ITAS HAG-BS (Boxed)

Generador indirecto de gases calientes

Passatge dels Til·lers 13,
08390 Montgat, Barcelona.
www.alfacombustion.com
Tel: +34 93 242 78 52

Alta eficiencia / Baja pérdida de carga / Dirección de flujo personalizada

Calentador de llama indirecta ITAS para sistemas de recirculación de hornos y aplicaciones de secado, donde el flujo de aire de proceso necesita estar aislado de los gases de combustión del quemador. Fácil de instalar y pre ajustado previamente. Equipado con quemador compacto, rampa de gas y control de funcionamiento.

Características:

- Alta eficiencia
- Baja pérdida de carga (presión)
- Construcción robusta
- Diseño compacto
- Sin contaminación del producto por gases de combustión
- Opción de montaje con quemadores de bajas emisiones

Especificación técnica:

- Potencia térmica: desde 100 hasta 4000 kW
- Eficiencia térmica: hasta un 94%
- Aire de proceso: hasta 400 ° C / δT hasta 200 ° C
- Combustibles: gas natural, GLP, gasoil
- Relación de ratio: entrada quemador 10: 1 / flujo aire de proceso 2: 1

Industrias y aplicaciones típicas:

- Industria de lácteos Secado por aspersión
- Alimentación Secado y secado por aspersión
- Farmacéutico Secado
- General Calefacción