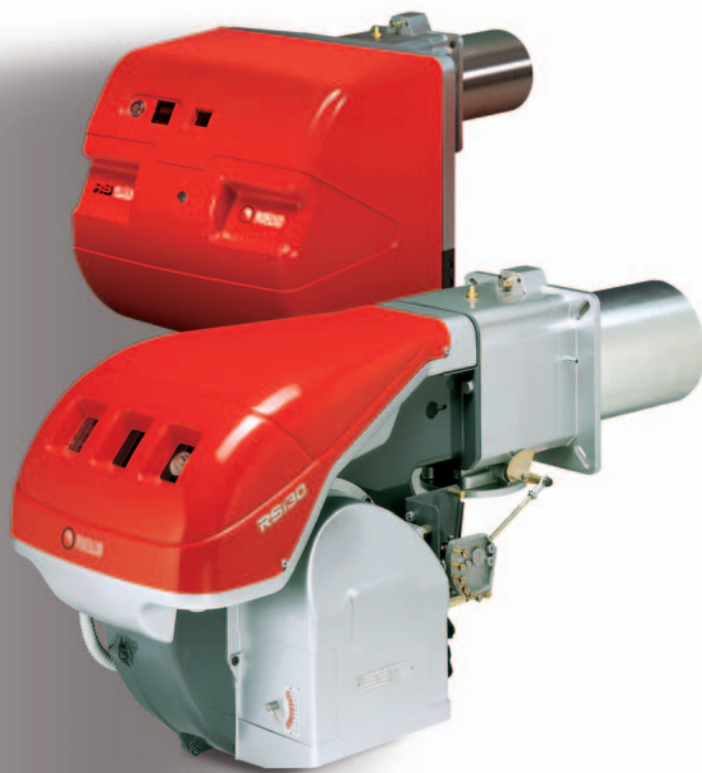




## RS 50 ÷ 190

## bistadio progressivo



RS 50	
RS 70-100-130 t.c.	Testa corta
RS 70-100-130 t.l.	Testa lunga
RS 190	

Bruciatori di gas bistadio progressivo. Sono dotati di corpo in alluminio e cofano insonorizzato. Il ventilatore d'aria con pale "rovesce" riduce la rumorosità (-4÷5 dBA) e l'assorbimento elettrico (-20%) rispetto ai ventilatori tradizionali. La regolazione dell'aria avviene tramite camma meccanica servocomandata.

L'apparecchiatura di controllo digitale rileva le eventuali anomalie in fase di accensione e le cause di malfunzionamento.

I collegamenti elettrici sono facilitati e il grado di protezione elettrica è IP X4D (IP 44).

La gamma è disponibile in 9 modelli con potenze da 116 a 2290 kW.

## PLUS DI PRODOTTO

Stabilità di fiamma assicurata dalla miscelazione lamellare.

Abbinamento con rampa gas monostadio.

Apparecchiatura digitale con funzione diagnostica.

Elevata manutenibilità: accesso facilitato ai componenti e alla testa di combustione col bruciatore montato.



LE NUOVE ENERGIE PER IL CLIMA

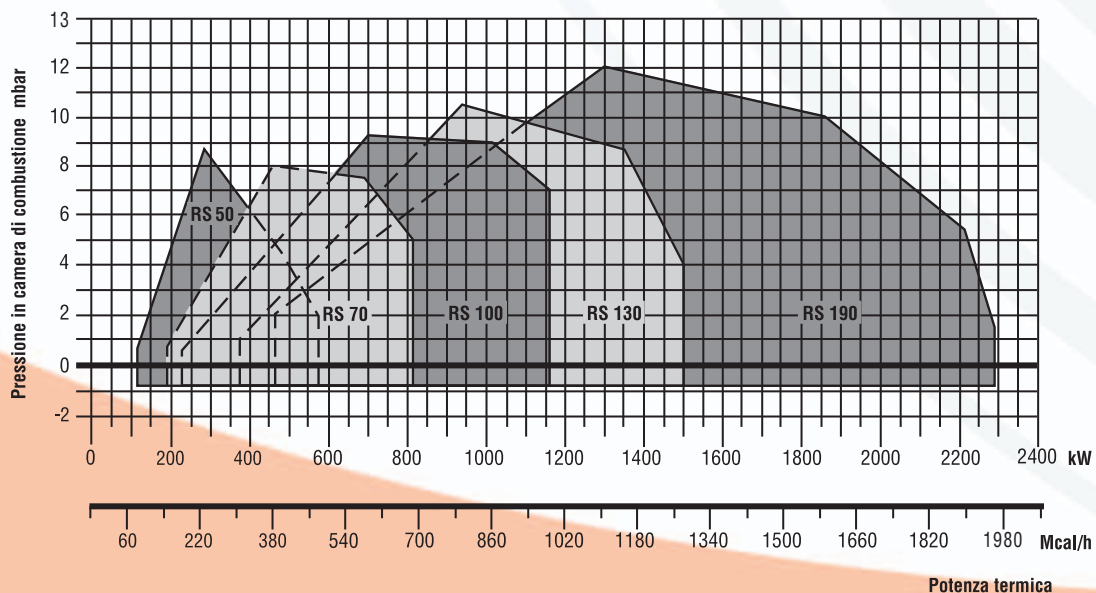
RS 50÷190		RS 50 t.c. RS 50 t.l.	RS 70 t.c. RS 70 t.l.	RS 100 t.c. RS 70 t.l.	RS 130 t.c. RS 70 t.l.	RS 190
Tipo		811 T1	921 T1	822 T1	823 T1	835 T1
Potenza termica* 2° stadio	kW	290-581	465-814	163-325	232-440	232-440
Potenza termica* 2° stadio	Mcal/h	249-502	400-700	140-280	200-378	200-378
Potenza termica* 1° stadio	kW	116-290	192-465	81-163	105-232	105-232
Potenza termica* 1° stadio	Mcal/h	100-249	165-400	70-140	90-200	90-200
Combustibile		gas naturale: G20-G21-G22-G23-G25				
- potere calorifico inferiore	(G20/G25) kWh/Nm <sup>3</sup>	10/8,6	10/8,6	10/8,6	10/8,6	10/8,6
	Mcal/Nm <sup>3</sup>	8,6/7,4	8,6/7,4	8,6/7,4	8,6/7,4	8,6/7,4
- densità assoluta	(G20/G25) kg/Nm <sup>3</sup>	0,71/0,78	0,71/0,78	0,71/0,78	0,71/0,78	0,71/0,78
- portata massima	(G20/G25) Nm <sup>3</sup> /h	58/68	81/94	32/38	44/51	44/51
- pressione alla portata max**	(G20/G25) mbar	7,2/10,6	-	7,5/11,1	6,6/9,7	6,6/9,7
Funzionamento		intermittente (min. 1 arresto in 24 ore) - bistadio (alta e bassa fiamma) - monostadio				
Impiego standard		caldaie ad acqua, a vapore, ad olio diatermico				
CO	mg/kWh	< 40	< 40	< 40	< 40	< 40
NOx	mg/kWh	< 130	< 130	< 130	< 130	< 130
Temperatura ambiente	°C	0-40	0-40	0-40	0-40	0-40
Temperatura aria comburente	°C max	60	60	60	60	60
Alimentazione elettrica		230-400 con neutro ±10%				
	V					
	Hz	50	50	50	50	50
		trifase	trifase	trifase	trifase	trifase
Motore elettrico		rpm	2800	2800	2800	2800
	W	650	1100	1500	2200	4500
	V	220/240-380/415				
	A	83-1,7	4,8-2,8	5,9-3,4	8,8-5,1	15,8-9,1
Trasformatore d'accensione		230V - 1x8kV				
	V1-V2					
	I1-I2	1A - 20mA				
Potenza max assorbita	W max	750	1400	1800	2600	5400
Grado di protezione elettrica	IP	44	44	44	44	44
Rumorosità ***	dB(A)	72	75	77	78,5	83,1
Peso lordo	kg	41	70	73	76	82

\* Condizioni di riferimento: Temperatura ambiente 20°C - Pressione barometrica 1000 mbar - Altitudine 100 m s.l.m.

