

Climatisation
Données Techniques

FTXP-L



- > FTXP20L5V1B
- > FTXP25L5V1B
- > FTXP35L5V1B
- > FTXP50L2V1B
- > FTXP60L2V1B
- > FTXP71L2V1B

TABLE DES MATIERES

FTXP-L

1	Fonctions	2
2	Spécifications	3
	Spécifications techniques	3
	Spécifications électriques	4
3	Options	5
4	Plans cotés	8
5	Centre de gravité	9
6	Schémas de tuyauterie	11
7	Schémas de câblage	13
	Schémas de câblage - Monophasé	13
8	Données sonores	14
	Spectre de pression sonore	14

1 Fonctions

Unité murale discrète offrant une efficacité élevée et un confort optimal

- Très faible niveau sonore en fonctionnement, jusqu'à 20 dBA
- Dispositif de commande en ligne (en option) : contrôlez votre unité intérieure où que vous vous trouviez, par l'intermédiaire d'une application, de votre réseau local ou d'Internet, tout en surveillant votre consommation d'énergie
- Les dimensions compactes de l'unité la rendent idéalement adaptée aux projets de rénovation, notamment pour une installation au-dessus d'une porte
- La sélection d'un système fonctionnant au R-32 permet 68 % de réduction de l'impact environnemental par rapport à un système fonctionnant au R-410A et résulte directement en une consommation énergétique réduite en raison de son efficacité énergétique élevée
- Efficacité saisonnière pouvant atteindre la valeur A++ en rafraîchissement et chauffage
- Design mural contemporain à encombrement réduit

1



								
Mode économique	Économie d'énergie en mode veille	Mode Nuit	Ventilation seule	Mode Confort	Mode Puissance	Commutation rafraîchissement/chauffage automatique	Fonctionnement silencieux de l'unité intérieure	Balayage automatique vertical
								
Ventilation automatique	Paliers de vitesse de ventilation	Mode de déshumidification	Filtre désodorisant à apatite de titane	Minuterie sur 24 heures	Télécommande infrarouge	Dispositif de commande en ligne via App	Redémarrage automatique	Autodiagnostic
								
Application multi								

2 Spécifications

2-1 Spécifications techniques				FTXP20L	FTXP25L	FTXP35L	FTXP50L	FTXP60L	FTXP71L	
Puissance absorbée	Raîchissement	Nom.	kW	0,017	0,019	0,032	0,029	0,032		
	Chauffage	Nom.	kW	0,020		0,032		0,035		
Caisson	Couleur			Blanc						
Dimensions	Unité	Hauteur/Largeur/Profondeur	mm	286/770/225			295/990/263			
	Unité emballée	Hauteur/Largeur/Profondeur	mm	305/830/360			368/1.080/383			
Poids	Unité		kg	9,00			13,5			
	Unité emballée		kg	11,0			16			
Emballage	Poids		kg	2,0			2,5			
Heat exchanger	Longueur		mm	610			820			
	Rangées	Quantité		2						
	Pas des ailettes		mm	1,40						
	Étages	Quantité		18						
	Passes	Quantity		2,2			6			
	Tube type			ø5 Hi-XB						
	Fin	Type		Ailettes ML (défecteurs multiples)						
Échangeur de chaleur 2	Longueur		mm	600			810			
	Rangées	Quantité		1						
	Pas des ailettes		mm	1,40						
	Étages	Quantité		4			8			
Filtre à air	Type			Amovible/lavable						
Ventilateur	Type			Ventilateur à courant transversal						
	Quantité			1			-			
	Débit d'air	Raîchissement	Haut	m³/min	9,8	10,1	11,5	16,8	17,3	
				cfm	346,1	356,7	406,1	593	610	
			Moyen	m³/min	7,9	8,1	8,3	14,4	14,8	
				cfm	279,0	286,0	293,1	508	522	
			Bas	m³/min	5,9	6,1	6,3	11,9	12,2	
				cfm	208,4	215,4	222,5	413	430	
		Faible niveau sonore de fonctionnement	m³/min	4,4			4,5	10,5	10,7	
			cfm	155,4			159,0	367	377	
		Chauffage	Haut	m³/min	10,3			11,5	17,3	17,9
				cfm	363,7			406,1	618	632
			Moyen	m³/min	8,4	8,6	9,0	14,8	15,8	
				cfm	296,6	303,7	317,8	526	557	
	Bas		m³/min	6,5	6,7	7,0	12,2	12,8		
cfm			229,5	236,6	247,2	434	452			
Faible niveau sonore de fonctionnement	m³/min	5,3			10,7	11,3				
	cfm	287,0			381	399				

2 Spécifications

2-1 Spécifications techniques				FTXP20L	FTXP25L	FTXP35L	FTXP50L	FTXP60L	FTXP71L
Moteur de ventil.	Modèle			MM6K11S20VA			MM9E17S21VA		
	Vitesse	Paliers			5 + faible niveau sonore + auto,				
		Rafraîchissement	Haut/Moyen/Bas/ Faible niveau sonore de fonctionnement	tr/min	1.000/830/660/ 530	1.020/850/680/ 530	1.140/870/700/ 540	1.040/920/790/ 720	1.070/940/810/730
	Chauffage	Haut/Moyen/Bas/ Faible niveau sonore de fonctionnement	tr/min	1.040/880/710/ 610	1.040/890/730/ 610	1.140/930/760/ 610	1.070/940/810/ 730	1.100/990/840/760	
Puissance		Nominale	W	22			46		
Niveau de puissance sonore	Rafraîchissement		dBA	55		58	59	60	62
Niveau de pression sonore	Rafraîchissement	Haut/Moyen/Bas/ Faible niveau sonore de fonctionnement	dBA	39/33/ 25/20	40/33/ 26/20	43/34/ 27/20	43/39/ 34/31	45/41/ 36/33	46/42/ 37/34
	Chauffage	Haut/Moyen/Bas/ Faible niveau sonore de fonctionnement	dBA	39/34/28/21	40/34/28/21	40/35/29/21	42/38/33/30	44/40/35/32	45/41/36/33
Control systems	Télec. infrarouge			ARC480A11					
	Wired remote control			BRC944B2 / BRC073A1			BRC073A1		
Raccords de tuyauterie	Liquid	OD	6,35						
	Gaz	DE	9,50			12,7			
	Évacuation			18					
	Isolation thermique			Tuyaux de liquide et tuyaux de gaz					
Commande de température				Régulation par microprocesseur					
Commande de direction de l'air				Vers la droite, vers la gauche, horizontale, vers le bas			Gauche, droit, vers le haut et vers le bas		

