

# Muraux Série KETA

DC Inverter - R32



POINTS FORTS

- **Intégration parfaite**
- **Silencieux**
- **Économies d'énergie :**
  - classe A+ en chaud, A++ en froid
  - programmation hebdomadaire de série
- **Interface WI-FI W-LAN (en option)**
- **Adaptabilité :**
  - unités intérieures compatibles multi-splits R32

Pearl White

Silver

VERSION CHAUD SEUL  
SELON MODÈLE

**NEW**

## GRAPHIQUE ET ÉLÉGANT

Façade incurvée, texturée, graphique et originale disponible en 2 finitions.



## CONFORT ET SILENCIEUX

Seulement **20 dB(A)** en intérieur en mode silence. Mode silence également disponible sur les unités extérieures, directement accessible via la télécommande infra-rouge.



## MURAUX DC INVERTER - R32



G-ASHG 7 à 14 KETAW.UI



G-ASHG 7 à 14 KETAS.UI



G-AOHG 7 à 12 KET.UE



G-AOHG 14 KET.UE



Infra-rouge

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Alimentation : Mono 230 V - 50 Hz

	<b>NEW</b> <b>2 000</b>	<b>NEW</b> <b>2 500</b>	<b>NEW</b> <b>3 400</b>	<b>NEW</b> <b>4 200</b>
<b>PUISSANCE FRIGORIFIQUE NOMINALE (W)</b>				
LIBELLÉ UI PEARL WHITE	G-ASHG 7 KETAW.UI	G-ASHG 9 KETAW.UI	G-ASHG 12 KETAW.UI	G-ASHG 14 KETAW.UI
LIBELLÉ UI SILVER	G-ASHG 7 KETAS.UI	G-ASHG 9 KETAS.UI	G-ASHG 12 KETAS.UI	G-ASHG 14 KETAS.UI
LIBELLÉ UE	G-AOHG 7 KET.UE	G-AOHG 9 KET.UE	G-AOHG 12 KET.UE	G-AOHG 14 KET.UE

### DIMENSIONNEMENT

#### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

	W	2 000 (900 / 3 000)	2 500 (900 / 3 200)	3 400 (900 / 3 900)	4 200 (900 / 4 400)
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	m <sup>3</sup> /h	270 / 720	270 / 750	270 / 770	280 / 800
Débit d'air max. (u. ext.) GV	m <sup>3</sup> /h	1 650	1 650	1 700	1 680

#### PERFORMANCES

EER / SEER		4,43 / <b>7,40</b>	3,97 / <b>7,40</b>	3,65 / <b>7,30</b>	3,44 / <b>6,90</b>
COP / SCOP		4,52 / <b>4,10</b>	4,52 / <b>4,10</b>	4,17 / <b>4,40</b>	3,83 / <b>4,10</b>
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 (H X L X P)

u. int.	mm	295 x 950 x 230	295 x 950 x 230	295 x 950 x 230	295 x 950 x 230
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	11 / 23	11 / 23	11 / 25	11,5 / 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 <sup>2</sup>	4G x 1,5 mm <sup>2</sup>	4G x 1,5 mm <sup>2</sup>	4G x 1,5 mm <sup>2</sup>
Câble alimentation		3G x 1,5 mm <sup>2</sup>	3G x 1,5 mm <sup>2</sup>	3G x 1,5 mm <sup>2</sup>	3G x 1,5 mm <sup>2</sup>
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) / EqCO2	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
------------------	----	----	----	----	----

Les données de ce tableau sont préliminaires

Réglementation F-Gas selon décret N°2015-1790 du 28 décembre 2015 paru au JO du 30 décembre 2015 : Depuis le 1er janvier 2016, l'exécution des activités d'assemblage ou de mise en service d'équipements pré-chargés en gaz à effet de serre, ne pourront être assurées que par des opérateurs certifiés (AdA), titulaires d'une attestation de capacité (AdC) sous peine de contravention de 3e classe.