

R512A R515A R520A R525A SERIE **Cinquecento**

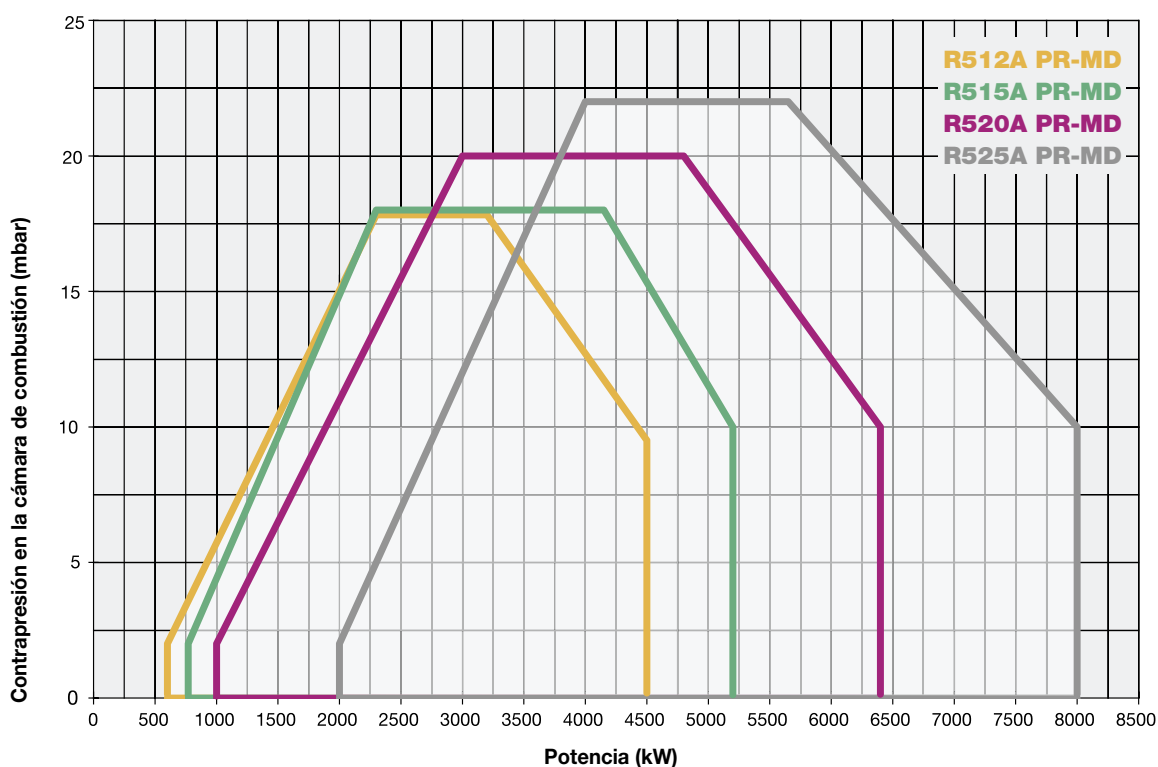
Esta gama de quemadores de potencia media estándar **Bajo NO_x Clase 2 (< 120 mg/kWh)** de aluminio fundido, ha sido diseñada y fabricada para conseguir un rendimiento muy alto con emisiones reducidas.

La serie CINQUECENTO, con capacidad máxima hasta 8.000 kW, se coloca en esta gama de potencia de una manera completa y competitiva.

Facilidad de ajuste y mantenimiento representan los puntos fuertes de estos quemadores.



