



La serie di bruciatori YR sono nati come la nostra risposta alla richiesta degli impianti di produzione di conglomerato bituminoso.  
 Differenti possibilità di posizionamento del ventilatore in base alle richieste del cliente

Possibilità di migliorare l'omogeneità di fiamma con extra Swirl flaps.

Ugelli del gas orientabili.  
 Sistema Pneu-Tronic® per la polverizzazione del combustibile liquido.  
 Soluzione bicarburante (gas+liquido) disponibile con comando di conversione immediato senza attese.

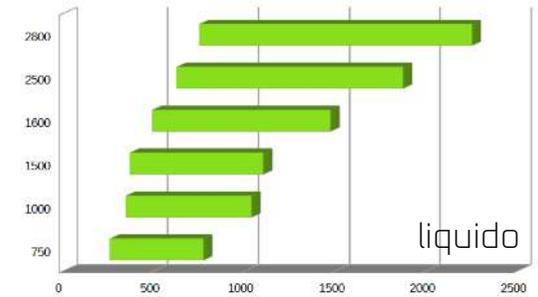
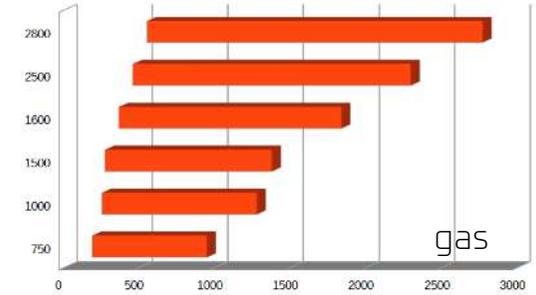
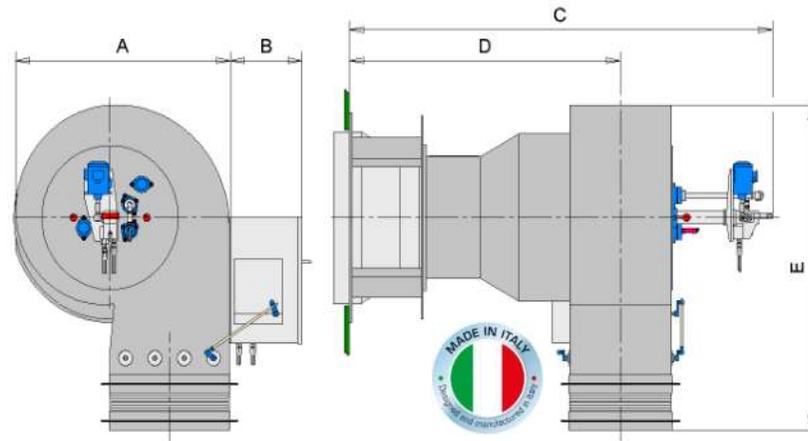
**7% riduzione annuo del consumo in caso di manutenzione regolare**

**5% migliore efficienza**

**Riduzione NOx**

**Migliore combustione**

**YR**



Tutti i dati sono soggetti a cambiamento senza avviso in caso di aggiornamenti tecnici

dati tecnici		MIN		MAX		ventilatore		dimensioni [mm]					consumo gas [Nm³/h]		consumo liquido [kg/h]	
		MW	10 <sup>6</sup> Kcal	MW	10 <sup>6</sup> Kcal	Volt	kw	A	B	C	D	E	min	max	min	max
		<b>YR 750</b>	1,83	1,58	9,17	7,89	400	15	734	335	1675	1100	1217	190	950	256
<b>YR 1000</b>	2,47	2,13	12,35	10,62	400	18,5	842	335	1760	1160	1321	256	1280	345	1035	
<b>YR 1500</b>	2,66	2,29	13,32	11,46	400	30	980	335	1860	1235	1490	276	1380	366	1100	
<b>YR 1600</b>	3,55	3,06	17,76	15,28	400	37	980	380	1860	1235	1490	368	1840	490	1470	
<b>YR 2500</b>	4,44	3,82	22,20	19,09	400	75	1060	380	2007	1357	1605	460	2300	623	1870	
<b>YR 2800</b>	5,36	4,61	26,79	23,04	400	75	1228	380	2242	1552	1760	555	2775	750	2250	



Casiraghi  
Burners  
System



# YR

**BRUCIATORE CON VENTILATORE SEPARATO**

**FINO A 26,8 MW**