



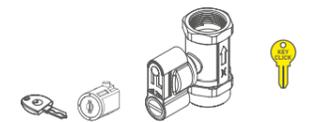
VALVOLE CONTATORE

G2 PUNTO ARANCIO - G5 - KM3 - G6



G2 PUNTO ARANCIO

Valvola di intercettazione per contatori gas con presa di pressione e serratura di sicurezza



178

G5

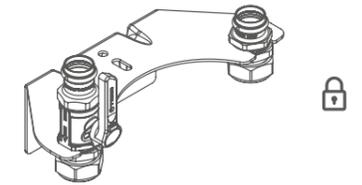
Valvole per contatori gas bitubo lucchettabili



190

KM3

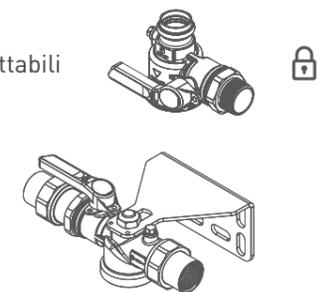
Kit di montaggio per contatori gas bitubo lucchettabili



194

G6

Valvole per contatori gas monotubo diritte e squadra lucchettabili



198

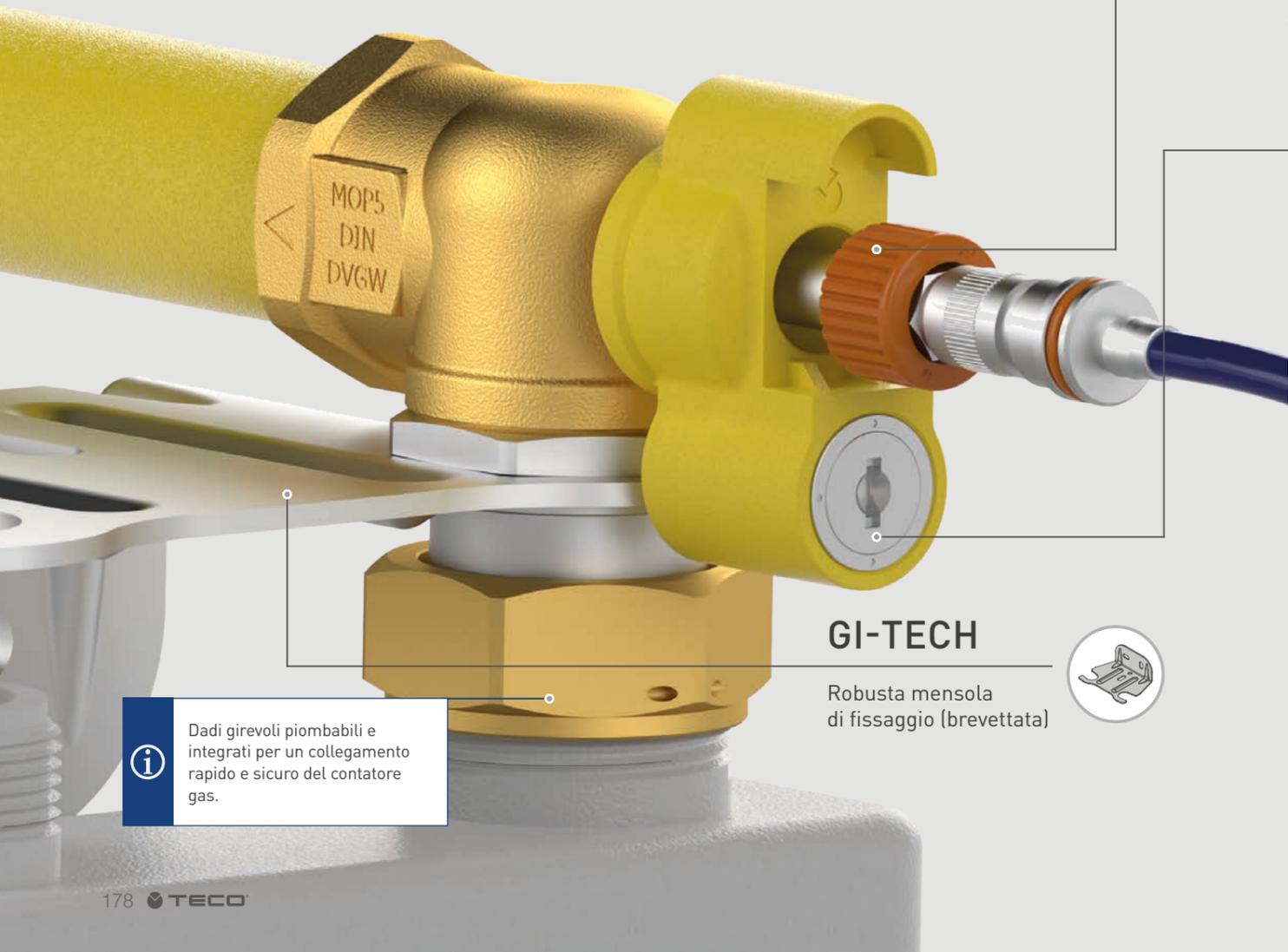
PRATICA E SICURA

Valvola di intercettazione con presa di pressione PUNTO ARANCIO® e con maniglia di sicurezza KEY CLICK®.



CERTIFICAZIONI E CARATTERISTICHE TECNICHE

| | |
|------------------------------------|--|
| Norme di riferimento | DINEN 331 DVGW VP 308 |
| Pressione di esercizio | MOP 5 (5 bar) |
| Temperatura | -20°C +60 °C |
| Resistenza alla temperatura | HTB 650°C per 30' (DIN EN331 B0.1) |
| Campo di impiego | Per tutti i tipi di gas come specificato nella EN 437 e DWG G260/1 (Metano, Butano, Propano) |



GI-TECH

Robusta mensola di fissaggio (brevettata)



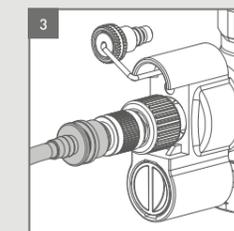
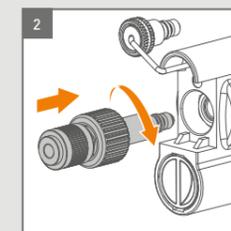
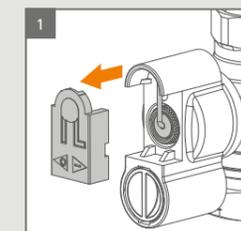
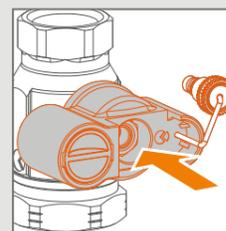
Dadi girevoli piombabili e integrati per un collegamento rapido e sicuro del contatore gas.



PRESA DI PRESSIONE PUNTO ARANCIO

Testare la pressione del tuo impianto non è mai stato così facile e sicuro.

PRESA DI PRESSIONE SEMPRE FRONTALE RENDE AGEVOLE L'INTERVENTO



NORMATIVA



La presa di pressione PUNTO ARANCIO® è certificata DVGW secondo la VP 308 e soddisfa i requisiti normativi della UNI 7129-2015 (4.1 pag.8), e UNI 11137 (punto 5.1 e 5.7).

FACILE

Il collegamento per la misurazione della tenuta o della pressione dell'impianto si trova proprio nel punto più accessibile dell'impianto: la maniglia di comando è frontale. In pochi secondi si esegue l'operazione di prova dell'impianto.

SICURO

Durante la fase di collegamento per la misurazione non c'è nessun rischio di fuoriuscita del gas, grazie alla doppia valvola di sicurezza brevettata.

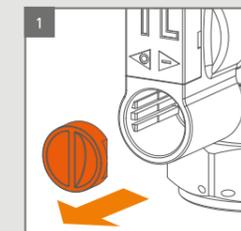


KEY CLICK®

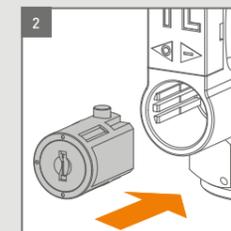
Trasformare la valvola con l'aggiunta della serratura di sicurezza non è mai stato così semplice e veloce.

VANTAGGI

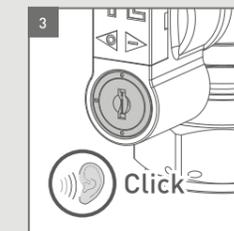
Key Click® ti permette in qualsiasi momento di aggiungere la serratura di sicurezza. Questo significa avere sempre la soluzione ottimale secondo quanto previsto dalla norma (UNI 7129-2015 Cap. 4.1).



Togliere il tappo di chiusura.



Inserire il blocco serratura.



Quando il blocco serratura sarà inserito completamente si sentirà un "click".

NORMATIVA



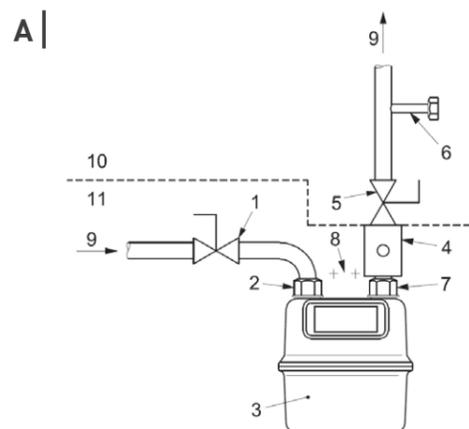
Come previsto dalla normativa UNI 7129-2015 è obbligatorio usare la valvola con serratura quando l'accesso al contatore non è esclusivo.

