

VALVOLA A SFERA PER COLLETTORI ROBINET CU SFERA SI OLANDEZ

PATENTED



Art. 2120R

Valvole a sfera PN 30 a passaggio totale con estremità filettata femmina e bocchettone maschio UNI ISO 228. Disponibile con farfalla rossa o blu in alluminio e leva alluminio rossa.



Robineti cu sfera PN30 cu trecere totala cu filet feminin, olandez masculin UNI ISO 228 si garnitura o-ring. Disponibili cu maneta tip fluture rosie sau albastra din aluminiu

Si adatta ad ogni tipo di impianto idraulico domestico e commerciale, applicazioni industriali ed agricole, impianti di riscaldamento ed igienico sanitari, aria compressa, olii vari, prodotti petroliferi, generalmente con ogni fluido non corrosivo.

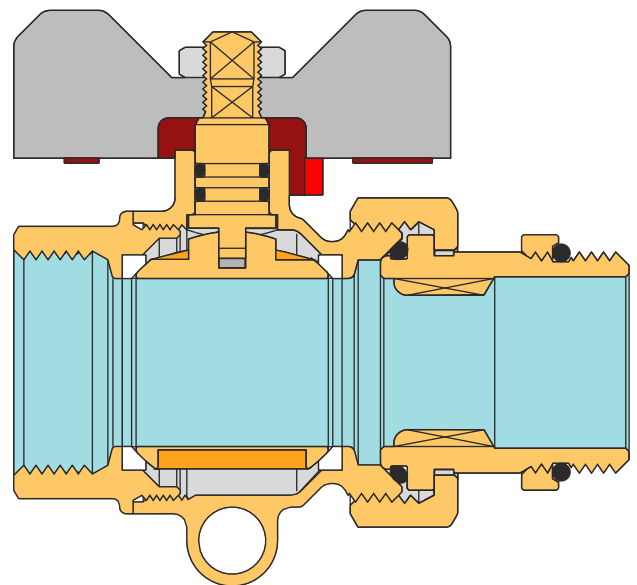
Potrivit pentru toate tipurile de instalatii hidraulice domestice sau comerciale, aplicatii industriale si agricole, instalatii de incalzire si igienico-sanitare, aer comprimat, diverse uleiuri, produse petroliere, in general poate fi folosit cu orice fluid non-coroziv.

Caratteristiche Tecniche

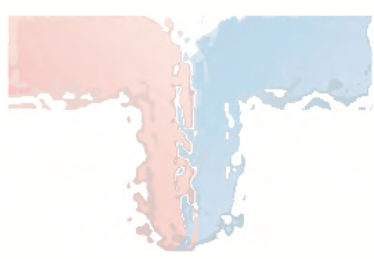
Temperatura max di esercizio: 120 °C
 Temperatura min di esercizio: -20°C (*)
 Pressione max di esercizio: PN 30 bar (20 bar con aria compressa)
 Filettatura: femmina ISO 228
 maschio ISO 228

Caracteristici tehnice

Temperatura maxima de exercitiu: 120°C
 Temperatura minima de exercitiu: -20°C (*)
 Presiunea maxima de exercitiu: PN 30 bar (20 bar cu aer comprimat)
 Filete: feminin ISO 228
 masculin ISO 228



(*) purché il fluido rimanga in fase liquida / cu cond. ca lichidul sa ramana in faza lichida



Descrizione	Materiale	Trattamento	Descriere	Material	Tratament
Corpo	Ottone CW617N - EN12165	Nichelato	Corp	Alama CW617N - EN12165	Nichelat
Sfera	Ottone CW617N - EN12164	Cromato	Sfera	Alama CW617N - EN12164	Cromat
Stelo	Ottone CW617N - EN12164	-	Tija	Alama CW617N - EN12164	-
Codolo e girello	Ottone CW617N - EN12165	Nichelato	Niplu si piulita	Alama CW617N - EN12165	Nichelat
O-rings	Gomma nitrilica NBR	-	O-ring	Cauciuc nitrilic NBR	-
Guarnizioni laterali	P.T.F.E.	-	Etansari laterale	P.T.F.E.	-
Farfalla	Alluminio	Verniciato	Maneta tip fluture	Aluminiu	Vopsit
Dado	Acciaio	Zincato	Piulita	Otel	Zincat

