

# Bruciatori di gas - Gas burners

## HP 600 GM - HP 750GM

## HP 850 GM - HP 950GM

**SANT'ANDREA**Modulante *Modulating*

1350 kW ÷ 10600 kW

E' una serie di bruciatori di gas di media potenza adatti all'abbinamento con generatori di calore in depressione ed in pressione. Sono disponibili in versione modulante per il funzionamento con gas metano o con GPL e, a richiesta, per qualsiasi altro tipo di gas combustibile.

Il corpo in fusione di alluminio, con una testa di combustione di due lunghezze per il miglior accoppiamento con tutti i tipi di generatore, è abbinabile a diversi tipi di rampe gas per adattarsi in modo versatile alle diverse pressioni di alimentazione del gas.

La sicurezza di funzionamento è garantita da componenti di prima qualità e massima affidabilità.

Ogni bruciatore è collaudato a fiamma in officina a garanzia di un corretto montaggio.



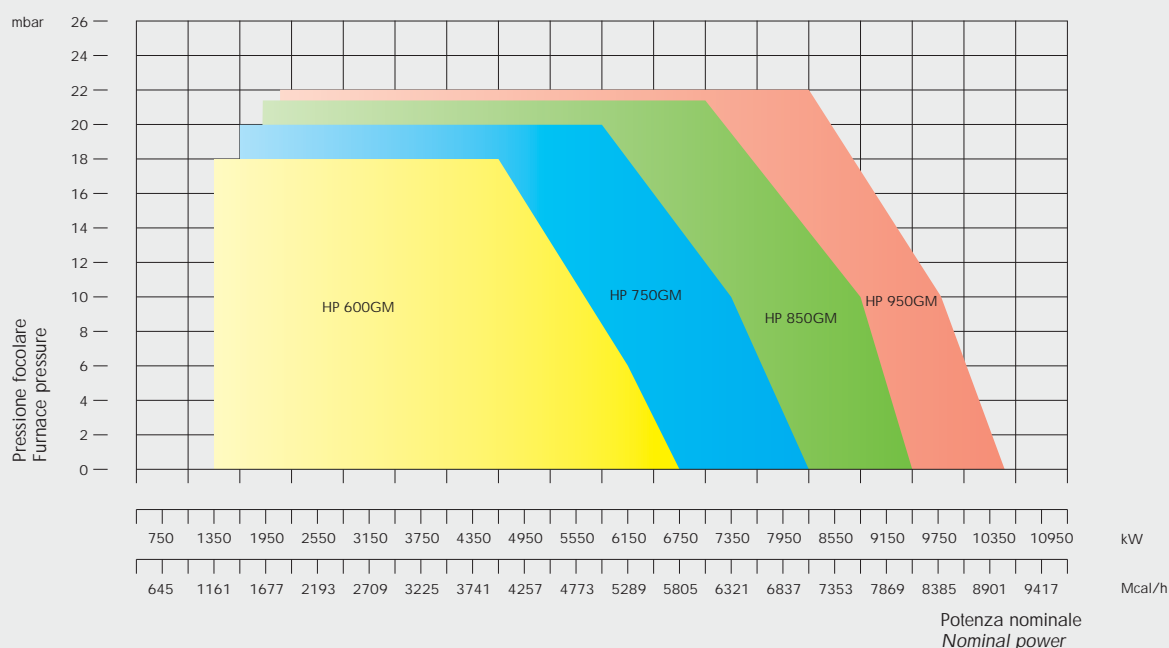
*A series of medium power gas burners suitable to be coupled with vacuum pressurized and pressurized heat generators. Modulating to operate with natural gas LPG burners are available; on request, we deliver burners operating with any other types of fuel gas.*

*You can couple the burner body, cast in aluminum and provided with a combustion head available in two length fitting all boilers, with several types of gas train to adapt to the different gas supply pressures.*

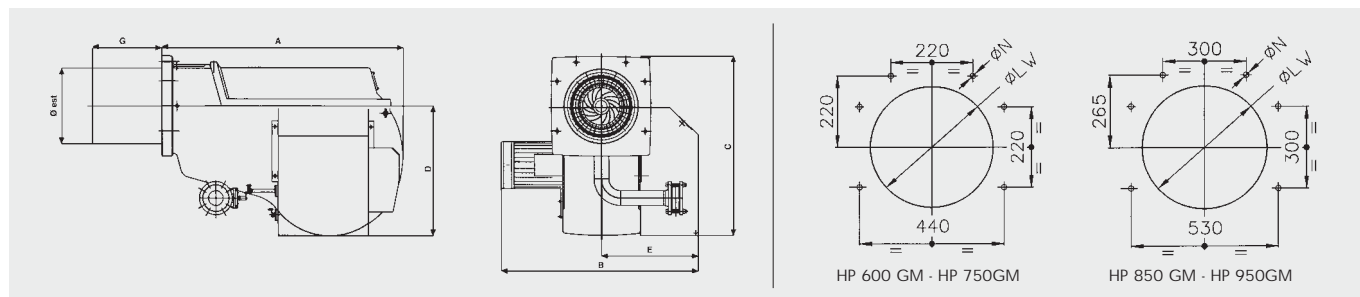
*Premium quality, reliable parts guarantee operating safety.*

*Each burner is flame tested by the manufacturer to guarantee proper assembling.*

