

# GAMME C

## *Chauffages mobiles électriques air pulsé.*



Les « C » sont des générateurs d'air chaud pulsé mobiles fonctionnant exclusivement sur une alimentation électrique.

Maniables, robustes, simples d'utilisation et ne nécessitant aucun entretien, ils permettent de chauffer des locaux fermés, des ateliers, des pièces de réception, des volumes de stockage, des chantiers... sans installation contraignante et en évitant les difficultés d'approvisionnement ou de stockage de carburant.

Ne dégageant ni odeur ni gaz de combustion, ils délivrent une chaleur saine et peuvent être utilisés dans les locaux fermés, les zones confinées ou en sous-sol, ainsi que dans les locaux où la présence d'une flamme est indésirable.

Kit de fixation murale pour C3, C5 et C9



## PRATIQUES

D'encombrement réduit, légers et maniables, ils sont faciles à déplacer et à transporter, même dans les lieux difficiles d'accès. Leur mise en service se limite au raccordement électrique. Leur utilisation ne réclame aucune surveillance : leur thermostat d'ambiance intégré gère automatiquement le fonctionnement de l'appareil en fonction des besoins.

## ROBUSTES

Dotés d'un châssis en acier 15/10, les générateurs de la série « C » bénéficient d'une très grande robustesse leur conférant une grande longévité même dans les conditions d'utilisation



Thermostat d'ambiance + sélecteur de fonction



Résistances blindées spiralées

Les C22 et C30 sont des générateurs d'air chaud électriques de grande puissance (22 et 30 KW). D'aspect et de construction traditionnels, ils ont été étudiés spécialement pour le chauffage de locaux fermés et isolés pouvant atteindre plus de 1000 M<sup>3</sup> : débit d'air important (réglable 2 positions sur le C30) pour répartir la chaleur de façon homogène, thermostat d'ambiance intégré, sélecteur permettant d'ajuster la puissance calorifique...

les plus rudes. Leur moteur est entièrement intégré afin d'éviter de fausser le ventilateur en cas de chute ou de choc accidentel.

## PERFORMANTS

Pour une efficacité maximale, ils sont équipés de résistances spiralées (C3 à C15) qui, par leur forme resserrée, optimisent l'échange de chaleur et permettent d'obtenir des températures de soufflage très élevées (**plus de 65°C d'élévation de température du C3 au C15**)



Leur sélecteur de fonction permet leur utilisation en ventilation seule et le réglage de la puissance calorifique des générateurs.

## SÛRS

Les générateurs de la gamme « C » sont équipés de dispositifs de sécurité éprouvés : thermostat de surchauffe, post-ventilation automatique garantissant le refroidissement de l'appareil avant arrêt, composants électriques et câblages inaccessibles sans démontage, grilles sur l'aspiration et le soufflage...

## OPTIONS

- Versions murales (C3, C5 et C9)
- Prise mobile de raccordement électrique pour C22.

## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

MODÈLE		C 3	C 5	C 9	C 15	C 22	C 30
TYPE		PORTABLE	PORTABLE	PORTABLE	MOBILE	PORTABLE	PORTABLE
ALIMENTATION ÉLECTRIQUE	V/Ph/Hz	230 / 1 / 50		380 / 3 / 50			
PUISSANCE CALORIFIQUE MAXI	KW	3,3	5	9	15	22	30
	Kcal/H	2.850	4.300	7.740	12.900	18.920	25.800
DÉBIT D'AIR À 65°C	M <sup>3</sup> /H	360	360	830	1.320	3.100	1.900 / 2.600
AMPÉRAGE MAXI	A	14,3	7,2	13,5	21,6	31,8	43,9
ÉLÉVATION DE TEMPÉRATURE	°C	68	73	65	65	30	17 / 34
RÉGLAGE DE PUISSANCE	KW	0 - 1,65 - 3,3	0 - 2,5 - 5	0 - 4,5 - 9	0 - 5 - 10 - 15	0 - 11 - 22	0 - 10 - 20 - 30
INDICE DE PROTECTION		IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	IP44	IP44
DIMENSIONS Longueur x largeur x Hauteur	mm	410 x 285 x 315	410 x 285 x 315	490 x 285 x 395	695 x 385 x 495	520 x 390 x 548	630 x 600 x 590
POIDS	KG	8,6	8,7	12,7	21,7	22,7	29,5

## EQUIPEMENT DE SÉRIE

THERMOSTAT D'AMBIANCE	•	•	•	•	•	•
FONCTION VENTILATION SEULE	•	•	•	•	•	•
POST VENTILATION AUTOMATIQUE	•	•	•	•	•	•
SÉCURITÉ DE SURCHAUFFE	•	•	•	•	•	•
RACCORDEMENT ÉLECTRIQUE	Câble + Prise	Câble + Prise	Câble + Prise	Câble + Prise	Prise mâle fixe	Câble 1,5 M, sans prise