



Inverter buitenunits Fujitsu type AOEG KPCA

Deze buitenunit van het mono-split inverter type is geschikt voor aansluiting van een compact wandmodel type **ASYG KPCA**. 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 KPCA**
- Type **ASYG 07/09/12 KPCE**

Eigenschappen

- Robuust en compact
- Klasse A++ energiebesparend
- Roterende DC compressor
- DC motor ventilator
- Bescherming van kranen
- Roterende ventilator met 3 schoepen
- Stroominvoer: 230V/1/50Hz
- Aanvaardbaar bereik van buitentemperatuur voor verwarming: **-15~24°C**

Accessoires

- Gelakte muursteen. 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 KPCA	AOYG 09 KPCA	AOYG 12 KPCA
Koelmiddel (GWP)		R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)
Maximum luchtdebiet (K/V)	m³/h	1650/1450	1650/1450	1700/1470
Voeding	V	230V/1	230/1	230/1
Opgenomen vermogen (nom.) (K/V)	kW	0,48/0,63	0,71/0,79	1,0/1,14
Compressor type		DC Rotary	DC Rotary	DC Rotary
Geluidsdruk (K/V)	dB(A)	45/46	47/47	49/51
Geluidsvermogen (K/V)	dB(A)	57/58	59/59	62/62
Afmetingen (H x B x D)	mm	541x663x290	541x663x290	541x663x290
Gewicht	kg	23	23	25
Koelleidingen	inch	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8
Voorgevulde hoeveelheid koelmiddel	g (CO2eq-T)	550 (1,2)	550 (1,2)	590 (1,14)
Extra hoeveelheid koelmiddel per meter	g/m	20	20	20
Aantal meters voorgevuld	m	15	15	15
Maximum lengte/hoogte koelleiding	m/m	20/15	20/15	20/15
Minimum koelleidinglengte	m	5	5	5
Werkings temperatuur in koeling	°C	-10-46	-10-46	-10-46
Werkings temperatuur in verwarming	°C	-15-24	-15-24	-15-24
Sectie voedingskabel	mm²	3G 2,5	3G 2,5	3G 2,5
Automatische zekering (traag)	A	16	16	16
Compressor vermogen	kW	0,85	0,85	0,85
Thermisch vermogen (k)	kW	2	2,5	3,4
Thermisch vermogen (v)	kW	2,5	2,8	3,8
Energie label (k)		A++	A++	A++
Energie label (v)		A+	A+	A+

* Specificaties en design kunnen wijzigen zonder bericht voor verdere verbeteringen

** Geluidsvermogen volgens EN12102