

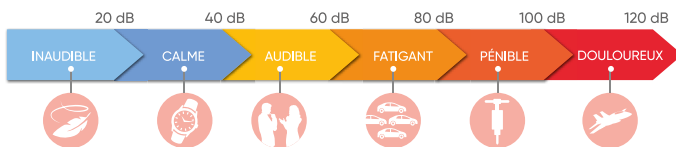
GAMME ATLANTIC Multi-splits



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

FAIBLE NIVEAU SONORE DES UNITÉS INTÉRIEURES

La présence en série du mode « silence » permet de réduire le niveau sonore des unités intérieures jusqu'à 20 dB(A), permettant ainsi une utilisation en toutes circonstances.



+ PRODUITS

- **Économies d'énergie :**
 - classe A++ en froid
 - classe A+ en chaud (selon modèle)
- **Confort toutes saisons :**
 - large plage de fonctionnement : de -10 à 43°C ext. en mode froid et de -15 à 24°C ext. en mode chaud
- **Intégration simplifiée :**
 - unités extérieures mono-ventilateur compactes
- **Facilité d'installation et de maintenance :**
 - gain de temps sur le tirage au vide en une seule fois

INSTALLATION FLEXIBLE DES UNITÉS INTÉRIEURES CASSETTES

L'unité intègre une pompe de relevage des condensats dont la hauteur maximale est de 1 000 mm.



LARGE CHOIX D'UNITÉS INTÉRIEURES

Les unités intérieures compatibles sont disponibles à partir de 1,8 kW ce qui permet d'adapter l'installation aux besoins de chaque pièce.



MULTI-SPLITS ATLANTIC DC INVERTER - R32



2U 018 NB / NBB.UE



3U 024 NB / NBB.UE



4U 030 NB.UE



5U 036 NB.UE



Télécommande infrarouge
AS 007 à 018 DB/DBB
AS 005 à 018 NB/NBB
(muraux)



Télécommande infrarouge
AB 009 à 018 DB
(cassettes)

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Alimentation Mono 230V - 50Hz

NOUVEAU

NOUVEAU

PUISSANCE NÉCESSAIRE POUR VOTRE PROJET (W)	5 000	6 200	7 800	9 500
	Bi-splits	Tri-splits	Quadri-splits	5 postes
LIBELLÉ 2021	2U 018 NB.UE	3U 024 NB.UE	4U 030 NB.UE	5U 036 NB.UE
RÉFÉRENCE	872941	872942	872943	872948
FAMILLE	CV1209	CV1209	CV1209	CV1209
PRIX (€ H.T.)	1 755	2 570	3 475	3 877
Éco-participation (€ H.T.)	6,67	6,67	6,67	6,67
LIBELLÉ 2022 (disponible été 2022)	2U 018 NBB.UE	3U 024 NBB.UE	4U 030 NB.UE	5U 036 NB.UE
RÉFÉRENCE	872161	872162	872943	872948
FAMILLE	CV1209	CV1209	CV1209	CV1209
PRIX (€ H.T.)	1 755	2 570	3 475	3 877
Éco-participation (€ H.T.)	6,67	6,67	6,67	6,67

DIMENSIONNEMENT

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

P. frigo. nominale (min. / max.)	W	5 000 (1 300 / 6 000)	6 200 (2 400 / 7 000)	7 800 (3 200 / 8 600)	9 500 (3 200 / 10 500)
P. calo. nominale (min. / max.)	W	5 200 (1 800 / 6 600)	6 800 (2 900 / 7 500)	8 600 (4 400 / 9 500)	10 000 (4 400 / 11 000)
P. calo. à -7°C	W	4 500	5 700	6 600	7 600
P. abs. nominale en froid	W	1 450	1 850	2 600	3 400
P. abs. nominale en chaud	W	1 400	2 050	2 700	2 800
Débit d'air max (u. ext.) GV	m³/h	2 400	3 000	4 000	4 200

PERFORMANCES

EER / SEER		3,45 / 6,50	3,3 / 6,80	3,00 / 6,80	2,79 / 6,80
COP / SCOP		3,71 / 4,00	3,3 / 3,90	3,19 / 3,90	3,57 / 3,90
Pression acoustique (u. ext.)	dB(A)	53	53	55	55
Puissance acoustique (u. ext.)	dB(A)	63	66	68	70

