



GÉNÉRATEURS AIR CHAUD GAZ INOX

TYPE : GGI



**Gaz Naturel G20/G25
Propane G31**

**Industries
Élevages - Serres**

Les générateurs gaz à suspendre en inox GGI sont disponibles avec des puissances allant de 45 à 115 kW.

- Commande et régulation possible par thermostat ou coffret de commande.
- Débit d'air allant de 2 500 à 8 700 m³/h.

Avantages

Générateur air chaud gaz Inox GGI



- ▶ Allumage automatique
- ▶ Combustion directe : rendement de 100%
- ▶ Conçus pour le chauffage en milieu humide ou poussiéreux
- ▶ Coffret de commande électrique étanche IP 65
- ▶ Contrôle de flamme par sonde d'ionisation
- ▶ Thermostat de surchauffe
- ▶ Équipé d'une post-ventilation
- ▶ Carrosserie et chambre de combustion en acier inoxydable
- ▶ Interrupteur Arrêt - Été - Hiver
- ▶ Anneaux de suspension

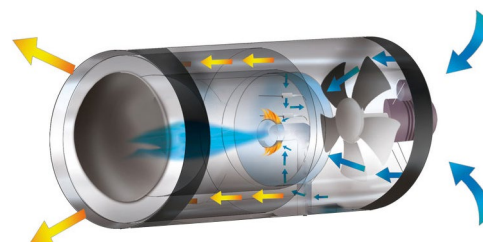


Schéma de principe



GGI

SCANNEZ-MOI

Régulation des générateurs air chaud gaz Inox GGI

La température des GGI peut être réglée par un thermostat étanche simple 1 consigne (**TC800**), ou par un thermostat programmable 2 consignes (**TP2-2**).

Les régulateurs proposent une plage de réglage de 0 à 40°C, une programmation journalière.

Les générateurs air chaud gaz Inox GGI peuvent être pilotés par GTC via un contact sec.



Caractéristiques techniques

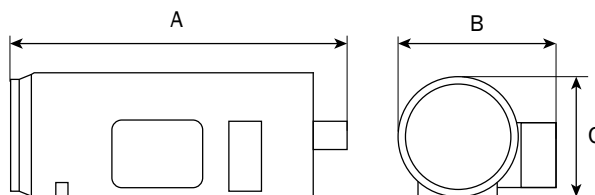
Générateur air chaud gaz Inox GGI

| Modèle | GGI 45 G3 | GGI 70 G3 | GGI 100 G3 | GGI 120 G3 |
|--------------------------------------|---------------|-----------|------------|------------|
| Puissance (kW) | 45 | 70 | 111 | 115 |
| Consommation G20 (m ³ /h) | 4,084 | 6,574 | 9,943 | 10,667 |
| Consommation G31 (m ³ /h) | 1,532 | 2,569 | 3,838 | 4,203 |
| Débit d'air (m ³ /h) | 2 500 | 4 700 | 6 650 | 8 700 |
| Alimentation électrique | 230 V - 50 Hz | | | |
| Intensité (A) | 1,2 | 1,9 | 4,7 | 4,7 |
| Niveau sonore à 1 m (dBa) | 74 | 77 | 75 | 75 |
| Poids (kg) | 21 | 46 | 56 | 56 |

Installation

Générateur air chaud gaz Inox GGI

Dimensions (mm)



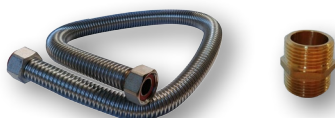
| Modèle | GGI 45 G3 | GGI 70 G3 | GGI 100 G3 | GGI 120 G3 |
|----------|-----------|-----------|------------|------------|
| A | 792 | 1 146 | 1 146 | 1 187 |
| B | 436 | 589 | 589 | 684 |
| C | 326 | 441 | 441 | 535 |

Accessoires



Raccordement gaz naturel ou propane

Kit vanne, filtre et détendeur : VFD 20 ou VFD 37



Flexible gaz en Inox avec raccord MM 3/4"