



2004/108 CEE Directiva Compatibilidad Electromagnética  
2006/95 CEE Directiva Baja Tensión  
97/23 CEE Directiva Equipos a Presión  
EN 267 Quemadores de tiro forzado para combustibles líquidos



### Descripción Técnica

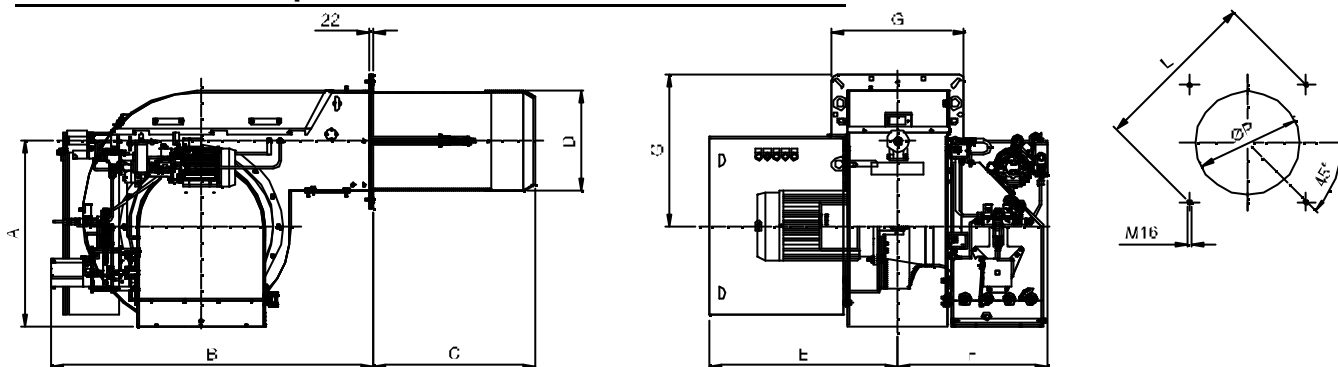
- ◆ Quemador compacto de gasóleo, totalmente automático, de dos marchas progresivo o Modulante añadiendo el regulador y sonda para dicha modulación. Viene con Servomotor de clapetas de aire y Motobomba incorporados. También con Junta aislante, pulverizador, caña, tubos flexibles y filtro.
- ◆ Montaje sencillo, viene totalmente cableado y conexionado eléctricamente.
- ◆ El rodete del ventilador, con una presión estática elevada, hace que el funcionamiento del quemador sea insensible a oscilaciones en la sobrepresión de gases de la caldera manteniendo una llama estable.
- ◆ **Disponible en versión electrónica.**



### Servicio 1 caja

- ◆ Quemador completo con cuadro de maniobra incorporado.

### Dimensiones del quemador

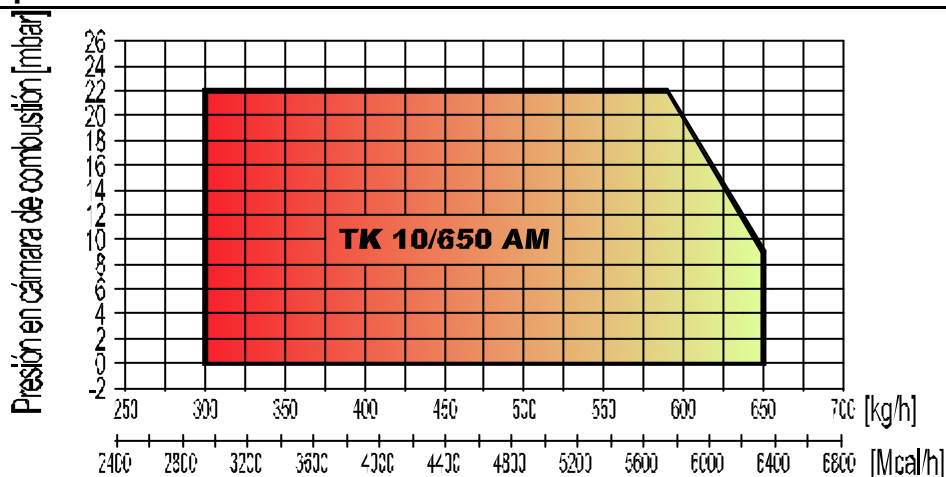


Dimensiones TK 10/650 AM

Dimensionado en mm

Tipo	A	B	C	Æ D	E	F	G	L	Æ P	M
TK 10/650 AM	832	1.453	721	448	756	674	600	707 - 778	460 - 540	M16

### Curvas de potencia



### Funcionamiento

Tipo	Modulante
Potencia [kW]	TK 10/650 AM TL 3.488-7.558
Caudal mín. - máx. [kg/h]	300-650
Motor ventilador [kW]	18,5
Motor bomba [kW]	2,2
Alimentación eléctrica	230/400V 50 Hz
Máxima Tª aire comburente [°C]	60
Rumorosidad [dB(A)]	89

\* viscosidad = 1,5º E a 20º C = 6,2 cSt  
\* PCI = 10.200 kcal / kg