

R2

VALVOLE PER APPARECCHI GAS CON ATTACCO A BAIONETTA PER TUBI FLESSIBILI - VERSIONE MANIGLIA

Scheda tecnica
MCTW006.00 - 05/2019



- R2 è la valvola di intercettazione con comando frontale di sicurezza.
- L'attacco a baionetta permette una sicura connessione e disconnessione del tubo, il tubo non si innesta se la valvola non è chiusa.
- La valvola non si apre se il tubo non è correttamente innestato.
- TECO produce dal 1992 le valvole con questa tecnologia di sicurezza [DIN3383].
- Equipaggiata con sistema di sicurezza FIREBAG®.



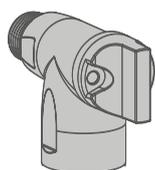
SPECIFICHE TECNICHE - VALVOLA R2

Norme di riferimento	Pressione di esercizio	Temperatura di esercizio	Resistenza alta temperatura	Campo di impiego
R2: DIN EN 15069: 2008 - DIN 3586 R2L: DIN 33834 DIN 3586	MOP 0.5 (0,5 bar)	-20 °C +60 °C	HTB 650°C per 30' (GT 0.5 EN 1775)	Per tutti i tipi di gas come specificato nella EN 437 and DVGW G260/1 (Metano, Butano, Propano)

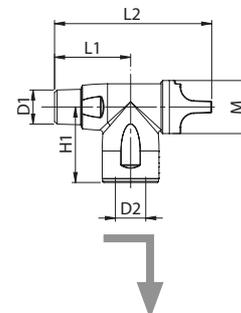
Materiale					
Corpo	Finitura	Sfera	Seggi	Maniglia	Dispositivo termico
Ottone stampato CW617N	Cromata lucida	Ottone CW617N	NBR 70 Sh	Polyammide giallo	FIREBAG®

VERSIONI E CODICI

Valvola 90° DIN-EN15069
Per tubi flessibili DIN-EN14800

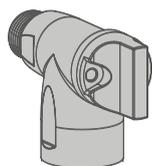


HTB 650 °C per 30' (GT 0.5 EN 1775)

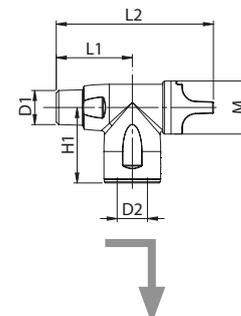


Codice	DN	FIREBAG® TAE	Finitura	D1 EN 10226-1	D2	M	L1	L2	H1	Conf.
R221100100	12	•	Cromo lucido	R1/2"	DIN 3383-1	32	45	94	45	20

R2L Valvola 90° DIN 3383-4 per laboratorio
Per tubi flessibili DIN 30664-T4



HTB 650 °C per 30' (GT 0.5 EN 1775)



Codice	DN	FIREBAG® TAE	Finitura	D1	D2	M	L1	L2	H1	Conf.
R221100200	12	•	Cromo lucido	R1/2"	DIN 3383-4	32	45	94	45	20

TECO Srl
Via Sandro Pertini, 39/41 - Zona industriale Noccole, 25050 Provaglio d'Iseo (BS)

+39 030 6850510 | +39 030 6850555
info@tecosrl.it | www.tecosrl.it



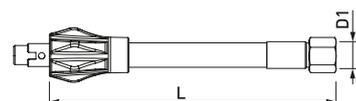
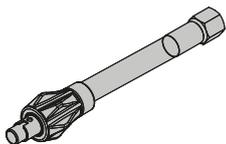
SPECIFICHE TECNICHE - TUBO RTD

Norme di riferimento	Pressione di esercizio	Entrata: innesto rapido a baionetta	Uscita	Tubo interno	Guaina di protezione
DIN-EN 14800:2007	MOP 0.5 (0,5 bar)	DIN EN 15069	Filettate EN 10226-1	Acciaio INOX AISI 316	PVC trasparente

Materiale					
Tubo	Innesto rapido	Dado	Treccia	Guaina di protezione	Guarnizioni
Acciaio inossidabile AISI 321	Impugnatura in polipropilene, inserto in ottone	Acciaio inox	Acciaio inox AISI 304	PVC ignifugo di colore giallo	Gomma nitrilica EN 549

