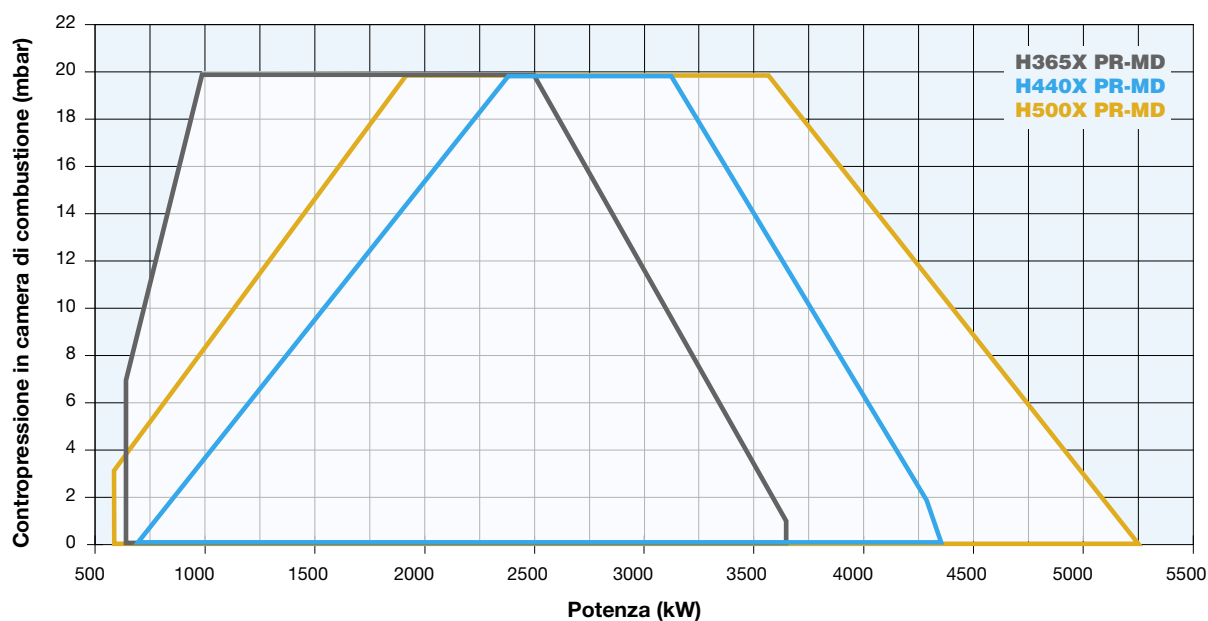


La nuova serie CINQUECENTO tipo H **Low NO_x Classe 3 (< 80 mg/kWh)**

equipaggiata di un nuovo ventilatore centrifugo a pale rovesce di ultima generazione ad alta efficienza è stata studiata e realizzata specificatamente per le esigenze attuali e del futuro nell'ambito della basse emissioni di NO_x.

Gli accorgimenti innovativi sulla testa di combustione, hanno permesso di ottenere risultati significativi in termini di riduzione delle emissioni, di stabilità di fiamma e di affidabilità.

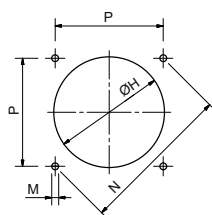
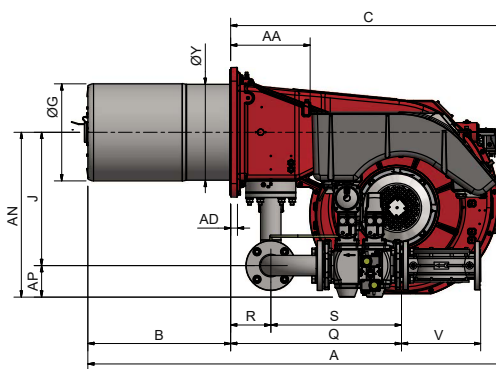
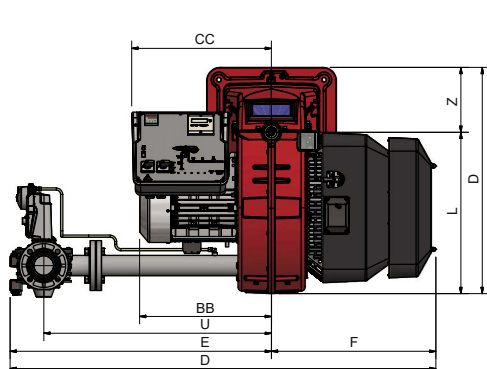
La corretta miscelazione aria/gas all'interno della testa permette di realizzare una fiamma molto omogenea e performante in tutte le condizioni di funzionamento.



