

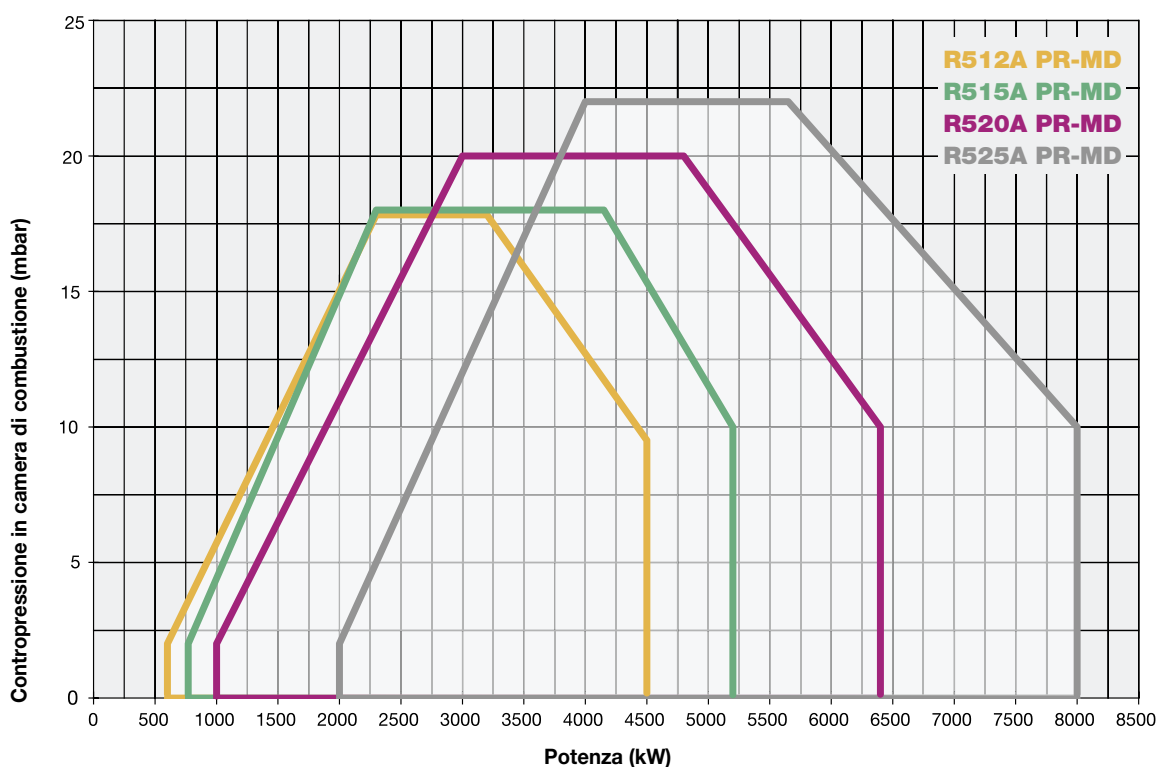
Questa gamma di bruciatori di media potenza standard **Low NO_x Classe 2 (< 120 mg/kWh)** realizzata in fusione di alluminio, è stata studiata e sviluppata per ottenere prestazioni molto elevate ad emissioni ridotte.

La serie CINQUECENTO, con potenzialità massima sino a 8.000 kW, si collocano in questa fascia di potenze in modo completo e competitivo.

La facilità di regolazioni e manutenzione rappresentano i punti di forza di questi bruciatori.



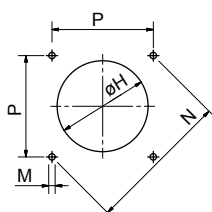
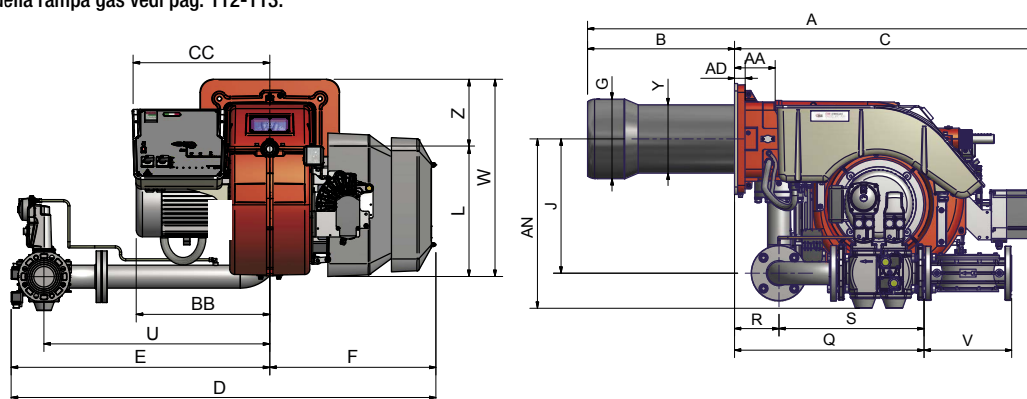
Allestimento con controllo elettronico (opzionale)



