



TBG 35

TBG 35 P

TBG 35 PN

TBG 35 MC

TBG 35 ME

Bruciatore di gas omologato CE secondo normativa europea EN676. Funzionamento:

Funzionamento modulante tramite montaggio del regolatore automatico di modulazione (kit da ordinare a parte).

Rapporto di modulazione:

Bruciatore a basse emissioni di NOx e CO secondo la normativa europea EN676:

Regolazione della testa di combustione

Manutenzione facilitata dalla possibilità di sfilare il gruppo di polverizzazione senza smontare il bruciatore dalla caldaia.

Flangia d'attacco al generatore scorrevole per adattare la sporgenza della testa ai vari tipi di generatori di calore.

Presenza d'aria comburente con serranda a farfalla.

Regolazione della portata d'aria:

Chiusura della serranda aria in sosta per evitare dispersioni di calore al camino.

Rampa gas in versione CE composta da valvola di funzionamento e di sicurezza ad azionamento elettromagnetico, pressostato di minima, regolatore di pressione e filtro gas.

Rampa gas in versione CE composta da valvola di funzionamento e di sicurezza ad azionamento pneumatico, pressostato di minima, regolatore di pressione e filtro gas.

Rampa gas in versione CE composta da valvola farfalla, valvola di funzionamento e di sicurezza ad azionamento elettromagnetico, pressostato di minima, regolatore di pressione e filtro gas.

Rampa di gas in versione CE composta da valvola farfalla, valvola di funzionamento e di sicurezza ad azionamento elettromagnetico, controllo tenuta valvole, pressostato di minima, regolatore di pressione e filtro gas.

Possibilità di integrare il bruciatore con un kit per il controllo tenuta valvole.

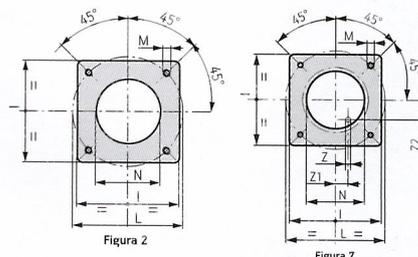
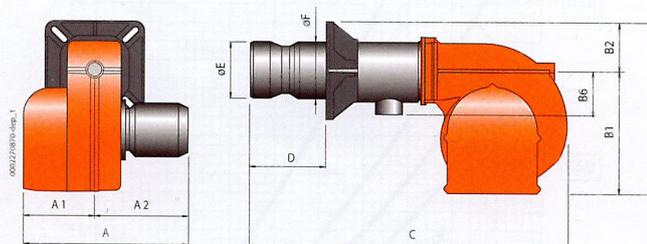
Connessione alla rampa gas con connettori a prova d'errore.

Uscita rampa di gas:

Controllo della presenza di fiamma tramite elettrodo ionizzatore con predisposizione al collegamento microamperometro.

Impianto elettrico con grado di protezione:

	TBG 35	TBG 35 P	TBG 35 PN	TBG 35 MC	TBG 35 ME
	monostadio	bistadio	due stadi progressivi pneumatico	due stadi progressivi meccanico	due stadi progressivi elettronico
			•	•	•
			1:4	1:5	1:5
	classe 3	classe 3	classe 3	classe 3	classe 3
	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•
	manuale	servomotore elettrico	servomotore elettrico	camma meccanica	servomotore elettrico
		•	•	•	•
	•				
		•	•	•	
					•
	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•
	alto/basso	basso	alto/basso	basso	alto/basso
	•	•	•	•	•
	IP40	IP40	IP40	IP40	IP40



Dimensioni flangia e dima di foratura caldaia.

Modello	A mm	A1 mm	A2 mm	B mm	B1 mm	B2 mm	B6 mm	C mm	D mm	E mm	F mm	I mm	L mm	M mm	N mm	Z mm	Z1 mm	Z2 mm	Fig.
TBG 35	440	210	230	378	270	108	160	860	140 ÷ 300	137	133	215	200 ÷ 245	M12	145	-	-	-	2
TBG 35 P	440	210	230	378	270	108	160	860	140 ÷ 300	137	133	215	200 ÷ 245	M12	145	-	-	-	2
TBG 35 PN	490	260	230	378	270	108	160	860	140 ÷ 300	137	133	215	200 ÷ 245	M12	145	12	42,5	73,6	7
TBG 35 MC	520	290	230	420	270	150	160	860	140 ÷ 300	137	133	215	200 ÷ 245	M12	145	-	-	-	2
TBG 35 ME	465	180	285	377	260	117	160	840	140 ÷ 300	137	133	215	200 ÷ 245	M12	145	-	-	-	2