

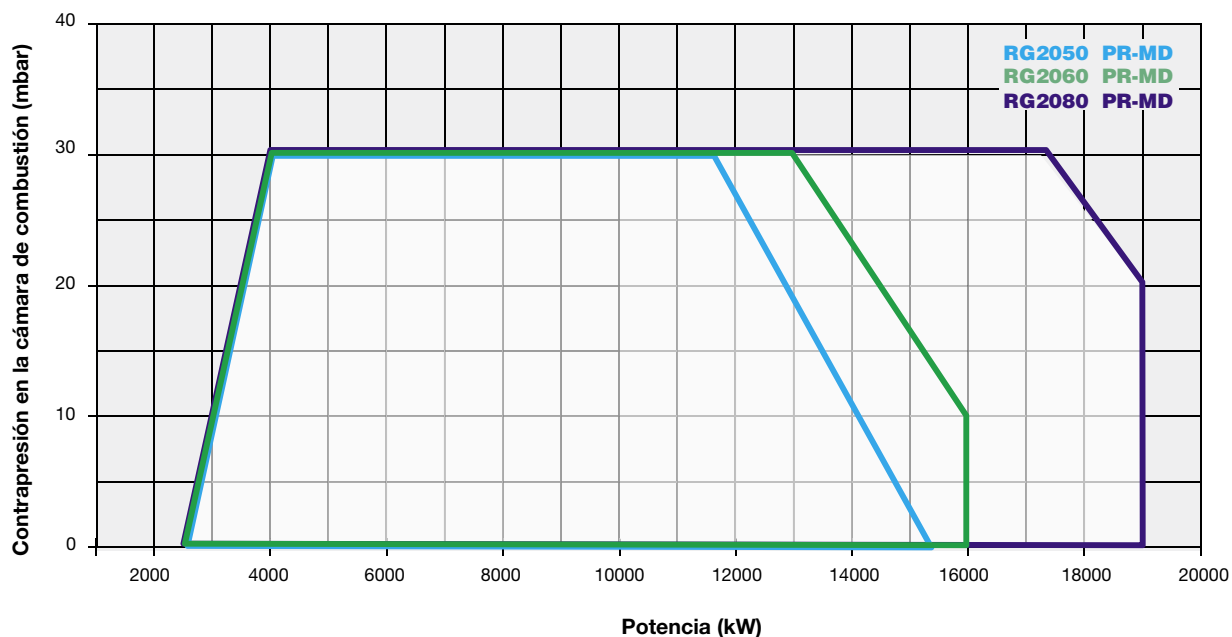
Esta serie de quemadores monobloque representa el resultado de nuestra experiencia en el campo de la capacidad media-grande de los quemadores. Esta versión de quemadores ha sido diseñada y equipada con de un nuevo ventilador centrífugo de última generación y alta eficiencia.

El ventilador de aire es activado por un motor trifásico, mientras que la bomba de gasóleo funciona a través de un motor dedicado.

Esta gama de la serie DUEMILA con una capacidad de 2.500 kW a 19.000 kW están equipadas con una boquilla de reflujo que permite un campo de regulación de 1:3.

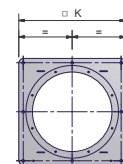
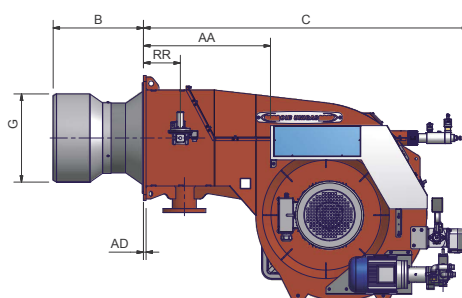
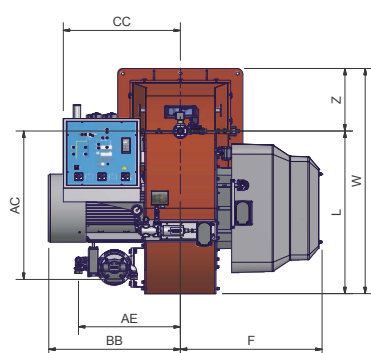
Para variar la carga se actúa con un álabe de perfil variable en un regulador que cambia la presión del combustible en el retorno de la tobera.

Todos los quemadores tienen un panel de control que incluye la caja de control y los reguladores de temperatura y presión. Además, el poseen un diagrama mímico con lámparas que muestran las etapas secuenciales de la operación del quemador.

