GAMME ATLANTIC

Muraux Kazendo Confort Plus









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

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

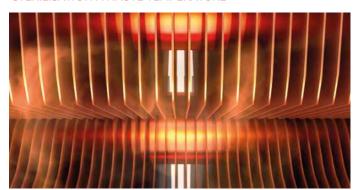
AIR CLEANER TECHNOLOGY

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.

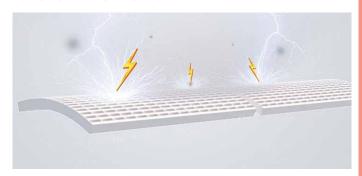
STÉRILISATION À HAUTE TEMPÉRATURE



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.

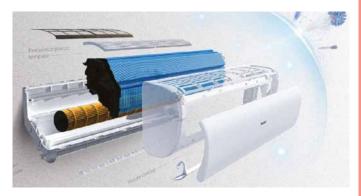
FONCTION DE PURIFICATION



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.

Confort Plus

Muraux Kazendo











(1) Pour plus d'informations, voir p. 80. (2) Testé par des institutions professionnelles internationales (SGS-TUV) entre 2018 et 2020.

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 climatiseur 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.

18 dB(A)*

*Selon modèle





PRODUITS

- Qualité d'Air Intérieur = Air Cleaner Technology :
 - jusqu'à 99,9%⁽²⁾ 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 (uniquement bi-splits et tri-splits)



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 le climatiseur.
- · Choisir le mode de fonctionnement.
- · Régler la vitesse du ventilateur.
- Effectuer des programmations.





CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Alimentation: Mono 230 V - 50 Hz

PUISSANCE NÉCESSAIRE POUR VOTRE PROJET (W)		2200 2600		3500	5 200	
LIBELLÉ UI		AS 007 JDB.UI	AS 009 JD.UI	AS 012 JD.UI	AS 018 JD.UI	
LIBELLÉ UE		1U 007 JDB.UE	1U 009 JD.UE	1U 012 JD.UE	1U 018 JD.UE	
CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES						
P. frigo. nominale (min. / max.)	W	2 200 (1 000 / 3 700)	2600 (1000 / 4000)	3500 (1000 / 4000)	5200 (1400 / 6000)	
P. calo. nominale (min. / max.)	W	2 700 (1 100 / 4 800)	3200 (1100 / 5400)	4200 (1300 / 5800)	6000 (1400 / 6900)	
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	2000	2000	2 500	
PERFORMANCES						
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	
CLASSIFICATION ErP						
Classe énergétique (froid)		A+++	A+++	A+++	A++	
Classe énergétique (chaud)		A+++	A+++	A+++	A++	
PLAGE DE FONCTIONNEMENT						
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	
INSTALLATION						
DIMENSIONS (HxLxP)						
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	
POIDS						
u. int. / u. ext.	kg	12 / 29,8	12 / 29,8	12 / 29,8	14,9 / 37,8	
RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES						
Intensité Nom.	А	2,56	3,02	4	6,6	
Calibre disjonct.	А	16	16	16	16	
Câble d'interconnexion u. ext / u. int.		4G x 1,5 mm ²	4G x 1,5 mm²	4G x 1,5 mm ²	4G x 1,5 mm²	
Câble alimentation		3G x 1,5 mm ²	3G x 1,5 mm²	3G x 1,5 mm²	3G x 1,5 mm ²	
Unité à alimenter élec.		u. ext.	u. ext.	u. ext.	u. ext.	
LIAISONS FRIGORIFIQUES						
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 ₂	g/t	740 / 0,500	740 / 0,500	740 / 0,500	950 / 0,641	
Charge add.	g/m	20	20	20	20	
DIAMÈTRE ÉVACUATION CONDENSAT						
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.)		291 0,12	291 0,12	291 0,12	291 0,12
PLATINE INTERFACE	875149	WK-B	WK-B	WK-B	WK-B
Prix (€ H.T.) + éco-part. (€ H.T.)		191 0.12	191 0.12		191 0.12

DÉTAIL DES LIBELLÉS

UNITÉ INTÉRIEURE*	AS 007 JDB	.UI	AS 009	JD.UI	AS 012	JD.UI	AS 018	JD.UI
Référence - famille	873828 C	V1209	893360	CV1209	893361	CV1209	893362	CV1209
Prix (€ H.T.) + éco-part. (€ H.T.)	1 028 1,	67	1 030	1,67	1 224	1,67	1 409	1,67
UNITÉ EXTÉRIEURE	1U 007 JDB.	UE	1U 009 .	JD.UE	1U 012 .	JD.UE	1U 018	JD.UE
Référence - famille	872167 C	V1209	892614	CV1209	892615	CV1209	892616	CV1209
Prix (€ H.T.) + éco-part. (€ H.T.)	1 091 6.	67	1 094	6.67	1 300	6.67	1 793	6.67

^{*}Livrée avec sa télécommande infra-rouge.

Muraux Zenkeo Initiale









(1) Pour plus d'informations, voir p. 80.

ÉCONOMIES D'ÉNERGIE

Des performances saisonnières élevées vous permettent de profiter jusqu'à $80\%^{(1)}$ d'énergie gratuite.





*Selon modèle.

(1) Pour un SCOP jusqu'à 4,60 : 1 kW consommé = jusqu'à 4,60 kW de chaleur restituée.

CONFORT ACOUSTIQUE

Les unités intérieures de la gamme Zenkeo permettent d'atteindre un niveau sonore de seulement 19 dB(A) en mode silence. 19 dB(A)*

*Selon modèle.



