

SERIE **duemila** RN2050 RN2060 RN2080

OLIO
COMBUSTIBILE

A POLVERIZZAZIONE MECCANICA
Con viscosità fino a 400 cSt a 50°C (50°E a 50°C)

Questi bruciatori industriali monoblocco in fusione di alluminio, risultano disponibili nella versione che impiega olio combustibile con viscosità standard sino a 400 cSt a 50°C (50°E a 50°C).

Questi bruciatori utilizzano un sistema di polverizzazione di tipo meccanico e sono provvisti, data la particolare viscosità del combustibile, di due barilotti con preriscaldatore dotato di resistenze elettriche allo scopo di mantenere fluido l'olio combustibile.

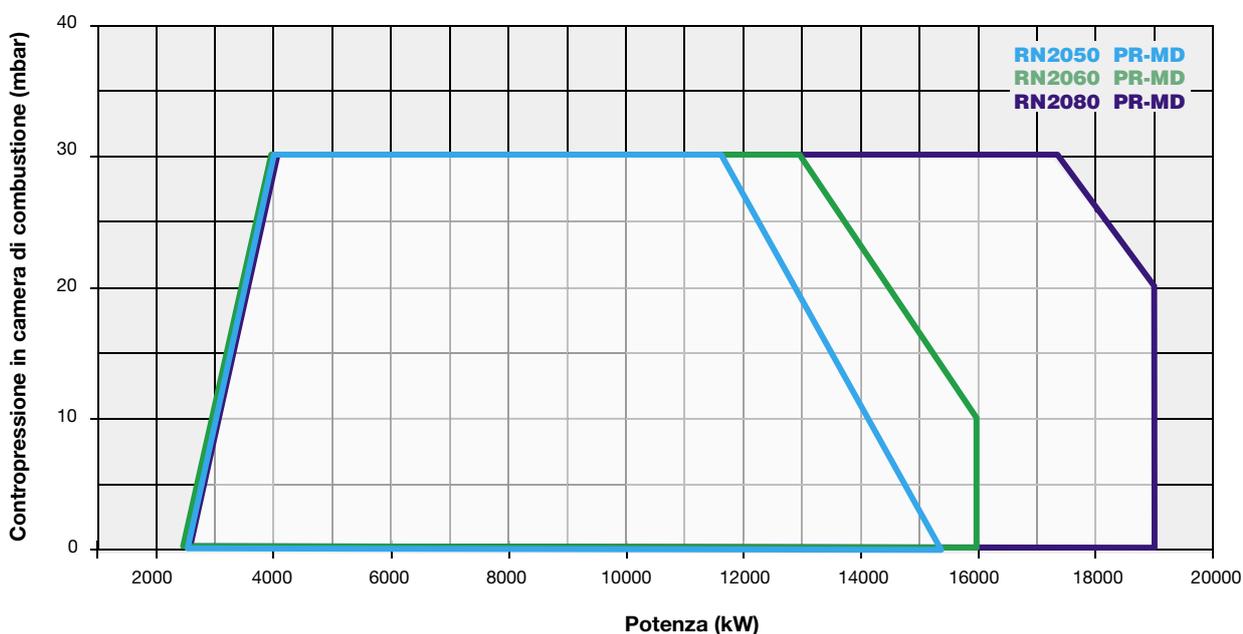
Le resistenze sono di tipo corazzato al fine di evitare la carbonizzazione del combustibile sulle stesse.

In questa versione l'accensione del bruciatore avviene con l'utilizzo di un bruciatore pilota a gas metano o a GPL.

All'affidabilità delle prestazioni derivanti dall'ottimizzazione del rapporto testa/boccaglio e dall'utilizzo del convogliatore d'aria, volto a sfruttare al massimo la curva pressione/portata della ventola, si aggiunge la sicurezza di un prodotto costantemente testato presso il nostro laboratorio e centro ricerche.