Accessoires standard : Manuel d'installation; Quantité : 1;
 Accessoires standard : Manuel d'utilisation; Quantité : 1;
 Accessoires standard : Télécommande infrarouge; Quantité : 1;
 Accessoires standard : Piles sèches AAA; Quantité : 2;
 Accessoires standard : Support de télécommande; Quantité : 1;
 Accessoires standard : Plaque de montage; Quantité : 1;
 Accessoires standard : Filtre désodorisant à apatite de titane; Quantité : 2;
 Accessoires standard : Vis de fixation d'unité intérieure; Quantité : 2;

2-2 Spécifications électriques				FTXP20L	FTXP25L	FTXP35L	FTXP50L	FTXP60L	FTXP71L
Power supply	Nom			-					
	Phase			1~					
	Fréquence		Hz	50					
	Voltage			220-240					
Courant	Courant nominal de fonctionnement - 50 Hz	Rafraîchissement	A	0,19	0,20	0,29	0,32	0,34	
		Chauffage	A	0,21		0,29	0,34	0,37	0,40

3 Options

3 - 1 Options

FTXP-L

Kit en option	Nom du produit	Remarque	Modèles concernés		Classe	Boîtier	Unité
			Modèles concernés	Unité			
Télécommande câblée	BRC073A1		FTX091V1B	DCZ	20	EMBAZ	DCZ
Télécommande câblée	BRC944B2		FTX091V1B	DCZ	20	EMBAZ	DCZ
Rallonge pour télécommande câblée (3m)	BRCW901A03		FTX091V1B	DCZ	20	EMBAZ	DCZ
Rallonge pour télécommande câblée (5m)	BRCW901A08		FTX091V1B	DCZ	25	EMBAZ	DCZ
Adaptateur d'interface pour télécommande câblée	KRP980B1		FTX091V1B	DCZ	25	EMBAZ	DCZ
Adaptateur d'interface pour télécommande câblée	EKRP067A41		FTX091V1B	DCZ	35	EMBAZ	DCZ
Adaptateur d'interface pour télécommande câblée	EKRP980B2		FTX091V1B	DCZ	35	EMBAZ	DCZ
Carte de commande centralisée (jusqu'à 5 pièces)	KRC72A		FTX091V1B	DCZ	35	EMBAZ	DCZ
Adaptateur de câblage (contact ouvert normal - contact à impulsion ouvert normal)	KRP413AB15		FTX091V1B	DCZ	35	EMBAZ	DCZ
Adaptateur Wi-Fi pour smartphones	BRP069B41	④⑤	FTX091V1B	DCZ	35	EMBAZ	DCZ
Adaptateur Wi-Fi pour smartphones	BRP069B42	⑤	FTX091V1B	DCZ	35	EMBAZ	DCZ
Adaptateur Wi-Fi pour smartphones	BRP069B43	⑤	FTX091V1B	DCZ	35	EMBAZ	DCZ
Adaptateur Wi-Fi pour smartphones	BRP069A44	⑥	FTX091V1B	DCZ	35	EMBAZ	DCZ
Adaptateur Wi-Fi pour smartphones	BRP069B45	⑤	FTX091V1B	DCZ	35	EMBAZ	DCZ
Adaptateur d'interface pour DIII-NET	KRP928BB25		FTX091V1B	DCZ	35	EMBAZ	DCZ
Télécommande centralisée	DCS302CA51		FTX091V1B	DCZ	35	EMBAZ	DCZ
Contrôleur MARCHÉ/ARRÊT unifié	DCS301BA51		FTX091V1B	DCZ	35	EMBAZ	DCZ
Programmeur	DST301BA51		FTX091V1B	DCZ	35	EMBAZ	DCZ
Filtre désodorisant à l'apatite de titane sans cadre	KAF917A42	①	FTX091V1B	DCZ	35	EMBAZ	DCZ
Filtre désodorisant à l'apatite de titane sans cadre	KAF925B42	②	FTX091V1B	DCZ	35	EMBAZ	DCZ
Filtre désodorisant à l'apatite de titane sans cadre	KAF970A46	③	FTX091V1B	DCZ	35	EMBAZ	DCZ
Filtre désodorisant et purificateur d'air en nid d'abeille sans cadre	KAF968A42		FTX091V1B	DCZ	35	EMBAZ	DCZ
Filtre désodorisant en nid d'abeille avec cadre	KAZ917B41		FTX091V1B	DCZ	35	EMBAZ	DCZ
Filtre désodorisant en nid d'abeille sans cadre	KAZ917B42		FTX091V1B	DCZ	35	EMBAZ	DCZ
Filtre purificateur d'air avec cadre	KAF925B41		FTX091V1B	DCZ	35	EMBAZ	DCZ
Filtre désodorisant et purificateur d'air en nid d'abeille avec cadre	KAF046A41		FTX091V1B	DCZ	35	EMBAZ	DCZ
Protection antivol pour la télécommande	KFP910A44		FTX091V1B	DCZ	35	EMBAZ	DCZ
Protection antivol pour la télécommande	KFP917A44		FTX091V1B	DCZ	35	EMBAZ	DCZ
Protection antivol pour la télécommande	KFP936A4		FTX091V1B	DCZ	35	EMBAZ	DCZ
Bâti d'installation pour les unités au sol	BKS02B44		FTX091V1B	DCZ	35	EMBAZ	DCZ

Remarques
1. Modèles R32

Légende

- ① Tissu à maille en trois dimensions (42x275mm) + filet charbon actif
- ② Tissu à maille en trois dimensions (42x255mm) + filet charbon actif
- ③ Carton ondulé (42x275mm)
- ④ Sans câble de raccordement
- ⑤ L'option BRP069A** a été remplacée par l'option BRP069B**.
- ⑥ Cette option n'est plus fabriquée.

