

Gamme BC 121 - 221 - 341

RAFRAÎCHISSEURS D'AIR MOBILES

Les BC sont des rafraîchisseurs d'air mobiles utilisant un principe naturel connu depuis des siècles : l'évaporation, technologie simple, efficace, économique et écologique.

Faciles à déplacer et très simples d'utilisation, les BC permettent, en créant un flux d'air frais, de rafraîchir efficacement votre usine, hangar ou atelier à faibles coûts.

Ils offrent une alternative économique à la climatisation traditionnelle et créent un environnement de travail confortable pour vos employés ou clients.

Les BC sont équipés d'une lampe UV afin d'éliminer les microbes et bactéries présents dans l'eau.

Bénéficiant d'une carrosserie rotomoulée au design moderne ils offrent une résistance et une légèreté dans toutes les situations.



Puissant

Les BC bénéficient d'un volume d'air puissant variant entre 12 000 et 30 000 m³/H ce qui permet un rafraîchissement optimal même dans les grands locaux. Ils ont un panneau de commande intégré et peuvent fonctionner selon plusieurs vitesses de ventilation.

Remplissage aisé

Les BC disposent de réservoirs de grandes capacités leur conférant une importante autonomie de fonctionnement. Le réservoir peut être rempli manuellement ou en branchant un tuyau d'eau pour permettre un remplissage permanent. Le niveau est alors régulé automatiquement via le flotteur de série, ce qui améliore le confort de vos employés.

Silencieux

La gamme BC est conçue pour assurer un fonctionnement silencieux même à débit d'air élevé afin de ne pas perturber le travail de vos équipes.

Economiques et respectueux de l'environnement

Les BC ne réclament qu'un peu d'eau et de courant électrique. Ils consomment donc moins qu'une climatisation avec gaz réfrigérant. De plus, leur mise en œuvre ne réclame aucune installation coûteuse ni savoir faire particulier. Economiques à l'achat et à l'usage, faciles à utiliser, ils représentent la solution économique et respectueuse de l'environnement pour rafraîchir les zones pouvant atteindre jusqu'à 400m².

Mobiles

Les BC sont des appareils compacts et légers. Leurs roues équipées de freins permettent de les déplacer facilement afin de s'adapter aux besoins de la structure. Leur carrosserie en plastique rotomoulé est résistante à la corrosion et aux chocs pour durer dans le temps.



BC 341 vue latérale

Type		BC 121	BC 221	BC 341
Tampon de refroidissement	dm ³	120	180	340
Débit d'air	m ³ /h	12.000	22.000	30.000
Superficie maximale	m ²	150	250	400
Consommation électrique	W	450	750	1 050
Alimentation électrique	V/Hz	220-240/1ph/50	220-240/1ph/50	220-240/1ph/50
Courant nominal	A	2,7	4,5	4,9
Consommation d'eau	L/h	8-10	10-15	15-20
Capacité du réservoir	l	80	120	200
Raccordement d'eau direct	mm	12,7	12,7	12,7
Contrôle du niveau du réservoir		oui	oui	oui
Dimension du produit (L x l x H)	mm	1050 x 600 x 1460	1230 x 640 x 1730	1690 x 920 x 1910
Dimension du boîtier (L x l x H)	mm	1120 x 680 x 1640	1300 x 720 x 1920	1000 x 1800 x 2100
Poids	kg	50	65	120



BC 121 en entrepôt



BC 221 en entrepôt



BC 341 en entrepôt

