



Bruciatori di gasolio monostadio, con scocca in alluminio, testa di combustione con regolazione micrometrica ad alto rendimento ed elevata stabilità di fiamma.

Dimensioni estremamente compatte per l'installazione all'interno di gruppi termici units, disposizione razionalizzata dei componenti con accessibilità facilitata per le operazioni di taratura e manutenzione.

Versioni THLS con presa d'aria comburente predisposta per la canalizzazione con aspirazione dall'esterno.

Nelle versioni R preriscaldatore con controllo di temperatura per partenze morbide e sicure anche a basse temperature.

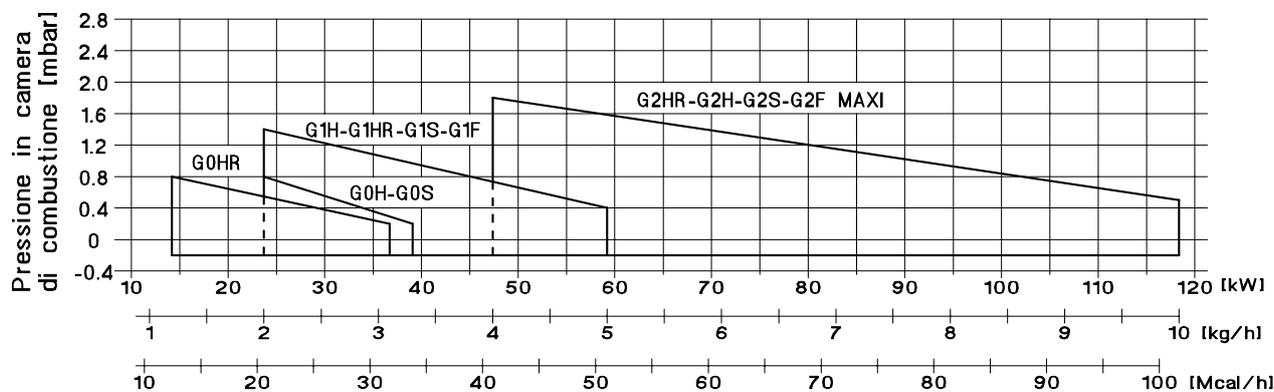
Su richiesta versioni specifiche: kerosene, biodiesel.

Completati di connettore spina/presa a 7 poli, flangia e guarnizione isolante per il fissaggio alla caldaia, ugello, tubi flessibili, filtro di linea.

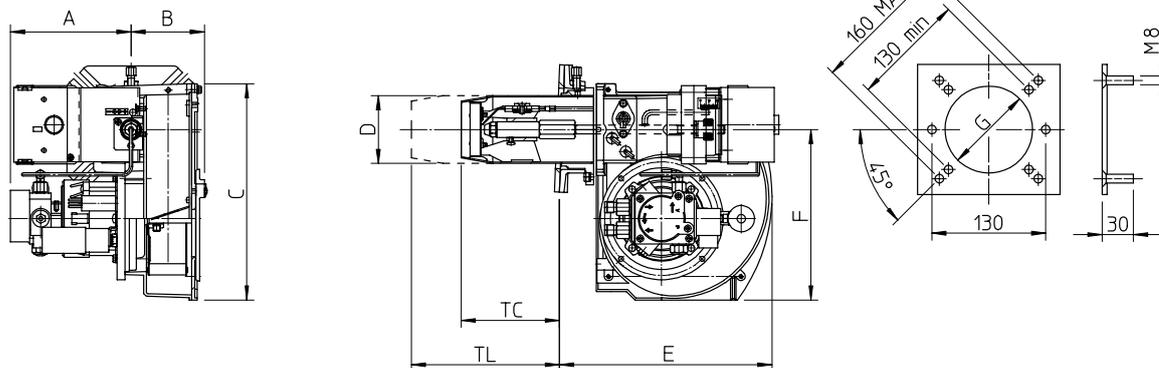
## DATI TECNICI

MODELLO		G0HR	G0H G0S	G1HR	G1H G1S G1F	G2HR MAXI	G2H MAXI G2S MAXI G2F MAXI
Portata	Kg/h	1,2-3,1	2,0-3,3	2,0-5,0	2,0-5,0	4-9.8	4-9.8
Potenzialità	Mcal/h	12,2-31,6	20,4-33,7	20,4-51	20,4-51	40.8-99.9	40.8-99.9
Potenzialità	kW	14,2-36,7	23,7-39,1	23,7-59,2	23,7-59,2	47.3-116	47.3-116
Potenza motore	W	90	90	100	100	100	100
Preriscaldatore	W	30-110	-	30-110	-	30-110	-
Potenza MAX ass.	W	435	325	455	335	335	335
Combustibile	GASOLIO 1.5°E a 20°C = 6.2 cSt = 35 sec Redwood N°1						
Pressione pompa	10-12 bar (TARATURA DI FABBRICA) Max: 15 bar						
Alimentazione elettrica	monofase 230V (-15% +10%) - 50Hz						
Grado di protez. elettrica	IP40						
Tempo di sicurezza controllo fiamma	≤ 10 sec.						

## CAMPO DI LAVORO: Potenzialità - Pressione in camera di combustione



## DIMENSIONI DI INGOMBRO (mm)



MODELLO	A	B	C	D	E	F	G	TC	TL
G0...MIN	123	106	224	80	215	161	90	112	152
G1...MIN	141	108	255	80	260	201	90	112	152
G2...MAXI MIN	141	108	255	90	260	201	100	112	152