3D095173K

FTXP-L

Kit en option	Nom du produit	Remarque	Modèles concernés		Classe	Boîtier	Unité
			Modèles concernés	Unité			
Télécommande câblée	BRC073A1		FTX091V1B	DCZ	20	EMBAZ	DCZ
Télécommande câblée	BRC944B2		FTX091V1B	DCZ	20	EMBAZ	DCZ
Rallonge pour télécommande câblée (3m)	BRCW901A03		FTX091V1B	DCZ	20	EMBAZ	DCZ
Rallonge pour télécommande câblée (5m)	BRCW901A08		FTX091V1B	DCZ	25	EMBAZ	DCZ
Adaptateur d'interface pour télécommande câblée	KRP980B1		FTX091V1B	DCZ	25	EMBAZ	DCZ
Adaptateur d'interface pour télécommande câblée	EKRP067A41		FTX091V1B	DCZ	35	EMBAZ	DCZ
Adaptateur d'interface pour télécommande câblée	EKRP980B2		FTX091V1B	DCZ	35	EMBAZ	DCZ
Carte de commande centralisée (jusqu'à 5 pièces)	KRC72A		FTX091V1B	DCZ	35	EMBAZ	DCZ
Adaptateur de câblage (contact ouvert normal - contact à impulsion ouvert normal)	KRP413AB15		FTX091V1B	DCZ	35	EMBAZ	DCZ
Adaptateur Wi-Fi pour smartphones	BRP069B41	④⑤	FTX091V1B	DCZ	35	EMBAZ	DCZ
Adaptateur Wi-Fi pour smartphones	BRP069B42	⑤	FTX091V1B	DCZ	35	EMBAZ	DCZ
Adaptateur Wi-Fi pour smartphones	BRP069B43	⑤	FTX091V1B	DCZ	35	EMBAZ	DCZ
Adaptateur Wi-Fi pour smartphones	BRP069A44	⑥	FTX091V1B	DCZ	35	EMBAZ	DCZ
Adaptateur Wi-Fi pour smartphones	BRP069B45	⑤	FTX091V1B	DCZ	35	EMBAZ	DCZ
Adaptateur d'interface pour DIII-NET	KRP928BB25		FTX091V1B	DCZ	35	EMBAZ	DCZ
Télécommande centralisée	DCS302CA51		FTX091V1B	DCZ	35	EMBAZ	DCZ
Contrôleur MARCHÉ/ARRÊT unifié	DCS301BA51		FTX091V1B	DCZ	35	EMBAZ	DCZ
Programmeur	DST301BA51		FTX091V1B	DCZ	35	EMBAZ	DCZ
Filtre désodorisant à l'apatite de titane sans cadre	KAF917A42	①	FTX091V1B	DCZ	35	EMBAZ	DCZ
Filtre désodorisant à l'apatite de titane sans cadre	KAF925B42	②	FTX091V1B	DCZ	35	EMBAZ	DCZ
Filtre désodorisant à l'apatite de titane sans cadre	KAF970A46	③	FTX091V1B	DCZ	35	EMBAZ	DCZ
Filtre désodorisant et purificateur d'air en nid d'abeille sans cadre	KAF968A42		FTX091V1B	DCZ	35	EMBAZ	DCZ
Filtre désodorisant en nid d'abeille avec cadre	KAZ917B41		FTX091V1B	DCZ	35	EMBAZ	DCZ
Filtre désodorisant en nid d'abeille sans cadre	KAZ917B42		FTX091V1B	DCZ	35	EMBAZ	DCZ
Filtre purificateur d'air avec cadre	KAF925B41		FTX091V1B	DCZ	35	EMBAZ	DCZ
Filtre désodorisant et purificateur d'air en nid d'abeille avec cadre	KAF046A41		FTX091V1B	DCZ	35	EMBAZ	DCZ
Protection antivol pour la télécommande	KFP910A44		FTX091V1B	DCZ	35	EMBAZ	DCZ
Protection antivol pour la télécommande	KFP917A44		FTX091V1B	DCZ	35	EMBAZ	DCZ
Protection antivol pour la télécommande	KFP936A4		FTX091V1B	DCZ	35	EMBAZ	DCZ
Bâti d'installation pour les unités au sol	BKS02B44		FTX091V1B	DCZ	35	EMBAZ	DCZ

Remarques
1. Modèles R32

Légende

- ① Tissu à maille en trois dimensions (42x275mm) + filet charbon actif
- ② Tissu à maille en trois dimensions (42x255mm) + filet charbon actif
- ③ Carton ondulé (42x275mm)
- ④ Sans câble de raccordement
- ⑤ L'option BRP069A** a été remplacée par l'option BRP069B**.
- ⑥ Cette option n'est plus fabriquée.

3D095173K

3 Options

3 - 1 Options

FTXP-L

3

Kit en option	Nom du produit	Remarque	Modèles concernés																																			
			Classe	Boîtier		Usine																																
			30	New Mainstream	40	New Mainstream	25	BMS-R32	35	BMS-R32	25	BMS-R32	35	BMS-R32	25	BMS-R32	35	BMS-R32	20	BMS-R32	25	BMS-R32	35	BMS-R32	20	BMS-R32	25	BMS-R32	35	BMS-R32	25	BMS-R32	35	BMS-R32	50	BWIL	60	BWIL
Télécommande câblée	BRC073A1		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Télécommande câblée	BRC944B2		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Rallonge pour télécommande câblée (3m)	BRCW901A03		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Rallonge pour télécommande câblée (5m)	BRCW901A08		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Adaptateur d'interface pour télécommande câblée	KRP980B1		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Adaptateur d'interface pour télécommande câblée	EKRP067A41		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Adaptateur d'interface pour télécommande câblée	EKRP980B2		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Carte de commande centralisée (jusqu'à 5 pièces)	KRC72A		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Adaptateur de câblage (contact ouvert normal - contact à impulsion ouvert normal)	KRP413AB15		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Adaptateur Wi-Fi pour smartphones	BRP069B41	④ ⑤	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Adaptateur Wi-Fi pour smartphones	BRP069B42	⑤	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Adaptateur Wi-Fi pour smartphones	BRP069B43	⑤	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Adaptateur Wi-Fi pour smartphones	BRP069A44	⑥	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Adaptateur Wi-Fi pour smartphones	BRP069B45	⑤	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Adaptateur d'interface pour DIII-NET	KRP928BB25		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Télécommande centralisée	DCS302CA51		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Contrôleur MARCHÉ/ARRÊT unifié	DCS301BA51		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Programmeur	DST301BA51		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Filtere désodorisant à l'appatte de titane sans cadre	KAF971A42	①	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Filtere désodorisant à l'appatte de titane sans cadre	KAF952B42	③	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Filtere désodorisant à l'appatte de titane sans cadre	KAF970A46	②	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Filtere désodorisant et purificateur d'air en nid d'abeille sans cadre	KAF968A42	②	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Filtere désodorisant en nid d'abeille avec cadre	KAZ917B41		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Filtere désodorisant en nid d'abeille sans cadre	KAZ917B42		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Filtere purificateur d'air avec cadre	KAF925B41		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Filtere désodorisant et purificateur d'air en nid d'abeille avec cadre	KAF066A41		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Protection antivol pour la télécommande	KXF910AA4		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Protection antivol pour la télécommande	KXF917AA4		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Protection antivol pour la télécommande	KXF936A4		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Bâti d'installation pour les unités au sol	BKS028A4		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Remarques

1. Modèles R32

Légende

- ① Tissu à maille en trois dimensions (42x275mm) + filet charbon actif
- ② Tissu à maille en trois dimensions (42x255mm) + filet charbon actif
- ③ Carton ondulé (42x275mm)
- ④ Sans câble de raccordement
- ⑤ L'option BRP069A44** a été remplacée par l'option BRP069B41**.
- ⑥ Cette option n'est plus fabriquée.

