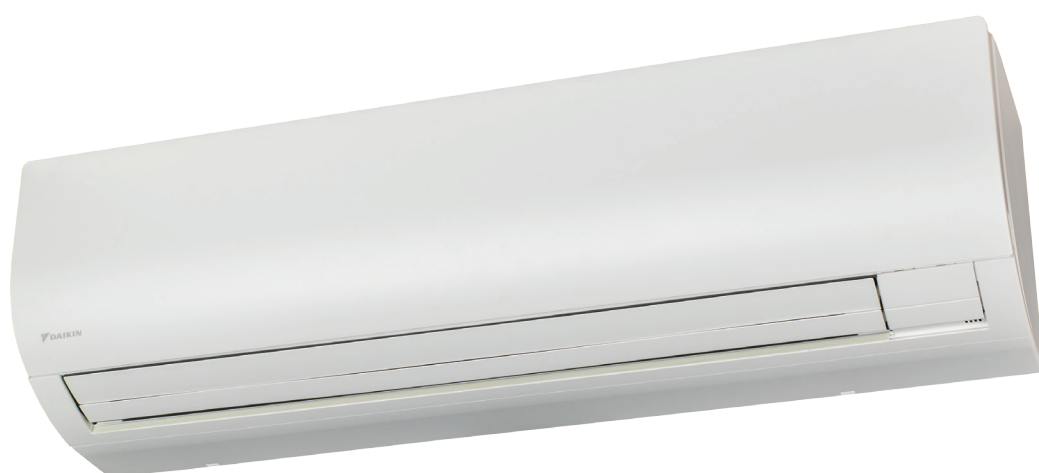


Unité murale Climatisation Données Techniques FXAQ-A



FXAQ15AUV1B
FXAQ20AUV1B
FXAQ25AUV1B
FXAQ32AUV1B
FXAQ40AUV1B
FXAQ50AUV1B
FXAQ63AUV1B

TABLE DES MATIÈRES

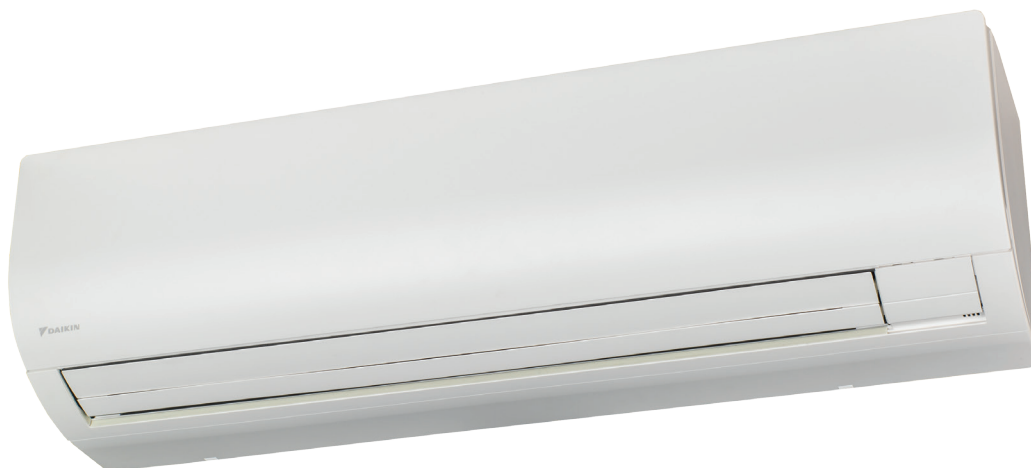
FXAQ-A

1	Fonctions	4
	FXAQ-A	4
2	Spécifications	5
3	Données électriques	8
4	Réglages du dispositif de sécurité	9
5	Options	10
6	Tableaux de puissances	11
	Tableaux de puissances frigorifiques	11
	Tableaux de puissances calorifiques	12
7	Plans cotés	13
8	Centre de gravité	15
9	Schémas de tuyauterie	17
10	Schémas de câblage	18
	Schémas de câblage - Monophasé	18
11	Données sonores	19
	Spectre de pression sonore	19

1 Fonctions

1 - 1 FXAQ-A

- › L'élégant panneau frontal plat s'intègre facilement à tous les intérieurs et est facilement nettoyable
- › Adapté pour les projets de neuf ou de rénovation
- › Consommation énergétique réduite grâce au moteur de ventilation DC
- › L'air est diffusé vers le haut et/ou vers le bas grâce à 5 angles différents de soufflage programmables à l'aide de la télécommande
- › Possibilité de réalisation des opérations de maintenance par l'avant de l'unité



Fonctionnement en mode absence



Ventilation seule



Commutation rafraîchissement/chauffage automatique



Très faible niveau sonore



Balayage automatique vertical



Paliers de vitesse de ventilation (2 vitesses)



Mode de déshumidification



Filtre à air



Minuterie hebdomadaire (En option)



Télécommande infrarouge (En option)



Télécommande câblée (En option)



Commande centralisée (En option)



Redémarrage automatique



Autodiagnostic



Multi-locataires (En option)



Kit de pompe d'évacuation (En option)

2 Spécifications

2 - 1 FXAQ-A

Spécifications techniques				FXAQ15A	FXAQ20A	FXAQ25A	FXAQ32A	
Puissance frigorifique	Puissance	À grande vitesse de ventilation	kW	1,50	1,90	2,20	2,70	
	Puissance latente	À grande vitesse de ventilation	kW	0,20	0,30	0,60	0,90	
	Puissance totale	À grande vitesse de ventilation	kW	1,7 (1)	2,2 (1)	2,8 (1)	3,6 (1)	
Puissance calorifique	Puissance totale	À grande vitesse de ventilation	kW	1,9 (2)	2,5 (2)	3,2 (2)	4,0 (2)	
Puissance absorbée - 50Hz	Rafraîchissement	À grande vitesse de ventilation	kW	0,02		0,03		
	Chauffage	À grande vitesse de ventilation	kW	0,03			0,04	
Dimensions	Unité	Hauteur	mm	290				
		Largeur	mm	795				
		Profondeur	mm	266				
Poids	Unité		kg	12				
Caisson	Couleur			Blanc				
Échangeur de chaleur	Rangées	Quantité		2				
	Pas des ailettes		mm	1,4				
	Surface frontale		m²	0,161				
	Étages		Quantité	14				
Ventilateur	Type			Ventilateur à courant transversal				
	Débit d'air - 50 Hz	Rafraîchissement	À grande vitesse de ventilation	m³/min	8,4	9,1	9,4	9,8
			À petite vitesse de ventilation	m³/min	7,0			
Moteur de ventilateur	Entraînement			Entraînement direct				
Niveau de puissance sonore	Rafraîchissement	À grande vitesse de ventilation	dBA	51,0	52,0	53,0	55,0	
Niveau de pression sonore	Rafraîchissement	À grande vitesse de ventilation	dBA	32,0	33,0	35,0	37,5	
		À petite vitesse de ventilation	dBA	28,5				
	Chauffage	À grande vitesse de ventilation	dBA	33,0	34,0	36,0	38,5	
		À petite vitesse de ventilation	dBA	28,5				
Moteur de ventilateur	Modèle			KFD-280-40-8K				
Réfrigérant	Type			R-410A				
	PRP			2.087,5				
	Commande			Détendeur électronique				
Raccords de tuyauterie	Liquide	Type		Raccord à dudgeon				
		DE	mm	6,35				
	Gaz	Type		Raccord à dudgeon				
		DE	mm	12,7				
	Évacuation			VP13 (I.D. 15/O.D. 18)				
Filtre à air	Absorption bruit/isolation sonore			Mousse de polystyrène/polyéthylène				
Systèmes de commande	Type			Réseau de résine lavable				
Systèmes de commande	Télécommande infrarouge			BRC7EA628 / BRC7EA629				
Systèmes de commande	Télécommande câblée			BRC1H52W/S/K / BRC1E53A / BRC1E53B / BRC1E53C / BRC1D52				