· Connectivité:

- pilotage à distance de série grâce à l'application SmartClima (module Wi-Fi intégré)
- Confort de diffusion optimal :
- Grâce au balayage horizontal et vertical automatique du volet : diffusion de l'air dans toute la pièce de manière homogène
- Économies d'énergie :
 - classe A+++ en froid, classe A++ en chaud (selon modèle)
- Confort acoustique :
 - 19 dB(A) (selon modèle)
- Adaptabilité:
 - unités intérieures compatibles multi-splits

PILOTAGE À DISTANCE

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

L'application SmartClima, permet de :

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







CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Alimentation: Mono 230 V - 50 Hz

UISSANCE NÉCESSAIRE OUR VOTRE PROJET (W)		2 100	2 600	3 500	5 200
IBELLÉ UI		AS 007 NB.UI	AS 009 NB.UI	AS 012 NB.UI	AS 018 NB.UI
IBELLÉ UE		1U 007 NBR.UE	1U 009 NBR.UE	1U 012 NBR.UE	1U 018 NBR.UE
CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES					
P. frigo. nominale (min. / max.)	W	2 100 (500 / 3 000)	2 600 (800 / 3 200)	3 500 (1 000 / 4 000)	5 200 (1 400 / 6 000)
P. calo. nominale (min. / max.)	W	2 800 (500 / 3 400)	3 200 (800 / 4 200)	4 200 (1 000 / 5 200)	6 000 (1 400 / 6 900)
P. calo. à -7°C	W	2 200	2 700	3 400	4 500
P. abs. nominale en froid	W	530	650	870	1 400
P. abs. nominale en chaud	W	700	800	1 050	1 500
Débit d'air (u. int.) PV / GV	m³/h	250 / 600	250 / 600	250 / 650	300 / 900
Débit d'air max. (u. ext.) GV	m³/h	1 800	1 900	2 000	2 500
PERFORMANCES					
EER / SEER		3,96 / 8,50	4,00 / 8,50	4,02 / 8,50	3,71 / 7,20
COP / SCOP		4,00 / 4,60	4,00 / 4,60	4,00 / 4,60	4,00 / 4,60
Pression acoustique (u. int.) PV / GV (froid)	dB(A)	19 / 34	20 / 35	22 / 38	28 / 41
Puissance acoustique (u. int.) (froid)	dB(A)	52	54	56	57
Pression acoustique (u. ext.) (froid)	dB(A)	47	47	48	51
Puissance acoustique (u. ext.) (froid)	dB(A)	58	59	61	63
CLASSIFICATION ErP					
Classe énergétique (froid)		A+++	A+++	A+++	A++
Classe énergétique (chaud)		A++	A++	A++	A++
PLAGE DE FONCTIONNEMENT					
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
INSTALLATION					
DIMENSIONS (HxLxP)					
u. int.	mm	280 x 855 x 200	280 x 855 x 200	280 x 855 x 200	322 x 997 x 230
u. ext.	mm	553 x 800 x 275	553 x 800 x 275	553 x 800 x 275	614 x 820 x 338
POIDS					
u. int. / u. ext.	kg	10 / 29	10 / 29	10 / 31,5	13 / 37,8
RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES					
Intensité Nom.	А	3,1	3,6	5	6,7
Calibre disjonct.	А	16	16	16	16
Câble d'interconnexion u. ext / u. int.		4G x 1,5mm²	4G x 1,5 mm²	4G x 1,5 mm²	4G x 1,5 mm²
Câble alimentation		3G x 1,5mm²	3G x 1,5 mm²	3G x 1,5 mm²	3G x 2,5 mm²
Unité à alimenter élec.		u. ext.	u. ext.	u. ext.	u. ext.
LIAISONS FRIGORIFIQUES					
Dia. gaz	pouce	3/8"	3/8"	3/8"	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) / $\rm EqCO_{_2}$	g/t	630 / 0,425	630 / 0,425	780 / 0,526	950 / 0,641
Charge add.	g/m	20	20	20	20
DIAMÈTRE ÉVACUATION CONDENSAT	S				
Unité intérieure	mm	16	16	16	16

OPTIONS DISPONIBLES

TÉLÉCOMMANDE FILAIRE	875085	YR-E16A	YR-E16A	YR-E16A	YR-E16A
Prix (€ H.T.) + éco-part. (€ H.T.)		291 0,12	291 0,12	291 0,12	291 0,12
PLATINE INTERFACE	875149	WK-B	WK-B	WK-B	WK-B

DÉTAIL DES LIBELLÉS

UNITÉ INTÉRIEURE*	AS 007 NB.UI	AS 009 NB.UI	AS 012 NB.UI	AS 018 NB.UI
Référence - famille	873953 CV1209	873954 CV1209	873955 CV1209	873956 CV1209
Prix (€ H.T.) + éco-participation (€ H.T.)	429 1,67	465 1,67	588 1,67	922 1,67
UNITÉ EXTÉRIEURE	1U 007 NBR.UE	1U 009 NBR.UE	1U 012 NBR.UE	1U 018 NBR.UE
ONLIE EXTERIEORE	10 007 NDN.0L	10 007 NBN.0E	IU UIZ NDK.UE	IU UIO NDR.UE
Référence - famille	872950 CV1209	872938 CV1209	872939 CV1209	872940 CV1209

^{*} Livrée avec sa télécommande infra-rouge.