Certificazioni Certificari



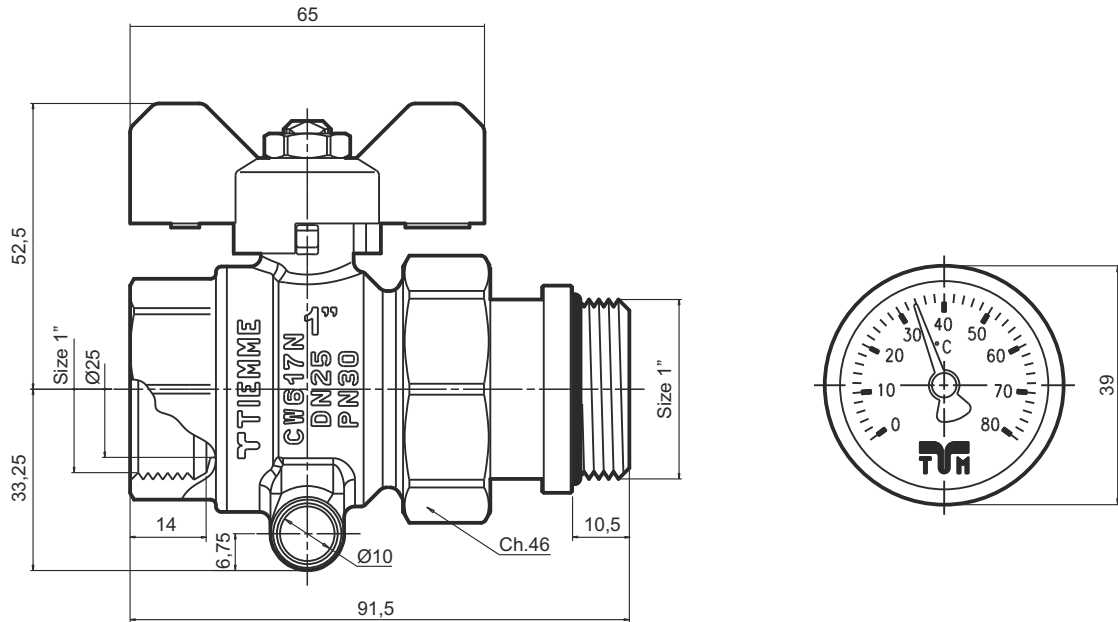


Diagramma pressione / temperatura
Diagrama presiune / temperatura

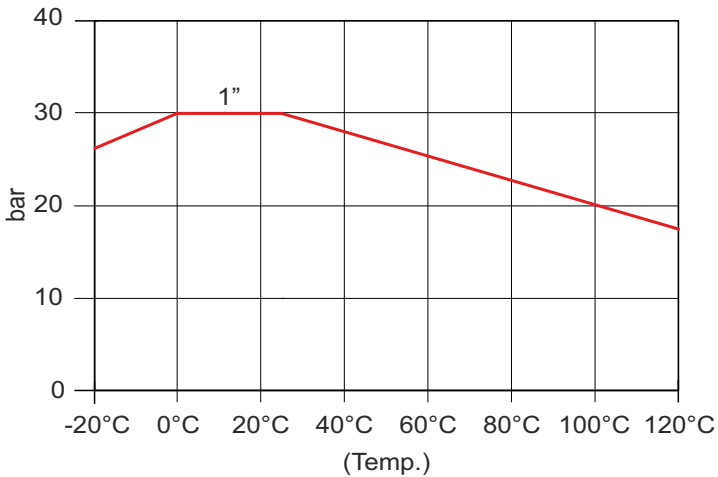
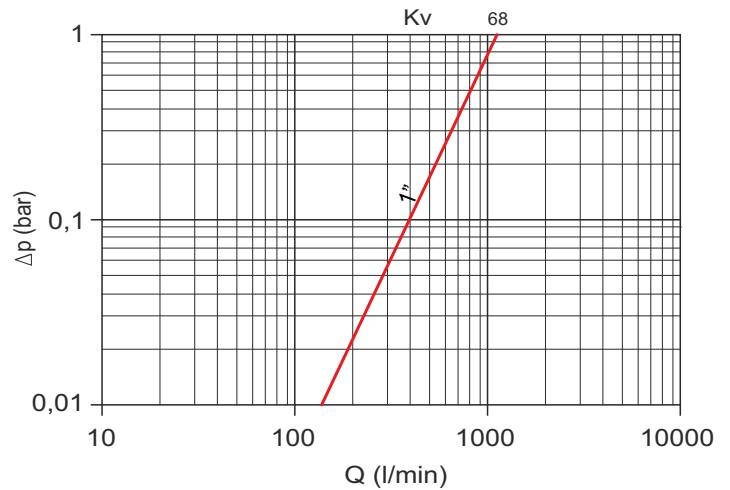
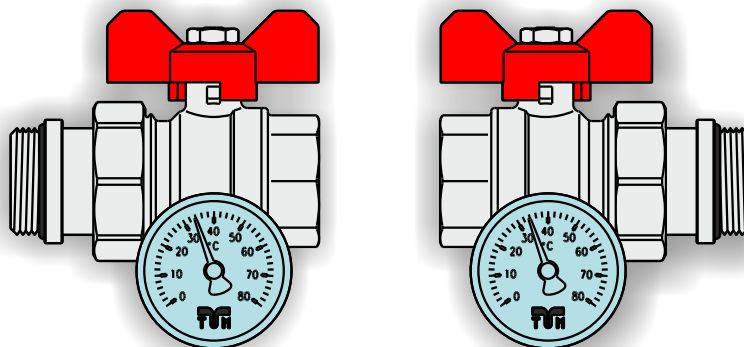


