

# CASSETTES DC INVERTER 600X600

de 3,5 à 6,8 kW

Cassettes |



## BÉNÉFICES

- **Confort acoustique**
  - 26 dB(A)\*
  
- **Economies d'énergie**
  - classe A+ en chaud\*, classe A++ en froid\*
  - technologie Double Rotor
  - programmation hebdomadaire\*\*
  
- **Confort toutes saisons**
  - large plage de fonctionnement : jusqu'à -15°C ext. en mode chaud et -10°C ext. en mode froid
  
- **Installation simplifiée**
  - adaptées aux faux-plafonds avec dalles 600 x 600 mm
  - pompe de relevage intégrée (hauteur de refoulement 70 cm)

\* selon modèle

\*\* en option

\* la garantie de 2 ans pièces est étendue à 5 ans pour le compresseur si un contrat d'entretien annuel est souscrit dès la première année, soit auprès de l'installateur, soit auprès d'une entreprise spécialisée, soit auprès d'atlantic.



## CARACTÉRISTIQUES

### AUYG 12 LVL

	Unité	AUYG 12 LVL
Alimentation : Mono 230 V - 50 Hz		
Puissance nécessaire pour votre projet	W	3 500
CARACTERISTIQUES PRINCIPALES		
Puissance frigo nominale (min/max)	W	3 500 (900 / 4 400)
Puissance calo. nominale (min / max)	W	4 100 (900 / 5 700)
Puissance calo. à -7°C	W	4 350
Puissance abs. nominale en froid	W	1050
Puissance abs. nominale en chaud	W	1 110
Débit d'air (unité intérieure) PV / GV	m <sup>3</sup> /h	410 / 600
Débit d'air max. (unité extérieure)	m <sup>3</sup> /h	1 780
PERFORMANCES		
EER		3,33
COP		3,69
SEER		6,20
SCOP		4,10
Pression acoustique (u.int.) PV/GV	dB(A)	27/37
Puissance acoustique (u.int.)	dB(A)	49
Pression acoustique (u. ext.)	dB(A)	47
Puissance acoustique (u. ext.)	dB(A)	61
CLASSIFICATION ErP		
Classe énergétique (froid)		A++

Classe énergétique (chaud)		A+
<b>PLAGE DE FONCTIONNEMENT</b>		
Froid	°C	-10 à 46
Chaud	°C	-15 à 24
<b>DIMENSIONS (HxLxP)</b>		
Unité intérieure (caisson)	mm	245 x 570 x 570 (+75)
Unité intérieure (façade)	mm	49 x 700 x 700
Unité extérieure	mm	578 x 790 x 300
<b>POIDS</b>		
Unité intérieure / Unité extérieure	kg	15 / 40
<b>RACCORDEMENTS ELECTRIQUES</b>		
Intensité Nom.	A	5,1
Calibre disjonct.	A	16
Câble d'interconnexion u. ext / u. int.		4G x 1,5 mm <sup>2</sup>
Câble alimentation		3G x 1,5 mm <sup>2</sup>
Unité à alimenter elec.		u. ext.
<b>LIAISONS FRIGO</b>		
Dia. gaz	pouce	3/8"
Dia. liquide	pouce	1/4"
Long. standard	m	15
Long. min./max.	m	5 / 25
Dénivelé max.	m	15
Charge nominale en R410A (long. standard)	g	1 150
Charge add.	g/m	20
<b>DIAMETRE EVACUATION DES CONDENSATS</b>		
Unité intérieure	mm	32*
* Avec accessoire fourni		
<b>OPTIONS DISPONIBLES</b>		
Télécommande filaire		UTY-RVNYM
Télécommande filaire simplifié		UTY-RSNYM
Kit air neuf		UTZ-VXAA
<b>DETAILS DES REFRENCES</b>		
Unité intérieure* - Code		AUYG 12 LVLB.UI - 873 212
Façade - Code		UTG-UFYD-W - 857 012
Unité extérieure - Code		AOYG 12 LALL.UE - 872 112
Ensemble - Code		AUYG 12 LVL - 878 212
*Livrée avec sa télécommande infra-rouge.		