\*\* Pressione alla presa con pressione zero in camera di combustione, con la ghiera del gas aperta ed alla potenza massima del bruciatore.

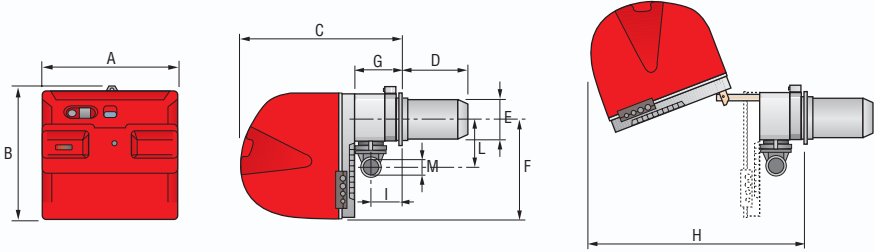
\*\*\* Pressione sonora misurata nel laboratorio combustione del costruttore, con bruciatore funzionante su caldaia di prova, alla potenza massima.

## CAMPI DI LAVORO



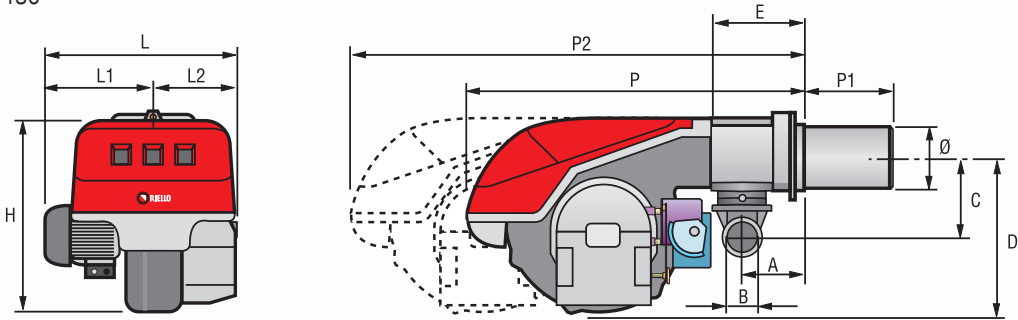
# DIMENSIONI D'INGOMBRO

RS 50

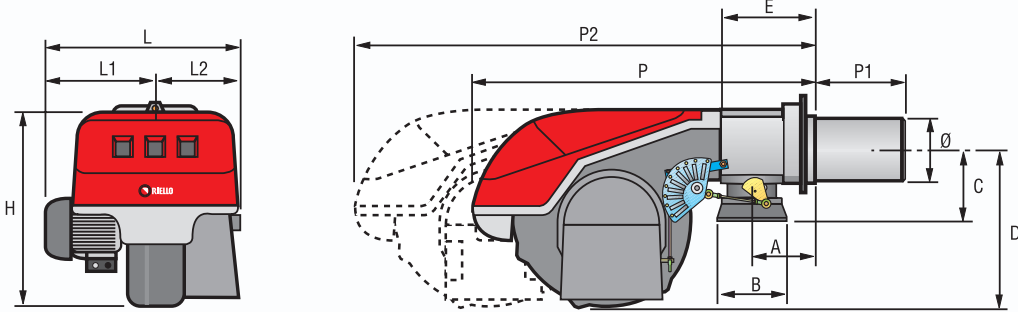


Modelli		RS 50
A	mm	476
B	mm	474
C	mm	580
D *	mm	216-351
E	mm	152
F	mm	352
G	mm	164
H	mm	810
I	mm	108
L	mm	168
M	Ø	1"1/2

RS 70 - 100 - 130

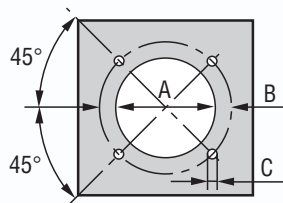


RS 190



Modelli		RS 70	RS 100	RS 130	RS 190
H	mm	555	555	555	555
L	mm	511	527	553	681
L1	mm	296	312	338	366
L2	mm	215	215	215	315
P	mm	840	840	840	856
P1 *	mm	250-385	250-385	280-415	372
P2 *	mm	1161-1296	1161-1296	1161-1296	1312
Ø	mm	179	179	179	222
A	mm	134	134	134	150
B		2"	2"	2"	DN80
C	mm	221	221	221	186
D	mm	430	430	430	430
E	mm	214	214	214	230

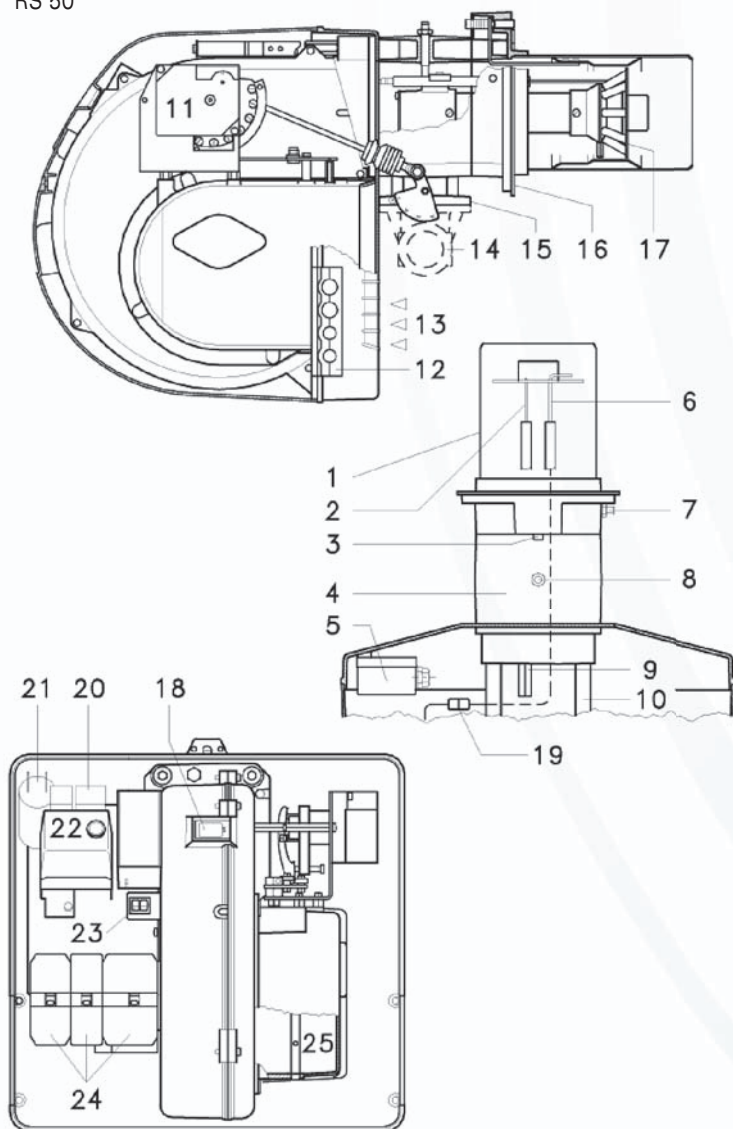
**FLANGIA** (Foratura da predisporre per il fissaggio del bruciatore alla caldaia)



Modelli		RS 50	RS 70	RS 100	RS 130	RS 190
A	mm	160	185	185	195	230
B	mm	224	275-325	275-325	275-325	325-368
C	mm	M8	M 12	M 12	M 12	M 16