Spécifications techniques				FXAQ40A	FXAQ50A	FXAQ63A
Puissance frigorifique	Puissance À grande vitesse de ventilation	kW		3,50	4,20	5,30
	Puissance À grande vitesse de ventilation latente	kW		1,00	1,40	1,80
	Puissance À grande vitesse de ventilation totale	kW		4,5 (1)	5,6 (1)	7,1 (1)
Puissance calorifique	Puissance À grande vitesse de ventilation totale	kW		5,0 (2)	6,3 (2)	8,0 (2)
Puissance absorbée - 50Hz	Rafraîchissement	À grande vitesse de ventilation	kW	0,02	0,03	0,05
	Chauffage	À grande vitesse de ventilation	kW	0,02	0,04	0,06

2 Spécifications

2 - 1 FXAQ-A

2

Spécifications techniques				FXAQ40A	FXAQ50A	FXAQ63A
Dimensions	Unité	Hauteur	mm	290		
		Largeur	mm	1.050		
		Profondeur	mm	269		
Poids	Unité		kg	15		
Caisson	Couleur			Blanc		
Échangeur de chaleur	Rangées	Quantité		2		
	Pas des ailettes		mm	1,4		
	Surface frontale		m ²	0,213		
	Étages	Quantité		14		
Ventilateur	Type			Ventilateur à courant transversal		
	Débit d'air - 50 Hz	Rafraîchissement	À grande vitesse m ³ /min de ventilation À petite vitesse de m ³ /min ventilation	12,2 9,7	14,4 11,5	18,3 13,5
	Entraînement			Entraînement direct		
Niveau de puissance sonore	Rafraîchissement	À grande vitesse de ventilation	dBa	55,0	58,0	63,0
Niveau de pression sonore	Rafraîchissement	À grande vitesse de ventilation	dBa	37,0	41,0	46,5
		À petite vitesse de ventilation	dBa	33,5	35,5	38,5
	Chauffage	À grande vitesse de ventilation	dBa	38,0	42,0	47,0
		À petite vitesse de ventilation	dBa	33,5	35,5	38,5
Moteur de ventilateur	Modèle			ARW30W8P43DK		
Réfrigérant	Type			R-410A		
	PRP			2.087,5		
	Commande			Détendeur électronique		
Raccords de tuyauterie	Liquide	Type		Raccord à dudgeon		
		DE	mm	6,35		9,52
	Gaz	Type		Raccord à dudgeon		
		DE	mm	12,7		15,9
	Évacuation			VP13 (I.D. 15/O.D. 18)		
	Absorption bruit/isolation sonore			Mousse de polystyrène/polyéthylène		
Filtre à air	Type			Réseau de résine lavable		
Systèmes de commande	Télécommande infrarouge			BRC7EA628 / BRC7EA629		
Systèmes de commande	Télécommande câblée			BRC1H52W/S/K / BRC1E53A / BRC1E53B / BRC1E53C / BRC1D52		

Standard accessories: Manuel d'installation et d'exploitation; Quantity: 1;

Standard accessories: Panneau d'installation; Quantity: 1;

Standard accessories: Schéma d'installation; Quantity: 1;

Standard accessories: Bande isolante; Quantity: 1;

Standard accessories: Attaches; Quantity: 1;

Standard accessories: Vis; Quantity: 1;

Spécifications électriques				FXAQ15A	FXAQ20A	FXAQ25A	FXAQ32A
Alimentation électrique	Nom			V1			
	Phase			1~			
	Fréquence		Hz	50			
	Tension		V	220-240			
Courant - 50 Hz	Intensité minimale du circuit (MCA)	A		0,3			0,4
	Intensité maximale de fusible (MFA)	A			16		
	Courant à pleine charge (FLA)	Total	A	0,2			0,3

Spécifications électriques				FXAQ40A	FXAQ50A	FXAQ63A
Alimentation électrique	Nom			V1		
	Phase			1~		
	Fréquence		Hz	50		
	Tension		V	220-240		
Courant - 50 Hz	Intensité minimale du circuit (MCA)	A		0,4	0,5	0,7
	Intensité maximale de fusible (MFA)	A			16	
	Courant à pleine charge (FLA)	Total	A	0,3	0,4	0,6

(1) Rafraîchissement : temp. intérieure 27 °CBS, 19,0 °CBH ; temp. extérieure 35 °CBS ; longueur équivalente de tuyauterie : 5m (horizontale) |

(2) Chauffage : temp. intérieure 20 °CBS ; temp. extérieure 7 °CBS, 6 °CBH ; tuyauterie équivalente de réfrigérant : 5m (horizontale) |

(3) Les puissances sont nettes et incluent une déduction pour le rafraîchissement (un ajout pour le chauffage) pour la chaleur générée par le moteur du ventilateur de l'unité intérieure. |

2 Spécifications

2 - 1 FXAQ-A

- (4) Les niveaux sonores sont mesurés dans une pièce anéchoïque. |
- (5) Le bruit de fonctionnement varie en fonction des conditions ambiantes et des conditions d'utilisation. |
- (6) Le niveau de pression sonore est mesuré à l'aide d'un microphone placé à 1 m de l'unité. |
- (7) Plage de tension : les unités sont conçues pour fonctionner sur des systèmes électriques dont la tension d'alimentation est comprise dans les limites de la plage de tension précisées. |
- (8) La variation maximum admissible de la plage de tension entre phases est de 2 %. |
- (9) MCA/MFA : $MCA = 1,25 \times FLA$ |
- (10) Contient des gaz à effet de serre fluorés. |
- (11) En lieu et place d'un fusible, utiliser un disjoncteur. |
- (12) Choisir la taille de câble en fonction de la valeur MCA |
- (13) Calibre de fusible standard immédiatement inférieur : minimum 16A. |
- (14) $MFA < 4 \times FLA$

3 Données électriques

3 - 1 Données électriques

FXAQ-A

3

Unité intérieure				Alimentation électrique		IFM		Puissance (W)	
Nom du modèle	Hz	Tension	Plage de tensions	MCA	MFA	kW	FLA	Rafraîchissement	Chauffage
FXAQ15AUV1B	50	220~240	MAX. 50Hz 264V MIN. 50Hz 198V	0,30	16	0,040	0,2	17	25
FXAQ20AUV1B	50	220~240	MAX. 50Hz 264V MIN. 50Hz 198V	0,30	16	0,040	0,2	19	29
FXAQ25AUV1B	50	220~240	MAX. 50Hz 264V MIN. 50Hz 198V	0,40	16	0,040	0,3	28	34
FXAQ32AUV1B	50	220~240	MAX. 50Hz 264V MIN. 50Hz 198V	0,40	16	0,040	0,3	30	35
FXAQ40AUV1B	50	220~240	MAX. 50Hz 264V MIN. 50Hz 198V	0,40	16	0,043	0,3	20	20
FXAQ50AUV1B	50	220~240	MAX. 50Hz 264V MIN. 50Hz 198V	0,50	16	0,043	0,4	33	39
FXAQ63AUV1B	50	220~240	MAX. 50Hz 264V MIN. 50Hz 198V	0,70	16	0,043	0,5	50	60

Remarques

- 1) Les unités conviennent à une utilisation sur des systèmes électriques dont la tension fournie aux bornes de l'unité n'est ni inférieure ni supérieure aux limites de gamme répertoriées.
- 2) La tension maximale autorisée qui est non équilibrée entre les phases est de 2%.
- 3) MCA/MFA
MCA = 1.25 X FLA
MFA ≤ 4 X FLA
- 4) Sélectionnez le diamètre de câble sur la base de la valeur MCA.
- 5) Utilisez un disjoncteur à la place d'un fusible.

