



Inverter buitenunits Fujitsu type AOYG KGCA

Deze R32 buitenunit van het mono-split inverter type is geschikt voor aansluiting van een compact wandmodel type **ASYG KGTB**. De roterende DC compressor garandeert een zuinige, stille werking en een lange levensduur.

Merk

- Fujitsu

Product

- Inverter buitenunit voor compact wandmodel

Functie

- Lucht-lucht warmtepomp, inverter

Koelmiddel

- R32

Toe te passen binnenunits

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

Eigenschappen

- Robuust en compact
- Klasse **A+++** energiebesparend
- HSP-behuizing (High Strength Polyester)
- Roterende DC compressor
- Kleur: zijdegrijs (RAL 7044)
- DC motor ventilator
- Roterende ventilator met 3 schoepen
- Elektrische voeding: 230V/1/50Hz
- Aanvaardbaar bereik van buitentemperatuur voor verwarming: -15~24°C

Accessoires

- Muursteen in metaal. Type **WBA**
- Muursteen in inox. Type **WBI**
- Montageblokken in rubber (15 cm). Type **MPRH 600**
- Montageblokken in rubber. Type **MPR 600**
- Montageblokken in PVC. Type **MPS 450**
- Geïsoleerde koperen buizen op rol. Type **P-COIL**

Technische specificaties	Specificaties				
	AOYG 07 KGCA	AOYG 09 KGCA	AOYG 12 KGCA	AOYG 14 KGCA	
Koelmiddel (GWP)	R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)	
Maximum luchtdebiet	1610	1610	1680	1680	
Voeding	230/1	230/1	230/1	230/1	
Opgenomen vermogen (nom.) (KV)	0,4/0,5	0,55/0,56	0,81/0,91	1,18/1,35	
Compressor type	DC Rotary	DC Rotary	DC Rotary	DC Rotary	
Geluidsdruk (KV)	46/46	46/48	50/50	50/50	
Geluidsvermogen (KV)	61/62	61/63	65/66	65/66	
Afmetingen (H x B x D)	542x799x290	542x799x290	542x799x290	542x799x290	
Gewicht	30	30	31	32	
Koelleidingen	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	
Voorgevulde hoeveelheid koelmiddel	750 (0,5)	750 (0,5)	850 (0,6)	850 (0,6)	
Extra hoeveelheid koelmiddel per meter	20	20	20	20	
Aantal meters voorgevuld	15	15	15	15	
Maximum lengte/hoogte koelleiding	20/15	20/15	20/15	20/15	
Minimum koelleidinglengte	5	5	5	5	
Werkings temperatuur in koeling	-10~46	-10~46	-10~46	-10~46	
Werkings temperatuur in verwarming	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24	
Sectie voedingskabel	3G 2,5	3G 2,5	3G 2,5	3G 2,5	
Automatische zekering (traag)	A	16	16	16	
Compressor vermogen	0,9	0,9	0,9	0,9	
Thermisch vermogen (k)	2	2,5	3,4	4,2	
Thermisch vermogen (v)	2,5	2,8	4	5,4	
Energie label (k)	A+++	A+++	A+++	A++	
Energie label (v)	A+++	A+++	A+++	A+	

* Specificaties en design kunnen wijzigen zonder bericht voor verdere verbeteringen
** Geluidsvermogen volgens EN12102

Afmetingen

