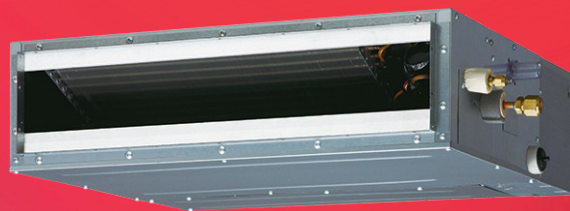


Série KLLA

GAINABLE COMPACT - DC INVERTER - R32

●○○ ESSENTIEL



VERSION CHAUD SEUL SELON MODÈLE



CLASSE ÉNERGÉTIQUE

SEER
Mode froid



SCOP
Mode chaud



OPTIONS DISPONIBLES



Télécommande
filaire simplifiée
G-UTY-RSRG



Télécommande
filaire compacte
G-UTY-RCRGZ1



Sonde déportée
G-UTY-XSZXZ1



Filtere purificateur



Grille intelligente
G-UTD-GXTA-W
G-UTD-GXTB-W



Kit étanchéité



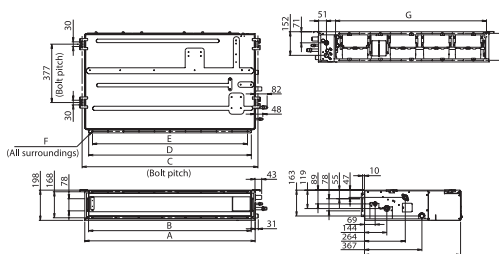
Kit télécommande infrarouge
(constitué d'un récepteur infrarouge avec
son câble 5 m et sa télécommande infrarouge)
G-UTY-LBTGM



Interface Wi-Fi W-LAN
pour l'utilisation de l'application
Airstage Mobile



DIMENSIONS



	ARXG09/12/14KLLAP	ARXG18KLLAP
A	700	900
B	650	850
C	734	934
D	650	850
E	P100x6=600	P100x8=800
F	18xØ5	22xØ5
G	574	774

LES POINTS FORTS POUR LES SPÉCIALISTES

ADAPTABILITÉ

+ Compacité

Produit compact, avec seulement 198 mm de hauteur.

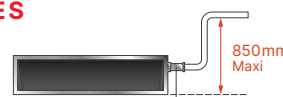
INSTALLATION ET MAINTENANCE SIMPLIFIÉES

+ Manipulations facilitées

Pompe de relevage et accessoires de raccordement des condensats fournis de série.

+ Réglage de la pression statique

Grâce au moteur de ventilation DC Inverter, la pression statique est réglable de 0 à 90 Pa, directement depuis la télécommande.



Accessoire de raccordement des condensats fourni de série

LIAISONS FRIGORIFIQUES

Adaptées aux projets exigeants.



PERFORMANCES

+ Pression statique

Les gainables de la série KLLA associent compacité et pression statique importante, garantissant des longueurs de réseaux adaptées à votre projet.



LES POINTS FORTS POUR LES UTILISATEURS

CONFORT

+ Dispositif discret

Le gainable offre l'avantage de proposer une solution discrète grâce à l'installation dissimulée de l'unité intérieure, dans les combles ou faux-plafonds, ne laissant apparaître que les diffuseurs d'air et atténuant fortement le volume sonore déjà faible de l'installation.

+ Compatible Shogun

Série compatible avec la gamme Shogun : la solution de régulation pièce par pièce qui s'adapte aux besoins des occupants.

+ Confort thermique toute l'année

Jusqu'à -15°C ext. en mode chaud et -10°C ext. en mode froid.



atlantic

ÉCONOMIES D'ÉNERGIE

+ Programmation hebdomadaire

Fonctionnalité permettant de définir les plages de fonctionnement de l'appareil sur 1 semaine afin de l'utiliser selon le juste besoin.

+ Mode économie

En activant ce mode, le thermostat est automatiquement ajusté de quelques degrés pour un usage confortable et moins énergivore.