Gruppo spinta separato
OPZIONALE SU RICHIESTA

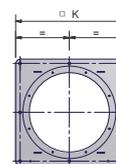
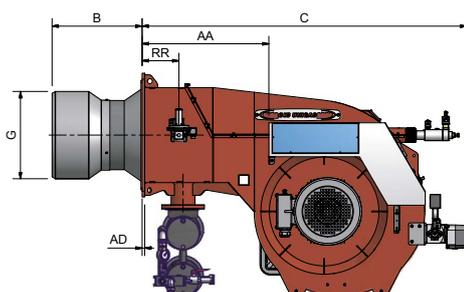
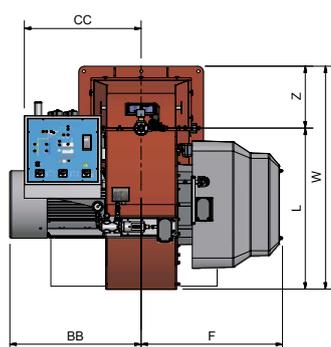


RN2050 RN2060 RN2080 SERIE **duemila**

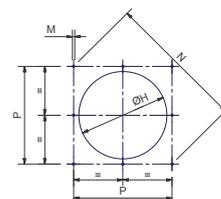
A POLVERIZZAZIONE MECCANICA
Con viscosità fino a 400 cSt a 50°C (50°E a 50°C)

CARATTERISTICHE TECNICHE

Tipo	Modello	Potenza kW		Alimentazione elettrica monofase ausiliari	Alimentazione elettrica trifase motore	Motore ventilatore kW	Motore pompa kW	Resistenze olio comb. kW	Livello di emissioni sonore dBA
		min.	max.						
RN2050	x-.xx.S.IT.A	2.500	15.200	230 V 1N AC 50 Hz	400 V 3 AC 50 Hz	37	5,5	24 + 24	92,5
RN2060	x-.xx.S.IT.A	2.500	16.000	230 V 1N AC 50 Hz	400 V 3 AC 50 Hz	45	5,5	24 + 24	91,7
RN2080	x-.xx.S.IT.A	2.500	19.000	230 V 1N AC 50 Hz	400 V 3 AC 50 Hz	55	5,5	24 + 24	91,7



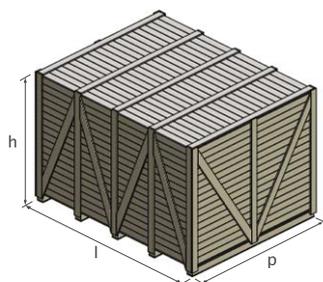
Flangia bruciatore



Foratura caldaia consigliata

I preriscaldatori e il gruppo spinta motore e pompa sono inclusi nella fornitura assemblati nel bruciatore, su richiesta si possono assemblare in un supporto separato (non a bordo).

La foratura della caldaia da confermare in funzione del boccaglio richiesto



Tipo	Dimensioni imballo (mm)			
	l	p	h	kg
RN2050	2.396	1.886	1.969	1.390
RN2060	2.396	1.886	1.969	1.410
RN2080	2.396	1.886	1.969	1.510

Valori indicativi

Tipo	Modello	Dimensioni di ingombro (mm)																
		AA	AD	B	BB	C	CC	F	G	H	K	L	M	N	P	RR	W	Z
RN2050	x-.xx.S.IT.A.xx	741	15	*	768	1898	735	827	*	*	730	949	M16	948	670	215	1314	365
RN2060	x-.xx.S.IT.A.xx	741	15	*	807	1890	735	846	*	*	850	949	M16	1117	790	215	1374	425
RN2080	x-.xx.S.IT.A.xx	741	15	*	885	1890	735	846	*	*	850	949	M16	1117	790	215	1374	425

Valori indicativi

* Le dimensioni B, G, H devono essere confermate dal nostro ufficio tecnico.