Symboles

MCA: Ampérage minimal du circuit [A]
MFA: Ampérage maximal du fusible [A]
kW: Puissance nominale de sortie du moteur du ventilateur [kW]
FLA: Ampérage à pleine charge [A]
IFM: Moteur du ventilateur intérieur

3D113203A

4 Réglages du dispositif de sécurité

4 - 1 Réglages du dispositif de sécurité

FXAQ-A

Dispositifs de sécurité		15	20	25	32	40	50	60
FXAQ~AUV1B	Fusible CCI	250V, 3.15A						

4D112811

4

5 Options

5 - 1 Options

5

FXAQ-A

		Disponibilité	
		VRV	
		FXAQ15AUV1B	
		FXAQ20AUV1B	
		FXAQ25AUV1B	
		FXAQ32AUV1B	
		FXAQ40AUV1B	
		FXAQ50AUV1B	
		FXAQ63AUV1B	
Systèmes de commande individuels	Kit en option	Nom du produit	
	Télécommande câblée	BRC1E53A7/B7/C7, BRC1D528, BRC1H51(9)W/S/K, BRC1H81W/S	✓
	Télécommande sans fil H/P	BRC7EA628, BRC7EA629	✓
	Télécommande simplifiée (avec touche de sélection du mode de fonctionnement)	BRC2E52C7	✓
Systèmes de commande centralisés	Télécommande simplifiée (sans touche de sélection du mode de fonctionnement)	BRC3E52C7	✓
	Télécommande centralisée	DCS302C51/DCS302CA61	✓
	Contrôleur MARCHE/ARRÊT unifié	DCS301A51/DCS301BA61	✓
	Programmeur	DST301B51/DST301BA61	✓
Autres options	Adaptateur pour câblage	KRP1B56	✓
	Adaptateur de câblage pour les appareils électriques 1	KRP2A51(3), KRP2A61(3)	✓
	Adaptateur de câblage pour les appareils électriques 2	KRP4AA51(3)	✓
	Capteur à distance	KRCS01-1B	✓
	Coffret d'installation pour carte de circuit imprimé de l'adaptateur	KRP4AA93(1)(2)	✓
	Coffret de branchement avec borne de terre (2 blocs)	KJB212AA	✓
	Coffret de branchement avec borne de terre (3 blocs)	KJB311AA	✓
	Filtre antiparasite (pour interface électromagnétique uniquement)	KEK26-1A	✓
	Adaptateur de commande externe pour unité extérieure	DTA104A51, DTA104A61	✓
	Doit être installé sur l'unité extérieure		
	Adaptateur pour les applications multilocataires	DTA114A61	✓
	Doit être installé sur l'unité extérieure		
	Faisceau de fils	EKEWTSC(4)	✓
	Thermostat MARCHE/ARRÊT (sans fil)	K.RSS(5)	✓
	Kit de pompe d'évacuation	K-KDU572KVE	✓

- ① : Il est possible d'installer un maximum de 2 CCI d'adaptateur par boîtier d'installation.
- ② : Seul un coffret d'installation peut être installé par unité intérieure.
- ③ : Cette option doit être installée avec le coffret d'installation KRP4AA93.
- ④ : Peut uniquement être utilisé en association avec un thermostat d'ambiance sans fil K.RSS.
- ⑤ : Cette option doit être commandée avec EKEWTSC.

3D112813C

6 Tableaux de puissances

6 - 1 Tableaux de puissances frigorifiques

FXAQ-A

Taille de l'unité	Temp. de l'air extérieur	14.0WB		16.0WB		18.0WB		19.0WB		20.0WB		22.0WB		24.0WB	
		20.0DB		23.0DB		26.0DB		27.0DB		28.0DB		30.0DB		32.0DB	
		TC	SHC	TC	SHC	TC	SHC	TC	SHC	TC	SHC	TC	SHC	TC	SHC
15	35.0	1.1	1.1	1.4	1.4	1.6	1.4	1.7	1.5	1.8	1.5	1.8	1.4	1.9	1.4
20	35.0	1.5	1.5	1.8	1.8	2.1	1.9	2.2	1.9	2.3	1.9	2.4	1.9	2.4	1.8
25	35.0	1.9	1.8	2.3	2.0	2.6	2.2	2.8	2.2	3.0	2.2	3.0	2.2	3.1	2.1
32	35.0	2.4	2.2	2.9	2.4	3.4	2.6	3.6	2.7	3.8	2.7	3.9	2.6	4.0	2.5
40	35.0	3.0	2.9	3.6	3.3	4.2	3.7	4.5	3.5	4.7	3.6	4.9	3.4	5.0	3.1
50	35.0	3.8	3.2	4.5	3.7	5.2	4.1	5.6	4.2	5.9	4.3	6.0	4.1	6.2	3.8
63	35.0	4.8	4.1	5.7	4.6	6.6	5.1	7.1	5.3	7.5	5.4	7.7	5.2	7.8	4.7

TC: Capacité totale [kW]

SHC: Puissance de chaleur sensible [kW]

