

Cassettes 800 x 800 Éco DOJO

Taille 24

R32

+ PRODUITS

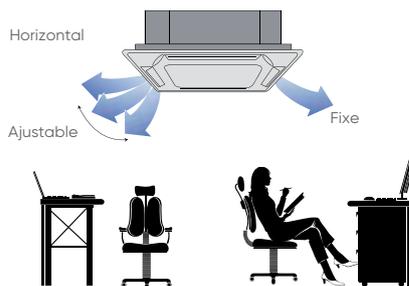
- **Confort de diffusion :**
 - contrôle individuel des volets depuis la télécommande
 - température homogène dans la pièce
 - apport d'air neuf possible
- **Confort acoustique :**
 - 26 dB(A)
- **Économies d'énergie :**
 - classe A en chaud et classe A++ en froid
- **Confort toutes saisons :**
 - large plage de fonctionnement : jusqu'à -15°C ext. en mode chaud et -10°C ext. en mode froid
- **Installation simplifiée :**
 - pompe de relevage intégrée (hauteur de refoulement 100 cm)



(1) 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.

CONTRÔLE INDIVIDUEL DES VOLET

L'orientation de chaque volet peut être réglée de façon indépendante via la télécommande filaire, permettant ainsi d'éviter les courants d'air et d'ajuster la diffusion à la configuration de la pièce.



INSTALLATION FLEXIBLE

L'unité intègre une pompe de relevage des condensats dont la hauteur maximale de refoulement est de 100 cm.



ENTRÉE D'AIR NEUF

Une arrivée d'air neuf est prévue sur l'unité intérieure pour améliorer la qualité de l'air dans la pièce.



CASSETTES 800 x 800 DC INVERTER - R32



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Alimentation Mono 230 V - 50 Hz

PUISSANCE NÉCESSAIRE POUR VOTRE PROJET (W)		7 100
		Monophasé
LIBELLÉ UI		AB 024 DB.UI
LIBELLÉ UE		1U 024 DB.UE
DIMENSIONNEMENT		
CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES		
P. frigo. nominale (min. / max.)	W	7 100 (2200 / 8500)
P. calo. nominale (min. / max.)	W	8 000 (2400 / 9000)
P. calo. à -7°C	W	6000
P. abs. nominale en froid	W	2151
P. abs. nominale en chaud	W	2156
Débit d'air (u. int.) PV / GV	m³/h	820 / 1260
Débit d'air max. (u. ext.) GV	m³/h	3000
PERFORMANCES		
EER / SEER / η _{s,c}		3,30 / 6,10
COP / SCOP / η _{s,h}		3,71 / 3,80
Pression acoustique (u. int.) PV/GV	dB(A)	26 / 36
Puissance acoustique (u. int.)	dB(A)	55
Pression acoustique (u. ext.) mode froid	dB(A)	57
Puissance acoustique (u. ext.) mode froid	dB(A)	70
CLASSIFICATION ErP		
Classe énergétique (froid)		A++
Classe énergétique (chaud)		A
PLAGE DE FONCTIONNEMENT		
Froid	°C	-10 à 46°C
Chaud	°C	-15 à 24°C
INSTALLATION		
DIMENSIONS (HxLxP)		
u. int. (caisson)	mm	204 x 840 x 840
u. int. (façade)	mm	50 x 950 x 950
u. ext.	mm	730 x 860 x 308
POIDS		
u. int. / u. ext.	kg	33,5 / 46
RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES		
Intensité Nom.	A	9,4
Calibre disjonct.	A	20
Câble d'interconnexion u. ext / u. int.		4G x 1,5 mm ²
Câble alimentation		3G x 2,5 mm ²
Unité à alimenter élec.		u. ext.
LIAISONS FRIGORIFIQUES		
Dia. gaz	pouce	5/8"
Dia. liquide	pouce	3/8"
Long. standard	m	10
Long. max	m	50
Dénivelé max.	m	30
Type de réfrigérant (Potentiel de Réchauffement Global)		R32 (675)
Charge nominale (long. stand.) / EqCO ₂	g/t	1300 / 0,88
Charge add.	g/m	45
DIAMÈTRE ÉVACUATION DES CONDENSATS		
Unité intérieure	mm	26 / 32 ⁽¹⁾

(1) Avec accessoire fourni.

DÉTAIL DES LIBELLÉS

UNITÉ INTÉRIEURE AVEC TÉLÉCOMMANDE FOURNIE	AB 024 DB.UI
Référence	873940
FAÇADE	PB-950KB
Référence	873949
UNITÉ EXTÉRIEURE	1U 024 DB.UE
Référence	872929