

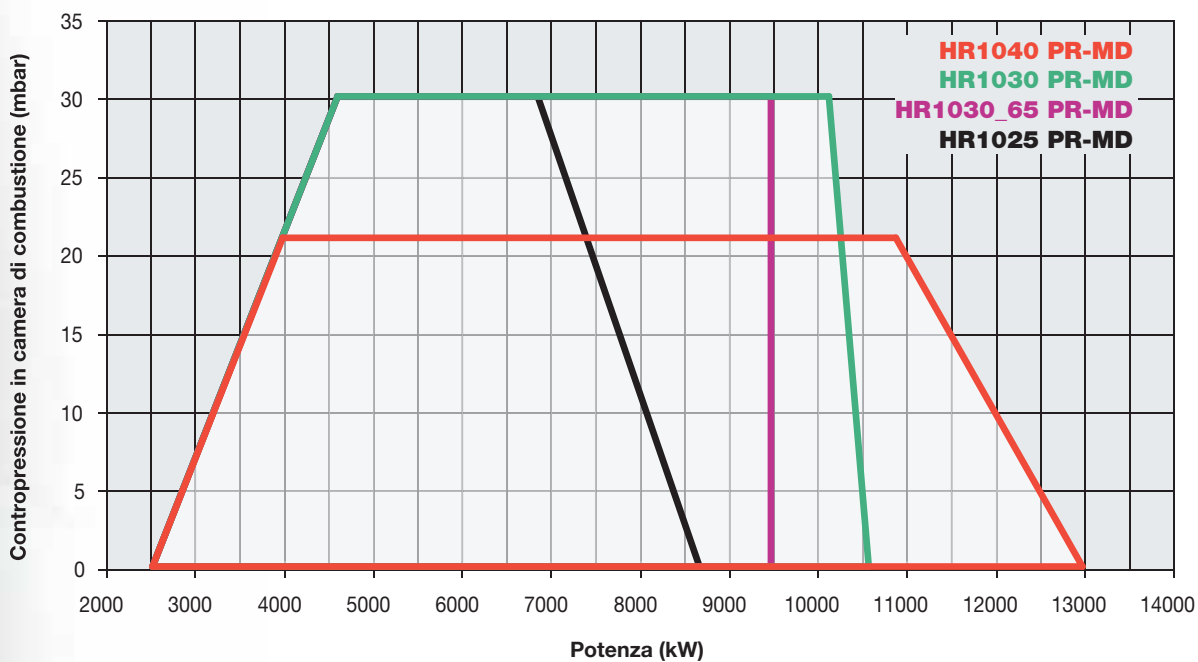
I bruciatori serie MILLE, rappresentano per campo di lavoro e per dimensioni, la versione più potente dell'intera serie di bruciatori misti gas-gasolio (fino a 13 MW).

Questi bruciatori, in unica fusione di alluminio, abbracciano soluzioni applicative rivolte all'industria ma anche a grosse utenze pubbliche (ospedali, università etc.) e grandi centrali termiche. La possibilità di utilizzare due combustibili e in modo separato unitamente alla praticità di impiego e di manutenzione nonostante le considerevoli dimensioni, rendono questo prodotto davvero unico.

Il bruciatore viene prodotto nelle versioni con regolazione progressiva e modulante; qualora la specificità del caso lo richieda, è possibile adottare soluzioni personalizzate sia, per quanto riguarda la parte combustione, attraverso l'impiego di sistemi di controllo elettronici con verifica dell'O₂ sia, per quanto riguarda l'alimentazione, attraverso il tradizionale quadro di comando a bordo ma anche a parete, a leggione o ad armadio.



Allestimento con controllo elettronico (opzionale)