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 46	-10 à 46	-10 à 46
Chaud	°C	-15 à 24	-15 à 24	-15 à 24	-15 à 24

INSTALLATION

DIMENSIONS (HxLxP)

u. ext.	mm	553 x 800 x 275	700 x 890 x 340	700 x 890 x 340	760 x 920 x 372
---------	----	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------

POIDS

u. ext.	kg	36	54	61	66
---------	----	----	----	----	----

RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES

Intensité Nom.	A	6,5	8,9	12,3	15,5
Calibre disjonct.	A	20	20	20	20
Câble d'interconnexion u. ext / u. int.		4G x 1,5 mm²	4G x 1,5 mm²	4G x 1,5 mm²	4G x 1,5 mm²
Câble alimentation		3G x 2,5 mm²	3G x 2,5 mm²	3G x 2,5 mm²	3G x 2,5 mm²
Unité à alimenter élec.	u. ext.	u. ext.	u. ext.	u. ext.	u. ext.

LIAISONS FRIGORIFIQUES

Dia. gaz	pouce	3/8" x 2	3/8" x 3	3/8" x 3 et 1/2"	3/8" x 3 et 1/2" x 2
Dia. liquide	pouce	1/4" x 2	1/4" x 3	1/4" x 4	1/4" x 5
Long. standard	m	20	30	40	40
Long. max.	m	30	60	70	80
Long. min. / max. / u. int.	m	5 / 20	5 / 25	5 / 25	5 / 25
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. stand.) / EqCO ₂	g/t	1 100 / 0,743	1 600 / 1,08	2 200 / 1,485	2 400 / 1,620
Charge add.	g/m	20	20	20	20

Les données de ce tableau sont préliminaires et se réfèrent aux combinaisons des murs Zenkeo.

OPTIONS DISPONIBLES



Télécommande filaire

YR-E16A

Référence : 875085

prix (€ H.T.) : 291

éco-part. (€ H.T.) : 0,12







Platine interface pour le raccordement de la télécommande filaire sur les unités intérieures murales





WK-B

Référence : 875149

prix (€ H.T.) : 191

éco-part. (€ H.T.) : 0,12

				Bi-Splits	Tri-Splits	Quadri-Splits	5 postes
				2U 018 NB / NBB.UE	3U 024 NB / NBB.UE	4U 030 NB.UE	5U 036 NB.UE
							
		Unités extérieures					
Puissance (W)	Froid			5 000	6 200	7 800	9 500
	Chaud			5 200	6 800	8 600	10 000

Unités intérieures	Référence	BTU/h	W	Compatibilité			
	873827	5 000	1 800	•	•	—	—
	873828	7 000	2 200	•	•	—	—
	873829	9 000	2 600	•	•	—	—
	873830	12 000	3 500	•	•	—	—
	873831	18 000	5 200	—	•	—	—
	873832	5 000	1 800	•	•	•	•
	873833	7 000	2 100	•	•	•	•
	873834	9 000	2 600	•	•	•	•
	873835	12 000	3 500	•	•	•	•
	873836	18 000	5 200	—	•	•	•
	873823	7 000	2 000	•	•	•	•
	873824	9 000	2 600	•	•	•	•
	873825	12 000	3 600	•	•	•	•
	873826	18 000	5 000	—	•	•	•
	873937	7 000	2 600	•	•	•	•
	873938	9 000	3 500	•	•	•	•
	873939	18 000	5 000	—	•	•	•

*Unités intérieures compatibles uniquement avec les nouveaux modèles bi-splits et tri-splits Atlantic 2022 (872161-872162)

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DES UNITÉS INTÉRIEURES POUR MULTI-SPLITS ATLANTIC

Muraux Kazendo Confort Plus

Alimentation Mono 230V - 50Hz

NOUVEAU

NOUVEAU



PUISSANCE NÉCESSAIRE POUR VOTRE PROJET (W)

