

Muraux Takao M2 Confort

DC Inverter - R32



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

FUJITSU
Partenaire exclusif



(1) En option.

(2) Sous réserve d'un contrat d'entretien annuel souscrit dès la 1^{re} année, auprès de l'installateur, d'une entreprise spécialisée ou d'Atlantic.

(3) Modèles ASYG 7 à 14 KMTB.U.I.

+ PRODUITS

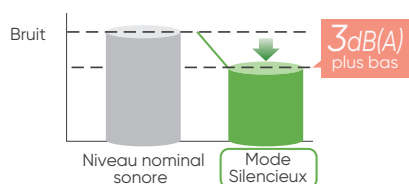
- **Confort acoustique :**
 - 20 dB(A) sur les modèles 7 à 14
- **Économies d'énergie :**
 - classe A+ en chaud, classe A++ en froid
 - programmation hebdomadaire⁽¹⁾
- **Confort toutes saisons :**
 - large plage de fonctionnement : jusqu'à -15°C ext. en mode chaud et -10°C ext. en mode froid
 - mode hors gel
 - mode pleine puissance
- **Design moderne**
- **Adaptabilité :**
 - unités intérieures compatibles multi-splits⁽³⁾

CONFORT ACOUSTIQUE

Les unités intérieures de la gamme Takao M2 de taille 7 à 14 permettent d'atteindre un niveau sonore de seulement 20 dB(A) en mode silence.

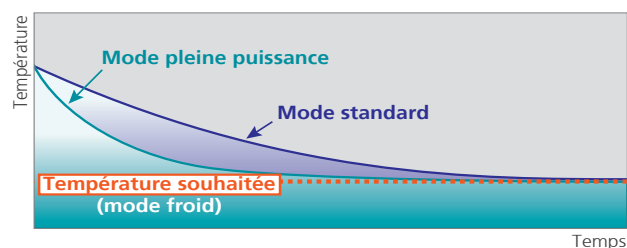
20 dB(A)

De plus, les unités extérieures disposent elles aussi d'un mode Silence, directement accessible via la télécommande infra-rouge.



MODE PLEINE PUISSANCE

Le mode "pleine puissance" permet d'atteindre plus rapidement la température souhaitée.



MURAUX TAKAO M2 DC INVERTER - R32



OPTIONS DISPONIBLES

Télécommande filaire à programmation hebdomadaire ⁽¹⁾ UTY-RVNYM	Télécommande filaire tactile ⁽²⁾ UTY-RNRZY3	Télécommande filaire simplifiée ⁽¹⁾ UTY-RSNYM	Télécommande filaire simplifiée ⁽²⁾ UTY-RSRY
(1) Modèles ASYG 7/9/12/14 KM/KMTB uniquement		(2) Modèles ASYG 18/24 KM uniquement	
L'installation de ces télécommandes filaires nécessite la pose de la platine interface positionnée dans l'unité intérieure.			
	Interface WI-FI W-LAN pour l'utilisation de l'application FGLAIR. Voir compatibilités des interfaces p. 540		

Platine interface pour le raccordement des télécommandes filaire / filaire simplifiée
UTY-TWBXF-2
UTY-TWRXZ2-2

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Alimentation : Mono 230 V - 50 Hz

NOUVEAU **NOUVEAU**

**PUISSANCE NÉCESSAIRE
POUR VOTRE PROJET (W)**

LIBELLÉ

	2 000	2 500	3 400	4 200	5 200	7 100
	NOUVEAU ASYG 7 KM ASYG 7 KMTB ⁽¹⁾	NOUVEAU ASYG 9 KM ASYG 9 KMTB ⁽¹⁾	NOUVEAU ASYG 12 KM ASYG 12 KMTB ⁽¹⁾	NOUVEAU ASYG 14 KM ASYG 14 KMTB ⁽¹⁾	ASYG 18 KM ⁽²⁾	ASYG 24 KM ⁽²⁾

