

COPILOT SOL NG-A-100

Generador de gas de Combustió Indirecta

El generador de gas **COPILOT SOL NG-A-100** calenta directament l'aire d'una nau ramadera sense introduir els gasos de la combustió dins la nau, gràcies al seu sistema de **combustió indirecta**.



CARACTERÍSTIQUES

- Bastidor i cambra de combustió en **acer inoxidable**.
- Components electrònics d'**alta qualitat, comprovats**.
- Regulació ubicada en **caixa estanca**.
- Supervisió de **flama de ionització**
- **Sense emissions de gasos de combustió a la nau, reducció del contingut de CO₂**.
- Possibilitat de control mitjançant **central de regulació** o mitjançant **termòstat**.
- Totalment **automàtic** amb encesa **elèctrica**.
- **Cremador** de baix manteniment.
- Connexió elèctrica amb **endoll**.

DADES TÈCNIQUES

Model	NG-A-100	
Gas	Gas Natural	LPG
Potència	100KW	
Pressió	20 mbar	50 mbar
Consum	7,8 kg/h.	
Cabal d'aire	10.500 m ³ /h.	
Connexió de gas	3/4"	
Connexió elèctrica	230 V / 50 Hz	
Intensitat	5,3 A	
Abast de flux	50 m.	
Dimensions	1890 x 900 x 920 mm	
Pes	210 Kg.	
Nº Identificació del producte	CE-0085 CT0546	

ESCALFAR AMB BENESTAR

AVANTATGES

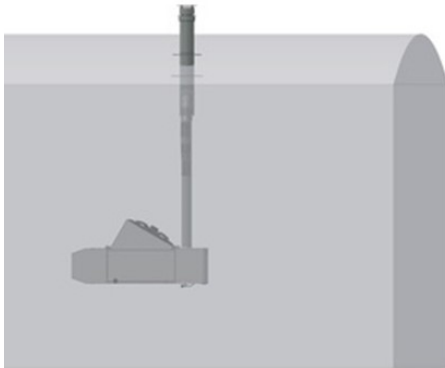
- Millora de la qualitat de l'ambient.
- No s'emeten gasos tòxics dins de la nau: nul·la emissió de CO2 per part de la calefacció.
- No es desprèn vapor d'aigua: aire més sec. No es produeix increment de la humitat.
- Millora de la qualitat del llit: llit més sec.

CONSEQÜENCIES:

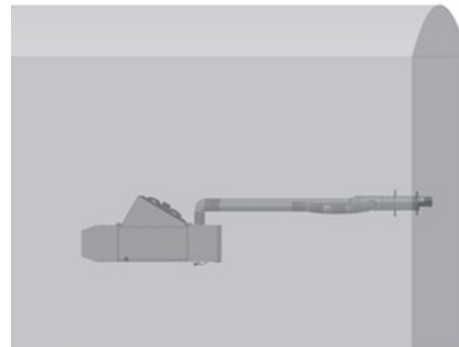
- Major control de la humitat
- Reducció de la renovació de l'aire.
- Reducció del consum de combustible.

MUNTATGE INTERIOR

2 generadors escalfen fins 2000 M²



Extracció de gasos per la coberta



Extracció de gasos per la paret

El generador **NG-A-100** realitza l'extracció de gasos de la combustió mitjançant un sistema de xemeneies (air-flue-system). Aquestes es poden disposar de forma vertical, cap a la coberta, o de forma horitzontal, cap a una de les parets de la nau.

El generador **NG-A-100** s'instal·larà suspès del sostre. S'inclouen els quatre punts de suspensió.

ESCALFAR AMB BENESTAR