NORMATIVA PUNTO DI PRESSIONE

**UNI 7129-2015: PUNTO D'INIZIO E PROVA DI PRESSIONE
IL PUNTO D'INIZIO DI UN IMPIANTO INTERNO È SEMPRE COSTITUITO
DA UN DISPOSITIVO D'INTERCETTAZIONE.**

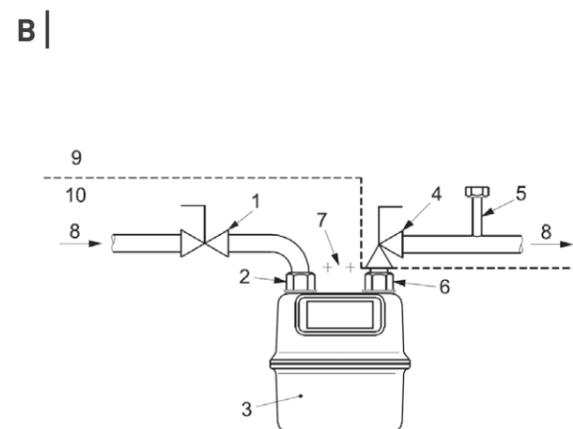
A | Schema gruppo di misura e collegamento all'impianto gas allacciato ad una rete di distribuzione

1. Dispositivo di intercettazione ingresso contatore/misuratore (in genere di competenza del distributore)
2. Codolo di ingresso
3. Contatore/misuratore
4. Eventuale presa pressione del contatore/misuratore; potrebbe essere prevista anche nel dispositivo di intercettazione 1, oppure direttamente nella mensola di fissaggio o sul codolo di uscita (di competenza dell'impresa distributrice)
5. Punto d'inizio (di competenza del cliente)
6. Presa di pressione completa di tappo. Potrebbe essere prevista anche direttamente nel dispositivo di intercettazione 5 (di competenza del cliente)
7. Codolo di uscita
8. Mensola di fissaggio
9. Gas
10. Impianto interno
11. Di competenza dell'impresa distributrice



B | Schema gruppo di misura e collegamento all'impianto gas allacciato ad una rete di distribuzione

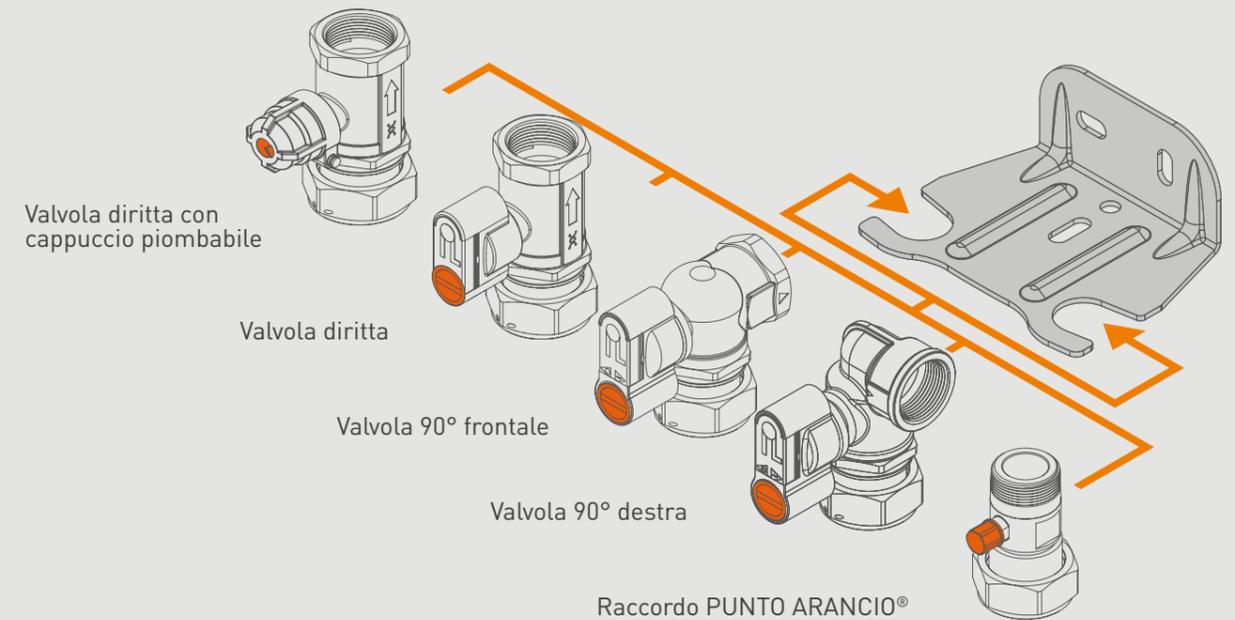
1. Dispositivo di intercettazione ingresso contatore/misuratore (in genere di competenza dell'impresa distributrice)
2. Codolo di ingresso
3. Contatore/misuratore
4. Punto d'inizio (di competenza del cliente)
5. Presa di pressione completa di tappo. Potrebbe essere prevista anche direttamente nel dispositivo di intercettazione 5 (di competenza del cliente)
6. Codolo di uscita
7. Mensola di fissaggio
8. Gas
9. Impianto interno
10. Di competenza dell'impresa distributrice



Rif. UNI 7129 -1/2015 Cap. 4.5.5.4

MENSOLA PER CONTATORI GAS (BREVETTATA)

Le varie versioni delle valvole G2 e dei raccordi possono essere combinate alla staffa di fissaggio Gi-TEC in modo flessibile. E quindi possibile comporre il kit più adatto all'impianto.



INSTALLAZIONE

STRUTTURA ROBUSTA

La robusta e semplice struttura della mensola Gi-TEC permette una stabile installazione in grado di sopportare forti sollecitazioni meccaniche. Le mensole vengono fornite con viti e tasselli di fissaggio e sono conformi alla UNI 7129 Cap. 4.1.

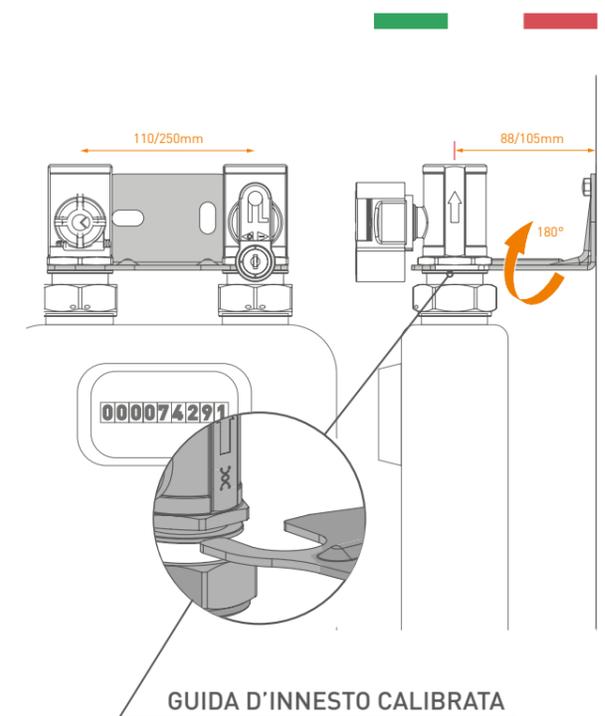
MONTAGGIO RAPIDO

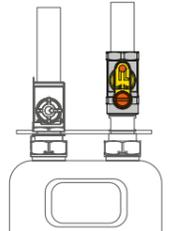
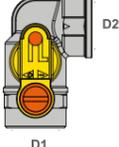
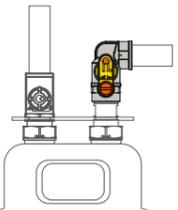
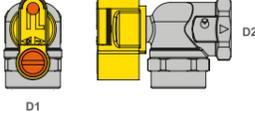
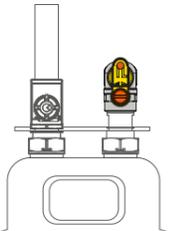
Tutta la gamma di valvole e di raccordi con codolo per contatore possono essere assemblati alla mensola Gi-Tec in modo rapido e senza l'ausilio di viti, solo grazie alla speciale guida di innesto calibrata. La posizione della staffa è reversibile.

GAMMA

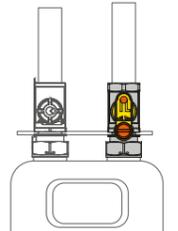
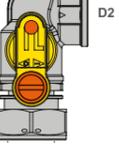
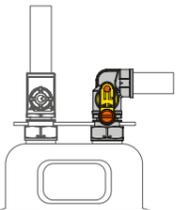
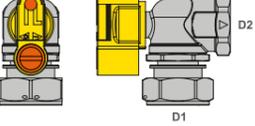
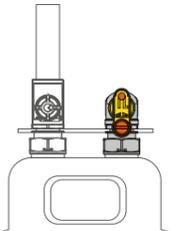
Le mensole Gi-TEC sono disponibili con interasse 110 e 250mm.

i Mensole con interassi speciali sono disponibili su richiesta.



| | VERSIONI FILETTATE | | | | APPLICAZIONE |
|---|--|--------------|------------------|------------------|--|
| |  | CODICE | D1 EN 10226-1 | D2 EN 10226-1 | |
| VALVOLA DIRITTA  |  | • G243010000 | Rp3/4" | Rp3/4" |  |
| | | • G243010100 | Rp1" | Rp1" | |
| VALVOLA 90° DX  |  | • G243110100 | Rp1" | Rp1" |  |
| VALVOLA 90° FRONTALE  |  | • G243110300 | Rp3/4" | Rp3/4" |  |
| | | • G243110200 | Rp1" | Rp1" | |

 LA SERRATURA "KEY CLICK" (OPTIONAL) RENDE IDONEE LE VALVOLE ALLE ZONE DI ACCESSO NON ESCLUSIVO.

| | VERSIONI FILETTATE CON DADO GIREVOLE | | | | APPLICAZIONE |
|---|--|--------------|-----------------|------------------|--|
| |  | CODICE | D1 ISO 228-1 | D2 EN 10226-1 | |
| VALVOLA DIRITTA  |  | • G2430B0100 | G1"1/4 | Rp3/4" |  |
| | | • G2430B0200 | G1"1/4 | Rp1" | |
| | | • G2430B0300 | G1" | Rp3/4" | |
| | | • G2430B0400 | G1" | Rp1" | |
| VALVOLA 90° DX  |  | • G2431B0200 | G1"1/4 | Rp1" |  |
| | | • G2431B0400 | G1" | Rp1" | |
| VALVOLA 90° FRONTALE  |  | • G2431B0300 | G1"1/4 | Rp1" |  |
| | | • G2431B0500 | G1" | Rp1" | |

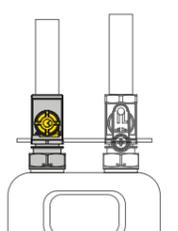
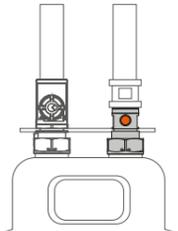
 LA SERRATURA "KEY CLICK" (OPTIONAL) RENDE IDONEE LE VALVOLE ALLE ZONE DI ACCESSO NON ESCLUSIVO.

NORMATIVA



Come previsto dalla normativa UNI 7129-2015 è obbligatorio usare la valvola con serratura quando l'accessibilità al contatore non è esclusivo.

