

Plafonniers

Initiale 



+ PRODUITS



VERSION CHAUD SEUL SELON MODÈLE

- **Économies d'énergie :**
 - classe A en chaud et classe A+ en froid
 - programmation hebdomadaire (en fonction de la télécommande choisie)
- **Confort toutes saisons :**
 - large plage de fonctionnement : de -10°C à 46°C en mode froid et de -15°C à 24°C en mode chaud
- **Discrétion :**
 - unité intérieure design et compacte
- **Installation et maintenance facilitées**

PERFORMANCE GAMME INITIALE

La gamme Initiale dispose des performances essentielles pour votre projet.



*Selon modèle

LONGUEURS DE LIAISONS GAMME INITIALE

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

Longueur max : **25 m**

Dénivélé max : **20 m***
soit environ 6 étages

*Selon modèle

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



ABYG 18/22 KRTA



ABYG 24 KRTA



Télécommande filaire conseillée
UTY-RLRY



AOYG 18 KATA



AOYG 22 KATA



AOYG 24 KATA

OPTIONS DISPONIBLES



Télécommande filaire
UTY-RLRY



Télécommande filaire compacte
UTY-RCRYZ1



Télécommande simplifiée
UTY-RSRY



Kit récepteur infra-rouge
UTY-LBTHH
*Avec télécommande fournie



Kit liaison frigorifique*
UTP-FX24A/35A
*Nécessaire dans le cas d'un raccordement frigorifique du plafonnier par le haut.



Interface WI-FI W-LAN
pour l'utilisation de l'application Airstage mobile.
Voir compatibilités des interfaces p. 670



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Alimentation Mono 230V - 50Hz

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



PUISSANCE NÉCESSAIRE POUR VOTRE PROJET (W)	5 200			6 000			6 800			
	Monophasé									
LIBELLÉ UI	ABYG 18 KRTA.UI			ABYG 22 KRTA.UI			ABYG 24 KRTA.UI			
LIBELLÉ UE	AOYG 18 KATA.UE			AOYG 22 KATA.UE			AOYG 24 KATA.UE			
DESP	Catégorie 1			Catégorie 1			Catégorie 2			
DIMENSIONNEMENT										
CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES										
P. frigo. nominale (min. / max.)	W	5 200 (900 / 5 400)			6 000 (900 / 6 300)			6 800 (900 / 7 400)		
P. calo. nominale (min. / max.)	W	6 000 (900 / 6 300)			7 000 (900 / 7 400)			7 500 (900 / 8 600)		
P. calo. à -7°C	W	4 860			5 700			6 630		
P. abs. nominale en froid	W	1 660			1 950			2 190		
P. abs. nominale en chaud	W	1 710			2 000			2 000		
Débit d'air (u. int.) PV / GV	m³/h	650 / 840			650 / 900			700 / 1 230		
Débit d'air max. (u. ext.) GV	m³/h	1 710			2 240			2 885		
PERFORMANCES										
EER / SEER		3,13 / 5,80			3,08 / 5,60			3,11 / 6,00		
COP / SCOP		3,51 / 3,80			3,50 / 3,80			3,75 / 3,90		
Pression acoustique (u. int.) PV/GV	dB(A)	31 / 38			31 / 42			29 / 41		
Puissance acoustique (u. int.)	dB(A)	53			57			56		
Pression acoustique (u. ext.) mode froid	dB(A)	51			52			54		
Puissance acoustique (u. ext.) mode froid	dB(A)	63			64			66		
CLASSIFICATION ErP										
Classe énergétique (froid)		A+			A+			A+		
Classe énergétique (chaud)		A			A			A		
PLAGE DE FONCTIONNEMENT										
Froid	°C	-10 à 46			-10 à 46			-10 à 46		
Chaud	°C	-15 à 24			-15 à 24			-15 à 24		
INSTALLATION										
DIMENSIONS (HxLxP)										
u. int.	mm	235 x 1 080 x 705			235 x 1 080 x 705			235 x 1 390 x 705		
u. ext.	mm	542 x 799 x 290			632 x 799 x 290			632 x 799 x 290		
POIDS										
u. int. / u. ext.	kg	23 / 33			23 / 36			29 / 38		
RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES										
Intensité Nom.	A	7,6			8,8			9,7		
Calibre disjonct.	A	16			16			16		
Câble d'interconnexion u. ext / u. int.		4G x 1,5 mm²			4G x 1,5 mm²			4G x 1,5 mm²		
Câble alimentation		3G x 1,5 mm²			3G x 1,5 mm²			3G x 1,5 mm²		
Unité à alimenter élec.		u.ext			u.ext			u.ext		
LIAISONS FRIGORIFIQUES										
Dia. gaz	pouce	1/2"			1/2"			1/2"		
Dia. liquide	pouce	1/4"			1/4"			1/4"		
Long. standard	m	15			15			20		
Long. min/max	m	5 / 20			5 / 25			5 / 25		
Dénivelé max.	m	15			20			20		
Type de réfrigérant (Potential de Réchauffement Global)		R32 (675)			R32 (675)			R32 (675)		
Charge nominale (long. stand.) / EqCO ₂	g/t	900 / 0,608			1 100 / 0,743			1 250 / 0,844		
Charge add.	g/m	20			20			20		
DIAMÈTRE ÉVACUATION DES CONDENSATS										
Unité intérieure	mm	32 ⁽¹⁾			32 ⁽¹⁾			32 ⁽¹⁾		

