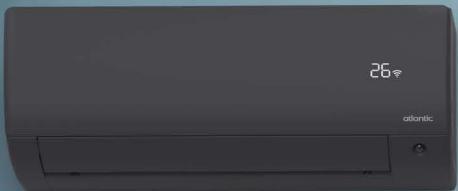


MURAO PREMIUM



Pompes à chaleur Air/Air murales
R32 DC Inverter



#clairement avancé

+ de design

- Lignes épurées.
- Disponible en blanc mat ou en noir mat.
- Télécommande moderne et intuitive.



Découvrez
MURAO
PREMIUM
en vidéo

+ de fonctionnalités et de confort

- DéTECTeur de présence pour une consommation optimisée.
- Diffusion 3D orientable via télécommande.
- Qualité d'air via la ionisation.



Descriptif

Pompe à chaleur Air/Air monosplit murale

- Puissances disponibles : 2,1 à 5,3 kW
- Full DC Inverter au fluide R32
- Classe A+++ en froid, classe A++ en chaud

Unité intérieure (U.I.)

- Type mural, disponible en finition blanc mat ou noir mat, télécommande assortie
- Affichage de la température en façade
- Niveau sonore mini : 19 dB(A)⁽¹⁾
- Lignes modernes et arrondies
- Compacte⁽²⁾ : 715 mm de long
- Traitement anti-corrosion : échangeur Blue Fin, carte PCB tropicalisée et peinture époxy thermolaquée pour l'UE

Fonctions

- Mode silence : adaptation de la vitesse de ventilation de l'unité intérieure
- Mode nuit : baisse du flux d'air pour plus de confort
- Mode pleine puissance : montée rapide en température
- I Feel : utilise la sonde de température de la télécommande au lieu de celle de l'unité intérieure
- Mode éco : 3 niveaux pour économiser jusqu'à 52% d'énergie⁽⁶⁾
- Mode hors gel (chauffage 10°C)
- Fonction limitation de température
- Télécommande filaire en option

Fonctions avancées

- Détection de présence intelligente : selon vos préférences, l'appareil oriente le flux d'air pour suivre ou éviter les occupants. Si la pièce est vide, il passe automatiquement en mode économie d'énergie
- Diffusion 3D : les volets de diffusion d'air sont pilotables dans les 3 dimensions via la télécommande
- Qualité d'air intérieur optimale avec la fonction ionisation (permet d'inhiber 97,54 % des bactéries et des virus)⁽⁴⁾
- Fonction auto-nettoyage : Élimine jusqu'à 99,99 % des bactéries présentes sur l'échangeur par une action de prise en glace suivie d'une montée rapide en température⁽⁵⁾
- Dépoussiérage auto de l'UE : l'échangeur est nettoyé régulièrement par des cycles inversés de ventilation



Compatible Multi-splits

- De 1 à 5 postes
- Large gamme de puissances : 1,5 à 5,3 kW (version 1,5 kW uniquement en multi-splits)



- Compatible multi-splits avec l'unité extérieure design noire



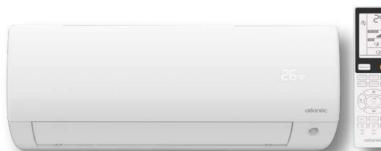
Connectivité

- Pilotage à distance via l'application Cozytouch (Interface incluse + HUB Cozytouch en option)



Garanties

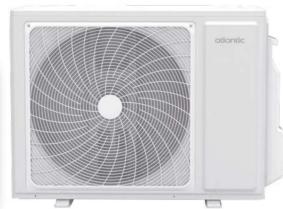
- 2 ans pièces, 5 ans compresseur⁽³⁾



CHAUD SEUL
PARAMETRABLE
SCOP JUSQU'À 4,6
COP Jusqu'à 4



Unités intérieures



Unité extérieure monosplit

(1) Pression acoustique (u. int.) PV, selon modèle. (2) Sur les tailles 1,5 kW et 2 kW. (3) La garantie pièces est automatiquement étendue à 5 ans pour le compresseur, si un contrat d'entretien est souscrit annuellement depuis la mise en service auprès d'un professionnel agréé qualifié ou d'Atlantic. (4) Efficacité prouvée dans une zone de test de 30 m³, en moyenne selon les types de virus. Tests réalisés par Intertek Certification n°200316177GZU-001. (5) Tests effectués dans les laboratoires certifiés TUV. (6) Comparaison effectuée avec le mode Eco désactivé.