Diagramma portata/perdita di carico
Diagrama flux / pierdere de presiune



Attacco termometro reversibile Termometru cu prindere reversibila





Istruzioni per l'installazione Instrucțiuni de instalare

Le valvole possono essere montate in qualsiasi posizione (orizzontale, verticale, ...) purchè siano visibili, accessibili e le operazioni di manovra possano essere facilmente eseguite fino alla completa chiusura e/o apertura.

Salvo diversamente indicato la chiusura della valvola avviene in senso orario e l'apertura in senso anti-orario.

La direzione di montaggio della valvola rispetto al flusso del circuito è indifferente se non diversamente specificato con l'apposizione di specifiche marcature (generalmente frecce) sul corpo valvola.

L'impianto deve essere progettato e realizzato in modo tale da evitare sollecitazioni tali da danneggiare la valvola ed impedirne la corretta tenuta ed il buon funzionamento.

Le operazioni di collegamento tra la valvola e la raccorderia di connessione all'impianto devono essere eseguite con attrezzature idonee. La coppia di serraggio deve essere tale da garantire la corretta tenuta senza arrecare danneggiamenti alla valvola od ai raccordi.

Ad installazione completata è necessario eseguire la verifica delle tenute secondo quanto specificato dalle norme tecniche e/o dalle leggi vigenti nel paese di utilizzo.

La valvola non va tenuta in posizione intermedia per lunghi periodi onde evitare danneggiamenti degli organi di tenuta della valvola stessa.

In caso di lunga inattività della valvola è possibile che la manovrabilità risulti difficile pertanto si rende necessario l'utilizzo di "leve lunghe" per facilitarne l'apertura e/o chiusura.

Per mantenere la valvola ed i relativi organi di tenuta in buone condizioni e suggerito installare un filtro per la raccolta di eventuali impurità a monte della valvola.

Tiemme Raccorderie SpA declina ogni responsabilità in caso di guasti e/o incidenti qualora l'installazione non sia stata realizzata in conformità con le norme tecniche e scientifiche in vigore ed in conformità a manuali, cataloghi e/o relative disposizioni tecniche indicate da Tiemme Raccorderie SpA.

Per qualsiasi ulteriore informazione rivolgersi ai rivenditori autorizzati o direttamente a TIEMME SpA.

Robinetele se pot instala in orice pozitie (orizontal, vertical). Se recomanda montarea in pozitie vizibile si accesibile, pentru a se putea manevra (deschide/inchide) cu usurinta.

Daca nu se specifica altfel, inchiderea robinetului se va face in sens orar, iar deschiderea in sens anti-orar.

Daca nu se specifica altfel (prin marcate/sageți pe corpul robinetului), sensul debitului este in oricare directie.

Instalatia se va proiecta in asa fel incat sa se evite orice presiune/forta exterioara ce ar putea afecta integritatea robinetului sau ar putea compromite etanseitatea robinetului precum si functionarea acestuia in parametrii.

Toate operatiunile de montaj se vor face cu scule adecvate. Operatiunile de strangere se vor face in limita in care sa se poata garanta etanseitatea, dar fara a deteriora robinetul sau fittingurile.

Odata montajul finalizat, este necesara verificarea etanseitatii conform fisei tehnice si conform normativelor in vigoare din tara in care se face instalarea.

Pentru a evita deteriorarea garniturilor robinetului, maneta de actionare a acestuia nu trebuie tinuta in pozitie intermediara pentru o lunga perioada de timp.

Daca robinetul nu a fost folosit pentru o lunga perioada de timp, ar putea fi dificil de actionat maneta fluture; astfel este necesara actionarea acestuia cu ajutorul unei parghii lungi.

Pentru a mentine robinetul si garniturile in stare buna de functionare, se recomanda montarea unui filtru inaintea robinetului care sa opreasca impuritatile. Tiemme Raccorderie S.p.A. se declina de orice responsabilitate in cazul in care apar deteriorari sau accidente in instalatie cauzate de un montaj ce nu a fost facut conform normativelor in vigoare si in conformitate cu manualele, cataloagele si/sau documentatia tehnica pusa la dispozitie de Tiemme Raccorderie S.p.A.

Pentru alte informatii, va rugam contactati dealerul local sau direct catre TIEMME S.p.A.

TIEMME Raccorderie S.p.A.

Via Cavallera 6/A (Loc. Barco) - 25045 Castegnato (Bs) - Italy
Tel +39 030 2142211 R.A. - Fax +39 030 2142206
info@tiemme.com - www.tiemme.com