1D133634A

6 Tableaux de puissances

6 - 2 Tableaux de puissances calorifiques

FXAQ-A

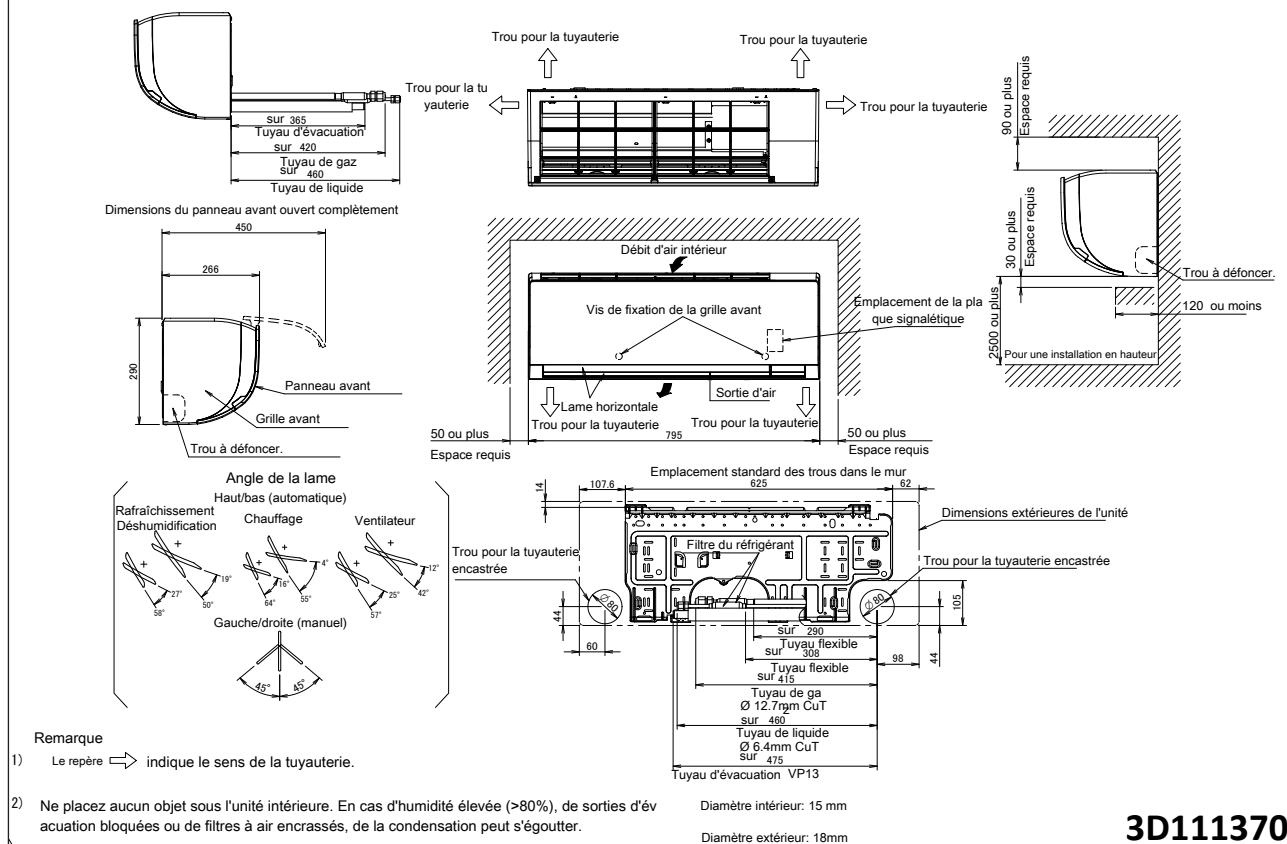
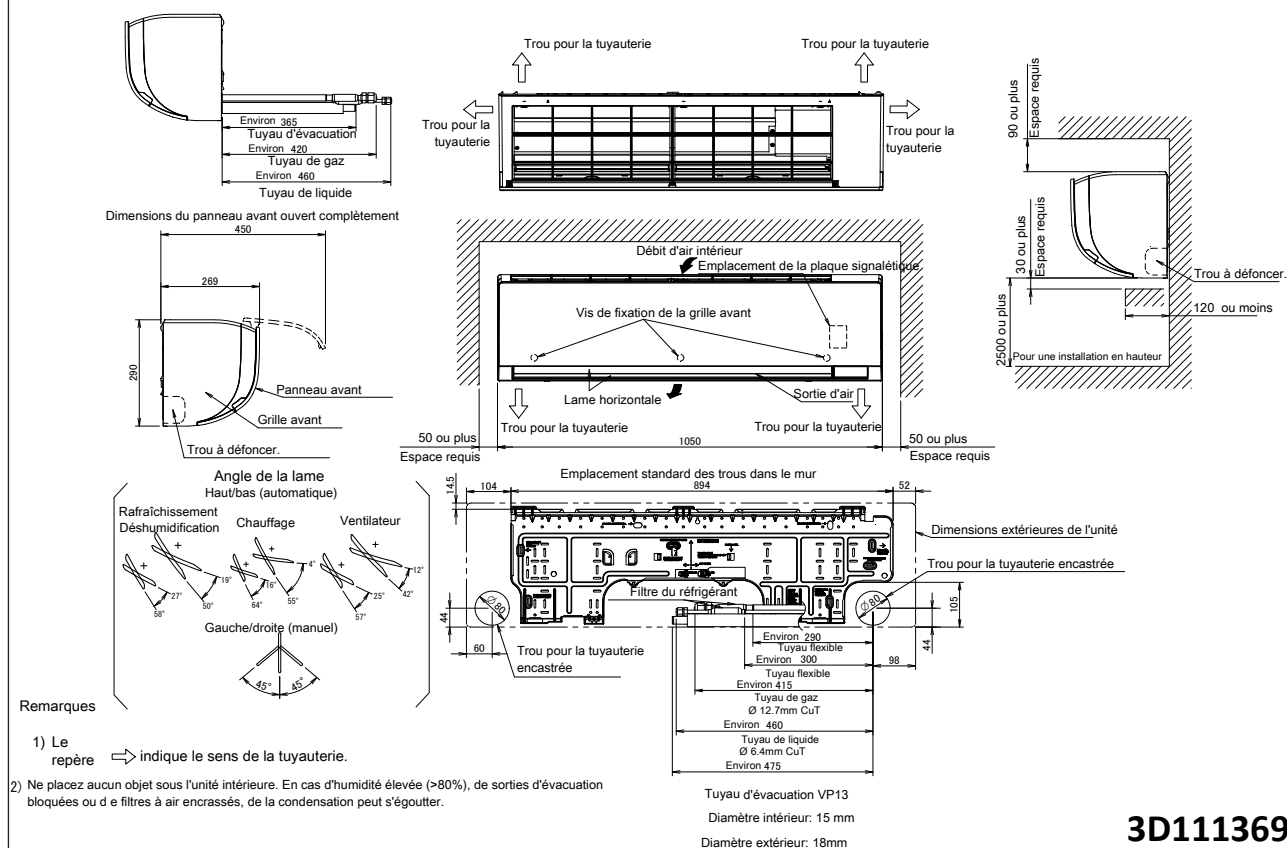
6

Taille de l'unité	Temp. de l'air extérieur		Température de l'air intérieur : °CBS					
			16.0	18.0	20.0	21.0	22.0	24.0
	[°C DB]	[°C WB]	KW	KW	KW	KW	KW	KW
15	7.0	6.0	2.0	2.0	1.9	1.8	1.8	1.7
20	7.0	6.0	2.6	2.6	2.5	2.4	2.3	2.2
25	7.0	6.0	3.4	3.4	3.2	3.1	3.0	2.8
32	7.0	6.0	4.2	4.2	4.0	3.9	3.7	3.5
40	7.0	6.0	5.2	5.2	5.0	4.8	4.7	4.4
50	7.0	6.0	6.6	6.6	6.3	6.1	5.9	5.5
63	7.0	6.0	8.4	8.4	8.0	7.7	7.5	7.0