		1 800	2 200	2 600	3 500	5 200
LIBELLÉ		AS 005 JDB.UI*	AS 007 JDB.UI*	AS 009 JD.UI	AS 012 JD.UI	AS 018 JD.UI
RÉFÉRENCE		873827	873828	893360	893361	893362
FAMILLE		CV1209	CV1209	CV1209	CV1209	CV1209
PRIX (€ H.T.)		1 020	1 028	1 030	1 224	1 409
Éco-participation (€ H.T.)		1,67	1,67	1,67	1,67	1,67
P. frigo. nominale	W	1 800	2 200	2 600	3 500	5 200
P. calo. nominale	W	2 600	2 700	3 200	4 200	6 000
Débit d'air (u. int.) PV / GV	m³/h	250 / 550	250 / 550	250 / 550	250 / 600	300 / 900
Pression acoustique (u. int.) PV / GV (froid)	dB(A)	18	18	18	19	28
Puissance acoustique (u. int.) (froid)	dB(A)	56	56	56	57	57
Dimensions (HxLxP)	mm	320 x 923 x 215	320 x 923 x 215	320 x 923 x 215	320 x 923 x 215	350 x 1050 x 235
Poids	kg	12	12	12	12	14,9
Dia. liaison gaz	pouce	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	1/2"
Dia. liaison liquide	pouce	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
Dia. évacuation des condensats u. int.	mm	16	16	16	16	16

Les données de ce tableau sont préliminaires.

*Unités intérieures compatibles uniquement avec les nouveaux modèles bi-splits et tri-splits Atlantic 2022 (872161-872162) - disponibilité été 2022.

Muraux Zenkeo Initiale

Alimentation Mono 230V - 50Hz



PUISSANCE NÉCESSAIRE POUR VOTRE PROJET (W)

		1 800	2 100	2 600	3 500	5 200
LIBELLÉ 2021		AS 005 NB.UI	AS 007 NB.UI	AS 009 NB.UI	AS 012 NB.UI	AS 018 NB.UI
RÉFÉRENCE		873957	873953	873954	873955	873956
LIBELLÉ 2022		AS 005 NBB.UI	AS 007 NBB.UI	AS 009 NBB.UI	AS 012 NBB.UI	AS 018 NBB.UI
RÉFÉRENCE		873832	873833	873834	873835	873836
FAMILLE		CV1209	CV1209	CV1209	CV1209	CV1209
PRIX (€ H.T.)		416	429	465	588	922
Éco-participation (€ H.T.)		1,67	1,67	1,67	1,67	1,67
P. frigo. nominale	W	1 800	2 100	2 600	3 500	5 200
P. calo. nominale	W	2 600	2 800	3 200	4 200	6 000
Débit d'air (u. int.) PV / GV	m³/h	250 / 600	250 / 600	250 / 600	250 / 650	300 / 900
Pression acoustique (u. int.) PV / GV (froid)	dB(A)	19 / 34	19 / 34	20 / 35	22 / 38	28 / 41
Puissance acoustique (u. int.) (froid)	dB(A)	52	52	54	56	57
Dimensions (HxLxP)	mm	280 x 855 x 200	280 x 855 x 200	280 x 855 x 200	280 x 855 x 200	322 x 997 x 230
Poids	kg	10	10	10	10	13
Dia. liaison gaz	pouce	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	1/2"
Dia. liaison liquide	pouce	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
Dia. évacuation des condensats u. int.	mm	16	16	16	16	16