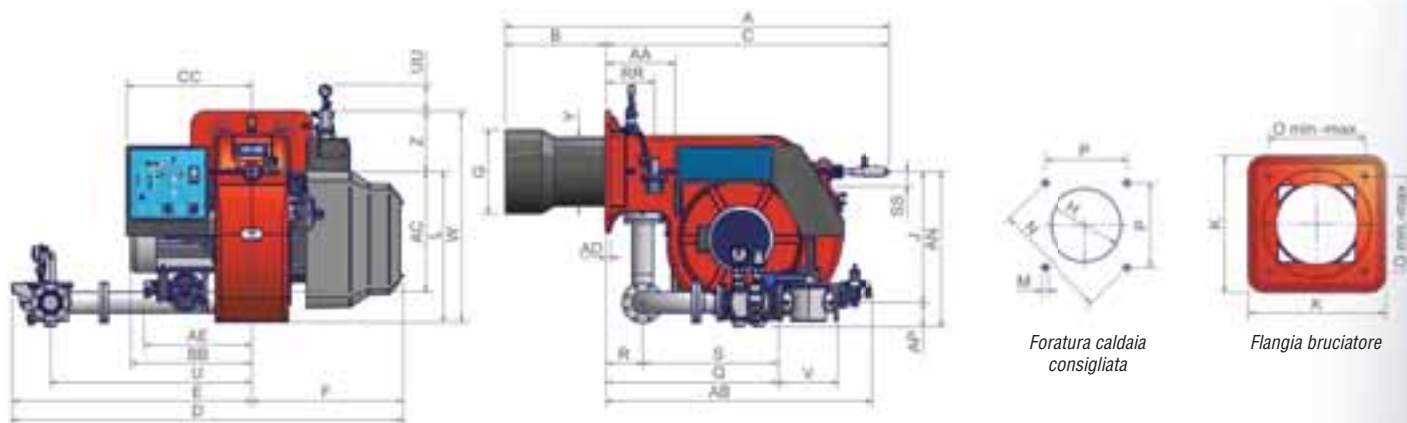




CARATTERISTICHE TECNICHE

Tipo	Modello	Potenza kW		Alimentazione elettrica	Motore ventilatore kW	Motore pompa kW	Attacchi gas
		min.	max.				
HR1025	MG.xx.S.IT.A.1.xx	2.550	8.700	400V 3N ac	18.5	4	DN 65 - 80 - 100
HR1030	MG.xx.S.IT.A.1.65	2.550	9.500	400V 3N ac	22	4	DN65
HR1030	MG.xx.S.IT.A.1.xx	2.550	10.600	400V 3N ac	22	4	DN 80 - 100
HR1040	MG.xx.x.IT.A.1.xx	2.550	13.000	400V 3N ac	30	4	DN80 - 100 - 125

Per la configurazione della rampa gas vedi pagg. 98-99.



Tipo	Dimensioni imballo* (mm)			
	l	p	h	kg
HR1025/HR1030/HR1040	2270	1720	1320	700

(*) Valori indicativi

Tipo	Modello	Dimensioni di ingombro* (mm)																																		
		A (AS)	AA	AB	AC	AD	AE	AN	AP	B	BB	C	CC	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	RR	S	SS	U	UU	V	W	Y	Z
HR1025	MG.xx.S.IT.A.1.65	2088	377	1452	651	25	585	827	118	544	641	1544	680	2121	1299	822	400	450	709	660	816	M16	651	460	460	914	200	265	714	80	1092	142	292	1146	379	330
HR1025	MG.xx.S.IT.A.1.80	2088	377	1452	651	25	585	841	132	544	641	1544	680	2123	1301	822	400	450	709	660	816	M16	651	460	460	936	200	265	736	80	1092	142	322	1146	379	330
HR1025	MG.xx.S.IT.A.1.100	2088	377	1452	651	25	585	854	145	544	641	1544	680	2139	1317	822	400	450	709	660	816	M16	651	460	460	842	200	265	642	80	1092	142	382	1146	379	330
HR1030	MG.xx.S.IT.A.1.65	2088	377	1452	651	25	585	827	118	544	657	1544	680	2121	1299	822	454	504	709	660	816	M16	651	460	460	914	200	265	714	80	1092	142	292	1146	372	330
HR1030	MG.xx.S.IT.A.1.80	2088	377	1452	651	25	585	841	132	544	657	1544	680	2123	1301	822	454	504	709	660	816	M16	651	460	460	936	200	265	736	80	1092	142	322	1146	372	330
HR1030	MG.xx.S.IT.A.1.100	2088	377	1452	651	25	585	854	145	544	657	1544	680	2139	1317	822	454	504	709	660	816	M16	651	460	460	842	200	265	642	80	1092	142	382	1146	372	330
HR1040	MG.xx.S.IT.A.1.80	2106	377	1452	651	25	585	841	132	544	657	1562	680	2123	1301	822	514	564	709	660	816	M16	651	460	460	936	200	265	736	80	1192	142	322	1146	408	330
HR1040	MG.xx.S.IT.A.1.100	2106	377	1452	651	25	585	854	145	544	657	1562	680	2139	1317	822	514	564	709	660	816	M16	651	460	460	842	200	265	642	80	1192	142	382	1146	408	330
HR1040	MG.xx.S.IT.A.1.125	2106	377	1452	651	25	585	884	175	544	657	1562	680	2254	1432	822	514	564	709	660	816	M16	651	460	460	954	200	265	754	80	1192	142	480	1146	408	330

