

serie **i d e a**

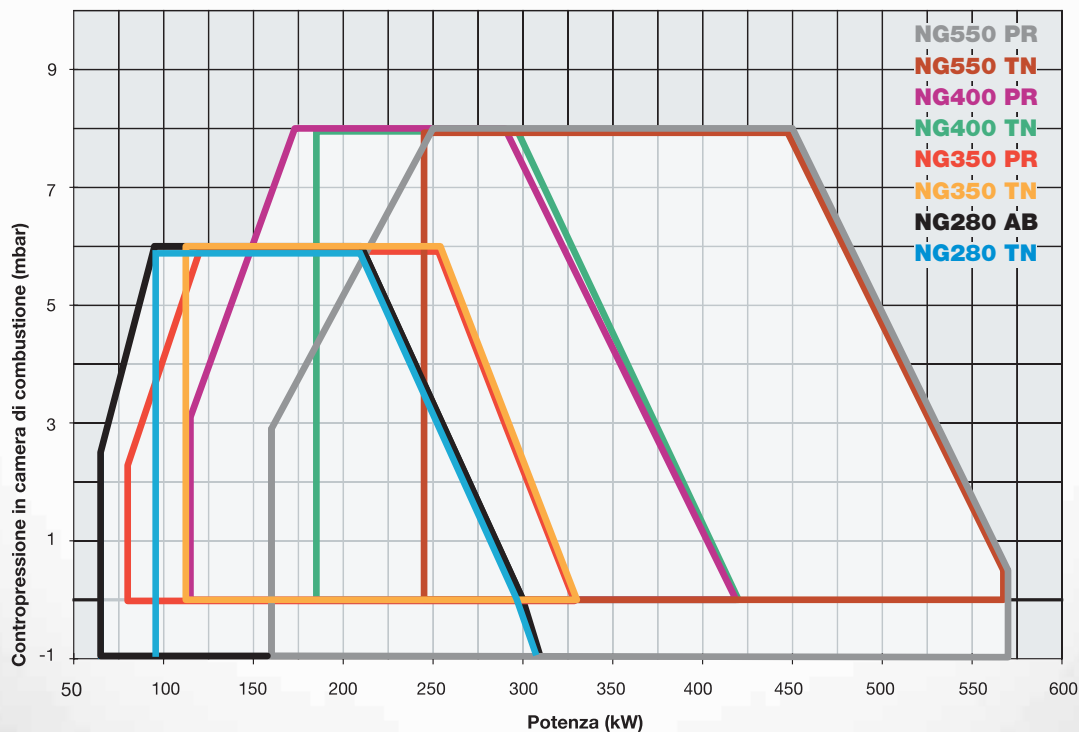
NG280 - NG350 - NG400
NG550

gas

Con l'introduzione della nuova linea di bruciatori IDEA, CIB UNIGAS si presenta sul mercato con una soluzione di nuova concezione dal punto di vista estetico e funzionale nel campo di applicazione dei bruciatori di piccola e media potenzialità. Questi nuovi bruciatori, che rappresentano la versione più potente della nuova gamma IDEA, si contraddistinguono per le prestazioni elevate e l'ampiezza del campo di lavoro in presenza di elevate pressioni in camera di combustione.

In particolare, i modelli NG350 e 400, utilizzano un boccaglio in versione "Modulare" che consente un impiego adatto sia a soluzioni standard sia estese. L'intera gamma della Serie è il risultato di attente politiche d'investimento volte alla ricerca di soluzioni tecnologicamente avanzate. La particolare geometria della valvola a farfalla è stata infatti studiata per ottenere una proporzione lineare tra angolo di apertura e portata, assicurando una combustione progressiva, regolare ed efficiente in tutto il range di utilizzo.

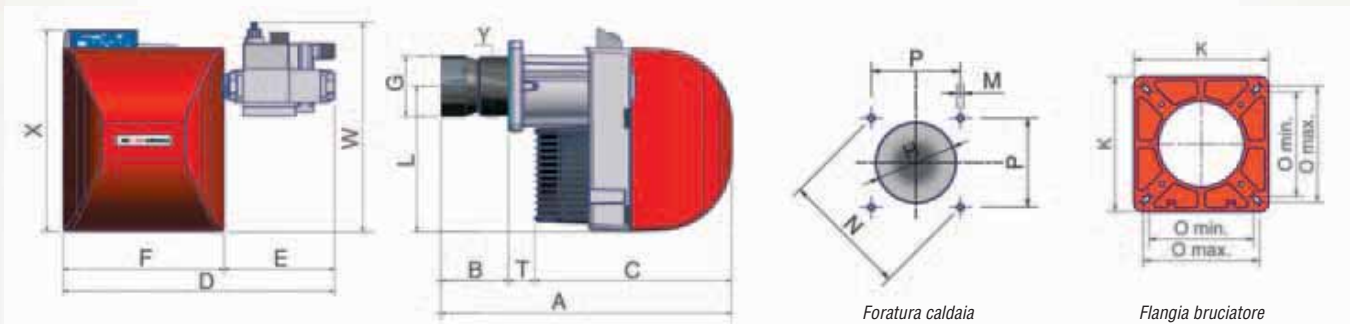
Il bruciatore, in tutte le versioni, si caratterizza per alcuni utili accorgimenti funzionali: le spine rapide di collegamento alla linea di alimentazione; componenti meccanici montati su di una piastra di supporto del bruciatore rimovibile per consentire, in caso di manutenzione, un facile intervento; presa di pressione in camera di combustione; una flangia di attacco di ridotta profondità in grado di soddisfare le esigenze di contenimento degli ingombri. La posizione della testa è regolabile tramite una vite graduata. Inoltre la rampa del gas, con i relativi attacchi, può essere montata indifferentemente a destra o a sinistra del bruciatore.



