

Codice Dianflex: 354-TS2310



IT

## 2310 VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE "SCIROCCO" FILETTATURA ISO 228



**2310**

### **DESCRIZIONE**

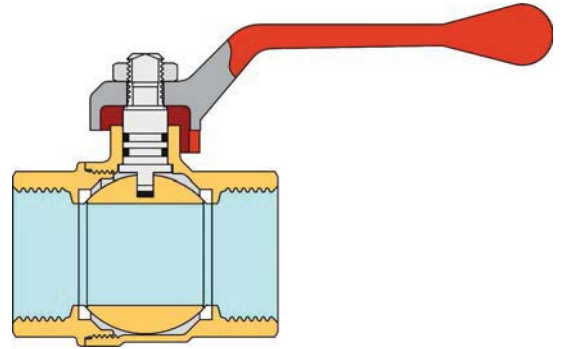
Le valvole a sfera SCIROCCO si adattano ad ogni tipo di impianto idraulico domestico e commerciale, applicazioni industriali ed agricole, impianti di riscaldamento ed igienico sanitari, aria compressa, olii vari, prodotti petroliferi, generalmente con ogni fluido non corrosivo

### **GAMMA DI PRODUZIONE**

Art.	Codice	Attacchi di connessione	Tipologia
2310			Femmina/femmina
	231 0059	3/8" ISO7	Leva alluminio nera
	231 0146	1/2"	
	231 0147	3/4"	
	231 0148	1"	
	231 0149	1"1/4	
	231 0150	1"1/2	
	231 0151	2"	
	231 0152	2"1/2	
	231 0153	3"	
231 0154	4"		

**CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE**

- Corpo e manicotto: Ottone CW617N nichelato
- Sfera: Ottone CW617N cromato
- Stelo: Ottone CW617N
- O-ring: Gomma nitrilica NBR
- Guarnizioni laterali: PTFE
- Leva piatta: Acciaio Fe37 zincato - plastificato
- Leva e farfalla: Alluminio verniciato colore rosso / nero
- Dado: Acciaio zincato
- Filettature: ISO 228



**CARATTERISTICHE TECNICHE**

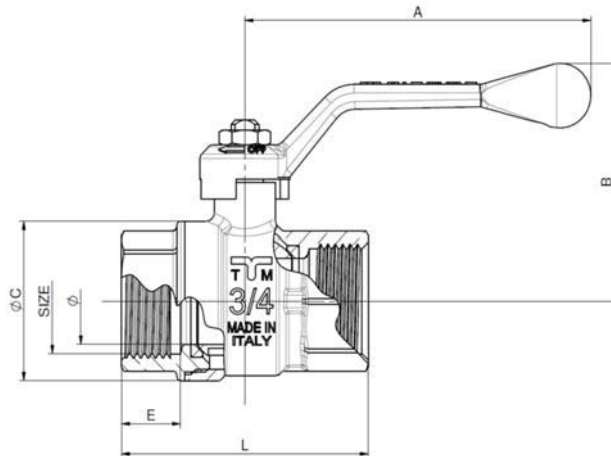
- Temperatura massima di esercizio: + 120 °C
- Temperatura minima di esercizio: -20 °C (purché il fluido rimanga in fase liquida)
- Pressione massima di esercizio: Vedi tabella dimensioni (PN)
- Fluidi compatibili: Acqua, acqua e soluzioni glicolate (percentuale massima glicole 30%), fluidi non corrosivi \*

\* Per verificare la compatibilità con fluidi o altre sostanze non riportate contattare uff. tecnico di Tiemme.

**CARATTERISTICHE DIMENSIONALI**

**2310**

Dimensioni in mm.



Size	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"
Ø (DN)	10	15	20	25	32	40	50	60	74	94
A	85	85	85	100	140	140	140	240	240	240
B	46	51,5	54,5	61,5	73	79	91,5	118	128	142
Ø C	23	30	37	45	55	68	84	103	124	152
E	12	13,5	14,5	14	15	16	17,5	21,5	23,5	27
L	47	53	60,5	65	77,5	89	103	130	149	178
PN	50	50	40	40	30	30	25	18	16	16
PN *	20	20	20	20	20	20	20	10	10	10

\*ARIA COMPRESSA

**CARATTERISTICHE IDRAULICHE**

Diagramma 1: Portata/perdite di carico.

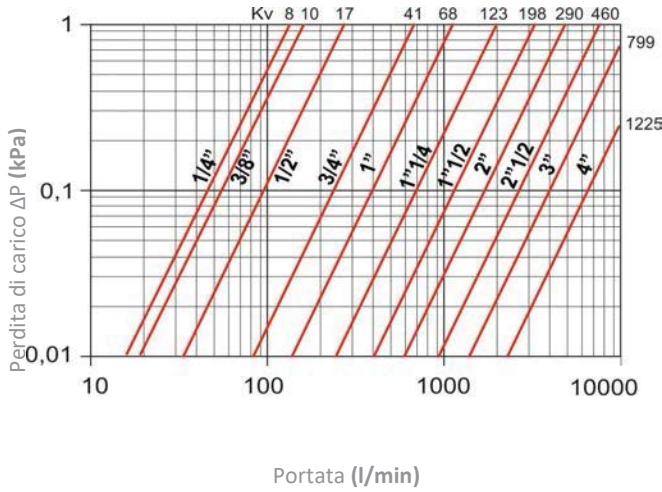
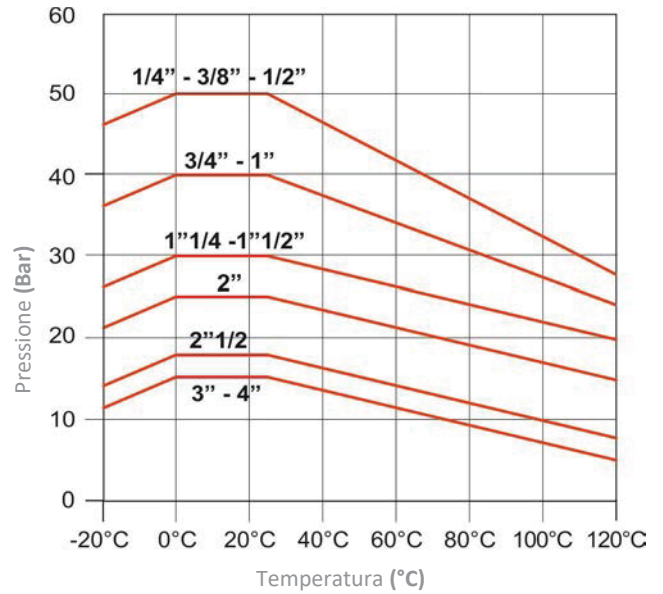


Diagramma 2: Pressione/temperatura.



**INSTALLAZIONE**

- 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.

- Per qualsiasi ulteriore informazioni rivolgersi ai rivenditori autorizzati o direttamente a TIEMME RACCORDERIE S.p.A.

TIEMME RACCORDERIE S.p.A. declina ogni responsabilità in caso guasti e/o incidenti derivanti dalla inosservanza delle presenti indicazioni e da un uso improprio del sistema. Le informazioni riportate non esentano l'utente dal seguire scrupolosamente le normative e le norme di buona tecnica in vigore.

**CERTIFICAZIONI**



N° 04 ACC LY 052

**CERTIFICAZIONI**