(*) Valori indicativi

Modello	Rampa gas	Regolazione	HR1025		HR1030		HR1040	
			Codice	Prezzo €	Codice	Prezzo €	Codice	Prezzo €
MG.PR.S.IT.A.1.65	DN65	PR	023071653		023071953			
MG.PR.S.IT.A.1.80	DN80	PR	023071753		023072053		023072253	
MG.PR.S.IT.A.1.100	DN100	PR	023071853		023072153		023072353	
MG.PR.S.IT.A.1.125	DN125	PR					023072453	
MG.MD.S.IT.A.1.65	DN65	MD(*)	023071654		023071954			
MG.MD.S.IT.A.1.80	DN80	MD(*)	023071754		023072054		023072254	
MG.MD.S.IT.A.1.100	DN100	MD(*)	023071854		023072154		023072354	
MG.MD.S.IT.A.1.125	DN125	MD(*)	-	-	-		023072454	

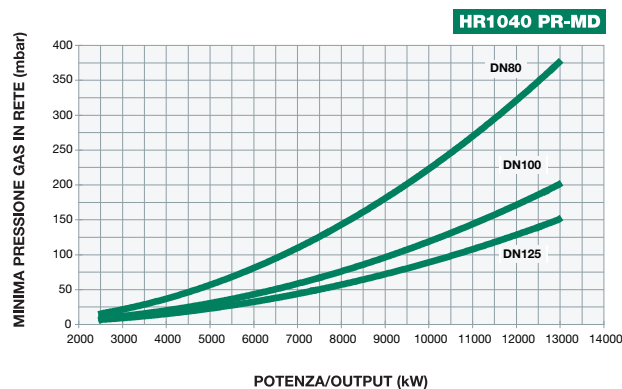
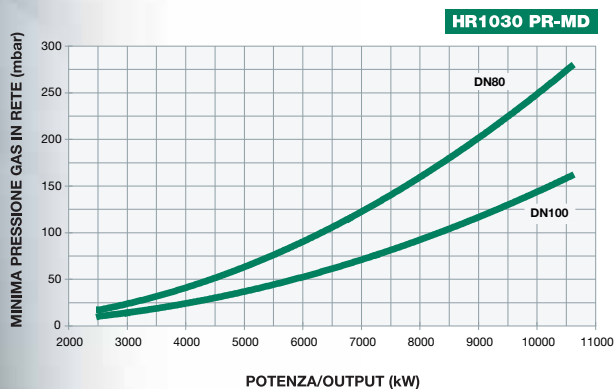
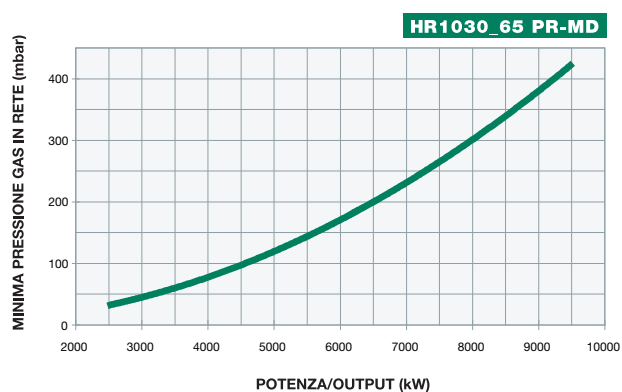
