

- Fujitsu
- Mono-split
- Modèle mural
- Unité intérieure
- R32



Modèles muraux compacts noirs antracite <5kW type ASEH KMCG B

Ce modèle mural compact R32 est de couleur noir graphite jusqu'au centre pour un résultat élégant et attrayant. L'unité air/air inverter type split avec classe énergétique A⁺⁺. 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 de **WiFi** et d'une télécommande IR.

Marque

- Fujitsu - Airstage

Produit

- Unité intérieure type split, modèle mural compact
- **WiFi inclus**

Application

- Refroidissement ou chauffage de chambres à coucher, bureaux, pièces habitées et magasins
- Pour les surfaces de 10 à 50 m²

Fonction

- Pompe à chaleur air-air, inverter

Réfrigérant

- R32

Caractéristiques

- Design élégant en noir graphite jusqu'au centre
- Commandes IR noir graphite pour suivre le look de l'appareil
- **Wifi intégré (Airstage Mobile)**
- Mode de chauffage 10°C
- SCOP et SEER élevés
- Label A⁺⁺
- Commande à distance infrarouge avec minuterie comprise en standard
- Commande câblée et kit de communication disponibles en option
- Réglage du mode silencieux (Low noise) de l'unité extérieure (-3dB(A)) 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
- Vitesse SuperQuiet pour un niveau sonore plus bas 20 dB(A) et plus de confort
- Fonction de déshumidification interne
- Entretien facile, panneau avant et filtres amovibles et lavables
- 5 fonctions (Refroidissement, Chauffage, Auto, Ventilation et Séchage)
- Balayage des ailettes (haut/bas)
- Ailettes à fermeture automatique
- Réglage automatique du débit d'air
- Redémarrage automatique
- Basculement automatique



- Minuterie de rabaissement de nuit
- Minuterie hebdomadaire (par Airstage Mobile application)

Unités extérieures applicables

- Type **AOEH 07/09/12/14 KMCG**

Accessoires

- Commande tactile design. Type **UTY-RVRY**
- Commande avec panneau tactile. Type **UTY-RNRYZ***
- Commande murale classique. Type **UTY-RLRY**
- Commande compacte encastrable. Type **UTY-RCRYZ1**
- Commande simplifiée. Type **UTY-RSRY / UTY-RHRY**
- Kit de communication. Type **UTY-TWRXZ2** (nécessaire pour commande câblée)
- Silver Ion Filter. Type **UTR-FA16-5**
- Kit d'indication externe. Type **UTY-XWZX**
- Sortie et entrée externes. Type **UTY-XCSXZ2**
- Wifi intégré
- Convertisseur Modbus. Type **UTY-VMSX**
- Convertisseur KNX. Type **UTY-VKSX**

Spécifications techniques		Spécifications			
		ASEH 07 KMCG-B	ASEH 09 KMCG-B	ASEH 12 KMCG-B	ASEH 14 KMCG-B
Puissance frigorifique (min. - nom. - max.)*	kW	0,9 - 2,0 - 3,0	0,9 - 2,5 - 3,2	0,9 - 3,4 - 3,9	0,9 - 4,2 - 4,4
Puissance calorifique (min. - nom. - max.)*	kW	0,9 - 2,5 - 3,4	0,9 - 2,8 - 4,0	0,9 - 4,0 - 5,3	0,9 - 5,4 - 6,0
Puissance calorifique (max.) à -10°C (ex) @ 20°C (in)	kW	2,17	2,55	3,38	3,83
Puissance absorbée (nom.) (F/C)	kW	0,45/0,55	0,65/0,62	0,96/1,02	1,22/1,41
EER (refroidissement)	kW/kW	4,43	3,85	3,54	3,44
COP (chauffage)	kW/kW	4,52	4,52	3,92	3,83
Pdesign (F/C)	kW	2,0/2,3	2,5/2,4	3,4/2,5	4,2/4,0
SEER (refroidissement)	kW/kW	8,4	8,4	7,7	7,1
SCOP (chauffage)	kW/kW	4,6	4,6	4,6	4,1
Classe énergétique (F/C)		A++/A++	A++/A++	A++/A++	A++/A+
Courant absorbé (nom.) (F/C)	A	2,6/3,0	3,4/3,3	4,6/5,0	5,8/6,8
Consommation d'énergie annuelle (F/C)	kWh/an	83/700	104/730	155/761	207/1366
Déshumidification	l/h	1,0	1,3	1,8	2,1
Pression sonore (refroidissement) - (H/M/L/Q)	dB(A)	38/33/29/20	40/34/29/20	40/35/30/20	43/36/30/20
Puissance acoustique (refroidissement) - (H)	dB(A)	54	55	55	57
Pression sonore (chauffage) - (H/M/L/Q)	dB(A)	41/35/31/22	42/36/31/22	42/38/33/22	44/39/33/24
Puissance acoustique (chauffage) - (H)	dB(A)	56	57	58	59
Débit d'air (refroidissement) - (H/M/L/Q)	m³/h	650/540/430/270	700/560/430/270	700/560/430/270	770/600/450/280
Débit d'air (chauffage) - (H/M/L/Q)	m³/h	720/580/460/330	750/610/470/330	780/640/520/330	820/660/520/340
Dimensions (H x L x P)	mm	270x834x222	270x834x222	270x834x222	270x834x222
Poids	kg	10	10	10	10
Tuyaux frigorifiques	pouce	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8
Commande à distance		IR	IR	IR	IR
Longueur/hauteur maximum tuyaux frigorifiques	m/m	20/15	20/15	20/15	20/15
Longueur minimum tuyaux frigorifiques	m	5	5	5	5
Evacuation condensat (ex/in)	mm	16,7/13,8	16,7/13,8	16,7/13,8	16,7/13,8
Amenée de courant	via	AOYG	AOYG	AOYG	AOYG
Section câble entre unité intérieure et extérieure	mm²	4G 1,5	4G 1,5	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
Les fixations et raccordements frigorifiques ne sont pas compris dans les dimensions.

Dimensions

