GAMME GENERAL

Série KE

MURAUX - DC INVERTER - R32

●●● EXCELLENCE

VERSION CHAUD SEUL SELON MODÈLE

PAC 3.0

FLUIDE R32 | PRIME ÉCONOMIES D'ÉNERGIE | MULTI -SPLITS | DIAGNOSTIC (1)

CLASSES ÉNERGÉTIQUES

OPTIONS DISPONIBLES

Télécommande design MIRÃ
G-UTY-RVRG

Télécommande filaire tactile
G-UTY-RNRGZ5

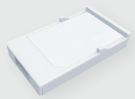
Télécommande filaire compacte
G-UTY-RCRGZ1

Carte contacts
G-UTY-XCSXZ2

L'installation de ces télécommandes filaires nécessite la pose de la platine interface positionnée dans l'unité intérieure.

Platine interface pour le raccordement de la télécommande filaire tactile
G-UTY-TWRXZ2-2

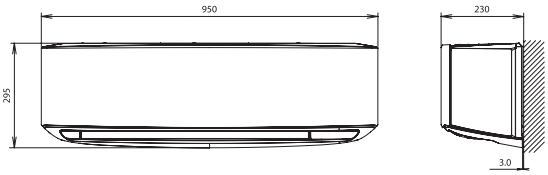
Filtre purificateur
G-UTR-FA16-5



Interface Wi-Fi W-LAN pour l'utilisation de l'application Airstage Mobile
G-UTY-TFSXF2

Wi-Fi | KNX | Modbus

DIMENSIONS



LES POINTS FORTS POUR LES SPÉCIALISTES

LIAISONS FRIGORIFIQUES

15m GAZ INTÉGRÉ | MAX = 20m | MAX = 15m

CONNECTIVITÉ

Entrée et sortie supplémentaires sur la carte électronique principale de l'unité intérieure permettant l'installation d'une interface en plus de l'interface Wi-Fi (KNX / MODBUS / Carte contacts).

NEW

LES POINTS FORTS POUR LES UTILISATEURS

CONFORT

- **Confort acoustique**
  Unité intérieure : seulement 20 dB(A), particulièrement adaptée aux pièces nécessitant du calme.
  Unité extérieure : mode silence disponible de série pour l'unité extérieure depuis la télécommande infrarouge.

SILENCE | 20dB(A)

- **Mode sommeil**
  La solution modifie automatiquement et progressivement la température ambiante pour offrir une nuit de sommeil confortable.

MODE SOMMEIL

- **Mode pleine puissance**
  Un mode de fonctionnement conçu pour atteindre plus rapidement la température souhaitée.

ÉCONOMIES D'ÉNERGIE

- **Programmation hebdomadaire de série**
  Fonctionnalité de série permettant de définir les plages de fonctionnement de l'appareil sur 1 semaine afin de l'utiliser selon le juste besoin.

PROG. HEBDO

- **Mode économie**
  En activant ce mode, le thermostat est automatiquement ajusté de quelques degrés pour un usage confortable et moins énergivore.

MODE ÉCONOMIE

DESIGN

Série graphique et élégante : façade incurvée et texturée, disponible en 2 finitions : Pearl White et Silver.

DESIGN

PACIFIC GENERAL

(1) Compatible avec l'outil de maintenance G-UTY-ASSX.

Caractéristiques techniques

Fujitsu General Limited participe au programme EUROVENT pour les splits. Retrouvez les modèles concernés et les données certifiées sur www.eurovent-certification.com