1D133635A

7 Plans cotés

7 - 1 Plans cotés

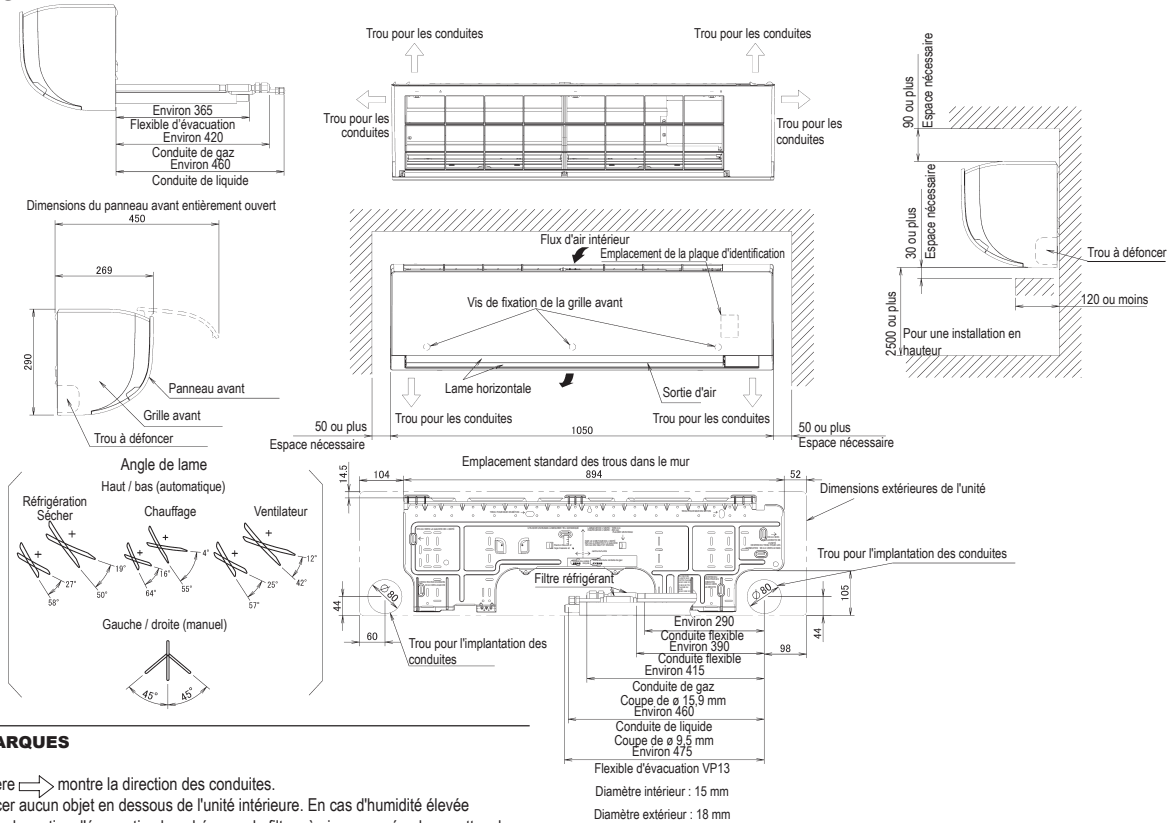
FXAQ15-32A**FXAQ40-50A**

7 Plans cotés

7 - 1 Plans cotés

7

FXAQ63A



REMARQUES

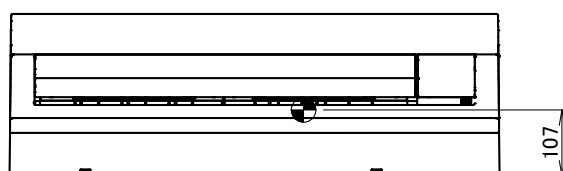
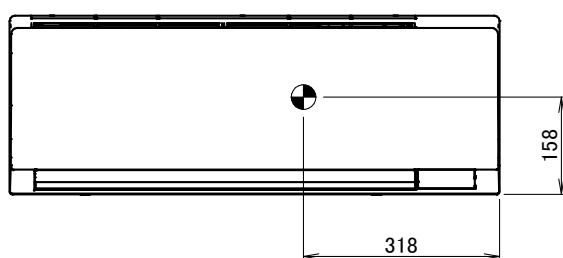
1. Le repère ➡ montre la direction des conduites.
2. Ne placer aucun objet en dessous de l'unité intérieure. En cas d'humidité élevée (>80%), de sorties d'évacuation bouchées ou de filtres à air encrassés, des gouttes de condensation sont possibles.

