



VALVOLE POST CONTATORE

PRESENTAZIONE

TIEMME Raccorderie SpA presenta la nuova gamma di valvole a sfera gas per l'applicazione post-contatore richieste dalla nuova UNI 7129 che, recependo la delibera dell' AEEG n°.40/04, prevede la possibilità di eseguire accertamenti periodici sugli impianti a valle del contatore. Nella nuova stesura della norma viene indicato come punto di inizio dell' impianto interno (l'impianto a cura dell'utente) una valvola e una "presa pressione" che devono essere installate secondo una precisa metodologia. La gamma comprende diverse tipologie di valvole che garantiscono la possibilità di installazione, secondo la norma, in svariate configurazioni sui contatori. Le valvole in questione sono suddivise sommariamente in due tipologie principali: quelle con "presa pressione" e farfalla senza serratura e quelle con "presa pressione" e farfalla con serratura di sicurezza. Quest'ultima permette, in caso di chiusura della stessa volontariamente o per emergenza che nessuno, a parte il cliente finale, possa riaprire la valvola causando la fuoriuscita del gas.

STRALCIO DELLA NORMA UNI 7129-1

Punto d'inizio

La possibilità di manovra del dispositivo d'intercettazione che costituisce il punto d'inizio deve essere limitata esclusivamente all'utente interessato. A tale scopo, se necessario, si ritengono idonei rubinetti con chiavi, nicchie ed armadietti con chiave ad uso esclusivo, altri dispositivi simili.

Il collegamento tra impianto interno e gruppo di misura deve essere realizzato in modo tale da evitare sollecitazioni meccaniche al gruppo stesso come riportato nella UNI 9036.

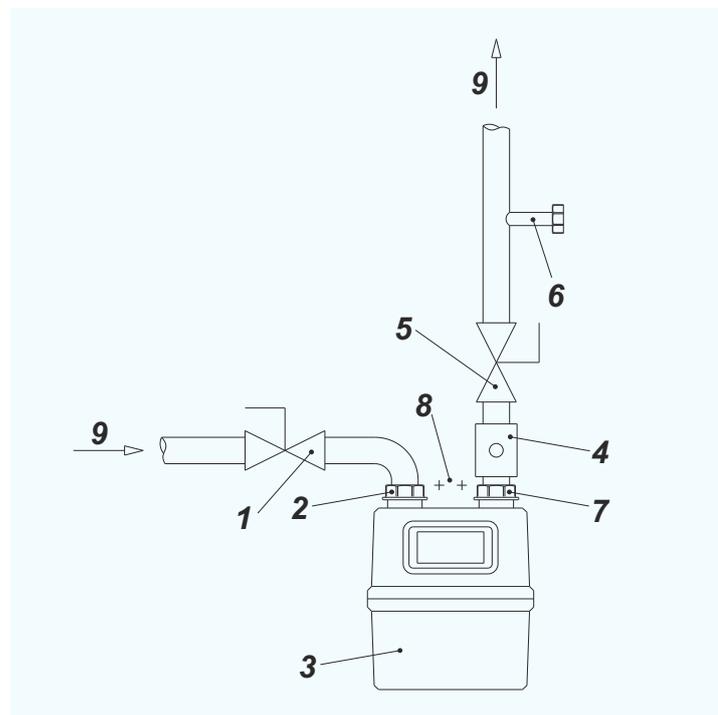
Nel caso in cui il gruppo di misura non sia dotato della presa di pressione di competenza dell'azienda (riferimento 4), il rubinetto che costituisce il punto d'inizio deve essere collegato al codolo di uscita del contatore (riferimento 7). Nel caso in cui la presa di pressione (riferimento 4) fosse presente all'origine, il rubinetto (riferimento 5) deve essere collegato al codolo/filetto di uscita della presa pressione (riferimento 4).

Gli impianti devono essere dotati di una presa di pressione facilmente accessibile e ad uso esclusivo dell'utente. La presa pressione deve essere posta a valle del dispositivo di intercettazione che costituisce il punto d'inizio oppure può essere nel dispositivo di intercettazione stesso.

