

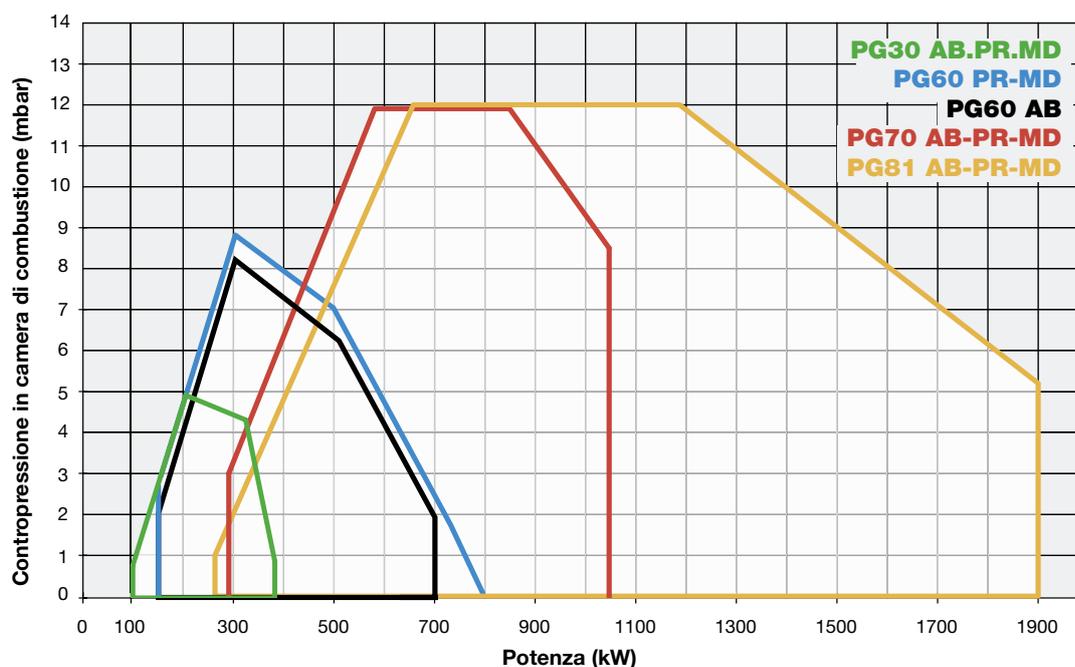
Questi bruciatori abbracciano una potenzialità compresa tra 105 e 1900 kW ed hanno un campo di applicazione che spazia dalle caldaie con focolare in pressione ai generatori d'aria calda, di vapore o di acqua surriscaldata, fino ai forni per trattamenti termici di media potenzialità.

La facilità di funzionamento unita alla sicurezza di un prodotto conforme alle Direttive Europee e costantemente testato presso il nostro laboratorio, rendono questi bruciatori completi e affidabili. Sono inoltre disponibili due versioni per funzionamento a biodiesel o kerosene.

Tutti i bruciatori sono dotati di un motore per il comando del ventilatore e per l'azionamento della pompa gasolio mediante giunto elastico. Il quadro elettrico è completato dall'apparecchiatura elettronica di controllo fiamma tramite fotosensistenza.

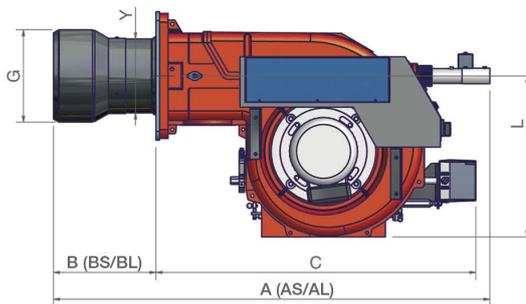
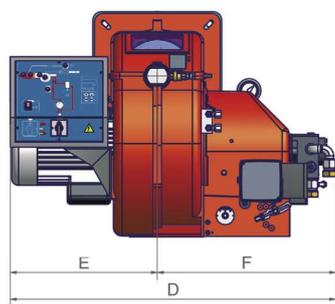
La logica di controllo è implementata su circuito stampato.

Il sistema di polverizzazione ed alimentazione include l'ugello, gli elettrodi di accensione, i flessibili e un filtro.



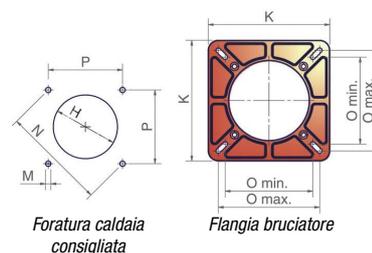
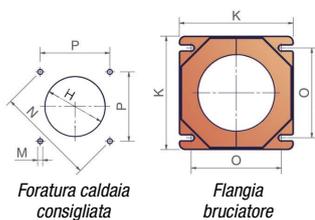
CARATTERISTICHE TECNICHE

Tipo	Modello	Potenza kW		Alimentazione elettrica	Motore ventilatore kW
		min.	max.		
PG30	G-.xx.x.IT.A	105	383	230 V 1N ac	0,37
PG60	G-.AB.x.IT.A	145	698	230/400 V 3N ac	1,10
PG60	G-.xx.x.IT.A	151	791	230/400 V 3N ac	1,10
PG70	G-.xx.x.IT.A	291	1.047	230/400 V 3N ac	2,20
PG81	G-.xx.x.IT.A	264	1.900	230/400 V 3N ac	3,00



PG30 - PG60

PG70 - PG81



Tipo	Modello	Dimensioni di ingombro (mm)											Foratura caldaia (mm)				Flangia bruciatore (mm)			Dimensioni imballo* (mm)			
		AS	AL	BS	BL	C	D	E	F	G	L	Y	H	M	N	P	O	K	min.	max.	l	p	h
PG30	G-.xx.x.IT.A	662	852	150	340	512	516	267	249	121	284	131	151	M10	219	155	155	155	190	1000	550	460	30
PG60	G-.AB.x.IT.A	874	1072	244	442	630	615	330	285	153	350	162	182	M10	269	190	190	190	240	1200	670	540	65
PG60	G-.xx.x.IT.A	1004	1202	244	442	760	630	330	300	153	350	162	182	M10	269	190	190	190	240	1200	670	540	65
PG70	G-.AB.x.IT.A	995	1145	310	460	685	710	360	350	198	375	198	228	M10	330	233	216	250	300	1280	850	760	82
PG70	G-.xx.x.IT.A	1035	1185	310	460	725	780	360	420	198	375	198	228	M10	330	233	216	250	300	1280	850	760	87
PG81	G-.AB.x.IT.A	1025	1175	340	490	685	765	400	365	234	375	198	264	M10	330	233	216	250	300	1280	850	760	95
PG81	G-.xx.x.IT.A	1165	1315	340	490	825	820	400	420	234	375	198	264	M10	330	233	216	250	300	1280	850	760	100

Valori indicativi