3D111368

8 Centre de gravité

8 - 1 Centre de gravité

FXAQ15-32A



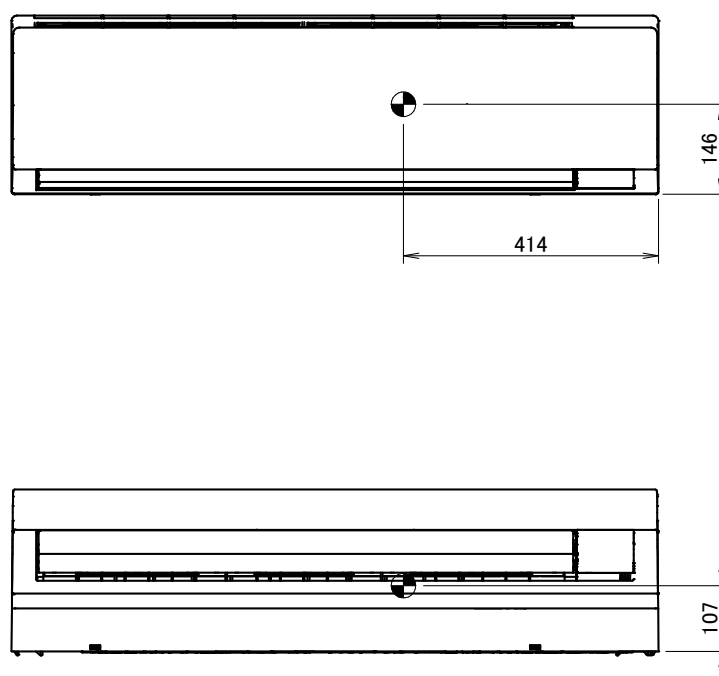
4D112526

8 Centre de gravité

8 - 1 Centre de gravité

FXAQ40-63A

8



4D112525

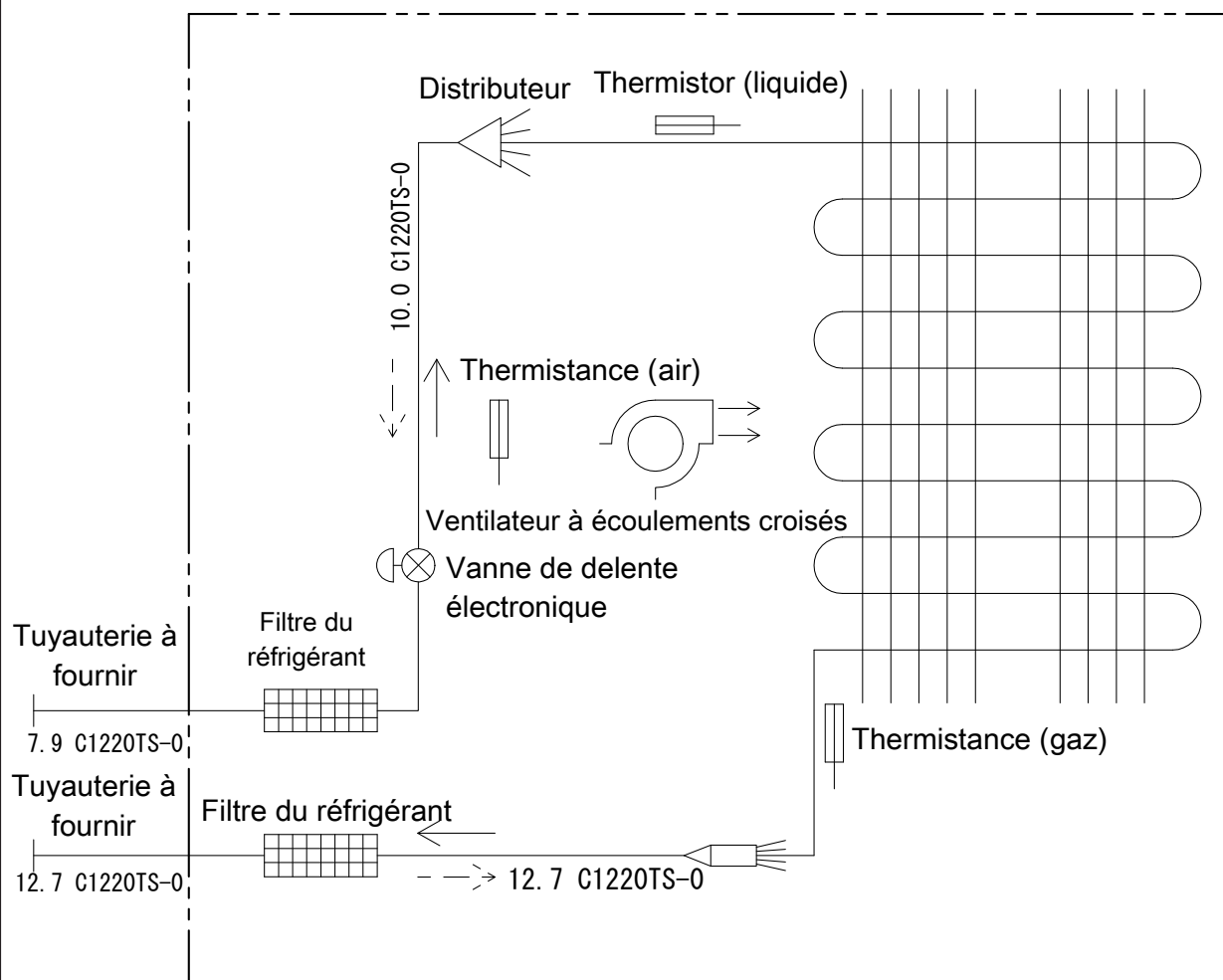
9 Schémas de tuyauterie

9 - 1 Schémas de tuyauterie

FXAQ-A

9

Unité intérieure



Débit de réfrigérant

—> Rafraîchissement

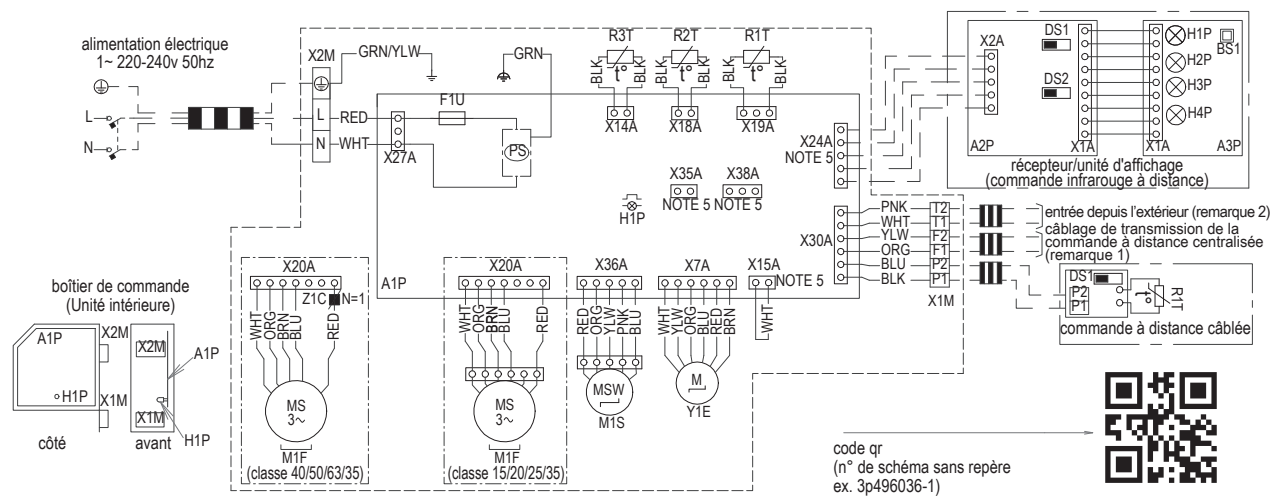
- -> Chauffage

4D112474

10 Schémas de câblage

10 - 1 Schémas de câblage - Monophasé

FXAQ-A



Unité intérieure		Récepteur/unité d'affichage (fixé à la commande infrarouge sans fil)	
A1P	Carte du circuit imprimé	A2P,A3P	Carte du circuit imprimé
F1U	Fusible (T, 3,15AH, 250V)	BS1	Bouton-poussoir (marche/arrêt)
H1P	Diode électroluminescente (moniteur d'entretien-vert)	H1P	Diode électroluminescente (marche - rouge)
M1F	Moteur (ventilateur intérieur)	H2P	Diode électroluminescente (minuteur - vert)
M1S	Moteur (volet basculant)	H3P	Diode électroluminescente (signal filtre - rouge)
R1T	Thermistor (air)	H4P	Diode électroluminescente (dégivrage - orange)
R2T	Thermistor (bobine conduite de liquide)	DS1	Sélecteur (principal/secondaire)
R3T	Thermistor (bobine conduite de gaz)	DS2	Sélecteur (adresse sans fil)
X1M	Bornier (commande)	Commande à distance câblée	
X2M	Bornier (alimentation)	R1T	Sélecteur thermistor (air)
Y1E	Détendeur électronique	DS1	Commutateur (principal/secondaire)
PS	Puissance de commutation (vanne)	Connecteurs pour pièces en option	
Z1C	Tore magnétique	X15A	Interrupteur à flotteur
		X24A	Commande infrarouge à distance
		X35A	Commande du groupe régulateur
		X38A	Adaptateur pour entrées multiples

Couleurs des fils

RED:	rouge	BLK:	noir
WHT:	blanc	ORG:	orange
GRN:	vert	BLU:	bleu
PNK:	rose	BRN:	marron
YLW:	jaune		