VALVOLE PRE CONTATORE DI COMPETENZA DELLA SOCIETÀ DISTRIBUTTRICE

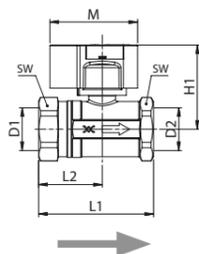
| VERSIONE FILETTATA CON DADO GIREVOLE | | | | APPLICAZIONE |
|--|------------|-----------------|------------------|---|
|  | CODICE | D1 ISO 228-1 | D2 EN 10226-1 |  |
|  VALVOLA CON CAPPUCIO PIOMBABILE | G2C30B0100 | G1"1/4 | Rp3/4" | |
| | G2C30B0200 | G1"1/4 | Rp1" | |
| | G2C30B0400 | G1" | Rp1" | |
|  RACCORDO CON PRESA DI PRESSIONE | R2130B0100 | G1"1/4 | R1" |  |

VALVOLA DIRITTA VERSIONE F/F



- MOP 5
- -20 °C +60 °C
- HTB 650° per 30' (DIN EN331 B0.1)

Valvole predisposte per serrature "KEY CLICK" (OPTIONAL)



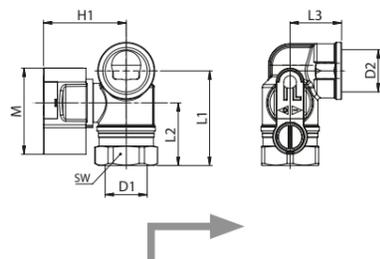
| Codice | DN | D1 | D2 | L1 | L2 | H1 | M | SW | Conf. |
|------------|----|--------|--------|----|----|----|----|----|-------|
| G243010000 | 20 | Rp3/4" | Rp3/4" | 76 | 40 | 60 | 62 | 41 | 10 |
| G243010100 | 25 | Rp1" | Rp1" | 82 | 45 | 60 | 62 | 41 | 10 |

VALVOLA 90° DESTRA VERSIONE F/F



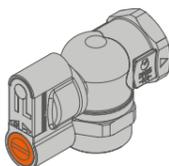
- MOP 5
- -20 °C +60 °C
- HTB 650° per 30' (DIN EN331 B0.1)

Valvole predisposte per serrature "KEY CLICK" (OPTIONAL)



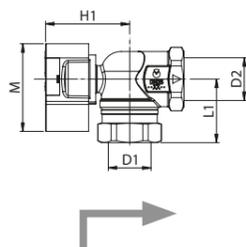
| Codice | DN | D1 | D2 | L1 | L2 | H1 | M | SW | Conf. |
|------------|----|------|------|----|----|----|----|----|-------|
| G243110100 | 25 | Rp1" | Rp1" | 68 | 45 | 60 | 62 | 41 | 10 |

VALVOLA 90° FRONTALE VERSIONE F/F



- MOP 5
- -20 °C +60 °C
- HTB 650° per 30' (DIN EN331 B0.1)

Valvole predisposte per serrature "KEY CLICK" (OPTIONAL)



| Codice | DN | D1 | D2 | L1 | H1 | H2 | M | SW | Conf. |
|------------|----|--------|--------|----|----|----|----|----|-------|
| G243110300 | 20 | Rp3/4" | Rp3/4" | 45 | 60 | 39 | 62 | 41 | 10 |
| G243110200 | 25 | Rp1" | Rp1" | 45 | 60 | 39 | 62 | 41 | 10 |

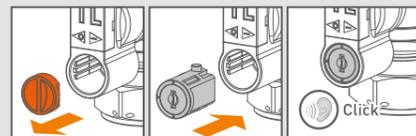
"KEY CLICK®" SERRATURA E CHIAVE (OPTIONAL)

Codice: KA00KC0001

VEDI PAG. 179



"KEY CLICK®" trasforma la tua valvola con maniglia di sicurezza in modo rapido. Con un click può essere integrata la serratura.

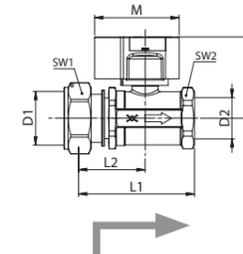


VALVOLA DIRITTA VERSIONE F/DADO GIREVOLE



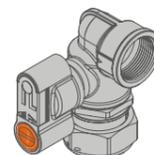
- MOP 5
- -20 °C +60 °C
- HTB 650° per 30' (DIN EN331 B0.1)

Valvole predisposte per serrature "KEY CLICK" (OPTIONAL)



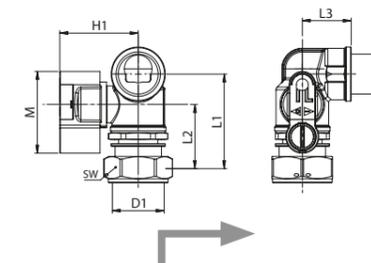
| Codice | DN | D1 | D2 | L1 | L2 | H1 | M | SW1 | SW2 | Conf. |
|------------|----|--------|--------|----|----|----|----|-----|-----|-------|
| G2430B0100 | 20 | G1"1/4 | Rp3/4" | 85 | 49 | 60 | 62 | 46 | 32 | 10 |
| G2430B0200 | 25 | G1"1/4 | Rp1" | 85 | 49 | 60 | 62 | 46 | 41 | 10 |
| G2430B0300 | 20 | G1" | Rp3/4" | 85 | 49 | 60 | 62 | 38 | 32 | 10 |
| G2430B0400 | 25 | G1" | Rp1" | 85 | 49 | 60 | 62 | 38 | 41 | 10 |

VALVOLA 90° DESTRA VERSIONE F/DADO GIREVOLE



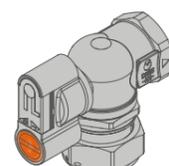
- MOP 5
- -20 °C +60 °C
- HTB 650° per 30' (DIN EN331 B0.1)

Valvole predisposte per serrature "KEY CLICK" (OPTIONAL)



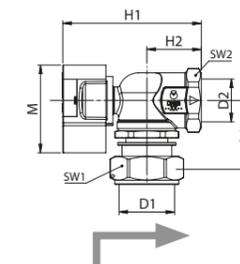
| Codice | DN | D1 | D2 | L1 | L2 | H1 | M | SW | Conf. |
|------------|----|--------|------|----|----|----|----|----|-------|
| G2431B0200 | 25 | G1"1/4 | Rp1" | 72 | 49 | 60 | 62 | 46 | 10 |
| G2431B0400 | 25 | G1" | Rp1" | 72 | 49 | 60 | 62 | 38 | 10 |

VALVOLA 90° FRONTALE VERSIONE F/DADO GIREVOLE



- MOP 5
- -20 °C +60 °C
- HTB 650° per 30' (DIN EN331 B0.1)

Valvole predisposte per serrature "KEY CLICK" (OPTIONAL)



| Codice | DN | D1 | D2 | L1 | H1 | H2 | M | SW1 | SW2 | Conf. |
|------------|----|--------|------|----|----|----|----|-----|-----|-------|
| G2431B0300 | 25 | G1"1/4 | Rp1" | 49 | 60 | 39 | 62 | 46 | 41 | 10 |
| G2431B0500 | 25 | G1" | Rp1" | 49 | 60 | 39 | 62 | 38 | 41 | 10 |

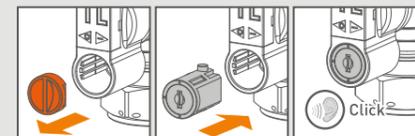
"KEY CLICK®" SERRATURA E CHIAVE (OPTIONAL)

Codice: KA00KC0001

VEDI PAG. 179



"KEY CLICK®" trasforma la tua valvola con maniglia di sicurezza in modo rapido. Con un click può essere integrata la serratura.

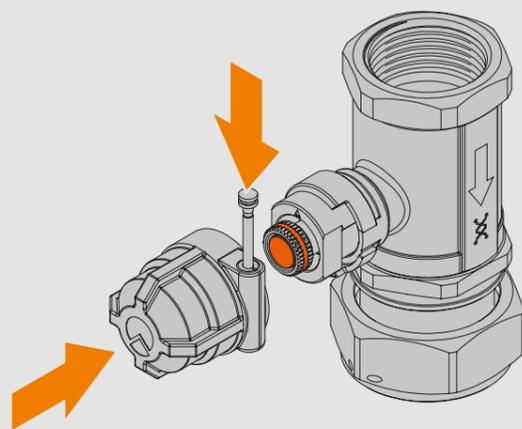




CAPPuccio PIOMBABILE FASTEC®

PROTEZIONE 100% SICURA

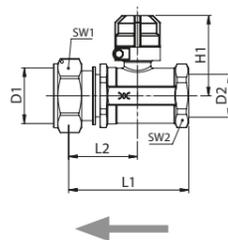
Il cappuccio piombabile FASTEC® (brevettato) è di facile applicazione e garantisce una protezione sicura contro la manomissione della valvola.



VALVOLA DIRITTA CON CAPPuccio PIOMBABILE VERSIONE F/DADO GIREVOLE



- MOP 5
- -20 °C +60 °C
- HTB 650° per 30' (DIN EN331 B0.1)

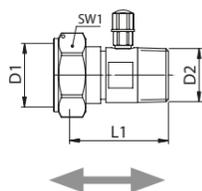


| Codice | DN | D1 | D2 | L1 | L2 | H1 | SW1 | SW2 | Conf. |
|------------|----|--------|--------|----|----|----|-----|-----|-------|
| G2C30B0100 | 20 | G1"1/4 | Rp3/4" | 85 | 49 | 57 | 46 | 32 | 10 |
| G2C30B0200 | 25 | G1"1/4 | Rp1" | 85 | 49 | 57 | 46 | 41 | 10 |
| G2C30B0400 | 25 | G1" | Rp1" | 87 | 51 | 57 | 37 | 41 | 10 |

RACCORDO PUNTO ARANCIO® VERSIONE F/DADO GIREVOLE



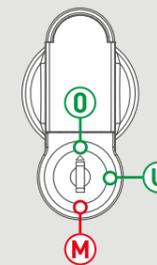
- MOP 5
- -20 °C +60 °C
- HTB 650° per 30' (DIN EN331 B0.1)



| Codice | D1 | D2 | L1 | SW | Conf. |
|------------|--------|-----|----|----|-------|
| R2130B0100 | G1"1/4 | R1" | 61 | 46 | 10 |

MANIGLIA CON SERRATURA DI SICUREZZA

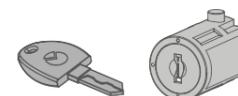
La UNI7129-1:2008 4.1 prevede l'utilizzo della valvola dotata di maniglia di sicurezza nel caso in cui sia accessibile anche a personale estraneo.



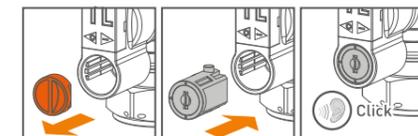
FUNZIONAMENTO

- La chiave può essere estratta. La valvola può essere chiusa anche senza chiave.
- La chiave non può essere estratta. La valvola può essere aperta.
- Funzione esclusiva della chiave PASSEPARTOUT: impedisce l'uso della chiave utente.

KEY CLICK® SERRATURA E CHIAVE



KEY CLICK® trasforma la tua valvola con maniglia di sicurezza in modo rapido. Con un "click" può essere integrata la serratura.

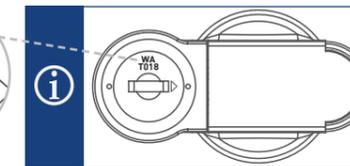


| Codice | Conf. |
|------------|-------|
| KA00KC0001 | 5 |

CHIAVE PER SERRATURA DI SICUREZZA



Chiave sostitutiva per maniglia con serratura di sicurezza.



Nell'ordine specificare il codice marcato sulla serratura

| Codice | Conf. |
|--------|-------|
| KY1000 | 1 |

CHIAVE DI MOROSITÀ (PASSEPARTOUT)

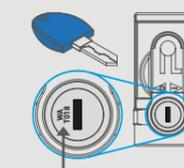


| Codice | Colori | Conf. |
|--------|---------|-------|
| KY2000 | Blu | 1 |
| KY3000 | Arancio | 1 |

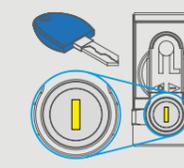
SCHEMA PER LA CHIAVE DI MOROSITÀ

La chiave passepartout è disponibile in due versioni a seconda della tipologia di serratura che si vuole aprire/bloccare. Le serrature sono provviste di diverse colorazioni di protezione (tappo retraibile anti-sporcizia) che identificano la tipologia di serratura.

