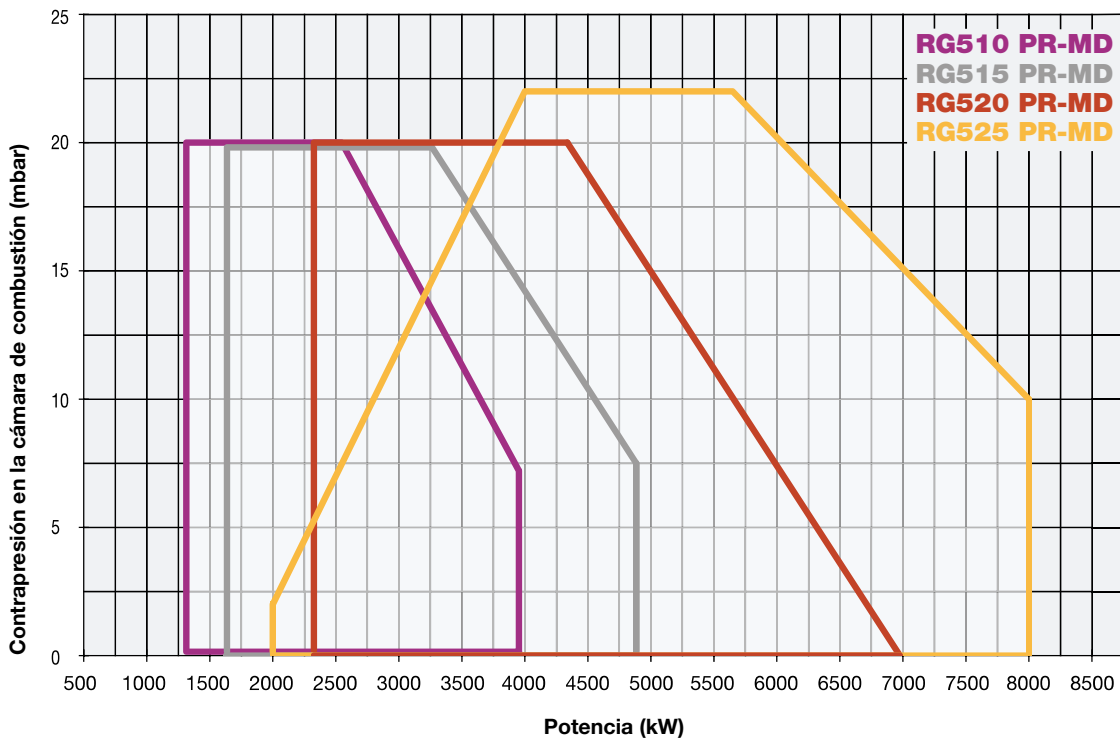


Esta serie de quemadores monobloque, realizada en única fusión de aluminio, es el resultado de toda nuestra experiencia en el campo de la combustión aplicada a quemadores de media-grande potencia.

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

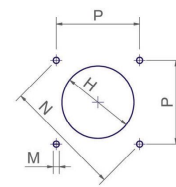
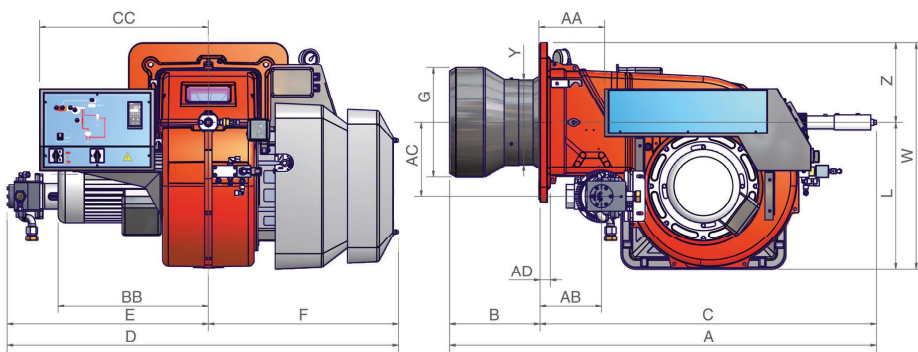
Los quemadores, subdivididos en dos tipos base que constituyen la serie CINQUECENTO, hasta 8.000 kW, utilizan una tobera de reflujo que permite un campo de regulación de 1:3. Para variar la carga se actúa con un álabe de perfil variable en un regulador que cambia la presión del combustible en el retorno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

