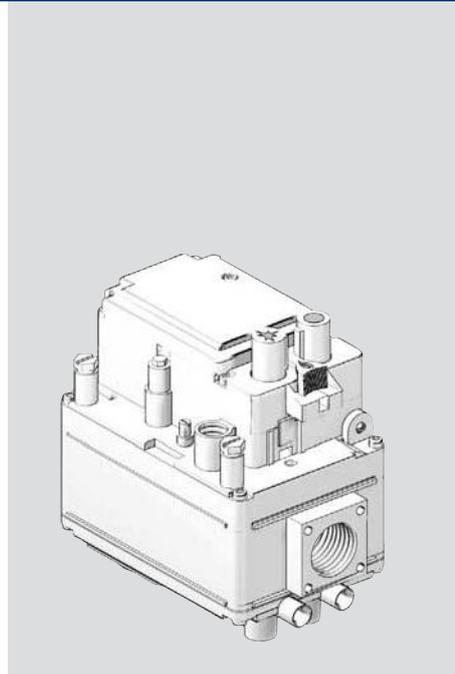


810 ELETTROSIT

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Pulsante di accensione (posizione pilota) ✱ .
- Pulsante di consenso all'accensione del bruciatore principale ➤ (versione manuale o automatica).
- Pulsante di spegnimento ● .
- Dispositivo termoelettrico di rilevazione di fiamma con blocco al riarmo (Interlock).
- Elettrovalvola automatica di intercettazione a funzionamento silenzioso.
- Regolatore di pressione.
- Regolatore della portata di gas al bruciatore pilota.
- Dispositivo di lenta accensione (a richiesta).
- Filtro in ingresso e su pilota.
- Prese di pressione in ingresso e uscita.
- Ingresso e uscita gas filettate con predisposizione per collegamento flangiato.



DATI TECNICI

- Connessioni gas: Rp 1/2 ISO 7 (a richiesta Rp 3/4)
- Posizioni di montaggio: qualsiasi
- Famiglie di gas di funzionamento: I, II e III
- Pressione massima di ingresso gas: 50 mbar
- Campo di taratura pressione di uscita: 3...18 mbar (a richiesta 15...30)
- Temperatura ambiente di utilizzo: 0...60 °C
- Regolatore di pressione: Classe C
- Elettrovalvola automatica di intercettazione: Classe D

alimentazione ELETTRICA

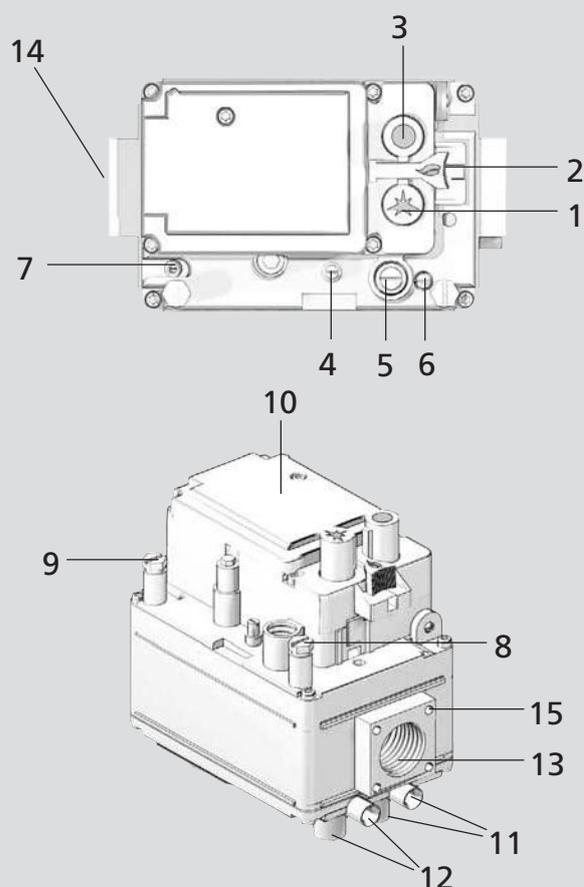
Tensione (AC)	Corrente (mA)
230 V 50 Hz	75
24 V 50 Hz	650

