



## Pompe à chaleur Air / Air Mural Sensira

### FTXF-A/C



Nouveau fluide **R-32** > Économies d'énergie, jusqu'à **A++** / **A+** > Bas niveau sonore : 20 dB(A)



FTXF-A/C



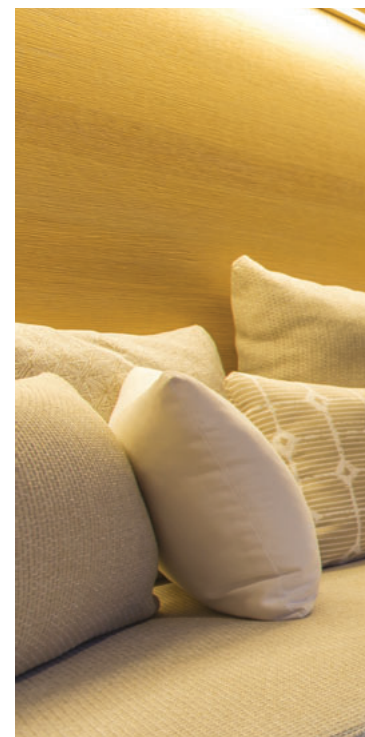
RXF-A/B/C

# Pompes à chaleur

## La solution pour ceux qui voient plus loin

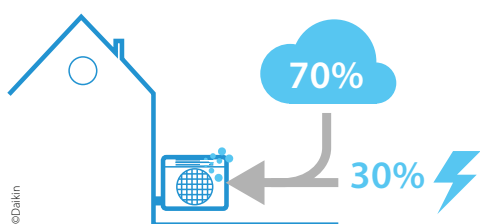
Vous voulez vous équiper d'un système de chauffage qui dure longtemps et qui favorise les économies d'énergie ? Vous souhaitez associer qualité de vie et respect de l'environnement en ayant recours à des énergies renouvelables ?

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



### Une ressource renouvelable

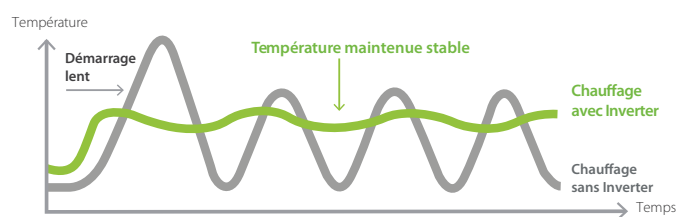
Les pompes à chaleur (PAC) permettent de récupérer les calories contenues dans l'air extérieur, même quand il fait froid. Par un système de compression, elles peuvent chauffer très efficacement l'intérieur d'un appartement ou d'une maison. Les PAC ont uniquement recours à l'électricité pour le fonctionnement du système : la chaleur qu'elles restituent est entièrement captée dans l'air extérieur. La consommation est donc minimale 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.



## Le mural

La gamme murale Sensira Bluevolution est une solution de chauffage et de climatisation efficace et économique. Cette gamme complète (de 2 à 7,1 kW), compacte et silencieuse vous assurera un confort idéal tout en réalisant un maximum d'économies.

# FTXF-A/C Mural Sensira Bluevolution

### Confort

- › Très faibles niveaux sonores : **à partir de 20 dB(A)** seulement.
- › Télécommande infrarouge simple et intuitive
- › **Redémarrage automatique** : après une coupure de courant, l'unité redémarre automatiquement en adoptant le mode de fonctionnement précédemment sélectionné
- › **Mode déshumidification** : permet de réduire le taux d'humidité sans modification de la température ambiante.

### Économies

- › **Hautes performances** (jusqu'à A++/A+) permettant de limiter les dépenses énergétiques.

### Les +

- › **Largeur de gamme** : 2 à 7,1 kW
- › **Fluide R-32** : potentiel de réchauffement planétaire limité et réduit de 68 % par rapport au R-410A.



A++ / A+ \*

\* Sur les tailles 20, 25, 35, 42, 50 et 60



Incluse



En option (BRC073)

## Connectivité

### Pilotage à distance\*

Grâce à l'application Daikin Residential Controller, vous pouvez piloter votre unité depuis votre smartphone où que vous soyez 24H/24 et 7J/7.

### Contrôle par la voix\*

Compatibilité avec les assistants vocaux Google Assistant et Amazon Alexa.

TÉLÉCHARGEZ L'APP  
DAIKIN RESIDENTIAL  
CONTROLLER



\*Ces fonctionnalités sont accessibles via l'option BRP069B45.

