

GAMME ATLANTIC/FUJITSU

Muraux Takao M2

Confort 



PRODUITS

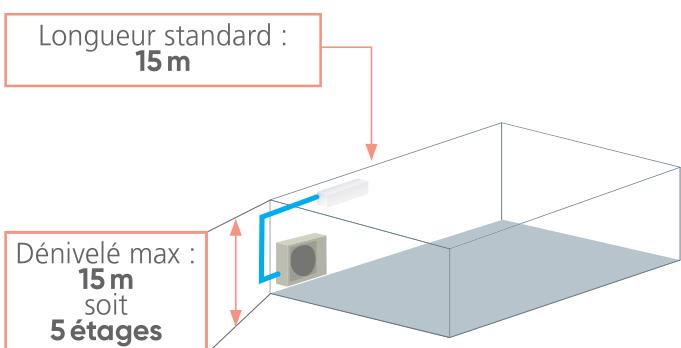
- Large gamme de puissances
- Confort acoustique :
 - les unités intérieures de la gamme Takao M2 permettent d'atteindre un niveau sonore de seulement 20 dB(A) en mode silence
 - les unités extérieures disposent elles aussi d'un mode silence, directement accessible via la télécommande infra-rouge
- Économies d'énergie :
 - classe A+ en chaud, classe A++ en froid
- Adaptabilité :
 - unités intérieures compatibles multi-splits

UNE INSTALLATION FACILITÉE



La conception du produit a été pensée pour faciliter sa pose :

- Possibilité de **retirer la partie inférieure de l'unité intérieure** pour un accès facilité aux liaisons frigorifiques.
- La gamme Takao M2 profite de **15 m de longueur de liaisons pré-chargée**.



MURAUX TAKAO M2 DC INVERTER - R32



ASYG 7 à 14 KMCE



Télécommande infra-rouge



AOYG 7 à 12 KMCC



AOYG 14 KMCC

CONNECTIVITÉ

Grâce à leur connectique **USB en façade**, connectez vos muraux Takao très facilement. Bénéficiez du **pilotage et de la programmation hebdomadaire** à distance, grâce à notre application Atlantic Cozytouch, via le Pack Naviclim.

Ajout d'une entrée et d'une sortie sur la carte électronique principale de l'unité intérieure. Possibilité d'installation d'interface KNX/MODBUS/Carte contact en supplément du wifi.



CONFORT TOUTES SAISONS



Une absence prolongée ? Le **mode hors-gel** maintiendra votre logement à 10°C.



A votre retour, mettre le **mode pleine puissance** pour atteindre rapidement votre température de consigne.



A température, activer le **mode ECO** pour réduire votre consommation énergétique.

OPTIONS DISPONIBLES



Télécommande filaire compacte
UTY-RCRYZ1



Télécommande filaire tactile
UTY-RNRYZ5



Télécommande filaire simplifiée
UTY-RSRY



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

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



Pack Naviclim pour l'utilisation de l'application Cozytouch.



Carte contacts
UTY-XCS2



Filtre purificateur
Voir compatibilités des filtres

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Alimentation : Mono 230V - 50Hz