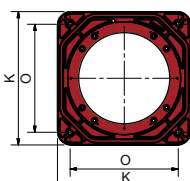
CARATTERISTICHE TECNICHE

Tipo	Modello	Potenza kW		Alimentazione elettrica monofase ausiliari	Alimentazione elettrica trifase motore	Motore ventilatore	Attacchi gas		Livello di emissioni sonore
		min.	max.			kW	Rp		dBA
H365X	M-.xx.xR.ITA.1.xxx	650	3.650	230 V 1N AC 50 Hz	400 V 3 AC 50 Hz	7,5	2" - DN65 - DN80 - DN100		< 85
H440X	M-.xx.xR.ITA.1.xxx	700	4.400	230 V 1N AC 50 Hz	400 V 3 AC 50 Hz	9,2	2" - DN65 - DN80 - DN100		< 85
H500X	M-.xx.xR.ITA.1.xxx	580	5.250	230 V 1N AC 50 Hz	400 V 3 AC 50 Hz	9,2	2" - DN65 - DN80 - DN100		< 85

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



Foratura caldaia consigliata



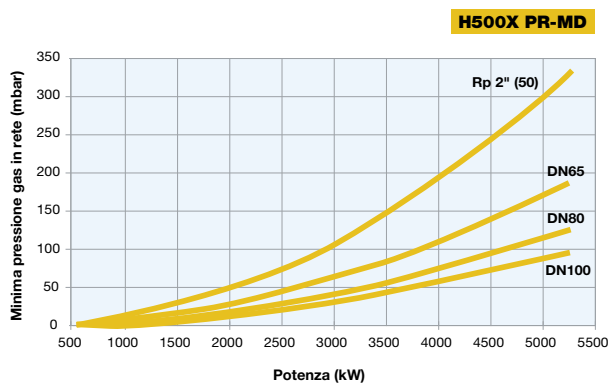
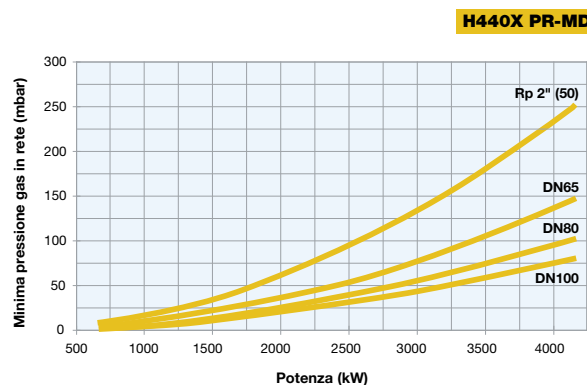
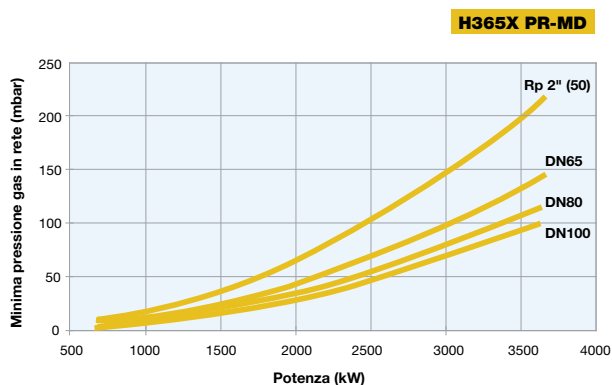
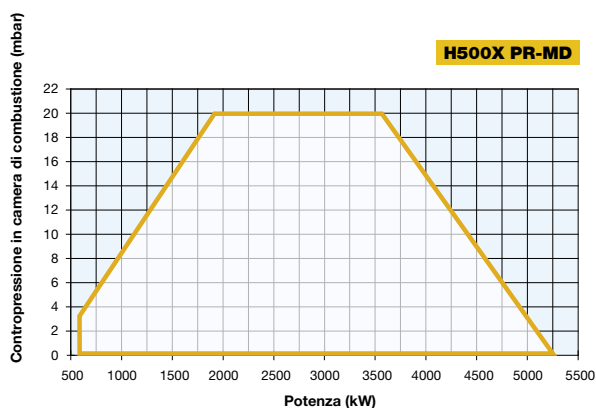
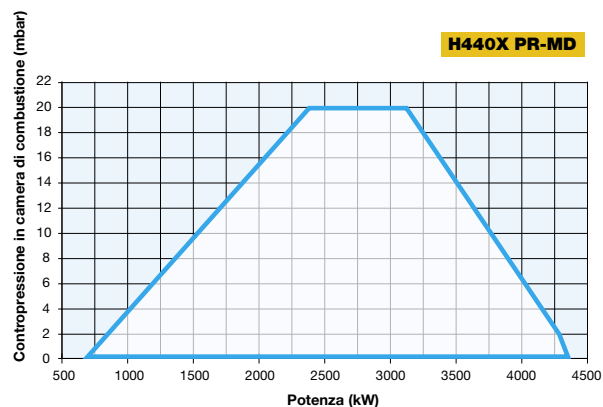
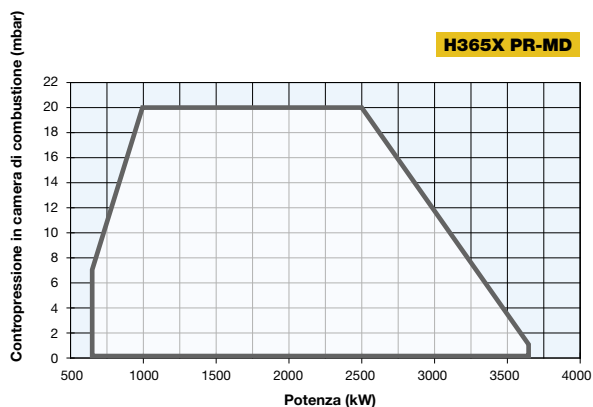
Flangia bruciatore

