

# Muraux Takao M2 Confort

## Grandes puissances – Taille 18 et 24

DC Inverter – R32

### + PRODUITS

- **Économies d'énergie :**
  - classe A+ en chaud, classe A++ en froid
  - programmation hebdomadaire<sup>(1)</sup>
- **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**



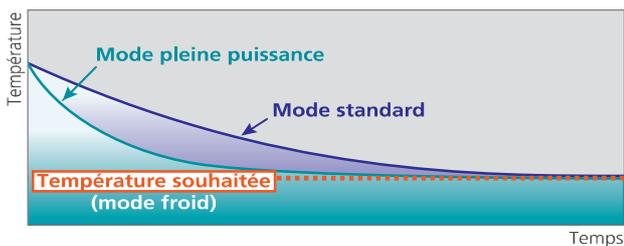
(1) En option.  
 (2) Sous réserve d'un contrat d'entretien annuel souscrit dès la 1<sup>re</sup> année, auprès de l'installateur, d'une entreprise spécialisée ou d'Atlantic.



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).

### MODE PLEINE PUISSANCE

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



### MURAUX TAKAO M2 DC INVERTER – R32



**CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES**

Alimentation : Mono 230 V - 50 Hz

<b>PUISSANCE NÉCESSAIRE POUR VOTRE PROJET (W)</b>		<b>5 200</b>	<b>7 100</b>
<b>LIBELLÉ UI</b>		<b>ASYG 18 KMT.UI</b>	<b>ASYG 24 KMT.UI</b>
<b>LIBELLÉ UE</b>		<b>AOYG 18 KMT.UE</b>	<b>AOYG 24 KMT.UE</b>
<b>DIMENSIONNEMENT</b>			
<b>CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES</b>			
P. frigo. nominale (min. / max.)	W	<b>5 200</b> (900 / 6 000)	<b>7 100</b> (900 / 8 300)
P. calo. nominale (min. / max.)	W	<b>6 300</b> (900 / 8 700)	<b>8 000</b> (900 / 10 100)
P. calo. à -7°C	W	5 020	8 170
P. abs. nominale en froid	W	1 390	2 080
P. abs. nominale en chaud	W	1 560	1 910
Débit d'air (u. int.) PV / GV	m³/h	510 / 1 020	510 / 1 170
Débit d'air max. (u. ext.) GV	m³/h	3 030	3 240
<b>PERFORMANCES</b>			
EER / SEER		3,74 / <b>7,84</b>	3,41 / <b>7,14</b>
COP / SCOP		4,04 / <b>4,56</b>	4,18 / <b>4,13</b>
Pression acoustique (u. int.) PV / GV (froid)	dB(A)	29 / 45	29 / 49
Puissance acoustique (u. int.) (froid)	dB(A)	60	64
Pression acoustique (u. ext.) (froid)	dB(A)	50	54
Puissance acoustique (u. ext.) (froid)	dB(A)	61	68
<b>CLASSIFICATION ErP</b>			
Classe énergétique (froid)		A++	A++
Classe énergétique (chaud)		A+	A+
<b>PLAGE DE FONCTIONNEMENT</b>			
Froid	°C	-10 à 46	-10 à 46
Chaud	°C	-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
u. ext.	mm	632 x 799 x 290	716 x 820 x 315
<b>POIDS</b>			
u. int. / u. ext.	kg	12,5 / 38	12,5 / 42
<b>RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES</b>			
Intensité Nom.	A	6,9	9,3
Calibre disjonct.	A	16	20
Câble d'interconnexion u. ext / u. int.		4G x 1,5 mm²	4G x 1,5 mm²
Câble alimentation		3G x 1,5 mm²	3G x 2,5 mm²
Unité à alimenter élec.		u. ext.	u. ext.
<b>LIAISONS FRIGORIFIQUES</b>			
Dia. gaz	pouce	1/2"	1/2"
Dia. liquide	pouce	1/4"	1/4"
Long. standard	m	15	15
Long. min. / max.	m	3 / 25	3 / 30
Dénivelé max.	m	20	25
Type de réfrigérant [Potentiel de Réchauffement Global]		R32 (675)	R32 (675)
Charge nominale (long. standard) / EqCO <sub>2</sub>	g/t	1 020 / 0,689	1 320 / 0,891
Charge add.	g/m	20	20
<b>DIAMÈTRE ÉVACUATION CONDENSATS</b>			
Unité intérieure	mm	16	16

Les données de ce tableau sont préliminaires.

**DÉTAIL DES LIBELLÉS**

<b>UNITÉ INTÉRIEURE*</b>	<b>ASYG 18 KMT.UI</b>	<b>ASYG 24 KMT.UI</b>
Référence	873113	873114
<b>UNITÉ EXTÉRIEURE</b>	<b>AOYG 18 KMT.UE</b>	<b>AOYG 24 KMT.UE</b>
Référence	872093	872094

\* Livrée avec sa télécommande infra-rouge.