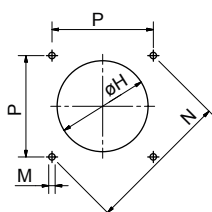
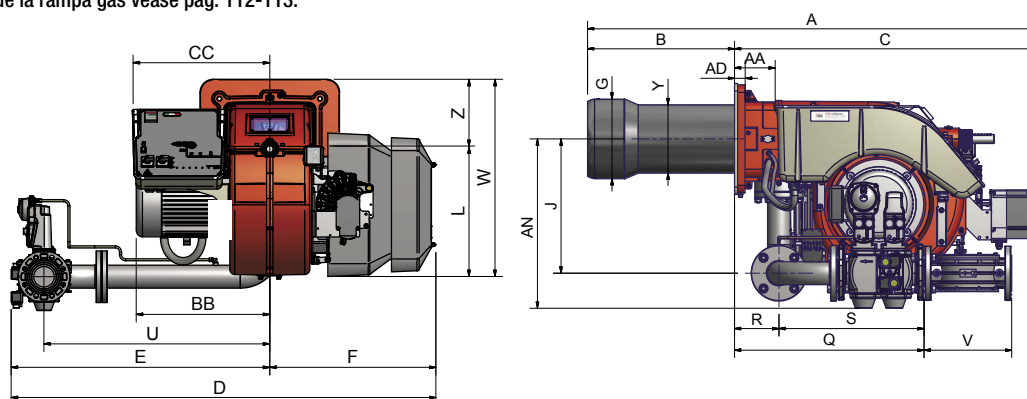
Suministrable con control electrónico (opcional)



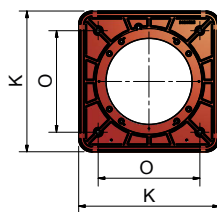
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tipo	Modelo	Potencia kW		Alimentación eléctrica monofásica auxiliares	Alimentación eléctrica trifásica motor	Motor ventilador	Rampa gas	Nivel de emisión de ruido
		min.	max.			kW	Rp	dBA
R512A	M-.xx.S.xx.A.1.xxx	600	4.500	230 V 1N AC 50 Hz	400 V 3 AC 50 Hz	9,2	2" - DN65 - DN80 - DN100	81,7
R515A	M-.xx.S.xx.A.1.xxx	770	5.200	230 V 1N AC 50 Hz	400 V 3 AC 50 Hz	11,0	2" - DN65 - DN80 - DN100	82,3
R520A	M-.xx.S.xx.A.1.xxx	1.000	6.400	230 V 1N AC 50 Hz	400 V 3 AC 50 Hz	15,0	2" - DN65 - DN80 - DN100	83,2
R525A	M-.xx.S.xx.A.1.xxx	2.000	8.000	230 V 1N AC 50 Hz	400 V 3 AC 50 Hz	18,5	DN65 - DN80 - DN100	84.9

Para la configuración de la rampa gas véase pág. 112-113.



Taladrado caldera aconsejado



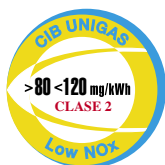
Brida del quemador

Tipo	Dimensiones de embalaje (mm)			
	l	p	h	kg
R512A	1570	1350	1120	300
R515A	1570	1350	1120	300
R520A	1570	1350	1120	350
R525A	1720	1500	1150	400

