FUJITSU
AIRSTAGE

J.02

Climatiseurs & pompes à chaleur air-air

ASYG KPCE

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

Modèles muraux compacts de base < 5kW type ASYG KPCE

Modèle murale compact de la pompe à chaleur air/air type inverter, équipé en standard d'une télécommande IR.

Marque
- Fujitsu

Produit
- Unité intérieure pompe à chaleur type split, modèle mural "de base" compact

Application
- Refroidissement ou chauffage de chambres à coucher, pièces habitées,...
- Pour les surfaces de 10 à 35 m²

Fonction
- Pompe à chaleur air-air, inverter

Réfrigérant
- R32

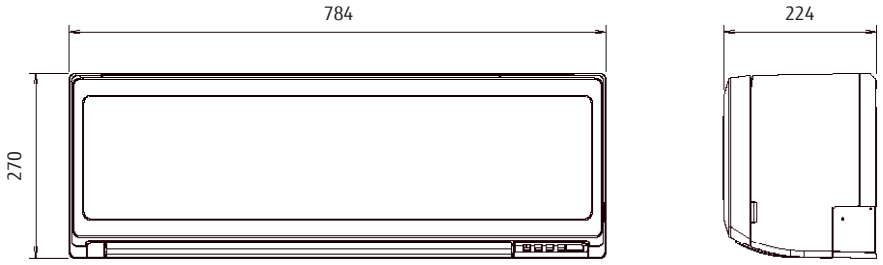
Caractéristiques
- Equipé en standard d'une commande à distance infrarouge avec minuterie
- Fonction booster 20 min possible
- Affichage d'encrassement de filtre
- Fonctionnement en chauffage jusqu'à une température extérieure de -15°C
- SCOP et SEER très élevés
- Label A++
- Prestations maximales (fonctionnement Inverter DC & classe énergétique A)
- Vitesse Quiet pour un niveau sonore réduit et un meilleur confort
- Entretien facile, panneau avant amovible et lavable
- Cinq modes de fonctionnement (Refroidissement, Chauffage, Auto, Ventilation et Déshumidification)
- Design élégant
- Couleur: Munsell N 9.25 (blanc)
- Déshumidification
- Balayage haut/bas de l'ailette
- Ailette à fermeture automatique
- Réglage automatique du débit d'air
- Redémarrage automatique
- Change over automatique
- Minuterie de rabaissement de nuit
- Module WIFI plug and play (via USB)

Unités extérieures applicables
- Type **AOYG 07/09/12 KPCA**

Accessoires
- Interface WIFI Fujitsu. Type **UTY-TFSXH3**

CAIROX
WWW.CAIROX.BE

Spécifications				
Spécifications techniques		**ASYG 07 KPCE**	**ASYG 09 KPCE**	**ASYG 12 KPCE**
Puissance frigorifique (min. - nom. - max.)**	kW	0,9 - 2,0 - 2,8	0,9 - 2,5 - 3,0	0,9 - 3,4 - 3,7
Puissance calorifique (min. - nom. - max.)**	kW	0,9 - 2,5 - 3,4	0,9 - 2,8 - 3,8	0,9 - 3,8 - 4,8
Puissance calorifique à -10°C (ex) @ 20°C (in)	kW	2.04	2.41	2.78
Puissance absorbée (nom.) (F/C)	kW	0,48/0,63	0,71/0,79	1,0/1,14
EER (refroidissement)	kW/kW	4.17	3.52	3.4
COP (chauffage)	kW/kW	3.97	3.54	3.33
Pdesign (F/C)	kW	2,0/2,2	2,5/2,4	3,4/2,5
SEER (refroidissement)	kW/kW	6.7	6.7	6.3
SCOP (chauffage)	kW/kW	4	4	4.1
Classe énergétique (F/C)		A++/A+	A++/A+	A++/A+
Courant absorbé (nom.) (F/C)	A	2,7/3,2	3,5/3,8	4,7/5,6
Consomation d'énergie (F/C)	kWh/j	104/769	131/840	189/853
Déshumidification	l/h	1	1,30	1,80
Pression sonore (refroidissement) - (H/M/L/Q)	dB(A)	45/38/31/22	45/38/31/22	46/40/33/22
Puissance acoustique (refroidissement) - (H)	dB(A)	57	58	59
Pression sonore (chauffage) - (H/M/L/Q)	dB(A)	45/40/36/26	45/40/36/26	46/40/35/27
Puissance acoustique (chauffage) - (H)	dB(A)	58	58	58
Débit d'air (maximum)	m³/h	580	580	630
Dimensions (H x L x P)	mm	270x784x224	270x784x224	270x784x224
Poids	kg	8	8	8
Tuyaux frigorifiques	inch	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8
Commande à distance		IR	IR	IR
Longueur/hauteur maximum tuyaux frigorifiques	m/m	20/15	20/15	20/15
Longueur minimum tuyaux frigorifiques	m	5	5	5
Evacuation condensat (ex/in)	mm	16,7/15,8	16,7/15,8	16,7/15,8
Amenée de courant		AOYG	AOYG	AOYG
Section câble entre unité intérieure et extérieure	mm²	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