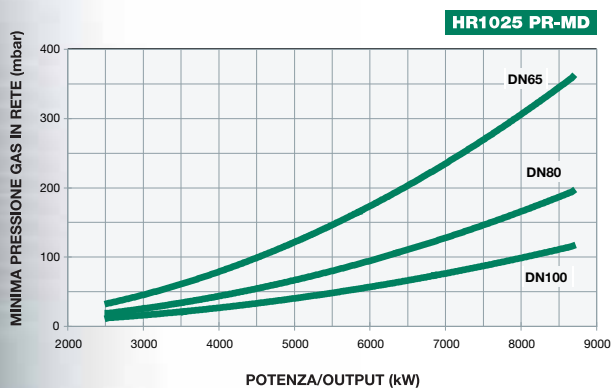
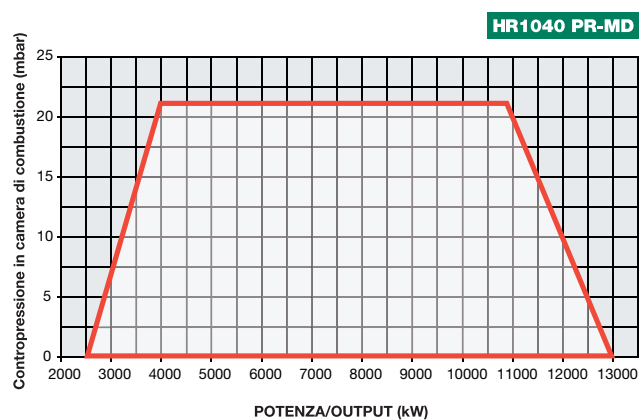
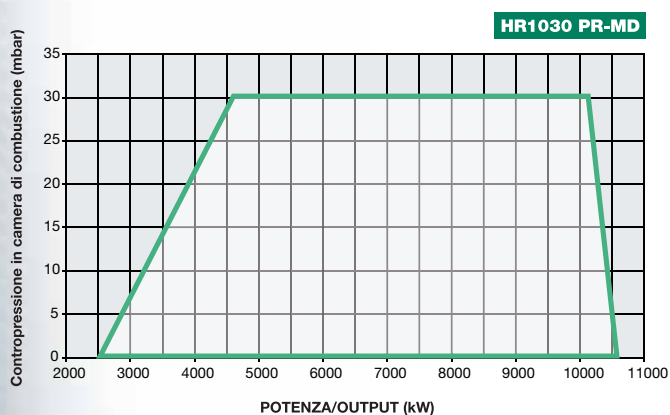
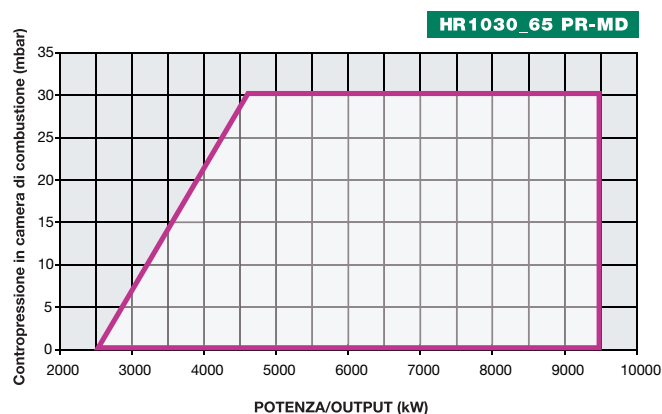
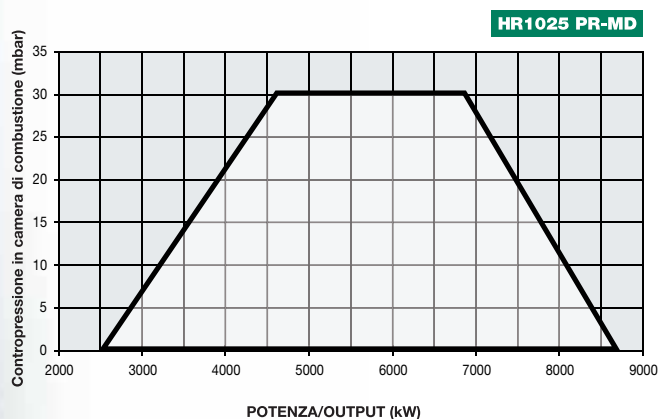
(*) Per completare la fornitura è necessario corredare il bruciatore della relativa sonda modulante (vedi tabella Accessori pagg. 95 e 167)

Conformi alla DIRETTIVA 2009/142/CE

Conformi alla DIRETTIVA E.M.C. 2004/108/CE e DIRETTIVA B.T. 2006/95/CE

N.B.: per bruciatori con potenze fino a 15 MW, quotazioni a richiesta

Bruciatori a controllo elettronico (vedi pag. 82)



Attenzione: in ascissa è riportato il valore della potenza gas, 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.