OPTION DISPONIBLE POUR LES MURAUX KAZENDO ET ZENKEO

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

Muraux Dojo Éco

Alimentation Mono 230V - 50Hz



	2 000	2 600	3 600	5 000
PUISSANCE NÉCESSAIRE POUR VOTRE PROJET (W)				
UNITÉ INTÉRIEURE - LIBELLÉ - RÉF. - 2021	AS 007 DB.UI 873929	AS 009 DB.UI 873930	AS 012 DB.UI 873931	AS 018 DB.UI 873932
UNITÉ INTÉRIEURE - LIBELLÉ - RÉF. - 2022	AS 007 DBB.UI 873823 NOUVEAU	AS 009 DBB.UI 873824 NOUVEAU	AS 012 DBB.UI 873825 NOUVEAU	AS 018 DBB.UI 873826 NOUVEAU
Référence - famille	CV1209	CV1209	CV1209	CV1209
Prix (€ H.T.) + éco-part. (€ H.T.)	333 1,67	376 1,67	401 1,67	849 1,67
P. frigo. nominale	W 2 000	W 2 600	W 3 600	W 5 000
P. calo. nominale	W 2 500	W 2 900	W 3 700	W 5 200
Débit d'air (u. int.) PV / GV	m³/h 250 / 450	m³/h 300 / 500	m³/h 350 / 550	m³/h 500 / 900
Pression acoustique (u. int.) PV / GV (froid)	dB(A) 20 / 35	dB(A) 20 / 37	dB(A) 21 / 38	dB(A) 28 / 44
Puissance acoustique (u. int.) (froid)	dB(A) 52	dB(A) 53	dB(A) 55	dB(A) 57
Dimensions (HxLxP)	mm 280 x 820 x 195	mm 280 x 820 x 195	mm 280 x 820 x 195	mm 318 x 1 008 x 225
Poids	kg 8,4	kg 8,4	kg 8,4	kg 11,6
Dia. liaison gaz	pouce 3/8"	pouce 3/8"	pouce 3/8"	pouce 1/2"
Dia. liaison liquide	pouce 1/4"	pouce 1/4"	pouce 1/4"	pouce 1/4"
Dia. évacuation des condensats u. int.	mm 16	mm 16	mm 16	mm 16

Les données de ce tableau sont préliminaires. Pour les références 2021 (DB) se reporter à la p.717.

OPTIONS DISPONIBLES

	875085	YR-E16A	YR-E16A	YR-E16A
TÉLÉCOMMANDE FILAIRE				
Prix (€ H.T.) + éco-part. (€ H.T.)		291 0,12	291 0,12	291 0,12
PLATINE INTERFACE	875149	WK-B	WK-B	WK-B
Prix (€ H.T.) + éco-part. (€ H.T.)		191 0,12	191 0,12	191 0,12

Cassettes 600 x 600 Dojo Éco

Alimentation Mono 230V - 50Hz



	2 600	3 500	5 000
PUISSANCE NÉCESSAIRE POUR VOTRE PROJET (W)			
UNITÉ INTÉRIEURE	AB 009 DB.UI	AB 012 DB.UI	AB 018 DB.UI
Référence - famille	873937 CV1209	873938 CV1209	873939 CV1209
Prix (€ H.T.) + éco-part. (€ H.T.)	1 028 1,3	1 189 1,3	1 432 1,3
FAÇADE	PB-620KB	PB-620KB	PB-620KB
Référence - famille	873948 CV1209	873948 CV1209	873948 CV1209
Prix (€ H.T.)	154 -	154 -	154 -
P. frigo. nominale	W 2 600	W 3 500	W 5 000
P. calo. nominale	W 3 200	W 4 000	W 5 500
Débit d'air (u. int.) PV / GV	m³/h 390 / 510	m³/h 420 / 620	m³/h 500 / 700
Pression acoustique (u. int.) PV / GV (froid)	dB(A) 27 / 36	dB(A) 27 / 36	dB(A) 31 / 42
Puissance acoustique (u. int.) (froid)	dB(A) 52	dB(A) 53	dB(A) 55
Dimensions caisson (HxLxP)	mm 260 x 570 x 570	mm 260 x 570 x 570	mm 260 x 570 x 570
Dimensions façade (HxLxP)	mm 60 x 620 x 620	mm 60 x 620 x 620	mm 60 x 620 x 620
Poids	kg 18,8	kg 21,8	kg 21,8
Dia. liaison gaz	pouce 3/8"	pouce 3/8"	pouce 1/2"
Dia. liaison liquide	pouce 1/4"	pouce 1/4"	pouce 1/4"
Dia. évacuation des condensats u. int.	mm 26 / 32 ⁽¹⁾	mm 26 / 32 ⁽¹⁾	mm 26 / 32 ⁽¹⁾

(1) Avec accessoire fourni.

