



## **J.02**

Conditionneurs d'air & pompes à chaleur

## **ASEH KMTB**

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







# Modèles muraux > 8 kW type **ASEH KMTB**

Modèle mural du type pompe à chaleur air-air, modèle split avec compresseur inverter. Equipé standard d'un détecteur de présence et télécommande infrarouge avec programma hebdomadaire.

#### Marque

Fujitsu - Airstage

#### **Produit**

Unité intérieure type split, modèle mural

#### **Application**

- Refroidissement ou chauffage de grands bureaux, pièces habitées, magasins, appartements,..
- Approprié pour les surfaces de 80 à 100 m²

#### **Fonction**

■ Pompe à chaleur air-air, inverter

#### Réfrigérant

■ R32

#### Caractéristiques

- Capteur de movement
- Economy mode
- Powerful mode
- 10°C mode (chauffage)
- Low noise mode (unité exterieure)
- Auto-changeover (entre chauffage et refroidissement)
- Double swing
- Auto restart
- Sleep timer
- Program timer (on/off)
- Timer hebdomadaire
- Commande mural (pcb en option)
- Application serveur (commande cablée UTY-RNRYZ5 en option)

#### Unités extérieures applicables

Type AOEH 30/36 KMTB

### **Accessoires**

- Commande tactile design. Type UTY-RVRY
- Commande à distance (tactile). Type **UTY-RNRYZ\*** Commande à distance (classic). Type **UTY-RLRY**

- Commande compacte encastrable. Type **UTY-RCRYZ1**Commande à distance (simplifiée). Type **UTY-RSRY**Kit de communication. Type **UTY-TWRXZ2** (nécessaire avec une commande
- Connecteur kit externe. Type UTY-XWZXZ5
- Platine (external input et output). Type UTY-XCSXZ2 + UTY-GXXB
  Casing pour UTY-XCSXZ1. Type UTZ-GXXB
  Interface WiFi. Type UTY-TFSXH3
  Convertisseur Modbus. Type UTY-VMSX





## ■ Convertisseur KNX. Type **UTY-VKSX**

Spécifications			
Spécifications techniques		ASEH 30 KMTB	ASEH 36 KMTB
Puissance frigorifique (min nom max.)**	kW	2,9 - 8,0 - 9,0	2,9 - 9,4 - 10,0
Puissance calorifique (min nom max.)**	kW	2,2 - 8,8 - 11,0	2,7 - 10,1 - 11,2
Puissance calorifique (max.) à -10°C (ex) @ 20°C (in)	kW	7,58	7,72
Puissance absorbée (nom.) (F/C)	kW	2,33/2,20	3,16/2,73
Pdesign (F/C)	kW	8,0/6,5	9,4/7,1
SEER (refroidissement)	kW/kW	6,67	6,14
SCOP (chauffage)	kW/kW	4,54	4,52
Classe énergétique (F/C)		A++/A+	A++/A+
Courant absorbé (nom.) (F/C)	A	10,2/9,7	13,9/12,0
Consommation d'énergie (F/C)	kWh/an	419/2001	535/2198
Déshumidification	l/h	2,6	3,8
Pression sonore (refroidissement) - (H/M/L/Q)	dB(A)	50/44/40/33	50/44/40/33
Puissance acoustique (refroidissement) - (H)	dB(A)	65	65
Pression sonore (chauffage) - (H/M/L/Q)	dB(A)	49/44/39/33	49/44/39/33
Puissance acoustique (chauffage) - (H)	dB(A)	65	65
Débit d'air (maximum)	m³/h	1330	1330
Dimensions (H x L x P)	mm	340x1150x280	340x1150x280
Poids	kg	18	18
Tuyaux frigorifiques	pouce	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8
Commande à distance		IR	IR
Longueur/hauteur maximum tuyaux frigorifiques	m/m	50/30	50/30
Longueur 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			
(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			

### **Dimensions**

