

GAMME ATLANTIC / FUJITSU

## Muraux Takao M2 Confort Grandes puissances – Tailles 18 à 36



### + PRODUITS

- **Économies d'énergie :**
  - classe A+ en chaud, classe A++ en froid
  - programmation hebdomadaire de série
- **Confort toutes saisons :**
  - large plage de fonctionnement : de -10°C à 46°C en mode froid et de -15°C à 24°C en mode chaud (selon modèle)
  - mode hors gel
  - mode pleine puissance
- **Adaptabilité :**
  - unités intérieures compatibles multi-splits (modèles 18 et 24)



(1) Sous réserve d'un contrat d'entretien annuel souscrit dès la 1<sup>re</sup> année, auprès de l'installateur, d'une entreprise spécialisée ou d'Atlantic.  
(2) Pour plus d'informations, voir p. 80 du catalogue climatisation et ventilation 2022.



Notre partenaire Fujitsu participe au programme EUROVENT pour les splits. Retrouvez les modèles concernés et les données certifiées sur [www.eurovent-certification.com](http://www.eurovent-certification.com).

### GESTION DES ÉCONOMIES D'ÉNERGIE MODÈLES ASYG 30 ET 36 KMT

Un capteur de présence détecte le mouvement d'une personne et bascule le climatiseur en mode économique en cas d'absence prolongée. Au retour de la personne, le climatiseur revient au mode initialement sélectionné.



Mode confort



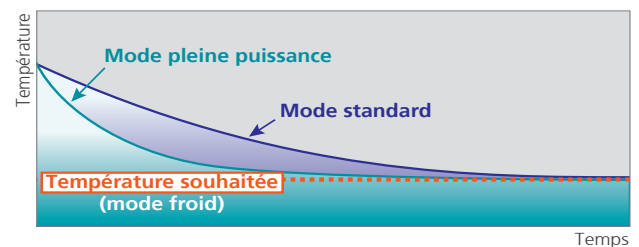
Passage en mode éco



Retour au mode confort

### MODE PLEINE PUISSANCE

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



Temps

### MURAUX TAKAO M2 DC INVERTER - R32



ASYG 18 et 24 KMTB



ASYG 30 et 36 KMT



Infra-rouge



AOYG 18 KMT



AOYG 24 KMT



AOYG 30 et 36 KMT

### NAVICLIM POUR COZYTOUCH

Pilotage à distance des muraux Takao, pour l'utilisation de l'application Cozytouch.



Pack Naviclim = réf. 875310  
Interface Naviclim = réf. 875311



## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Alimentation : Mono 230V - 50Hz

PUISSANCE NÉCESSAIRE POUR VOTRE PROJET (W)		5 200	7 100	8 000	9 400
LIBELLÉ UI		ASYG 18 KMTB.UI	ASYG 24 KMTB.UI	ASYG 30 KMT.UI	ASYG 36 KMT.UI
LIBELLÉ UE		AOYG 18 KMT.UE	AOYG 24 KMT.UE	AOYG 30 KMT.UE	AOYG 36 KMT.UE
<b>DIMENSIONNEMENT</b>					
<b>CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES</b>					
P. frigo. nominale (min. / max.)	W	5 200 (900 / 6 000)	7 100 (900 / 8 300)	8 000 (2 900 / 9 000)	9 400 (2 900 / 10 000)
P. calo. nominale (min. / max.)	W	6 300 (900 / 8 700)	8 000 (900 / 10 100)	8 800 (2 200 / 11 000)	10 100 (2 700 / 11 200)
P. calo. à -7°C	W	5 020	8 170	8 200	8 300
P. abs. nominale en froid	W	1 390	2 080	2 330	3 160
P. abs. nominale en chaud	W	1 560	1 910	2 200	2 730
Débit d'air (u. int.) PV / GV	m³/h	510 / 1 020	510 / 1 170	720 / 1 330	720 / 1 330
Débit d'air max. (u. ext.) GV	m³/h	2 350	3 240	3 750	3 750
<b>PERFORMANCES</b>					
EER / SEER		3,74 / <b>7,77</b>	3,41 / <b>7,28</b>	3,43 / <b>6,67</b>	2,97 / <b>6,14</b>
COP / SCOP		4,04 / <b>4,56</b>	4,19 / <b>4,18</b>	4,00 / <b>4,54</b>	3,70 / <b>4,52</b>
Pression acoustique (u. int.) PV / GV (froid)	dB(A)	29 / 45	29 / 49	33 / 50	33 / 50
Puissance acoustique (u. int.) (froid)	dB(A)	60	65	65	65
Pression acoustique (u. ext.) (froid)	dB(A)	50	54	53	55
Puissance acoustique (u. ext.) (froid)	dB(A)	65	67	68	70
<b>CLASSIFICATION ErP</b>					
Classe énergétique (froid)		A++	A++	A++	A++
Classe énergétique (chaud)		A+	A+	A+	A+
<b>PLAGE DE FONCTIONNEMENT</b>					
Froid	°C	-10 à 46	-10 à 46	-15 à 46	-15 à 46
Chaud	°C	-15 à 24	-15 à 24	-15 à 24	-15 à 24
<b>INSTALLATION</b>					
<b>DIMENSIONS (H x L x P)</b>					
u. int.	mm	280 x 980 x 240	280 x 980 x 240	340 x 1150 x 280	340 x 1150 x 280
u. ext.	mm	632 x 799 x 290	716 x 820 x 315	788 x 940 x 320	788 x 940 x 320
<b>POIDS</b>					
u. int. / u. ext.	kg	12,5 / 38	12,5 / 42	18,5 / 52	18,5 / 52
<b>RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES</b>					
Intensité Nom.	A	6,9	9,3	10,2	13,9
Calibre disjonct.	A	16	20	32	32
Câble d'interconnexion u. ext / u. int.		4G x 1,5mm²	4G x 1,5mm²	4G x 1,5mm²	4G x 1,5mm²
Câble alimentation		3G x 1,5mm²	3G x 2,5mm²	3G x 6mm²	3G x 6mm²
Unité à alimenter élec.		u. ext.	u. ext.	u. ext.	u. ext.
<b>LIAISONS FRIGORIFIQUES</b>					
Dia. gaz	pouce	1/2"	1/2"	5/8"	5/8"
Dia. liquide	pouce	1/4"	1/4"	3/8"	3/8"
Long. standard	m	15	15	30	30
Long. min. / max.	m	3 / 25	3 / 30	5/50	5/50
Dénivelé max.	m	20	25	30	30
Type de réfrigérant (Potentiel de Réchauffement Global)		R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)
Charge nominale (long. standard) / EqCO <sub>2</sub>	g/t	1 020 / 0,689	1 320 / 0,891	1 900 / 1,283	1 900 / 1,283
Charge add.	g/m	20	20	40	40
<b>DIAMÈTRE ÉVACUATION CONDENSATS</b>					
Unité intérieure	mm	16	16	16	16

## DÉTAIL DES LIBELLÉS

UNITÉ INTÉRIEURE*	ASYG 18 KMTB.UI	ASYG 24 KMTB.UI	ASYG 30 KMT.UI	ASYG 36 KMT.UI
Référence	873230	873232	873188	873189
UNITÉ EXTÉRIEURE	AOYG 18 KMT.UE	AOYG 24 KMT.UE	AOYG 30 KMT.UE	AOYG 36 KMT.UE
Référence	872093	872094	872102	872103

\* Livrée avec sa télécommande infra-rouge.