### Campo di lavoro - Burner selection charts



## Dimensioni e caratteristiche tecniche - Dimensions and technical specifications

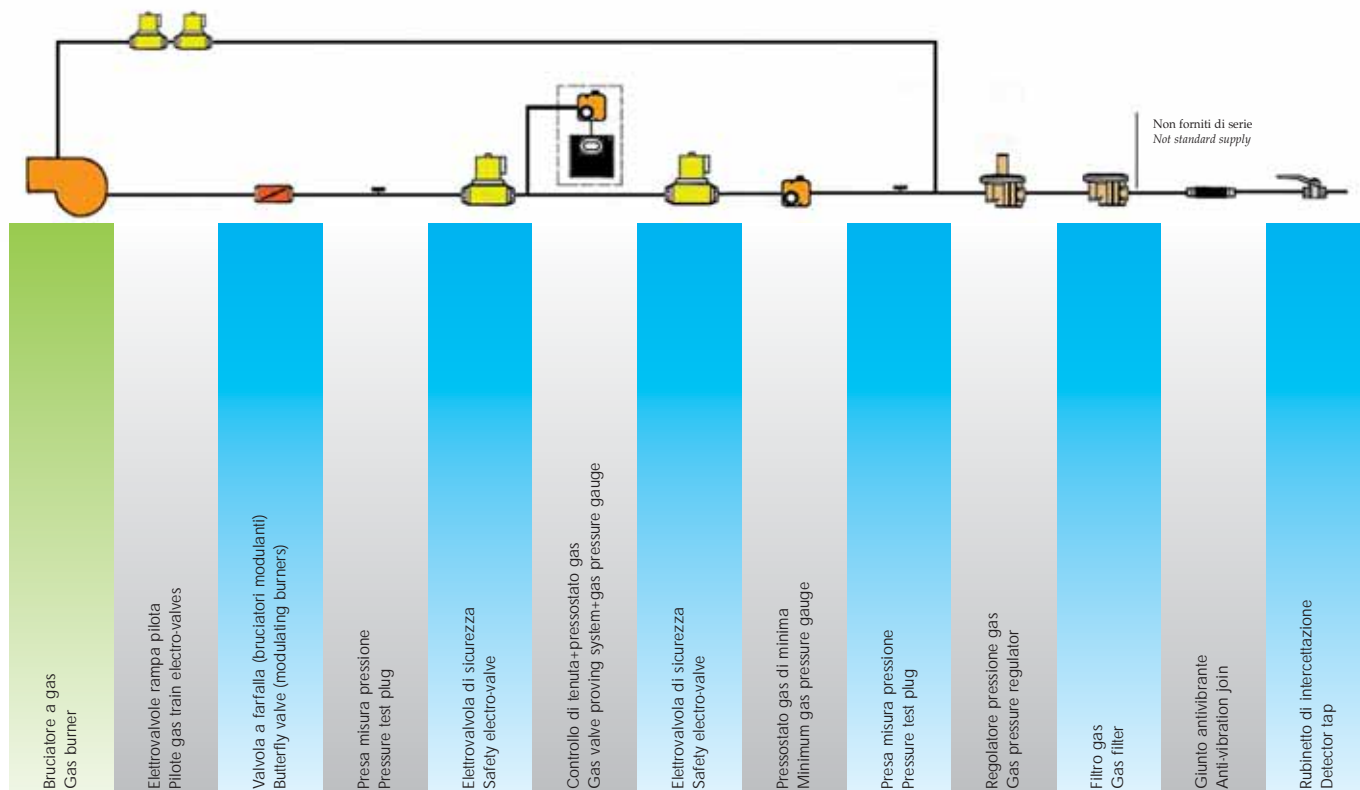


Modello	Potenza nominale <sup>(1)</sup>		Pressione Aliment.	M	P.E.I.	Attacco rampa gas	Dimensioni approssimate in mm										Peso
Model	Nominal power <sup>(1)</sup>		Pressure supply	M	I.E.P.	Gas train	Dimensions approx in mm										Weight
	min	max					A	B	C	D	E	G	est.	LW	N	Kg	
	kW	kW	mbar	kW	kW	Ø							Ø	Ø	Ø		
HP 600 GM	1350	6700	300	11	12	DN 65	1210	1286	925	670	668	A richiesta On request	355	375	M18	310	
HP 750 GM	1660	8300	300	15	16	DN 80	1210	1286	925	670	668	A richiesta On request	355	375	M18	325	
HP 850 GM	1900	9500	300	18,5	19,5	DN 80	1460	1256	1010	775	643	A richiesta On request	445	465	M18	410	
HP 950 GM	2120	10600	300	22	23	DN 80	1460	1256	1010	775	643	A richiesta On request	445	465	M18	430	

Alimentazione elettrica: 3N ~ 230/400V - 50 Hz  
(1) - 1kW = 860 kcal/h = 3584 kJ/h

Electrical supply: 3N ~ 230/400V - 50 Hz  
(1) - 1kW = 860 kcal/h = 3584 kJ/h

## Rampe gas - Gas train



Nota: alcuni componenti della rampa gas possono essere forniti in un gruppo unico integrato

Note: some of these components can be supplied in a single unit box

I dati e le caratteristiche del presente catalogo sono a titolo indicativo. La Sant'Andrea S.p.A. ha una politica di continuo sviluppo dei propri prodotti e si riserva il diritto di modificare una o più caratteristiche senza preavviso.

Data and features contained in this brochure are for explanation only.

SANT'ANDREA S.p.A. - Via L. Da Vinci, 18 - 28100 NOVARA (ITALY) TEL. +39 0321 620011 - TELEFAX +39 0321 398263

**SANT'ANDREA**

ISO 9001  
registered by  
GASTEC