

- Fujitsu
- Super Multi
- Buitenunit
- R32



Fujitsu inverter buitenunits super multi 1f type AOYG KBTB SM

Gelijktijdig werkende monofasige multi-split unit. Deze buitengroep kan in talrijke toepassingen geïnstalleerd worden dankzij de mogelijkheid om lange leidingen te gebruiken.

Merk

- Fujitsu

Product

- Buitenunit super-multi, voor algemene toepassingen

Functie

- Lucht-lucht warmtepomp, inverter

Koelmiddel

- R32

Toe te passen binnenunits

- Type **AUXG 18/22/24 KVLA**
- Type **ARXG 18 KLLAP**
- Type **ARXG 22/24 KMLA**

Eigenschappen

- **Enkel met 3-draads bediening**
- Robuust en compact
- Nieuw type 45/54 compacter model, 22,7% lager
- Kleur, RAL 7044
- I-PAM sturing van compressor
- Hoogwaardige blue fin coating
- Bescherming van kranen
- Roterende ventilator met 3 schoepen
- DC twin rotary Compressoren
- Stroomtoevoer: 230V/1/50Hz
- Aanvaardbaar bereik van buitentemperatuur voor verwarming: **-15~24°C**
- Aanvaardbaar bereik van buitentemperatuur voor koeling: **-15~46°C**

Accessoires

- Bedrade bediening. Type **UTY-RVNYM**
- Verdeelbuizen. Type **UTP-SX (236/254/354)**
- Gelakte muursteen. Type **WBA**
- Muursteen in inox. Type **WBI/WBIT**
- Montageblokken in rubber (15 cm). Type **MPRH 600/1200**
- Montageblokken in rubber. Type **MPR 600/1000**
- Montageblokken in PVC. Type **MPS 1000**
- Geïsoleerde koperen buizen op rol. Type **P-COIL**

		Combinatiemogelijkheden			
Gelijktijdige Multi-split		TWIN		TRIPLE	
Aantal binnenunits		2	2	2	3
Model	Type toestel	AOYG 36 KBTB	AOYG 45 KBTB	AOYG 54 KBTB	AOYG 54 KBTB
Cassettemodellen	AUXG 18 KVLA	x			x
	AUXG 22 KVLA		x		
	AUXG 24 KVLA			x	
Kanaalmodellen	ARXG 18 KLLAP	x			x
	ARXG 22 KMLA		x		
	ARXG 24 KMLA			x	

Technische specificaties	Specificaties			
		AOYG 36 KBTB	AOYG 45 KBTB	AOYG 54 KBTB
Koelmiddel (GWP)		R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)
Maximum luchtdebiet (K/V)	m³/h	3750/3750	4450/4450	4450/4450
Voeding	V	230/1	230/1	230/1
Compressor type		DC Twin Rotary	DC Twin Rotary	DC Twin Rotary
Geluidsdruk (K/V)	dB(A)	55/55	57/57	57/59
Geluidsvermogen (K/V)	dB(A)	70/70	71/71	73/73
Afmetingen (H x B x D)	mm	788x940x320	998x940x320	998x940x320
Gewicht	kg	52	67	67
Koelleidingen	inch	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8
Voorgevulde hoeveelheid koelmiddel	g (CO2eq-T)	1900 (1,28)	2700 (1,82)	2700 (1,82)
Extra hoeveelheid koelmiddel per meter	g/m	40	40	40
Aantal meters voorgevuld	m	30	30	30
Maximum lengte/hoogte koelleiding	m/m	50/30	50/30	50/30
Minimum koelleidinglengte	m	5	5	5
Werkings temperatuur in koeling	°C	-15~46	-15~46	-15~46
Werkings temperatuur in verwarming	°C	-15~24	-15~24	-15~24
Sectie voedingskabel	mm²	3G 4	3G 6	3G 6
Automatische zekering (traag)	A	25	32	32

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