REMARQUES

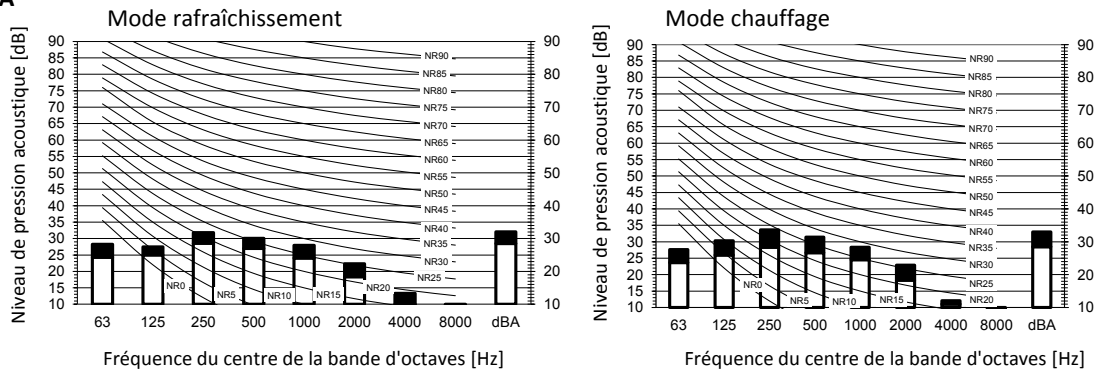
- En cas d'utilisation de la commande à distance centralisée, raccordez-la à l'unité conformément aux instructions figurant dans le manuel fourni.
- Le fonctionnement « Forced OFF » (arrêt forcé) ou « ON/OFF » (marche/arrêt) peut être sélectionné à partir de la commande à distance lorsque les fils d'entrée de l'unité extérieure sont raccordés. Pour plus de détails, reportez-vous au manuel d'installation fourni avec l'unité.
- Le modèle de la commande à distance varie selon le système combiné ; vérifiez les données techniques, les catalogues, etc. avant de procéder au raccordement.
- Vérifiez la méthode d'installation du sélecteur (DS1, DS2) de la commande à distance câblée et de la commande infrarouge à distance en se rapportant au manuel d'installation, aux données techniques, etc. X15A, X24A, X35A et X38A sont raccordés lorsque les accessoires en option sont utilisés.

3D108400-1A

11 Données sonores

11 - 1 Spectre de pression sonore

FXAQ15A



Légende

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

A Échelle

B ■ Vitesse du ventilateur:

C □ Vitesse du ventilateur: Bas

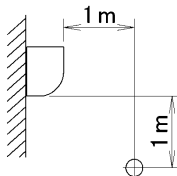
Rafraîchissement			Total dB
A	B	C	
dBA	32	28,5	

Chauffage			Total dB
A	B	C	
dBA	33	28,5	

Remarques

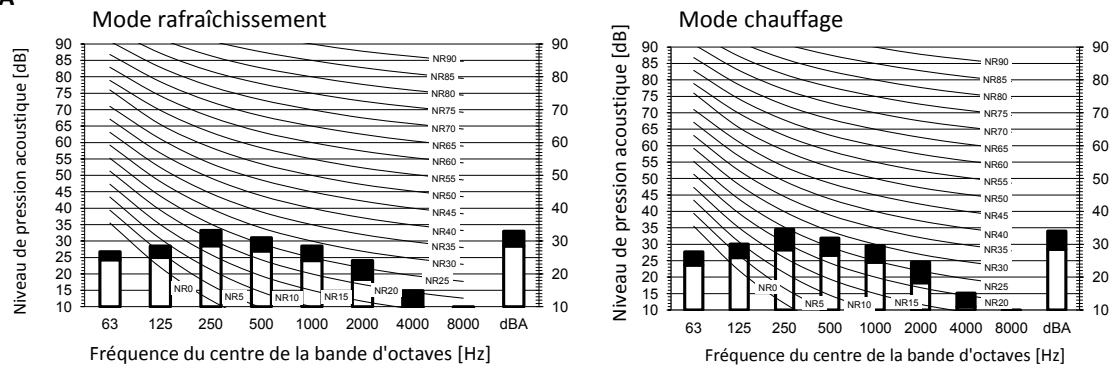
1. Conditions de fonctionnement: source d'alimentation électrique 220-240 V/220 V 50/60 Hz, norme JIS
2. Bruit de fond déjà pris en compte.
3. Le bruit de fonctionnement varie en fonction des conditions de fonctionnement et des conditions ambiantes.
4. La méthode de prise de mesure du bruit de fonctionnement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

Emplacement du microphone



3D112488

FXAQ20A



Légende

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

A Échelle

B ■ Vitesse du ventilateur: Haut

C □ Vitesse du ventilateur: Bas

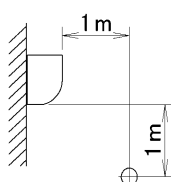
Rafraîchissement			Total dB
A	B	C	
dBA	33	28,5	

Chauffage			Total dB
A	B	C	
dBA	34	28,5	

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

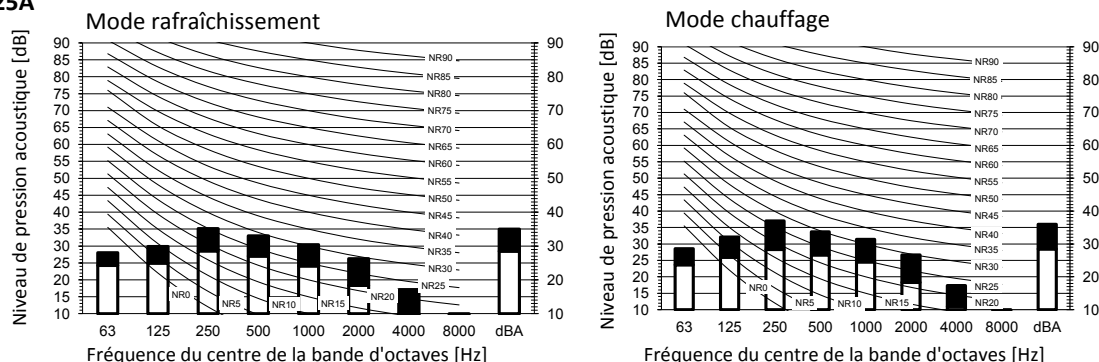


3D112489

11 Données sonores

11 - 1 Spectre de pression sonore

FXAQ25A



Légende

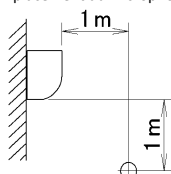
dBA = niveau de pression acoustique pondérée A (échelle A conforme à la norme IEC).

A Échelle

B Vitesse du ventilateur: Haut

C Vitesse du ventilateur: Bas

Emplacement du microphone



Rafraîchissement Total dB

A	B	C
dBA	35	28,5

Chauffage Total dB

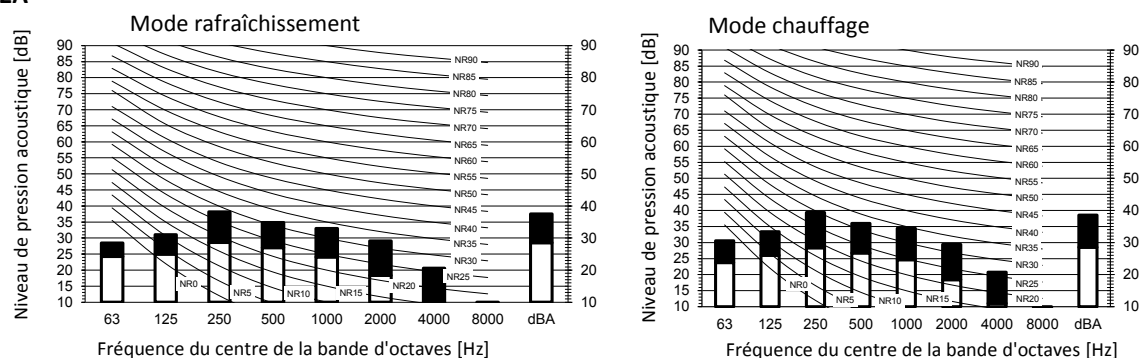
A	B	C
dBA	36	28,5

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

3D112490

FXAQ32A



Légende

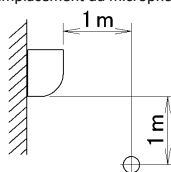
dBA = niveau de pression acoustique pondérée A (échelle A conforme à la norme IEC).

