

## COPILOT SOL NG-LF

### Gerador de gas para o gado

Esquentar directamente o ar de un galpao pecuario e una técnica que vem do norte da Europa, mais suas virtudes façên que **COPILOT SOL NG-LF** chegue ao Portugal. Com uma experiência de 20 anos desenvolvendo seu trabalho sob as duras condições de uma fazenda, este dispositivo oferece uma garantia exclusiva.

#### CARACTERÍSTICAS

O único homologado para fazendas



- Construído com 3 cilindros de **aço inoxidável**, impermeável, robusto e de segurança anti-fogo.
- Componentes eletrónicos de **alta segurança**: sonda de vigilancia de la chama trabalha com infravermelho e resiste a muito altas concentrações de amoníaco, de unidade eu envelhecimento.
- Regulação situada em caixas seladas.
- **Limpeza de combustão** (DIN 33697, CO<0,003%V): a prioridade é a qualidade do ar na fazenda.
- **Asegurança máxima** do funcionamento: o sistema de segurança e ativado pelo calor de 40°C.
- Na Europa, depois de **20 anos** de funcionamento e milhares de aparelhos vendidas **não hay freqüência de sinistros alguma**.

#### DADOS TÉCNICOS

A gama de geradores **COPILOT SOL NG-LF** er uma escala ampla das potências, perfeitamente adequados ao seu tipo de galpão.

Modelo	SOL NG-LF 10S	SOL NG-LF 20S	SOL NG-LF 30S	SOL NG-LF 50S	SOL NG-LF 75S
Potencia térmica	7,1 – 10kW	12 – 20kW.	15 – 30kW.	24 – 50kW.	37,5 – 75kW.
Fluxo ventilador	500m3/h	900m3/h	1.600m3/h	1.600m3/h	3.000m3/h
Pressão gas	0,025 – 0,05bar	0,07 – 0,2bar	0,35 – 1,4bar	0,35 – 1,4bar	0,35 – 1,4bar
Consumo gas	0,55 – 0,78Kg/h	0,93 – 1,55Kg/h	1,17 – 2,33 Kg/h	1,86 – 3,89 Kg/h	2,91 – 5,83 Kg/h
Tipo gas	GLP I3 B/P	GLP I3 B/P	GLP I3 B/P	GLP I3 B/P	GLP I3 B/P
Consumo elétrico	0,3A.	0,37A.	0,85A.	0,85A.	1,4A.
Dimensõesmm.	500 x 450 x 315	800 x 450 x 315	1000 x 455 x 315	1000 x 455 x 315	1150 x 510 x 360
Peso	15kg.	20kg.	35kg.	35kg.	55kg.
Alimentação elétrica	230V / 50Hz.	230V / 50Hz.	230V / 50Hz.	230V / 50Hz.	230V / 50Hz.
Alcance de fluxo	15m.	20m.	30m.	30m.	45m.
Homologação	CE-0085 / BN-0001	CE-0085 / BN-0001	CE-0085 / BN-0001	CE-0085 / BN-0001	CE-0085 / BN-0001

#### O AQUECIMENTO AMBIENTE