# Pompe à chaleur Air/Air réversible

## Mural Sensira FTXF-A/C **R-32** BLUEEVOLUTION



### FTXF-A/C

Unité intérieure				FTXF20C	FTXF25C	FTXF35C	FTXF42C	FTXF50A	FTXF60A	FTXF71A	
Puissance restituée	Froid	Min./Nom./Max.	kW	1,3/2/2,4	1,3/2,5/2,8	1,3/3,3/3,8	1,4/4,2/4,3	1,7/5/6	1,7/6/7	2,3/7,1/7,3	
	Chaud	à +7°CBS ext	kW	1,3/2,4/3,3	1,3/2,8/3,7	1,3/3,5/4,4	1,4/4,6/5,0	1,7/6/7,7	1,7/6,4/8	2,3/8,2/9	
	Chaud	à -5°CBS ext	kW	1,60	1,79	2,24	2,94	3,83	4,09	5,24	
	Chaud	à -10°CBS ext	kW	1,36	1,52	1,90	2,50	3,26	3,47	4,45	
Puissance absorbée	Froid	Nominal	kW	0,59	0,78	1,00	1,27	1,50	1,85	2,77	
	Chaud	Nominal	kW	0,65	0,77	0,94	1,24	1,62	1,63	2,60	
Efficacité saisonnière (selon la norme EN14825) Climat tempéré	Froid	Label		A++				A++			A
		Pdesign		2	2,5	3,5	4,2	5	6	7,1	
		SEER		6,22	6,22	6,22	6,5	6,21	6,15	5,15	
	Conso.énerg.annuelle	kWh	113	141	197	226	282	342	483		
	Chaud	Label		A+				A+			A
		Pdesign		2,2	2,4	2,8	3,3	4,6	4,8	6,2	
SCOP			4,11	4,11	4,11	4,3	4,06	4,06	3,81		
Conso.énerg.annuelle	kWh	751	827	965	1075	1585	1653	2278			
Efficacité nominale	EER/COP <sup>(1)</sup>	Froid/chaud		3,38/3,69	3,21/3,64	3,30/3,72	3,30/3,70	3,33/3,71	3,25/3,93	2,56/3,15	
Couleur				Blanc mat				Blanc mat			
Dimensions	HxLxP	mm		286x770x225				295x990x263			
Poids		kg		8,0		8,5		9		13,5	
Débit d'air	Froid	Silence/PV/MV/GV	m³/h	216/276/360/498	216/276/360/510	264/384/480/708	294/414/540/756	630/714/864/1008	642/732/888/1038	642/732/888/1038	
	Chaud	Silence/PV/MV/GV	m³/h	276/348/468/582	276/360/474/582	318/390/516/714	312/402/528/768	642/732/888/1038	678/768/948/1074	678/768/948/1074	
Niveau de pression sonore	Froid	Silence/PV/MV/GV	dB(A)	20/25/33/39	20/26/33/40	20/27/34/43	22/30/36/45	31/34/39/43	33/36/41/45	34/37/42/46	
	Chaud	Silence/PV/MV/GV	dB(A)	21/28/34/39	21/28/34/40	21/29/35/40	22/28/34/44	30/33/38/42	32/35/40/44	33/36/41/45	
Puissance sonore	Froid	Nominal	dB(A)	53	54	54	59	59	60	62	

(1) EER/COP selon la norme Eurovent EN 14511  
\*Option Daikin Residential Controller : carte BRP069B45.



### RXF-A/B/C

Groupe extérieur				RXF20C	RXF25C	RXF35C	RXF42C	RXF50B	RXF60B	RXF71A	
Dimensions	HxLxP	mm		550x658x275				734x870x373			
Poids de l'unité		kg		25,5	25,5	26	28	46	50	50	
Débit d'air	Froid	GV	m³/h	1656	1740	1740	1710	-	-	-	
	Chaud	GV	m³/h	1626	1680	1680	1680	-	-	-	
Puissance sonore	Froid	Nominal	dB(A)	60	60	61	61	61	63	66	
Niveau de pression sonore	Froid	GV	dB(A)	46	46	48	48	47	49	52	
	Chaud	GV	dB(A)	47	47	48	48	49	49	52	
Plage de fonctionnement température extérieure	Mode froid	°CBS		-10~46				-10~46			
	Mode chaud	°CBH		-15~18				-15~18			
Réfrigérant / PRP				R-32/675				R-32/675			
Charge (kg)/T. eq CO <sub>2</sub>				0,45/0,30		0,55/0,37		0,75/0,51		0,90/0,61	1,15/0,78
Flag F-Gas				Non hermétique				Non hermétique			
Type de compresseur				Swing				Swing			
Préchargé d'usine jusqu'à		m		10				10			
Raccordements frigorifiques	Longueur tuyauterie	UE-UI Max	m	20	20	20	20	30	30	30	
	Dénivelé	UE-UI Max	m	12	12	12	12	20	20	20	
	Liquide	DE	"	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4	
	Gaz	DE	"	3/8	3/8	3/8	3/8	1/2	1/2	1/2	
Alimentation électrique	Phase fréquence tension	Ph/Hz/V		1/50/220-240				1/50/220-240			
	Câble liaison	int/ext	mm²	4G1,5				4G1,5			
Courant - 50 Hz	Protection	Disjoncteur	Courbe D	16A				16A			

## Unités extérieures

Elles peuvent être installées sur un toit, une terrasse ou un mur extérieur.

- › Compresseur Swing : une technologie 100% Daikin.
- › Les + : bas niveaux sonores.
- › Bon rendement.



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

**INTER ASSISTANCE**  
SERVICE MARKETING

Retrouvez-nous sur les réseaux !

23 ZA Pusch Radier 34970 LATTES  
04 67 83 93 24  
d.albert@inter-assistance.com  
www.inter-assistance.com

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



Retrouvez Daikin France sur les réseaux sociaux !