PORTATE

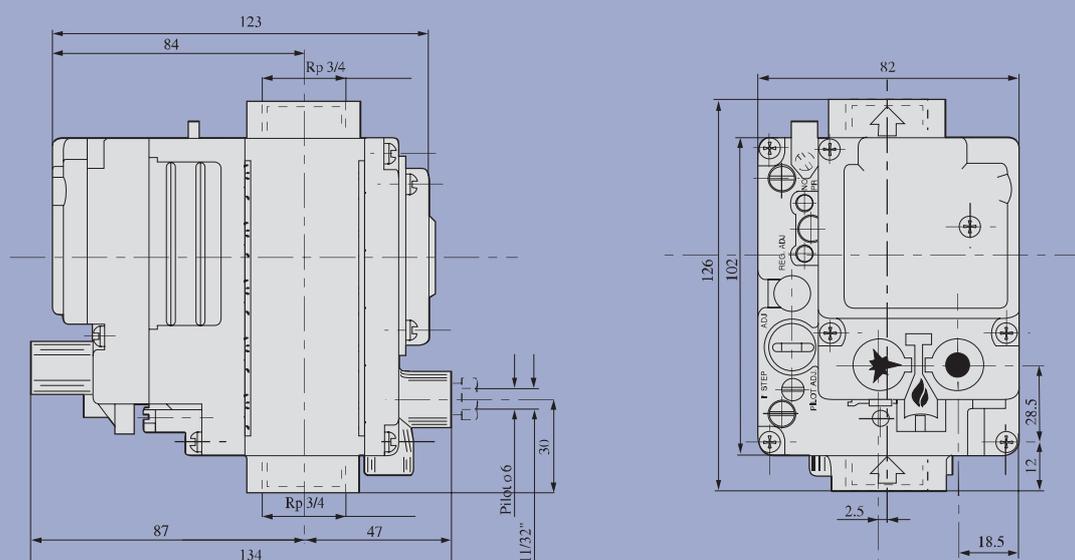
	Rp 1/2	Rp 3/4	
I Famiglia (d = 0.45)	Q = 11.2 m3/h	Q = 12.9 m3/h	$\Delta p = 5$ mbar
II Famiglia (d = 0.6)	Q = 9.8 m3/h	Q = 11.2 m3/h	$\Delta p = 5$ mbar
III Famiglia (d = 1.7)	Q = 6.0 m3/h	Q = 6.9 m3/h	$\Delta p = 5$ mbar

DESCRIZIONE

- 1 Pulsante di accensione (posizione pilota)
- 2 Pulsante di consenso all'accensione del bruciatore principale
- 3 Pulsante di spegnimento
- 4 Dispositivo di taratura del regolatore di pressione
- 5 Vite di regolazione della portata di gas al pilota
- 6 Vite di regolazione del dispositivo di lenta accensione
- 7 Vite di esclusione del regolatore di pressione
- 8 Presa di pressione di entrata
- 9 Presa di pressione di uscita
- 10 Elettrovalvola di intercettazione
- 11 Attacchi termocoppia
- 12 Uscite pilota
- 13 Ingresso principale gas
- 14 Uscita principale gas
- 15 Fori (M5) per fissaggio flange



DIMENSIONI



CODES

CODICE

filettatura
ingresso-uscita

attacco
termocoppia

uscita pilota
e termocoppia

alimentazione
elettrica

vite minimo
forata (D=mm)

