

GAMME ATLANTIC

# Muraux Kazendo Confort Plus



## PRODUITS

- Qualité d'air intérieur
- Économie d'énergie
- Confort et silence
- Connectivité



Affichage de la température et de l'indicateur de la qualité d'air en façade

pas besoin d'aller si loin  
pour profiter d'un espace  
**PURIFIÉ**



QUALITÉ D'AIR INTÉRIEUR : JUSQU'À 99,9% DES POLLUANTS ÉLIMINÉS

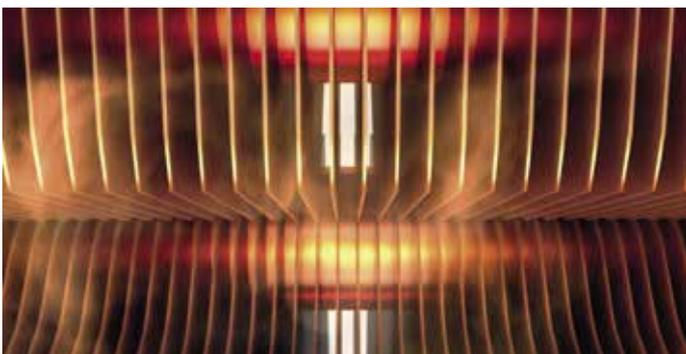
## AIR CLEANER TECHNOLOGY

### NETTOYAGE AUTOMATIQUE DE L'UNITÉ INTÉRIEURE ET DE L'UNITÉ EXTÉRIEURE



Cette fonction génère dans un premier temps une couche de givre sur l'échangeur de l'unité intérieure, permettant de décrocher et d'emprisonner rapidement la saleté de la surface. Puis ce même échangeur est ensuite chauffé pour éliminer ce givre et éviter ainsi la croissance de bactéries. Dans le même temps, l'échangeur de l'unité extérieure est givré puis réchauffé, pour être lui aussi nettoyé et améliorer sa durabilité.

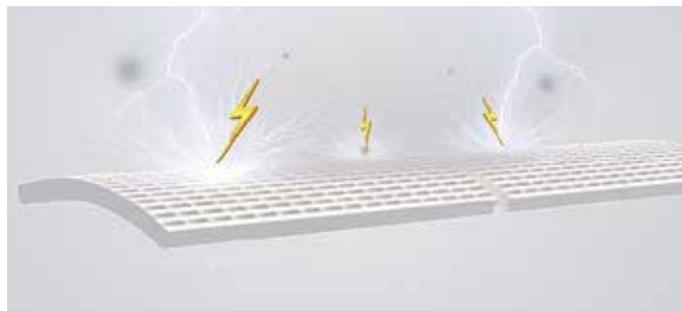
### STÉRILISATION À HAUTE TEMPÉRATURE



La température de l'unité intérieure est portée à 56°C pendant une durée de 30 minutes, permettant ainsi d'éliminer les bactéries et de désactiver les virus avec une efficacité de **99,9%\***.

\*Testé par des institutions professionnelles internationales (SGS-TUV) entre 2018 et 2020.

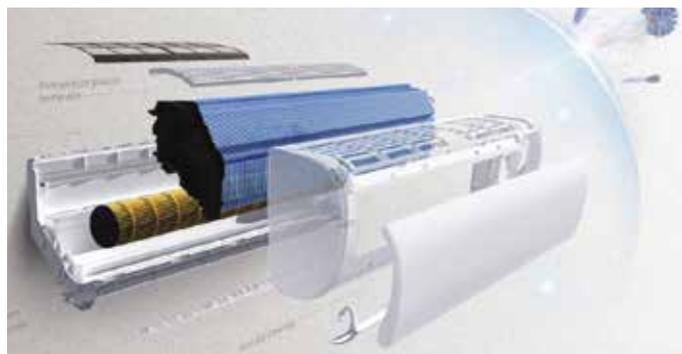
### FONCTION DE PURIFICATION



Ce nouveau mural utilise un filtre IFD innovant pour éliminer tous les polluants et allergènes dans l'air avec une efficacité allant jusqu'à **99,9%\***. L'électricité statique produite absorbe les polluants dans l'environnement.

