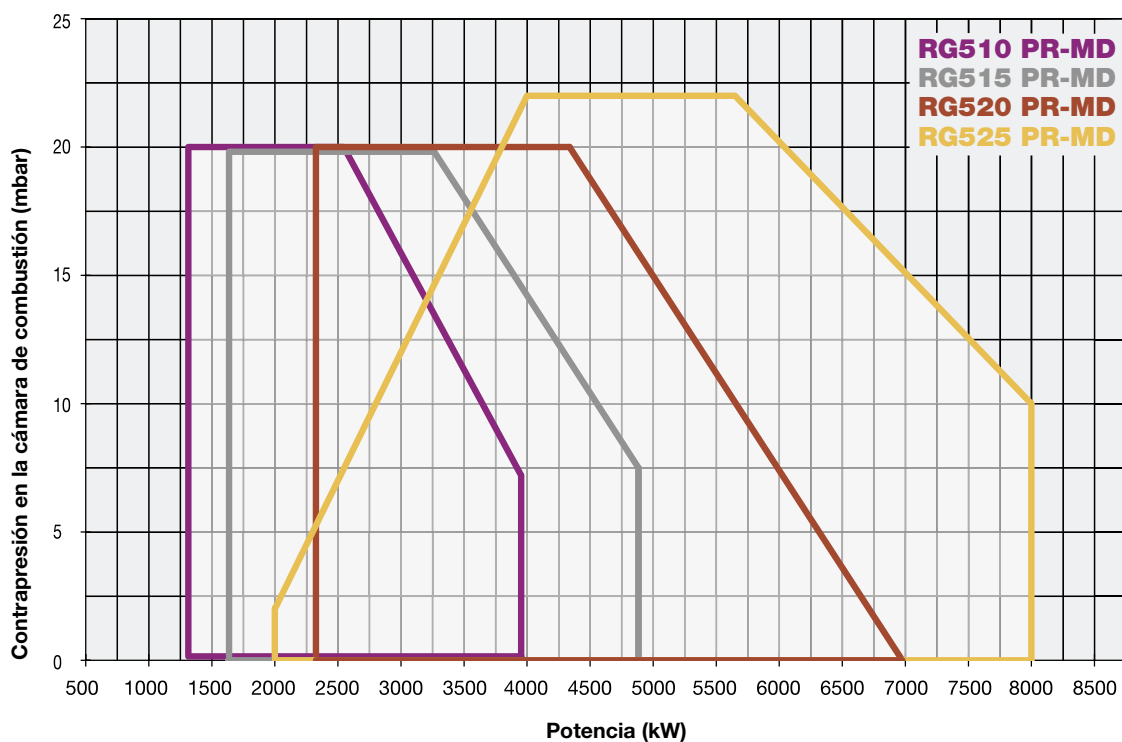


Esta serie de quemadores monobloque, realizada en única fusión de aluminio, es el resultado de toda nuestra experiencia en el campo de la combustión aplicada a quemadores de media-grande potencia.

La versión monobloque incorpora un ventilador centrífugo accionado por motor eléctrico trifásico y la bomba se acciona con motor eléctrico específico.

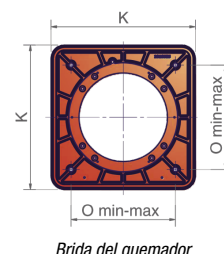
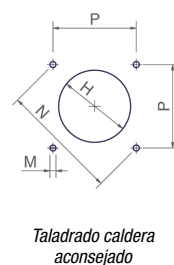
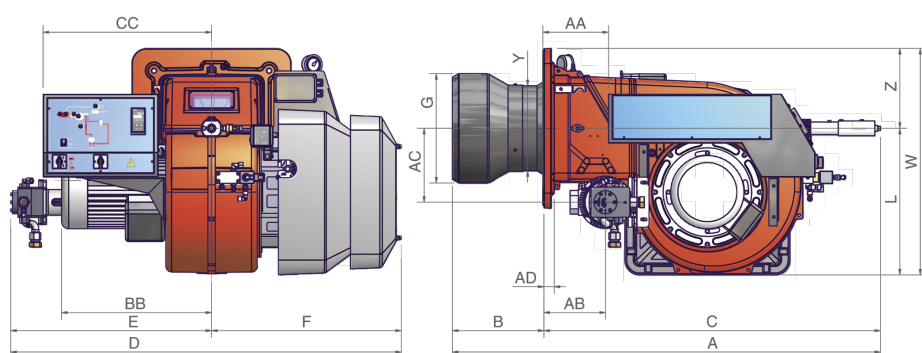
Los quemadores, subdivididos en dos tipos base que constituyen la serie CINQUECENTO, hasta 8.000 kW, utilizan una boquilla de reflujo que permite un campo de regulación de 1:3. Para variar la carga se actúa con un álabe de perfil variable en un regulador que cambia la presión del combustible en el retorno de la tobera y, por consiguiente, el caudal.

El quemador incorpora el cuadro eléctrico que contiene los aparatos de control del quemador y el sinóptico con los eventuales reguladores modulantes de temperatura o de presión, con lámparas de señalización de las fases de funcionamiento y de posibles anomalías.



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
RG510	G-.xx.x.xx.A	1.314	3.953	230 V 1N AC 50 Hz	400 V 3 AC 50 Hz	7,5	1,1	81,7
RG515	G-.xx.x.xx.A	1.628	4.884	230 V 1N AC 50 Hz	400 V 3 AC 50 Hz	11,0	1,5	82,3
RG520	G-.xx.x.xx.A	2.326	6.977	230 V 1N AC 50 Hz	400 V 3 AC 50 Hz	15,0	1,5	83,2
RG525	G-.xx.x.xx.A	2.000	8.000	230 V 1N AC 50 Hz	400 V 3 AC 50 Hz	18,5	3,0	84,9



Tipo	Dimensiones de embalaje (mm)			
	l	p	h	kg
RG510/515/520	1720	1500	1150	330
RG525	1800	1500	1300	350

Valores indicativos

Tipo	Modelo	Dimensiones totales (mm)																								
		AA	AS	AL	AB	AC	AD	BB	BS	BL	C	CC	D	E	F	G	H	K	L	M	N	O	P	W	Y	Z
RG510	G-.xx.x.xx.A	219	1451	1671	217	246	35	468	310	530	1141	571	1314	671	643	329	369	540	496	M14	552	390	390	766	328	270
RG515	G-.xx.x.xx.A	219	1451	1671	217	246	35	508	310	530	1141	571	1324	681	643	350	390	540	496	M14	552	390	390	766	328	270
RG520	G-.xx.x.xx.A	219	1451	1671	207	250	35	508	310	530	1141	571	1324	681	643	370	410	540	496	M14	552	390	390	880	328	270
RG525	G-.xx.x.xx.A	219	1511	1691	197	275	35	650	350	530	1161	571	1341	698	643	434	484	540	496	M14	552	390	390	938	434	270

Valores indicativos

