

DESCRIZIONE PER CAPITOLATO

I bruciatori **G 22 OIL** sono a gasolio, ad aria soffiata e monostadio. Cofano insonorizzato. Testa di combustione regolabile compatta completa di bocchaglio in acciaio inox e disco di fiamma in acciaio. Polverizzazione meccanica ad alta pressione del combustibile tramite ugello posizionato su canotto regolabile. Controllo della presenza di fiamma tramite fotosensistenza. Diagnostica controllata con apparecchiatura LMO dotata di pulsante di sblocco. Regolazione manuale della portata dell'aria comburente tramite vite micrometrica e serranda automatica di chiusura gravitazionale all'arresto del bruciatore. Motore elettrico monofase alimentato a 230 V - 50Hz, potenza da 250 W. Presa a 7 poli per l'alimentazione elettrica e termostatica del bruciatore. Pompa combustibile di tipo autoaspirante con regolatore di pressione e valvola di intercettazione del

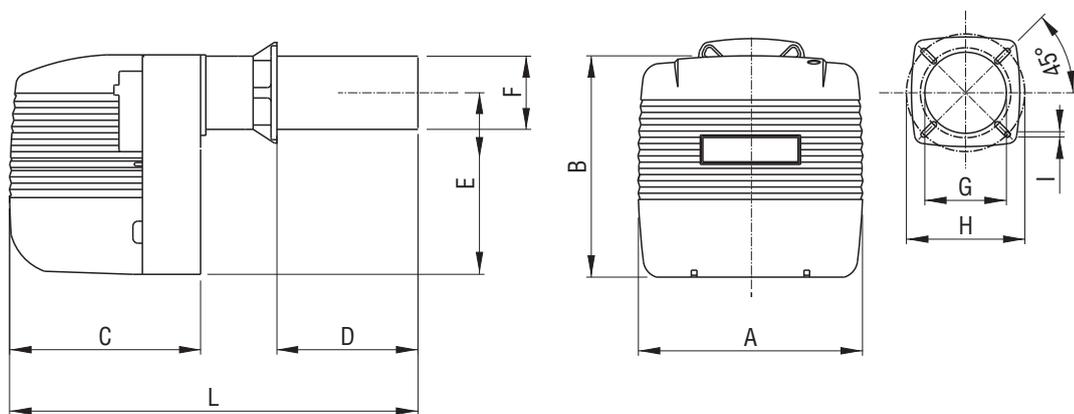
combustibile. Ventilatore centrifugo. Filtro pompa combustibile.

A corredo: kit flange per fissaggio del bruciatore alla caldaia completo di guarnizione isolante, filtro di linea, tubi flessibili, ugello e chiave ugello. Accorgimenti specifici per manutenzione facilitata. Portata da 22,0 kg/h; potenza termica da 261,0 kW. Grado di protezione elettrica: IP40. Viscosità combustibile massima misurata a 20°C: 1,5° E - 6 cSt - 41 sec Redwood N° 1.

I bruciatori **G 22 OIL** sono conformi a:

- Direttiva Bassa Tensione 73/23/CEE-2006/95/CE
- Direttiva Compatibilità Elettromagnetica 89/336/CEE-2004/108/CE

DIMENSIONI

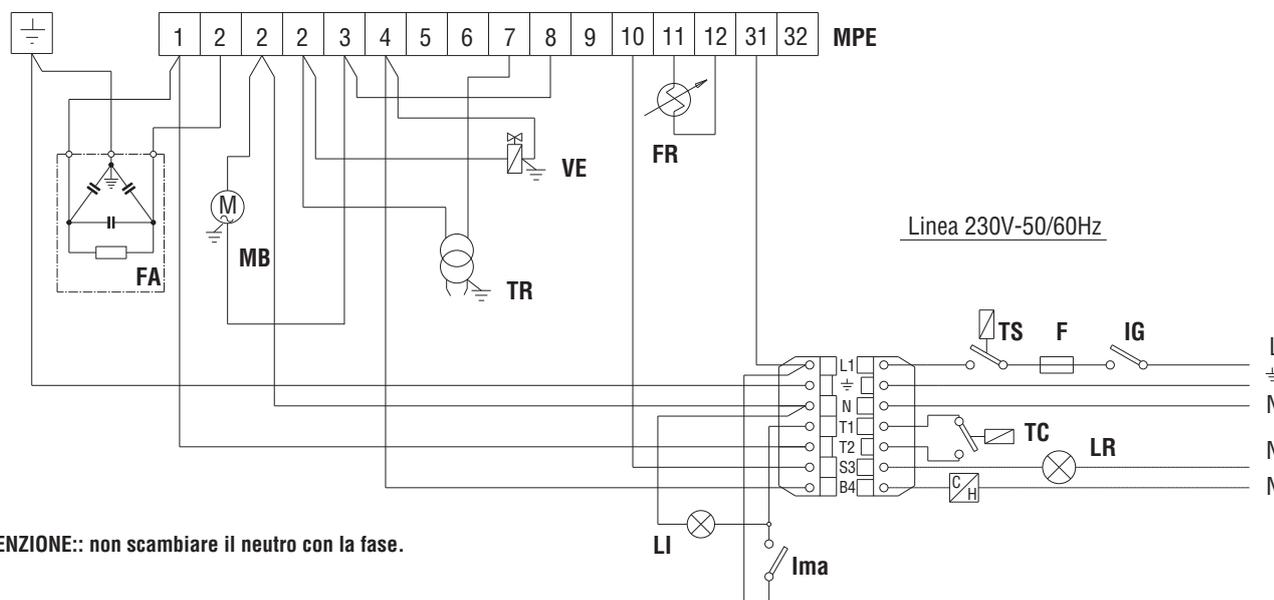


	A	B	C	D	E	ØF	ØG	H	I	L		
				min.	max.			min.	max.			
G 22 OIL	360	356	320	60	200	275	120	135	170	225	M10	576 mm

DATI TECNICI

DESCRIZIONE	G 22 OIL		
Potenza termica	min.	136,4	kW
	max.	260,9	kW
Portata	min.	5	kg/h
	max.	22	kg/h
Potenza totale assorbita		700	W
Motore elettrico 2800 rpm	230V 50/60Hz 250W		
Trasformatore	10/35		kV/mA
Funzionamento	Tutto/Niente		
Alimentazione elettrica monofase	230 - 50/60		V-Hz
Viscosità max. a 20°C	1,5°E - 6,2 cSt - 35 sec. R1		
Combustibile	gasolio		

COLLEGAMENTI ELETTRICI



ATTENZIONE:: non scambiare il neutro con la fase.

Legenda

- | | |
|--|--|
| IG Interruttore generale | LR Lampada segn. blocco (event.) |
| F Fusibile | CH Contaore (event.) |
| FA Filtro antidisturbo | FR Fotoresistenza |
| TS Termostato di sicurezza | TR Trasformatore di accensione |
| TC Termostato caldaia | MB Motore bruciatore |
| Ima Interruttore marcia-arresto | MPE Morset. Apparec. Landis LOA 21-24.../LMO 14 |
| LI Lampada Interr. marcia-arresto | VE Valvola Elettromagnetica |

CURVE DI LAVORO