configurazione
pulsanti

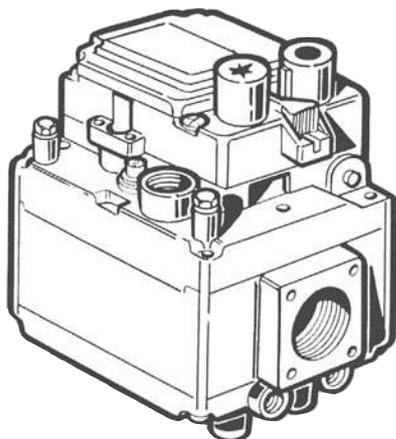
terzo pulsante

810 ELETTRISIT

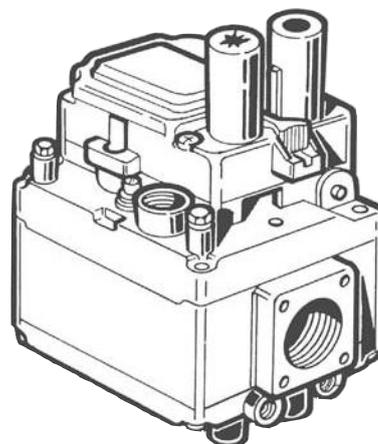
0.810.110	3/4"	11/32"	inferiore	24 V-50 Hz	2.00	A	automatico
0.810.121	1/2"	9x1	laterale	230 V-50 Hz	no	A	manuale
0.810.122	3/4"	9x1	laterale	230 V-50 Hz	no	A	manuale
0.810.123	1/2"	9x1	laterale	230 V-50 Hz	no	A	manuale
0.810.126	1/2"	9x1	laterale	230 V-50 Hz	no	B	automatico
0.810.130	1/2"	9x1	inferiore	230 V-50 Hz	no	A	manuale
0.810.136	1/2"	9x1	inferiore	230 V-50 Hz	no	B	automatico
0.810.138	3/4"	9x1	inferiore	230 V-50 Hz	no	A	manuale
0.810.141	3/4"	9x1	inferiore	230 V-50 Hz	no	A	manuale
0.810.153	3/4"	11/32"	inferiore	230 V-50 Hz	no	A	manuale
0.810.156	1/2"	11/32"	inferiore	230 V-50 Hz	no	A	manuale
0.810.158	3/4"	9x1	inferiore	230 V-50 Hz	2.60	A	manuale
0.810.162	1/2"	11/32"	inferiore	24 V-50 Hz	2	A	automatico
0.810.166	3/4"	9x1	inferiore	230 V-50 Hz	no	A	automatico
0.810.168	1/2"	11/32"	inferiore	24 V-50 Hz	no	A	manuale
0.810.170	1/2"	11/32"	laterale	230 V-50 Hz	2	A	manuale
0.810.171	3/4"	9x1	inferiore	24 V-50 Hz	no	A	manuale
0.810.174	3/4"	11/32"	inferiore	230 V-50 Hz	no	A	manuale
0.810.175	3/4"	9x1	laterale	230 V-50 Hz	no	B	manuale
0.810.200	3/4"	11/32"	laterale	230 V-50 Hz	1.5	A	manuale
0.818.001	3/4"	/	laterale	230 V-50 Hz	si	/	/
0.818.003	3/4"	/	laterale	230 V-50 Hz	no	/	/