A Échelle

B Vitesse du ventilateur: Haut

C Vitesse du ventilateur: Bas

Emplacement du microphone



Rafraîchissement Total dB

A	B	C
dBA	37,5	28,5

Chauffage Total dB

A	B	C
dBA	38,5	28,5

Remarques

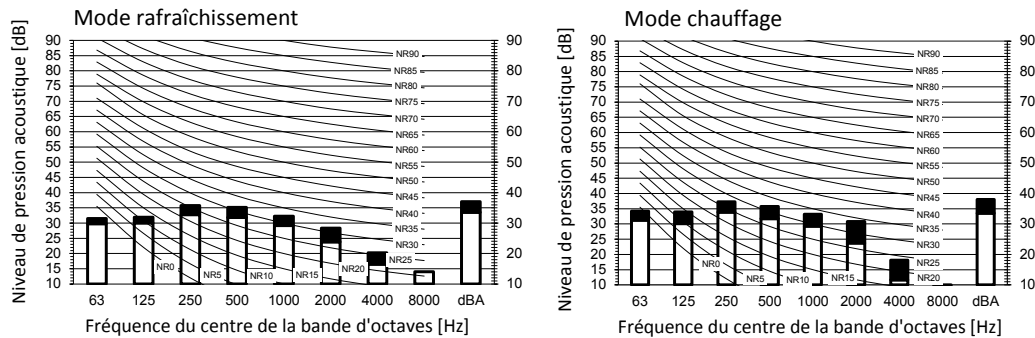
1. Conditions de fonctionnement: source d'alimentation électrique 220-240 V/220 V 50/60 Hz, norme JIS
2. Bruit de fond déjà pris en compte.
3. Le bruit de fonctionnement varie en fonction des conditions de fonctionnement et des conditions ambiantes.
4. La méthode de prise de mesure du bruit de fonctionnement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

3D112491

11 Données sonores

11 - 1 Spectre de pression sonore

FXAQ40A

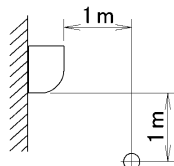


Légende

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

- A Échelle
B Vitesse du ventilateur: Haut
C Vitesse du ventilateur: Bas

Emplacement du microphone



Rafraîchissement			Total dB
A	B	C	
dBA	37	33,5	

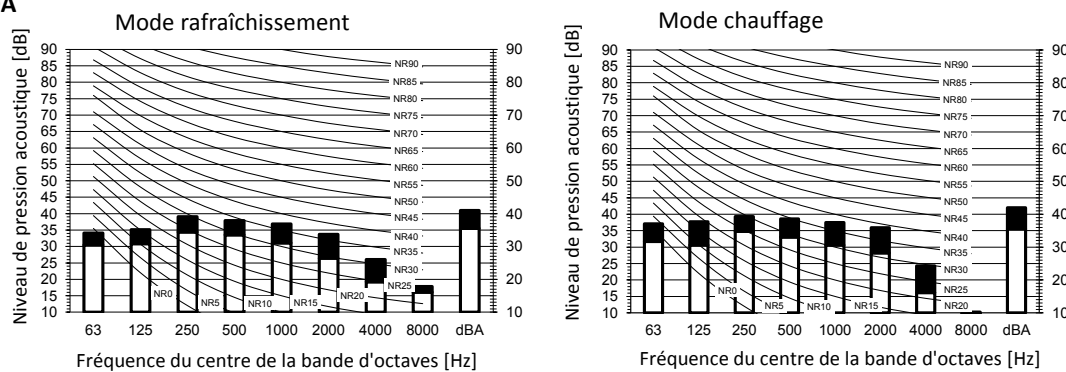
Chauffage			Total dB
A	B	C	
dBA	38	33,5	

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

3D112492

FXAQ50A

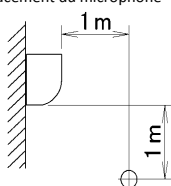


Légende

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

- A Échelle
B Vitesse du ventilateur: Haut
C Vitesse du ventilateur: Bas

Emplacement du microphone



Rafraîchissement			Total dB
A	B	C	
dBA	41	35,5	

Chauffage			Total dB
A	B	C	
dBA	42	35,5	

Remarques

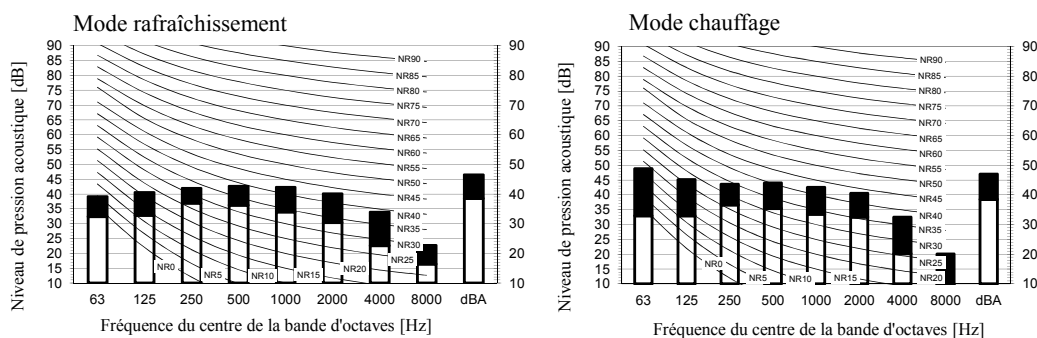
- Conditions de fonctionnement: source d'alimentation électrique 220-240 V/220 V 50/60 Hz, norme JIS
- Bruit de fond déjà pris en compte.
- Le bruit de fonctionnement varie en fonction des conditions de fonctionnement et des conditions ambiantes.
- La méthode de prise de mesure du bruit de fonctionnement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

3D112493

11 Données sonores

11 - 1 Spectre de pression sonore

FXAQ63A



Légende

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

- A Échelle
B ■ Vitesse du ventilateur: Haut
C □ Vitesse du ventilateur: Bas

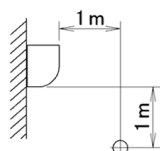
Rafraîchissement		
Total dB		
A	B	C
dBA	46,5	38,5

Chauffage		
Total dB		
A	B	C
dBA	47	38,5

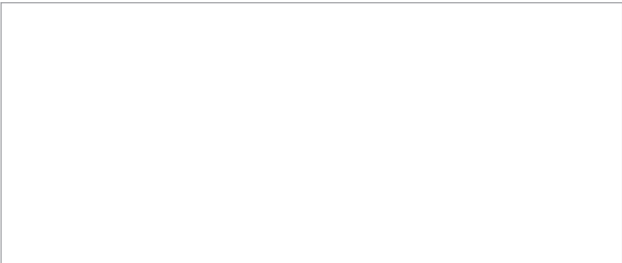
Remarques

- 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



3D112494



EEDFR22

08/2022



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.