



Unités extérieures inverter Fujitsu type AOYG KGCA

Cette unité extérieure R32 du type mono-split inverter convient pour le raccordement d'un modèle mural compact du type **ASYG KGTB**. Le compresseur DC rotatif à longue durée de vie garantit un fonctionnement économique et silencieux.

Marque

- Fujitsu

Produit

- Unité extérieure inverter pour modèle mural compact

Fonction

- Pompe à chaleur air-air, inverter

Réfrigérant

- R32

Unités intérieures applicables

- Type **ASYG 07/09/12/14 KGTB**
- Type **ASYG 07/09/12/14 KGTE**

Caractéristiques

- Robuste et compact
- Economie d'énergie classe **A+++**
- Caisson HSP (Polyester hautement résistant)
- Compresseur DC rotatif
- Couleur: gris soie (RAL 7044)
- Moteur de ventilateur DC
- Ventilateur rotatif à 3 aubes
- Alimentation électrique: 230V/1/50Hz
- Plage de températures extérieures autorisées en mode chauffage: -15~24°C

Accessoires

- Support mural en métal. Type **WBA**
- Support mural en inox. Type **WBI**
- Blocs de montage en caoutchouc (15 cm). Type **MPRH 600**
- Blocs de montage en caoutchouc. Type **MPR 600**
- Blocs de montage en PVC. Type **MPS 450**
- Tuyaux en cuivre isolés sur rouleau. Type **P-COIL**

Spécifications techniques	Spécifications				
		AOYG 07 KGCA	AOYG 09 KGCA	AOYG 12 KGCA	AOYG 14 KGCA
Réfrigérant (GWP)		R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)
Débit d'air (max.)	m³/h	1610	1610	1680	1680
Alimentation	V	230/1	230/1	230/1	230/1
Puissance absorbée (nom.) (F/C)	kW	0,4/0,5	0,55/0,56	0,81/0,91	1,18/1,35
Type de compresseur		DC Rotary	DC Rotary	DC Rotary	DC Rotary
Pression sonore (F/C)	dB(A)	46/46	46/48	50/50	50/50
Puissance acoustique (F/C)	dB(A)	61/62	61/63	65/66	65/66
Dimensions (H x L x P)	mm	542x799x290	542x799x290	542x799x290	542x799x290
Poids	kg	30	30	31	32
Tuyaux frigorifiques	pouce	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8
Quantité de réfrigérant préchargé	g (CO2eq-T)	750 (0,5)	750 (0,5)	850 (0,6)	850 (0,6)
Quantité de réfrigérant additionnel par mètre	g/m	20	20	20	20
Nombre de mètres préchargés	m	15	15	15	15
Longueur/hauteur maximum tuyaux frigorifiques	m/m	20/15	20/15	20/15	20/15
Longueur minimum tuyaux frigorifiques	m	5	5	5	5
Température de fonctionnement en refroidissement	°C	-10~46	-10~46	-10~46	-10~46
Température de fonctionnement en chauffage	°C	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24
Section câble alimentation	mm²	3G 2,5	3G 2,5	3G 2,5	3G 2,5
Fusible automatique (lent)	A	16	16	16	16
Puissance du compresseur	kW	0,9	0,9	0,9	0,9
Puissance thermique (f)	kW	2	2,5	3,4	4,2
Puissance thermique (c)	kW	2,5	2,8	4	5,4
Label énergétique (f)		A+++	A+++	A+++	A++
Label énergétique (c)		A+++	A+++	A+++	A+

* Spécifications et design peuvent être modifiés pour amélioration sans avis préalable
 ** Puissance acoustique selon EN12102

Dimensions

