

motralec

4 rue Lavoisier . ZA Lavoisier . 95223 HERBLAY CEDEX
Tel. : 01.39.97.65.10 / Fax. : 01.39.97.68.48
Demande de prix / e-mail : service-commercial@motralec.com

www.motralec.com

F 35 - F 70

Chauffages fixes air pulsé avec brûleurs fuel, prêts à l'emploi.

à combustion indirecte.

Les F35 et F70 sont des générateurs fixes d'air chaud pulsé équipés en série d'un brûleur fuel monté et pré-réglé, d'un thermostat d'ambiance et d'un réservoir de carburant intégrés.

De dimensions réduites et livrés prêts à fonctionner, leur installation est simple, rapide et économique.

Conçus pour des locaux pouvant atteindre 1800 M³, ils conviennent parfaitement pour chauffer des ateliers, des garages, des entrepôts, des serres, des bâtiments d'élevage...

Les F35 et F70 offrent des rendements élevés, gage de consommation réduite. Leur fonctionnement automatique et thermostatique permet d'ajuster très précisément la température désirée sans gaspillage d'énergie.

F 70



F 35

CE

Performants

Leurs puissances calorifiques et leurs débits d'air en font des générateurs performants et efficaces, délivrant une chaleur immédiate et disponible à tout moment. Leur sélecteur «été-hiver» permet de les faire fonctionner en ventilation seule durant la saison chaude.

Économiques

Livrés prêts à fonctionner, les générateurs de la série F sont d'installation peu coûteuse : il suffit de les brancher sur une alimentation 230V monophasé, de les raccorder à un conduit de cheminée et d'affiner le réglage du brûleur en fonction de celui-ci.

Sûrs

Les F35 et F70 bénéficient de tous les équipements permettant leur fonctionnement sans surveillance en toute sécurité :

- capot de protection brûleur,
- contrôle de flamme permanent par cellule photo-électrique et coffret de contrôle,
- sécurité de surchauffe,
- refroidissement automatique du générateur en fin de cycle...
- panneaux de carrosserie doublés...

Fiables

La qualité de fabrication des F35 et F70 en fait des générateurs fiables ne nécessitant que peu de maintenance :

- Chambre de combustion en acier inoxydable.
- Echangeur de chaleur à haut rendement à double circulation.
- Ventilateur centrifuge haute pression, à double aspiration.
- Brûleurs fuel automatiques éprouvés, avec capot de protection.
- Thermostat "fan-limit" contrôlant le fonctionnement automatique du ventilateur et l'arrêt du brûleur.
- Thermostat d'ambiance intégré...

- OPTIONS
- Tête de soufflage directionnelle à 360°
 - Plenum pour raccordement sur gaines rectangulaires
 - Départ mâle ø 400 (F35) ou ø 500 (F70) pour raccordement sur gaines circulaires
 - Gains de soufflage
 - Eléments de cheminée...

F 35 - F 70
FIXES AU FUEL

Brûleur fuel, réservoir et thermostat d'ambiance

Type		F 35	SP 70
Puissance calorifique maxi	KW	34,8	69,8
	Kcal/H	29.900	60.000
Rendement	%	90	90,5
Carburant	Type	Fuel ou gasoil	
Consommation maxi en fonctionnement continu	Kg/H	2,9	5,9
Débit d'air (à 70°C)	M ³ /H	2.850	5.100
Pression d'air utile	mm CE	10	10
Alimentation électrique	V/Hz	230/50	230/50
Puissance électrique totale	W	670	1550
Contenance réservoir	L	65	65
Niveau sonore à 1 mètre	dB(A)	64,9	71,9
Dimensions L x P x H	mm	510 x 906 x 1850	600 x 1021 x 1850
Poids	Kg	151	189
Diamètre raccordement cheminée	mm	153	153

TARIF
PAGE 117

Option tête pivotante à 360° avec lames directionnelles