Tipo	Dimensioni imballo (mm)			
	l	p	h	kg
H365X	1890	1290	1220	315
H440X	1890	1290	1220	335
H500X	1890	1290	1220	350

Valori indicativi riferiti al modello con rampa gas DN80

Tipo	Modello	Dimensioni di ingombro (mm)																														
		AS	AL	AA	AD	AN	AP	BS	BL	BB	C	CC	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	U	V	W	Y	Z
H365X	M-.xx.xR.ITA.1.50	1647	1747	295	25	595	100	430	530	471	1217	511	1554	946	608	284	316	494	540	586	M14	552	390	390	764	150	613	845	190	856	284	270
H365X	M-.xx.xR.ITA.1.65	1647	1747	295	25	611	117	430	530	471	1217	511	1577	969	608	284	316	494	540	586	M14	552	390	390	634	150	484	845	294	856	284	270
H365X	M-.xx.xR.ITA.1.80	1647	1747	295	25	626	132	430	530	471	1217	511	1610	1002	608	284	316	494	540	586	M14	552	390	390	686	150	535	875	313	856	284	270
H365X	M-.xx.xR.ITA.1.100	1647	1747	295	25	639	145	430	530	471	1217	511	1690	1082	608	284	316	494	540	586	M14	552	390	390	791	150	642	942	353	856	284	270
H440X	M-.xx.xR.ITA.1.50	1647	1747	295	25	595	100	430	530	488	1217	511	1554	946	608	328	370	494	540	586	M14	552	390	390	764	150	613	845	190	856	328	270
H440X	M-.xx.xR.ITA.1.65	1647	1747	295	25	611	117	430	530	488	1217	511	1577	969	608	328	370	494	540	586	M14	552	390	390	634	150	484	845	294	856	328	270
H440X	M-.xx.xR.ITA.1.80	1647	1747	295	25	626	132	430	530	488	1217	511	1610	1002	608	328	370	494	540	586	M14	552	390	390	686	150	535	875	313	856	328	270
H440X	M-.xx.xR.ITA.1.100	1647	1747	295	25	639	145	430	530	488	1217	511	1690	1082	608	328	370	494	540	586	M14	552	390	390	791	150	642	942	353	856	328	270
H500X	M-.xx.xR.ITA.1.50	1647	1747	295	25	595	100	430	530	488	1217	511	1554	946	608	360	410	494	540	586	M14	552	390	390	764	150	613	845	190	856	356	270
H500X	M-.xx.xR.ITA.1.65	1647	1747	295	25	611	117	430	530	488	1217	511	1577	969	608	360	410	494	540	586	M14	552	390	390	634	150	484	845	294	856	356	270
H500X	M-.xx.xR.ITA.1.80	1647	1747	295	25	626	132	430	530	488	1217	511	1610	1002	608	360	410	494	540	586	M14	552	390	390	686	150	535	875	313	856	356	270
H500X	M-.xx.xR.ITA.1.100	1647	1747	295	25	639	145	430	530	488	1217	511	1690	1082	608	360	410	494	540	586	M14	552	390	390	791	150	642	942	353	856	356	270

Valori indicativi



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.