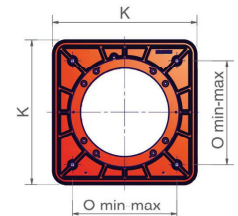


CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tipo	Modelo	Potencia kW		Alimentación eléctrica monofásica auxiliares	Alimentación eléctrica trifásica motor	Motor ventilador kW	Motor de la bomba kW	Nivel de emisión de ruido dBA
		min.	max.					
RG510	G-.xx.x.xx.A	1.314	3.953	230 V 1NAC 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 1NAC 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 1NAC 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 1NAC 50 Hz	400 V 3 AC 50 Hz	18,5	3,0	84,9



Taladro caldera aconsejado



Brida quemador

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

REGULACIÓN MECÁNICA

Modelo	Regulación	RG510		RG515	
		Código	Precio €	Código	Precio €
G-.PR.S.xx.A	PR	029050103		029050303	
G-.PR.L.xx.A	PR	029050203		029050403	
G-.MD.S.xx.A	MD(*)	029050104		029050304	
G-.MD.L.xx.A	MD(*)	029050204		029050404	

Modelo	Regulación	RG520		RG525	
		Código	Precio €	Código	Precio €
G-.PR.S.xx.A	PR	029050503		029050703	
G-.PR.L.xx.A	PR	029050603		029050803	
G-.MD.S.xx.A	MD(*)	029050504		029050704	
G-.MD.L.xx.A	MD(*)	029050604		029050804	

(*) Para completar el suministro es necesario dotar el quemador con la relativa sonda modulante (véase la tabla de accesorios pág. 290).

Conformes a la:

DIRECTIVA Baja Tensión 2014/35/UE

DIRECTIVA de Compatibilidad Electromagnética 2014/30/UE

DIRECTIVA Maquinaria 2006/42/CE

REGULACIÓN ELETTRONICA

Modelo	Regulación	RG510		RG515	
		Código	Precio €	Código	Precio €
G-.PR.S.xx.A.EA	PR	02905010A		02905030A	
G-.PR.L.xx.A.EA	PR	02905020A		02905040A	
G-.MD.S.xx.A.EA	MD(*)	02905010E		02905030E	
G-.MD.L.xx.A.EA	MD(*)	02905020E		02905040E	
G-.MD.S.xx.A.ES	MD(*)	02905010S		02905030S	
G-.MD.L.xx.A.ES	MD(*)	02905020S		02905040S	

Modelo	Regulación	RG520		RG525	
		Código	Precio €	Código	Precio €
G-.PR.S.xx.A.EA	PR	02905050A		02905070A	
G-.PR.L.xx.A.EA	PR	02905060A		02905080A	
G-.MD.S.xx.A.EA	MD(*)	02905050E		02905070E	
G-.MD.L.xx.A.EA	MD(*)	02905060E		02905080E	
G-.MD.S.xx.A.ES	MD(*)	02905050S		02905070S	
G-.MD.L.xx.A.ES	MD(*)	02905060S		02905080S	

(*) Para completar el suministro es necesario dotar el quemador con la relativa sonda modulante (véase la tabla de accesorios pág. 290).

Conformes a la:

DIRECTIVA Baja Tensión 2014/35/UE

DIRECTIVA de Compatibilidad Electromagnética 2014/30/UE

DIRECTIVA Maquinaria 2006/42/CE

