

Le R32 s'inscrit dans le panorama des fluides de demain pour les équipements de climatisation à détente directe. Nouveau en Europe pour la climatisation, il est déjà utilisé depuis plusieurs années dans d'autres parties du monde (Japon et Océanie par exemple). Il est plus facile à manipuler que le R410A dont il est l'un des constituants, possède de meilleures caractéristiques thermiques et a un impact limité sur l'environnement.

Avec Atlantic, choisissez les produits d'avenir pour avancer ensemble vers les solutions de demain.

vos + sérénité

Les services en plus qui vous font gagner du temps



Garantie express

Diagnostic par téléphone et envoi, si nécessaire, de la pièce de rechange sous garantie en 24h sans formalité administrative.



Formations pratiques

Formations avec des experts métiers sur des produits en fonctionnement pour développer votre expertise et votre activité.



Services en ligne

Accès 24h/24-7j/7 à de nombreux services utiles (notices, vues éclatées, commande de pièces, gestion des garanties...)

210245 - Photos non contractuelles - 0720 - Atlantic Climatisation et Ventilation - 13, bd Mange - 69330 Meyzieu - S.A.S. au capital de 2 916 400 euros - RCS Lyon B 421 370 289 - En imprimant cette documentation sur du papier PEFC issu de forêts éco gérées, Atlantic Climatisation et Ventilation s'engage dans une démarche durable, respectueuse de l'environnement. Photos : Gettyimages - Dariusz Jozniobek Fotografa

Gamme Muraux Dojo



- Confort acoustique
- Économies d'énergie
- Confort toutes saisons



Muraux DOJO Éco

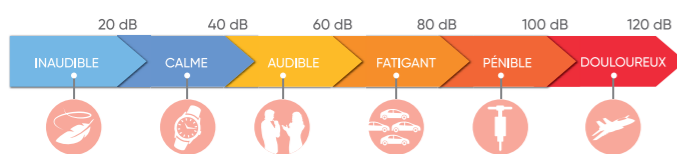
DC Inverter - R32



1 - Selon modèle.
2 - Sous réserve d'un contrat d'entretien annuel souscrit dès la 1^{re} année, auprès de l'installateur, d'une entreprise spécialisée ou d'Atlantic.

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.

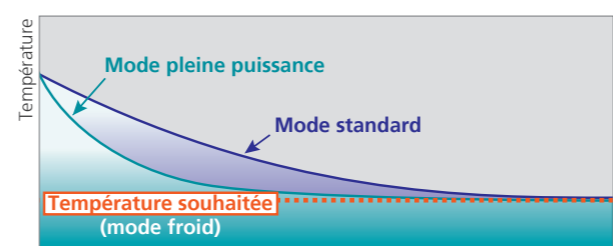


+ PRODUITS

- **Confort acoustique:**
-20 dB(A)¹
- **Économies d'énergie:**
- classe A+ en chaud, classe A++ en froid
- **Confort toutes saisons:**
- large plage de fonctionnement : jusqu'à -15 °C ext. en mode chaud et -10 °C ext. en mode froid
- mode pleine puissance

MODE PLEINE PUISSANCE

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



Temps

MURAUX INVERTER DOJO - R32



AS 007 à 012 DB



AS 018 DB



Infrarouge



1U 007 DBR



1U 009 DBR



1U 012 et 018 DBR

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Alimentation: Mono 230V - 50 Hz

PUISSANCE NÉCESSAIRE POUR VOTRE PROJET (W) LIBELLÉ UI	2 000		2 600		3 600		5 000		
	AS 007 DB.UI	AS 009 DB.UI	AS 012 DB.UI	AS 018 DB.UI	AS 007 DB.UI	AS 009 DB.UI	AS 012 DB.UI	AS 018 DB.UI	
LIBELLÉ UE	1U 007 DBR.UE		1U 009 DBR.UE		1U 012 DBR.UE		1U 018 DBR.UE		
DIMENSIONNEMENT									
CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES									
P. frigo. nominale (min. / max.)	W	2 000 (500 / 3 000)		2 600 (800 / 3 400)		3 600 (1 000 / 4 000)		5 000 (1 300 / 5 800)	
P. calo. nominale (min. / max.)	W	2 500 (500 / 3 400)		2 900 (1 000 / 3 800)		3 700 (1 100 / 4 600)		5 200 (1 400 / 6 000)	
P. calo. à -7°C	W	2 100		2 500		2 800		4 400	
P. abs. nominale en froid	W	620		800		1 110		1 460	
P. abs. nominale en chaud	W	680		780		990		1 400	
Débit d'air (u. int.) PV / GV	m³/h	250 / 450		300 / 500		350 / 550		500 / 900	
Débit d'air max. (u. ext.) GV	m³/h	1 800		1 900		2 000		2 500	
PERFORMANCES									
EER / SEER		3,23 / 6,80		3,25 / 6,20		3,24 / 6,40		3,42 / 6,10	
COP / SCOP		3,68 / 4,10		3,72 / 4,00		3,74 / 4,10		3,71 / 4,00	
Pression acoustique (u. int.) PV / GV (froid)	dB(A)	20 / 35		20 / 37		21 / 38		28 / 44	
Puissance acoustique (u. int.) (froid)	dB(A)	52		53		55		57	
Pression acoustique (u. ext.) (froid)	dB(A)	47		47		48		53	
Puissance acoustique (u. ext.) (froid)	dB(A)	58		62		63		65	
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 (H x L x P)									
u. int.	mm	280 x 820 x 195		280 x 820 x 195		280 x 820 x 195		318 x 1 008 x 225	
u. ext.	mm	544 x 700 x 245		540 x 780 x 245		550 x 800 x 280		550 x 800 x 280	
POIDS									
u. int. / u. ext.	kg	8,4 / 21,3		8,4 / 27		8,4 / 27		11,6 / 32,7	
RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES									
Intensité Nom.	A	3,7		3,5		4,4		6,3	
Calibre disjonct.	A	16		16		16		20	
Câble d'interconnexion u. ext / u. int.		4G x 1,5mm²		4G x 1,5mm²		4G x 1,5mm²		4G x 1,5mm²	
Câble alimentation		3G x 1,5mm²		3G x 1,5mm²		3G x 1,5mm²		3G x 2,5mm²	
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	5		5		5		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	500/ 0,338		500/ 0,338		620 / 0,419		900 / 0,608	
Charge add.	g/m	20		20		20		20	
DIAMÈTRE ÉVACUATION CONDENSATS									
Unité intérieure	mm	16		16		16		16	

DÉTAIL DES LIBELLÉS

UNITÉ INTÉRIEURE*	AS 007 DB.UI	AS 009 DB.UI	AS 012 DB.UI	AS 018 DB.UI
Référence - famille	873929 8311	873930 8311	873931 8311	873932 8321
UNITÉ EXTÉRIEURE	1U 007 DBR.UE	1U 009 DBR.UE	1U 012 DBR.UE	1U 018 DBR.UE
Référence - famille	872920 8211	872921 8211	872922 8211	872923 8221

* Livrée avec sa télécommande infrarouge.