-	2,56	2,77
Console	Perfera	FVXM25B	RXM25A9	3,08	0,84	4,55	0,75	0,119 %	-	4,47	0,54
		FVXM35B	RXM35A9	2,65	1,11	3,90	1,15	0,090 %	-	4,01	0,85
		FVXM50B	RXM50A8	3,35	1,60	4,00	1,45	0,069 %	-	3,35	1,41
	Perfera O.H. **	FVXTM30B	RXTM30A	3,71	0,83	4,44	0,72	0,139 %	-	4,35	0,69
Gainable	Standard	FBA35A9	RXM35A9	Données non disponibles à l'impression du catalogue							
		FBA50A9	RXM50A8								
		FBA60A9	RXM60A								
		FBA71A9	RZAG71NV1/Y1	2,72	1,90	3,77	1,99	0,553 %	0,3	3,40	2,00
			RZASG71MV1	2,64	1,90	3,89	1,93	0,415 %	0,3	3,60	1,89
			ARXM71A	2,61	2,02	3,67	2,04	0,490 %	0,3	3,60	1,89
		FBA100A	RZAG100NV1/Y1	2,71	3,10	3,87	2,79	0,394 %	0,3	3,69	2,57
			RZASG100MV/Y	2,86	2,42	4,77	2,26	0,619 %	0,3	3,20	2,97
			AZAS100MV/Y	2,83	2,44	4,77	2,26	0,619 %	0,3	3,20	2,97
		FBA125A	RZAG125NV1/Y1	-	-	4,29	3,15	0,350 %	0,3	3,27	3,70
			RZASG125MV/Y	-	-	4,01	3,37	0,618 %	0,3	2,61	4,64
			AZAS125MV/Y	-	-	4,01	3,37	0,416 %	0,3	2,30	5,26
		FBA140A	RZAG140NV1/Y1	-	-	3,15	4,92	0,224 %	0,3	2,86	4,69
			RZASG140MV/Y	-	-	3,98	3,89	0,359 %	0,3	2,81	4,77
			AZAS140MV/Y	-	-	3,98	3,89	0,359 %	0,3	2,72	4,93

* en combinaison uniquement avec multizoning Airzone (en combinaison avec gainable). ** O.H. = Optimised Heating
Nota : les données doivent être toujours contrôlées au préalable <https://lead.me/CertificationsEurovent>

Avis technique pour la solution combinée gainable Daikin et Multizoning Airzone

Position unique sur le marché pour la solution combinée Daikin et Airzone

La solution gainable Daikin combinée avec le multizoning Airzone dispose du domaine d'emploi le plus large sur le marché parmi ces types de solutions couvertes par Avis Technique et vous offre une grande flexibilité dans vos possibilités d'installation grâce aux récents avis techniques obtenus avec :

- le système de ventilation simple flux hygroréglable « HEALTHBOX 3.0 HYGRO + » (Avis Technique 14.5/18-2296_V2) de la marque Renson
- les systèmes de ventilation simple flux hygroréglable ALIZE 2018 de types Hygro A et Hygro B (Avis Technique 14.5/23-2312_V2) de la marque Anjos
- les systèmes de ventilation simple flux hygroréglable BAHIA de types Hygro A et Hygro B (Avis Technique 14.5/23-2314_V2) de la marque Aldès

Domaine d'emploi par Avis Technique

		Chauffage et Rafraîchissement							
		Neuf				Réhabilitation			
		Logements individuels		Logements collectifs		Logements individuels		Logements collectifs	
		Hygro A	Hygro B	Hygro A	Hygro B	Hygro A	Hygro B	Hygro A	Hygro B
Gainable Daikin et Multizoning en combinaison avec...	 AVIS TECHNIQUE Renson Gainable Daikin et Multizoning Airzone - Renson n°14.5/18-2296_V2 publié le 26/10/2023 Fin de validité le 30/09/2028		●						
	 AVIS TECHNIQUE Anjos Gainable Daikin et Multizoning Airzone - Renson n°14.5/18-2296_V2 publié le 26/10/2023 Fin de validité le 30/09/2028	●	●	●	●	●	●	●	●
	 AVIS TECHNIQUE Aldès Gainable Daikin et Multizoning Airzone - Renson n°14.5/18-2296_V2 publié le 26/10/2023 Fin de validité le 30/09/2028	●	●	●	●	●	●	●	●

Au 1^{er} semestre 2026 de nouveaux avis techniques seront disponibles : n'hésitez pas à entrer en contact avec votre interlocuteur Daikin habituel pour plus d'informations.

