

Cassettes 600 x 600 compactes



G-AUXB 4 à 24 GLEHC

OPTIONS DISPONIBLES



Carte additionnelle
multi-logement
G-UTZ-GXXC



Filtre purificateur
G-UTD-HFAA



Interface Wi-Fi W-LAN
G-UTY-TFSXJ3

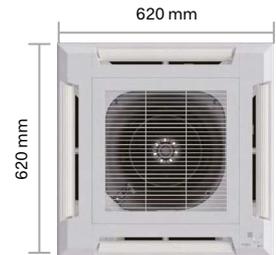


Kit air neuf
G-UTZ-VXAA



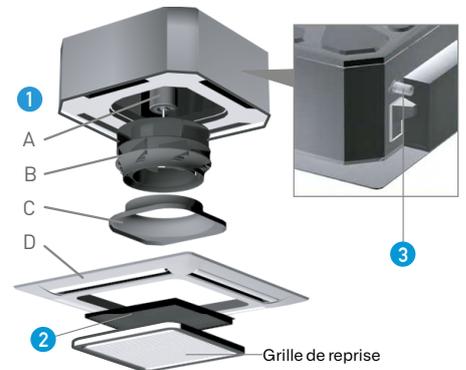
DESIGN COMPACT

Grâce à leur façade de 620 x 620 mm, les modèles compacts s'intègrent facilement aux dalles de faux plafond.



MAINTENANCE SIMPLIFIÉE

- Maintenance sur le moteur et la turbine**
Une intervention sur le moteur ou la turbine est aisée. Tout est accessible par le bas. Il suffit de retirer la façade (D) et le cache en plastique (C).
- Filtre longue durée**
Équipement standard.
- Une évacuation des condensats facile à contrôler**
Tuyau d'évacuation des condensats transparent.



A : Moteur à courant continu - B : Turbine 2 étages
C : Cache en plastique - D : Façade

SÉLECTION D'UN RÉGLAGE « PLAFOND HAUT »

Les cassettes 600 x 600 compactes peuvent traiter des locaux de grande hauteur (3,5 m).

TURBINE DE VENTILATION 2 ÉTAGES

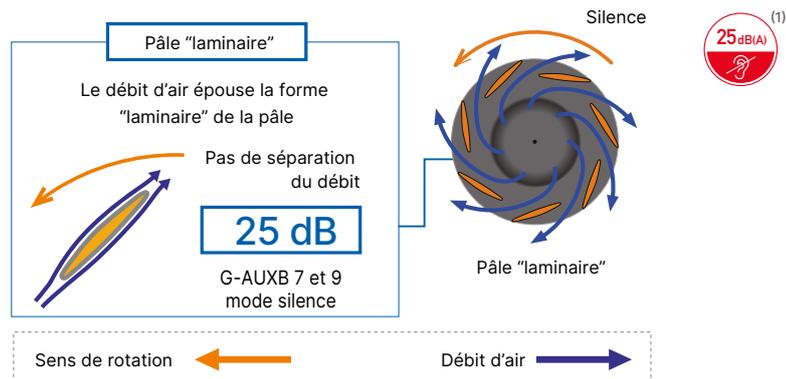
Des performances optimisées grâce à la turbine 2 étages. Grâce à cette technologie, la surface d'échange est 20 % plus importante et les vitesses d'air à la sortie de l'échangeur sont beaucoup plus homogènes.



Échange amélioré de 20 %

FAIBLE NIVEAU SONORE

Optimisation des performances acoustiques de la turbine grâce à la forme et au nombre de pâles (7 pâles de type « laminaire »).



(1) Selon modèle. Vitesse silence relevée à 1,5 m.

Caractéristiques techniques

ALIMENTATION		MONOPHASÉ 230 V - 50 HZ						
LIBELLÉ		G-AUXB 04 GLEHC	G-AUXB 07 GLEHC	G-AUXB 09 GLEHC	G-AUXB 12 GLEHC	G-AUXB 14 GLEHC	G-AUXB 18 GLEHC	G-AUXB 24 GLEHC
RÉFÉRENCE		760374	760375	760376	760377	760378	760379	760380

DIMENSIONNEMENT

P. frigo. nominale	W	1 100	2 200	2 800	3 600	4 500	5 600	7 100	
P. calo. nominale	W	1 300	2 800	3 200	4 100	5 000	6 300	8 000	
Puissance absorbée	W	23	25	25	29	35	36	84	
Débit d'air	Haut	m³/h	530	540	550	600	680	710	1 030
	Moyen Haut	m³/h	490	500	520	560	620	660	910
	Moyen	m³/h	450	460	480	520	560	590	790
	Moyen Bas	m³/h	420	420	440	480	500	520	680
	Bas	m³/h	390	390	400	430	440	460	560
	Silence	m³/h	350	350	350	390	390	400	450
Pression acoustique ⁽¹⁾	Haut	dB(A)	34	34	35	37	38	41	50
	Moyen Haut	dB(A)	32	32	33	34	37	39	46
	Moyen	dB(A)	30	30	31	33	34	36	43
	Moyen Bas	dB(A)	28	28	29	31	32	33	39
	Bas	dB(A)	27	27	27	29	30	30	35
	Silence	dB(A)	25	25	25	27	27	27	30

