



Plafonniers Initiale Grandes puissances - Taille 36



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.





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

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.



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















CAPACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Alimentation : Mono 230 V - 50 Hz

PUISSANCE NÉCESSAIRE POUR VOTRE PROJET (W)		9 500	9 500
		Monophasé	Triphasé
LIBELLÉ UI		ABYG 36 KRTA.UI	ABYG 36 KRTA.UI
IBELLÉ UE		AOYG 36 KATA.UE	AOYG 36 KQTA.UE
DIMENSIONNEMENT		7.6.1.6.6.1.0.7.1.0.2	7.0.10.00.11.11.10.2
CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES			
P. frigo. nominale (min. / max.)	W	9500 (2800 / 10600)	9500 (2800 / 10600)
P. calo. nominale (min. / max.)	W	10800 (2300 / 12500)	10800 (2700 / 12500)
P. calo. à -7°C	W	9 6 7 0	9668
P. abs. nominale en froid	W	3130	3 130
P. abs. nominale en chaud	W	3 0 3 0	3 0 3 0
Débit d'air (u. int.) PV / GV	m³/h	1 050/1 850	1 050/1 850
Débit d'air max. (u. ext.) GV	m³/h	3750	3750
PERFORMANCES	,	0700	0700
EER / SEER / ns,c		3,04 / 5,60	3,04 / 5,60
COP/SCOP/ηs,h		3,56 / 3,90	3,56 / 3,90
Pression acoustique (u. int.) PV / GV	dB(A)	32 / 44	32 / 44
Puissance acoustique (u. int.)	dB(A)	59	59
Pression acoustique (u. ext.) mode froid	dB(A)	55	55
Puissance acoustique (u. ext.) mode froid	dB(A)	70	70
CLASSIFICATION ErP	ub(A)	70	7.0
Classe énergétique (froid)		A+	A+
Classe énergétique (chaud)		A	A
PLAGE DE FONCTIONNEMENT		Α	
Froid	°C	-10 à 46	-10 à 46
Chaud	°C	-15 à 24	-15 à 24
INSTALLATION	- C	-10 0 24	-10 8 24
DIMENSIONS (HxLxP)			
u. int.	mm	235 x 1700 x 705	235 x 1700 x 705
u. ext.	mm	788 x 940 x 320	788 x 940 x 320
POIDS	111111	700 X 740 X 320	700 X 740 X 320
u. int. / u. ext.	kg	38 / 52	38 / 53
RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES	ĸy	30 / 32	30 / 33
Intensité Nom.	А	13,3	6,0
Calibre disjonct.	A	32	16
Câble d'interconnexion u. ext / u. int.		4G x 1,5 mm²	4G x 1,5 mm²
Câble alimentation		3G x 6 mm²	5G x 1,5 mm²
Unité à alimenter élec.		u. ext	u. ext
LIAISONS FRIGORIFIQUES		G. GAL	u. o.v.
Dia. gaz	pouce	5/8"	5/8"
Dia. liquide	pouce	3/8"	3/8"
Long. standard	m	30	30
Long. min. / max. Dénivelé max.	m	5 / 30	5/30
Type de réfrigérant	m		30
(Potentiel de Réchauffement Global)		R32 (675)	R32 (675)
Charge nominale (long. standard) / EqCO ₂	g/t	1 900 / 1,283	1 900 / 1,283
Charge add.	g/m		
DIAMÈTRE ÉVACUATION CONDENSAT	rs		
Unité intérieure	mm	32(1)	32(1)

(1) Avec accessoire fourni.

DÉTAIL DES LIBELLÉS

UNITÉ INTÉRIEURE	ABYG 36 KRTA.UI	ABYG 36 KRTA.UI
Référence	873185	873185
TÉLÉCOMMANDE FILAIRE CONSEILLÉE	UTY-RLRY	UTY-RLRY
Référence	876138	876138
UNITÉ EXTÉRIEURE	AOYG 36 KATA.UE	AOYG 36 KQTA.UE
Référence	872144	872115