

Muraux DOJO – Gamme Éco

Inverter – Monosplit – Réversible



AS 009 BS à AS 024 BS

+ PRODUITS

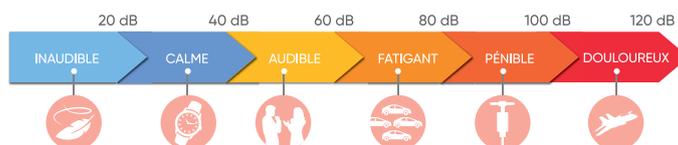
- **Confort acoustique :**
- 20 dB(A) ⁽¹⁾
- **Économies d'énergie :**
- classe A+ en chaud, classe A++ en froid
- **Confort toutes saisons :**
- large plage de fonctionnement : jusqu'à -15°C ext. en mode chaud et -10°C ext. en mode froid
- mode pleine puissance



(1) Selon modèle.

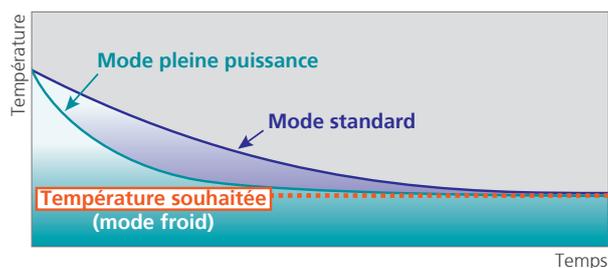
FAIBLE NIVEAU SONORE DES UNITÉS INTÉRIEURES

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.



MODE PLEINE PUISSANCE

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



Muraux DOJO – Gamme Éco

DC Inverter – Monosplit – Réversible

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Alimentation : Mono 230 V – 50 Hz

PUISSANCE NÉCESSAIRE POUR VOTRE PROJET (W)		2 700	3 600	5 200	7 000
RÉFÉRENCE		AS 009 BS	AS 012 BS	AS 018 BS	AS 024 BS
DIMENSIONNEMENT					
CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES					
P. frigo. nominale (min. / max.)	W	2 700 (800 / 3 400)	3 600 (1 000 / 4 200)	5 200 (1 300 / 6 800)	7 000 (2 200 / 8 500)
P. calo. nominale (min. / max.)	W	2 800 (1 000 / 4 600)	3 700 (1 100 / 5 400)	5 800 (1 400 / 6 900)	7 500 (2 400 / 9 800)
P. calo. à -7°C	W	2 150	2 900	4 600	5 000
P. abs. nominale en froid	W	710	1 000	1 530	2 180
P. abs. nominale en chaud	W	680	950	1 700	2 200
Débit d'air (u. int.) PV / GV	m ³ /h	320 / 600	320 / 650	450 / 900	620 / 1200
Débit d'air max. (u. ext.) GV	m ³ /h	1 900	1 900	2 200	2 900
PERFORMANCES					
EER / SEER		3,80 / 6,40	3,60 / 6,10	3,40 / 6,20	3,21 / 6,10
COP / SCOP		4,10 / 4,00	3,90 / 4,00	3,41 / 4,00	3,41 / 4,00
Pression acoustique (u. int.) PV / GV	dB(A)	20 / 38	23 / 39	28 / 44	30 / 47
Puissance acoustique (u. int.)	dB(A)	52	54	57	62
Pression acoustique (u. ext.)	dB(A)	48	50	52	54
Puissance acoustique (u. ext.)	dB(A)	61	62	63	67
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	322 x 997 x 230	336 x 1 115 x 243
u. ext.	mm	540 x 780 x 245	540 x 780 x 245	688 x 810 x 288	730 x 860 x 308
POIDS					
u. int. / u. ext.	kg	10 / 29	10 / 31	13 / 43	16 / 49
RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES					
Intensité Nom.	A	4,6	4,6	7,6	9,7
Calibre disjonct.	A	16	16	20	20
Câble d'interconnexion u. ext / u. int.		4G x 1,5mm ²			
Câble alimentation		3G x 1,5mm ²	3G x 1,5mm ²	3G x 2,5mm ²	3G x 2,5mm ²
Unité à alimenter élec.		u. ext.	u. ext.	u. ext.	u. ext.
LIAISONS FRIGORIFIQUES					
Dia. gaz	pouce	3/8"	3/8"	1/2"	5/8"
Dia. liquide	pouce	1/4"	1/4"	1/4"	3/8"
Long. standard	m	7	7	10	10
Long. min. / max.	m	3 / 15	3 / 15	3 / 25	3 / 25
Dénivelé max.	m	10	10	15	15
Type de réfrigérant (Potentiel de Réchauffement Global)		R410A (2 088)	R410A (2 088)	R410A (2 088)	R410A (2 088)
Charge nominale (long. standard)	g	750	1 000	1 300	1 600
Charge add.	g/m	20	20	20	45
DIAMÈTRE ÉVACUATION CONDENSATS					
Unité intérieure	mm	16	16	16	16

Les données de ce tableau sont préliminaires.

DÉTAIL DES RÉFÉRENCES

UNITÉ INTÉRIEURE*	AS 009 BS.UI	AS 012 BS.UI	AS 018 BS.UI	AS 024 BS.UI
Code - famille	873 906 8311	873 907 8311	873 908 8321	873 909 8321
UNITÉ EXTÉRIEURE	1U 009 BS.UE	1U 012 BS.UE	1U 018 FS.UE	1U 024 GS.UE
Code - famille	872 907 8211	872 908 8211	872 909 8221	872 910 8221
ENSEMBLE	AS 009 BS	AS 012 BS	AS 018 BS	AS 024 BS
Code - famille	878 900 8811	878 901 8811	878 902 8821	878 903 8821

*Livrée avec sa télécommande infra-rouge.