OPTION DISPONIBLE

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

TABLEAUX DES COMBINAISONS POUR MULTI-SPLITS ATLANTIC

Configuration modèle Bi-splits 2U 018 NBB.UE - Mode froid

Nb UI	COMBINAISON		PUISSANCE FRIGORIFIQUE / CHAQUE UNITÉ (kW)		PUISSANCE FRIGORIFIQUE TOTALE (kW)			PUISSANCE ABSORBÉE TOTALE (kW)			DONNÉES SAISONNIÈRES			
	PIÈCE 1	PIÈCE 2	PIÈCE 1	PIÈCE 2	MIN	NOMINALE	MAX	MIN	NOMINALE	MAX	EER	PDESIGN (KW)	SEER	CLASSE ÉNERGÉTIQUE
2 UI	5	5	2,40	2,40	1,30	4,80	5,50	0,33	1,28	2,3	3,45	4,8	6,5	A++
	5	7	2,30	2,50	1,30	4,80	5,50	0,33	1,28	2,3	3,45	4,8	6,5	A++
	5	9	2,20	2,60	1,30	4,80	5,50	0,33	1,33	2,34	3,45	4,8	6,5	A++
	5	12	2,00	2,90	1,30	4,90	5,60	0,33	1,36	2,36	3,45	4,9	6,5	A++
	7	7	2,45	2,45	1,30	4,90	5,60	0,33	1,35	2,36	3,45	4,9	6,5	A++
	7	9	2,20	2,70	1,30	4,90	5,60	0,33	1,36	2,37	3,45	4,9	6,5	A++
	7	12	2,00	3,00	1,30	5,00	5,80	0,35	1,43	2,51	3,45	5,0	6,5	A++
	9	9	2,50	2,50	1,30	5,00	5,80	0,35	1,43	2,51	3,45	5,0	6,5	A++
	9	12	2,20	2,80	1,30	5,00	5,80	0,35	1,39	2,52	3,45	5,0	6,5	A++
	12	12	2,50	2,50	1,30	5,00	6,00	0,35	1,43	2,55	3,45	5,0	6,5	A++

Les données de ce tableau sont préliminaires et se réfèrent aux muraux Zenkeo.

Configuration modèle Bi-splits 2U 018 NBB.UE - Mode chaud

Nb UI	COMBINAISON		PUISSANCE CALORIFIQUE POUR CHAQUE UNITÉ (kW)		PUISSANCE CALORIFIQUE TOTALE (kW)			PUISSANCE ABSORBÉE TOTALE (kW)			DONNÉES SAISONNIÈRES			
	PIÈCE 1	PIÈCE 2	PIÈCE 1	PIÈCE 2	MIN	NOMINALE	MAX	MIN	NOMINALE	MAX	COP	PDESIGN (KW)	SCOP	CLASSE ÉNERGÉTIQUE
2 UI	5	5	2,45	2,45	1,50	4,90	6,30	0,49	1,32	1,98	3,71	4,6	4,0	A+
	5	7	2,35	2,55	1,50	4,90	6,30	0,49	1,32	1,98	3,71	4,6	4,0	A+
	5	9	2,20	2,70	1,50	4,90	6,30	0,49	1,32	1,98	3,71	4,6	4,0	A+
	5	12	1,80	3,20	1,50	5,00	6,30	0,49	1,35	1,98	3,71	4,6	4,0	A+
	7	7	2,50	2,50	1,50	5,00	6,30	0,49	1,35	1,98	3,71	4,6	4,0	A+
	7	9	2,40	2,60	1,50	5,00	6,30	0,49	1,35	1,98	3,71	4,6	4,0	A+
	7	12	2,50	2,70	1,60	5,20	6,40	0,52	1,40	2,00	3,71	4,7	4,0	A+
	9	9	2,60	2,60	1,60	5,20	6,50	0,52	1,40	2,00	3,71	4,7	4,0	A+
	9	12	2,50	2,70	1,70	5,20	6,60	0,53	1,40	2,02	3,71	4,7	4,0	A+
	12	12	2,60	2,60	1,80	5,20	6,60	0,55	1,40	2,05	3,71	4,7	4,0	A+

Les données de ce tableau sont préliminaires et se réfèrent aux muraux Zenkeo.