	NOUVEAU	NOUVEAU	NOUVEAU	NOUVEAU
PIUSSANCE NÉCESSAIRE POUR VOTRE PROJET (W)	2 000	2 500	3 400	4 200
LIBELLÉ UI	ASYG 7 KMCE.UI	ASYG 9 KMCE.UI	ASYG 12 KMCE.UI	ASYG 14 KMCE.UI
LIBELLÉ UE	AOYG 7 KMCC.UE	AOYG 9 KMCC.UE	AOYG 12 KMCC.UE	AOYG 14 KMCC.UE
DESP	Catégorie 1	Catégorie 1	Catégorie 1	Catégorie 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]
P. calo. nominale [min. / max.]	W	2 500 [900 / 3 400]	2 800 [900 / 4 000]	4 000 [900 / 5 300]
P. calo. à -7°C	W	2 400	2 800	3 700
P. abs. nominale en froid	W	450	630	935
P. abs. nominale en chaud	W	555	620	960
Débit d'air [u. int.] PV / GV	m³/h	270 / 720	270 / 750	270 / 780
Débit d'air max. [u. ext.] GV	m³/h	1 650	1 650	1 700
PERFORMANCES				
EER / SEER		4,43 / 7,40	3,97 / 7,40	3,65 / 7,30
COP / SCOP		4,52 / 4,10	4,52 / 4,10	4,17 / 4,40
Pression acoustique [u. int.] PV / GV [froid]	dB(A)	20 / 38	20 / 40	20 / 40
Puissance acoustique [u. int.] [froid]	dB(A)	54	55	55
Pression acoustique [u. ext.] [froid]	dB(A)	46	46	50
Puissance acoustique [u. ext.] [froid]	dB(A)	61	61	65
CLASSIFICATION ErP				
Classe énergétique [froid]		A++	A++	A++
Classe énergétique [chaud]		A+	A+	A+
PLAGE DE FONCTIONNEMENT				
Froid	°C	-10 à 46	-10 à 46	-10 à 46
Chaud	°C	-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
u. ext.	mm	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
RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES				
Intensité Nom.	A	3	3,4	5,1
Calibre disjonct.	A	16	16	16
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
Câble alimentation	3G x 1,5 mm²	3G x 1,5 mm²	3G x 1,5 mm²	3G x 1,5 mm²
Unité à alimenter élec.	u. ext.	u. ext.	u. ext.	u. ext.
LIAISONS FRIGORIFIQUES				
Dia. gaz	pouce	3/8"	3/8"	3/8"
Dia. liquide	pouce	1/4"	1/4"	1/4"
Long. standard	m	15	15	15
Long. min. / max.	m	3 / 20	3 / 20	3 / 20
Dénivelé max.	m	15	15	15
Type de réfrigérant	[Potentiel de Réchauffement Global]	R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)
Charge nominale [long. standard] / EqCO ₂	g/t	600 / 0,405	600 / 0,405	700 / 0,473
Charge add.	g/m	20	20	20
DIAMÈTRE ÉVACUATION CONDENSATS				
Unité intérieure	mm	16	16	16

OPTIONS DISPONIBLES

TÉLÉCOMMANDE FILAIRE COMPACTE ⁽¹⁾	809034	UTY-RCRYZ1	UTY-RCRYZ1	UTY-RCRYZ1
TÉLÉCOMMANDE FILAIRE	876554	UTY-RNRYZ5	UTY-RNRYZ5	UTY-RNRYZ5
TÉLÉCOMMANDE FILAIRE SIMPLIFIÉE	809030	UTY-RSRY	UTY-RSRY	UTY-RSRY
PLATINE INTERFACE	875107	UTY-TWRXZ2-2	UTY-TWRXZ2-2	UTY-TWRXZ2-2
CARTE CONTACTS	875105	UTY-XCSXZ2	UTY-XCSXZ2	UTY-XCSXZ2
FILTRE PURIFICATEUR	875173	UTR-FA16-5	UTR-FA16-5	UTR-FA16-5
CONNECTIVITÉ COZYTOUCH	875310	PACK NAVICLIM	PACK NAVICLIM	PACK NAVICLIM
CONNECTIVITÉ UI SUPPL. OU INTEROP.	875311	INTERFACE NAVICLIM	INTERFACE NAVICLIM	INTERFACE NAVICLIM

(1) Télécommande à encastrer

DÉTAIL DES LIBELLÉS

UNITÉ INTÉRIEURE* Référence - famille	ASYG 7 KMCE.UI 873853 CV1209	ASYG 9 KMCE.UI 873854 CV1209	ASYG 12 KMCE.UI 873855 CV1209	ASYG 14 KMCE.UI 873856 CV1209
UNITÉ EXTÉRIEURE Référence - famille	AOYG 7 KMCC.UE 872104 CV1209	AOYG 9 KMCC.UE 872105 CV1209	AOYG 12 KMCC.UE 872106 CV1209	AOYG 14 KMCC.UE 872107 CV1209

*Livré avec sa télécommande infra-rouge.