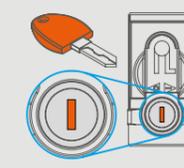
Protezione NERA O GIALLA chiave Blu



Codice marcato

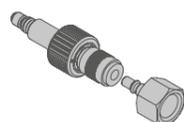


Protezione ARANCIO chiave Arancio



Le chiavi di morosità (passpartout) vengono fornite solo al personale addetto.

KIT PER PRESA DI PRESSIONE



Preso di pressione PUNTO ARANCIO®
e innesto rapido filettato F 1/4"

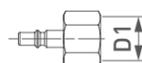


| Codice | D1 | Conf. |
|--------|-----|-------|
| KP1000 | 1/4 | 5 |

INNESTO RAPIDO

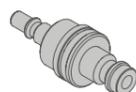


Per kit presa di pressione PUNTO ARANCIO®
Connessione: filetto F 1/4"



| Codice | D1 | Conf. |
|--------|-----|-------|
| KP2000 | 1/4 | 1 |

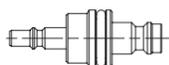
INNESTO RAPIDO "TESTO" - "WÖHLER"



Compatibile per kit presa di pressione
PUNTO ARANCIO®

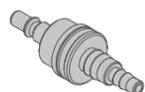


Compatibili
con apparecchi
"TESTO" -
"WÖHLER"



| Codice | Conf. |
|--------|-------|
| KP2001 | 1 |

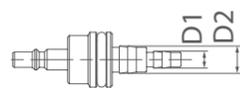
INNESTO RAPIDO "SEITRON"



Compatibile per kit presa di
pressione PUNTO ARANCIO®

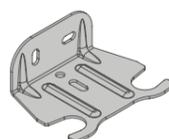


Compatibili
con apparecchi
"SEITRON"



| Codice | D1 | D2 | Conf. |
|--------|----|----|-------|
| KP2002 | Ø4 | Ø7 | 1 |

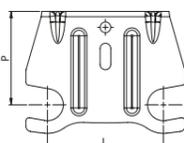
MENSOLA CONTATORE GAS GI-TEC



Compatibile per valvole e raccordi
con dado girevole e presa di
pressione PUNTO ARANCIO®



Mensole con interassi speciali sono
disponibili su richiesta.



| Codice | L | p | Conf. |
|------------|-----|-----|-------|
| KM12000100 | 110 | 88 | 1 |
| KM22000100 | 250 | 105 | 1 |



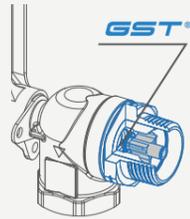
G5

VALVOLA PER CONTATORI GAS BITUBO A SQUADRA 90°

La valvola G5 è specifica per contatori gas bitubo.
Le valvole sono disponibili con dispositivi di sicurezza GST® e FIREBAG®.
Le dimensioni dal DN20 al DN50 soddisfano l'utilizzo sia in impianti gas residenziali che industriali.

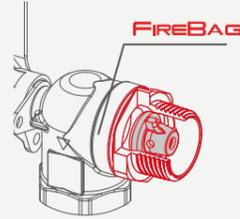
GST®

Le valvole G5 sono disponibili con il dispositivo sicurezza di eccesso di flusso GST integrato nel raccordo di acciaio in entrata.
Le dimensioni delle valvole restano invariate.
Il dispositivo di sicurezza di eccesso di flusso GST è costruito secondo la norma DVGW VP 305-1 e viene integrato nelle valvole DN25 con valori di portata $V_{gas} = 2.5 - 4.0 - 6.0 \text{ m}^3/\text{h}$ per una pressione massima di 100 mbar. (vedi pag. 245)



FIREBAG® - TAE

Le valvole G5 sono disponibili con il dispositivo di sicurezza termica FIREBAG® integrato nel raccordo di acciaio in entrata.
Le dimensioni delle valvole restano invariate.
Il FIREBAG® risponde ai requisiti della norma DIN 3586 ed è integrato nelle valvole DN20-25-32. Il dispositivo termico si attiva ad una temperatura di 100°C - 5K e resiste fino a 650°C per 30 minuti alla pressione di 5 bar. (vedi pag. 231)



 Le valvole G5 vengono fornite con un solo dispositivo di sicurezza integrato.



CERTIFICAZIONI E CARATTERISTICHE TECNICHE

| | |
|-----------------------------|---|
| Norme di riferimento | DIN EN 331 DIN 3586 DVGW VP305-1:12/2007 K/M |
| Pressione | MOP 5 (5 bar) |
| Temperatura di esercizio | -20 °C +60 °C |
| Resistenza alta temperatura | HTB 650°C per 30' (DIN EN331 C1) |
| Campo di impiego | Per tutti i tipi di gas come specificato nella EN 437 e DVGW G260/1 (Metano, Butano, Propano) |



HTB

Resistenza all'alta temperatura 650° per 30 minuti come previsto già dalla EN331:2016 Classe C1.

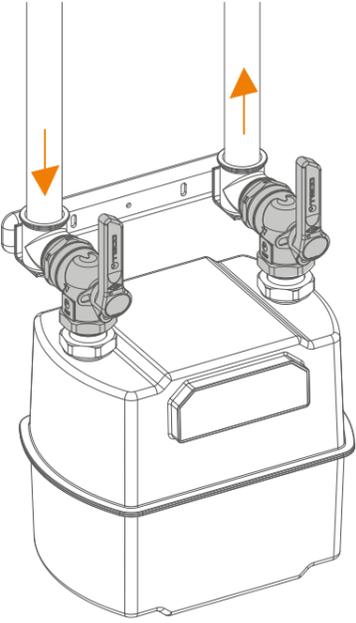


LEVA LUCCHETTABILE

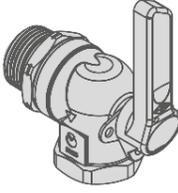
Tutte le valvole sono lucchettabili in posizione chiusa.



VALVOLE
CONTATORE GAS

| VERSIONE 90° | | | | | | APPLICAZIONE |
|--------------|------------------|------------------|----------------|-----------------------|--|---|
| DN | D1 EN 10226-1 | D2 EN 10226-1 | FIREBAG TAE | GST® GS m³/h | | |
| 20 | R3/4" | Rp3/4" | | | |  |
| 25 | R1" | Rp1" | | | | |
| 32 | R1"1/4 | Rp1"1/4 | | | | |
| 40 | R1"1/2 | Rp1"1/2 | | | | |
| 50 | R2" | Rp2" | | | | |
| 20 | R3/4" | Rp3/4" | • | | | |
| 25 | R1" | Rp1" | • | | | |
| 32 | R1"1/4 | Rp1"1/4 | • | | | |
| 25 | R1" | Rp1" | | V _{GAS} =2.5 | | |
| 25 | R1" | Rp1" | | V _{GAS} =4.0 | | |
| 25 | R1" | Rp1" | | V _{GAS} =6.0 | | |

G5 VALVOLA 90°

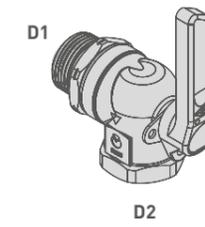


D1

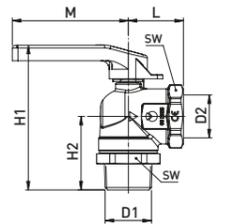
D2

i Le versioni con dispositivi di sicurezza GST e FIREBAG sono installabili a monte del contatore.

G5 VALVOLA 90° VERSIONE PER CONTATORI GAS BITUBO



- Leva lucchettabile
- MOP 5
- -20 °C +60 °C
- HTB 650° per 30' (DIN EN331 C1)
- HTB 650° per 30' (DIN EN331 C5) - TAE



| Codice | DN | FIREBAG TAE | GST® GS m³/h | D1 | D2 | L | H1 | H2 | M | SW | Conf. |
|------------|----|----------------|-----------------------|--------|---------|-----|-----|----|-----|----|-------|
| G51219L100 | 20 | | | R3/4" | Rp3/4" | 34 | 84 | 43 | 82 | 32 | 10 |
| G51319L100 | 25 | | | R1" | Rp1" | 38 | 102 | 52 | 82 | 41 | 10 |
| G51419L100 | 32 | | | R1"1/4 | Rp1"1/4 | 46 | 135 | 59 | 124 | 50 | 5 |
| G51519L100 | 40 | | | R1"1/2 | Rp1"1/2 | 51 | 150 | 65 | 124 | 55 | 3 |
| G51619L100 | 50 | | | R2" | Rp2" | 61 | 158 | 74 | 124 | 70 | 1 |
| G52219L100 | 20 | • | | R3/4" | Rp3/4" | 343 | 84 | 43 | 82 | 32 | 10 |
| G52319L100 | 25 | • | | R1" | Rp1" | 38 | 102 | 52 | 82 | 41 | 10 |
| G52419L100 | 32 | • | | R1"1/4 | Rp1"1/4 | 46 | 135 | 59 | 124 | 50 | 5 |
| G53319L200 | 25 | | V _{GAS} =2.5 | R1" | Rp1" | 38 | 102 | 52 | 82 | 41 | 10 |
| G53319L300 | 25 | | V _{GAS} =4.0 | R1" | Rp1" | 38 | 102 | 52 | 82 | 41 | 10 |
| G53319L400 | 25 | | V _{GAS} =6.0 | R1" | Rp1" | 38 | 102 | 52 | 82 | 41 | 10 |

KM3

KIT DI MONTAGGIO PER CONTATORE GAS BITUBO

Il kit di montaggio per contatori gas bitubo ha una struttura modulare che copre tutte le esigenze di installazione. Dai singoli componenti è possibile sviluppare tutte le combinazioni necessarie. Tuttavia TECO ha scelto di fornire kit preconfezionati, perché in questo modo l'installazione è rapida e sicura. Le quattro tipologie di kit KM3 possono essere dotate dei dispositivi di sicurezza gas, sia termico FIREBAG® che di eccesso di flusso GST®.

GST®

Le valvole sono disponibili con il dispositivo sicurezza di eccesso di flusso GST integrato nel raccordo di acciaio in entrata. Le dimensioni delle valvole restano invariate. Il dispositivo di sicurezza di eccesso di flusso GST è costruito secondo la norma DVGW VP 305-1 e viene integrato nelle valvole/raccordi con valori di portata $V_{gas} = 2.5 - 4.0 - 6.0 \text{ m}^3/\text{h}$ per una pressione massima di 100 mbar. (vedi pag. 245)



i Le valvole KM3 vengono fornite con un solo dispositivo di sicurezza.

