

Chauffage électrique à ventilation

Modèles : C3KW / C9KW / C18KW

Famille : VENTILATION / CHAUFFAGE



Modèle C18KW
avec gaine G250C



Modèle C9KW
avec gaine
G200C



Modèle C3KW



CARACTERISTIQUES :

ces chauffages électriques équipés de ventilateurs, sont compacts et légers. Ils se branchent directement sur le secteur 220V monophasé ou 380V triphasé et permettent de chauffer ou maintenir en température de grands volumes, grâce à leurs thermostats de sécurité, sans pollution et sans fumée. Les modèles 9 et 18KW peuvent être raccordés à des gaines accordéon spéciales long. 10m, pour chauffer ou diffuser la chaleur à un endroit précis. Ils sont particulièrement appréciés sur les chantiers et travaux publics pour le séchage des plâtres, enduits et peintures, dans l'agriculture pour l'horticulture, le petit élevage, dans l'industrie pour le chauffage des ateliers, des entrepôts, des magasins, les postes ou zones de travail et dans le chauffage de tentes ou chapiteaux. Couplés à des déshumidificateurs il accroissent le rendement de ceux-ci de + 25 à 30% !

Calcul de puissance calorifique nécessaire :

$P \text{ (kcal/h)} = V \times dT \times K$. $P \text{ (KW)} = P \text{ (kcal/h)} / 860$.

V=volume en m3. dT=écart de température en°C (ext/int). K=coefficient d'isolation.

Non isolé: K=2,5à3. mal isolé: K=2à2,5. Bien isolé: K=1,25à2. très bien isolé: K=0,6à1,25.

FABRICATION :

construction robuste en acier peint, couleur antique silver. Equipés de roues castor avec frein pour le modèle 18 KW.

Câble d'alimentation secteur 220V long. 3 m avec prise NF 2P+T

pour modèle 3KW. Câble d'alimentation secteur 380V long. 0,35 m / 3Ph+T pour modèles 9 et 18KW.

AVANTAGES : thermostat de sécurité: coupure à 85°C/ redémarrage 65°C

Empilables pour un stockage aisé. Munis de 1 ou 2 poignées pour le transport ou déplacement facile. Possibilité d'adapter des gaines résistant au feu pour les modèles 9 et 18KW. 2 puissances de chauffe pour le modèle 18KW (9 et 18 kws). Possibilité d'utiliser les modèles 9 et 18KW comme simples ventilateurs. **CONFORMITE CE.**

EMBALLAGE : carton.

TRANSPORT : dans un coffre de voiture.

235, rue du Général de Gaulle – BP 70112 – 59370 Mons-en-Baroeul – France.

Tel: 33 (0)3 20 20 78 88 - Fax: 33 (0)3 20 20 78 89

Site internet: www.vif-equipment.com



V.I.F.

www.vif-equipment.com

Chauffage électrique à ventilation

Modèles : C3KW / C9KW / C18KW

Famille : VENTILATION / CHAUFFAGE

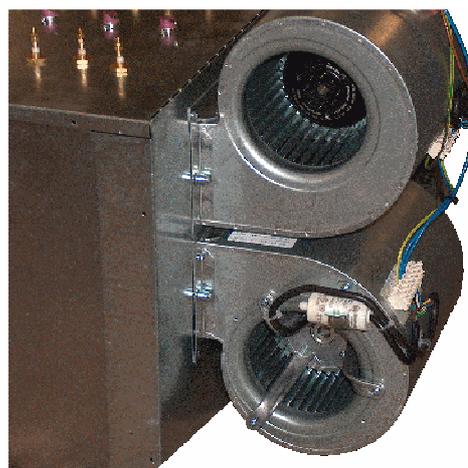


FOCUS AVANTAGE :

Les modèles C9 et C18 Kw sont équipés de turbines pour une meilleure diffusion de la chaleur. Les turbines produisent en effet une pression de sortie beaucoup plus forte que les pales hélicoïdale d'un chauffage soufflant traditionnel. La chaleur est ainsi mieux et plus rapidement répartie dans l'espace à chauffer.



Le chauffage C9 Kw est équipé d'une seule turbine contre 2 pour le modèle C18 kw.



2 turbines équipent le 18 kw.

Modèles	Puissances	Consommation	Poids	Côtes (Hxpxl)	Débit d'air maxi	Elévation T° maxi	Vol. maxi chauffé
C3KW	3KW - 2500Kcal/h	13,6A/220V 2P+T	8 kgs	36 x 33 x 30 cm	430 m3/h à 4mBar	+35°C 30 à 40 m3	30 à 40 m3
C9KW*	9KW - 7500Kcal/h	14A/380V 3Ph+T	22 kgs	36 x 55 x 33 cm	1017 m3/h à 4mBar	+40°C 85 à 120 m3	85 à 120 m3
C18KW**	9KW - 7500Kcal/h	14A et 26A	36 kgs	57 x 52 x 40 cm	2040 m3/h à 4mBar	+40°C 85 à 120 m3	85 à 120 m3
	18KW - 15000Kcal/h	380V 3Ph+T					

*G200C: Option gaine aluminium résistant au feu C9KW + dispositif de serrage diam. 200mm. long. 10m.

**G250C: Option gaine aluminium résistant au feu C18KW + dispositif de serrage diam. 250mm. long. 10m.

235, rue du Général de Gaulle – BP 70112 – 59370 Mons-en-Baroeul – France.
Tel: 33 (0)3 20 20 78 88 - Fax: 33 (0)3 20 20 78 89
Site internet: www.vif-equipment.com



V.I.F.
www.vif-equipment.com