

# Gamme C/G

## Chauffages Air Pulsé mobiles électriques gainables

Les C18G et C30G sont des générateurs d'air chaud pulsé mobiles sur roues fonctionnant exclusivement sur une alimentation électrique 380V Tri (C30G) ou 380V Tri+N (C18G).

Ils se caractérisent par leur conception permettant de les utiliser au choix en soufflage direct dans les locaux, ou en soufflage indirect avec raccordement d'une gaine de soufflage souple ou rigide d'une longueur maximale de 12 mètres. L'utilisation de cette gaine permet de canaliser l'air chaud là où on le désire, que ce soit la pièce où se trouve le générateur ou une autre.

Maniables, robustes, simples d'installation et ne nécessitant ni stockage de carburant ni cheminée, ils permettent de chauffer des locaux fermés, des chantiers, des locaux de stockage, des ateliers, des magasins, des salles de réception, des garages, des restaurants, des chapiteaux, des vérandas...

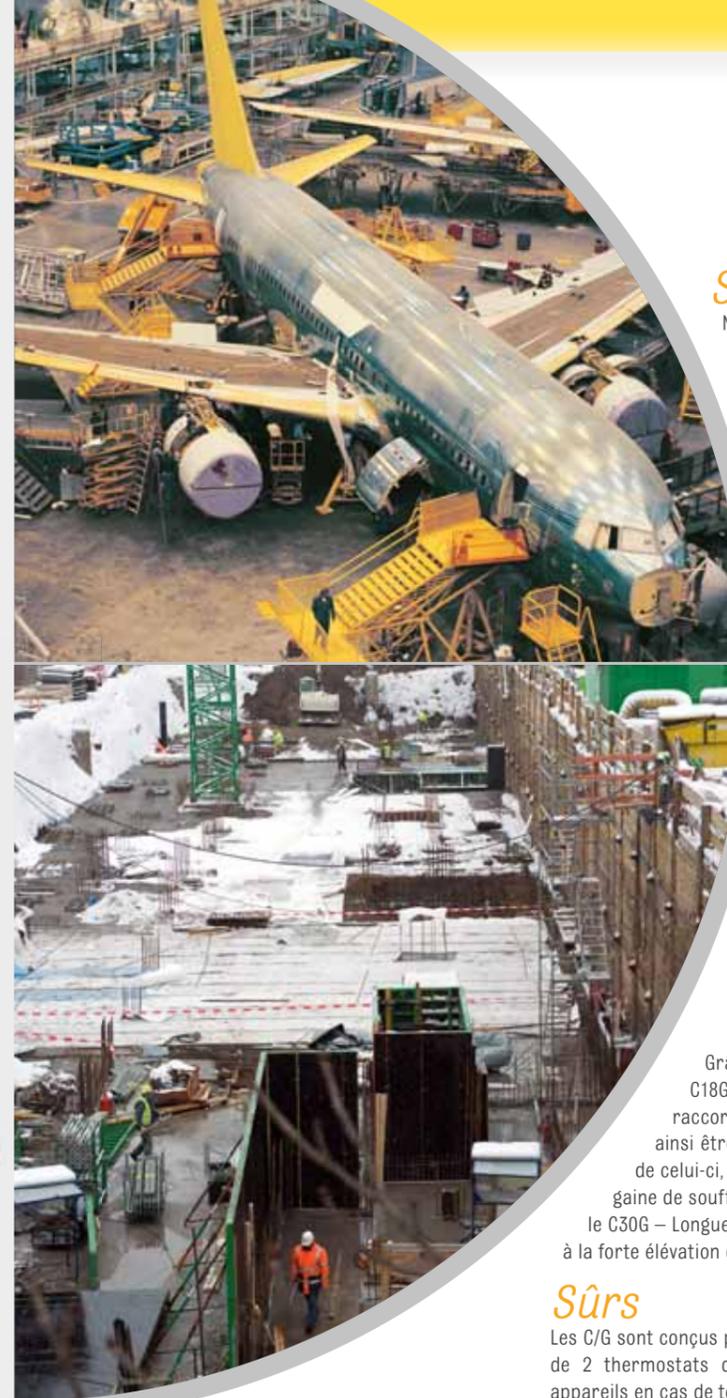


C18G



C30G

CE



### Simple à utiliser

Ne dégageant aucune 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.

D'encombrement réduit et faciles à déplacer grâce à leurs châssis équipés de roues, les C/G sont très simples d'utilisation: leur installation se limite au raccordement sur une alimentation électrique (prise mobile 5 pôles fournie en série), et leur mise en service au positionnement du sélecteur sur la puissance désirée.

Les C18G et C30G peuvent également être commandés de façon entièrement automatique par le raccordement en option d'un thermostat d'ambiance, d'une horloge ou d'une minuterie sur le connecteur prévu à cet effet sur le tableau de contrôle.

### Performants

Les C/G sont équipés de résistances blindées dont le groupage permet d'obtenir différentes puissances en fonction des besoins: Fonction ventilation seule sans chauffage, 1/2 puissance ou pleine puissance.

Leurs puissances calorifiques maxi élevées (18 et 30 KW) associées à leurs puissants ventilateurs permettent de chauffer rapidement et efficacement des locaux isolés pouvant atteindre 800 M<sup>3</sup>.

### Gainables

Grâce à leur puissant ventilateur et à leur conception spécifique, les C18G et C30G peuvent être indifféremment utilisés en soufflage direct ou raccordés sur une gaine de soufflage, souple ou rigide (options). Ils peuvent ainsi être positionnés directement dans le volume à chauffer ou à l'extérieur de celui-ci, l'air chaud étant alors véhiculé à l'intérieur par l'intermédiaire d'une gaine de soufflage. La gaine utilisée (diamètre 300 mm pour le C18G - 400 mm pour le C30G - Longueur maximum 12 mètres) doit être thermo-résistante afin de résister à la forte élévation de température des appareils.

### Sûrs

Les C/G sont conçus pour fonctionner sans surveillance en toute sécurité. Ils sont équipés de 2 thermostats de surchauffe stoppant automatiquement le fonctionnement des appareils en cas de température interne excessive.

Type		C18G	C30G
Puissance calorifique maxi	KW	18	30
Débit d'air	M <sup>3</sup> /H	1.700	3.500
Réglages de puissance	KW	0 - 9 - 18	0 - 15 - 30
Alimentation électrique	V/Hz	380V~3N 50 Hz	380V~3 50 Hz
Puissance électrique maxi	KW	18,4	30,7
Ampérage maxi	A	26	43,5
Élévation de température maxi	°C	42	47
Diamètre raccordement gaine	mm	300	400
Dimensions L x l x H	mm	700 x 490 x 530	1030 x 580 x 680
Poids	Kg	27	53
Indice de protection		IP24	IP24

#### OPTIONS

- Thermostat d'ambiance étanche câblé 10 M
- Minuterie
- Horloge hebdomadaire
- Gaine de soufflage souple renforcée longueur 6 M diamètre 300 mm pour C18G
- Gaine de soufflage souple renforcée longueur 6 M diamètre 400 mm pour C30G
- Collier de fixation pour gaine
- Manchons pour raccordement de 2 gaines de soufflage entre elles...

TARIF  
PAGE 134

Soufflage avec gaine souple (longueur maxi 12 M)



Tableau de commande avec prise pour raccordement thermostat d'ambiance