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)	5 200 (900 / 6 000)	7 100 (900 / 8 300)
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)	6 300 (900 / 8 700)	8 000 (900 / 10 100)
P. calo. à -7°C	W	2 400	2 800	3 700	4 200	5 020	8 170
P. abs. nominale en froid	W	450	630	935	1 220	1 390	2 080
P. abs. nominale en chaud	W	555	620	960	1 410	1 560	1 910
Débit d'air (u. int.) PV / GV	m³/h	270 / 720	270 / 750	270 / 770	280 / 800	510 / 1 020	510 / 1 170
Débit d'air max. (u. ext.) GV	m³/h	1 650	1 650	1 700	1 680	3 030	3 240
PERFORMANCES							
EER / SEER		4,43 / 7,40	3,97 / 7,40	3,65 / 7,30	3,44 / 6,90	3,74 / 7,84	3,41 / 7,14
COP / SCOP		4,52 / 4,10	4,52 / 4,10	4,17 / 4,40	3,83 / 4,10	4,04 / 4,56	4,18 / 4,13
Pression acoustique (u. int.) PV / GV (froid)	dB(A)	20 / 38	20 / 40	20 / 40	20 / 43	29 / 45	29 / 49
Puissance acoustique (u. int.) (froid)	dB(A)	54	55	55	57	60	64
Pression acoustique (u. ext.) (froid)	dB(A)	46	46	50	50	50	54
Puissance acoustique (u. ext.) (froid)	dB(A)	61	61	65	65	61	68
CLASSIFICATION ErP							
Classe énergétique (froid)		A++	A++	A++	A++	A++	A++
Classe énergétique (chaud)		A+	A+	A+	A+	A+	A+
PLAGE DE FONCTIONNEMENT							
Froid	°C	-10 à 46	-10 à 46	-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	-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	280 x 980 x 240	280 x 980 x 240
u. ext.	mm	541 x 663 x 290	541 x 663 x 290	541 x 663 x 290	542 x 799 x 290	632 x 799 x 290	716 x 820 x 315
POIDS							
u. int. / u. ext.	kg	10 / 23	10 / 23	10 / 25	10 / 31	12,5 / 38	12,5 / 42
RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES							
Intensité Nom.	A	3	3,4	5,1	6,8	6,9	9,3
Calibre disjonct.	A	16	16	16	16	16	20
Câble d'interconnexion u. ext / u. int.		4G x 1,5 mm²	4G x 1,5 mm²	4G x 1,5 mm²	4G x 1,5 mm²	4G x 1,5 mm²	4G x 1,5 mm²
Câble alimentation		3G x 1,5 mm²	3G x 1,5 mm²	3G x 1,5 mm²	3G x 1,5 mm²	3G x 1,5 mm²	3G x 2,5 mm²
Unité à alimenter élec.	u. ext.	u. ext.	u. ext.	u. ext.	u. ext.	u. ext.	u. ext.
LIAISONS FRIGORIFIQUES							
Dia. gaz	pouce	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	1/2"	1/2"
Dia. liquide	pouce	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
Long. standard	m	15	15	15	15	15	15
Long. min. / max.	m	3 / 20	3 / 20	3 / 20	3 / 20	3 / 25	3 / 30
Dénivelé max.	m	15	15	15	15	20	25
Type de réfrigérant [Potentiel de Réchauffement Global]		R32 (675)	R32 (675)	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	1 020 / 0,689	1 320 / 0,891
Charge add.	g/m	20	20	20	20	20	20
DIAMÈTRE ÉVACUATION CONDENSATS							
Unité intérieure	mm	16	16	16	16	16	16

(1) Modèles ASYG 7 à 14 KMTB disponibles en juin 2019. En attendant, les modèles ASYG 7 à 14 KM restent disponibles.

(2) Les données de ce tableau sont préliminaires.

