

**AOYG KQTA
ECO**

- Fujitsu
- Mono-split
- Buitenunit
- R32



Inverter ECO buitenunits Fujitsu 3f - Budgetvriendelijk type AOYG KQTA ECO

Deze driefasige ECO buitenunit van het R32 mono-split inverter type is geschikt voor aansluiting van verschillende types R32 binnenunits zoals cassettes en kanaalmodellen. De roterende DC compressor garandeert een zuinige, stille werking en een lange levensduur.

Merk

Fujitsu

Product

Buitenunit 3x400V+N voor ECO toepassingen (types cassette & kanaal)

Functie

Lucht-lucht warmtepomp, inverter

Koelmiddel

R32

Toe te passen binnenunits

- Type **AUXG 36/45/54 KRLB**
- Type **ARXG 36/45 KMLA**
- Type **ABEG 36/45 KRTA**

Eigenschappen

- Budgetvriendelijk
- Robuust en compact
- Nieuw type 45/54: compacter model (22,7% lager dan type AOYG LETL)
- Hoogwaardige blue fin coating (Type 36/45/54)
- Kleur, RAL 7044
- Bescherming van kranen
- Roterende ventilator met 3 schoepen
- DC twin rotary Compressoren
- Stroomtoevoer: 400V/3/50Hz
- Aanvaardbaar bereik van buitentemperatuur voor verwarming: **-15~24°C**

Accessoires

- Externe aanstuurkit low noise/peak cut. Type **UTY-XWZXZ3**
- Muursteen in metaal. Type **WBA**
- Montageblokken in rubber (15 cm). Type **MPRH 1200**
- Montageblokken in rubber. Type **MPR 1000**
- Montageblokken in PVC. Type **MPS 1000**
- Geïsoleerde koperen buizen op rol. Type **P-COIL**

Technische specificaties	Specificaties			
		AOYG 36 KQTA	AOYG 45 KQTA	AOYG 54 KQTA
Koelmiddel (GWP)		R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)
Maximum luchtdebiet (K/V)	m³/h	3750/3750	4450/4450	4450/4780
Voeding	V	400/3	400/3	400/3
Compressor type		DC Twin Rotary	DC Twin Rotary	DC Twin Rotary
Geluidsdruk (K/V)	dB(A)	55/55	58/59	58/61
Geluidsvermogen (K/V)	dB(A)	70/70	72/73	74/75
Afmetingen (H x B x D)	mm	788x940x320	998x940x320	998x940x320
Gewicht	kg	53	62	63
Koelleidingen	inch	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8
Voorgevulde hoeveelheid koelmiddel	g (CO2eq-T)	1900 (1,28)	2400 (1,62)	2400 (1,62)
Extra hoeveelheid koelmiddel per meter	g/m	0	0	0
Aantal meters voorgevuld	m	30	30	30
Maximum lengte/hoogte koelleiding	m/m	30/30	30/30	30/30
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	5G2,5	5G2,5	5G2,5
Automatische zekering (traag)	A	16	16	16
Compressor vermogen	kW	1,5	1,83	2,18
Thermisch vermogen (k)	kW	9,5	12,1	13,4
Thermisch vermogen (v)	kW	10,8	13,5	15,5
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