

Airwell

PRIME
SPLITS MURAUX



Airwell



UNITE EXTERIEURE
GC 7 ARC



UNITES EXTERIEURES
GC 9/12 ARC



UNITE EXTERIEURE
GCN 17RC



UNITE EXTERIEURE
GC 24RC Z



LES + PRODUITS

- Design sobre et moderne.
- Rendement optimal : label énergétique classe A (selon modèles).
- Niveaux sonores réduits.
- Filtration haute efficacité.
- Régulation et programmation électroniques.
- Balayage automatique de l'air traité.
- Fluide "vert" R410A.
- Compatible avec groupes de condensation à eau GCAO N.
- Livré avec télécommande RC7.

UNITES INTERIEURES



Design épuré, technologie éprouvée, fiabilité des composants, la gamme des Muraux PRIME propose un confort thermique et une qualité de l'air inégalée autorisant leur intégration dans toutes les types de décor.

Faibles niveau sonores, large plage de fonctionnement, fluide vert R410A, label énergétique A, la gamme des Muraux PRIME a été conçue pour assurer un très haut degré de confort aux utilisateurs et une grande facilité de pose aux installateurs.

Forte de 5 modèles extrêmement compacts dont la puissance calorifique s'échelonne de 2,2 à 7 kW, cette gamme de muraux très compétitive convient tout particulièrement aux besoins de chauffage et de climatisation dans l'habitat résidentiel.

UNITES EXTERIEURES



Le compresseur Rotatif offre un rendement élevé et une isolation acoustique renforcée. Le traitement hydrophilique « bluefin » favorise l'écoulement des condensats protège de la corrosion en garantissant les performances et allonge la durée de vie. Le traitement anticorrosion avec revêtement peinture poudre High density assure une haute résistance quelles que soient les conditions de fonctionnement.



TÉLÉCOMMANDE INFRAROUGE RC7

De petite taille et dotée d'une excellente ergonomie, la télécommande à infrarouge AIRWELL assure un grand confort d'utilisation. Elle permet de programmer de multiples fonctions évoluées telles que le choix entre 3 régimes de ventilation, le ralenti de nuit, la programmation, la déshumidification, la fonction économie d'énergie et "I feel" et de nombreuses autres encore. Une simple pression sur une touche suffit pour que la température désirée soit obtenue et contrôlée très précisément.



La gamme des Muraux **PRIME** est disponible avec le fluide "écologique" **R410A**.

Celui-ci offre un rendement énergétique élevé, tout en préservant la couche d'ozone et est facilement recyclable. Sa masse volumique élevée et son rendement énergétique important autorisent des coefficients de performance élevés et donc des économies d'énergie significatives.

PRIME

SPLITS MURAUX

PRIME

		PRIME 7	PRIME 9	PRIME 12	PRIME 18	PRIME 24
	Unités Intérieures	PRIME 7	PRIME 9	PRIME 12	PRIME 18	PRIME 24
	Unités Extérieures	GC 7 ARC	GC 9 ARC	GC 12 ARC	GCN 17 NRC	GC 24 RC Z
Froid	Capacité	2,17	2,76	3,6	5,5	6,77
	Puissance absorbée	0,66	0,84	1,12	1,66	2,24
	EER/Label énergétique	3,29 / A	3,29 / A	3,21 / A	3,31 / A	3,02 / B
	Limites de fonctionnement	21/46°C Bulbe sec				
Chaud	Capacité	2,21	3,08	3,82	5,7	7,08
	Puissance absorbée	0,63	0,9	1,11	1,67	2,4
	COP/Label énergétique	3,51 / B	3,42 / B	3,44 / B	3,41 / B	3,01 / D
	Limites de fonctionnement	-10/24°C Bulbe sec				
Unité intérieure	Pression acoustique à 1 m ¹	32/37	35/41	33/40	37/43	42/44/47
	Puissance acoustique ¹	44/50	49/53	47/53	50/55	55/57/60
	Débit d'air ¹	320/390	360/450	460/620	590/720	
	Déshumidification	0,8	1,2	1,5	2,2	2,3
	Dimensions (LxPxH)	680x180x250	680x180x250	840x180x250	900x200x295	1060x210x295
	Poids	7	7	8	11	15
Unité extérieure	Pression acoustique à 1 m ¹	53	51	55	54	58
	Puissance acoustique ¹	62	61	64	65	67
	Débit d'air	1200	1370	1450	2160	3100
	Type de compresseur	Rotatif	Rotatif	Rotatif	Rotatif	Rotatif
	Dimensions (LxPxH)	610x240x520	830x245x545	830x245x545	795x290x610	900x340x680
	Poids ¹	27	33,5	38	43	74
Alimentation électrique 1-230V-50Hz	Côté d'alimentation	Intérieur	Intérieur	Intérieur	Intérieur	Extérieur
	Câble d'alimentation	3x1	3x1	3x1	3x1,5	3x2,5
	Calibre fusible am	10	10	10	16	20
	Liaisons électriques	5x1	5x1	5x1,5	5x1,5	6x1,5
Alimentation électrique 3-400V-50Hz	Côté d'alimentation	-	-	-	-	Int./Ext.
	Câble d'alimentation	mm ²	-	-	-	5x1,5
	Calibre fusible am	A	-	-	-	3x10
	Liaisons électriques	mm ²	-	-	-	6x1,5
Liaisons frigorifiques	Diamètre tube gaz	3/8"	3/8"	3/8"	1/2"	5/8"
	Diamètre tube liquide	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	3/8"
	Longueur max	15	15	15	15	20
	Dénivelé max	7	7	7	7	15

¹Données relatives au fonctionnement à vitesse basse, moyenne et haute
 Puissance calorifique nominale : Conditions internationales 20°C/12°C humide - Air extérieur : 7°C/6°C humide.
 Puissance frigorifique nominale : Conditions internationales (Normes NF EN 255.2 / 814.2) - 27°C/19°C humide - Air extérieur : 35°C/24°C humide.
 Pression acoustique globale en dB(A) (1 m) aux conditions nominales : groupe extérieur en champ libre sur plan réfléchissant - groupe intérieur : installation dans un local de dimension moyenne, (PV-0,5s de réverbération).

Airwell

Votre distributeur agréé



Airwell France SAS

1bis, Avenue du 8 mai 1945
 Saint Quentin en Yvelines
 78284 GUYANCOURT
 France
 Tel. +33 (0)1 39 44 78 00
 Fax +33 (0)1 39 44 65 17
 www.airwell.fr
 contact@airwell-group.com