INSTALLATION

Dimensions (H x L x P)	mm	245 x 570 x 570	245 x 570 x 570	245 x 570 x 570	245 x 570 x 570	245 x 570 x 570	245 x 570 x 570	245 x 570 x 570
Poids	kg	14,5	15	15	15	15	17	17
Diamètre ligne frigorifique	Liquide (Flare)	pouce	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	3/8"
	Gaz (Flare)	pouce	3/8" ⁽²⁾	3/8"	3/8"	1/2"	1/2"	5/8"
Diamètre condensat	U. Int. / U. Ext.	mm	25 / 32	25 / 32	25 / 32	25 / 32	25 / 32	25 / 32
Façade ⁽³⁾	Libellé	-	G-UTG-UFGE-W	G-UTG-UFGE-W	G-UTG-UFGE-W	G-UTG-UFGE-W	G-UTG-UFGE-W	G-UTG-UFGE-W
	Dim. (H x L x P)	mm	49 x 620 x 620	49 x 620 x 620	49 x 620 x 620	49 x 620 x 620	49 x 620 x 620	49 x 620 x 620
	Poids	kg	2,3	2,3	2,3	2,3	2,3	2,3

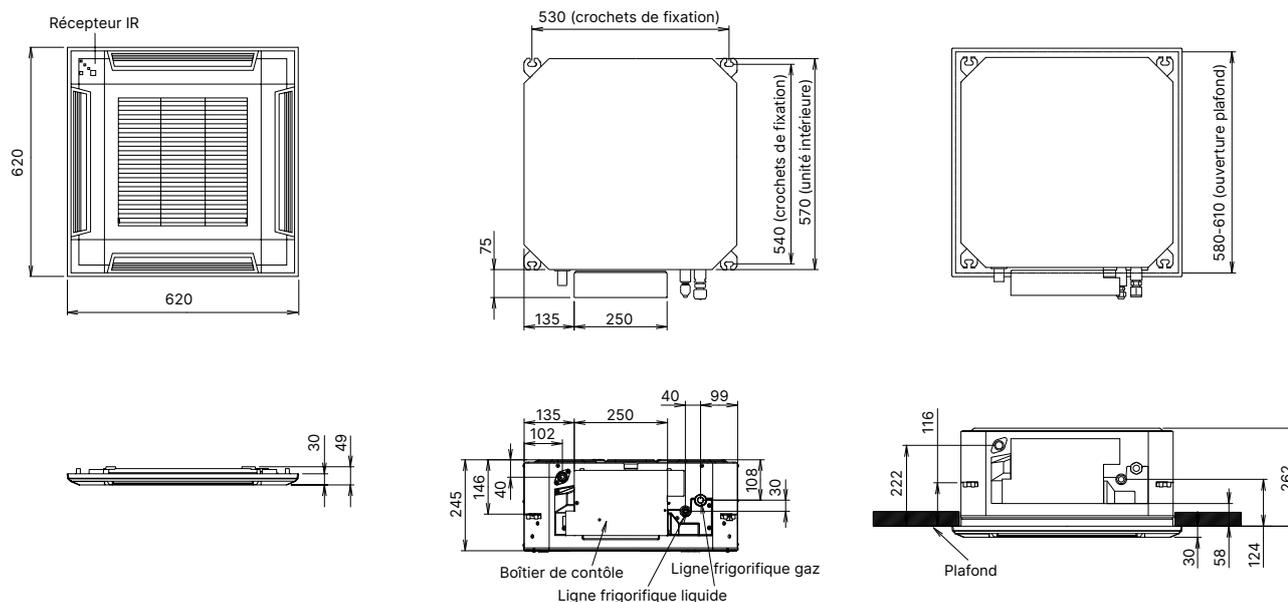
CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Intensité max. pour une U. Int.	(A)	0,2	0,2	0,2	0,24	0,29	0,3	0,75
Câble recommandé ⁽⁴⁾	-	H05VV						

Les valeurs sont données à titre indicatif. Il est nécessaire pour l'installateur de s'assurer que son installation est conforme aux réglementations en vigueur, notamment à la NFC 15-100.

SCHÉMAS TECHNIQUES

(Unité : mm)



(1) Pression acoustique relevé à 1,5 m sous l'unité intérieure en champ libre sur plan réfléchissant.

(2) Lorsqu'une unité G-AUXB 04 GLEHC est raccordée à une unité extérieure autre que le Power 4S, le diamètre de la ligne gaz est 1/2".

(3) Fournie avec l'unité intérieure.

(4) Utiliser des câbles de type H07RN-F s'il n'y a pas de protection de câble.