



Conditionneurs d'air & pompes à chaleur

## **ASEG KMTE BL**

Fujitsu - Airstage Mono-split Modèle mural Unité intérieure R32





# Modèles muraux noirs > 5 kW type **ASEG KMTE BL**

Ce modèle mural R32 est laqué en "soft black" pour un résultat élégant et attrayant. L'unité air/air inverter type split avec classe énergétique A<sup>++</sup>. La grande hélice du ventilateur et l'évaporateur amélioré assurent des SEER et SCOP élevés. L'appareil dispose d'un design rectangulaire plat et élégant avec un grand volet de soufflage qui permet un flux d'air large et confortable à un niveau sonore plus bas. Equipé en standard d'une télécommande IR.

### Marque

Fujitsu - Airstage

#### Produit

Unité intérieure type split, modèle mural compact

#### **Application**

- Refroidissement ou chauffage de salons, bureaux, pièces habitées et magasins
- Pour les pièces de 50 à 70 m²

#### **Fonction**

■ Pompe à chaleur air-air, inverter

### Réfrigérant

■ R32

#### **Caractéristiques**

- Design élégant en noir laqué (PANTONE 432C)
- Mode de chauffage 10°C
- SCOP et SEER élevés
- Label A++
- Commande à distance infrarouge avec minuterie hebdomadaire comprise en
- Commande câblée et kit de communication disponibles en option
- Réglage du mode très silencieux (Low noise) de l'unité extérieure (-3Bd) au moyen de la commande IR
- Possibilité de fonction booster 20 minutes
- Très grand volet de soufflage pour un confort amélioré et un niveau sonore réduit
- Fonction de déshumidification intérieure
- Entretien facile, panneau avant et filtres amovibles et lavables 5 fonctions (Refroidissement, Chauffage, Auto, Ventilation et Séchage)
- Balayage des ailettes (haut/bas)
- Balayage des ailettes (gauche/droite)
- Ailettes à fermeture automatique
- Réglage automatique du débit d'air
- Redémarrage automatique
- Basculement automatique Minuterie de rabaissement de nuit
- Minuterie hebdomadaire





Module WiFi plug & play

#### **Unités extérieures applicables**

Type AOEG 18/24 KMTA

#### **Accessoires**

- Accessoires
  Commande tactile design. Type UTY-RVRY
  Commande tactile. Type UTY-RNRYZ\*
  Commande murale classique. Type UTY-RLRY
  Commande compacte encastrable. Type UTY-RCRYZ1
  Commande murale simplifiée. Type UTY-RSRY / UTY-RHRY
  Kit de communication. Type UTY-TWRXZ2 (nécessaire pour commande câblée)
  Kit d'indication externe. Type UTY-XCSXZ5
  Entrée et sortie externe. Type UTY-XCSXZ2
  Convertisseur WIFI Fujitsu. Type UTY-TFSXH3
  Convertisseur Modbus Fujitsu. Type UTY-VMSX
  Convertisseur KNX Fujitsu. Type UTY-VKSX

Spécifications			
Spécifications techniques		ASEG 18 KMTE BL	ASEG 24 KMTE BL
Puissance frigorifique (min nom max.)**	kW	0,9 - 5,2 - 6,0	0,9 - 7,1 - 8,3
Puissance calorifique (min nom max.)**	kW	0,9 - 6,3 - 8,7	0,9 - 8,0 - 10,1
Puissance calorifique (max) à -10°C (ex) @ 20°C (in)	kW	5.9	7.02
Puissance absorbée (nom.) (F/C)	kW	1,39/1,56	2,08/1,91
EER (refroidissement)	kW/kW	3.74	3.41
COP (chauffage)	kW/kW	4.04	4.19
Pdesign (F/C)***	kW	5,2/4,8	7,1/7,1
SEER (refroidissement)	kW/kW	7.77	7.30
SCOP (chauffage)	kW/kW	4.60	4.20
Classe énergétique (F/C)		A++/A++	A++/A+
Courant absorbé (nom.) (F/C)	A	6,1/7,0	9,3/8,6
Consommation d'énergie (F/C)	kWh/an	234/1460	340/2362
Déshumidification	l/h	1,3	2,7
Pression sonore (refroidissement) - (H/M/L/Q)	dB(A)	45/40/35/29	49/40/35/29
Puissance acoustique (refroidissement) - (H)	dB(A)	60	65
Pression sonore (chauffage) - (H/M/L/Q)	dB(A)	46/40/35/29	49/40/35/29
Puissance acoustique (chauffage) - (H)	dB(A)	61	65
Débit d'air (maximum)	m³/h	980	1170
Dimensions (H x L x P)	mm	280x980x240	280x980x240
Poids	kg	12.5	12.5
Tuyaux frigorifiques	pouce	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2
Commande à distance		IR	IR
Longueur/hauteur maximum tuyaux frigorifiques	m/m	25/20	30/25
ongueur minimum tuyaux frigorifiques	m	5	5
Evacuation condensat (ex/in)	mm	16,7/13,8	16,7/13,8
Amenée de courant		AOYG	AOYG
Section câble entre unité intérieure et extérieure	mm²	4G 1,5	4G 1,5
Spécifications et design peuvent être modifiés pour amélioration sans avis préalable			
* Les capacités frigorifiques/calorifiques sont réalisées dans les conditions suivantes			
*** Pdesign F à 35°C et C à -10°C			
Refroidissement) Temp. int.: 27°C B.S./19°C B.H Temp. ext.: 35°C B.S./24°C B.H.			
Chauffage) Temp. int.: 20°C B.S Temp. ext.: 7°C B.S./6°C B.H.			
COP/EER selon EN14511 - SCOP/SEER selon EN14825 - puissance acoustique selon EN12102			





Conditionneurs d'air & pompes à chaleur

### **Dimensions**



FUJITSU GENERAL LIMITED

# 2. Dimensions

# 2-1. Models: ASYG18KMTA and ASYG24KMTA

Unit: mm