## STRUTTURA

RS 50



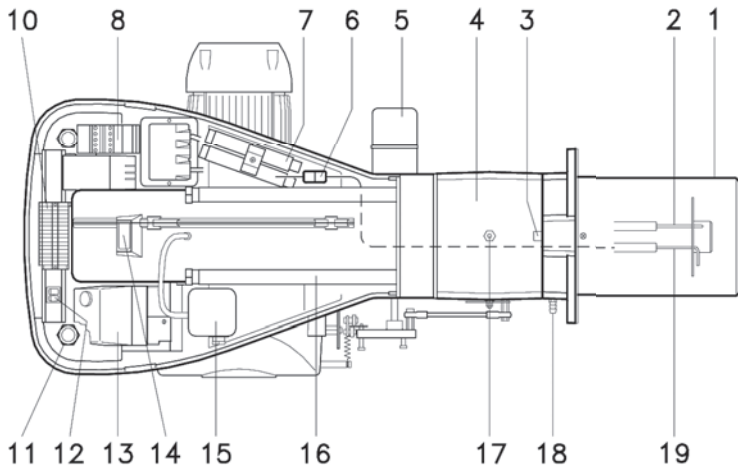
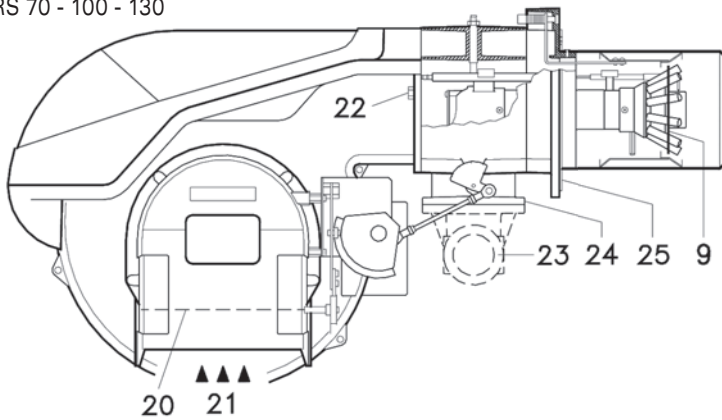
Legenda

- 1 Testa di combustione
- 2 Elettrodo di accensione
- 3 Vite per regolazione testa di combustione
- 4 Manicotto
- 5 Pressostato aria di minima (tipo differenziale)
- 6 Sonda per il controllo presenza fiamma
- 7 Presa di pressione aria
- 8 Presa di pressione gas e vite fissa testa
- 9 Vite per il fissaggio ventilatore al manicotto
- 10 Guide per apertura bruciatore ed ispezione alla testa di combustione
- 11 Servomotore, comanda la farfalla del gas e, tramite una camma a profilo variabile, la serranda dell'aria.  
Durante la sosta del bruciatore la serranda dell'aria è completamente chiusa per ridurre al minimo le dispersioni termiche della caldaia dovute al tiraggio del camino che richiama l'aria dalla bocca d'aspirazione del ventilatore.
- 12 Piastrina predisposta per ottenere 4 fori, utili al passaggio dei cavi elettrici
- 13 Ingresso aria nel ventilatore
- 14 Condotto arrivo gas
- 15 Valvola farfalla gas
- 16 Flangia per il fissaggio alla caldaia
- 17 Disco di stabilità fiamma
- 18 Visore fiamma
- 19 Spina-presa sul cavo della sonda di ionizzazione
- 20 Contattore motore e relé termico con pulsante di sblocco (RS 38 - RS 50 trifase)
- 21 Condensatore motore (RS 28 - RS 38 monofase)
- 22 Apparecchiatura elettrica con avvisatore luminoso di blocco e pulsante di sblocco
- 23 Due interruttori elettrici:  
- uno per "accesso - spento bruciatore"  
- uno per "1° - 2° stadio"
- 24 Spine per il collegamento elettrico
- 25 Serranda aria

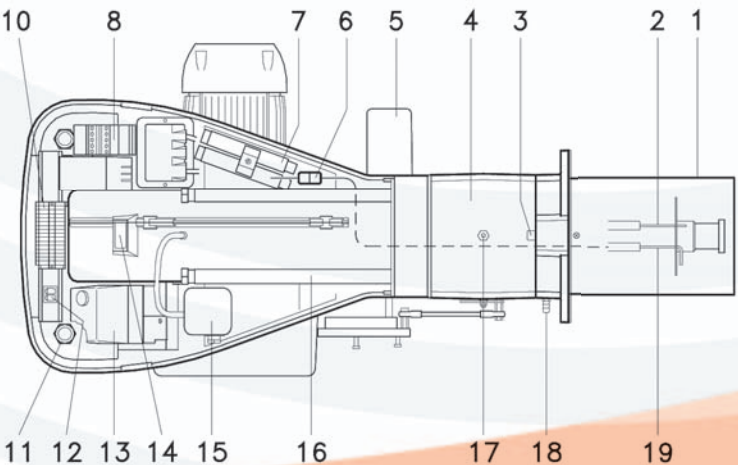
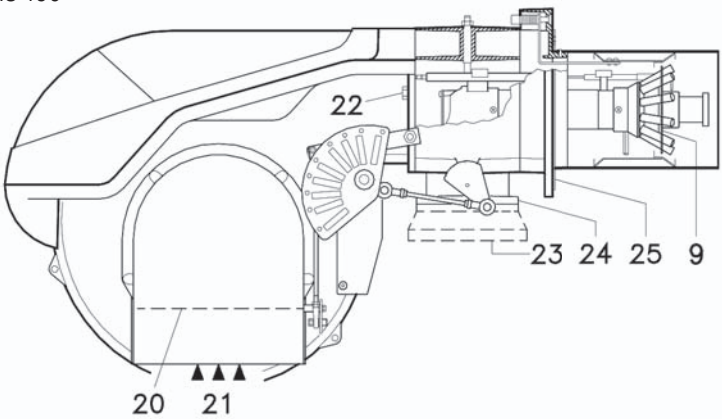
Vi sono due possibilità di blocco del bruciatore:

- **Blocco apparecchiatura:** l'accensione del pulsante dell'apparecchiatura 22)(A) avverte che il bruciatore è in blocco. Per sbloccare premere il pulsante.
- **Blocco motore** (RS 38 trifase - RS 50): per sbloccare premere il pulsante del relé termico 20)(A).