FIREBAG® - TAE

Le valvole KM3 sono disponibili con il dispositivo di sicurezza termica FIREBAG integrato nel raccordo di acciaio in entrata. Le dimensioni delle valvole restano invariate. Il FIREBAG risponde ai requisiti della norma DIN 3586 ed è integrato nelle valvole/raccordi. Il dispositivo termico si attiva ad una temperatura di 100°C - 5K e resiste fino a 650°C per 30 minuti con la pressione di 5 bar. (vedi pag. 231)



i Le valvole con i dispositivi di sicurezza vanno montate a monte del contatore.
! Porre attenzione alla freccia di direzione del flusso del gas.



UNIPRESS®

Teco propone anche le valvole con attacchi a pressare compatibili per il collegamento con il tubo rame secondo la norma DVGW G5614 e conformemente a quanto detta la UNI 1065. I raccordi sono compatibili con le pinze per sistemi di tipo M oppure V e certificati DVGW.

LEVA LUCCHETTABILE



Tutte le valvole sono lucchettabili in posizione chiusa

GI-TEC



Robusta mensola di fissaggio



i Dadi girevoli piombabili e integrati per un collegamento rapido e sicuro del contatore gas.

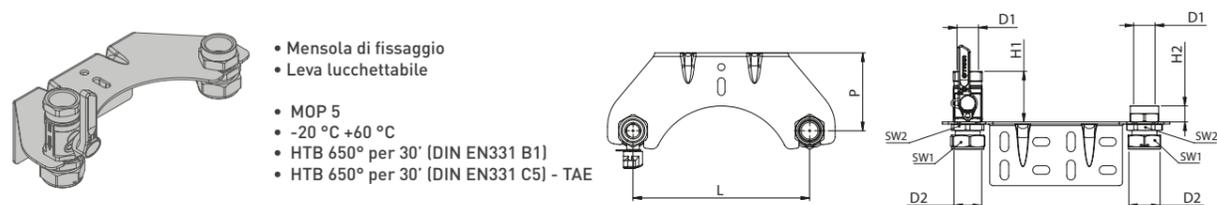


CERTIFICAZIONI E CARATTERISTICHE TECNICHE

| | |
|-----------------------------|---|
| Norme di riferimento | DIN EN 331 DIN 3586 DVGW VP305-1:12/2007 K/M DVGW G5614 |
| Pressione di esercizio | MOP 5 (5 bar) |
| Temperatura di esercizio | -20 °C +60 °C |
| Resistenza alta temperatura | HTB 650°C per 30' (DIN EN331 B1) |
| Campo di impiego | Per tutti i tipi di gas come specificato nella EN 437 e DVGW G260/1 (Metano, Butano, Propano) |

KM3 KIT DI MONTAGGIO PER CONTATORI GAS BITUBO

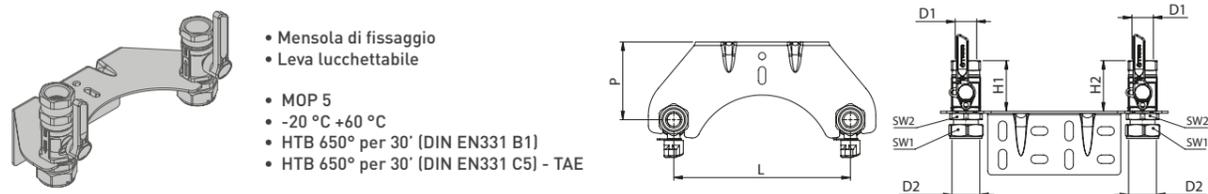
KIT VALVOLA + RACCORDO VERSIONE FILETTATA



- Mensola di fissaggio
- Leva lucchettabile
- MOP 5
- -20 °C +60 °C
- HTB 650° per 30' (DIN EN331 B1)
- HTB 650° per 30' (DIN EN331 C5) - TAE

| Codice | DN | FIREBAG TAE | GST® 65 m³/h | D1 EN 10226-1 | D2 ISO 228-1 | L | P | H1 | H2 | SW1 | SW2 | Conf. |
|-------------|----|-------------|-----------------------|---------------|--------------|-----|-----|----|----|-----|-----|-------|
| KM3VF1RC100 | 25 | | | Rp1" | G1"1/4 | 250 | 110 | 71 | 23 | 46 | 46 | 1 |
| KM3VT1RC100 | 25 | ● | | Rp1" | G1"1/4 | 250 | 110 | 95 | 23 | 46 | 46 | 1 |
| KM3VG1RC100 | 25 | | V _{GAS} =2.5 | Rp1" | G1"1/4 | 250 | 110 | 95 | 23 | 46 | 46 | 1 |
| KM3VG2RC100 | 25 | | V _{GAS} =4.0 | Rp1" | G1"1/4 | 250 | 110 | 95 | 23 | 46 | 46 | 1 |
| KM3VG3RC100 | 25 | | V _{GAS} =6.0 | Rp1" | G1"1/4 | 250 | 110 | 95 | 23 | 46 | 46 | 1 |

KIT CON 2 VALVOLE VERSIONE FILETTATA



- Mensola di fissaggio
- Leva lucchettabile
- MOP 5
- -20 °C +60 °C
- HTB 650° per 30' (DIN EN331 B1)
- HTB 650° per 30' (DIN EN331 C5) - TAE

| Codice | DN | FIREBAG TAE | GST® 65 m³/h | D1 EN 10226-1 | D2 ISO 228-1 | L | P | H1 | H2 | SW1 | SW2 | Conf. |
|-------------|----|-------------|-----------------------|---------------|--------------|-----|-----|----|------|-----|-----|-------|
| KM3VF1VF200 | 25 | | | Rp1" | G1"1/4 | 250 | 110 | 71 | 71,5 | 46 | 46 | 1 |
| KM3VT1VF200 | 25 | ● | | Rp1" | G1"1/4 | 250 | 110 | 95 | 71,5 | 46 | 46 | 1 |
| KM3VG1VF200 | 25 | | V _{GAS} =2.5 | Rp1" | G1"1/4 | 250 | 110 | 95 | 71,5 | 46 | 46 | 1 |
| KM3VG2VF200 | 25 | | V _{GAS} =4.0 | Rp1" | G1"1/4 | 250 | 110 | 95 | 71,5 | 46 | 46 | 1 |
| KM3VG3VF200 | 25 | | V _{GAS} =6.0 | Rp1" | G1"1/4 | 250 | 110 | 95 | 71,5 | 46 | 46 | 1 |

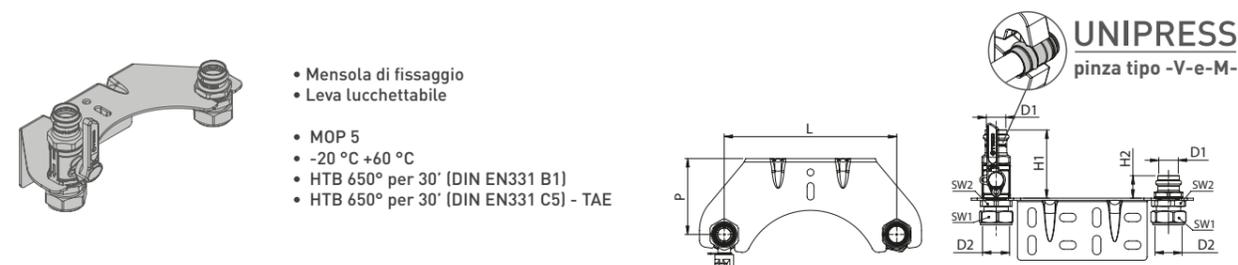
APPLICAZIONE GUIDA D'INNESTO CALIBRATA



- 1 Staffa di montaggio con attacco per raccordo e valvola a sfera.
- 2 Inserire il raccordo e la valvola a sfera (3) con guida calibrata (a) e bloccare la chiave nel blocco anti-rotazione (4).
- 3
- 4
- 5 Fissare con il controdado.

KM3 KIT DI MONTAGGIO PER CONTATORI GAS BITUBO

KIT VALVOLA + RACCORDO VERSIONE A PRESSARE



- Mensola di fissaggio
- Leva lucchettabile
- MOP 5
- -20 °C +60 °C
- HTB 650° per 30' (DIN EN331 B1)
- HTB 650° per 30' (DIN EN331 C5) - TAE

| Codice | DN | FIREBAG TAE | GST® 65 m³/h | D1 DVGW G5614 | D2 EN 10226-1 | L | P | H1 | H2 | SW1 | SW2 | Conf. |
|-------------|----|-------------|-----------------------|---------------|---------------|-----|-----|----|----|-----|-----|-------|
| KM3PP1RP100 | 25 | | | Ø28 | G1"1/4 | 250 | 110 | 99 | 32 | 46 | 46 | 1 |
| KM3PT1RP100 | 25 | ● | | Ø28 | G1"1/4 | 250 | 110 | 95 | 32 | 46 | 46 | 1 |
| KM3PG1RP100 | 25 | | V _{GAS} =2.5 | Ø28 | G1"1/4 | 250 | 110 | 99 | 32 | 46 | 46 | 1 |
| KM3PG2RP100 | 25 | | V _{GAS} =4.0 | Ø28 | G1"1/4 | 250 | 110 | 99 | 32 | 46 | 46 | 1 |
| KM3PG3RP100 | 25 | | V _{GAS} =6.0 | Ø28 | G1"1/4 | 250 | 110 | 99 | 32 | 46 | 46 | 1 |

KIT CON 2 RACCORDI VERSIONE FILETTATA



- Mensola di fissaggio
- MOP 5
- -20 °C +60 °C

| Codice | DN | D1 EN 10226-1 | D2 ISO 228-1 | L | P | H1 | SW1 | SW2 | Conf. |
|-------------|----|---------------|--------------|-----|-----|----|-----|-----|-------|
| KM3RC1RC100 | 25 | Rp1" | G1"1/4 | 250 | 110 | 23 | 46 | 46 | 1 |



Aperto



Chiuso

CHIUSURA DELLA VALVOLA

Quando la leva è in posizione di "CHIUSO" è possibile bloccarla con un dispositivo di serraggio (per esempio un lucchetto) per proteggere l'impianto da un'apertura involontaria della valvola.

G6

VALVOLA PER CONTATORE GAS MONOTUBO

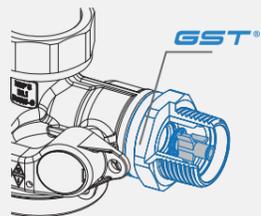
La valvola G6 è specifica per contatore gas monotubo ed è disponibile con dispositivi di sicurezza Firebag® e GST®.

La gamma comprende sia la versione diritta che quella a squadra entrambe con presa di pressione integrata.

GST®

Le valvole sono disponibili con il dispositivo sicurezza di eccesso di flusso GST® integrato nel raccordo di acciaio in entrata.

