

Climatiseur Split Room Air Conditioner 4M ELEC

Le climatiseur Split Room Air Conditioner de 4M ELEC est conçu pour offrir un refroidissement et un chauffage efficaces pour les espaces résidentiels et les petits commerces.

Disponible en trois modèles :

[WAHT1G-09R1A](#), [WAHT1G-12R1A](#) et [WAHT1G-18R3AI](#), cet appareil offre une gamme de fonctionnalités adaptées à divers besoins.

Chaque unité est équipée d'un compresseur puissant et d'un système évaporateur-condenseur efficace pour garantir des performances optimales. Le système utilise un réfrigérant écologique R410a et est doté de multiples vitesses de ventilation et d'une fonction de déshumidification pour un confort accru.





Souffle à Longue Portée

La conception optimisée du conduit d'air, combinée à la vitesse de ventilation turbo, permet de délivrer un flux d'air plus puissant à une vitesse d'air $\geq 0,3$ m/s, atteignant une distance allant jusqu'à 12 mètres.



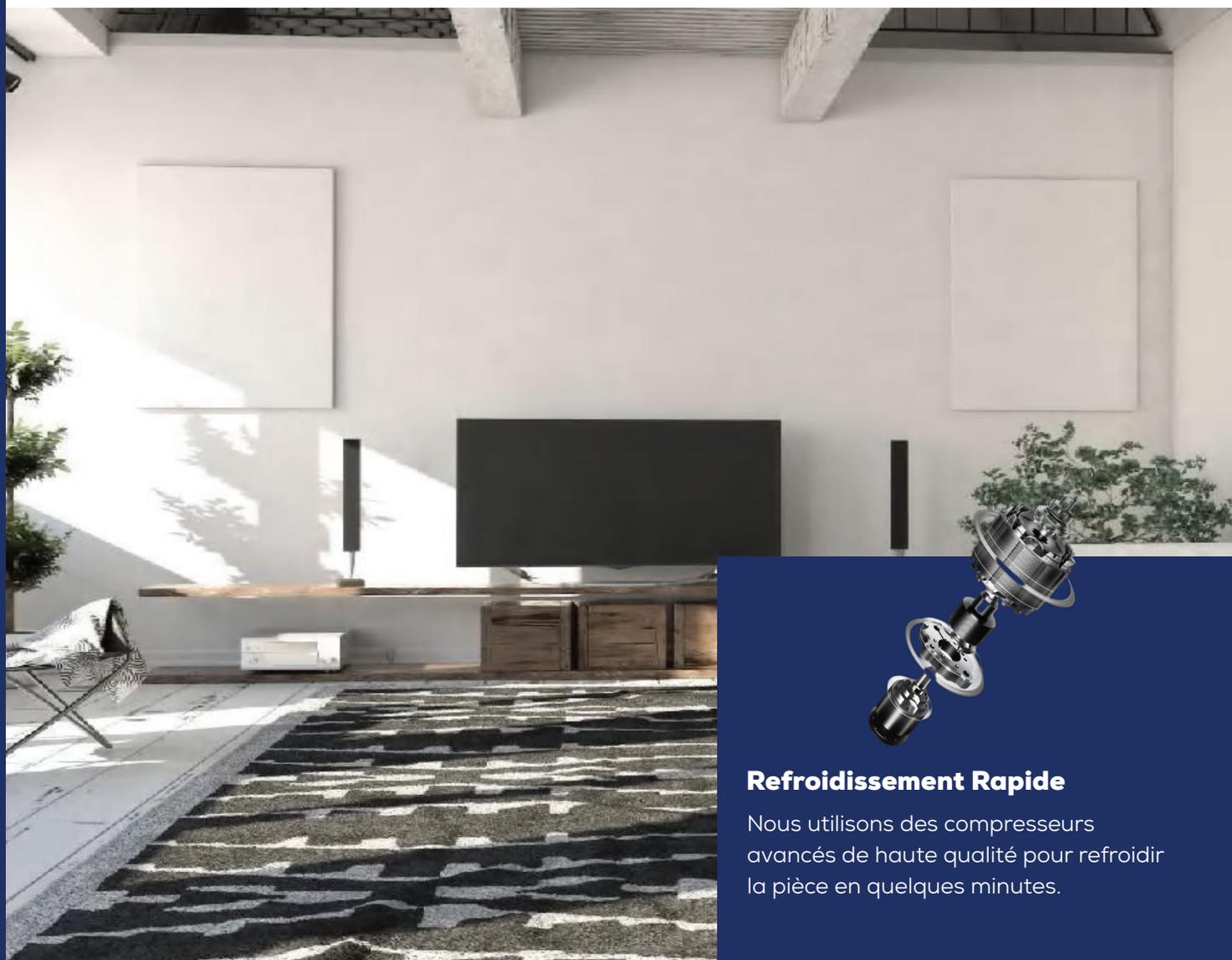
Flux d'Air 3D

La sortie d'air directionnelle se déplace automatiquement à la fois horizontalement et verticalement, dirigeant le flux d'air pour remplir chaque coin de la pièce.