CARATTERISTICHE TECNICHE

Tipo	Modello	Potenza kW		Alimentazione elettrica	Motore 2800 g/1'	Attacchi gas Rp
		min.	max.			
NG280	M-.TN.x.IT.A.0.xx	95	300	230V 1N ac	0.25	1" - 1"1/4 - 1"1/2
NG280	M-.AB.x.IT.A.0.xx	65	300	230V 1N ac	0.25	1" - 1"1/4 - 1"1/2
NG350	M-.TN.M.IT.A.0.xx	115	330	230V 1N ac	0.37	1" - 1"1/4 - 1"1/2
NG350	M-.PR.M.IT.A.0.xx	80	330	230V 1N ac	0.37	1" - 1"1/4 - 1"1/2
NG400	M-.TN.M.IT.A.0.xx	185	420	230V 1N ac	0.45	1" - 1"1/4 - 1"1/2 - 2"
NG400	M-.PR.M.IT.A.0.xx	115	420	230V 1N ac	0.45	1" - 1"1/4 - 1"1/2 - 2"
NG550	M-.TN.x.IT.A.0.xx	245	570	230V 1N ac	0.62	1"1/4 - 1"1/2 - 2"
NG550	M-.PR.x.IT.A.0.xx	160	570	230V 1N ac	0.62	1"1/4 - 1"1/2 - 2"

Per la configurazione della rampa gas vedi pag. 68-69



Tipo	Dimensioni imballo* (mm)			
	L	P	H	kg
NG280	800	480	540	42
NG350	800	480	540	42
NG400	800	480	540	45
NG550	1030	530	590	57

* Valori indicativi

Tipo	Modello	Dimensioni di ingombro* (mm)										Foratura caldaia* (mm)				Flangia bruciatore* (mm)					
		A	AL	B	BL	C	F	G	L	T	X	Y	H	M	N	P	K	O			
																				min max	
NG280	M-.xx.x.IT.A.x.xx	750	880	178	308	572	395	117	347	90	491	144	164	M10	219	155	223x215	131	179		
NG350	M-.xx.M.IT.A.0.xx	750	880	178	308	572	395	125	347	90	491	144	164	M10	219	155	223x215	131	179		
NG400	M-.xx.M.IT.A.0.xx	770	900	198	328	572	395	144	347	90	491	144	164	M10	219	155	223x215	131	179		
NG550	M-.xx.x.IT.A.0.xx	842	942	253	353	589	426	165	384	70	536	165	178	M10	247	174	241	157	192		

* Valori indicativi

Tipo	Modello	Dimensioni di ingombro* (mm)											
		E				D				W			
		Rp 1"	Rp 1"1/4	Rp 1"1/2	Rp 2"	Rp 1"	Rp 1"1/4	Rp 1"1/2	Rp 2"	Rp 1"	Rp 1"1/4	Rp 1"1/2	Rp 2"
NG280	M-.xx.x.IT.A.x.xx	215	215	343	-	611	611	739	-	473	508	568	-
NG350	M-.xx.M.IT.A.0.xx	215	215	343	-	611	611	739	-	473	508	568	-
NG400	M-.xx.M.IT.A.0.xx	215	215	343	343	611	611	739	739	473	508	568	568
NG550	M-.xx.x.IT.A.0.xx	-	296	369	369	-	722	795	795	-	543	553	603

