



Plafonniers Confort 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 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



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 CONFORT

La gamme Confort dispose des performances avancées pour votre projet.





LONGUEURS DE LIAISONS GAMME CONFORT

La gamme Confort dispose de longueurs et de dénivelés frigorifiques adaptés à vos projets exigeants.

Longueur max: **50 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 CONFORT DC INVERTER - R32



ABYG 36 KRTA AOYG 36

AOYG 36 KBTB





* Télécommande disponible en juin 2021. En attendant, merci de commander le modèle UTY-RNRYZ3 (code 876382)







CARACTÉRISTIQUES 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 KBTB.UE	AOYG 36 KRTA.UE
CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES			
P. frigo. nominale (min. / max.)	W	9 500 (2 800 / 11 200)	9500 (2800 / 11200)
P. calo. nominale (min. / max.)	W	10800 (2700 / 12700)	10800 (2700 / 12700)
P. calo. à -7°C	W	9 820	9 8 2 0
P. abs. nominale en froid	W	2960	2960
P. abs. nominale en chaud	W	2880	2880
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	3 750	3 750
PERFORMANCES			
EER / SEER / ηs,c		3,21 / 6,37	3,21 / 6,37
COP/ SCOP /ηs,h		3,75 / 4,21	3,75 / 4,21
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			
Classe énergétique (froid)		A++	A++
Classe énergétique (chaud)		A+	A+
PLAGE DE FONCTIONNEMENT			
Froid	°C	-15 / 46	-15 / 46
Chaud	°C	-15 / 24	-15 / 24
INSTALLATION			
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			
u. int. / u. ext.	kg	38 / 52	38 / 53
RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES			
Intensité Nom.	А	13,1	5,7
Calibre disjonct.	А	32	16
Câble d'interconnexion u. ext / u. int.		4G x 1,5 mm ²	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			
Dia. gaz	pouce	5/8"	5/8"
Dia. liquide	pouce	3/8"	3/8"
Long. standard	m	30	30
Long. min. / max.	m	5 / 50	5 / 50
Dénivelé max.	m	30	30
Type de réfrigérant		R32 (675)	R32 (675)
(Potentiel de Réchauffement Global) Charge nominale (long. standard) / EqCO ₂	g/t	1 900 / 1,283	1 900 / 1,283
Charge add.	g/m	40	40
	J.		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
DIAMÈTRE ÉVACUATION CONDENSAT	rs		

DÉTAIL DES LIBELLÉS

(1) Avec accessoire fourni.

UNITÉ INTÉRIEURE	ABYG 36 KRTA.UI	ABYG 36 KRTA.UI
Référence	873185	873185
TÉLÉCOMMANDE FILAIRE CONSEILLÉE*	UTY-RNRYZ5	UTY-RNRYZ5
Référence	876554	876554
UNITÉ EXTÉRIEURE	AOYG 36 KBTB.UE	AOYG 36 KRTA.UE
Référence	872087	872108

^{*} Télécommande disponible en juin 2021. En attendant, merci de commander le modèle UTY-RNRYZ3 (code 876382)