Diagnostic Intelligent

Le diagnostic intelligent teste automatiquement 97 fonctions. Lorsqu'un problème est détecté, le climatiseur affiche le code d'erreur "EC". C'est comme avoir un médecin privé pour votre climatiseur.



Refroidissement Rapide

Nous utilisons des compresseurs avancés de haute qualité pour refroidir la pièce en quelques minutes.

Compresseur Gree/GMCC/HIGHLY

Le compresseur que nous utilisons est conçu pour réduire le bruit des vibrations, du flux d'air et de la formation et résonance électromagnétique. Avec d'autres technologies ultra silencieuses, notre climatiseur peut atteindre un faible niveau sonore pour un fonctionnement silencieux.

Unité Extérieure de Haute Efficacité

L'unité extérieure est équipée d'un compresseur à haute efficacité et d'un moteur fiable. Grâce à une correspondance scientifique et un système de contrôle central auto-développé par Demuller, l'unité de climatisation peut bien fonctionner dans un environnement complexe.



Spécifications Techniques:



Articles	WAHT1G-09R1A	WAHT1G-12R1A	WAHT1G-18R3AI
Capacité de Refroidissement (W)	2600	3500	5300
Capacité de Chauffage (W)	2860	3850	6300
Capacité de Déshumidification (Kg/h)	0,7	0,9	0,9
Consommation en Refroidissement (W)	867	1167	1803
Consommation en Chauffage (W)	890	1160	1750
Courant de Refroidissement (A)	3,9	5,3	8,3
Courant de Chauffage (A)	4,1	5,3	7,9
Puissance d'Entrée Maximale	1400	1800	2950
Courant d'Entrée Maximal	6,8	9,0	13,5
EER (Refroidissement) (W/W)	2,7	2,8	3,3
COP (Chauffage) (W/W)	3,2	3,3	3,6
Source d'Alimentation	220V/50Hz	-	-
Réfrigérant	R410a	-	-
Charge de Réfrigérant (g)	480	600	700
Pression de Décharge Maximale (Mpa)	4,1	4,1	4,1
Pression d'Aspiration Maximale (Mpa)	1,1	1,1	1,1
Volume d'Air (m3/h)	580	680	730
Niveau Sonore (Unité Intérieure) (dB(A))	38	39	41
Niveau Sonore (Unité Extérieure) (dB(A))	50	51	51
Poids de l'Unité Intérieure (Net) (Kg)	6,5	7,5	8,5
Poids de l'Unité Extérieure (Net) (Kg)	21	25	22

Configuration de l'Unité Intérieure:



Articles	WAHT1G-09R1A	WAHT1G-12R1A	WAHT1G-18R3AI
Évaporateur			
Rangées	1	1	2
Longueur du Tube (mm)	515	600	650
Diamètre du Tube (mm)	7	7	7
Nombre de Tubes	8	8	15
Système de Ventilation			
Type de Ventilateur	Transversal	Transversal	Transversal
Longueur du Ventilateur (mm)	515	595	645
Diamètre du Ventilateur (mm)	96	96	96
Modèle du Moteur de Ventilateur	YYK13-4	YYK19-4	YYK19-4
Dimensions			
Dimensions Nettes (L x P x H) (mm)	720X290X190	800X290X190	850X290X190
Dimensions de l'Emballage (L x P x H) (mm)	785X360X260	865X360X260	914X360X260

Articles	WAHT1G-09R1A	WAHT1G-12R1A	WAHT1G-18R3AI
----------	--------------	--------------	---------------

Spécifications de la Vanne d'Arrêt

Vanne Liquide	DG4	DG4	DG4
Vanne Gaz	DG8	DG8	DG8

Configuration de l'Unité Extérieure:

Articles	WAHT1G-09R1A	WAHT1G-12R1A	WAHT1G-18R3AI
----------	--------------	--------------	---------------

Modèle de Compresseur	YZG-A089YF2	YZG-E132RY2T10	KSK103D33UEZ3
Marque du Compresseur	Qingan	Qingan	Meizhi

Systeme de Ventilation

Type de Ventilateur	Axial	Axial	Axial
Nombre de Pales du Ventilateur	3	3	3
Diamètre du Ventilateur (mm)	362	407	407
Modèle du Moteur de Ventilateur	YDK20-6	YDK25-6	DC310-35-10
Nombre de Pales du Ventilateur	1	1	1

Condenseur

Rangées	1	1	1
Longueur du Tube (mm)	641	697	697
Diamètre du Tube (mm)	7	-	-