(1) Selon modèle (2) En option

Caractéristiques techniques

Alimentation Mono 230V - 50Hz

PUISSANCE FRIGORIFIQUE NOMINALE (W)	2 500	3 500	4 300	5 200
LIBELLÉ U. INT.	G-ARXG 9 KLLA.UI	G-ARXG 12 KLLA.UI	G-ARXG 14 KLLA.UI	G-ARXG 18 KLLA.UI
RÉFÉRENCE U. INT.	730088	730089	730090	730091
LIBELLÉ U. EXT.	G-AOHG 9 KATA.UE	G-AOHG 12 KATA.UE	G-AOHG 14 KATA.UE	G-AOHG 18 KATA.UE
RÉFÉRENCE U. EXT.	723355	723356	723357	723358
CATÉGORIE DESP	1	1	1	1

DIMENSIONNEMENT

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

P. frigo. nominale (min. / max.)	W	2 500 (900 / 2 700)	3 500 (900 / 3 700)	4 300 (900 / 4 500)	5 200 (900 / 5 400)
P. calo. nominale (min. / max.)	W	3 200 (900 / 3 900)	4 100 (900 / 4 400)	5 000 (900 / 5 300)	6 000 (900 / 6 300)
P. calo. à -7°C	W	2 560	2 950	3 810	4 480
P. abs. nominale en froid	W	690	1 090	1 370	1 660
P. abs. nominale en chaud	W	880	1 170	1 420	1 710
Débit d'air (U. Int.) PV / GV	m ³ /h	450 / 600	480 / 650	480 / 800	750 / 940
Débit d'air max. (U. Ext.) GV	m ³ /h	1 610	1 630	1 670	1 840
Pression dispo.	Pa	90	90	90	90

PERFORMANCES

EER / SEER / η _{s,c}		3,62 / 5,90	3,21 / 5,80	3,14 / 5,60	3,13 / 5,80
COP / SCOP / η _{s,c}		3,64 / 3,80	3,50 / 3,80	3,52 / 3,80	3,51 / 3,80
Pression acoustique (U. Int.) PV / GV (froid)	dB(A)	25 / 28	25 / 29	26 / 32	27 / 32
Puissance acoustique (U. Int.) (froid)	dB(A)	57	58	60	58
Pression acoustique (U. Ext.) (froid)	dB(A)	47	49	50	51
Puissance acoustique (U. Ext.) (froid)	dB(A)	60	62	63	63

CLASSIFICATION ERP

Classe énergétique (froid)		A+	A+	A+	A+
Classe énergétique (chaud)		A	A	A	A

PLAGE DE FONCTIONNEMENT

Froid	°C	-10 à 46	-10 à 46	-10 à 46	-10 à 46
Chaud	°C	-15 à 24	-15 à 24	-15 à 24	-15 à 24

INSTALLATION

DIMENSIONS (H x L x P)

U. Int.	mm	198 x 700 x 620	198 x 700 x 620	198 x 700 x 620	198 x 900 x 620
U. Ext.	mm	541 x 663 x 290	541 x 663 x 290	542 x 799 x 290	542 x 799 x 290

POIDS

U. Int. / U. Ext.	kg	17 / 23	17 / 25	17 / 32	20 / 33
-------------------	----	---------	---------	---------	---------

RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES

Intensité Nom.	A	4,4	5,8	6,6	7,9
Calibre disjonct.	A	16	16	16	16
Câble d'interconnexion U. Ext. / U. Int.		4G x 1,5 mm ²	4G x 1,5 mm ²	4G x 1,5 mm ²	4G x 1,5 mm ²
Câble alimentation		3G x 1,5 mm ²	3G x 1,5 mm ²	3G x 1,5 mm ²	3G x 1,5 mm ²
Unité à alimenter élec.		U. Ext.	U. Ext.	U. Ext.	U. Ext.

LIAISONS FRIGORIFIQUES

Dia. gaz	pouce	3/8"	3/8"	3/8"	1/2"
Dia. liquide	pouce	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
Long. standard	m	15	15	15	15
Long. min. / max.	m	5 / 15	5 / 15	5 / 20	5 / 20
Dénivelé max.	m	15	15	15	15
Type de réfrigérant (Potentiel de Réchauffement Global)		R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)
Charge nominale (long. standard) / EqCO ₂	g/t	600 / 0,405	700 / 0,473	850 / 0,574	900 / 0,608
Charge add.	g/m	-	-	20	20

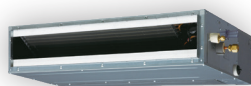
DIAMÈTRE ÉVACUATION CONDENSATS

Unité intérieure	mm	32 ⁽¹⁾	32 ⁽¹⁾	32 ⁽¹⁾	32 ⁽¹⁾
------------------	----	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------

SÉRIE KLLA ESSENTIEL



G-ARXG 9 à 14 KLLA



G-ARXG 18 KLLA



G-AOHG 9 et 12 KATA



G-AOHG 14 et 18 KATA



Télécommande
filaire conseillée
G-UTY-RLRG

(1) Avec accessoire fourni