RS 70 - 100 - 130



RS 190



Legenda

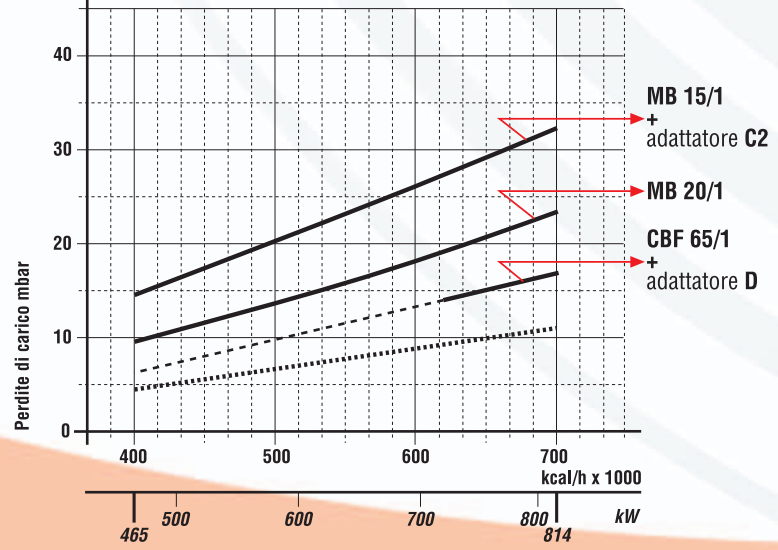
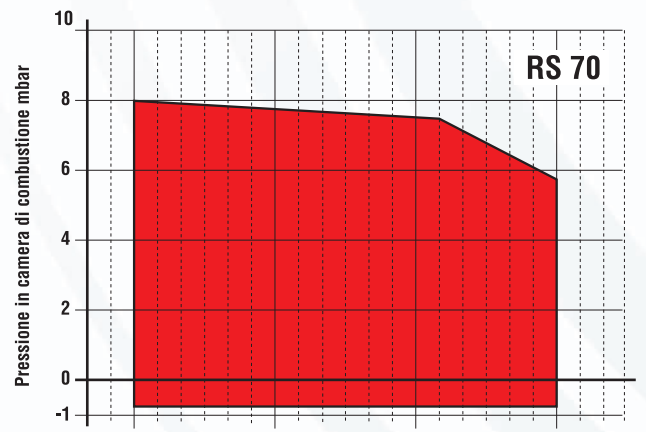
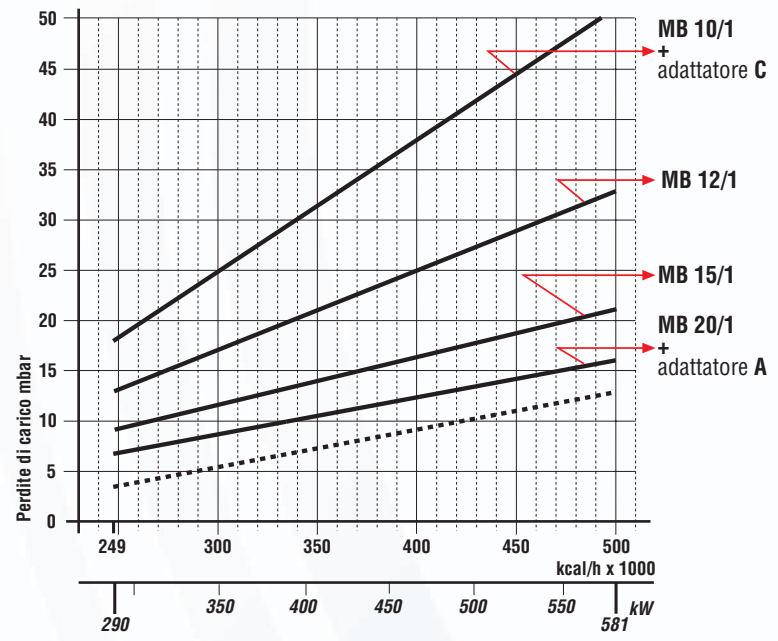
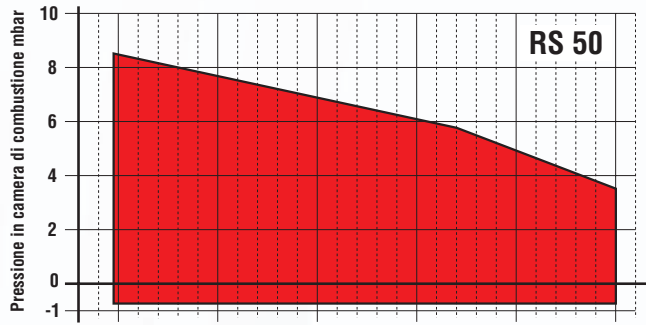
- 1 Testa di combustione
- 2 Elettrodo di accensione
- 3 Vite per regolazione testa di combustione
- 4 Manicotto
- 5 Servomotore, comanda la farfalla del gas e, tramite una camma a profilo variabile, la serranda dell'aria.  
Durante la sosta del bruciatore la serranda dell'aria è completamente chiusa per ridurre al minimo le dispersioni termiche della caldaia dovute al tiraggio del camino che richiama l'aria dalla bocca di aspirazione del ventilatore
- 6 Spina-presa sul cavo della sonda di ionizzazione
- 7 Prolunghe per guide
- 8 Contattore motore e relè termico con pulsante di sblocco
- 9 Disco di stabilità fiamma
- 10 Morsetti
- 11 Passacavi per i collegamenti elettrici a cura dell'installatore
- 12 Due interruttori elettrici:  
- uno per "accesso - spento bruciatore"  
- uno per "1° - 2° stadio"
- 13 Apparecchiatura elettrica con avvisatore luminoso di blocco e pulsante di sblocco
- 14 Visore fiamma
- 15 Pressostato aria di minima (tipo differenziale)
- 16 Guide per apertura bruciatore ed ispezione alla testa di combustione
- 17 Presa di pressione gas e vite fissa testa
- 18 Presa di pressione aria
- 19 Sonda per il controllo presenza fiamma
- 20 Serranda aria
- 21 Ingresso aria nel ventilatore
- 22 Viti per il fissaggio ventilatore al manicotto
- 23 Condotto arrivo gas
- 24 Valvola farfalla gas
- 25 Flangia per il fissaggio alla caldaia

# ABBINAMENTI SUGGERITI FRA BRUCIATORE E RAMPE + ACCESSORI

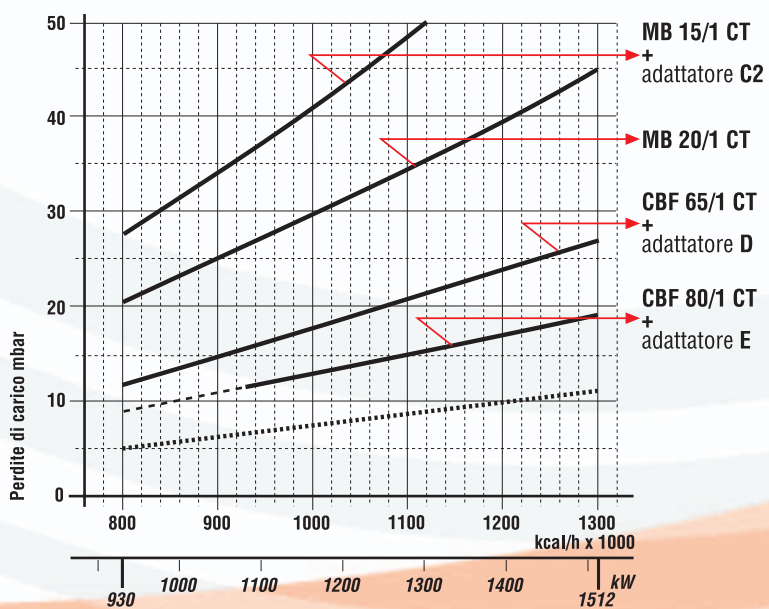
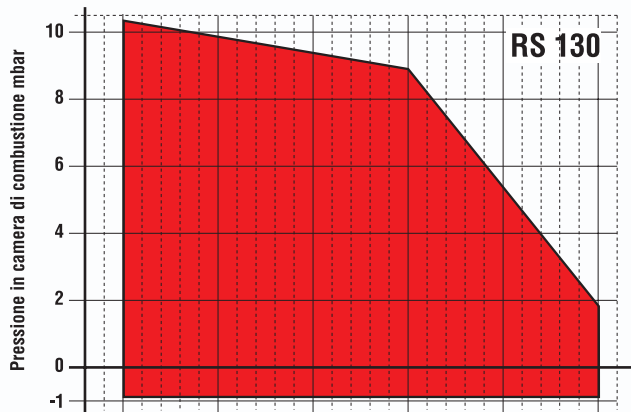
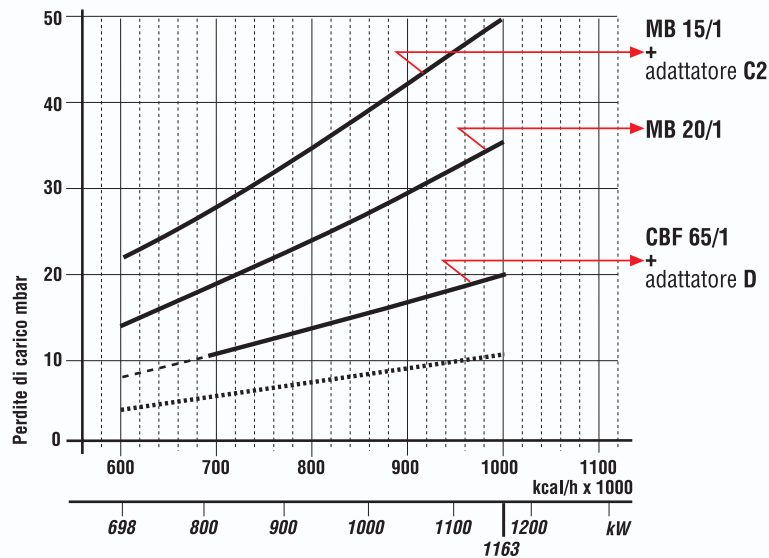
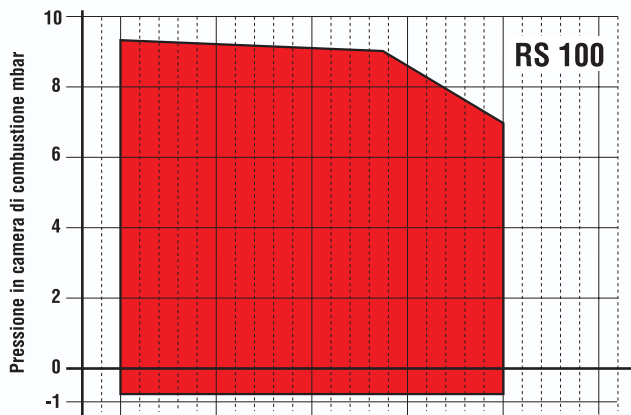
I bruciatori di gas sono titolari di Certificato CE di esame di tipo e i dispositivi di sicurezza, di controllo e di regolazione ad essi applicati, compresa la rampa gas abbinata secondo le indicazioni riportate nei nostri listini tecnici, sono stati inseriti in conformità a quanto indicato dal costruttore e dalla norma EN 676 e fanno parte integrante degli apparecchi essendo "installati nell'apparecchio al momento della sua commercializzazione" (vedi M.I. lettera circolare 31 maggio 1996, n. NS 3573/4191 A Sott. 1.7).