## AUYG 14 LVL

	Unité	AUYG 14 LVL
Alimentation : Mono 230 V - 50 Hz		
Puissance nécessaire pour votre projet	W	4 300
<b>CARACTERISTIQUES PRINCIPALES</b>		
Puissance frigo nominale (min/max)	W	4 300 (900 / 5 400)
Puissance calo. nominale (min / max)	W	5 000 (900 / 6 500)
Puissance calo. à -7°C	W	5 000
Puissance abs. nominale en froid	W	1 330
Puissance abs. nominale en chaud	W	1 340
Débit d'air (unité intérieure) PV / GV	m <sup>3</sup> /h	410 / 680
Débit d'air max. (unité extérieure)	m <sup>3</sup> /h	1 910
<b>PERFORMANCES</b>		
EER		3,23
COP		3,73
SEER		6,40
SCOP		4,40
Pression acoustique (u.int.) PV/GV	dB(A)	27 / 38
Puissance acoustique (u.int.)	dB(A)	50
Pression acoustique (u. ext.)	dB(A)	49
Puissance acoustique (u. ext.)	dB(A)	62
<b>CLASSIFICATION ErP</b>		
Classe énergétique (froid)		A++
Classe énergétique (chaud)		A+
<b>PLAGE DE FONCTIONNEMENT</b>		
Froid	°C	-10 à 46
Chaud	°C	-15 à 24
<b>DIMENSIONS (HxLxP)</b>		
Unité intérieure (caisson)	mm	245 x 570 x 570 (+75)
Unité intérieure (façade)	mm	49 x 700 x 700
Unité extérieure	mm	578 x 790 x 300
<b>POIDS</b>		
Unité intérieure / Unité extérieure	kg	15 / 40
<b>RACCORDEMENTS ELECTRIQUES</b>		
Intensité Nom.	A	6,1
Calibre disjonct.	A	16

Câble d'interconnexion u. ext / u. int.		4G x 1,5 mm <sup>2</sup>
Câble alimentation		3G x 1,5 mm <sup>2</sup>
Unité à alimenter elec.		u. ext.
<b>LIAISONS FRIGO</b>		
Dia. gaz	pouce	1/2"
Dia. liquide	pouce	1/4"
Long. standard	m	15
Long. min./max.	m	5 / 25
Dénivelé max.	m	15
Charge nominale en R410A (long. standard)	g	1 250
Charge add.	g/m	20
<b>DIAMETRE EVACUATION DES CONDENSATS</b>		
Unité intérieure	mm	32*
* Avec accessoire fourni		
<b>OPTIONS DISPONIBLES</b>		
Télécommande filaire		UTY-RVNYM
Télécommande filaire simplifié		UTY-RSNYM
Kit air neuf		UTZ-VXAA
<b>DETAILS DES REFERENCES</b>		
Unité intérieure* - Code		AUYG 14 LVLB.UI - 873 214
Façade - Code		UTG-UFYD-W - 857 012
Unité extérieure - Code		AOYG 14 LALL.UE - 872 114
Ensemble - Code		AUYG 14 LVL - 878 214
*Livrée avec sa télécommande infra-rouge.		

## AUYG 18 LVL

	Unité	AUYG 18 LVL
Alimentation : Mono 230 V - 50 Hz		
Puissance nécessaire pour votre projet	W	5 200
<b>CARACTERISTIQUES PRINCIPALES</b>		
Puissance frigo nominale (min/max)	W	5 200 (900 / 5 900)
Puissance calo. nominale (min / max)	W	6 000 (900 / 7 500)
Puissance calo. à -7°C	W	5 850
Puissance abs. nominale en froid	W	1 620
Puissance abs. nominale en chaud	W	1 660
Débit d'air (unité intérieure) PV / GV	m <sup>3</sup> /h	410 / 800
Débit d'air max. (unité extérieure)	m <sup>3</sup> /h	2 000

PERFORMANCES		
EER		3,21
COP		3,61
SEER		6,20
SCOP		4,20
Pression acoustique (u.int.) PV/GV	dB(A)	26 / 38
Puissance acoustique (u.int.)	dB(A)	50
Pression acoustique (u. ext.)	dB(A)	50
Puissance acoustique (u. ext.)	dB(A)	62
CLASSIFICATION ErP		
Classe énergétique (froid)		A++
Classe énergétique (chaud)		A+
PLAGE DE FONCTIONNEMENT		
Froid	°C	-10 à 46
Chaud	°C	-15 à 24
DIMENSIONS (HxLxP)		
Unité intérieure (caisson)	mm	245 x 570 x 570 (+75)
Unité intérieure (façade)	mm	49 x 700 x 700
Unité extérieure	mm	578 x 790 x 300
POIDS		
Unité intérieure / Unité extérieure	kg	15 / 40
RACCORDEMENTS ELECTRIQUES		
Intensité Nom.	A	7,4
Calibre disjonct.	A	16
Câble d'interconnexion u. ext / u. int.		4G x 1,5 mm <sup>2</sup>
Câble alimentation		3G x 1,5 mm <sup>2</sup>
Unité à alimenter elec.		u. ext.
LIAISONS FRIGO		
Dia. gaz	pouce	1/2"
Dia. liquide	pouce	1/4"
Long. standard	m	15
Long. min./max.	m	5 / 25
Dénivelé max.	m	15
Charge nominale en R410A (long. standard)	g	1 250
Charge add.	g/m	20
DIAMETRE EVACUATION DES CONDENSATS		
Unité intérieure	mm	32*