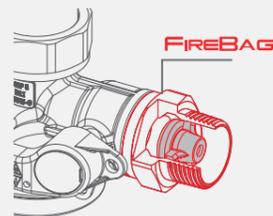
Le dimensioni delle valvole restano invariate. Il dispositivo di sicurezza di eccesso di flusso GST® è costruito secondo la norma DVGW VP 305-1 e viene integrato nelle valvole/raccordi con valori di portata $V_{GAS} = 2.5 - 4.0 - 6.0 \text{ m}^3/\text{h}$ per una pressione massima di 100 mbar. (vedi pag. 245)



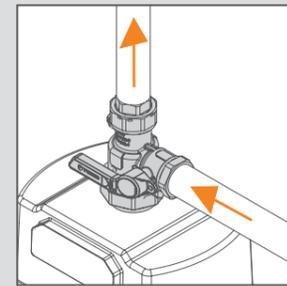
i Le valvole G6 vengono fornite con un solo dispositivo di sicurezza integrato.

FIREBAG® - TAE

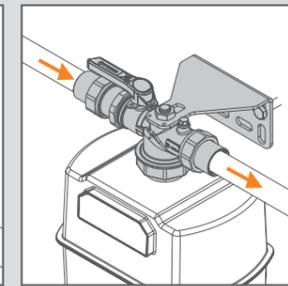
Le valvole G6 sono disponibili con il dispositivo di sicurezza termica FIREBAG® integrato nel raccordo di acciaio in entrata. Le dimensioni delle valvole restano invariate. Il FIREBAG® risponde ai requisiti della norma DIN 3586 ed è integrato nelle valvole/raccordi. Il dispositivo termico si attiva ad una temperatura di 100 °C - 5K e resiste fino a 650 °C per 30 minuti con la pressione di 5 bar. (vedi pag. 231)



GAMMA COMPLETA



Versione a squadra



Versione diritta



GI-TEC

Robusta mensola di fissaggio (fornita solo sulle valvole monotubo diritte)



LEVA LUCCHETTABILE

Tutte le valvole sono lucchettabili in posizione di "CHIUSO"



TENUTA CONICA

Raccordi con tenuta conica DIN 3436



PRESA DI PRESSIONE

Tutte le valvole per contatore monotubo G6 hanno la presa di pressione certificata secondo la DVGW VP 308



CERTIFICAZIONI E CARATTERISTICHE TECNICHE

| | |
|-----------------------------|--|
| Norme di riferimento | DIN EN 331 DIN 3376/2 DIN 3586 DVGW VP305-1:12/2007 K/M DVGW G 5614 DVGW VP 308 |
| Pressione di esercizio | MOP 5 Bar (G6 con GST MOP 100 mBar) |
| Temperatura di esercizio | -20 °C + 60 °C |
| Resistenza alta temperatura | HTB 650 °C per 30' |
| Campo di impiego | Per tutti i tipi di gas come specificato nella EN 437 e DVGW G260/1 (Metano, Butano, Propano) |



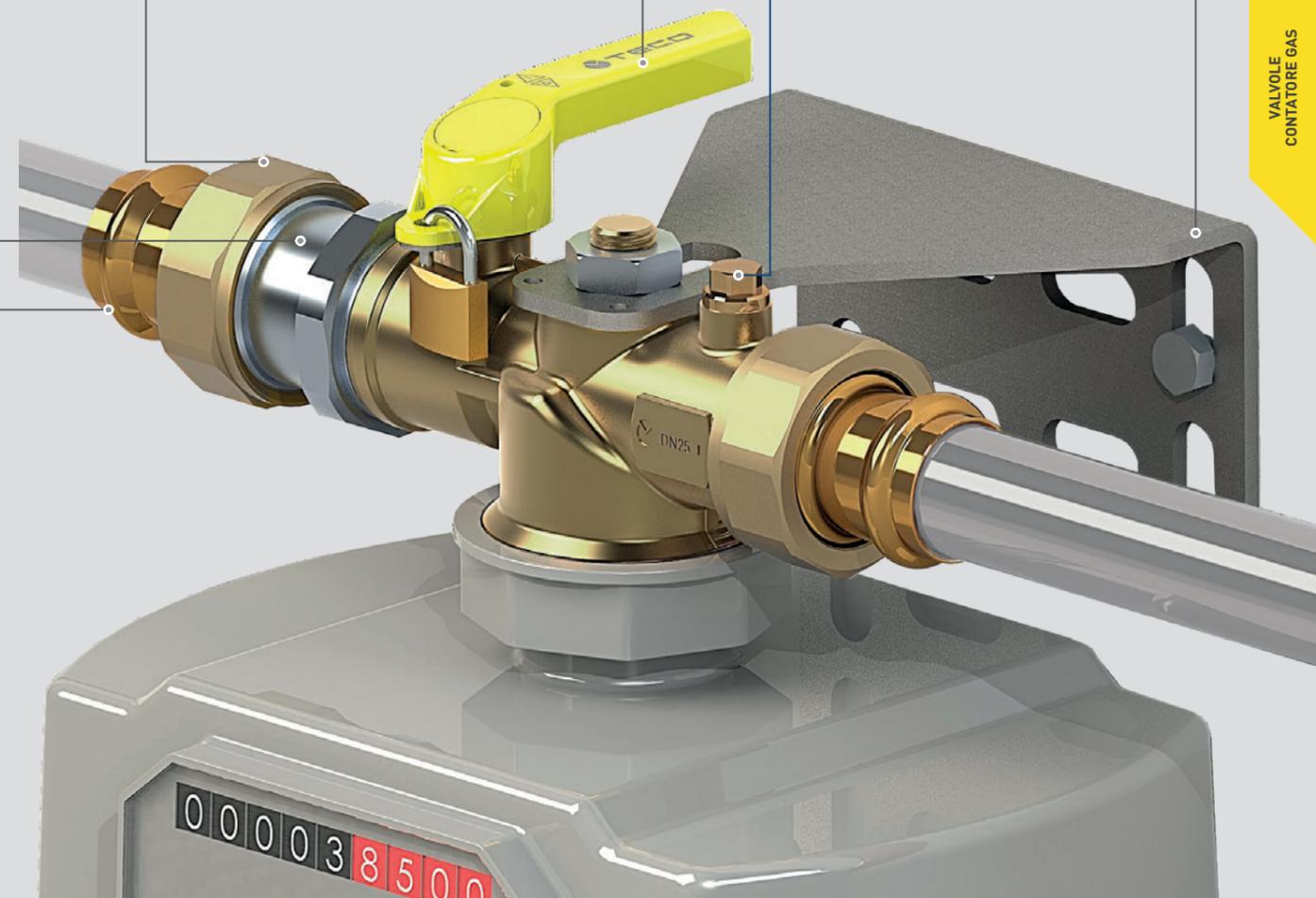
G-PRESS®

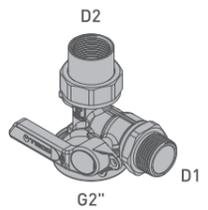
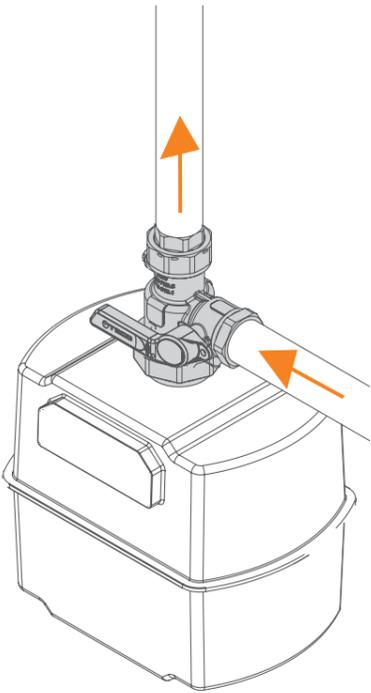
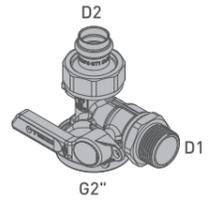
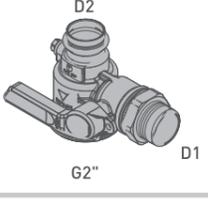
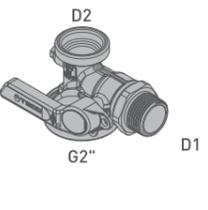
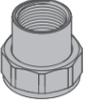
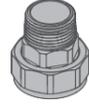
Teco propone anche le valvole con attacchi a pressare compatibili per il collegamento con il tubo rame secondo la norma DVGW G 5614 e conformemente a quanto detta la UNI 11065. I raccordi sono compatibili con le pinze per sistemi di tipo M oppure V e certificati DVGW.

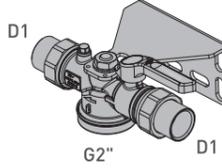
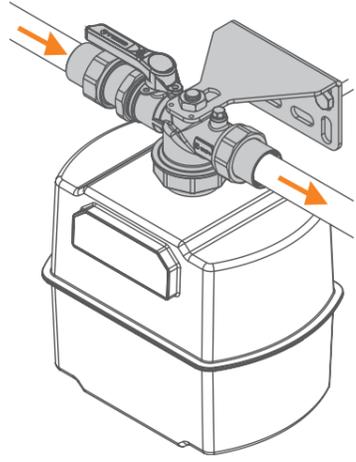
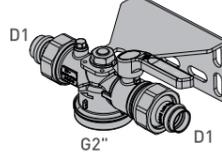
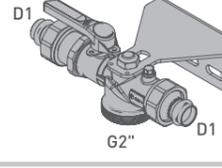
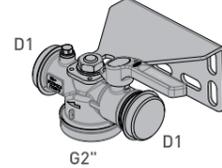
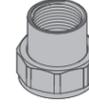
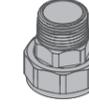


HTB

Resistenza all'alta temperatura 650 °C per 30 minuti come previsto già dalla EN1775 e DIN EN331.



