

# Cassettes 800 × 800



G-AUXM/AUXK 18 à 54 GLEHB

G-AUXM/AUXK 18 à 54 GLEHN

## OPTIONS DISPONIBLES



Kit air neuf  
G-UTZ-VXAA



Détecteur de présence<sup>(1)(2)</sup>  
G-UTY-SHZXC



Carte additionnelle  
multi-localitaire  
G-UTZ-GXXC



Filtre purificateur  
G-UTD-HFRA



Récepteur  
infrarouge<sup>(1)</sup>  
G-UTY-LBHXD



Interface WI-FI W-LAN  
G-UTY-TFSXJ3



## DÉTECTEUR DE PRÉSENCE (OPTION POUR FAÇADE BLANCHE)<sup>(2)</sup>

Le détecteur de présence vient se fixer sur l'angle de la façade. Il est paramétrable selon deux modes de fonctionnement et permet de réaliser des économies d'énergie.



### 2 modes possibles

Auto saving

Lorsque la pièce est vide, la cassette passe du mode confort au mode économie.

Auto OFF

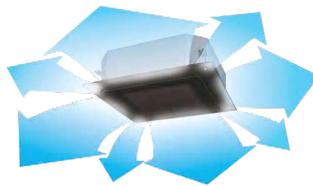
Lorsque la pièce est vide, elle s'arrête.



(1) (2)

## TEMPÉRATURE UNIFORME DANS LA PIÈCE

La cassette 800 x 800 permet une large diffusion de l'air à 360° grâce à son ventilateur et un design des volets innovant : la technologie Circular Flow qui assure une température homogène et un confort parfait.



Diffusion homogène dans le volume

Nouveau ventilateur DC inverter



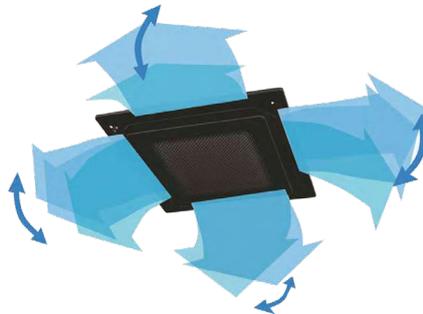
Échangeur haute densité (Ø7 mm)

Volet permettant un flux d'air homogène

Turbine haute efficacité

## CONTRÔLE INDIVIDUEL DES VOILETS<sup>(2)</sup>

L'orientation de chaque volet peut être réglée de façon indépendante via la télécommande filaire, permettant ainsi d'éviter les courants d'air et d'ajuster la diffusion à la configuration de la pièce.



Diffusion d'air confortable en évitant le soufflage direct sur l'occupant.



Régulation efficace en s'adaptant aux besoins de la pièce traitée.

## Caractéristiques techniques

ALIMENTATION		MONOPHASÉ 230 V - 50 HZ						
LIBELLÉ		G-AUXM 18 GLEH B/N	G-AUXM 24 GLEH B/N	G-AUXM 30 GLEH B/N	G-AUXK 34 GLEH B/N	G-AUXK 36 GLEH B/N	G-AUXK 45 GLEH B/N	G-AUXK 54 GLEH B/N
RÉFÉRENCE	Blanche	760383	760384	760385	760386	760387	760388	760389
	Noire	760390	760391	760392	760393	760394	760395	760396

### DIMENSIONNEMENT

P. frigo. nominale	W	5 600	7 100	9 000	10 000	11 200	12 500	14 000	
P. calo. nominale	W	6 300	8 000	10 000	11 200	12 500	14 000	16 000	
Puissance absorbée	W	20	25	49	47	61	89	116	
Débit d'air	Haut	m <sup>3</sup> /h	1 050	1 120	1 470	1 440	1 620	1 820	2 040
	Moyen Haut	m <sup>3</sup> /h	930	1 050	1 160	1 400	1 500	1 590	1 800
	Moyen	m <sup>3</sup> /h	900	930	1 070	1 340	1 400	1 500	1 590
	Moyen Bas	m <sup>3</sup> /h	870	900	930	1 300	1 340	1 400	1 440
	Bas	m <sup>3</sup> /h	810	870	900	1 280	1 280	1 300	1 300
	Silence	m <sup>3</sup> /hW	780	780	780	1 150	1 150	1 150	1 150
Pression acoustique <sup>(1)</sup>	Haut	dB(A)	33	35	40	39	41	44	47
	Moyen Haut	dB(A)	32	33	36	38	40	42	45
	Moyen	dB(A)	31	32	34	37	38	40	42
	Moyen Bas	dB(A)	30	31	32	36	37	38	39
	Bas	dB(A)	29	30	31	35	36	36	36
	Silence	dB(A)	28	28	28	33	33	33	33

