

Sensira

Mural standard

Puissance 2 kW à 7,1 kW

FTXF-D/E

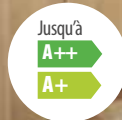
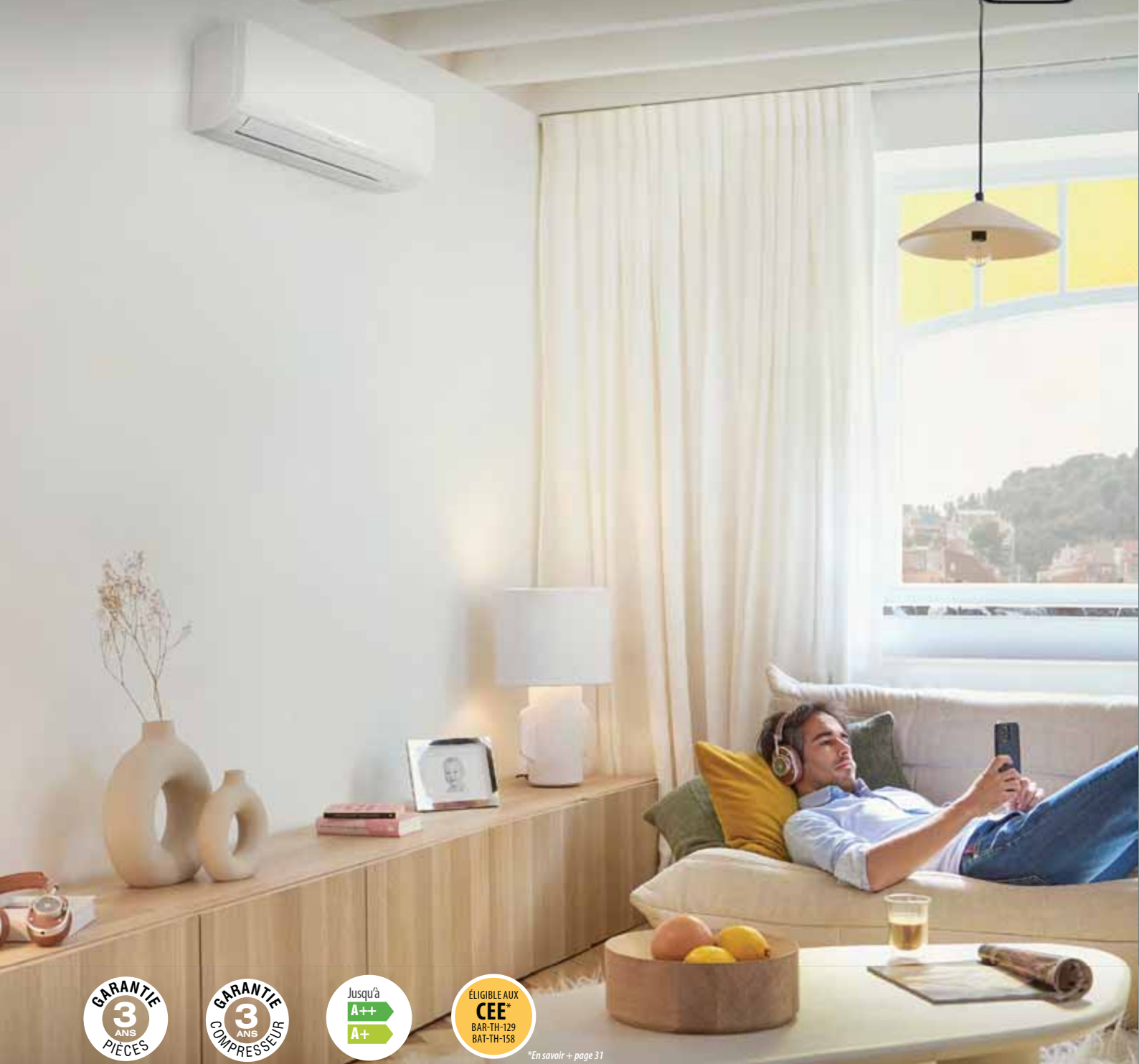
Onecta

EN OPTION

Pilotage à distance

Contrôle vocal via Google Assistant
et Amazon Alexa

Intégration dans les environnements
connectés Somfy et Niko



*En savoir + page 31

Silence de fonctionnement

À partir de 20 dB(A)

Le mural Sensira assure un silence de fonctionnement en vitesse silence, équivalent à un bruissement de feuilles.

