

FXFA-B

Cassette
à soufflage circulaire



Cassette à voie de soufflage circulaire
Refoulement de l'air à 360° assurant une diffusion uniforme du flux d'air et de la température

- Flexibilité et adaptation à toutes les configurations ou formes des zones à traiter
- Hauteur d'installation la plus faible du marché !
- Haute efficacité assurée par la fonction de nettoyage automatique
- Les capteurs intelligents permettent la réalisation d'économies d'énergie et une optimisation du confort



**Votre partenaire
pour toute la Suisse**

TCA Thermoclima AG
Piccardstrasse 13
9015 St. Gallen
www.tca.ch / www.clima-machine.ch

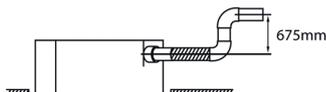


BLUEEVOLUTION

Cassette à soufflage circulaire

Soufflage de l'air à 360°, pour une efficacité et un confort optimum

- › Design optimisé pour le réfrigérant R-32
- › Nettoyage automatique du filtre résultant en une efficacité supérieure, un confort optimal et des coûts de maintenance réduits
- › Deux capteurs intelligents en option permettent une amélioration de l'efficacité énergétique et du confort
- › Un choix inégalé de panneaux décoratifs : Panneaux design, standard et autonettoyants blancs (RAL9010) et noirs (RAL9005)
- › Amélioration de l'homogénéité de distribution de l'air grâce aux déflecteurs de taille supérieure et au schéma exclusif de balayage de l'air
- › Commande de déflecteur individuel : flexibilité pour une adaptation à toute configuration de pièce sans modification du lieu d'installation de l'unité !
- › Hauteur d'installation la plus faible du marché : 214 mm pour la classe 20-63
- › La pompe à condensat standard à hauteur de refoulement de 675 mm augmente la flexibilité et la vitesse d'installation



FXFA-A



NOUVEAU



BRC1H52W



BRP069CS1



amazon alexa

works with the Google Assistant



Panneau blanc BYCQ-14E



Panneau autonettoyant blanc BYCQ-140EW



Panneau noir BYCQ-140EB



Panneau design noir BYCQ-140EP

Unité intérieure			FXFA	20A	25A	32A	40A	50A	63A	80A	100A	125A
Puissance frigorifique	Puissance totale à haute vitesse de ventilation		kW	2,20	2,80	3,60	4,50	5,60	7,10	9,00	11,20	14,00
Puissance calorifique	Puissance totale à haute vitesse de ventilation		kW	2,50	3,20	4,00	5,00	6,30	8,00	10,00	12,50	16,00
Puissance absorbée	Rafrâchissement	à haute vitesse de ventilation	kW	0,017			0,018	0,023	0,028	0,045	0,078	0,103
- 50 Hz	Chauffage	à haute vitesse de ventilation	kW	0,017			0,018	0,023	0,028	0,045	0,078	0,103
Dimensions	Unité	H x L x P	mm	204x840x840					246x840x840		288x840x840	
Poids	Unité		kg	18		19		21		24		26
Caisson	Matériau			Plaque d'acier galvanisé								
Panneau décoratif	Modèle			Panneaux standard : BYCQ140E - blanc avec déflecteurs gris / BYCQ140EW - blanc intégral / BYCQ140EB - noir Panneaux autonettoyants BYCQ140EGF - blanc / BYCQ140EGFB - noir Panneaux design : BYCQ140EP - blanc / BYCQ140EPB - noir								
	Dimensions	H x L x P	mm	Panneaux standard : 65x950x950 / Panneaux autonettoyants : 148x950x950 / Panneaux design : 106x950x950								
	Poids		kg	Panneaux standard : 5,5 / Panneaux autonettoyants : 10,3 / Panneaux design : 6,5								
Ventilateur - Débit d'air	Rafrâchissement	À haute vitesse de ventilation	m ³ /min	12,8		14,8		15,1	16,6	23,3	28,8	33,0
	Chauffage	À haute vitesse de ventilation	m ³ /min	12,8		14,8		15,1	16,6	23,3	28,8	33,0
Filtre à air	Type			Tamis en résine								
Puissance sonore	Rafrâchissement	À haute vitesse de ventilation	dB(A)	49 (4)		51 (4)		53 (4)	55 (4)	60 (4)	61 (4)	
Pression sonore	Rafrâchissement	L/ML/M/MH/H	dB(A)	31/30/29/29,5/28 (4)		33/32/31/30/29 (4)		35/34/33/32/30 (4)	38/36/34/32/30 (4)	43/41/37/34/30 (4)	45/43/41/39/36 (4)	
	Chauffage	L/ML/M/MH/H	dB(A)	31/30/29/29,5/28 (4)		33/32/31/30/29 (4)		35/34/33/32/30 (4)	38/36/34/32/30 (4)	43/41/37/34/30 (4)	45/43/41/39/36 (4)	
Réfrigérant	Type/PRP			R-32 / 675								
Raccords de tuyauterie	Liquide	DE	Pouce	1/4"					3/8"			
	Gaz	DE	Pouce	3/8"		1/2"			5/8"			
	Évacuation			VP25 (D.E. 32 / D.I. 25)								
Alimentation électrique	Phase/Fréquence/Tension		Hz / V	1~/50/60/220-240/220								
Courant - 50 Hz	Intensité maximale de fusible (MFA) (1)		A	6								
Unités de commande	Télécommande infrarouge			BRC7FA532F (doit être combiné avec la télécommande à fil !)								
	Télécommande câblée			BRC1H52W/S/K								

(1) La valeur MFA est utilisée pour sélectionner le disjoncteur et le disjoncteur de fuite à la terre. Pour obtenir des informations plus détaillées sur chaque combinaison, voir le schéma de données électriques

(2) L/ML/M/MH/H sont les différentes vitesses de ventilation disponibles. L= basse ; ML= moyenne-basse ; M= moyenne ; MH= moyenne-haute ; H= haute

(3) Niveau sonore avec panneau design : +3 dB