



FIOULCOMPACT

Générateur d'air chaud autonome Fioul

La gamme **FIOULCOMPACT** se décline sous 3 modèles permettant de chauffer des locaux isolés jusqu'à 2 500 m³.

Leur conception modulaire permet à l'utilisateur d'implanter un matériel avec un coût d'installation réduit.

Les **générateurs FIOULCOMPACT** pré-équipés sont rendus autonomes grâce à leur réservoir intégré ayant aussi une fonction de socle.

Leur rendement supérieur à 90% garantit un excellent rapport énergétique.



agriculture



industrie



stockage



automobile

CAPACITÉ DE CHAUFFAGE	
TYPE	Pour un ΔT de 20°C (hauteur 5m) Exemple : Température extérieure -5°C pour 15°C intérieur ou -10°C +10°C
FC 70	Sans isolation : 1 200 m ³ - Toiture isolée : 1 400 m ³
FC 100	Sans isolation : 1 500 m ³ - Toiture isolée : 2 000 m ³
FC 140	Sans isolation : 2 000 m ³ - Toiture isolée : 2 500 m ³



Chambre de combustion et échangeur tout INOX

FC 100

GENERATEUR MONOBLOC AU FIOUL

Les générateurs FIOULCOMPACT sont des générateurs autonomes avec réservoir équipés de brûleur fioul pré-réglé d'usine.

L'ensemble est livré «prêt à poser» avec câble d'alimentation pour un raccordement mono 220V pour les FC70 et FC100, et TRI 380 V pour les FC140.

Ces générateurs munis d'un réservoir sont équipés de 1, 2 ou 3 tête(s) de soufflage selon les modèles. Ces têtes orientables à 360° et à ailettes multidirectionnelles réglables à 180° permettent une implantation sans encombrement à l'endroit le plus judicieux et rationnel d'un atelier.

Fabrication Haut de Gamme

- Une chambre de combustion tout inox et un échangeur inox pour toute la gamme.
- Une carcasse à double isolation minérale de 30mm insérée entre deux panneaux de tôles galvanisées.
- Un débit d'air canalisé produit par un groupe électro-ventilateur permettant l'adjonction de gaine.
- Une faible consommation grâce à un rendement supérieur à 90%
- Les FIOULCOMPACT sont équipés de brûleurs fioul haut rendement RIELLO n°1 mondial avec une présence SAV dans toute la France.

AVANTAGES

- Le meilleur rapport qualité/prix
- Faible entretien
- Peu d'installation
- Soufflage par tête(s) orientable(s)
- Élévation de la température instantanée
- Déshumidification de l'air ambiant
- Chauffage de tout le volume d'air du local
- Possibilité de gainage (bureaux, vestiaires, locaux annexes)

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Type	Puissance KW	Calorifique Kcal/h	Débit d'air m ³ /h	Consom. maxi l/h	Puissance absorbée KW	Pression mm ce	Tension alimentation volt-ph	Nombre de tête de soufflage	Diamètre cheminée mm	Diamètre piquage mm	Niveau sonore db(A)	Capacité réservoir Litres	Dimensions mm - l x L x H	Poids Kg
FC 70	63	54 310	4 200	5,4	0,75	15	240/mono	1	125	250	72	95	1 200x550x1 990	195
FC 100	87	75 000	6 300	7,5	0,75	15	240/mono	2	150	250	72	95	1 200x740x2 175	285
FC 140	133	114 600	8 900	12	1,5	17	400/tri	3	150	250	78	130	1 200x740x2 270	315