SERIE **duemila** RN2050 RN2060 RN2080

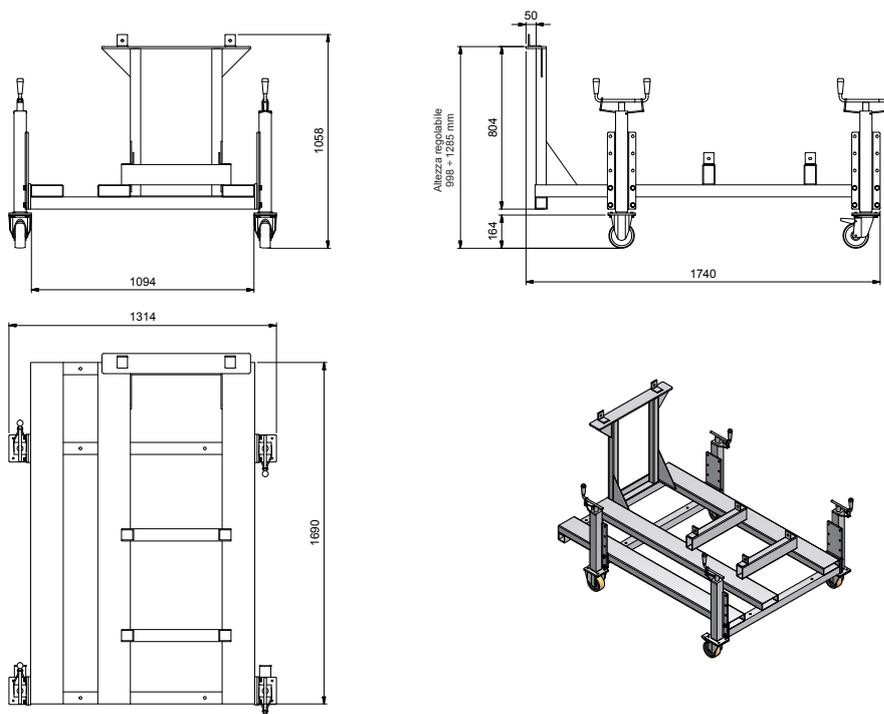
OLIO
COMBUSTIBILE

A POLVERIZZAZIONE MECCANICA
Con viscosità fino a 400 cSt a 50°C (50°E a 50°C)

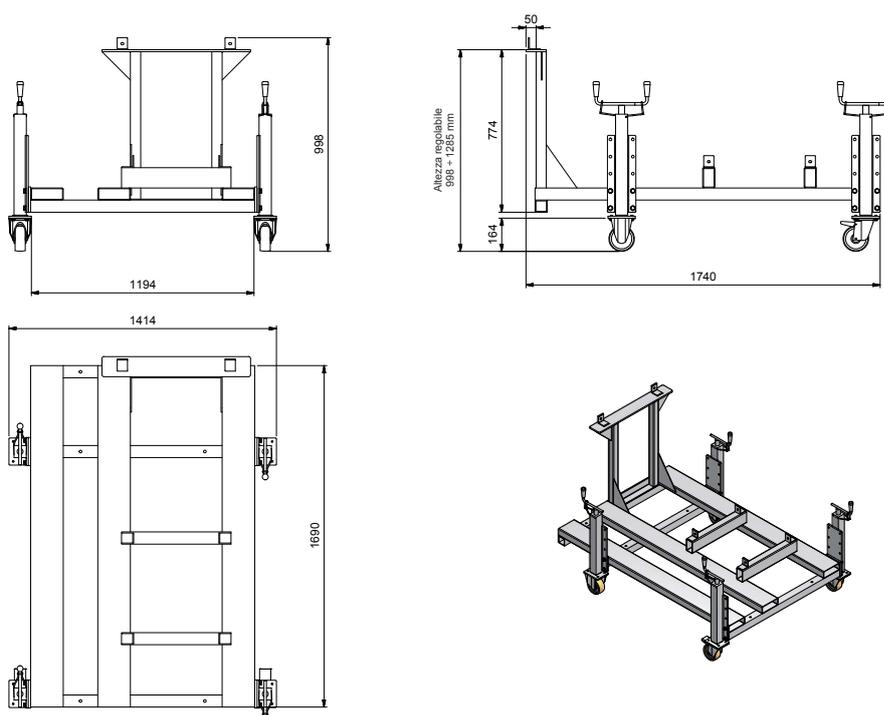
I bruciatori monoblocco serie 2000 vengono forniti di un telaio di supporto in acciaio, che facilita l'installazione e la manutenzione del bruciatore.

Il telaio è dotato di ruote per consentire un'agevole movimentazione della macchina la quale è regolabile in altezza per adattarsi a caldaie di varia dimensione.

TELAIO DI SUPPORTO PER BRUCIATORI SERIE 2050



TELAIO DI SUPPORTO PER BRUCIATORI SERIE 2060/2080



SERIE **duemila** RN2050 RN2060 RN2080

OLIO
COMBUSTIBILE

A POLVERIZZAZIONE MECCANICA
Con viscosità fino a 400 cSt a 50°C (50°E a 50°C)