# Muraux Takao M2 Confort

## Grandes puissances – Taille 30

DC Inverter – R32

### + PRODUITS

- **Économies d'énergie :**
  - classe A+ en chaud, classe A++ en froid
  - programmation hebdomadaire<sup>(1)</sup>
- **Confort toutes saisons :**
  - large plage de fonctionnement : jusqu'à -15°C ext. en mode chaud et -15°C ext. en mode froid
  - mode hors gel
  - mode pleine puissance
- **Design moderne**



(1) En option.  
 (2) 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.



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).

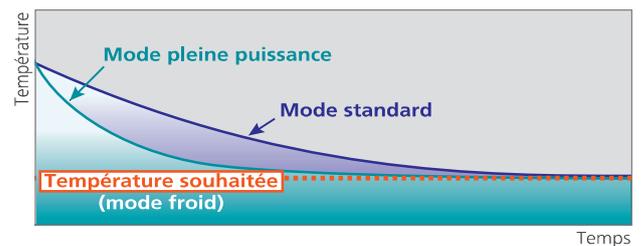
### GESTION DES ÉCONOMIES D'ÉNERGIE

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 PLEINE PUISSANCE

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



### MURAUX TAKAO M2 DC INVERTER – R32



ASYG 30 KMT



Infra-rouge



AOYG 30 KMT

**CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES**

Alimentation : Mono 230 V – 50 Hz

**NOUVEAU**

<b>PUISSANCE NÉCESSAIRE POUR VOTRE PROJET (W)</b>		<b>8 000</b>
<b>LIBELLÉ UI</b>		<b>ASYG 30 KMT.UI</b>
<b>LIBELLÉ UE</b>		<b>AOYG 30 KMT.UE</b>
<b>DIMENSIONNEMENT</b>		
<b>CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES</b>		
P. frigo. nominale (min. / max.)	W	<b>8 000</b> (2 900 / 9 000)
P. calo. nominale (min. / max.)	W	<b>8 800</b> (2 200 / 11 000)
P. calo. à -7°C	W	8 200
P. abs. nominale en froid	W	2 330
P. abs. nominale en chaud	W	2 200
Débit d'air (u. int.) PV / GV	m³/h	720 / 1 330
Débit d'air max. (u. ext.) GV	m³/h	3 750
<b>PERFORMANCES</b>		
EER / SEER		3,43 / <b>6,67</b>
COP / SCOP		4,00 / <b>4,54</b>
Pression acoustique (u. int.) PV / GV (froid)	dB(A)	33 / 50
Puissance acoustique (u. int.) (froid)	dB(A)	65
Pression acoustique (u. ext.) (froid)	dB(A)	53
Puissance acoustique (u. ext.) (froid)	dB(A)	68
<b>CLASSIFICATION ErP</b>		
Classe énergétique (froid)		A++
Classe énergétique (chaud)		A+
<b>PLAGE DE FONCTIONNEMENT</b>		
Froid	°C	-15 / 46
Chaud	°C	-15 / 24
<b>INSTALLATION</b>		
<b>DIMENSIONS (H x L x P)</b>		
u. int.	mm	340 x 1150 x 280
u. ext.	mm	788 x 940 x 320
<b>POIDS</b>		
u. int. / u. ext.	kg	18,5 / 52
<b>RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES</b>		
Intensité Nom.	A	10,2
Calibre disjonct.	A	32
Câble d'interconnexion u. ext / u. int.		4G x 1,5 mm²
Câble alimentation		3G x 6 mm²
Unité à alimenter élec.		u. ext
<b>LIAISONS FRIGORIFIQUES</b>		
Dia. gaz	pouce	5/8"
Dia. liquide	pouce	3/8"
Long. standard	m	30
Long. min. / max.	m	5/50
Dénivelé max.	m	30
Type de réfrigérant [Potentiel de Réchauffement Global]		R32 (675)
Charge nominale (long. standard) / EqCO <sub>2</sub>	g/t	1 900 / 1,283
Charge add.	g/m	40
<b>DIAMÈTRE ÉVACUATION CONDENSATS</b>		
Unité intérieure	mm	16

Les données de ce tableau sont préliminaires.

**DÉTAIL DES LIBELLÉS**

<b>UNITÉ INTÉRIEURE*</b>	<b>ASYG 30 KMT.UI</b>
Référence	<b>873188</b>
<b>UNITÉ EXTÉRIEURE</b>	<b>AOYG 30 KMT.UE</b>
Référence	<b>872102</b>

\* Livrée avec sa télécommande infra-rouge.