OPTIONS DISPONIBLES

TÉLÉCOMMANDE FILAIRE	UTY-RVNYM 875 019	UTY-RVNYM 875 019	UTY-RVNYM 875 019	UTY-RVNYM 875 019	UTY-RNRYZ3 876 382	UTY-RNRYZ3 876 382
Prix (€ H.T.) + éco-part. (€ H.T.)	285 0,12	285 0,12	285 0,12	285 0,12	240 0,12	240 0,12
TÉLÉCOMMANDE FILAIRE SIMPLIFIÉE	UTY-RSNYM 809 459	UTY-RSNYM 809 459	UTY-RSNYM 809 459	UTY-RSNYM 809 459	UTY-RSRY 809 030	UTY-RSRY 809 030
Prix (€ H.T.) + éco-part. (€ H.T.)	190 0,12	190 0,12	190 0,12	190 0,12	141 0,12	141 0,12
PLATINE INTERFACE	UTY-TWBXF2-2 875 118	UTY-TWBXF2-2 875 118	UTY-TWBXF2-2 875 118	UTY-TWBXF2-2 875 118	UTY-TWRXZ2-2 875 107	UTY-TWRXZ2-2 875 107
Prix (€ H.T.) + éco-part. (€ H.T.)	222 0,12	222 0,12	222 0,12	222 0,12	222 0,12	222 0,12
INTERFACE WI-FI	UTY-TFSXW1 875 108	UTY-TFSXW1 875 108	UTY-TFSXW1 875 108	UTY-TFSXW1 875 108	UTY-TFSXF2 875 089	UTY-TFSXF2 875 089
Prix (€ H.T.) + éco-part. (€ H.T.)	263 0,12	263 0,12	263 0,12	263 0,12	200 0,12	200 0,12

DÉTAIL DES LIBELLÉS

UNITÉ INTÉRIEURE*	ASYG 7 KMT.UJ	ASYG 7 KMTB.UJ	ASYG 9 KMT.UJ	ASYG 9 KMTB.UJ	ASYG 12 KMT.UJ	ASYG 12 KMTB.UJ	ASYG 14 KMT.UJ	ASYG 14 KMTB.UJ	ASYG 18 KMT.UJ	ASYG 24 KMT.UJ
Référence - famille	873 102 8310	873 150 8310	873 103 8310	873 151 8310	873 104 8310	873 152 8310	873 105 8310	873 153 8310	873 113 8320	873 114 8320
Prix (€ H.T.) + éco-participation (€ H.T.)	536 1,67	536 1,67	602 1,67	602 1,67	659 1,67	659 1,67	807 1,67	807 1,67	1 020 1,67	1 472 1,67
UNITÉ EXTÉRIEURE	AOYG 7 KMT.UE	AOYG 7 KMT.UE	AOYG 9 KMT.UE	AOYG 9 KMT.UE	AOYG 12 KMT.UE	AOYG 12 KMT.UE	AOYG 14 KMT.UE	AOYG 14 KMT.UE	AOYG 18 KMT.UE	AOYG 24 KMT.UE
Référence - famille	872 068 8210	872 068 8210	872 069 8210	872 069 8210	872 070 8210	872 070 8210	872 071 8210	872 071 8210	872 093 8220	872 094 8220
Prix (€ H.T.) + éco-participation (€ H.T.)	1 018 6,67	1 018 6,67	1 123 6,67	1 123 6,67	1 361 6,67	1 361 6,67	1 778 6,67	1 778 6,67	1 885 6,67	2 677 6,67
ENSEMBLE	ASYG 7 KM	ASYG 7 KMTB ⁽¹⁾	ASYG 9 KM	ASYG 9 KMTB ⁽¹⁾	ASYG 12 KM	ASYG 12 KMTB ⁽¹⁾	ASYG 14 KM	ASYG 14 KMTB ⁽¹⁾	ASYG 18 KM	ASYG 24 KM
Référence - famille	878 077 8810	878 125 8810	878 078 8810	878 126 8810	878 079 8810	878 127 8810	878 080 8810	878 128 8810	878 119 8820	878 120 8820
Prix (€ H.T.) + éco-participation (€ H.T.)	1 554 6,67	1 554 6,67	1 725 6,67	1 725 6,67	2 020 6,67	2 020 6,67	2 585 6,67	2 585 6,67	2 905 6,67	4 149 6,67

* Livrée avec sa télécommande infra-rouge.