Plafonniers Série KRTA

DC Inverter - R32

SEER jusqu'à A++ | SCOP jusqu'à A+ | TECHNOLOGIE DOUBLE ROTOR | FLUIDE R32 | PIÈCES 3 ANS GARANTIE 5 ANS COMPRESSEUR

POINTS FORTS

- **Économies d'énergie :**
  - classe A+ en chaud et classe A++ en froid
  - programmation hebdomadaire (en fonction de la télécommande choisie)
- **Confort toutes saisons :**
  - large plage de fonctionnement : jusqu'à -15°C ext. en mode chaud et -15°C ext. en mode froid
- **Discrétion :**
  - unité intérieure design et compacte
- **Installation et maintenance facilitées**
  - installation aisée grâce au kit de suspension
  - accessibilité et démontage du bac condensats
  - accessibilité aux composants éléctroniques

VERSION CHAUD SEUL SELON MODÈLE

NEW

(1) Selon modèle

PERFORMANCES ÉNERGÉTIQUES

SEER 6,20* A++

SCOP 4,10* A+

*Selon modèle

LONGUEURS DE LIAISONS

La Série KRTA Performance dispose de longueurs et de dénivelés frigorifiques adaptés à vos projets exigeants.

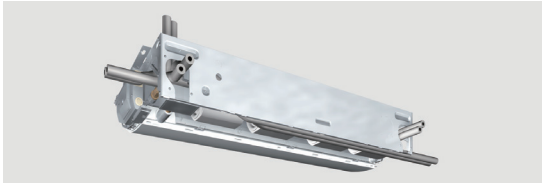
Longueur max : **30 m***

Dénivelé max : **25 m***

*Selon modèle

MULTIPLES POSSIBILITÉS D'INSTALLATION

Les liaisons frigorifiques et les évacuations de condensats peuvent être réalisées à gauche ou à droite, par le côté ou en-dessous de l'unité.



DESIGN MODERNE ET MAINTENANCE FACILITÉE

Le design du plafonnier s'intègre facilement dans tous types d'environnements tertiaires.
La face avant s'ouvre sans démonter l'unité intérieure pour une intervention rapide. L'accès aux condensats et au câblage est facilité grâce à une large ouverture sur le côté.

GENERAL

www.generalfrance.com

Plafonniers Série KRTA

Fujitsu General Limited participe au programme EUROVENT pour les splits. Retrouvez les modèles concernés et les données certifiées sur www.eurovent-certification.com

DC INVERTER - R32

G-ABHG 18 à 24 KRTA

G-AOHG 18 et 22 KBTB

G-AOHG 24 KBTB

Télécommande filaire tactile conseillée
G-UTY-RNRGZ3

DISPO 06 2020

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Alimentation Mono 230 V - 50 Hz

	NEW	NEW	NEW
PUISSANCE FRIGORIFIQUE NOMINALE (W)	**5 200**	**6 000**	**6 800**
LIBELLÉ UI	**G-ABHG 18 KRTA.UI**	**G-ABHG 22 KRTA.UI**	**G-ABHG 24 KRTA.UI**
LIBELLÉ UE	**G-AOHG 18 KBTB.UE**	**G-AOHG 22 KBTB.UE**	**G-AOHG 24 KBTB.UE**

DIMENSIONNEMENT

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES				
P. frigo. nominale (min. / max.)	W	**5 200** (900 / 5900)	**6 000** (900 / 6700)	**6 800** (900 / 8000)
P. calo. nominale (min. / max.)	W	**6 000** (900 / 7500)	**7 000** (900 / 8000)	**7 500** (900 / 9100)
P. calo. à -7°C	W	-	-	-
P. abs. nominale en froid	W	1550	1870	2140
P. abs. nominale en chaud	W	1620	1950	1970
Débit d'air (u. int.) PV / GV	m^3/h	-	-	-
Débit d'air max. (u. ext.) GV	m^3/h	-	-	-
PERFORMANCES				
EER / **SEER**		3,35 / **6,20**	3,21 / **6,10**	3,18 / **6,20**
COP / **SCOP**		3,7 / **4,10**	3,6 / **4,00**	3,8 / **4,10**
Pression acoustique (u. int.) PV / GV	dB(A)	38	42	41
Puissance acoustique (u. int.)	dB(A)	53	57	56
Pression acoustique (u. ext.) mode froid	dB(A)	50	51	53
Puissance acoustique (u. ext.) mode froid	dB(A)	62	63	65
CLASSIFICATION ERP				
Classe énergétique (froid)		A++	A++	A++
Classe énergétique (chaud)		A+	A+	A+
PLAGE DE FONCTIONNEMENT				
Froid	°C	-15 à 46	-15 à 46	-15 à 46
Chaud	°C	-15 à 24	-15 à 24	-15 à 24

INSTALLATION

DIMENSIONS (HXLXP)				
u. int.	mm	235 x 1080 x 705	235 x 1080 x 705	235 x 1390 x 705
u. ext.	mm	632 x 799 x 290	632 x 799 x 290	716 x 820 x 315
POIDS				
u. int. / u. ext.	kg	23 / 36	23 / 38	29 / 42
RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES				
Intensité Nom.	A	-	-	-
Calibre disjonct.	A	16	16	20
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
Câble alimentation		3G x 1,5 mm^2	3G x 1,5 mm^2	3G x 2,5 mm^2
Unité à alimenter élec.		u. ext	u. ext	u. ext
LIAISONS FRIGORIFIQUES				
Dia. gaz	pouce	1/2"	1/2"	1/2"
Dia. liquide	pouce	1/4"	1/4"	1/4"
Long. standard	m	20	20	20
Long. min. / max	m	5 / 30	5 / 30	5 / 30
Dénivelé max.	m	20	25	25
Type de réfrigérant (Potentiel de Réchauffement Global)		R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)
Charge nominale (long. stand.) / $EqCO_2$	g/t	1020 / 0,689	1250 / 0,844	1250 / 0,844
Charge add.	g/m	20	20	20
DIAMÈTRE ÉVACUATION DES CONDENSATS				
Unité intérieure	mm	32(1)	32(1)	32(1)

(1) Avec accessoire fourni. Les données de ce tableau sont préliminaires.

Réglementation F-Gas selon décret N°2015-1790 du 28 décembre 2015 paru au JO du 30 décembre 2015 : Depuis le 1er janvier 2016, l'exécution des activités d'assemblage ou de mise en service d'équipements pré-chargé en gaz à effet de serre, ne pourront être assurées que par des opérateurs certifés (AdA), titulaires d'une attestation de capacité (AdC) sous peine de contravention de 3e classe.

Distribuée par : Atlantic Climatisation et Ventilation, 13 Bd Monge, BP 71 - 69882 MEYZIEU Cedex, Tél. 04 72 45 11 00 – Fax 04 72 45 11 11

Lyon - Mai 2020 - Atlantic Climatisation et Ventilation - 13, Bd Monge - 69330 Meyzieu - S.A.S. au capital de 2 916 400 euros - RCS Lyon 421 370 289 - Photos non contractuelles - Crédit photo : Shutterstock.