

Plafonniers Initiale

Grandes puissances – Taille 30

R32

+ PRODUITS

- **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
- **Discrétion :**
 - unité intérieure design et compacte
- **Installation et maintenance facilitées**



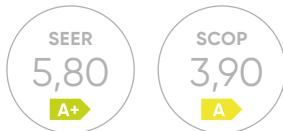
(1) Sous réserve d'un contrat d'entretien annuel souscrit dès la 1^{re} année, auprès de l'installateur, d'une entreprise spécialisée ou d'Atlantic.



Notre partenaire Fujitsu participe au programme EUROVENT pour les splits. Retrouvez les modèles concernés et les données certifiées sur www.eurovent-certification.com.

PERFORMANCE GAMME INITIALE

La gamme Initiale dispose des performances essentielles pour votre projet.



DESIGN MODERNE ET MAINTENANCE FACILITÉE

Le design de l'unité plafonnier s'intègre facilement dans tous types d'environnements tertiaires. La face avant s'ouvre sans démonter l'unité intérieure pour une intervention rapide. L'accès aux condensats et au câblage est facilité grâce à une large ouverture sur le côté.



LONGUEURS DE LIAISONS GAMME INITIALE

La gamme Initiale dispose de longueurs et de dénivelés frigorifiques adaptés à vos projets standard.

Longueur max : **30 m**

Dénivelé max : **30 m**

MULTIPLES POSSIBILITÉS D'INSTALLATION

Les liaisons frigorifiques et les évacuations de condensats peuvent être réalisées à gauche ou à droite, par le côté ou en-dessous de l'unité.



PLAFONNIERS INITIALE DC INVERTER – R32



ABYG 30 KRTA



AOYG 30 KATA



Télécommande
filaire conseillée
UTY-RLRY

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Alimentation : Mono 230V - 50Hz

PUISSANCE NÉCESSAIRE POUR VOTRE PROJET (W)	8 500	
	Monophasé	
LIBELLÉ UI	ABYG 30 KRTA.UI	
LIBELLÉ UE	AOYG 30 KATA.UE	
DIMENSIONNEMENT		
CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES		
P. frigo. nominale (min. / max.)	W	8 500 [2800 / 9600]
P. calo. nominale (min. / max.)	W	10 000 [2700 / 10800]
P. calo. à -7°C	W	8350
P. abs. nominale en froid	W	2780
P. abs. nominale en chaud	W	2860
Débit d'air (u. int.) PV / GV	m ³ /h	800/1400
Débit d'air max. (u. ext.) GV	m ³ /h	3750
PERFORMANCES		
EER / SEER / η _{s,c}		3,06 / 5,80
COP / SCOP / η _{s,h}		3,50 / 3,90
Pression acoustique (u. int.) PV / GV	dB[A]	32 / 45
Puissance acoustique (u. int.)	dB[A]	60
Pression acoustique (u. ext.) mode froid	dB[A]	53
Puissance acoustique (u. ext.) mode froid	dB[A]	68
CLASSIFICATION ErP		
Classe énergétique (froid)		A+
Classe énergétique (chaud)		A
PLAGE DE FONCTIONNEMENT		
Froid	°C	-10 à 46
Chaud	°C	-15 à 24
INSTALLATION		
DIMENSIONS (H x L x P)		
u. int.	mm	235 x 1390 x 705
u. ext.	mm	788 x 940 x 320
POIDS		
u. int. / u. ext.	kg	29 / 52
RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES		
Intensité Nom.	A	12,6
Calibre disjonct.	A	32
Câble d'interconnexion u. ext / u. int.		4G x 1,5 mm ²
Câble alimentation		3G x 6 mm ²
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	5 / 30
Dénivelé max.	m	30
Type de réfrigérant (Potentiel de Réchauffement Global)		
Charge nominale (long. standard) / EqCO ₂	g/t	R32 [675]
Charge add.	g/m	1 900 / 1,283
DIAMÈTRE ÉVACUATION CONDENSATS		
Unité intérieure	mm	32 ⁽¹⁾

(1) Avec accessoire fourni.

DÉTAIL DES LIBELLÉS
UNITÉ INTÉRIEURE

Référence

ABYG 30 KRTA.UI
873184
TÉLÉCOMMANDE FILAIRE CONSEILLÉE

Référence

UTY-RLRY
876138
UNITÉ EXTÉRIEURE

Référence

AOYG 30 KATA.UE
872143