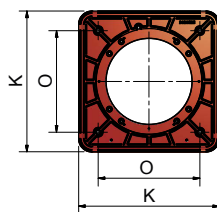
CARATTERISTICHE TECNICHE

Tipo	Modello	Potenza kW		Alimentazione elettrica monofase ausiliari	Alimentazione elettrica trifase motore	Motore ventilatore	Attacchi gas	Livello di emissioni sonore
		min.	max.					
R512A	M-.xx.S.I.T.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.I.T.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.I.T.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.I.T.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

Per la configurazione della rampa gas vedi pag. 112-113.



Foratura caldaia consigliata



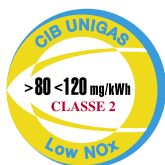
Flangia bruciatore

Tipo	Dimensioni imballo (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

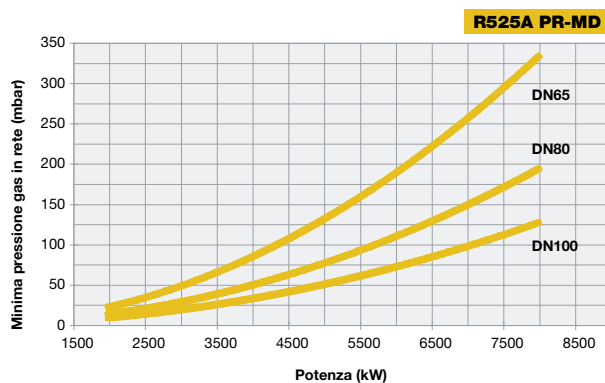
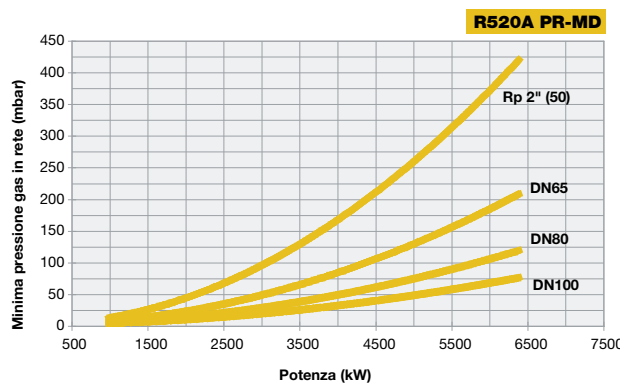
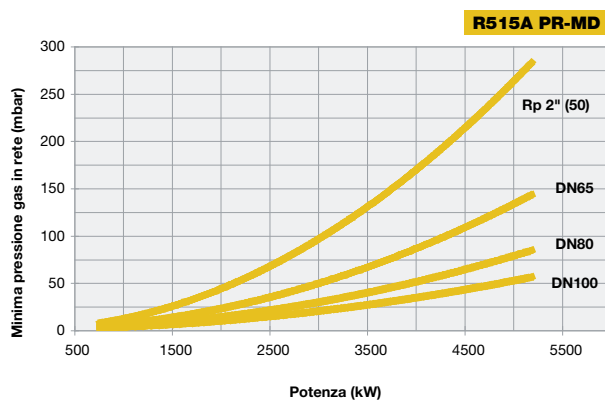
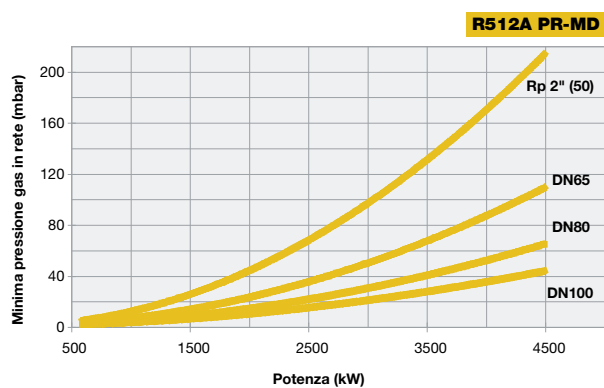
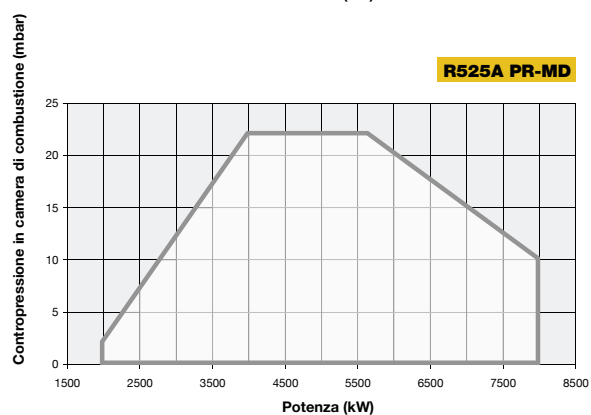
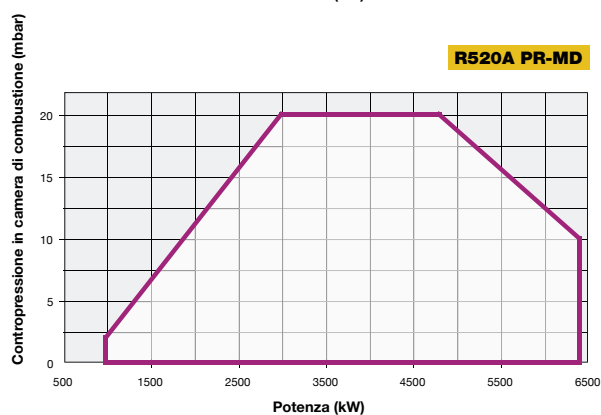
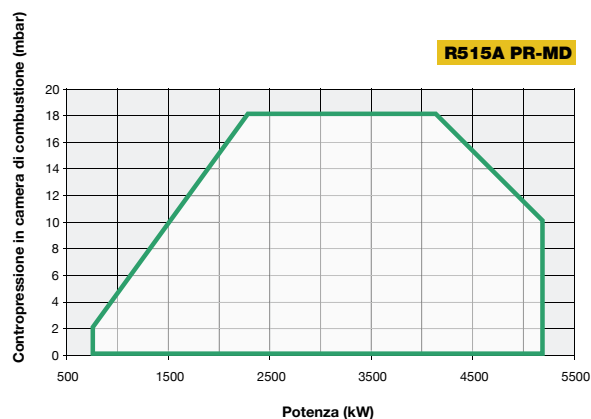
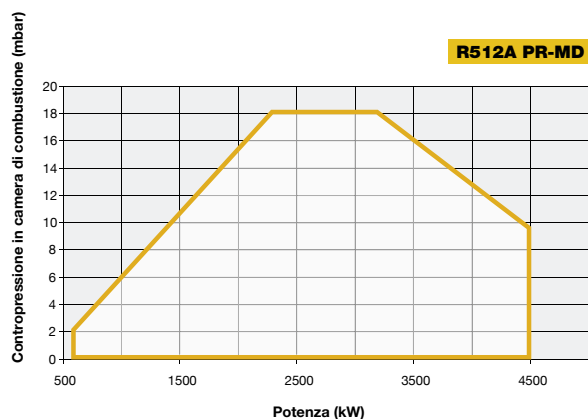
Valori indicativi riferiti al modello con rampa gas DN100

Tipo	Modello	Dimensioni di ingombro (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.IT.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.IT.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.IT.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.IT.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.IT.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.IT.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.IT.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.IT.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.IT.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.IT.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.IT.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.IT.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.IT.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.IT.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.IT.A.1.100	1683	220	35	639	530	650	1153	650	1726	1082	644	434	484	494	540	494	M14	552	390	390

Valori indicativi



R512A R515A R520A R525A SERIE **cinquecento**



Attenzione: in ascissa è riportato il valore della potenza, in ordinata il corrispondente valore di pressione in rete al netto della pressione in camera di combustione. Per conoscere la pressione minima in ingresso rampa, necessaria per ottenere la portata gas richiesta, bisogna sommare la pressione in camera di combustione al valore letto in ordinata.