3D095173K

3 Options

3 - 1 Options

FTXP50-71L

Kit d'options	Nom du produit	Remarque	Modèles concernés																					
			FTXTM30M2V1B	FTXTM40M2V1B	FTXTP25K3V1B	FTXTP35K3V1B	ATXTP25K3V1B	ATXTP35K3V1B	FTXP20L2V1B	FTXP25L2V1B	FTXP35L2V1B	ATXP20L2V1B	ATXP25L2V1B	ATXP35L2V1B	FTXF20A2V1B	FTXF25A2V1B	FTXF35A2V1B	FTXF50A2V1B	FTXF60A2V1B	FTXF71A2V1B	FTXP50L2V1B	FTXP60L2V1B	FTXP71L2V1B	
			Classe	Carrosserie			Usine																	
			30	New Mainstream		DlCz																		
			40	New Mainstream		DlCz																		
			25	BMS-R32		DlCz																		
			35	BMS-R32		DlCz																		
			25	BMS-R32		DlCz																		
			35	BMS-R32		DlCz																		
			20	BMS-R32		DlCz																		
			25	BMS-R32		DlCz																		
			35	BMS-R32		DlCz																		
			20	BMS-R32		DlCz																		
			25	BMS-R32		DlCz																		
			35	BMS-R32		DlCz																		
			50	BML		DlCz																		
			60	BML		DlCz																		
			71	BML		DlCz																		
			50	BML		DlCz																		
			60	BML		DlCz																		
			71	BML		DlCz																		
Commande à distance câblée	BRC073A1		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Commande à distance câblée	BRC944B2		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Rallonge pour commande à distance câblée (·3·m)	BRCW901A03		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Rallonge pour commande à distance câblée (·5·m)	BRCW901A08		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Adaptateur d'interfaces pour commande à distance câblée	KRP980B1		✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗
Adaptateur d'interfaces pour commande à distance câblée	EKRP067A41		✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗
Adaptateur d'interfaces pour commande à distance câblée	EKRP980B2		✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗
Panneau de commande centralisée (jusqu'à ·5· pièces)	KRC72A		✓	✓	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗
Adaptateur de câblage (contact normalement ouvert - contact à impulsion normalement ouvert)	KRP413AB1S		✓	✓	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗
Adaptateur Wi-Fi pour smartphones	BRP069B41	④ ⑤	✓	✓	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗
Adaptateur Wi-Fi pour smartphones	BRP069B42	⑤	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗
Adaptateur Wi-Fi pour smartphones	BRP069B43	⑤	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗
Adaptateur Wi-Fi pour smartphones	BRP069A44	⑥	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗
Adaptateur Wi-Fi pour smartphones	BRP069B45	⑤	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Adaptateur d'interfaces pour DIII-NET	KRP928BB2S		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Commande à distance centralisée	DCS302CA51		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Commande MARCHÉ/ARRÊT unifiée	DCS301BA51		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Minuterie programmable	DST301BA51		✓	✓	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗
Filtre désodorisant à l'apatite et au titane, sans cadre	KAF971A42	①	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗
Filtre désodorisant à l'apatite et au titane, sans cadre	KAF952B42	③	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗
Filtre désodorisant à l'apatite et au titane, sans cadre	KAF970A46	②	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Filtre purificateur d'air et désodorisant, à structure alvéolée, sans cadre	KAF968A42		✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗
Filtre désodorisant, à structure alvéolée, avec cadre	KAZ917B41		✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗
Filtre désodorisant, à structure alvéolée, sans cadre	KAZ917B42		✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗
Filtre purificateur d'air avec cadre	KAF925B41		✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗
Filtre purificateur d'air et désodorisant, à structure alvéolée, avec cadre	KAF046A41		✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗
Protection antivol de la commande à distance	KKF910AA4		✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗
Protection antivol de la commande à distance	KKF917AA4		✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗
Protection antivol de la commande à distance	KKF936A4		✗	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Cadre d'installation pour unités sur pieds	BKS028A4		✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗

Légende

- ① Tissu tricoté tridimensionnel (·42 x 275·mm) + filet à charbon actif
- ② Tissu tricoté tridimensionnel (·42 x 255·mm) + filet à charbon actif
- ③ Carton ondulé (·42 x 275·mm)
- ④ Câble sans connexion
- ⑤ L'option ·BRP069A**· a été remplacée par l'option ·BRP069B**·.
- ⑥ Cette option n'est plus produite.