— testa di combustione + rampa  
 - - - - - testa di combustione

I diagrammi indicano le perdite di carico minime dei bruciatori con le varie rampe gas abbinabili omologate secondo norma UNI EN 676. Al valore di tali perdite aggiungere la contropressione (in mbar) in camera di combustione. Il valore così calcolato rappresenta la **pressione minima necessaria** in arrivo alla rampa del gas (in mbar).



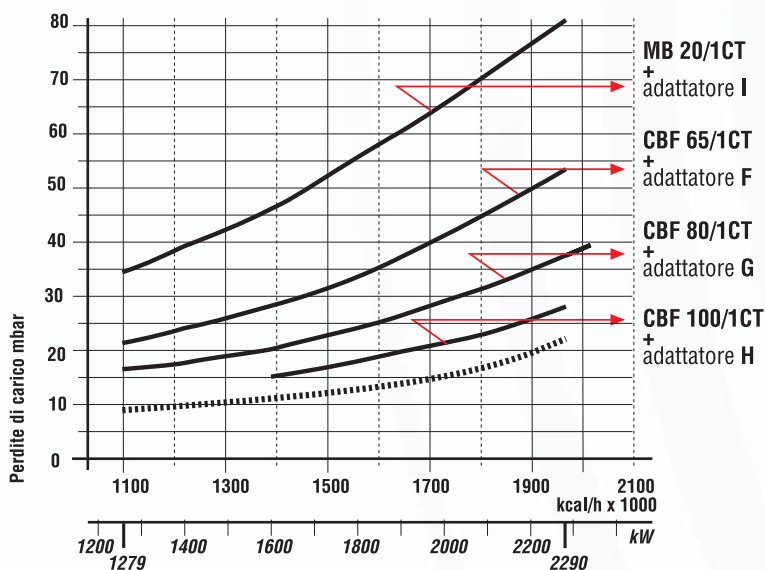
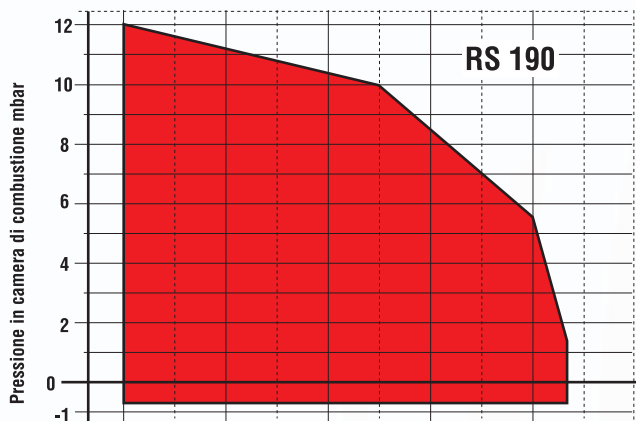




I diagrammi indicano le perdite di carico minime dei bruciatori con le varie rampe gas abbinabili omologate secondo norma UNI EN 676.

Al valore di tali perdite aggiungere la contropressione (in mbar) in camera di combustione.

Il valore così calcolato rappresenta la **pressione minima necessaria** in arrivo alla rampa del gas (in mbar).



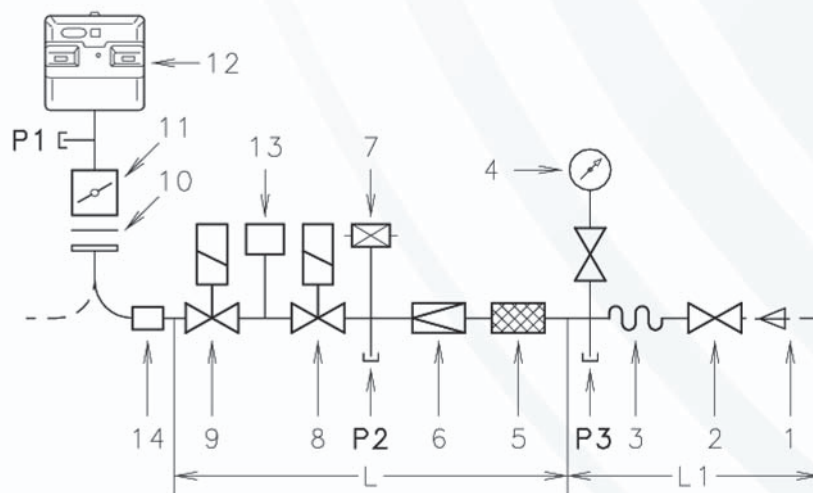
— testa di combustione + rampa  
 ..... testa di combustione

I diagrammi indicano le perdite di carico minime dei bruciatori con le varie rampe gas abbinabili omologate secondo norma UNI EN 676.

Al valore di tali perdite aggiungere la contropressione (in mbar) in camera di combustione.

Il valore così calcolato rappresenta la **pressione minima necessaria** in arrivo alla rampa del gas (in mbar).

## LINEA ALIMENTAZIONE DEL COMBUSTIBILE



### Legenda

1 Condotto arrivo del gas

2 Valvola manuale

3 Giunto antivibrante

4 Manometro con rubinetto a pulsante

5 Filtro

6 Regolatore di pressione (verticale)

7 Pressostato gas di minima

8 Elettrovalvola di sicurezza VS (verticale)

9 Elettrovalvola di regolazione VR (verticale)

Due regolazioni: • portata d'accensione (apertura rapida)

• portata massima (apertura lenta)

10 Guarnizione e flangia a corredo bruciatore

11 Farfalla regolazione gas

12 Bruciatore

13 Dispositivo di controllo tenuta valvole 8)- 9).

Secondo la norma EN 676 il controllo di tenuta è obbligatorio per i bruciatori con potenza massima superiore a 1200 kW.