SCHEMA GRUPPO DI MISURA E COLLEGAMENTO ALL'IMPIANTO GAS ALLACCIATO AD UNA RETE DI DISTRIBUZIONE (dalla UNI 7129-1)

Legenda

- 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 che potrebbe essere prevista anche nel dispositivo di intercettazione (1) oppure nella mensola di fissaggio o sul codolo di uscita.
- 5) Punto d'inizio e dispositivo di intercettazione (di competenza del cliente).
- 6) Presa di pressione completa di tappo che potrebbe essere prevista anche direttamente nel dispositivo di intercettazione (5) di competenza del cliente.
- 7) Codolo di uscita.
- 8) Mensola di fissaggio.
- 9) Gas.





TIEMME

VALVOLE POST CONTATORE

Art. PCONT01

Valvole a sfera diritte a passaggio totale per installazioni post-contatore gas con punto di presa pressione, attacchi filettati maschio ISO228 e femmina ISO7 / EN10226.

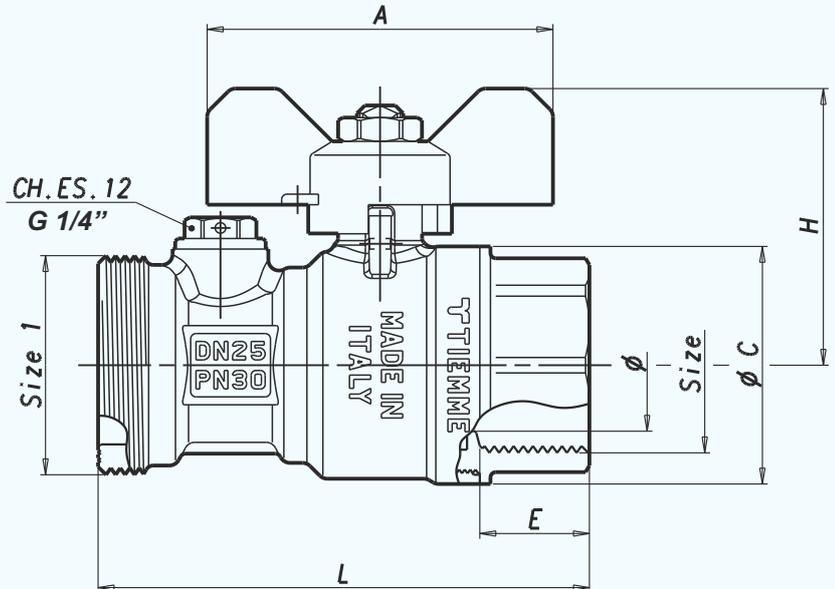


Tabella dimensioni
Sizes table

Codice Code	Size	Size 1	Ø (DN)	A	Ø C	E	H	L	PN	MOP	Prezzo Price €	CONF. Unit/ Box
2210050	3/4"	1"1/4	20	50	37	18	43	86,5	30	5	/	10/40
2210066	1"	1"1/4	25	65	45	20,5	52,5	92,5	30	5	/	6/24

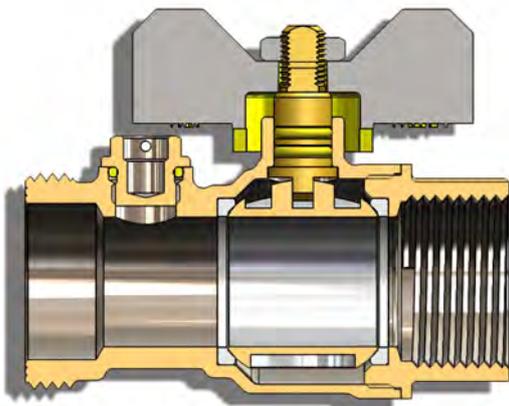
Caratteristiche Tecniche

Temperatura max di esercizio: per gas 60°C altri utilizzi 120°C

Temperatura min di esercizio: - 20°C

Pressione max di esercizio: per gas da 0 a 5 bar (MOP 5) altri utilizzi 30 bar

Filettature: maschio UNI ISO 228
femmina UNI ISO7 / EN10226 Rp cilindrica



Descrizione

Corpo
Manicotto
Sfera
Stelo
O-rings
Guarnizioni laterali
Tappo presa pressione
Farfalla piombabile
Dado

Materiale

Ottone CW617N - EN12165
Ottone CW617N - EN12165
Ottone CW617N - EN12164
Ottone CW617N - EN12164
Gomma nitrilica HNBR gialla
P.T.F.E. Vergine
Ottone CW617N - EN12164
Alluminio
Acciaio

Trattamento

Nichelato
Nichelato
Cromato
-
-
-
Nichelato
Verniciato
Zincato