



- Le G2 sono valvole a sfera certificate EN331 DVGW, progettate e costruite per garantire la massima sicurezza degli apparecchi GAS.
- Sono dotate del dispositivo di sicurezza ad attivazione termica FIREBAG® e maniglia TECOBLOCK contro le aperture accidentali.
- La gamma comprende sia la versione diritta che quella a squadra nelle dimensioni DN15-20-25.



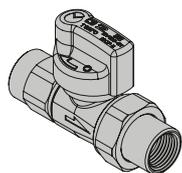
Materiale					
Corpo	Finitura	Sfera	Seggi	Maniglia	FIREBAG®
Ottone stampato CW617N	Cromata	Ottone cromato	NBR 70	Push and Turn, Polyammide giallo	Cartuccia termica inserita nell'ingresso valvola
Versione a pressare con raccordo CW602	Versione a pressare sabbata				

### SPECIFICHE TECNICHE

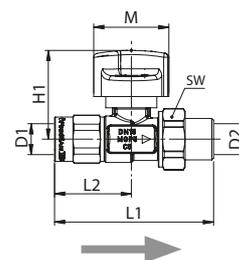
Norme di riferimento	Pressione di esercizio	Temperatura di esercizio	Resistenza alta temperatura	Campo di impiego	Componenti compatibili
DIN EN 331 - DIN 3586 DIN DVGW G5614 - UE 2016/426	MOP 5 (5 bar)	-20 °C +60 °C	HTB 650 °C per 30' (DIN EN331 C5)	Per tutti i tipi di gas come specificato nella EN 437 e DVGW G260/1 (Metano, Butano, Propano)	DVGW G 5614 (versione UNIPRESS®)

### VERSIONI E CODICI

Valvola diritta con FIREBAG®  
versione filettata / raccordo filettato

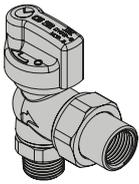


Maniglia TECOBLOCK  
HTB 650 °C per 30' (DIN EN331 C5)

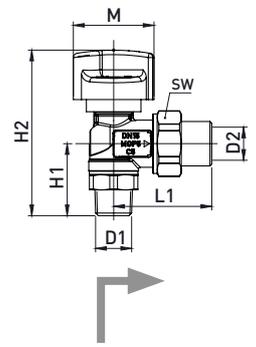


Codice	DN	FIREBAG® TAE	Finitura	D1	D2	M	L1	L2	H1	SW	Conf.
G2T106C00	15	•	Cromo	Rp1/2"	Rp1/2"	45	95	46	54	34	15
G2T107C00	20	•	Cromo	Rp3/4"	Rp3/4"	45	109	54	57	41	10
G2T110C00	25	•	Cromo	Rp1"	Rp1"	45	135	68	59	48	5
G2T106B00	15	•	Gialla	Rp1/2"	Rp1/2"	45	95	46	54	34	15
G2T107B00	20	•	Gialla	Rp3/4"	Rp3/4"	45	109	54	57	41	10

Valvola 90° con FIREBAG®  
versione filettata / raccordo filettato



Maniglia TECOBLOCK  
HTB 650 °C per 30' (DIN EN331 C5)

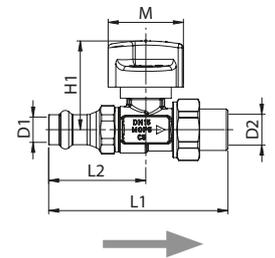


Codice	DN	FIREBAG® TAE	Finitura	D1	D2	M	H1	H2	L1	SW	Conf.
G2T406C00	15	•	Cromo	R1/2"	Rp1/2"	45	40	93	53	34	15
G2T407C00	20	•	Cromo	R3/4"	Rp3/4"	45	43	96	55	41	10
G2T410C00	25	•	Cromo	R1"	Rp1"	45	50	108	80	48	5

Valvola diritta con FIREBAG®  
versione pressare / raccordo filettato

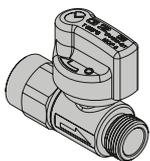


Maniglia TECOBLOCK  
HTB 650 °C per 30' (DIN EN331 C1)

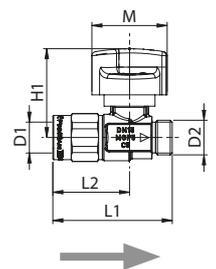


Codice	DN	FIREBAG® TAE	Finitura	D1	D2	M	L1	L2	H	SW	Conf.
G2210PC100	15	•	Gialla	Ø15	Rp1/2"	45	58	107	54	34	10
G2210PC200	15	•	Gialla	Ø18	Rp1/2"	45	58	107	54	34	10
G2220PC100	20	•	Gialla	Ø22	Rp3/4"	45	63	118	57	41	10

Valvola diritta con FIREBAG®  
versione filettata

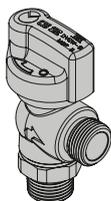


Maniglia TECOBLOCK  
HTB 650 °C per 30' (DIN EN331 C5)

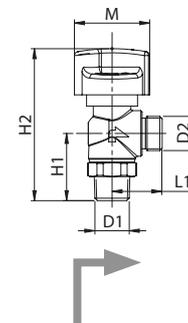


Codice	DN	FIREBAG® TAE	Finitura	D1	D2	M	L1	L2	H1	Conf.
G2T100C00	15	•	Cromo	Rp1/2"	G1/2"	45	72	46	54	20

