

Consoles/plafonniers Éco DOJO

Taille 48

R32

+ PRODUITS

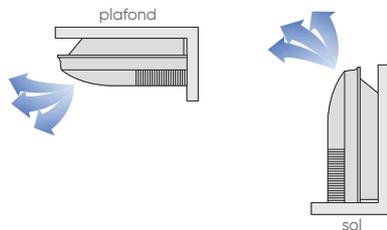
- **Économies d'énergie :**
 - classe A+ en froid et classe A en chaud
- **Confort en toutes saisons :**
 - large plage de fonctionnement : jusqu'à -15°C ext. en mode chaud et -10°C ext. en mode froid
- **Discrétion et facilité d'installation :**
 - unités intérieures semi-encastrables
 - installation possible au sol ou au plafond



(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.

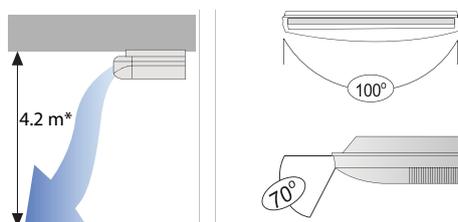
NOMBREUSES POSSIBILITÉS D'INSTALLATIONS

Grâce à l'architecture de leur bac à condensats, ces unités peuvent se positionner au sol ou au plafond.



GRAND ANGLE DE DIFFUSION D'AIR

Les volets offrent un grand angle de diffusion verticale et horizontale pour une distribution homogène du flux d'air.



*2,7 m sur le modèle 18.

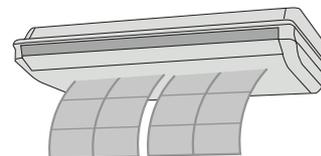
ENTRÉE D'AIR NEUF

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



FACILITÉ DE MAINTENANCE

Le filtre peut être nettoyé sans qu'il soit nécessaire de démonter l'unité ou d'ouvrir la grille d'entrée d'air.



CONSOLES/PLAFONNIERS DOJO ÉCO - R32



AC 048 DB



1U 048 DB



Télécommande infra-rouge fournie avec l'unité intérieure

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Alimentation Tri 400 V + N - 50 Hz

PUISSANCE NÉCESSAIRE POUR VOTRE PROJET (W)	12 100	
	Triphasé	
LIBELLÉ UI	AC 048 DB.UI	
LIBELLÉ UE	1U 048 DB.UE	
DIMENSIONNEMENT		
CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES		
P. frigo. nominale (min. / max.)	W	12 100 (3000 / 12800)
P. calo. nominale (min. / max.)	W	12 600 (2900 / 13500)
P. calo. à -7°C	W	7800
P. abs. nominale en froid	W	4200
P. abs. nominale en chaud	W	3700
Débit d'air (u. int.) PV / GV	m³/h	1600 / 2050
Débit d'air max. (u. ext.) GV	m³/h	4000
PERFORMANCES		
EER / SEER		2,75 / 5,86 / 231%
COP / SCOP		3,25 / 3,81 / 149%
Pression acoustique (u. int.) PV/GV	dB(A)	37 / 47
Puissance acoustique (u. int.)	dB(A)	64
Pression acoustique (u. ext.) mode froid	dB(A)	52
Puissance acoustique (u. ext.) mode froid	dB(A)	69
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.	mm	230 x 1650 x 680
u. ext.	mm	950 x 965 x 370
POIDS		
u. int. / u. ext.	kg	43 / 83
RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES		
Intensité Nom.	A	7,3
Calibre disjonct.	A	20
Câble d'interconnexion u. ext / u. int.		4G x 2,5 mm²
Câble alimentation		5G x 2,5 mm²
Unité à alimenter élec.		u. ext.
LIAISONS FRIGORIFIQUES		
Dia. gaz	pouce	5/8"
Dia. liquide	pouce	3/8"
Long. standard	m	30
Long. min/max	m	50
Dénivelé max.	m	45
Type de réfrigérant (Potentiel de Réchauffement Global)		R32 (675)
Charge nominale (long. stand.) / EqCO ₂	g/t	2000 / 1,35
Charge add.	g/m	45
DIAMÈTRE ÉVACUATION DES CONDENSATS		
Unité intérieure	mm	15 / 20

DÉTAIL DES LIBELLÉS
**UNITÉ INTÉRIEURE AVEC
TÉLÉCOMMANDE FOURNIE**
 Référence

AC 048 DB.UI
873936
UNITÉ EXTÉRIEURE
 Référence

1U 048 DB.UE
872931