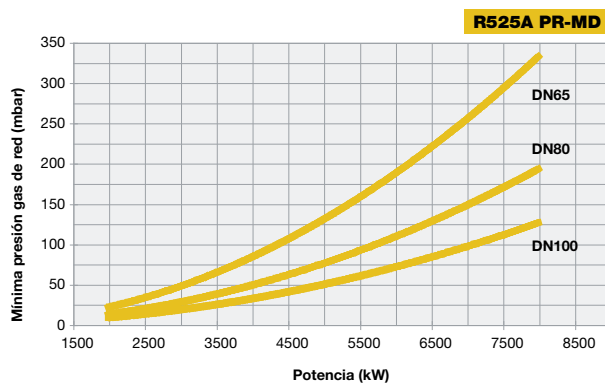
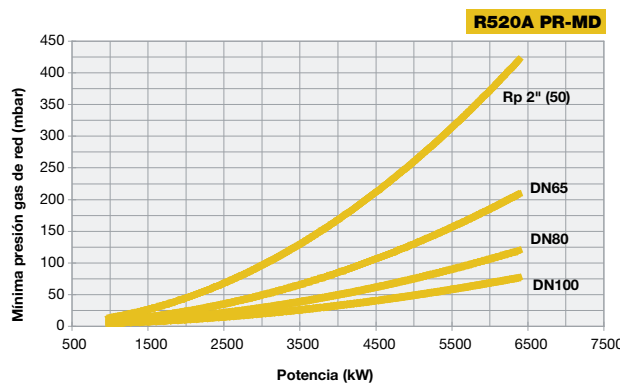
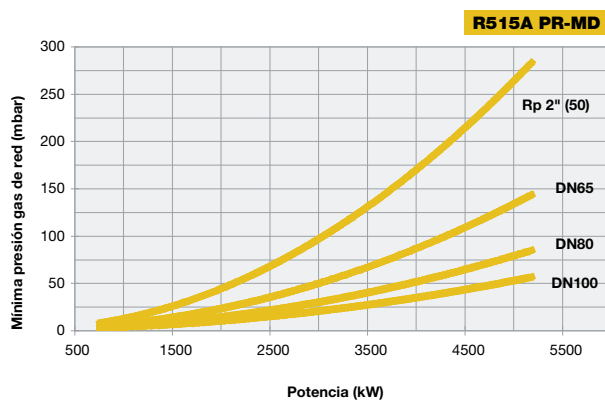
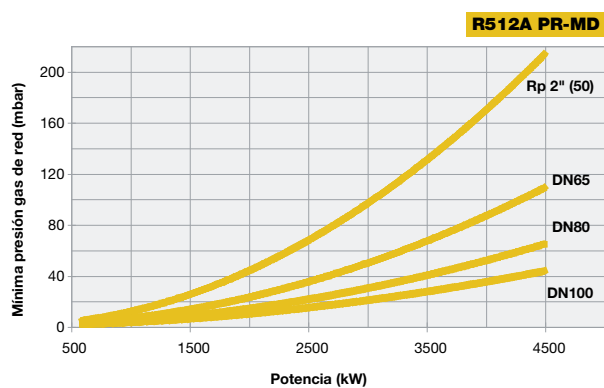
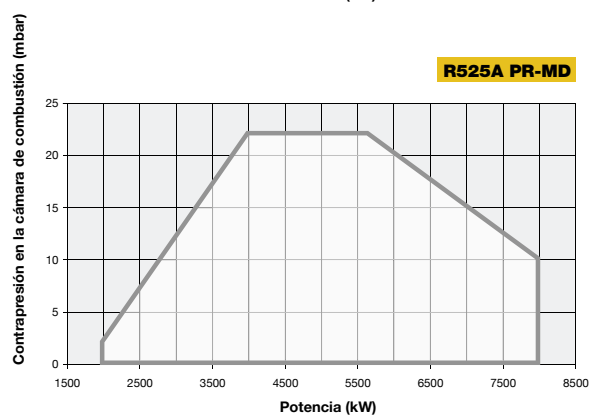
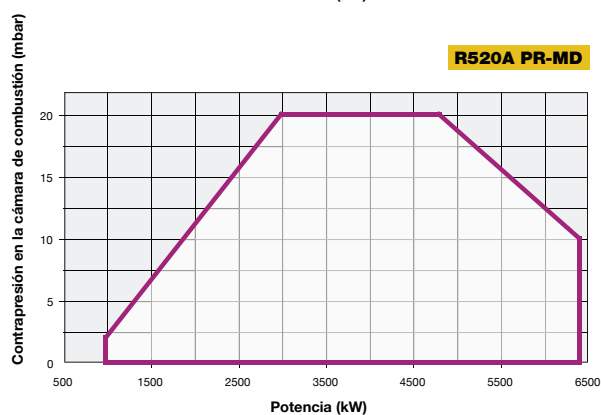
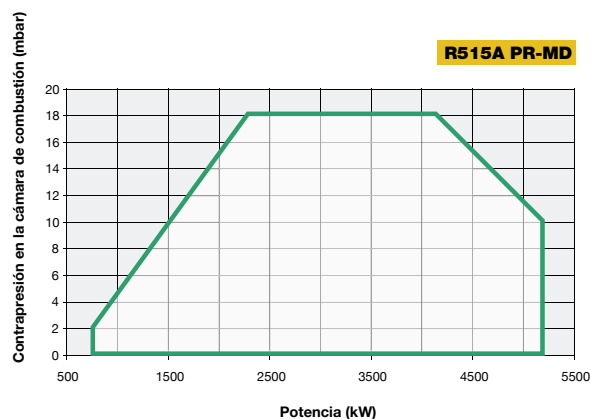
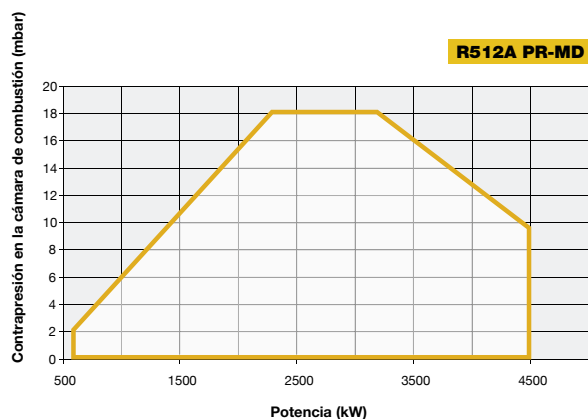
Valores indicativos (respecto al modelo con rampa gas DN100)