# Muraux Takao M2 Confort

## Grandes puissances – Taille 36

DC Inverter – R32

### + PRODUITS

- **Économies d'énergie :**
  - classe A+ en chaud, classe A++ en froid
  - programmation hebdomadaire<sup>(1)</sup>
- **Confort toutes saisons :**
  - large plage de fonctionnement : jusqu'à -15°C ext. en mode chaud et -15°C ext. en mode froid
  - mode hors gel
  - mode pleine puissance
- **Design moderne**



(1) En option.  
 (2) 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.



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).

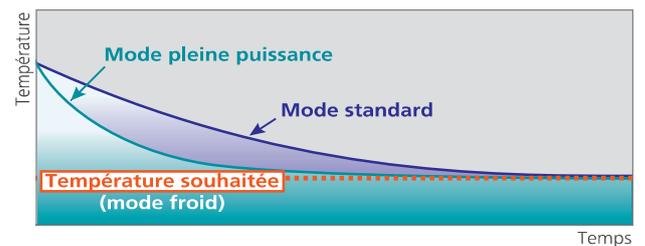
#### GESTION DES ÉCONOMIES D'ÉNERGIE MODÈLES ASYG 30 ET 36 KMT

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 PLEINE PUISSANCE

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



#### MURAUX TAKAO M2 DC INVERTER – R32



ASYG 36 KMT



Infra-rouge



AOYG 36 KMT

**CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES**

Alimentation : Mono 230 V – 50 Hz

**NOUVEAU**

<b>PUISSANCE NÉCESSAIRE POUR VOTRE PROJET (W)</b>		<b>9 400</b>
<b>LIBELLÉ UI</b>		<b>ASYG 36 KMT.UI</b>
<b>LIBELLÉ UE</b>		<b>AOYG 36 KMT.UE</b>
<b>DIMENSIONNEMENT</b>		
<b>CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES</b>		
P. frigo. nominale (min. / max.)	W	<b>9 400</b> (2 900 / 10 000)
P. calo. nominale (min. / max.)	W	<b>10 100</b> (2 700 / 11 200)
P. calo. à -7°C	W	8 300
P. abs. nominale en froid	W	3 160
P. abs. nominale en chaud	W	2 730
Débit d'air (u. int.) PV / GV	m <sup>3</sup> /h	720 / 1 330
Débit d'air max. (u. ext.) GV	m <sup>3</sup> /h	3 750
<b>PERFORMANCES</b>		
EER / SEER		2,97 / <b>6,14</b>
COP / SCOP		3,70 / <b>4,52</b>
Pression acoustique (u. int.) PV / GV (froid)	dB(A)	33 / 50
Puissance acoustique (u. int.) (froid)	dB(A)	65
Pression acoustique (u. ext.) (froid)	dB(A)	55
Puissance acoustique (u. ext.) (froid)	dB(A)	70
<b>CLASSIFICATION ErP</b>		
Classe énergétique (froid)		A++
Classe énergétique (chaud)		A+
<b>PLAGE DE FONCTIONNEMENT</b>		
Froid	°C	-15 / 46
Chaud	°C	-15 / 24
<b>INSTALLATION</b>		
<b>DIMENSIONS (H x L x P)</b>		
u. int.	mm	340 x 1150 x 280
u. ext.	mm	788 x 940 x 320
<b>POIDS</b>		
u. int. / u. ext.	kg	18,5 / 52
<b>RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES</b>		
Intensité Nom.	A	13,9
Calibre disjonct.	A	32
Câble d'interconnexion u. ext / u. int.		4G x 1,5 mm <sup>2</sup>
Câble alimentation		3G x 6 mm <sup>2</sup>
Unité à alimenter élec.		u. ext
<b>LIAISONS FRIGORIFIQUES</b>		
Dia. gaz	pouce	5/8"
Dia. liquide	pouce	3/8"
Long. standard	m	30
Long. min. / max.	m	5/50
Dénivelé max.	m	30
Type de réfrigérant [Potentiel de Réchauffement Global]		R32 (675)
Charge nominale (long. standard) / EqCO <sub>2</sub>	g/t	1 900 / 1,283
Charge add.	g/m	40
<b>DIAMÈTRE ÉVACUATION CONDENSATS</b>		
Unité intérieure	mm	16

Les données de ce tableau sont préliminaires.

**DÉTAIL DES LIBELLÉS**

<b>UNITÉ INTÉRIEURE*</b>	<b>ASYG 36 KMT.UI</b>
Référence	873189
<b>UNITÉ EXTÉRIEURE</b>	<b>AOYG 36 KMT.UE</b>
Référence	872103

\* Livrée avec sa télécommande infra-rouge.