Alimentation : Mono 230 V - 50 Hz

PUISSANCE FRIGORIFIQUE NOMINALE (W)		2 000	2 500	3 400	4 200
LIBELLÉ U. INT. PEARL WHITE[1] **Référence** - Famille		G-ASHG 7 KETEW.UI **730248** TR1221	G-ASHG 9 KETEW.UI **730249** TR1221	G-ASHG 12 KETEW.UI **730250** TR1221	G-ASHG 14 KETEW.UI **730251** TR1221
LIBELLÉ U. INT. SILVER[1] **Référence** - Famille		G-ASHG 7 KETES.UI **730244** TR1221	G-ASHG 9 KETES.UI **730245** TR1221	G-ASHG 12 KETES.UI **730246** TR1221	G-ASHG 14 KETES.UI **730247** TR1221
LIBELLÉ U. EXT. **Référence** - Famille		G-AOHG 7 KET.UE **723300** TR1221	G-AOHG 9 KET.UE **723301** TR1221	G-AOHG 12 KET.UE **723302** TR1221	G-AOHG 14 KET.UE **723303** TR1221
CATÉGORIE DESP		1	1	1	1
DIMENSIONNEMENT					
CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES					
P. frigo. nominale (min. / max.)	W	**2 000** (900 / 3 000)	**2 500** (900 / 3 200)	**3 400** (900 / 3 900)	**4 200** (900 / 4 400)
P. calo. nominale (min. / max.)	W	**2 500** (900 / 3 400)	**2 800** (900 / 4 000)	**4 000** (900 / 5 300)	**5 400** (900 / 6 000)
P. calo. à -7°C[2]	W	2 400	2 800	3 700	4 200
P. abs. nominale en froid	W	450	630	935	1 220
P. abs. nominale en chaud	W	555	620	960	1 410
Débit d'air (U. Int.) PV / GV	m^3/h	270 / 720	270 / 750	270 / 770	280 / 800
Débit d'air max. (U. Ext.) GV	m^3/h	1 650	1 650	1 700	1 680
PERFORMANCES					
EER / **SEER**	-	4,43 / **7,4**	3,97 / **7,4**	3,65 / **7,3**	3,44 / **6,9**
COP / **SCOP**	-	4,52 / **4,1**	4,52 / **4,1**	4,17 / **4,4**	3,83 / **4,1**
Pression acoustique (U. Int.) PV / GV (froid)	dB(A)	20 / 38	20 / 40	20 / 40	20 / 43
Puissance acoustique (U. Int.) (froid)	dB(A)	54	55	55	57
Pression acoustique (U. Ext.) (froid)	dB(A)	46	46	50	50
Puissance acoustique (U. Ext.) (froid)	dB(A)	61	61	65	65
CLASSIFICATION ERP					
Classe énergétique[3] (froid)	-	A++	A++	A++	A++
Classe énergétique[3] (chaud)	-	A+	A+	A+	A+
PLAGE DE FONCTIONNEMENT					
Froid	°C	-10 à 46	-10 à 46	-10 à 46	-10 à 46
Chaud	°C	-15 à 24	-15 à 24	-15 à 24	-15 à 24
INSTALLATION					
DIMENSIONS (H x L x P)					
U. Int.	mm	295 x 950 x 230	295 x 950 x 230	295 x 950 x 230	295 x 950 x 230
U. Ext.	mm	541 x 663 x 290	541 x 663 x 290	541 x 663 x 290	542 x 799 x 290
POIDS					
U. Int. / U. Ext.	kg	11 / 23	11 / 23	11 / 25	11,5 / 31
RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES					
Intensité nom.	A	3	3,4	5,1	6,8
Calibre disjonct.	A	16	16	16	16
Câble d'interconnexion U. Ext. / U. Int.	mm^2	4G x 1,5	4G x 1,5	4G x 1,5	4G x 1,5
Câble alimentation U. Ext.	mm^2	3G x 1,5	3G x 1,5	3G x 1,5	3G x 1,5
LIAISONS FRIGORIFIQUES					
Dia. gaz	pouce	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
Dia. liquide	pouce	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
Long. standard	m	15	15	15	15
Long. min. / max.	m	3 / 20	3 / 20	3 / 20	3 / 20
Dénivelé max.	m	15	15	15	15
Type de réfrigérant (Potentiel de Réchauffement Global)	-	R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)
Charge nominale (long. standard) / $EqCO_2$	g/t	600 / 0,405	600 / 0,405	700 / 0,473	850 / 0,574
Charge add.	g/m	20	20	20	20
DIAMÈTRE ÉVACUATION CONDENSATS					
Unité intérieure	mm	16	16	16	16

SÉRIE KE

G-ASHG 7 à 14 KETEW

G-ASHG 7 à 14 KETES

G-AOHG 7 à 12 KET

G-AOHG 14 KET

Infrarouge

(1) Livrée avec sa télécommande infrarouge.
(2) Puissance max. hors cycle de dégivrage.
(3) Sur une échelle de A+++ à D.

PACIFIC GENERAL

212013 – Mars 2024 - ACTA Commerce (réseau PACIFIC) - Locataire gérant - 13 Boulevard Monge - 69330 Meyzieu - S.A.S. Au capital social de 40 000 000 Euros - RCS Lyon 880 065 537 - France métropolitaine - Groupe Atlantic