* Avec accessoire fourni		
<b>OPTIONS DISPONIBLES</b>		
Télécommande filaire		UTY-RVNYM
Télécommande filaire simplifié		UTY-RSNYM
Kit air neuf		UTZ-VXAA
<b>DETAILS DES REFERENCES</b>		
Unité intérieure* - Code		AUYG 18 LVLB.UI - 873 218
Façade - Code		UTG-UFYD-W - 857 012
Unité extérieure - Code		AOYG 18 LALL.UE - 872 118
Ensemble - Code		AUYG 18 LVL - 878 218
*Livrée avec sa télécommande infra-rouge.		

## AUYG 24 LVL

	Unité	AUYG 24 LVL
Alimentation : Mono 230 V - 50 Hz		
Puissance nécessaire pour votre projet	W	6 800
<b>CARACTERISTIQUES PRINCIPALES</b>		
Puissance frigo nominale (min/max)	W	6 800 (900 / 8 000)
Puissance calo. nominale (min / max)	W	8 000 (900 / 9 100)
Puissance calo. à -7°C	W	7 050
Puissance abs. nominale en froid	W	2 210
Puissance abs. nominale en chaud	W	2 260
Débit d'air (unité intérieure) PV / GV	m <sup>3</sup> /h	450 / 930
Débit d'air max. (unité extérieure)	m <sup>3</sup> /h	2 470
<b>PERFORMANCES</b>		
EER		3,08
COP		3,54
SEER		5,60
SCOP		3,90
Pression acoustique (u.int.) PV/GV	dB(A)	30 / 49
Puissance acoustique (u.int.)	dB(A)	59
Pression acoustique (u. ext.)	dB(A)	52
Puissance acoustique (u. ext.)	dB(A)	67
<b>CLASSIFICATION ErP</b>		
Classe énergétique (froid)		A+
Classe énergétique (chaud)		A
<b>PLAGE DE FONCTIONNEMENT</b>		

Froid	°C	-10 à 46
Chaud	°C	-15 à 24
<b>DIMENSIONS (HxLxP)</b>		
Unité intérieure (caisson)	mm	245 x 570 x 570 (+75)
Unité intérieure (façade)	mm	49 x 700 x 700
Unité extérieure	mm	578 x 790 x 315
<b>POIDS</b>		
Unité intérieure / Unité extérieure	kg	15 / 44
<b>RACCORDEMENTS ELECTRIQUES</b>		
Intensité Nom.	A	9,9
Calibre disjonct.	A	20
Câble d'interconnexion u. ext / u. int.		4G x 1,5 mm <sup>2</sup>
Câble alimentation		3G x 1,5 mm <sup>2</sup>
Unité à alimenter elec.		u. ext.
<b>LIAISONS FRIGO</b>		
Dia. gaz	pouce	5/8"
Dia. liquide	pouce	1/4"
Long. standard	m	15
Long. min./max.	m	5 / 30
Dénivelé max.	m	20
Charge nominale en R410A (long. standard)	g	1 700
Charge add.	g/m	20
<b>DIAMETRE EVACUATION DES CONDENSATS</b>		
Unité intérieure	mm	32*
* Avec accessoire fourni		
<b>OPTIONS DISPONIBLES</b>		
Télécommande filaire		UTY-RVNYM
Télécommande filaire simplifié		UTY-RSNYM
Kit air neuf		UTZ-VXAA
<b>DETAILS DES REFRENCES</b>		
Unité intérieure* - Code		AUYG 24 LVLA.UI - 873 005
Façade - Code		UTG-UFYD-W - 857 012
Unité extérieure - Code		AOYG 24 LALA.UE - 872 007
Ensemble - Code		AUYG 24 LVL - 878 016
*Livrée avec sa télécommande infra-rouge.		