14 Adattatore rampa-bruciatore

P1 Pressione alla testa di combustione

P2 Pressione a valle del regolatore

P3 Pressione a monte del filtro

L Rampa gas fornita a parte

L1 - A cura dell'installatore

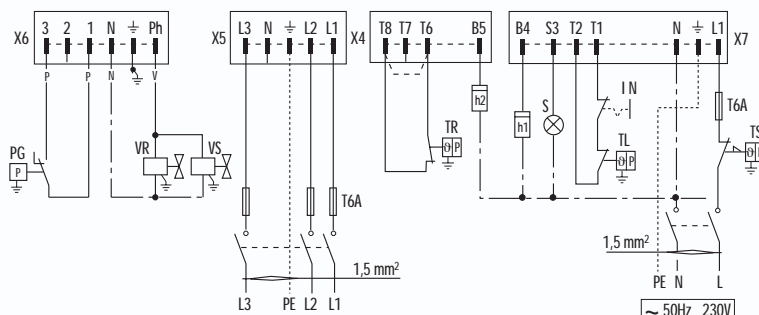


## COLLEGAMENTI ELETTRICI (A CURA DELL'INSTALLATORE)

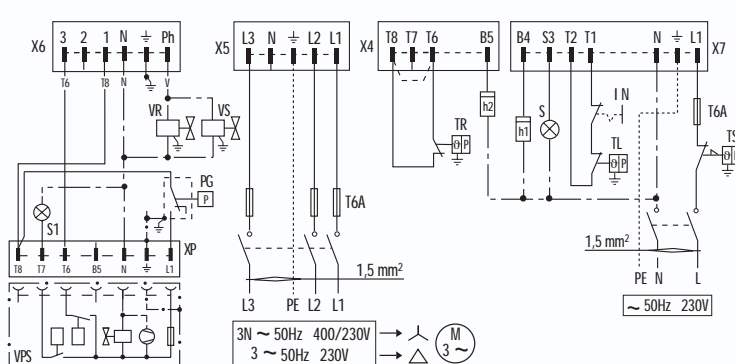
- Non scambiare il neutro con la fase.
- Sezione dei conduttori 1,5 mm<sup>2</sup>.
- I collegamenti elettrici eseguiti dall'installatore devono rispettare le norme vigenti nel paese.
- Il condensatore va collegato ai morsetti L1 e N della spina 7 poli fornita a corredo, oppure alla spina 7 poli della caldaia.

RS 50

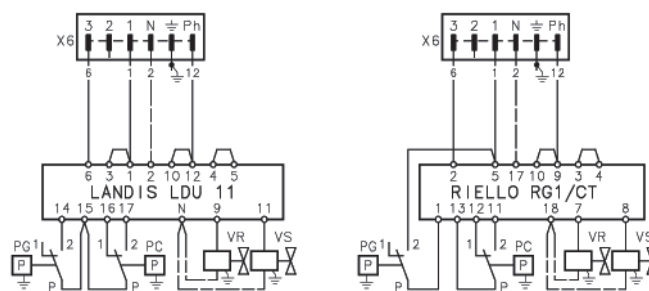
Allacciamento elettrico bruciatore RS 50 trifase senza controllo tenuta valvole gas



Allacciamento elettrico bruciatore RS 50 trifase con controllo tenuta valvole gas VPS



Allacciamento elettrico bruciatore RS 50 trifase con controllo tenuta valvole gas RG1/CT RIELLO o LDU LANDIS



Legenda

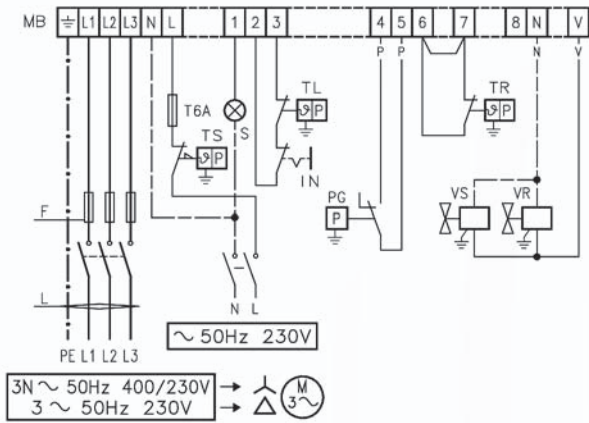
- h1 Contatore di 1° stadio
- h2 Contatore di 2° stadio
- IN Interruttore elettrico per arresto manuale bruciatore
- XP Spina per controllo di tenuta
- X4 Spina a 4 poli
- X5 Spina a 5 poli
- X6 Spina a 6 poli
- X7 Spina a 7 poli

- PC Pressostato gas per controllo di tenuta
- PG Pressostato gas di min.
- S Segnalazione di blocco a distanza
- S1 Segnalazione di blocco del controllo di tenuta a distanza
- TR Telecomando di regolazione: comanda 1° e 2° stadio di funzionamento. Se si desidera che il bruciatore abbia un funzionamento monostadio, sostituire TR con un ponte.

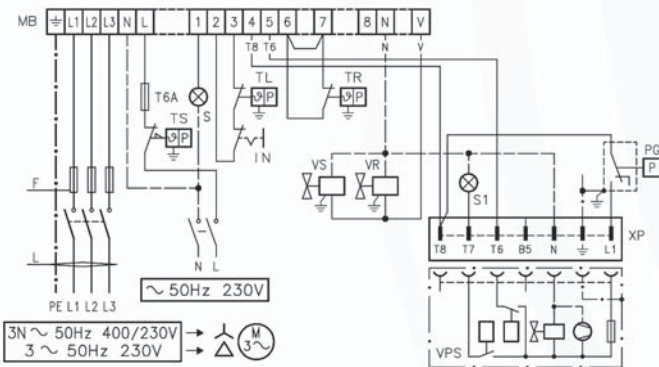
- TL Telecomando di limite: ferma il bruciatore quando la temperatura o la pressione in caldaia raggiunge il valore massimo prestabilito
- TS Telecomando di sicurezza: interviene in caso di TL guasto
- VR Valvola di regolazione
- VS Valvola di sicurezza

RS 70-190

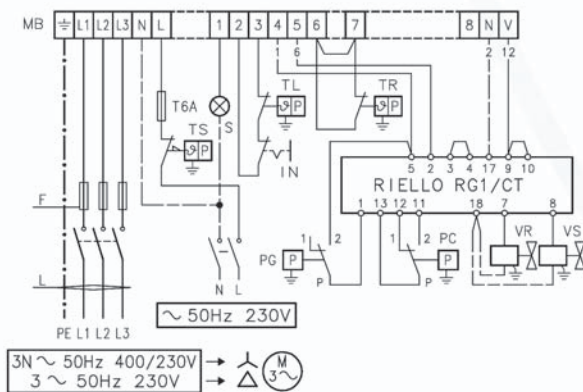
Allacciamento elettrico senza controllo di tenuta valvole gas



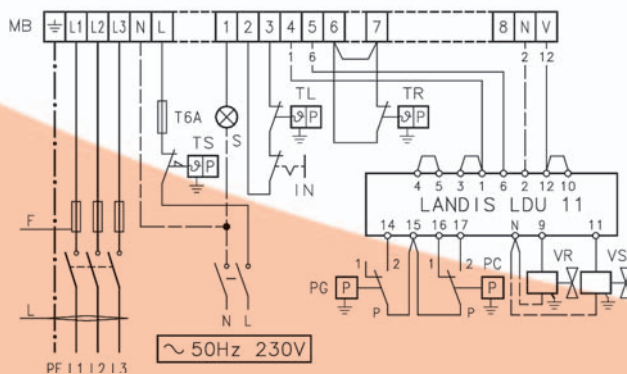
Allacciamento elettrico con controllo di tenuta valvole gas vps



Allacciamento elettrico con controllo di tenuta valvole gas rg1/ct riello



Allacciamento elettrico con controllo di tenuta valvole gas ldu 11 landis



Legenda

- IN Interruttore elettrico per arresto manuale bruciatore
- XP Spina per controllo di tenuta
- MB Morsettiera bruciatore
- PC Pressostato gas per controllo di tenuta
- PG Pressostato gas di minima
- S Segnalazione di blocco a distanza
- S1 Segnalazione di blocco del controllo di tenuta a distanza
- TL Telecomando di limite: ferma il bruciatore quando la temperatura o la pressione in caldaia raggiunge il valore max. prestabilito
- TR Telecomando di regolazione: comanda 1° e 2° stadio di funzionamento. Se si desidera che il bruciatore abbia un funzionamento monostadio, sostituire TR con un ponte
- TS Telecomando di sicurezza: interviene in caso di TL guasto
- VR Valvola di regolazione
- VS Valvola di sicurezza

Bruciatore	RS 70	RS 100-130	RS 190
V	230	400	230 400
F	A	10	6 16 10 T25 T25
L	mm <sup>2</sup>	1,5	1,5 1,5 1,5 2,5 2,5

## ACCESSORI

### TESTA LUNGA (accessorio)

I bruciatori con "testa standard" possono essere trasformati nelle versioni "testa prolungata" usando il kit speciale. Per i vari bruciatori le lunghezze delle teste standard e prolungate sono riportate in tabella.