* Valori indicativi

Modello	Rampa gas	Regolazione	NG280		NG350	
			Codice	Prezzo €	Codice	Prezzo €
M-.TN.M.IT.A.0.25	1"	TN	-		027010141	1.876,00
M-.TN.M.IT.A.0.32	1"1/4	TN	-		027010241	1.973,00
M-.TN.M.IT.A.0.40	1"1/2	TN	-		027010341	2.144,00
M-.PR.M.IT.A.0.25	1"	PR	-		027010143	2.488,00
M-.PR.M.IT.A.0.32	1"1/4	PR	-		027010243	2.584,00
M-.PR.M.IT.A.0.40	1"1/2	PR	-		027010343	2.755,00
M-.MD.M.IT.A.0.25	1"	MD(*)	-		027010144	3.891,00
M-.MD.M.IT.A.0.32	1"1/4	MD(*)	-		027010244	3.987,00
M-.MD.M.IT.A.0.40	1"1/2	MD(*)	-		027010344	4.159,00
M-.TN.S.IT.A.0.25	1"	TN	027011741	1.726,00	-	
M-.TN.L.IT.A.0.25	1"	TN	027011841	1.746,00	-	
M-.TN.S.IT.A.0.32	1"1/4	TN	027011941	1.823,00	-	
M-.TN.L.IT.A.0.32	1"1/4	TN	027012041	1.843,00	-	
M-.TN.S.IT.A.0.40	1"1/2	TN	027012141	1.994,00	-	
M-.TN.L.IT.A.0.40	1"1/2	TN	027012241	2.014,00	-	
M-.AB.S.IT.A.0.25	1"	AB	027011742	2.338,00	-	
M-.AB.L.IT.A.0.25	1"	AB	027011842	2.358,00	-	
M-.AB.S.IT.A.0.32	1"1/4	AB	027011942	2.434,00	-	
M-.AB.L.IT.A.0.32	1"1/4	AB	027012042	2.454,00	-	
M-.AB.S.IT.A.0.40	1"1/2	AB	027012142	2.605,00	-	
M-.AB.L.IT.A.0.40	1"1/2	AB	027012242	2.625,00	-	

(*) = Per completare la fornitura è necessario corredare il bruciatore della relativa sonda modulante (vedi tabella Accessori pag. 65)

Conformi alla DIRETTIVA GAS 90/396/CEE

N.B. Maggiorazione per bruciatori di GPL +5%

Modello	Rampa gas	Regolazione	NG400		NG550	
			Codice	Prezzo €	Codice	Prezzo €
M-.TN.M.IT.A.0.25	1"	TN	027010441	2.080,00	-	
M-.TN.M.IT.A.0.32	1"1/4	TN	027010541	2.177,00	-	
M-.TN.M.IT.A.0.40	1"1/2	TN	027010641	2.348,00	-	
M-.TN.M.IT.A.0.50	2"	TN	027010741	2.732,00	-	
M-.PR.M.IT.A.0.25	1"	PR	027010443	2.589,00	-	
M-.PR.M.IT.A.0.32	1"1/4	PR	027010543	2.686,00	-	
M-.PR.M.IT.A.0.40	1"1/2	PR	027010643	2.857,00	-	
M-.PR.M.IT.A.0.50	2"	PR	027010743	3.243,00	-	
M-.MD.M.IT.A.0.25	1"	MD(*)	027010444	4.073,00	-	
M-.MD.M.IT.A.0.32	1"1/4	MD(*)	027010544	4.170,00	-	
M-.MD.M.IT.A.0.40	1"1/2	MD(*)	027010644	4.340,00	-	
M-.MD.M.IT.A.0.50	2"	MD(*)	027010744	4.727,00	-	
M-.TN.S.IT.A.0.32	1"1/4	TN	-		028010141	2.401,00
M-.TN.L.IT.A.0.32	1"1/4	TN	-		028010241	2.424,00
M-.TN.S.IT.A.0.40	1"1/2	TN	-		028010341	2.572,00
M-.TN.L.IT.A.0.40	1"1/2	TN	-		028010441	2.595,00
M-.TN.S.IT.A.0.50	2"	TN	-		028010541	2.894,00
M-.TN.L.IT.A.0.50	2"	TN	-		028010641	2.916,00
M-.PR.S.IT.A.0.32	1"1/4	PR	-		028010143	2.937,00
M-.PR.L.IT.A.0.32	1"1/4	PR	-		028010243	2.959,00
M-.PR.S.IT.A.0.40	1"1/2	PR	-		028010343	3.108,00
M-.PR.L.IT.A.0.40	1"1/2	PR	-		028010443	3.130,00
M-.PR.S.IT.A.0.50	2"	PR	-		028010543	3.495,00
M-.PR.L.IT.A.0.50	2"	PR	-		028010643	3.516,00
M-.MD.S.IT.A.0.32	1"1/4	MD(*)	-		028010144	4.651,00
M-.MD.L.IT.A.0.32	1"1/4	MD(*)	-		028010244	4.674,00
M-.MD.S.IT.A.0.40	1"1/2	MD(*)	-		028010344	4.823,00
M-.MD.L.IT.A.0.40	1"1/2	MD(*)	-		028010444	4.845,00
M-.MD.S.IT.A.0.50	2"	MD(*)	-		028010544	5.209,00
M-.MD.L.IT.A.0.50	2"	MD(*)	-		028010644	5.231,00

(*) = Per completare la fornitura è necessario corredare il bruciatore della relativa sonda modulante (vedi tabella Accessori pag. 65)

Conformi alla DIRETTIVA GAS 90/396/CEE

N.B. Maggiorazione per bruciatori di GPL +5%