(1) Avec accessoire fourni.

OPTIONS DISPONIBLES

TÉLÉCOMMANDE FILAIRE TACTILE	876554	UTY-RNRYZ5	UTY-RNRYZ5	UTY-RNRYZ5
Prix (€ H.T.) + éco-part. (€ H.T.)		281 0,12	281 0,12	281 0,12
TÉLÉCOMMANDE FILAIRE COMPACTE ⁽¹⁾	809034	UTY-RCRYZ1	UTY-RCRYZ1	UTY-RCRYZ1
Prix (€ H.T.) + éco-part. (€ H.T.)		255 0,12	255 0,12	255 0,12
TÉLÉCOMMANDE FILAIRE SIMPLIFIÉE	809030	UTY-RSRY	UTY-RSRY	UTY-RSRY
Prix (€ H.T.) + éco-part. (€ H.T.)		170 0,12	170 0,12	170 0,12
KIT RÉCEPTEUR INFRA-ROUGE ⁽²⁾	875145	UTY-LBTYH	UTY-LBTYH	UTY-LBTYH
Prix (€ H.T.) + éco-part. (€ H.T.)		492 0,12	492 0,12	492 0,12
KIT LIAISON FRIGORIFIQUE	875146	UTP-FX24A	UTP-FX24A	UTP-FX24A
Prix (€ H.T.)		120 -	120 -	120 -
KIT LIAISON FRIGORIFIQUE	875147	UTP-FX35A	UTP-FX35A	UTP-FX35A
Prix (€ H.T.)		126 -	126 -	126 -
INTERFACE WI-FI	875225	UTY-TFSXJ3	UTY-TFSXJ3	UTY-TFSXJ3
Prix (€ H.T.) + éco-part. (€ H.T.)		237 0,12	237 0,12	237 0,12

(1) Télécommande à encastrer - (2) Avec télécommande fournie

DÉTAIL DES LIBELLÉS

UNITÉ INTÉRIEURE	ABYG 18 KRTA.UI	ABYG 22 KRTA.UI	ABYG 24 KRTA.UI
Référence - famille	873181 CV1209	873182 CV1209	873183 CV1209
Prix (€ H.T.) + éco-part. (€ H.T.)	1 685 1,67	1 915 1,67	2 195 1,67
TÉLÉCOMMANDE FILAIRE CONSEILLÉE	UTY-RLRY	UTY-RLRY	UTY-RLRY
Référence - famille	876138 CV1210	876138 CV1210	876138 CV1210
Prix (€ H.T.) + éco-part. (€ H.T.)	207 0,12	207 0,12	207 0,12
UNITÉ EXTÉRIEURE	AOYG 18 KATA.UE	AOYG 22 KATA.UE	AOYG 24 KATA.UE
Référence - famille	872140 CV1209	872141 CV1209	872142 CV1209
Prix (€ H.T.) + éco-part. (€ H.T.)	2 238 6,67	2 460 6,67	2 684 6,67