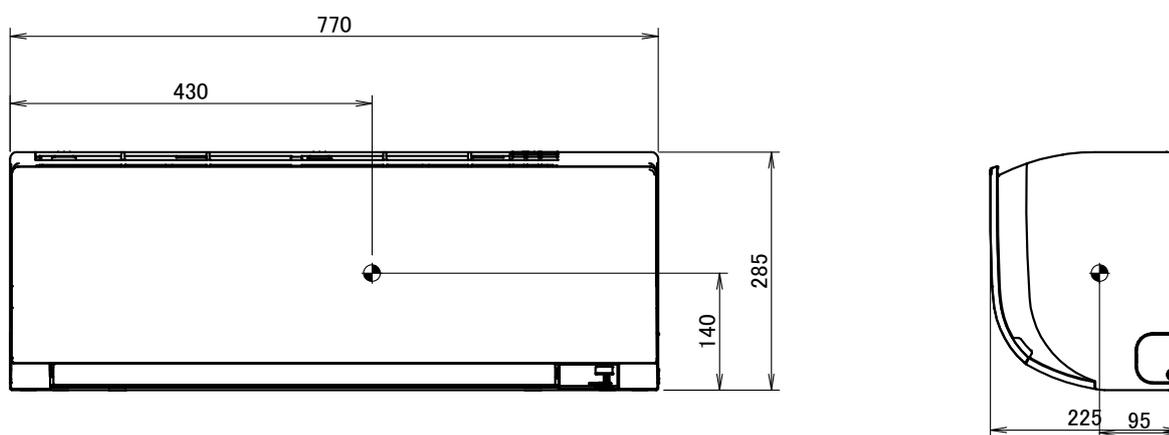
3D095173M

5 Centre de gravité

5 - 1 Centre de gravité

FTXP20-35L

5



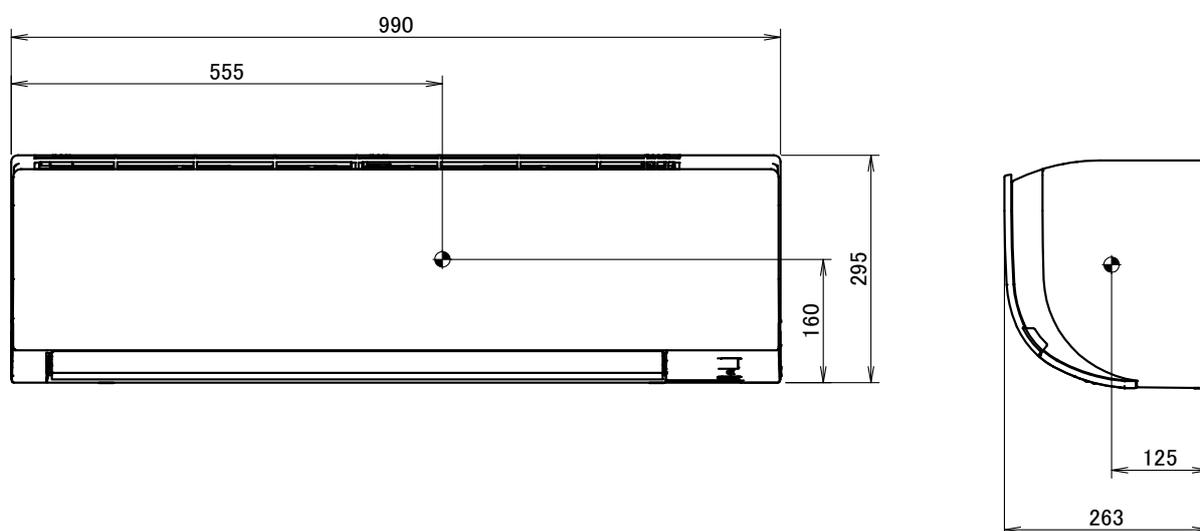
4D094235A

5 Centre de gravité

5 - 1 Centre de gravité

FTXP50-71L

5



4D102903

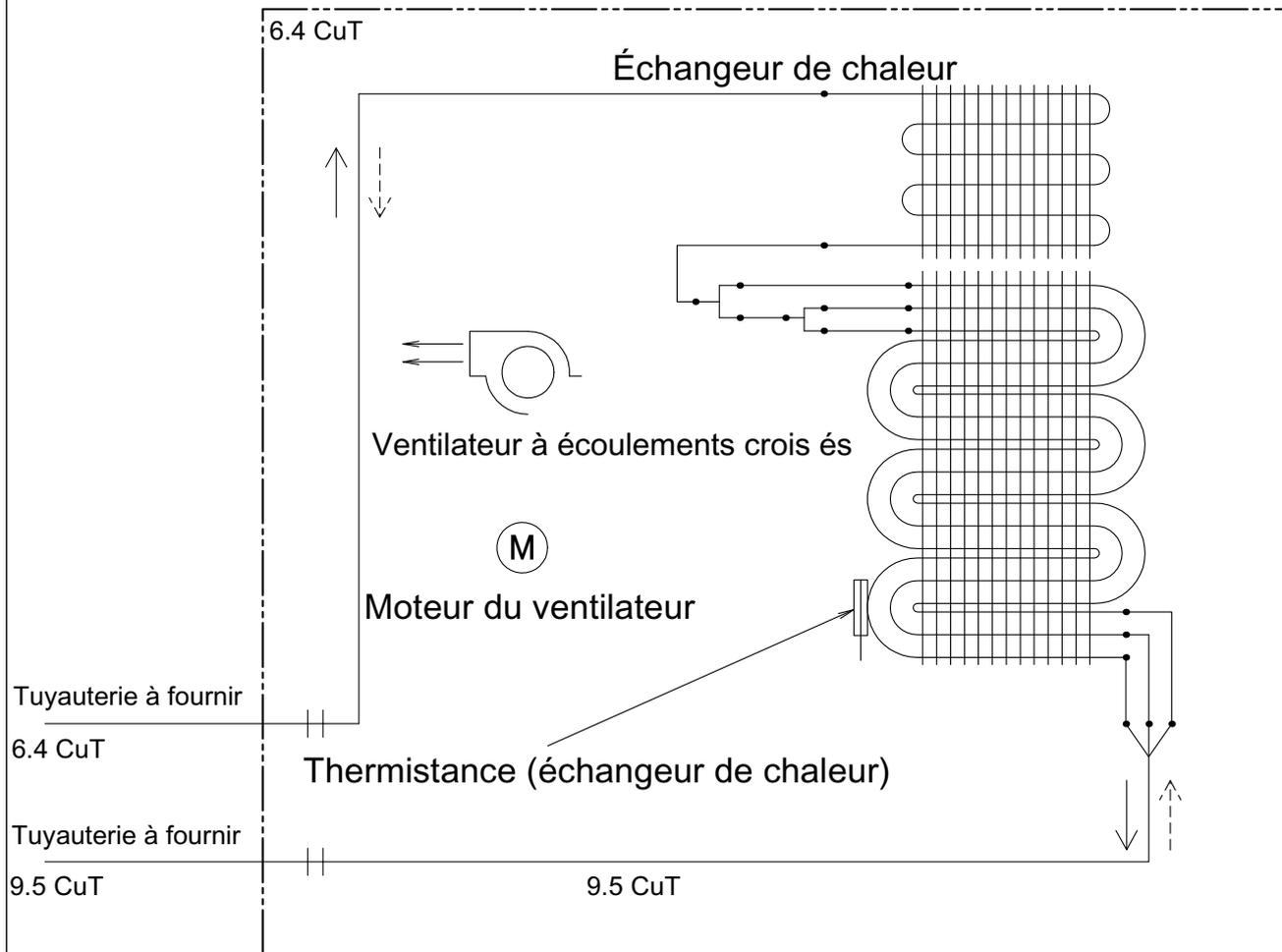
6 Schémas de tuyauterie

6 - 1 Schémas de tuyauterie

FTXP20-35L

6

Unité intérieure



Débit de réfrigérant

—> Rafrâichissement

- - -> Chauffage

4D098106

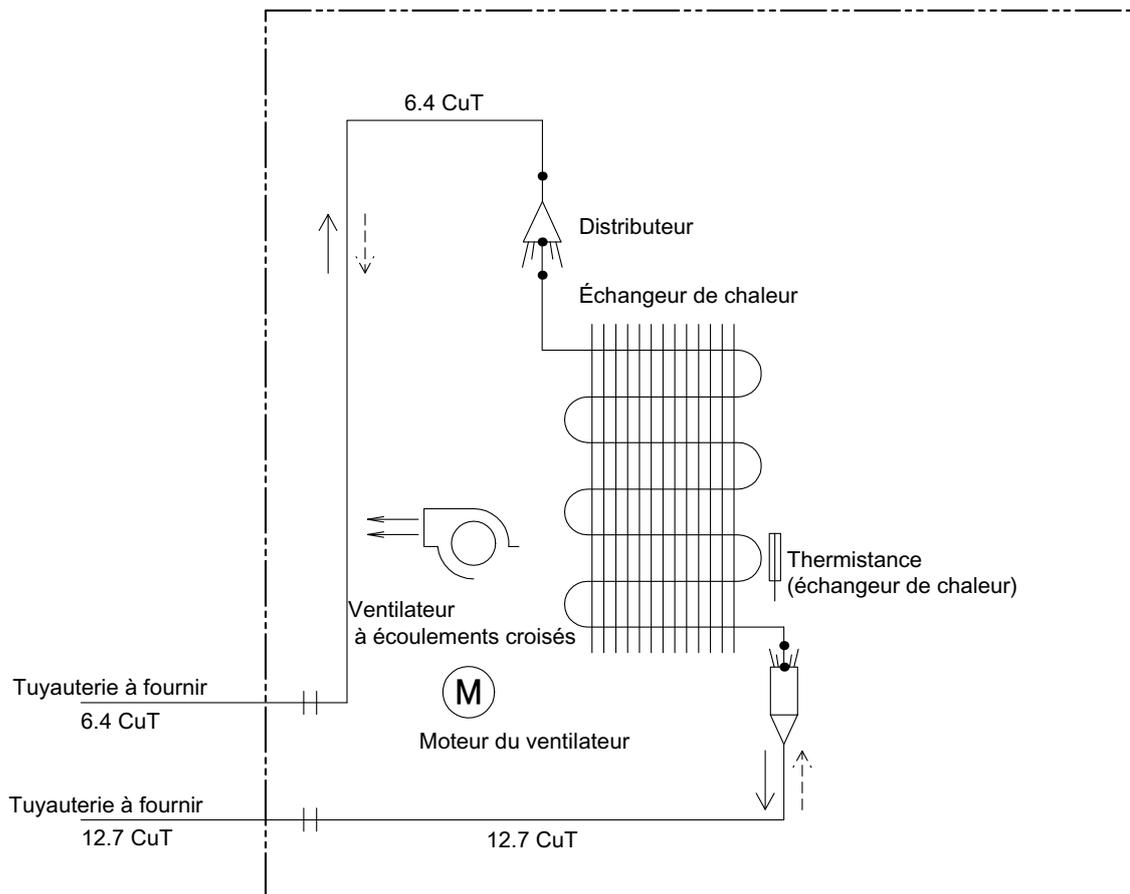
6 Schémas de tuyauterie

6 - 1 Schémas de tuyauterie

FTXP50-71L

6

Unité intérieure



Débit de réfrigérant

—→ Rafrâchissement

---→ Chauffage

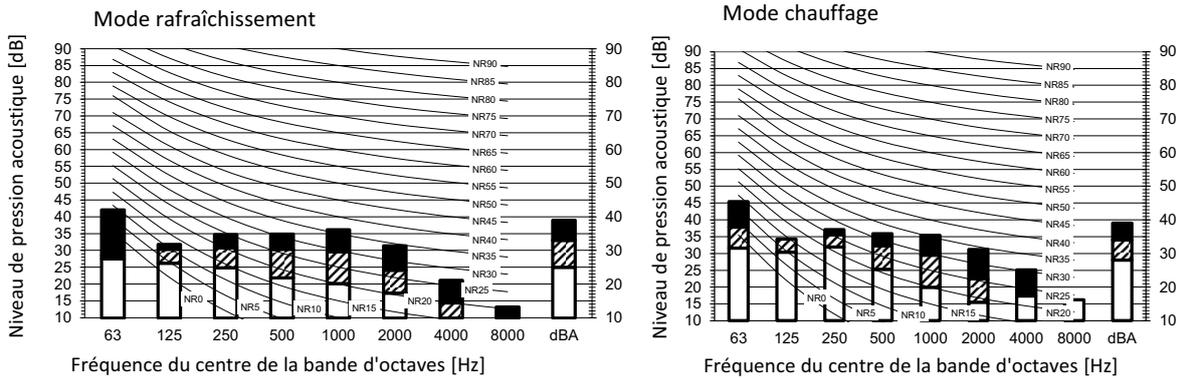
4D101332B

8 Données sonores

8 - 1 Spectre de pression sonore

8

FTXP20L



Légende

dBA = niveau de pression acoustique pondérée A (échelle A conforme à la norme IEC).

