



Salida de gases tóxicos por chimenea



## LOKI22 | LOKI32 | LOKI55 | LOKI85

Generadores de aire caliente de combustión indirecta (con chimenea) a gas-oil. Idóneos para el secado y calefacción en lugares con poca ventilación o cerrados, como locales comerciales o particulares, almacenes, talleres, industria, invernaderos, granjas, ganaderías etc.

### CARACTERÍSTICAS

- Funcionamiento totalmente automático a gas-oil con bomba de engranajes Danfoss.
- Control electrónico de llama.
- Cámara de combustión en acero inoxidable AISI 430.
- Post-ventilación temporizada para enfriamiento de la cámara de combustión al parar la máquina.
- Célula fotoeléctrica.
- Predisposición para conectar termostato de ambiente, humidostato o reloj temporizador.
- Depósitos gas-oil en polietileno reforzado en LOKI22-32.
- Depósito gas-oil en acero en LOKI55-85.
- Interruptor de puesta en marcha de 3 posiciones:
  1. Máquina parada.
  2. Máquina en funcionamiento continuo.
  3. Máquina en funcionamiento con termostato ambiente, humidostato o reloj temporizador.
- Piloto indicador tensión.
- Pulsador Reset con luz verde funcionamiento correcto y luz roja para emergencia.
- Dotados de ruedas para una fácil manipulación y transporte.
- Pintados al horno y con pintura epoxi sin plomo.
- Cable de alimentación eléctrica 3 m con clavija de conexión.

### ACCESORIOS OPCIONALES

|  | P.V.P. |
|--|--------|
| 367545230 Termostato ambiente TA3N.                          | 52,00  |
| 4819200301 Termostato ambiente granja.                       | 136,00 |
| 0338522 Cable manguera eléctrica 2x1,5 mm (metro)            | 4,00   |
| 3605061700 Clavija termostato ambiente calefactor            | 10,00  |
| 02AC285 Tubo recto inoxidable de 1 m salida de gases Ø150 mm | 116,00 |
| 02AC288 Curva de 90° inoxidable salida gases Ø150 mm         | 96,00  |
| 02AC282 Terminal chino para tubo de salida de gases Ø150 mm  | 92,00  |

### V x D x C = Potencia térmica (kcal/h)

Si desea calcular la potencia térmica que necesita para calentar su recinto, multiplique el Volumen de éste (largo x ancho x alto = m<sup>3</sup>) por la Diferencia de temperatura (entre la que tiene y la que quiere conseguir) por uno de los Coeficientes de dispersión, según aislamiento.

Sin aislar: C 3-4 | Mal aislado: C 2-2,9 | Discretamente aislado: C 1-1,9 | Muy bien aislado: C 0,6-0,9



|                                  | LOKI22          | LOKI32          | LOKI55          | LOKI85          |
|----------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Potencia térmica kW              | 22              | 32              | 55              | 85              |
| Potencia térmica kcal/h          | 18.866          | 27.534          | 47.318          | 73.119          |
| Caudal de aire m <sup>3</sup> /h | 550             | 1.150           | 2.500           | 4.300           |
| Potencia motor kW                | 300             | 370             | 850             | 1.140           |
| Consumo L/h                      | 1.85            | 2.7             | 4.64            | 7.17            |
| Depósito L                       | 42              | 42              | 65              | 105             |
| Chimenea Ø mm                    | 120             | 150             | 150             | 150             |
| Dimensiones (LxAnxAl) cm         | 107x44x62       | 121x44x67       | 143x56x94       | 174x69x102      |
| Peso kg                          | 40              | 48              | 81              | 110             |
| <b>P.V.P. € (IVA no inc.)</b>    | <b>1.222,00</b> | <b>1.640,00</b> | <b>2.502,00</b> | <b>3.054,00</b> |

