

Modèle AGRICULTURE

Les nouvelles technologies, l'évolution constante de nouveaux matériaux et les besoins toujours plus divers, étroitement liés aux règlements et dispositions dans le secteur du chauffage ont favorisé le développement d'un type de générateurs pour l'agriculture.

Les générateurs modèle AGRICULTURE type GC/O, GC/V, GC/P répondent aux exigences des clients pour lesquels ils ont été développés: grâce à leur petite taille ils peuvent être installés partout.

Produit avec roues simples ou doubles (en relation avec le poids du modèle) pour les modèles mobiles et avec supports pour les modèles suspendu.

Les générateurs peuvent être déplacé facilement.

Les générateurs sont structurés pour produire le maximum avec la plus faible consommation de carburant et d'électricité.

Chaque machine est accompagnée de la déclaration de conformité selon les directives 89/392/CEE et 89/336/CEE.

Échangeur de chaleur formé de :

- Une chambre de combustion de grandes dimensions et ailettage radial construit entièrement en acier INOX AISI 430 inoxydable.
- Faisceau des tubes réalisé en acier FE 35.2 obtenu du tréfilage au froid.
- Élément en spirale adapté à la production pour augmenter le rendement de l'échangeur de chaleur.
- Un système d'ancrage spécial de la structure absorbe l'expansion et les sollicitations thermiques.
- La technologie de construction spéciale des générateurs permet une inspection facile pour l'entretien de routine.

Groupe ventilation :

Les modèles GC/P 29-50-80-95(1v), GC/O 20-29-50 sont composés d'un ventilateur électrique hélicoïdal, 220 volt, monophasé. Le contrôle électronique est fourni avec un complément pour le fonctionnement correct du brûleur et du ventilateur.



Les modèles GC/P 95(2v), GC/O 80-95, GC/V 95 se composent de 2 ventilateurs électrique hélicoïdal 220/380 volt, triphasé. Le contrôle des générateurs est électronique.

Tous les autres modèles se composent de 2 ventilateurs électrique hélicoïdal 220/380 volt.

Le tableau électrique est équipé d'un disjoncteur, d'un interrupteur été-hiver et d'une double commande thermostatique Fan/Limit.

Les câbles, les gaines de branchement et les connexions électriques des générateurs sont en matériaux auto-expansible.

Les panneaux et le châssis sont réalisées avec plaques en tôle zinguée de grand épaisseur. L'isolement acoustique est effectué avec matelas insonorisé de haute isolation thermique, épaisseur 25 mm.

Une tôle zinguée interposée entre l'écoulement d'air et l'isolement évite les possibles et nuisibles détachement du produit.

modèle Agriculture
GC/V Vertical avec roues

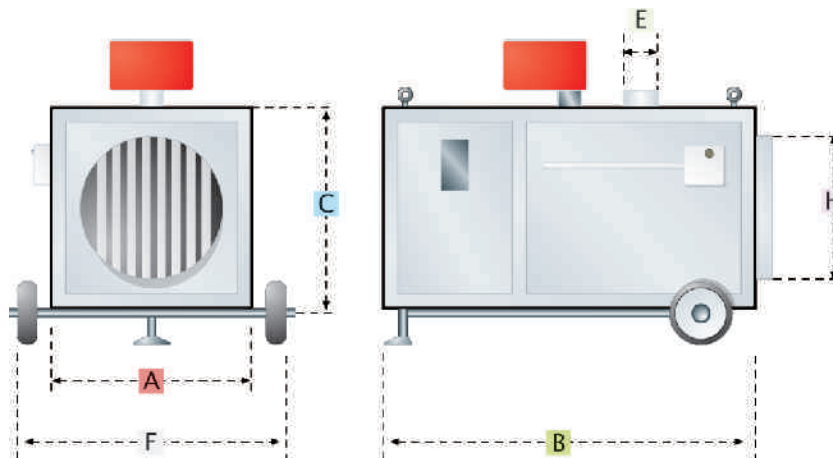


modèle Agriculture
GC/P Suspendu



modèle Agriculture GC/O
Horizontal avec roues





Mod.	A	B	C	E	F	H	Poids
GC/O 29	550	1350	660	120	700	400	100 Kg.
GC/O 50	630	1200	640	120	820	500	130 Kg.
GC/O 80	630	1250	1080	140	820	500	160 Kg.
GC/O 95	750	1400	1200	160	820	600	250 Kg.
GC/O 125	750	1600	1200	160	1100	600	280 Kg.



Données techniques combustion

<u>Mod.</u>	<u>Kcal/h.</u>	<u>m3/h. 15 °C</u>	<u>N° ventilateurs</u>
GC/P 29	29.000	2.750	1
GC/P 50	50.000	4.500	1
GC/P 80	80.000	8.000	1
GC/P 95 1V	95.000	9.000	1
GC/P 95 2V	95.000	10.000	2
GC/P 125	125.000	12.000	2
GC/P 150	150.000	14.000	2
GC/P 175	175.000	16.000	2
GC/P 200	200.000	20.000	2
GC/P 250	250.000	24.000	2
GC/P 300	300.000	28.000	2
GC/P 350	350.000	30.000	2
GC/PC 50	50.000	6.000	1
GC/PC 80	80.000	8.000	1
GC/PC 95 1V	95.000	10.000	1