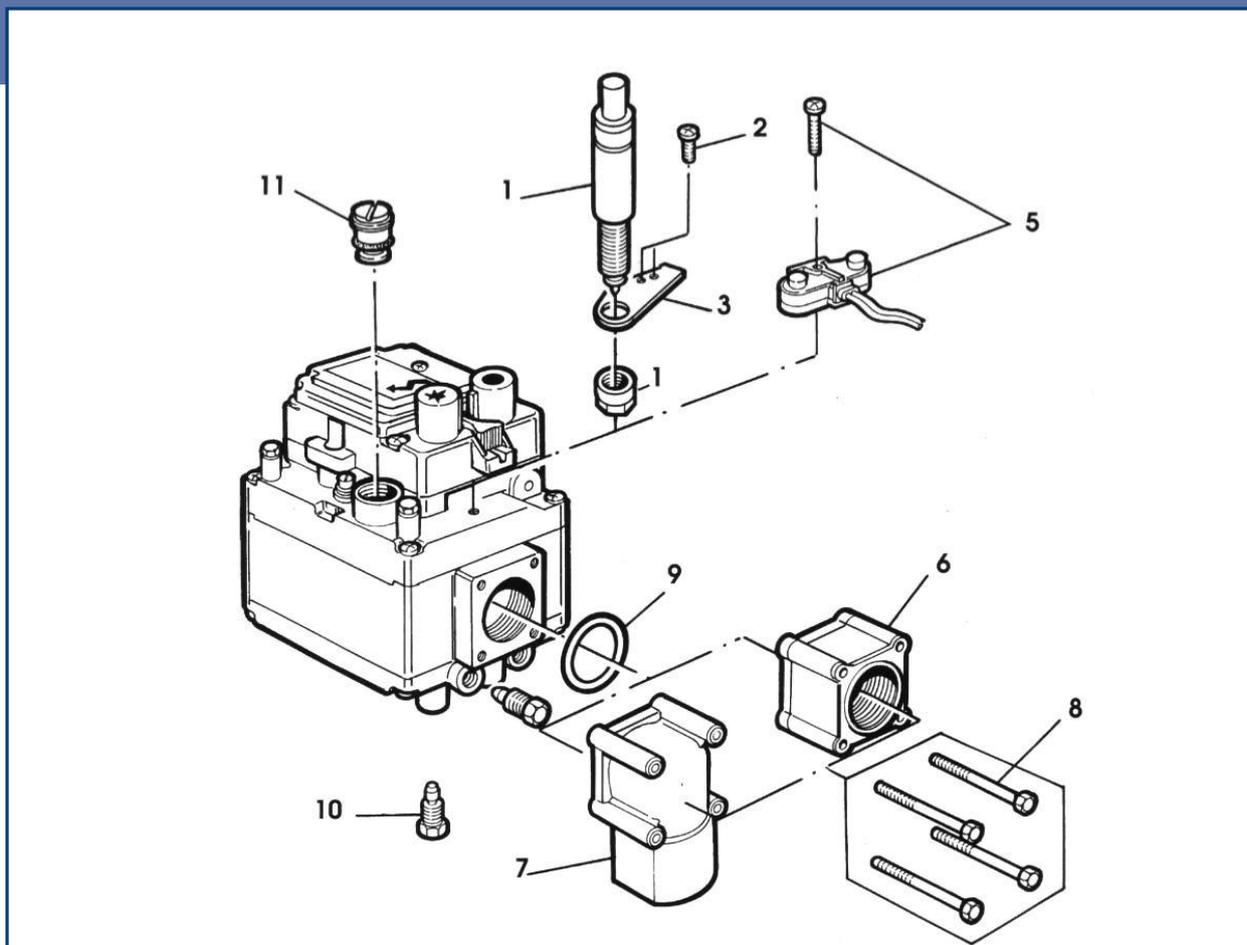
CONFIGURAZIONI

A



B





ACCESSORI

N.	CODICE	Descrizione	Q.tà	N.	CODICE	Descrizione	Q.tà
1	0.073.953	Accensione piezo	5	7a	0.906.242	Raccordo a gomito 3/4"	10
2	0.953.303	Vite per fissaggio staffa	10	7b	0.906.240	Raccordo dritto 3/4"	10
3	0.978.099	Staffa per fissaggio piezo	10	8	0.953.315	Viti per fissaggio raccordi	10
5a	0.927.012	Consenso accensione elettrica con cavi (L = 920 mm)	10	9	0.925.026	OR di tenuta raccordi	10
5b	0.927.011	Consenso accensione elettrica senza cavi	10	10a	0.958.030	Raccordo-bicorno per tubo \varnothing 4 mm	10
6a	0.906.241	Raccordo dritto 1/2"	10	10b	0.958.031	Raccordo-bicorno per tubo da \varnothing 6 mm	10
6b	0.906.239	Raccordo a gomito 1/2"	10	10c	0.958.032	Raccordo-bicorno per tubo da \varnothing 1/4"	10
				11	0.945.306	Vite minimo con foro \varnothing 4 mm	100