Bruciatore	STANDARD (mm)	PROLUNGATA (mm)
RS 50	216	351
RS 70	250	385
RS 100	250	385
RS 130	280	415
RS 190	372	530

### DISTANZIALE (accessorio)

Se la penetrazione della testa in camera di combustione deve essere ridotta, è disponibile un distanziale di spessore 90 mm.

Bruciatore	SPESSORE DIST. (mm)
RS 50	90
RS 70-100-130	135
RS 190	110

### KIT VENTILAZIONE CONTINUA (accessorio)

Se il bruciatore necessita di ventilazione continua nei periodi senza fiamma è disponibile un kit apposito.

### KIT TRASFORMAZIONE GPL (accessorio)

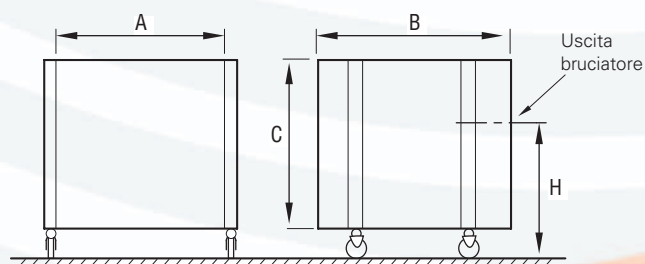
Per la combustione a GPL è disponibile un kit apposito che deve essere montato sulla testa di combustione del bruciatore.

### CUFFIA FONICA (accessorio)

Servono a ridurre apprezzabilmente il rumore prodotto dal bruciatore (-16/20 dBA). Sono in acciaio e materiale fono assorbente e racchiudono completamente il bruciatore.

La cuffia fonica, montata su ruote, è facilmente spostabile per l'ispezione al bruciatore.

Bruciatore	TIPO
RS 50	C2
RS 70-100-130	C3
RS 190	C4



MODELLO	A	B	C	H min	H max	Peso max
Cuffia C2	745	695	620	540	1160	57
Cuffia C3	790	835	680	600	1220	70
Cuffia C4	920	985	820	730	1350	101

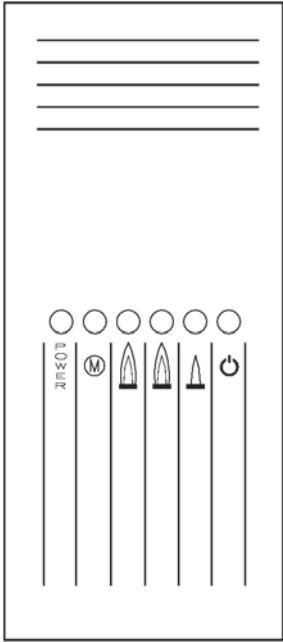
# KIT STATUS PANEL (accessorio)

I bruciatori RS 50÷190 sono dotati di LED PANEL che fornisce informazioni mediante l'accensione dei led.

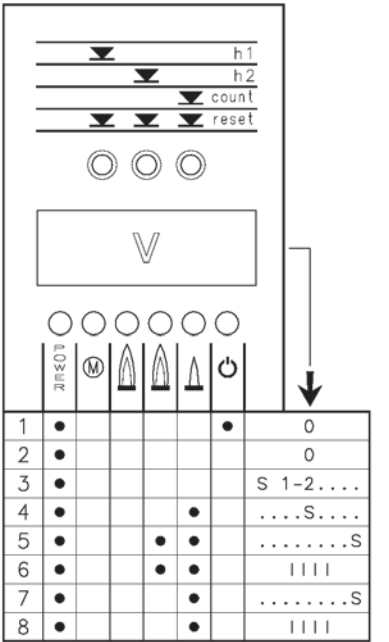
I bruciatori sono predisposti per lo STATUS PANEL che svolge tre funzioni:

- 1 Indica sul visore V le ore di funzionamento e il numero di accensioni del bruciatore.
- 2 Indica i tempi della fase di avviamento.
- 3 In caso di guasto del bruciatore, segnala il momento in cui questo è avvenuto.

LED PANEL



STATUS PANEL



Legenda

- POWER = Tensione presente
- (M) = Blocco motore ventilatore (rosso)
- (burner) = Blocco bruciatore (rosso)
- (burner) = Funzionamento in 2° stadio
- (burner) = Funzionamento in 1° stadio
- (power) = Carico raggiunto (Stand-by)
- ☀ = LED lampeggiante
- = LED acceso
- S = Tempo in secondi
- IIII = La fase di avviamento è terminata

## RIELLO RS 50

### DESCRIZIONE COSTRUTTIVA PER CAPITOLATO SINTETICO

Bruciatore ad aria soffiata di tipo bistadio, atto al funzionamento a due regimi di fiamma, completamente automatico. Idoneo per la combustione di combustibili gassosi.

### DESCRIZIONE COSTRUTTIVA PER CAPITOLATO

Bruciatore di gas del tipo aria soffiata, bistadio, completamente automatico, composto da:

- cofano silenziatore in materiale plastico coibentato che racchiude tutti i componenti dell'apparecchio
- carcassa in lega leggera con flangia di attacco al generatore di calore
- testa di combustione con imbuto di fiamma in acciaio inossidabile per resistere alla corrosione e alle elevate temperature in camera di combustione
- pressostato di sicurezza lato aria per mandare in blocco il bruciatore nel caso di mancato o anomalo funzionamento del ventilatore
- serranda fissa con chiusura totale in sosta per ridurre al minimo le perdite energetiche connesse al raffreddamento della caldaia
- sonda di ionizzazione per la rilevazione della fiamma
- apparecchiatura digitale di comando e controllo del bruciatore, che assicura la costanza dei tempi prefissati durante il programma di funzionamento, la messa in blocco entro 2 secondi in caso di mancata accensione ed entro 1 secondo in caso di spegnimento di fiamma
- ventilatore centrifugo con pale ricurve indietro a bassa rumorosità
- regolazione della premiscelazione gas-aria per garantire una fiamma ottimale dal punto di vista dei parametri di combustione
- guide scorrevoli per interventi di ispezione e manutenzione del bruciatore
- conforme alle norme CEI
- grado di protezione elettrica IP44
- conforme alla direttiva 90/396/CEE (direttiva gas)
- conforme alla direttiva 2004/108/CE (ex 89/336/CEE) (compatibilità elettromagnetica)
- conforme alla direttiva 2006/95/CE (ex 72/23/CEE) (bassa tensione)
- conforme alla direttiva 92/42/CEE (rendimenti)

### MATERIALE A CORREDO

- flangia per rampa gas
- guarnizione per flangia
- schermo termico
- viti per fissare la flangia del bruciatore alla caldaia
- passacavi per collegamento elettrico
- targhetta di identificazione prodotto
- certificato di garanzia dell'apparecchio
- libretto di installazione, uso e manutenzione

## ACCESSORI

Sono disponibili i seguenti accessori da richiedere separatamente:

- Testa lunga RS 50 (351 mm)
- Kit trasformazione G.P.L. RS 50
- Distanziale (90 mm)
- Kit ventilaz. continua
- Cuffia fonica (C2)
- Kit Status Panel

## RIELLO RS 70-100-130-190

### DESCRIZIONE COSTRUTTIVA PER CAPITOLATO SINTETICO

Bruciatore di gas ad aria soffiata di tipo bistadio progressivo, atto al funzionamento a due regimi di fiamma, completamente automatico.