A Échelle Vitesse du ventilateur

- B ■ Haut
- C ▨ Support
- D □ Bas

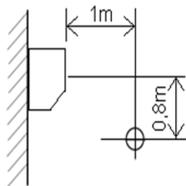
	Rafraîchissement				Chauffage			
	A	B	C	D	A	B	C	D
dBA	39	33	25		39	34	28	

	Chauffage			
	A	B	C	D
dBA	39	34	28	

Remarques

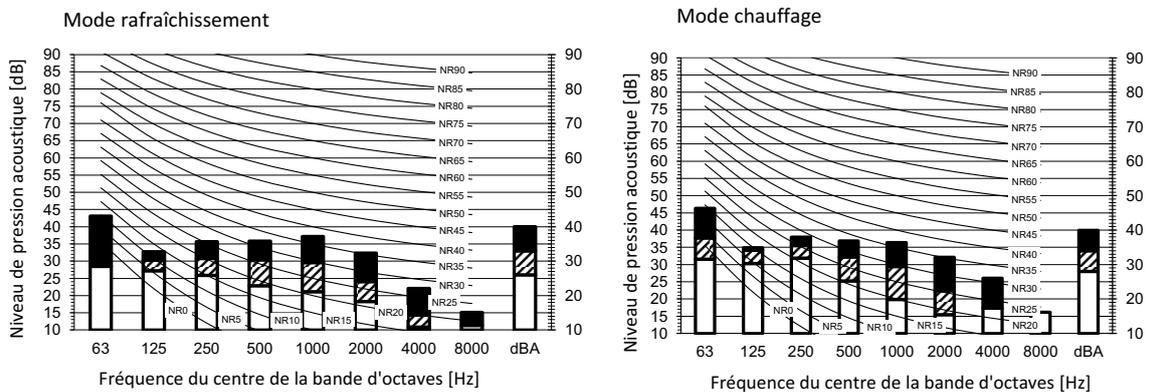
- Conditions de fonctionnement: source d'alimentation électrique 220-240 V/220 V 50/60 Hz, norme JIS
- Bruit de fond déjà pris en compte.
- Le bruit de fonctionnement varie en fonction des conditions de fonctionnement et des conditions ambiantes.
- La méthode de prise de mesure du bruit de fonctionnement est en conformité avec JISC9612.
- Emplacement de mesure: salle anéchoïde

Emplacement du microphone



3D108789A

FTXP25L



Légende

dBA = niveau de pression acoustique pondérée A (échelle A conforme à la norme IEC).