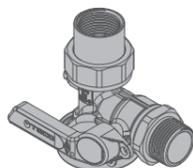
| VERSIONE 90° | | | | | | APPLICAZIONE |
|---|----|---|--|--|-----------------------|---|
| Valvola 90° DIN 3376-2 filettata con raccordo filettato  | DN | D1 EN 10226-1 | D2 EN 10226-1 | FIREBAG TAE | GST® GS m³/h |  |
| | 25 | | | | | |
| | 25 | | | • | | |
| | 25 | R1" | Rp1" | | V _{GAS} =2.5 | |
| | 25 | | | | V _{GAS} =4.0 | |
| 25 | | | | V _{GAS} =6.0 | | |
| Valvola 90° DIN 3376-2 filettata con raccordo a pressare  | DN | D1 EN 10226-1 | D2 DVGW G5614 | FIREBAG TAE | GST® GS m³/h | |
| | 25 | | | | | |
| | 25 | | | • | | |
| | 25 | R1" | ø22 | | V _{GAS} =2.5 | |
| | 25 | | | | V _{GAS} =4.0 | |
| 25 | | | | V _{GAS} =6.0 | | |
| Valvola 90° DIN 3376-2 monoblocco filettata/pressare  | 25 | | | • | | |
| | 25 | | | | | |
| | 25 | R1" | ø28 | | V _{GAS} =2.5 | |
| | 25 | | | | V _{GAS} =4.0 | |
| | 25 | | | | V _{GAS} =6.0 | |
| Valvola 90° DIN 3376-2 filettata con connessione per raccordi DIN 3436  | DN | D1 EN 10226-1 | D2 ISO228-1 | FIREBAG TAE | GST® GS m³/h | |
| | 25 | | | | | |
| | 25 | | | • | | |
| | 25 | R1" | G1" 3/8 | | V _{GAS} =2.5 | |
| | 25 | | | | V _{GAS} =4.0 | |
| 25 | | | | V _{GAS} =6.0 | | |
| Raccordi DIN 3436 | |  Rp 1" EN10226-1 G1" 3/8 ISO 228-1 |  R 1" EN10226-1 G1" 3/8 ISO 228-1 |  P 022-028 DVGW G5614 G1" 3/8 ISO 228-1 | | |

| VERSIONE DIRITTA | | | | | | APPLICAZIONE |
|---|----|---|--|--|-----------------------|--|
| Valvola diritta DIN 3376-2 con raccordi filettati  | DN | D1 EN 10226-1 | | FIREBAG TAE | GST® GS m³/h |  |
| | 25 | | | | | |
| | 25 | | | • | | |
| | 25 | R1" | | | V _{GAS} =2.5 | |
| | 25 | | | | V _{GAS} =4.0 | |
| 25 | | | | V _{GAS} =6.0 | | |
| Valvola diritta DIN 3376-2 monoblocco con raccordi a pressare  | DN | D1 DVGW G5614 | | FIREBAG TAE | GST® GS m³/h | |
| | 25 | | | | | |
| | 25 | | | • | | |
| | 25 | ø28 | | | V _{GAS} =2.5 | |
| | 25 | | | | V _{GAS} =4.0 | |
| 25 | | | | V _{GAS} =6.0 | | |
| Valvola diritta DIN 3376-2 con raccordi a pressare  | 25 | | | • | | |
| | 25 | | | | | |
| | 25 | R1" | ø22 | | V _{GAS} =2.5 | |
| | 25 | | | | V _{GAS} =4.0 | |
| | 25 | | | | V _{GAS} =6.0 | |
| Valvola diritta DIN 3376-2 filettata con connessione per raccordi DIN 3436  | DN | D1 ISO228-1 | | FIREBAG TAE | GST® GS m³/h | |
| | 25 | | | | | |
| | 25 | | | • | | |
| | 25 | G1" 3/8 | | | V _{GAS} =2.5 | |
| | 25 | | | | V _{GAS} =4.0 | |
| 25 | | | | V _{GAS} =6.0 | | |
| Raccordi DIN 3436 | |  Rp 1" EN10226-1 G1" 3/8 ISO 228-1 |  R 1" EN10226-1 G1" 3/8 ISO 228-1 |  P 022-028 DVGW G5614 G1" 3/8 ISO 228-1 | | |

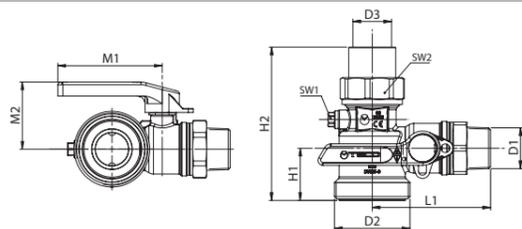
G6 VALVOLA A SQUADRA PER CONTATORE GAS MONOTUBO

VALVOLA 90°

ENTRATA: FILETTATURA R1" - USCITA: RACCORDO RP1"



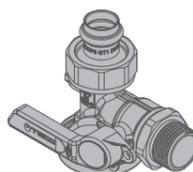
- Leva lucchettabile
- Presa di pressione G1/8"
- MOP 5 Bar (G6 con GST MOP 100 mBar)
- -20 °C + 60 °C
- HTB 650 °C per 30' (DIN EN331 C0.1)
- HTB 650 °C per 30' (DIN EN331 C5) - TAE



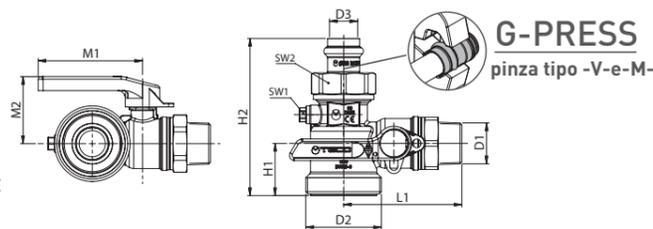
| Codice | DN | FIREBAG TAE | GST® GS m³/h | D1 | D2 | D3 | L1 | H1 | H2 | M1 | M2 | SW1 | SW2 | Conf. |
|------------|----|-------------|-----------------------|-----|-----|------|----|----|-----|----|----|-----|-----|-------|
| G61315L100 | 25 | | | R1" | G2" | Rp1" | 83 | 41 | 111 | 82 | 53 | 10 | 48 | 10 |
| G62315L100 | 25 | ● | | R1" | G2" | Rp1" | 93 | 41 | 111 | 82 | 53 | 10 | 48 | 10 |
| G63315L200 | 25 | | V _{GAS} =2.5 | R1" | G2" | Rp1" | 91 | 41 | 111 | 82 | 53 | 10 | 48 | 10 |
| G63315L300 | 25 | | V _{GAS} =4.0 | R1" | G2" | Rp1" | 91 | 41 | 111 | 82 | 53 | 10 | 48 | 10 |
| G63315L400 | 25 | | V _{GAS} =6.0 | R1" | G2" | Rp1" | 91 | 41 | 111 | 82 | 53 | 10 | 48 | 10 |

VALVOLA 90°

ENTRATA: FILETTATURA R1" - USCITA: RACCORDO A PRESSARE DIAM. 22MM



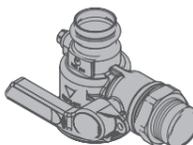
- Leva lucchettabile
- Presa di pressione G1/8"
- MOP 5 Bar (G6 con GST MOP 100 mBar)
- -20 °C + 60 °C
- HTB 650 °C per 30' (DIN EN331 C0.1)
- HTB 650 °C per 30' (DIN EN331 C5) - TAE



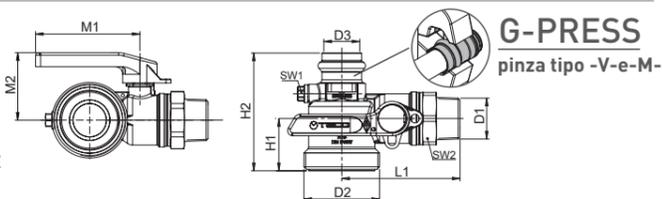
| Codice | DN | FIREBAG TAE | GST® GS m³/h | D1 | D2 | D3 | L1 | H1 | H2 | M1 | M2 | SW1 | SW2 | Conf. |
|------------|----|-------------|-----------------------|-----|-----|-----|----|----|-----|----|----|-----|-----|-------|
| G6131DL100 | 25 | | | R1" | G2" | Ø22 | 83 | 41 | 114 | 82 | 53 | 10 | 48 | 10 |
| G6231DL100 | 25 | ● | | R1" | G2" | Ø22 | 93 | 41 | 114 | 82 | 53 | 10 | 48 | 10 |
| G6331DL200 | 25 | | V _{GAS} =2.5 | R1" | G2" | Ø22 | 91 | 41 | 114 | 82 | 53 | 10 | 48 | 10 |
| G6331DL300 | 25 | | V _{GAS} =4.0 | R1" | G2" | Ø22 | 91 | 41 | 114 | 82 | 53 | 10 | 48 | 10 |
| G6331DL400 | 25 | | V _{GAS} =6.0 | R1" | G2" | Ø22 | 91 | 41 | 114 | 82 | 53 | 10 | 48 | 10 |

VALVOLA 90° MONOBLOCCO

ENTRATA: FILETTATURA R1" - USCITA: A PRESSARE DIAM. 28MM



- Leva lucchettabile
- Presa di pressione G1/8"
- MOP 5 Bar (G6 con GST MOP 100 mBar)
- -20 °C + 60 °C
- HTB 650 °C per 30' (DIN EN331 C0.1)
- HTB 650 °C per 30' (DIN EN331 C5) - TAE

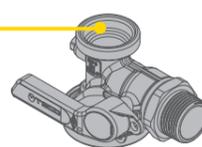


| Codice | DN | FIREBAG TAE | GST® GS m³/h | D1 | D2 | D3 | L1 | H1 | H2 | M1 | M2 | SW1 | SW2 | Conf. |
|------------|----|-------------|-----------------------|-----|-----|-----|----|----|----|----|----|-----|-----|-------|
| G6131SL100 | 25 | | | R1" | G2" | Ø28 | 93 | 41 | 93 | 82 | 53 | 10 | 41 | 10 |
| G6231SL100 | 25 | ● | | R1" | G2" | Ø28 | 93 | 41 | 93 | 82 | 53 | 10 | 41 | 10 |
| G6331SL200 | 25 | | V _{GAS} =2.5 | R1" | G2" | Ø28 | 93 | 41 | 93 | 82 | 53 | 10 | 41 | 10 |
| G6331SL300 | 25 | | V _{GAS} =4.0 | R1" | G2" | Ø28 | 93 | 41 | 93 | 82 | 53 | 10 | 41 | 10 |
| G6331SL400 | 25 | | V _{GAS} =6.0 | R1" | G2" | Ø28 | 93 | 41 | 93 | 82 | 53 | 10 | 41 | 10 |

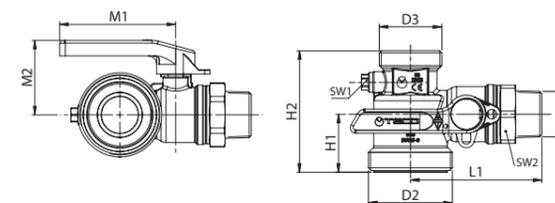
G6 VALVOLA A SQUADRA PER CONTATORE GAS MONOTUBO

VALVOLA 90° FILETTATA / CON CONNESSIONE PER RACCORDI DIN 3436

ENTRATA: FILETTATURA R1" - USCITA: CONNESSIONE G1" 3/8



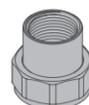
- Leva lucchettabile
- Presa di pressione G1/8"
- MOP 5 Bar (G6 con GST MOP 100 mBar)
- -20 °C + 60 °C
- HTB 650 °C per 30' (DIN EN331 C0.1)
- HTB 650 °C per 30' (DIN EN331 C5) - TAE



| Codice | DN | FIREBAG TAE | GST® GS m³/h | D1 | D2 | D3 | L1 | H1 | H2 | M1 | M2 | SW1 | SW2 | Conf. |
|------------|----|-------------|-----------------------|-----|-----|---------|----|----|----|----|----|-----|-----|-------|
| G61316L100 | 25 | | | R1" | G2" | G1" 3/8 | 83 | 41 | 77 | 82 | 53 | 10 | 41 | 10 |
| G62316L100 | 25 | ● | | R1" | G2" | G1" 3/8 | 93 | 41 | 77 | 82 | 53 | 10 | 41 | 10 |
| G63316L200 | 25 | | V _{GAS} =2.5 | R1" | G2" | G1" 3/8 | 91 | 41 | 77 | 82 | 53 | 10 | 41 | 10 |
| G63316L300 | 25 | | V _{GAS} =4.0 | R1" | G2" | G1" 3/8 | 91 | 41 | 77 | 82 | 53 | 10 | 41 | 10 |
| G63316L400 | 25 | | V _{GAS} =6.0 | R1" | G2" | G1" 3/8 | 91 | 41 | 77 | 82 | 53 | 10 | 41 | 10 |

