

MURAUX

●●● PERFORMANCE

Série KMCC

DC Inverter-R32



CLASSE ÉNERGÉTIQUE

SEER
Mode froid

SCOP
Mode chaud



OPTIONS DISPONIBLES



Télécommande filaire à programmation hebdomadaire
G-UTY-RVNGM



Télécommande filaire simplifiée
G-UTY-RSNGM



Platine interface pour le raccordement de la télécommande filaire tactile
G-UTY-TWBXF2



Filtre purificateur
G-UTY-FA16-5

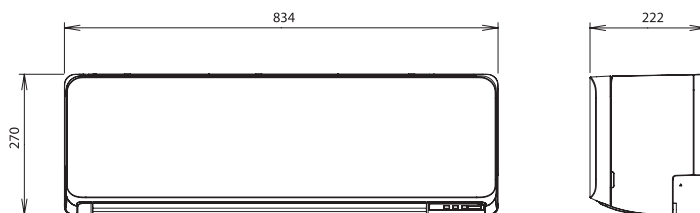


Interface WI-FI W-LAN pour l'utilisation de l'application FGLAIR
G-UTY-TFSXW1



POLYVALENCE

DIMENSIONS



INSTALLATEURS

INSTALLATION SIMPLIFIÉE

▶ LIAISONS FRIGORIFIQUES



ADAPTABILITÉ

▶ La série KMCC est compatible R32 et R410A en configuration multi-splits (sauf sur les bi-splits tailles 14 et 18 et le 6 postes en R410A).



UTILISATEURS

ÉCONOMIES D'ÉNERGIE

▶ PROGRAMMATION HEBDOMADAIRE⁽¹⁾

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



▶ MODE ÉCONOMIE

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



CONFORT

▶ CONFORT ACOUSTIQUE

En intérieur : seulement 20 dB(A), particulièrement adapté aux pièces nécessitant du calme.

À l'extérieur : mode silence disponible de série pour l'unité extérieure depuis la télécommande infra-rouge.



▶ MODE SOMMEIL

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



▶ MODE PLEINE PUISSANCE

Un mode de fonctionnement conçu pour atteindre plus rapidement la température souhaitée.

Version chaud seul selon modèle

(1) En option



GENERAL
Climatiser, un vrai métier.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Alimentation : Mono 230V - 50 Hz

PUISSANCE FRIGORIFIQUE NOMINALE (W)	2 000	2 500	3 400	4 200
LIBELLÉ UI	G-ASHG 7 KMCC.UI	G-ASHG 9 KMCC.UI	G-ASHG 12 KMCC.UI	G-ASHG 14 KMCC.UI
RÉFÉRENCE UI	730127	730128	730129	730131
LIBELLÉ UE	G-AOHG 7 KMCC.UE	G-AOHG 9 KMCC.UE	G-AOHG 12 KMCC.UE	G-AOHG 14 KMCC.UE
RÉFÉRENCE UE	723304	723305	723306	723307

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	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	m³/h	270 / 720	270 / 750	270 / 780	280 / 820
Débit d'air max. (u. ext.) GV	m³/h	1 650	1 650	1 700	1 680
PERFORMANCES					
EER / SEER		4,43 / 7,40	3,97 / 7,40	3,65 / 7,30	3,44 / 6,90
COP / SCOP		4,52 / 4,10	4,52 / 4,10	4,17 / 4,40	3,83 / 4,10
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 (froid)		A++	A++	A++	A++
Classe énergétique (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 (HxLxP)					
u. int.	mm	270 x 834 x 222	270 x 834 x 222	270 x 834 x 222	270 x 834 x 222
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	10 / 22	10 / 22	10 / 23	10 / 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.		4G x 1,5 mm ²	4G x 1,5 mm ²	4G x 1,5 mm ²	4G x 1,5 mm ²
Câble alimentation		3G x 1,5 mm ²	3G x 1,5 mm ²	3G x 1,5 mm ²	3G x 1,5 mm ²
Unité à alimenter élec.		u. ext.	u. ext.	u. ext.	u. ext.
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 KMCC



G-ASHG 7 à 14 KMCC



G-AOHG 7 à 12 KMCC



G-AOHG 14 KMCC



Infra-rouge