Déshumidification

Mode déshumidification

Cette fonction permet de réduire le taux d'humidité sans modification de la température ambiante.

“Avis d'expert”

La gamme Sensira est idéale pour équiper une seule pièce et assurer les besoins standards en chauffage et le confort d'été.

Nouveauté : la gamme FTXF-E est désormais éligible aux CEE pour les bâtiments tertiaires, pour une meilleure compétitivité de l'offre.

+ d'informations sur l'ensemble des fonctionnalités en pages 36 et 44 à 57

Mural Sensira FTXF-D/E • RXF-D/E • R-32

Pour accéder à plus
d'informations techniques
<https://lead.me/FTXF-E> • <https://lead.me/FTXF-D>
<https://lead.me/RXF-E> • <https://lead.me/RXF-D>



Informations techniques

Unité intérieure	FTXF20E	FTXF25E	FTXF35E	FTXF42E	FTXF50D	FTXF60D	FTXF71D
Groupe extérieur	RXF20E	RXF25E	RXF35E	RXF42E	RXF50D	RXF60D	RXF71D
Indice puissance frigorifique	2 kW	2,5 kW	3,3 kW	4,2 kW	5 kW	6 kW	7,1 kW

Caractéristiques de l'ensemble en mode FROID

Performances								
Puissance restituée à +35°C (min. / nom. / max.)	kW	1,30/2/2,40	1,30/2,50/2,80	1,30/3,30/3,80	1,40/4,20/4,30	1,70/5/6	1,70/6/7	2,30/7,10/7,30
Puissance absorbée à +35°C (nominale)	kW	0,59	0,78	1,00	1,27	1,50	1,85	2,77
EER*		3,38	3,24	3,30	3,30	3,33	3,25	2,56
Plage de fonctionnement	°CBS	-10~48	-10~48	-10~48	-10~48	-10~48	-10~48	-10~48
Performances saisonnières								
Label saisonnier		A++	A++	A++	A++	A++	A++	A
SEER		6,50	6,50	6,50	6,50	6,21	6,15	5,15
Pdesign	kW	2,00	2,50	3,50	4,20	5,00	6,00	7,10
Consommation énergétique annuelle	kWh	108	135	188	226	282	342	483

Caractéristiques de l'ensemble en mode CHAUD

Performances								
Puissance restituée à +7°C (min. / nom. / max.)	kW	1,30/2,40/3,30	1,30/2,80/3,70	1,30/3,50/4,40	1,40/4,60/5	1,70/6/7,70	1,70/6,40/8	2,30/8,20/9
Puissance restituée à -5°C (nominale)	kW	1,50	1,79	2,24	2,94	3,83	4,09	5,24
Puissance restituée à -10°C (nominale)	kW	1,26	1,52	1,90	2,50	3,26	3,47	4,45
Puissance absorbée à +7°C (nominale)	kW	0,64	0,75	0,94	1,24	1,62	1,63	2,21
COP*		3,75	3,73	3,72	3,71	3,71	3,93	3,15
Plage de fonctionnement	°CBH	-15 ~ 18	-15 ~ 18	-15 ~ 18	-15 ~ 18	-15 ~ 18	-15 ~ 18	-15 ~ 18
Performances saisonnières								
Label saisonnier		A+	A+	A+	A+	A+	A+	A
SCOP		4,20	4,20	4,20	4,30	4,06	4,06	3,81
Éligible CEE BAR-TH-129		✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Pdesign	kW	2,20	2,40	2,60	3,30	4,60	4,80	6,20
Consommation énergétique annuelle	kWh	733	801	867	1 075	1 585	1 654	2 275