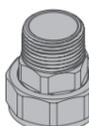
RACCORDI A TENUTA CONICA (G6 DIN 3436 G1" 3/8)

RACCORDO RP1"



| Codice | D1 | D2 | SW | Conf. |
|--------------|------|--------|----|-------|
| CD0131453100 | Rp1" | 1" 3/8 | 48 | 10 |

RACCORDO R1"



| Codice | D1 | D2 | SW | Conf. |
|--------------|-----|--------|----|-------|
| CD0131453200 | R1" | 1" 3/8 | 48 | 10 |

RACCORDO A PRESSARE

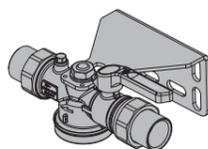


| Codice | D1 | D2 | SW | Conf. |
|--------------|-----|--------|----|-------|
| CD01314B3100 | Ø22 | 1" 3/8 | 48 | 10 |
| CD01314B4100 | Ø28 | 1" 3/8 | 48 | 10 |

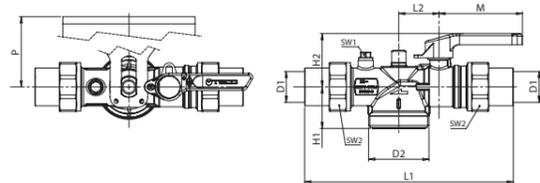
G6 VALVOLA DIRITTA PER CONTATORE GAS MONOTUBO

VALVOLA DIRITTA

ENTRATA: RACCORDO RP1" - USCITA: RACCORDO RP1"



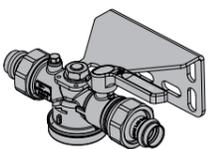
- Leva lucchettabile
- Presa di pressione G1/8"
- Staffa di fissaggio in acciaio
- MOP 5 Bar (G6 con GST MOP 100 mBar)
- -20 °C + 60 °C
- HTB 650 °C per 30' (DIN EN331 C0.1)
- HTB 650 °C per 30' (DIN EN331 C5) - TAE



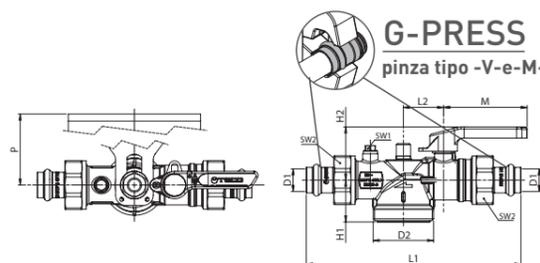
| Codice | DN | FIREBAG TAE | GST® GS m³/h | D1 | D2 | H1 | H2 | L1 | L2 | M | SW1 | SW2 | P | Conf. |
|------------|----|----------------|-----------------------|------|-----|----|----|-----|----|----|-----|-----|---------|-------|
| G61305L100 | 25 | | | Rp1" | G2" | 41 | 52 | 206 | 40 | 82 | 10 | 48 | 100+120 | 5 |
| G62305L100 | 25 | ● | | Rp1" | G2" | 41 | 52 | 230 | 40 | 82 | 10 | 48 | 100+120 | 5 |
| G63305L200 | 25 | | V _{GAS} =2.5 | Rp1" | G2" | 41 | 52 | 230 | 40 | 82 | 10 | 48 | 100+120 | 5 |
| G63305L300 | 25 | | V _{GAS} =4.0 | Rp1" | G2" | 41 | 52 | 230 | 40 | 82 | 10 | 48 | 100+120 | 5 |
| G63305L400 | 25 | | V _{GAS} =6.0 | Rp1" | G2" | 41 | 52 | 230 | 40 | 82 | 10 | 48 | 100+120 | 5 |

VALVOLA DIRITTA

ENTRATA: RACCORDO PRESSARE DIAM. 22 - USCITA: RACCORDO PRESSARE DIAM. 22



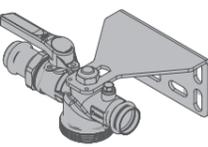
- Leva lucchettabile
- Presa di pressione G1/8"
- Staffa di fissaggio in acciaio
- MOP 5 Bar (G6 con GST MOP 100 mBar)
- -20 °C + 60 °C
- HTB 650 °C per 30' (DIN EN331 C0.1)
- HTB 650 °C per 30' (DIN EN331 C5) - TAE



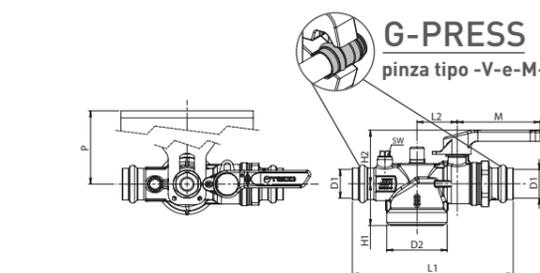
| Codice | DN | FIREBAG TAE | GST® GS m³/h | D1 | D2 | H1 | H2 | L1 | L2 | M | SW1 | SW2 | P | Conf. |
|------------|----|----------------|-----------------------|-----|-----|----|----|-----|----|----|-----|-----|---------|-------|
| G6130DL100 | 25 | | | Ø22 | G2" | 41 | 52 | 210 | 40 | 82 | 10 | 48 | 100+120 | 5 |
| G6230DL100 | 25 | ● | | Ø22 | G2" | 41 | 52 | 236 | 40 | 82 | 10 | 48 | 100+120 | 5 |
| G6330DL200 | 25 | | V _{GAS} =2.5 | Ø22 | G2" | 41 | 52 | 236 | 40 | 82 | 10 | 48 | 100+120 | 5 |
| G6330DL300 | 25 | | V _{GAS} =4.0 | Ø22 | G2" | 41 | 52 | 236 | 40 | 82 | 10 | 48 | 100+120 | 5 |
| G6330DL400 | 25 | | V _{GAS} =6.0 | Ø22 | G2" | 41 | 52 | 236 | 40 | 82 | 10 | 48 | 100+120 | 5 |

VALVOLA DIRITTA MONOBLOCCO

ENTRATA: PRESSARE DIAM. 28 - USCITA: PRESSARE DIAM. 28



- Leva lucchettabile
- Presa di pressione G1/8"
- Staffa di fissaggio in acciaio
- MOP 5 Bar (G6 con GST MOP 100 mBar)
- -20 °C + 60 °C
- HTB 650 °C per 30' (DIN EN331 B0.1)
- HTB 650 °C per 30' (DIN EN331 C1) - TAE

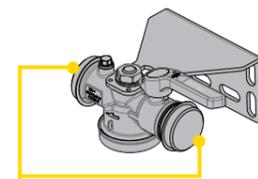


| Codice | DN | FIREBAG TAE | GST® GS m³/h | D1 | D2 | H1 | H2 | L1 | L2 | M | SW | P | Conf. |
|------------|----|----------------|-----------------------|-----|-----|----|----|-----|----|----|----|---------|-------|
| G6130SL100 | 25 | | | Ø28 | G2" | 41 | 53 | 158 | 40 | 82 | 10 | 100+120 | 5 |
| G6230SL100 | 25 | ● | | Ø28 | G2" | 41 | 53 | 171 | 40 | 82 | 10 | 100+120 | 5 |
| G6330SL200 | 25 | | V _{GAS} =2.5 | Ø28 | G2" | 41 | 53 | 175 | 40 | 82 | 10 | 100+120 | 5 |
| G6330SL300 | 25 | | V _{GAS} =4.0 | Ø28 | G2" | 41 | 53 | 175 | 40 | 82 | 10 | 100+120 | 5 |
| G6330SL400 | 25 | | V _{GAS} =6.0 | Ø28 | G2" | 41 | 53 | 175 | 40 | 82 | 10 | 100+120 | 5 |

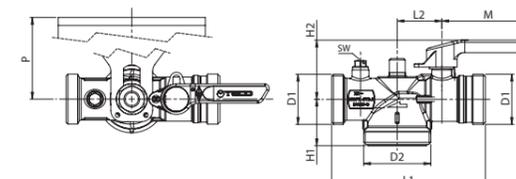
G6 VALVOLA DIRITTA PER CONTATORE GAS MONOTUBO

VALVOLA DIRITTA FILETTATA / CON CONNESSIONE PER RACCORDI DIN 3436

ENTRATA: CONNESSIONE G1" 3/8 - USCITA: CONNESSIONE G1" 3/8



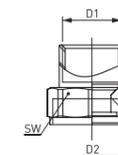
- Leva lucchettabile
- Presa di pressione G1/8"
- Staffa di fissaggio in acciaio
- MOP 5 Bar (G6 con GST MOP 100 mBar)
- -20 °C + 60 °C
- HTB 650 °C per 30' (DIN EN331 C0.1)
- HTB 650 °C per 30' (DIN EN331 C5) - TAE



| Codice | DN | FIREBAG TAE | GST® GS m³/h | D1 | D2 | H1 | H2 | L1 | L2 | M | SW | P | Conf. |
|------------|----|----------------|-----------------------|---------|-----|----|----|-----|----|----|----|---------|-------|
| G61306L100 | 25 | | | G1" 3/8 | G2" | 41 | 52 | 136 | 40 | 82 | 10 | 100+120 | 5 |
| G62306L100 | 25 | ● | | G1" 3/8 | G2" | 41 | 52 | 162 | 40 | 82 | 10 | 100+120 | 5 |
| G63306L200 | 25 | | V _{GAS} =2.5 | G1" 3/8 | G2" | 41 | 52 | 162 | 40 | 82 | 10 | 100+120 | 5 |
| G63306L300 | 25 | | V _{GAS} =4.0 | G1" 3/8 | G2" | 41 | 52 | 162 | 40 | 82 | 10 | 100+120 | 5 |
| G63306L400 | 25 | | V _{GAS} =6.0 | G1" 3/8 | G2" | 41 | 52 | 162 | 40 | 82 | 10 | 100+120 | 5 |

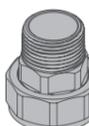
RACCORDI A TENUTA CONICA DIN 3436 G1" 3/8

RACCORDO RP1"



| Codice | D1 | D2 | SW | Conf. |
|--------------|------|--------|----|-------|
| CD0131453100 | Rp1" | 1" 3/8 | 48 | 10 |

RACCORDO R1"



| Codice | D1 | D2 | SW | Conf. |
|--------------|-----|--------|----|-------|
| CD0131453200 | R1" | 1" 3/8 | 48 | 10 |

RACCORDO A PRESSARE



| Codice | D1 | D2 | SW | Conf. |
|--------------|-----|--------|----|-------|
| CD01314B3100 | Ø22 | 1" 3/8 | 48 | 10 |
| CD01314B4100 | Ø28 | 1" 3/8 | 48 | 10 |