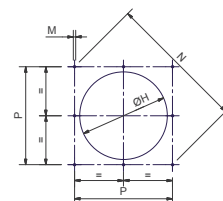


CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

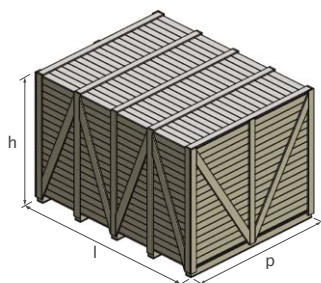
Tipo	Modelo	Potencia kW		Alimentación eléctrica monofásica auxiliares	Alimentación eléctrica trifásica motor	Motor ventilador	Motor de la bomba	Nivel de emisión de ruido
		min.	max.			kW	kW	dBA
RG2050	G-.xx.x.xx.A	2.500	15.200	230 V 1N AC 50 Hz	400 V 3 AC 50 Hz	37	5,5	92,5
RG2060	G-.xx.x.xx.A	2.500	16.000	230 V 1N AC 50 Hz	400 V 3 AC 50 Hz	45	5,5	91,7
RG2080	G-.xx.x.xx.A	2.500	19.000	230 V 1N AC 50 Hz	400 V 3 AC 50 Hz	55	5,5	91,7



Brida del quemador



Taladrado caldera aconsejado



Tipo	Dimensiones de embalaje (mm)			
	l	p	h	kg
RG2050	2396	1886	1969	1290
RG2060	2396	1886	1969	1370
RG2080	2396	1886	1969	1470

Valores indicativos

Tipo	Modelo	Dimensiones totales (mm)																		
		AA	AC	AD	AE	B	BB	C	CC	F	G	H	K	L	M	N	P	RR	W	Z
RG2050	G-.xx.x.xx.A	741	866	15	595	*	768	1898	735	827	*	*	730	949	M16	948	670	215	1314	365
RG2060	G-.xx.x.xx.A	741	866	15	645	*	807	1890	735	846	*	*	850	949	M16	1117	790	215	1374	425
RG2080	G-.xx.x.xx.A	741	866	15	645	*	885	1890	735	846	*	*	850	949	M16	1117	790	215	1374	425

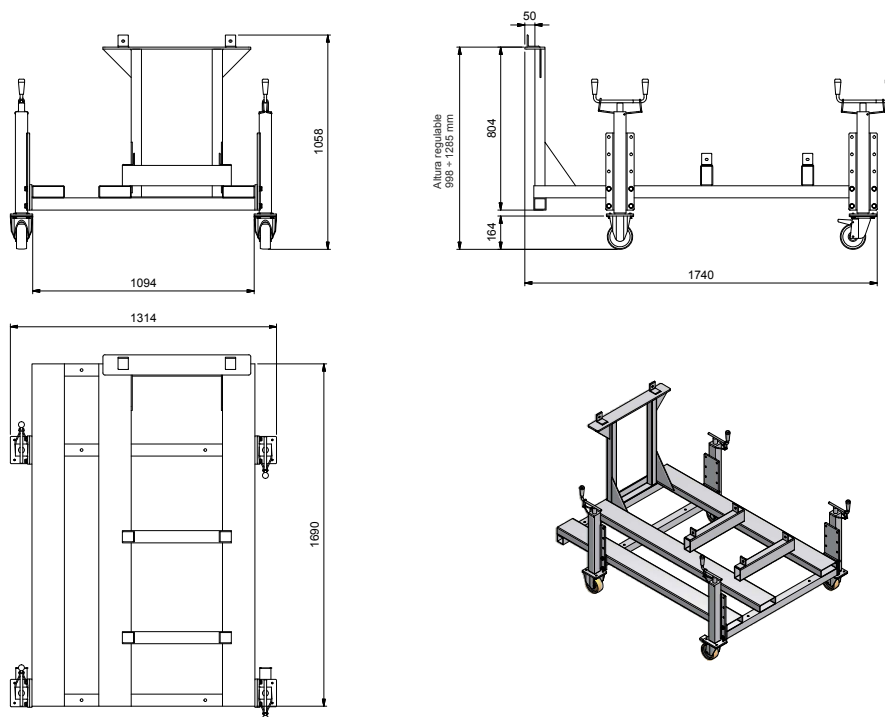
Valores indicativos

* Las dimensiones B, H, G deben ser confirmadas por nuestro DPT.

Los quemadores monobloque de la serie 2000 se suministran con un bastidor de soporte de acero, que facilita su instalación y mantenimiento del quemador.

El bastidor está equipado con ruedas para facilitar el movimiento de la máquina, que es ajustable en altura para adaptarse a las necesidades de las calderas de varios tamaños.

MARCO DE APOYO PARA LOS QUEMADORES DE LA SERIE 2050



MARCO DE APOYO PARA LOS QUEMADORES DE LA SERIE 2060/2080