A Échelle Vitesse du ventilateur

- B ■ Haut
- C ▨ Support
- D □ Bas

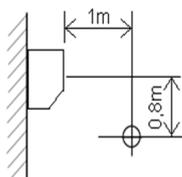
	Rafraîchissement				Chauffage			
	A	B	C	D	A	B	C	D
dBA	40	33	26		40	34	28	

	Chauffage			
	A	B	C	D
dBA	40	34	28	

Remarques

- Conditions de fonctionnement: source d'alimentation électrique 220-240 V/220 V 50/60 Hz, norme JIS
- Bruit de fond déjà pris en compte.
- Le bruit de fonctionnement varie en fonction des conditions de fonctionnement et des conditions ambiantes.
- La méthode de prise de mesure du bruit de fonctionnement est en conformité avec JISC9612.
- Emplacement de mesure: salle anéchoïde

Emplacement du microphone

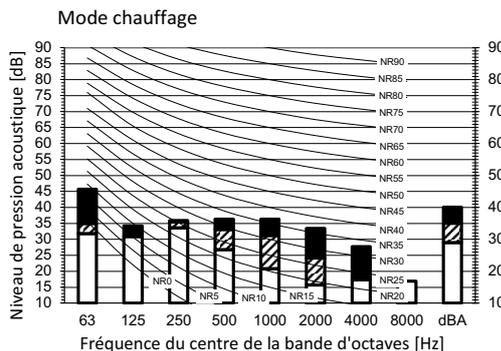
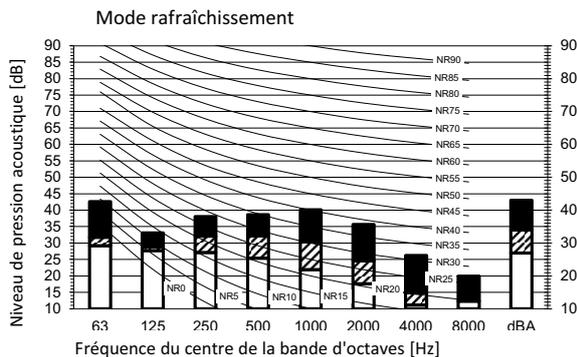


3D108790A

8 Données sonores

8 - 1 Spectre de pression sonore

FTXP35L



Légende

dBA = niveau de pression acoustique pondérée A (échelle A conforme à la norme IEC).

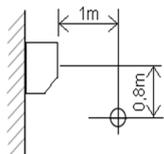
A	Échelle	Vitesse du ventilateur
B	■	Haut
C	▨	Support
D	□	Bas

Rafraîchissement				Chauffage			
Total dB				Total dB			
A	B	C	D	A	B	C	D
dBA	43	34	27	dBA	40	35	29

Remarques

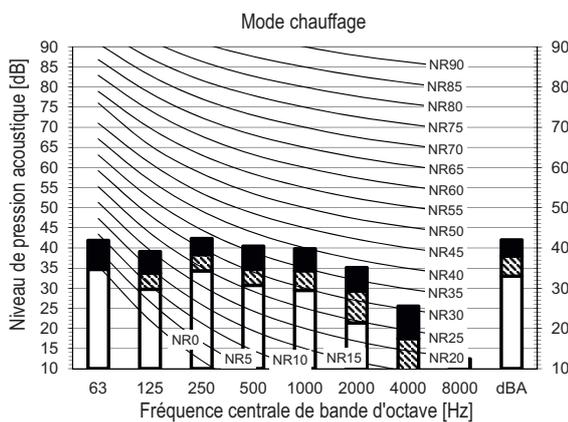
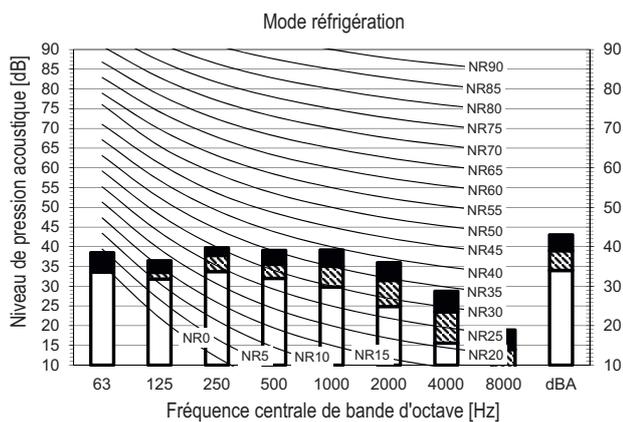
1. Conditions de fonctionnement: source d'alimentation électrique 220-240 V/220 V 50/60 Hz, norme JIS
2. Bruit de fond déjà pris en compte.
3. Le bruit de fonctionnement varie en fonction des conditions de fonctionnement et des conditions ambiantes.
4. La méthode de prise de mesure du bruit de fonctionnement est en conformité avec JISC9612.
5. Emplacement de mesure: salle anéchoïde

Emplacement du microphone



3D108791A

FTXP50L3V1B

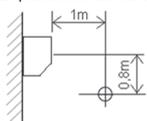


LÉGENDE

dBA = Niveau de pression sonore pondérée A (échelle A selon la norme IEC).

A	Échelle	Vitesse du ventilateur :
B	■	Haute
C	▨	Moyenne
D	□	Basse

Emplacement du microphone



Total dB en mode réfrigération

A	B	C	D
dBA	43	39	34

Total dB en mode chauffage

A	B	C	D
dBA	42	38	33

REMARQUES

1. Conditions de fonctionnement : source d'alimentation 220-240 V / 220 V 50/60 Hz ; normes JIS
2. Le bruit de fond a déjà été pris en compte.
3. Le bruit de fonctionnement varie en fonction des conditions de marche et ambiantes.
4. La méthode de prise de mesure du bruit de fonctionnement est conforme à la norme JISC9612.
5. Lieu de mesure : chambre anéchoïque
6. Les données modifiables de ce schéma sont disponibles dans le système GDE (E-BOM).