\*Testé par des institutions professionnelles internationales (SGS-TUV) entre 2018 et 2020.

### FINITION ANTI-BACTÉRIENNE



Des nanoparticules d'argent sont appliquées à tous les composants de l'unité intérieure en contact avec le flux d'air, libérant continuellement de petites quantités d'ions argent qui assurent une protection contre les moisissures et les bactéries.

GAMME ATLANTIC

# Muraux Kazendo

Confort Plus 



Voir la vidéo

(1) Pour plus d'informations, voir p. 78.

(2) Testé par des institutions professionnelles internationales (SGS-TUV) entre 2018 et 2020.



## + PRODUITS

- **Qualité d'Air Intérieur = Air Cleaner Technology :**
  - jusqu'à 99,9%<sup>(2)</sup> des virus désactivés et des polluants éliminés pour une solution saine et durable
- **Confort acoustique :**
  - 18 dB(A) (selon modèle)
- **Économie d'énergie :**
  - classe A+++ en mode chaud et froid (selon modèle)
  - détection de présence intelligente de série
- **Connectivité :**
  - pilotage à distance de série grâce à l'application Intelligent Air (module Wi-Fi intégré)
- **Adaptabilité :**
  - unités intérieures compatibles multi-splits\*
  - volet de diffusion 3D

\*Les fonctions d'auto-nettoyage et de stérilisation haute température ne sont pas disponibles en multi-splits

### CONFORT OPTIMAL

Grâce à son **détecteur de présence intelligent** et sa programmation hebdomadaire (disponible via l'application Intelligent Air) le mural Kazendo s'adapte parfaitement à votre mode de vie.

Le capteur détecte automatiquement l'emplacement et les mouvements des personnes dans la pièce et ajuste le flux d'air en activant le mode « **Suivre** » ou « **Éviter** » en fonction du besoin. Si la pièce est vide, le mural active le mode « Économie d'énergie » dans les 20 minutes.



### CONFORT ACOUSTIQUE

Les unités intérieures de la gamme Kazendo Confort Plus permettent d'atteindre un niveau sonore très faible, de seulement 18 dB(A)\*\* en mode silence.

\*\*Selon modèle.

18  
dB(A)\*\*

### GESTION DES ÉCONOMIES D'ÉNERGIE

Ses performances saisonnières élevées vous permettent de profiter jusqu'à 80%\* d'énergie gratuite.

\*Pour un SCOP jusqu'à 5,10 : 1 kW consommé = jusqu'à 5,10 kW de chaleur restituée.



\*\*Selon modèle.

### PILOTAGE À DISTANCE - DE SÉRIE

Grâce au module WI-FI intégré et à l'application Intelligent Air, pilotez votre unité murale depuis votre smartphone.

L'application Intelligent Air, permet de :

- Mettre en route ou éteindre la PAC Air/Air.
- Choisir le mode de fonctionnement.
- Régler la vitesse du ventilateur.
- Effectuer des programmations.



### MURAUX KAZENDO DC INVERTER - R32



### OPTIONS DISPONIBLES



Télécommande filaire  
YR-E16A



Platine interface pour le raccordement  
de la télécommande filaire  
WK-B

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Alimentation : Mono 230 V - 50Hz

