

# Plafonniers Confort Grandes puissances – Taille 54

R32

## + PRODUITS

- **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<sup>re</sup> 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](http://www.eurovent-certification.com).

### 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 54 KRTA



AOYG 54 KRTA



Filaire tactile conseillée  
**UTY-RNRYZ5\***

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

**FUJITSU**  
 Partenaire exclusif

**CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES**

Alimentation : Mono 230V - 50Hz

<b>PUISSANCE NÉCESSAIRE POUR VOTRE PROJET (W)</b>	<b>13 400</b>	
	Triphasé	
<b>LIBELLÉ UI</b>	<b>ABYG 54 KRTA.UI</b>	
<b>LIBELLÉ UE</b>	<b>AOYG 54 KRTA.UE</b>	
<b>DIMENSIONNEMENT</b>		
<b>CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES</b>		
P. frigo. nominale (min. / max.)	W	<b>13 400</b> (4 500 / 14 500)
P. calo. nominale (min. / max.)	W	<b>15 500</b> (4 700 / 16 500)
P. calo. à -7°C	W	13 740
P. abs. nominale en froid	W	4 420
P. abs. nominale en chaud	W	4 430
Débit d'air (u. int.) PV / GV	m³/h	1 220/2 100
Débit d'air max. (u. ext.) GV	m³/h	4 450
<b>PERFORMANCES</b>		
EER / SEER / η <sub>s,c</sub>		3,03 / <b>5,88</b> / 232%
COP / SCOP / η <sub>s,h</sub>		3,50 / <b>3,95</b> / 155%
Pression acoustique (u. int.) PV / GV	dB(A)	48
Puissance acoustique (u. int.)	dB(A)	63
Pression acoustique (u. ext.) mode froid	dB(A)	57
Puissance acoustique (u. ext.) mode froid	dB(A)	73
<b>CLASSIFICATION ErP</b>		
Classe énergétique (froid)		-
Classe énergétique (chaud)		-
<b>PLAGE DE FONCTIONNEMENT</b>		
Froid	°C	-15 / 46
Chaud	°C	-15 / 24
<b>INSTALLATION</b>		
<b>DIMENSIONS (H x L x P)</b>		
u. int.	mm	235 x 1700 x 705
u. ext.	mm	998 x 940 x 320
<b>POIDS</b>		
u. int. / u. ext.	kg	38 / 67
<b>RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES</b>		
Intensité Nom.	A	8,0
Calibre disjonct.	A	20
Câble d'interconnexion u. ext / u. int.		4G x 1,5 mm²
Câble alimentation		5G x 2,5 mm²
Unité à alimenter élec.		u.ext
<b>LIAISONS FRIGORIFIQUES</b>		
Dia. gaz	pouce	5/8"
Dia. liquide	pouce	3/8"
Long. standard	m	30
Long. min. / max.	m	5 / 50
Dénivelé max.	m	30
Type de réfrigérant (Potentiel de Réchauffement Global)		R32 (675)
Charge nominale (long. standard) / EqCO <sub>2</sub>	g/t	2 700 / 1,823
Charge add.	g/m	40
<b>DIAMÈTRE ÉVACUATION CONDENSATS</b>		
Unité intérieure	mm	32 <sup>(1)</sup>

(1) Avec accessoire fourni.

**DÉTAIL DES LIBELLÉS**
**UNITÉ INTÉRIEURE**

Référence

**ABYG 54 KRTA.UI**
**873187**
**TÉLÉCOMMANDE FILAIRE CONSEILLÉE\***

Référence

**UTY-RNRYZ5**
**876554**
**UNITÉ EXTÉRIEURE**

Référence

**AOYG 54 KRTA.UE**
**872110**

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