

AOYG KBTB SM

- Fujitsu - Airstage
- Super Multi
- Unité extérieure
- R32



Fujitsu unités extérieures inverter super multi 1ph type AOYG KBTB SM

Unité multi-split monophasée à fonctionnement simultané. Cette unité extérieure peut être installée dans de nombreuses applications grâce à la possibilité d'utiliser des tuyaux longs.

Marque

- Fujitsu

Produit

- Unité extérieure super-multi, montage multiusage

Fonction

- Pompe à chaleur air-air, inverter

Réfrigérant

- R32

Unités intérieures applicables

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

Caractéristiques

- **Seulement avec commande 3-fils**
- Robuste et compact
- Nouveau type 45/54 modèle plus compact, 22,7% plus bas
- Couleur, RAL 7044
- Réglage compresseur I-PAM
- Revêtement blue fin de haute qualité
- Vannes protégées
- Ventilateur rotatif à 3 aubes
- Compresseurs DC twin rotatifs
- Tension d'alimentation : 230V/1/50Hz
- Plage de température extérieure autorisée en mode de chauffage : **-15~24°C**
- Plage de température extérieure autorisée en mode de refroidissement : **-15~46°C**

Accessoires

- Commande cablée. Type **UTY-RVNYM**
- Tubes de séparation. Type **UTP-SX (236/254/354)**
- Support mural laqué. Type **WBA**
- Support mural en inox. Type **WBI/WBIT**
- Blocs de montage en caoutchouc (15 cm). Type **MPRH 600/1200**
- Blocs de montage en caoutchouc. Type **MPR 600/1000**
- Blocs de montage en PVC. Type **MPS 1000**
- Tuyaux en cuivre isolés sur rouleau. Type **P-COIL**

Possibilités de combinaisons					
Multi-split simultané		TWIN		TRIPLE	
Nombre d'unités intérieures		2	2	2	3
Modèle	Type d'appareil	AOYG 36 KBTB	AOYG 45 KBTB	AOYG 54 KBTB	AOYG 54 KBTB
Modèles cassettes	AUXG 18 KVLA	x			x
	AUXG 22 KVLA		x		
	AUXG 24 KVLA			x	
Modèles gainables	ARXG 18 KLLAP	x			x
	ARXG 22 KMLA		x		
	ARXG 24 KMLA			x	

Spécifications techniques		Spécifications			
		AOYG 36 KBTB	AOYG 45 KBTB	AOYG 54 KBTB	
Réfrigérant (GWP)		R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)	
Débit d'air max.	m³/h	3750/3750	4450/4450	4450/4450	
Alimentation	V	230/1	230/1	230/1	
Type de compresseur		DC Twin Rotary	DC Twin Rotary	DC Twin Rotary	
Pression sonore (F/C)	dB(A)	55/55	57/57	57/59	
Puissance acoustique (F/C)	dB(A)	70/70	71/71	73/73	
Dimensions (H x L x P)	mm	788x940x320	998x940x320	998x940x320	
Poids	kg	52	67	67	
Tuyaux frigorifiques	pouce	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	
Quantité de réfrigérant préchargé	g (CO2eq-T)	1900 (1,28)	2700 (1,82)	2700 (1,82)	
Quantité de réfrigérant additionnel par mètre	g/m	40	40	40	
Nombre de mètres préchargés	m	30	30	30	
Longueur/hauteur maximum tuyaux frigorifiques	m/m	50/30	50/30	50/30	
Longueur minimum tuyaux frigorifiques	m	5	5	5	
Température de fonctionnement en refroidissement	°C	-15~46	-15~46	-15~46	
Température de fonctionnement en chauffage	°C	-15~24	-15~24	-15~24	
Section câble alimentation	mm²	3G 4	3G 6	3G 6	
Fusible automatique (lent)	A	25	32	32	

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