### INSTALLATION

Dimensions (H x L x P)	mm	246 x 840 x 840	246 x 840 x 840	246 x 840 x 840	288 x 840 x 840	288 x 840 x 840	288 x 840 x 840	288 x 840 x 840
Poids	kg	24	24,5	24,5	29,5	29,5	29,5	29,5
Diamètre ligne frigorigaie	Liquide (Flare)	pouce	1/4" <sup>(2)</sup>	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
	Gaz (Flare)	pouce	1/2" <sup>(2)</sup>	5/8"	5/8"	5/8"	5/8" <sup>(3)</sup>	5/8" <sup>(3)</sup>
Diamètre condensat	U. Int. / U. Ext.	mm	25 / 32	25 / 32	25 / 32	25 / 32	25 / 32	25 / 32
Façade <sup>(4)</sup>	Libellé	façade blanche	G-UTG-UKGC-W	G-UTG-UKGC-W	G-UTG-UKGC-W	G-UTG-UKGC-W	G-UTG-UKGC-W	G-UTG-UKGC-W
		façade noire	G-UTG-UKGC-B	G-UTG-UKGC-B	G-UTG-UKGC-B	G-UTG-UKGC-B	G-UTG-UKGC-B	G-UTG-UKGC-B
	Dim. (H x L x P)	mm	53 x 950 x 950	53 x 950 x 950	53 x 950 x 950	53 x 950 x 950	53 x 950 x 950	53 x 950 x 950
	Poids	kg	6	6	6	6	6	6

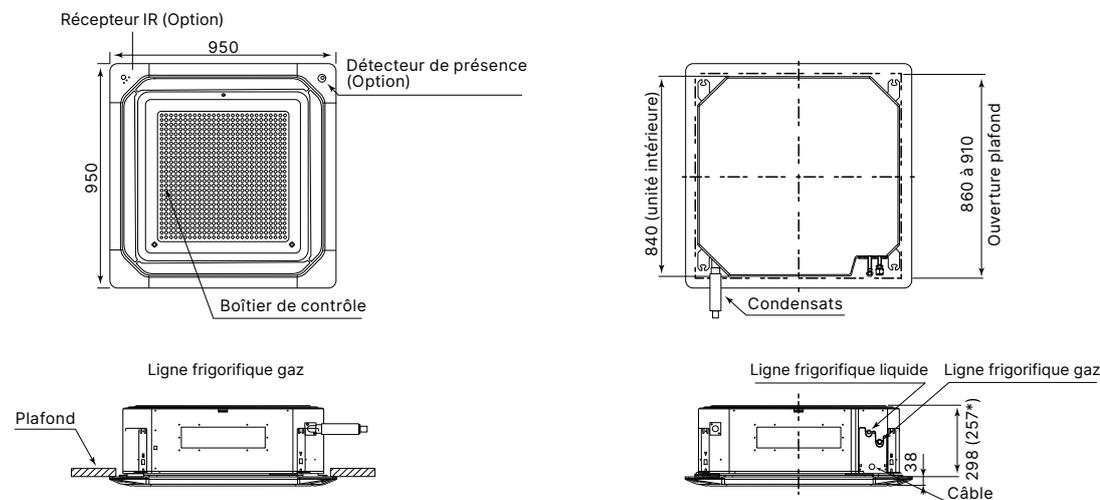
### CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Intensité max. pour une U. Int.	(A)	0,24	0,29	0,5	0,46	0,57	0,81	1,04
Câble recommandé <sup>(5)</sup>	-	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 relevée à 1,5 m sous l'unité intérieure en champ libre sur plan réfléchissant.

(2) Lorsqu'une unité G-AUXM 18 est raccordée à une unité extérieure autre que Power 4S, le diamètre de la ligne liquide est 3/8" et de la ligne gaz est 5/8".

(3) Lorsqu'une unité G-AUXK 36, G-AUXK 45, G-AUXK 54 est raccordée à une unité extérieure autre que le Power 4S, le diamètre de la ligne gaz est 3/4".

(4) Fournie avec l'unité intérieure - (5) Utiliser des câbles de type H07RN-F s'il n'y a pas de protection de câble.