

Bruciatore di prova PB2

12.02

DUNGS®
Combustion Controls



Caratteristiche tecniche

Il bruciatore di prova PB2 DUNGS con rubinetto a pulsante, è sicuro contro ritorno di fiamma.

Premendo il pulsante 1 viene aperta l'alimentazione del gas. Il flusso del gas aspira l'aria necessaria attraverso il foro 2 nel tubo del bruciatore.

La miscela gas-aria viene condotta alla testa del bruciatore 3 e viene accesa manualmente al foro di uscita.

L'alimentazione di gas rimane aperta tenendo premuto il pulsante e viene immediatamente interrotta lasciando libero il pulsante.

Campo di impiego

Impiego in impianti di riscaldamento per caldaie a vapore e per la deaerazione di tratti di regolazione del gas.

I bruciatori di prova devono corrispondere alle norme TRD 412 (5.95).

Il PB2 è adatto per gas delle famiglie 1, 2 e 3.

Approvazioni

Rubinetto a pulsante 1:

Attestati di certificazione CE secondo:

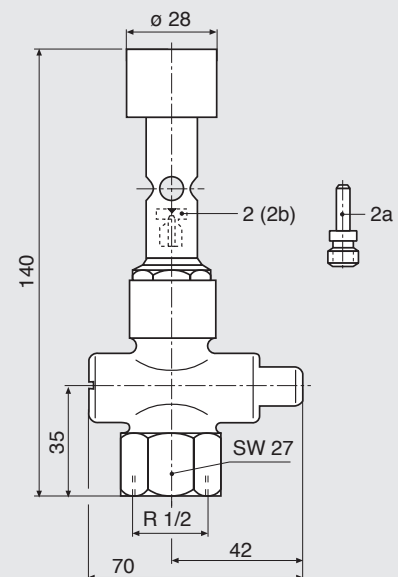
- Regolamento CE sugli apparecchi a gas

Dati tecnici

Collegamento	Standard R ½ Opzione Rp ½	
Pressione di esercizio	bruciatore di prova:	500 mbar (50 kPa)
	rubinetto a pulsante:	5 bar (500 kPa)
Pressione minima	sicurezza di funzionamento ad una pressione minima di 0,5 mbar (50 Pa)	
Temperatura ambiente	-15 °C fino a +70 °C	
Posizione di montaggio	verticale	

Dati per l'ordinazione	Tipo	Codice d'ordine
Bruciatore di prova (completo con ugello)	PB2 per metano; R ½	273 370
	PB2 für per gas liquido; R ½	273 384
	PB2 per gas di città; R ½ in Austria non autorizzato	273 383
Ugelli (ricambio/sostituzione)	Metano ugello 2, ø 1,8 mm	033 217
	Gas liquido ugello 2a, ø 0,9 mm	084 954
	Gas di città ugello 2, ø 1,8 mm	033 217
Anello di tenuta		227 125

Dimensioni di montaggio [mm]



Ci riserviamo qualsiasi modifica tecnica e costruttiva

Karl Dungs S.r.l.
Via Vittorio Veneto 12
I-20091 Bresso (MI)
Tel.: +39-02-61 42 07 28
Fax: +39-02-61 42 07 01
e-mail info.i@dungs.com

Karl Dungs GmbH & Co. KG
Karl-Dungs-Platz 1
D-73660 Urbach, Germany
Telefon +49 (0)7181-804-0
Telefax +49 (0)7181-804-166
e-mail info@dungs.com
Internet www.dungs.com