Valvola 90° con FIREBAG®  
versione filettata



Maniglia TECOBLOCK  
HTB 650 °C per 30' (DIN EN331 C5)

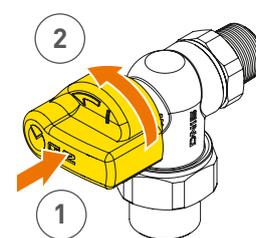
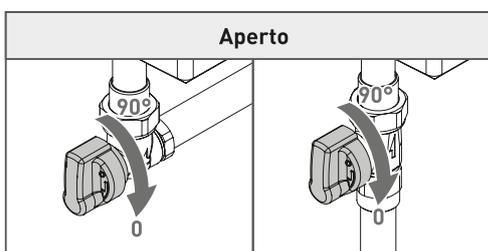
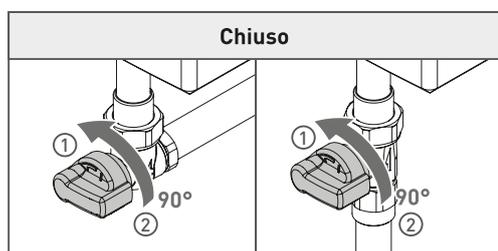


Codice	DN	FIREBAG® TAE	Finitura	D1	D2	M	H1	H2	L1	Conf.
G2T400C00	15	•	Cromo	R1/2"	G1/2"	45	40	93	30	20

## FUNZIONAMENTO E TECNOLOGIE

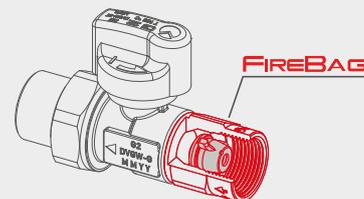
### MANIGLIA TECO BLOCK

Sistema Tecoblock per il bloccaggio della valvola in posizione chiusa. L'apertura non può essere mai accidentale ed è possibile solamente mediante una preventiva pressione della maniglia.



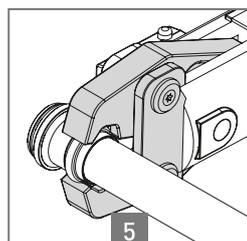
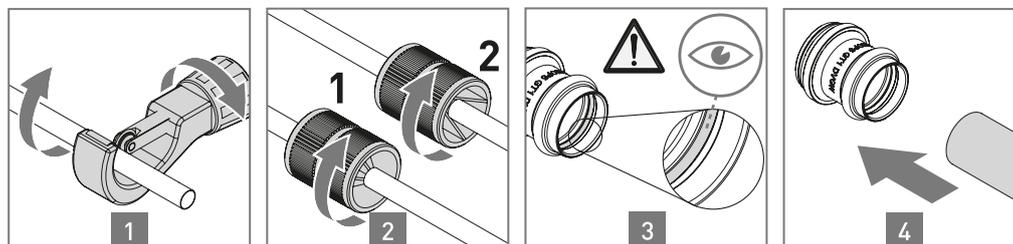
## FIREBAG® - TAE

Le valvole hanno il dispositivo di sicurezza termica FIREBAG® integrato nel raccordo di acciaio in entrata. Questa soluzione permette di mantenere invariate le dimensioni della valvola. Il FIREBAG® è costruito secondo norma DIN 3586 ed è integrato nelle valvole DN15-20-25; si attiva ad una temperatura di 100°C -5K e resiste fino a 650 °C per 30' con la pressione di 5 bar.



### RACCORDO A PRESSARE UNIPRESS® RG PER TUBO RAME

Collegamento a pressione secondo DVGW G 5614 e conforme alla UNI 11065 per tubi rame secondo UNI 1057 R290 - R250 - R220 Ø15x1 - Ø18x1 - Ø22x1mm - Ø28x1,5mm



I raccordi sono idonei per la pressatura con pinze tipo V e tipo M

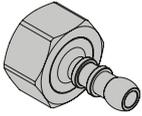
TECO Srl  
Via Sandro Pertini, 39/41 - Zona industriale Noccole, 25050 Provaglio d'Iseo (BS)

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

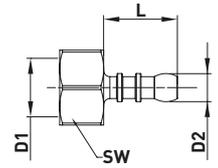


## RACCORDO

Raccordo portagomma per tubi flessibili



Accessorio per tubi flessibili con dado filettato F 1/2" ISO 228 + guarnizione di tenuta



Codice	D1 ISO 228-1	D2	Ø tubo	L	SW	Conf.
G4900C00	G1/2"	9	8	23	24	20
G4902C00	G1/2"	14	13	44	24	20

## TESTI DI CAPITOLATO

### G2: Valvole per apparecchi gas con dispositivo di sicurezza termica FIREBAG®

Valvola a sfera per apparecchi, certificata secondo la norma EN 331 DVGW, Maniglia Push and Turn contro le aperture accidentali. Dispositivo di sicurezza termico FIREBAG® (DIN 3586) integrato in entrata con resistenza HTB in caso di incendio.

Versioni diritta o a squadra.

Conessioni lato tubazione: filettate oppure attacco diretto a Pressare UNIPRESS®; lato apparecchio: codolo filettato con tenuta conica (DIN 3436) oppure attacco filettato per tubo flessibile gas.

Temperatura di esercizio -20°C + 60°C.

MOP 5.

Resistenza alle alte temperature HTB 650° per 30' (EN1775).

Per tutti i tipi di gas secondo la EN437 e DVGW G260/1 (Metano, Propano e Butano).