Tipo	Modelo	Dimensiones totales (mm)																			
		A	AA	AD	AN	B	BB	C	CC	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N	O	P
R512A	M-.xx.S.xx.A.1.50	1683	220	35	595	530	517	1153	532	1590	946	644	340	380	494	540	494	M14	552	390	390
R512A	M-.xx.S.xx.A.1.65	1683	220	35	611	530	517	1153	532	1613	969	644	340	380	494	540	494	M14	552	390	390
R512A	M-.xx.S.xx.A.1.80	1683	220	35	626	530	517	1153	532	1645	1002	644	340	380	494	540	494	M14	552	390	390
R512A	M-.xx.S.xx.A.1.100	1683	220	35	595	530	517	1153	532	1726	1082	644	340	380	494	540	494	M14	552	390	390
R515A	M-.xx.S.xx.A.1.50	1683	220	35	595	530	517	1153	532	1590	946	644	380	420	494	540	494	M14	552	390	390
R515A	M-.xx.S.xx.A.1.65	1683	220	35	611	530	517	1153	532	1613	969	644	380	420	494	540	494	M14	552	390	390
R515A	M-.xx.S.xx.A.1.80	1683	220	35	626	530	517	1153	532	1645	1002	644	380	420	494	540	494	M14	552	390	390
R515A	M-.xx.S.xx.A.1.100	1683	220	35	639	530	517	1153	532	1726	1082	644	380	420	494	540	494	M14	552	390	390
R520A	M-.xx.S.xx.A.1.50	1683	220	35	595	530	517	1153	532	1590	946	644	400	440	494	540	494	M14	552	390	390
R520A	M-.xx.S.xx.A.1.65	1683	220	35	611	530	517	1153	532	1613	669	644	400	440	494	540	494	M14	552	390	390
R520A	M-.xx.S.xx.A.1.80	1683	220	35	626	530	517	1153	532	1645	1002	644	400	440	494	540	494	M14	552	390	390
R520A	M-.xx.S.xx.A.1.100	1683	220	35	639	530	517	1153	532	1726	1082	644	400	440	494	540	494	M14	552	390	390
R525A	M-.xx.S.xx.A.1.65	1683	220	35	611	530	650	1153	650	1613	669	644	434	484	494	540	494	M14	552	390	390
R525A	M-.xx.S.xx.A.1.80	1683	220	35	626	530	650	1153	650	1645	1002	644	434	484	494	540	494	M14	552	390	390
R525A	M-.xx.S.xx.A.1.100	1683	220	35	639	530	650	1153	650	1726	1082	644	434	484	494	540	494	M14	552	390	390

Valores indicativos



R512A R515A R520A R525A SERIE **cinquecento**



Atención: en horizontal está representado el valor de consumo de gas, en vertical está representado el valor de la presión neto en red, sin la presión de la cámara de combustión. Para conocer la presión mínima en la rampa de gas, para obtener el caudal de gas necesario, debemos sumar la presión de la cámara de combustión al valor leído en la vertical.