Tubo RTD

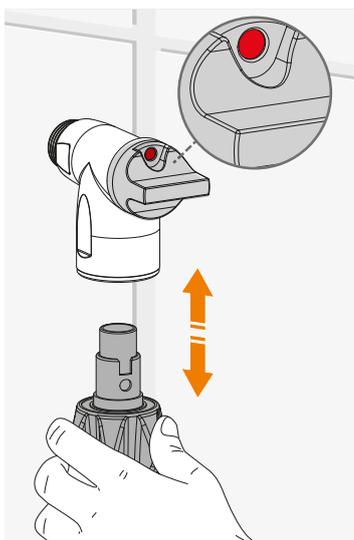
Tubo flessibile DIN-EN14800



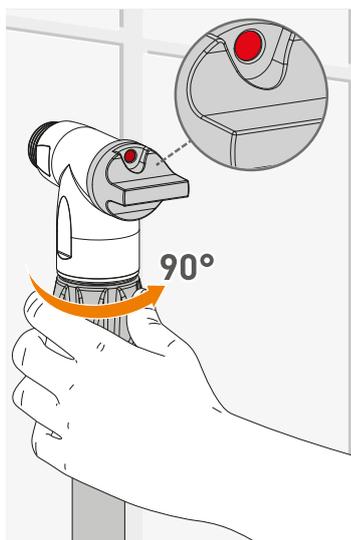
Codice	D1	D2	L mm	Conf.
R4TD0500	Rp1/2"	DIN 3383-1	500	1
R4TD0800	Rp1/2"	DIN 3383-1	750	1
R4TD1000	Rp1/2"	DIN 3383-1	1000	1
R4TD1250	Rp1/2"	DIN 3383-1	1250	1
R4TD1500	Rp1/2"	DIN 3383-1	1500	1
R4TD2000	Rp1/2"	DIN 3383-1	2000	1

FUNZIONAMENTO E TECNOLOGIE

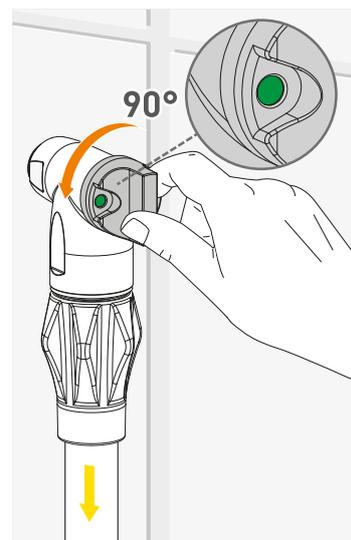
CONNESSIONE SICURA



Inserimento del tubo RAPIDO e SICURO. Il tubo può essere disconnesso solo a valvola chiusa.



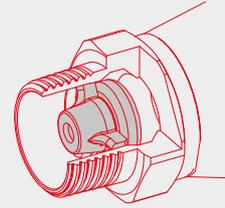
Ruotando la maniglia del tubo di 90° questo rimane bloccato alla valvola. Solo in questa posizione la valvola può essere aperta.



Apertura e chiusura della valvola attraverso il comando con maniglia frontale.

FIREBAG® - TAE

La valvola è dotata di dispositivo di sicurezza termica FIREBAG® integrato nel raccordo di acciaio in entrata. Il FIREBAG è costruito secondo norma **DIN 3586**. Si attiva ad una temperatura di **100°C -5K** e resiste fino a **650 °C** per **30'** con la pressione di **0.5 bar**.



TESTI DI CAPITOLATO

R2: Valvole per apparecchi gas con attacco a baionetta per tubi flessibili - versione maniglia

Valvola di intercettazione a sfera GAS con comando frontale di sicurezza certificata EN331 DVGW. Attacco rapido a baionetta DIN3383 compatibile con Tubi secondo la EN14800. Maniglia con indicatori aperto/chiuso con sistema di bloccaggio a seconda del corretto innesto del tubo. Equipaggiata con sistema di sicurezza FIREBAG®.