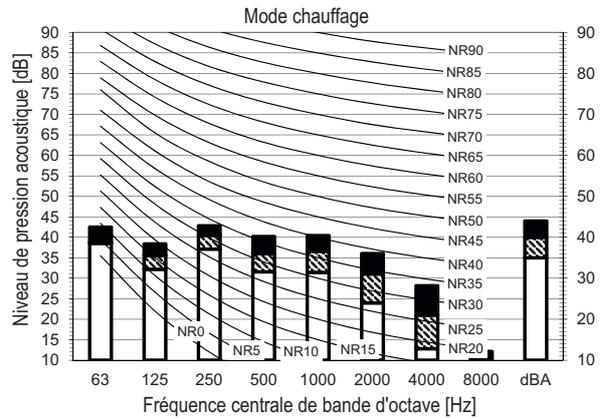
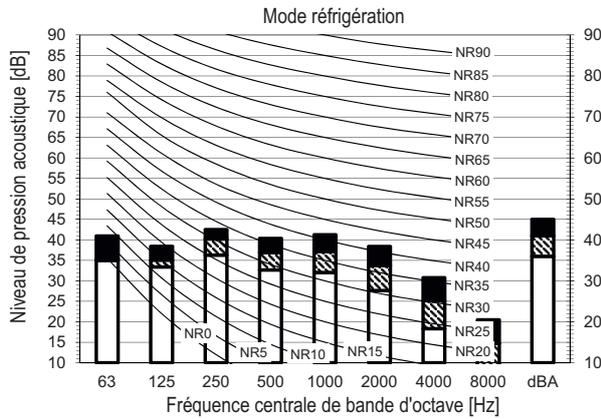
3D108792

8 Données sonores

8 - 1 Spectre de pression sonore

8

FTXP60L2V1B

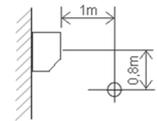


LÉGENDE

dBA = Niveau de pression sonore pondérée A (échelle A selon la norme IEC).

- A Échelle
- B Vitesse du ventilateur : Haute
- C Vitesse du ventilateur : Moyenne
- D Vitesse du ventilateur : Basse

Emplacement du microphone



Total dB en mode réfrigération

A	B	C	D
dBA	45	41	36

Total dB en mode chauffage

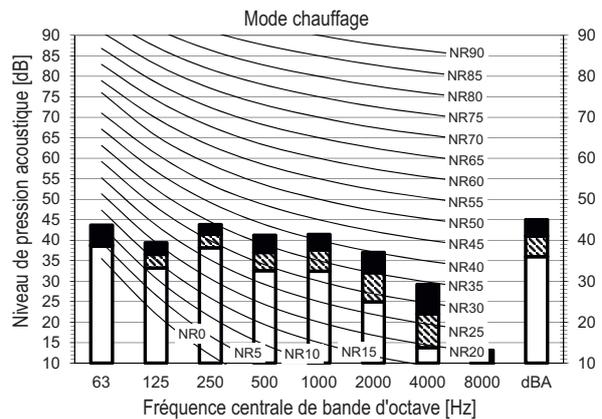
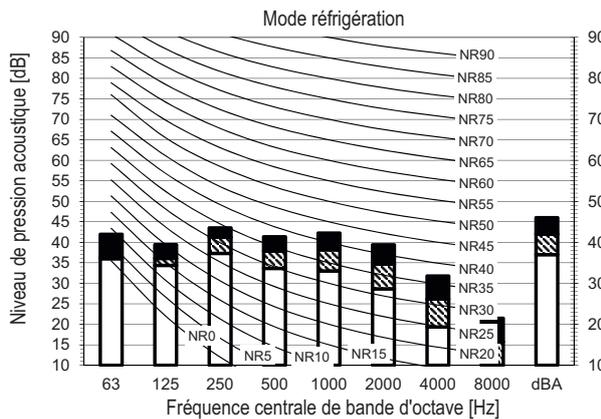
A	B	C	D
dBA	44	40	35

REMARQUES

- Conditions de fonctionnement : source d'alimentation 220-240 V / 220 V 50/60 Hz ; normes JIS
- Le bruit de fond a déjà été pris en compte.
- Le bruit de fonctionnement varie en fonction des conditions de marche et ambiantes.
- La méthode de prise de mesure du bruit de fonctionnement est conforme à la norme JISC9612.
- Lieu de mesure : chambre anéchoïque

3D115179

FTXP71L2V1B

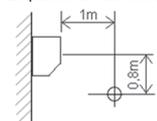


LÉGENDE

dBA = Niveau de pression sonore pondérée A (échelle A selon la norme IEC).

- A Échelle
- B Vitesse du ventilateur : Haute
- C Vitesse du ventilateur : Moyenne
- D Vitesse du ventilateur : Basse

Emplacement du microphone



Total dB en mode réfrigération

A	B	C	D
dBA	46	42	37

Total dB en mode chauffage

A	B	C	D
dBA	45	41	36

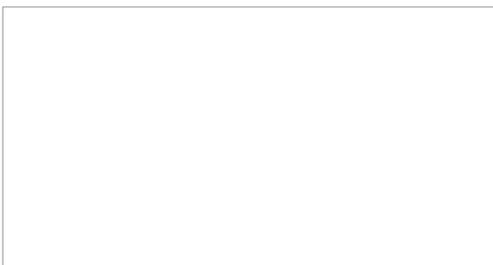
REMARQUES

- Conditions de fonctionnement : source d'alimentation 220-240 V / 220 V 50/60 Hz ; normes JIS
- Le bruit de fond a déjà été pris en compte.
- Le bruit de fonctionnement varie en fonction des conditions de marche et ambiantes.
- La méthode de prise de mesure du bruit de fonctionnement est conforme à la norme JISC9612.
- Lieu de mesure : chambre anéchoïque

3D115180



Daikin Europe N.V. Naamloze Vennootschap - Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende - Belgium - www.daikin.eu - BE 0412 120 336 - RPR Oostende



EEDFR19 11/18



Daikin Europe N.V. participe au programme de certification Eurovent pour dispositifs de production d'eau glacée (LCP), pompes à chaleur hydroniques, ventilo-convecteurs (FCU) et systèmes à débit de réfrigérant variable (VRF). Pour vérifier la validité en cours des certificats, rendez-vous sur www.eurovent-certification.com



Le présent document a été créé à titre informatif uniquement et ne constitue pas une offre exécutoire de la part de Daikin Europe N.V. Daikin Europe N.V. a élaboré le contenu de ce document au meilleur de ses connaissances. L'entreprise ne donne aucune garantie expresse ou implicite quant au caractère exhaustif, à l'exactitude, à la fiabilité ou à l'adéquation à un but spécifique de son contenu ou des produits et services mentionnés dans le présent document. Les caractéristiques techniques sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Daikin Europe N.V. décline explicitement toute responsabilité relative à des dommages directs ou indirects, au sens le plus large de l'expression, résultant de ou liés à l'utilisation et/ou l'interprétation de ce document. Daikin Europe N.V. détient les droits d'auteur sur l'intégralité du contenu de la présente publication.