

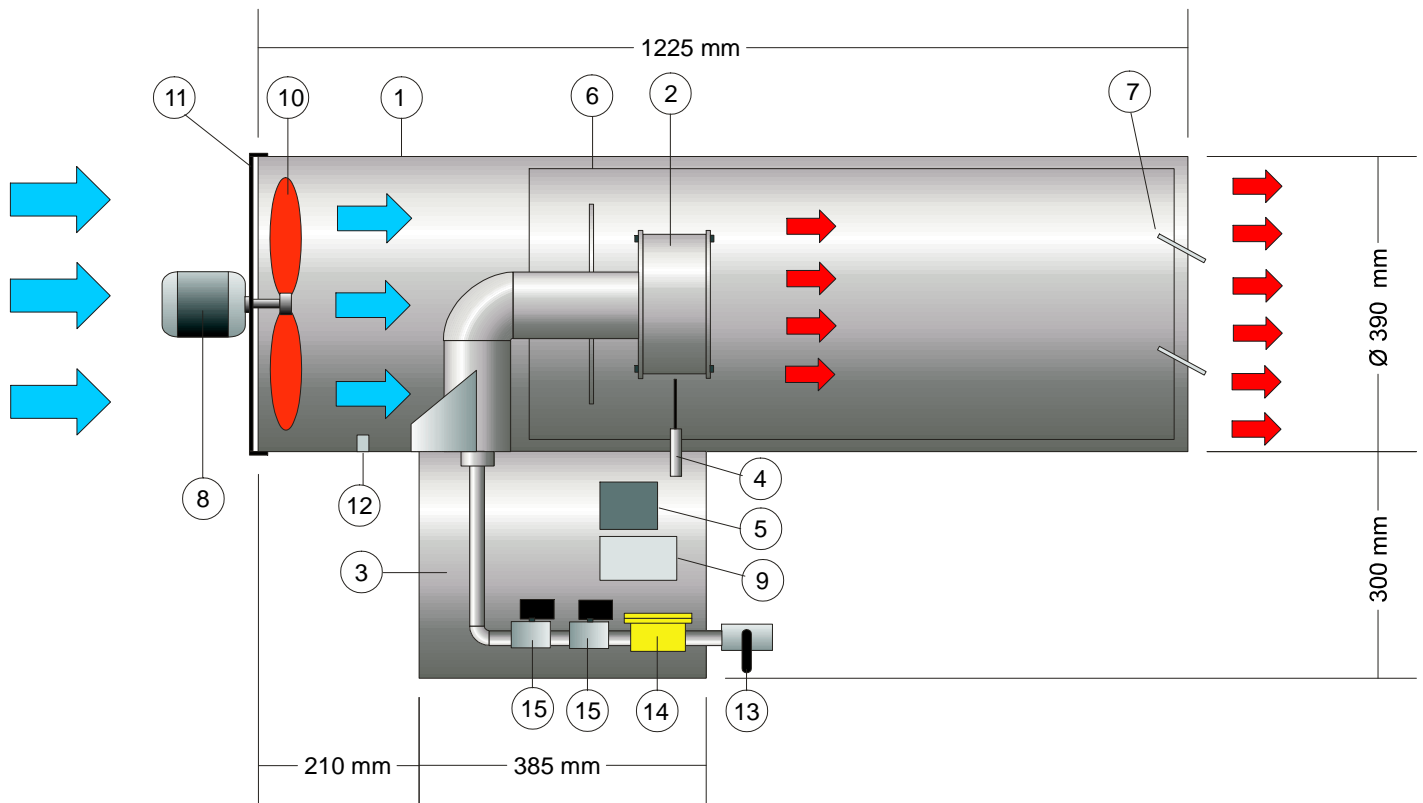


Los generadores de aire caliente directos EQA 71 fueron diseñados especialmente para calefaccionar galpones, naves industriales, gimnasios, secaderos industriales, textiles, secaderos de ladrillos, etc.

El aire que produce el ventilador helicoidal de 2800 m³/h, es calentado por un quemador desde 60.000 Kcal/h hasta 100.000 Kcal/h, de diseño muy especial para lograr una combustión perfecta, obteniéndose aire caliente con muy bajo porcentaje de monóxido de carbono, (menos de 50 partes por millón), trabajan con gas natural con presión de 0,020 a 0,16 bar y en GLP con presión de 0,030 y 0,080 bar.

Estos equipos vienen equipados con encendido eléctrico por alta tensión, control electrónico de llama, control de flujo de aire, doble válvula solenoide, válvula esférica y filtro de 50 micrones, como opcional puede contar con un termostato de ambiente.

Su diseño es compacto y no requiere instalaciones especiales, solamente hay que conectarlo a la línea de gas y eléctricamente a la línea de 220 V. , a través de un interruptor termomagnético de 6 Amp., que será el único para la puesta en marcha del sistema.



- | | |
|------------------------------------|----------------------------------|
| 1 - Cilindro exterior | 9 - Control electrónico de llama |
| 2 - Quemador | 10 - Paletas circulación de aire |
| 3 - Base del quemador | 11 - Rejillas de protección |
| 4 - Bujía de encendido y detección | 12 - Control de aire |
| 5 - Transformador de encendido | 13 - Válvula esférica de bloqueo |
| 6 - Cilindro refrigerante | 14 - Filtro |
| 7 - Chapas deflectoras | |
| 8 - Motor del ventilador | |

Instrucciones para la puesta en marcha

- 1- Abrir válvula esférica (13).
- 2- Alimentar el equipo eléctricamente.
- 3- Automáticamente realiza el encendido.
- 4- Si no enciende cortar la alimentación y repetir los mismos pasos (puede ser necesario evacuar el aire que hay en la cañería de gas). Si se siente olor a gas pero el equipo no enciende consultar a Fábrica como proceder.

Recomendaciones

- 1- Montaje del equipo a una altura aproximada de 2,5 mts.
- 2- Aspiración de aire del exterior en lugares de poca ventilación (gimnasios, piletas de natación, etc) para forzar una renovación de aire constante.
- 3- En instalaciones donde los vapores puedan condensar dentro del equipo cuando este se apaga (por ejemplo piletas, secaderos de ladrillo, etc) es necesario tapar la salida de aire para evitar la circulación en sentido contrario. En casos críticos solicitar una instalación estanca de los controles.

Capacidad:.....Kcal/h
 Consumo:.....m³/h
 Peso: 50 Kgs.
 Matricula de fabricante: N° BVG 080