		NOUVEAU	NOUVEAU	NOUVEAU	NOUVEAU
PUISSANCE NÉCESSAIRE POUR VOTRE PROJET (W)		2200	2600	3500	5200
<b>LIBELLÉ UI</b>		AS 007 JDB.UI	AS 009 JDB.UI	AS 012 JDB.UI	AS 018 JDB.UI
<b>LIBELLÉ UE</b>		1U 007 JDB.UE	1U 009 JD.UE	1U 012 JD.UE	1U 018 JD.UE
<b>DESP</b>		Catégorie 1	Catégorie 1	Catégorie 1	Catégorie 1
<b>DIMENSIONNEMENT</b>					
<b>CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES</b>					
P. frigo. nominale (min. / max.)	W	2 200 (1 000 / 3 700)	2 600 (1 000 / 4 000)	3 500 (1 000 / 4 000)	5 200 (1 400 / 6 000)
P. calo. nominale (min. / max.)	W	2 700 (1 100 / 4 800)	3 200 (1 100 / 5 400)	4 200 (1 300 / 5 800)	6 000 (1 400 / 6 900)
P. calo. à -7°C	W	2 500	3 100	3 500	4 800
P. abs. nominale en froid	W	490	570	790	1 400
P. abs. nominale en chaud	W	560	660	890	1 500
Débit d'air (u. int.) PV / GV	m³/h	250 / 550	250 / 550	250 / 600	300 / 900
Débit d'air max. (u. ext.) GV	m³/h	2 000	2 000	2 000	2 500
<b>PERFORMANCES</b>					
EER / SEER		4,5 / 8,75	4,56 / 8,75	4,43 / 8,75	3,71 / 7,50
COP / SCOP		4,8 / 5,10	4,85 / 5,10	4,72 / 5,10	4,00 / 4,60
Pression acoustique (u. int.) PV / GV (froid)	dB(A)	18 / 36	18 / 36	19 / 36	28 / 41
Puissance acoustique (u. int.) (froid)	dB(A)	56	56	57	57
Pression acoustique (u. ext.) (froid)	dB(A)	48	48	49	51
Puissance acoustique (u. ext.) (froid)	dB(A)	61	61	62	63
<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 43	-10 à 43	-10 à 43	-10 à 43
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	320 x 923 x 215	320 x 923 x 215	320 x 923 x 215	350 x 1050 x 235
u. ext.	mm	553 x 800 x 275	553 x 800 x 275	553 x 800 x 275	614 x 820 x 338
<b>POIDS</b>					
u. int. / u. ext.	kg	12 / 29,8	12 / 29,8	12 / 29,8	14,9 / 37,8
<b>RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES</b>					
Intensité Nom.	A	2,56	3,02	4	6,6
Calibre disjonct.	A	16	16	16	16
Câble d'interconnexion u. ext / u. int.		4G x 1,5 mm²			
Câble alimentation		3G x 1,5 mm²			
Unité à alimenter élec.		u. ext.	u. ext.	u. ext.	u. ext.
<b>LIAISONS FRIGORIFIQUES</b>					
Dia. gaz	pouce	3/8"	3/8"	3/8"	1/2"
Dia. liquide	pouce	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
Long. standard	m	7	7	7	7
Long. min. / max.	m	3 / 15	3 / 15	3 / 15	3 / 25
Dénivelé max.	m	10	10	10	15
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	740 / 0,500	740 / 0,500	740 / 0,500	950 / 0,742
Charge add.	g/m	20	20	20	20
<b>DIAMÈTRE ÉVACUATION CONDENSATS</b>					
Unité intérieure	mm	16	16	16	16

Les données de ce tableau sont préliminaires.

## OPTIONS DISPONIBLES

TÉLÉCOMMANDE FILAIRE	875085	YR-E16A	YR-E16A	YR-E16A	YR-E16A
Prix (€ H.T.) + éco-part. (€ H.T.)		328 0,12	328 0,12	328 0,12	328 0,12
PLATINE INTERFACE	875149	WK-B	WK-B	WK-B	WK-B
Prix (€ H.T.) + éco-part. (€ H.T.)		215 0,12	215 0,12	215 0,12	215 0,12

## DÉTAIL DES LIBELLÉS

UNITÉ INTÉRIEURE*	AS 007 JDB.UI	AS 009 JDB.UI	AS 012 JDB.UI	AS 018 JDB.UI
Référence - famille	873828 CV1209	873829 CV1209	873830 CV1209	873831 CV1209
Prix (€ H.T.) + éco-part. (€ H.T.)	1 149 1,67	1 152 1,67	1 369 1,67	1 575 1,67
UNITÉ EXTÉRIEURE	1U 007 JDB.UE	1U 009 JD.UE	1U 012 JD.UE	1U 018 JD.UE
Référence - famille	872167 CV1209	892614 CV1209	892615 CV1209	892616 CV1209
Prix (€ H.T.) + éco-part. (€ H.T.)	1 220 6,67	1 224 6,67	1 454 6,67	2 005 6,67

\*Livrée avec sa télécommande infra-rouge.