INSTALLATION

Béquille intégrée



MAINTENANCE

Accès simple



DURABILITÉ

Anti-corrosion renforcée

Caractéristiques techniques & références

Alimentation : mono 230 V - 50 Hz

Puissance frigorifique nominale (W)	1 500	2 100	2 600	3 200	4 200	5 300
Unité intérieure MURAO Premium Blanc	UI 1,5 kW	UI 2,1 kW	UI 2,6 kW	UI 3,2 kW	UI 4,2 kW	UI 5,3 kW
Références - FAMILLE NG1209	873974	873975	873976	873977	873978	873979
Prix Public € HT	564	596	628	761	985	1 045
Unité intérieure MURAO Premium Noir	UI 1,5 kW	UI 2,1 kW	UI 2,6 kW	UI 3,2 kW	UI 4,2 kW	UI 5,3 kW
Références - FAMILLE NG1209	873980	873981	873982	873983	873984	873985
Prix Public € HT	621	656	691	837	1 084	1 150
Unité extérieure MURAO Premium Blanc	UE MONO 2,1 kW		UE MONO 2,6 kW	UE MONO 3,2 kW	UE MONO 4,2 kW	UE MONO 5,3 kW
Références - FAMILLE NG1209	872151		872152	872153	872154	872155
Prix Public € HT	882		989	1 191	1 541	1 858
CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES						
P.frig. nominale (min. / max.)	W	1 500	2 100 (600 / 2 700)	2 600 (800 / 3 400)	3 200 (800 / 3 800)	4 200 (1 800 / 5 600)
P.calor. nominale (min. / max.)	W		2 600 (600 / 3 400)	3 000 (700 / 3 700)	3 400 (700 / 4 000)	4 800 (1 300 / 5 800)
P.calor. nom. à -7°C	W	Données non disponibles unité int. uniquement	1 800	2 210	2 480	3 180
P.calor. max. à -7°C	W		2 660	2 980	3 420	4 920
P.calor. max. à -10°C	W		2 220	2 510	2 870	4 110
P.calor. max. à -15°C	W		1 880	1 880	2 160	3 470
P.abs. nominale en froid	W	467	650	840	1 050	1 468
P.abs. nominale en chaud	W		650	808	916	1 200
Débit d'air (u.int.) PV / GV	m³ / h	470 / 500	470 / 500	550 / 610	580 / 630	800 / 830
Débit d'air max. (u.ext.) GV	m³ / h		2 400	2 500	2 500	2 700
PERFORMANCES						
EER / SEER			4,5 / 8,5	4 / 8,8	3,81 / 8,51	4 / 8,51
COP / SCOP			4 / 4,6	3,71 / 4,6	3,71 / 4,6	4 / 4,6
Pression acoustique (unité int.) PV / GV (mode froid)	dB(A)	19 / 38	19 / 37	19 / 36	20 / 35	28 / 44
Puissance acoustique (unité int.) (mode froid)	dB(A)	56	56	58	60	60
Pression acoustique (unité ext.) (mode froid)	dB(A)		49	49	51	55
Puissance acoustique (unité ext.) (mode froid)	dB(A)		63	63	63	65
CLASSIFICATION ERP						
Classe énergétique (froid)			A+++	A+++	A+++	A+++
Classe énergétique (chaud)			A++	A++	A++	A++
PLAGE DE FONCTIONNEMENT						
Froid	°C		-20 à 50	-20 à 50	-20 à 50	-20 à 50
Chaud	°C		-20 à 24	-20 à 24	-20 à 24	-20 à 24
INSTALLATION						
Dimensions (HxLxP) unité intérieure	mm	265 x 715 x 193	265 x 715 x 193	296 x 812 x 203	296 x 812 x 203	322 x 983 x 221
Dimensions (HxLxP) unité extérieure	mm	-	549 x 753 x 275	549 x 753 x 275	642 x 820 x 306	642 x 820 x 306
POIDS						
Unité intérieure / unité extérieure	kg	6,7 / -	6,7 / 22,4	8,8 / 24,8	8,8 / 24	12,8 / 36,3
RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES						
Intensité nominale	A		5,9	6,2	6,2	12,3
Calibre disjoncteur	A		16	16	16	20
Câble d'interconnexion UE / UI			4G x 1,5 mm²			
Câble alimentation			3G x 1,5 mm²	3G x 1,5 mm²	3G x 1,5 mm²	3G x 2,5 mm²
Unité à alimenter électriquement			Unité extérieure	Unité extérieure	Unité extérieure	Unité extérieure
LIAISONS FRIGORIFIQUES						
Diamètre gaz	pouce		3 / 8"	3 / 8"	3 / 8"	1 / 2"
Diamètre liquide	pouce		1 / 4"	1 / 4"	1 / 4"	1 / 4"
Longueur standard	m		7	7	7	7
Longueur min. / max.	m		3 / 20	3 / 20	3 / 20	3 / 25
Dénivelé max.	m		10	10	10	15
Type de réfrigérant (Potentiel de Réchauffement Global)			R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)
Charge nominale (Longueur standard) / TeqCO2	g		500 / 0,337	540 / 0,364	550 / 0,371	1 100 / 0,742
Charge additionnelle	g / m		20	20	20	20
DIAMÈTRE ÉVACUATION CONDENSATS						
Unité intérieure	mm	16	16	16	16	16
OPTION DISPONIBLE						
HUB Cozytouch					500269	