Idoneo per la combustione di combustibili gassosi.

### DESCRIZIONE COSTRUTTIVA PER CAPITOLATO

Bruciatore di gas del tipo aria soffiata, bistadio progressivo, completamente automatico, composto da:

- cofano silenziatore in materiale plastico coibentato che racchiude tutti i componenti dell'apparecchio
- carcassa in lega leggera con flangia di attacco al generatore di calore
- testa di combustione con imbuto di fiamma in acciaio inossidabile per resistere alla corrosione e alle elevate temperature in camera di combustione
- pressostato di sicurezza lato aria per mandare in blocco il bruciatore nel caso di mancato o anomalo funzionamento del ventilatore
- valvola gas a farfalla per il funzionamento 1° e 2° stadio
- servomotore per l'azionamento della serranda dell'aria e della farfalla del gas
- serranda mobile con chiusura totale in sosta per ridurre al minimo le perdite energetiche connesse al raffreddamento della caldaia
- sonda di ionizzazione per la rilevazione della fiamma
- apparecchiatura digitale di comando e controllo del bruciatore, che assicura la costanza dei tempi prefissati durante il programma di funzionamento, la messa in blocco entro 2 secondi in caso di mancata accensione ed entro 1 secondo in caso di spegnimento di fiamma
- ventilatore centrifugo con pale ricurve indietro a bassa rumorosità
- morsettiera per il collegamento elettrico
- regolazione della premiscelazione gas-aria per garantire una fiamma ottimale dal punto di vista dei parametri di combustione sia alla minima che alla massima fiamma
- guide scorrevoli per interventi di ispezione e manutenzione del bruciatore
- conforme alle norme CEI
- grado di protezione elettrica IP44
- conforme alla direttiva 90/396/CEE (direttiva gas)
- conforme alla direttiva 2004/108/CE (ex 89/336/CEE) (compatibilità elettromagnetica)
- conforme alla direttiva 2006/95/CE (ex 72/23/CEE) (bassa tensione)
- conforme alla direttiva 92/42/CEE (rendimenti)

### MATERIALE A CORREDO

- flangia per rampa gas
- guarnizione per flangia
- schermo termico
- viti per fissare la flangia del bruciatore alla caldaia
- prolunghe per guide (per modello a testa lunga)
- targhetta di identificazione prodotto
- certificato di garanzia dell'apparecchio
- monografia tecnica con disposizioni di installazione, uso e manutenzione

## ACCESSORI

Sono disponibili i seguenti accessori, da richiedere separatamente.

Distanziale RS 70-100-130 (135 mm)

Cuffia fonica C3 RS 70-100-130

Cuffia fonica C4 RS 190

Kit ventilazione continua RS 70-100-130-190

Testa lunga RS 70 (385 mm)

Kit trasformazione G.P.L. RS 70 t.c.

Kit trasformazione G.P.L. RS 70 t.l.

Testa lunga RS 100 (385 mm)

Kit trasformazione G.P.L. RS 100 t.c.

Kit trasformazione G.P.L. RS 100 t.l.

Testa lunga RS 130 (415 mm)

Testa lunga RS 190 (530 mm)

Distanziale RS 190 (102 mm)

Kit trasformazione G.P.L. RS 130 t.c.

Kit trasformazione G.P.L. RS 130 t.l.

Kit trasformazione G.P.L. RS 190

Kit potenziometro RS 70-100-130-190 (0÷1000 Ω)

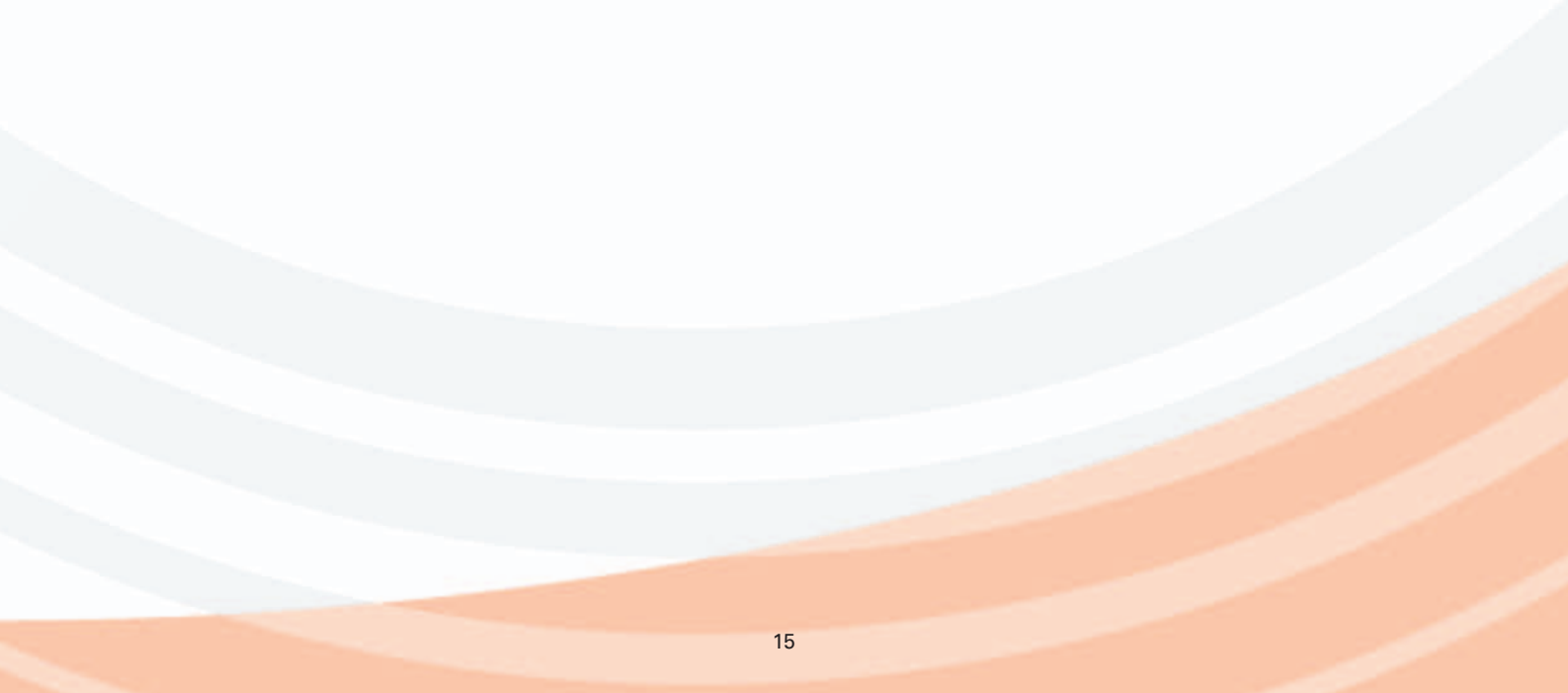
Kit Status Panel RS 70-100-130-190

## NORME DI INSTALLAZIONE

Devono essere effettuate verifiche ed interventi periodici e il controllo della combustione secondo DPR 412/93 e DPR 551/99, D. Leg. 192/05 e 311/06 e successive modifiche.

Il bruciatore RS deve essere installato secondo la normativa vigente; seguire quanto prescritto dal DM 12 aprile 1996 nel caso di impianti di climatizzazione e per altri usi in esso elencati.







**RIELLO S.p.A. - 37045 Legnago (VR)**  
**Tel 0442630111 - Fax 044222378 - [www.riello.it](http://www.riello.it)**

Poiché l'Azienda è costantemente impegnata nel continuo perfezionamento di tutta la sua produzione, le caratteristiche estetiche e dimensionali, i dati tecnici, gli equipaggiamenti e gli accessori, possono essere soggetti a variazione.