Unité intérieure

Caractéristiques générales								
Couleur		Blanc mat	Blanc mat	Blanc mat	Blanc mat	Blanc mat	Blanc mat	Blanc mat
Dimensions - HxLxP	mm	286 x 770 x 225	286 x 770 x 225	286 x 770 x 225	286 x 770 x 225	295 x 990 x 263	295 x 990 x 263	295 x 990 x 263
Poids de l'unité	kg	8	8	8,5	9	13,5	13,5	13,5
Débit d'air - Froid (Silence / PV / MV / GV)	m³/h	258/360/480/588	258/372/480/600	264/384/480/690	294/414/540/756	630/714/864/1008	642/732/888/1038	642/732/888/1038
Débit d'air - Chaud (Silence / PV / MV / GV)	m³/h	318/372/498/624	318/384/504/624	318/390/516/714	312/402/528/768	642/732/888/1038	678/768/948/1074	678/768/948/1074
Acoustique								
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
Pression sonore 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 / Chaud (nominale)	dB(A)	53 / 55	54 / 55	54 / 56	59 / 59	59 / 61	60 / 62	62 / 62

Groupe extérieur

Caractéristiques générales								
Dimensions (capot et grilles inclus) - HxLxP	mm	556 x 740 x 343	556 x 740 x 343	556 x 740 x 343	556 x 740 x 343	734 x 870 x 373	734 x 870 x 373	734 x 870 x 373
Poids de l'unité	kg	24	24	24	28	46	50	50
Acoustique								
Pression sonore Froid (nominale / GV)	dB(A)	- / 46	- / 46	- / 48	- / 48	47 / -	49 / -	52 / -
Pression sonore Chaud (nominale / GV)	dB(A)	- / 47	- / 47	- / 48	- / 48	49 / -	49 / -	52 / -
Puissance sonore Froid (nominale / GV)	dB(A)	60 / -	60 / -	61 / -	61 / -	61 / -	63 / -	66 / -
Puissance sonore Chaud (nominale / GV)	dB(A)	60 / -	60 / -	62 / -	62 / -	- / -	- / -	- / -

Caractéristiques frigorifiques

		R-32 / 675	R-32 / 675	R-32 / 675	R-32 / 675	R-32/675	R-32/675	R-32/675
Réfrigérant / PRP								
Charge / Eq. CO ₂	kg/T	0,42/0,28	0,42/0,28	0,55/0,37	0,75/0,51	0,90/0,61	1,15/0,78	1,15/0,78
Préchargé d'usine jusqu'à	m	10	10	10	10	10	10	10
Longueur de tuyauterie max (UE > UI)	m	20	20	20	20	30	30	30
Dénivelé max (UE > UI)	m	12	12	12	12	20	20	20
Diamètre tube liquide - gaz	"	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2

Caractéristiques électriques

Phase / Fréquence / Tension	Ph/Hz/V	1~/50/220-240	1~/50/220-240	1~/50/220-240	1~/50/220-240	1~/50/220-240	1~/50/220-240	1~/50/220-240
Calibre disjoncteur	A	16	16	16	16	20	20	20

Tarifs

Unité intérieure	FTXF20E	FTXF25E	FTXF35E	FTXF42E	FTXF50D	FTXF60D	FTXF71D
Groupe extérieur	RXF20E	RXF25E	RXF35E	RXF42E	RXF50D	RXF60D	RXF71D
Prix € HT unité intérieure + éco-participation	487 1,04	511 1,04	645 1,04	722 1,04	783 2,08	853 2,08	1023 2,08
Prix € HT groupe extérieur + éco-participation	813 6,67	856 6,67	941 6,67	1 346 6,67	1 684 8,75	1 989 8,75	2 613 8,75
Prix € HT de l'ensemble + éco-participation	1 300 7,71	1 367 7,71	1 586 7,71	2 068 7,71	2 467 8,75	2 842 8,75	3 636 8,75
Accessoires (p. 242 à 259)							
Télécommande IR	Télécommande infrarouge blanche - Incluse						
Carte de pilotage à distance Onecta	BRP069C47 (modèles FTXF-E) et BRP069B45 (modèles FTXF-D) - 115 € HT						
Adaptateur de câblage	Reproduction du port S21 pour raccordement de toute option (hors carte Onecta) pour modèles FTXF-E uniquement KRP067A41 - NC						
Télécommande filaire	Télécommande filaire blanche BRC073 - 298 € HT						
Rallonge télécommande filaire (3 m / 8 m)	3 mètres BRCW901A03 - 38 € HT - 8 mètres BRCW901A08 - 58 € HT						

* EER/COP selon la norme Eurovent
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.