

ISTRUZIONI PER IL MONTAGGIO E LA MANUTENZIONE

USO

Questo dispositivo di controllo deve essere installato in conformità alle norme vigenti. Per intercettazione delle reti distributive di combustibili gassosi, per gas naturali, gas di città e gas liquidi.

CONDIZIONI DI IMPIEGO

TEMPERATURA	min. °C	max °C	PRESSIONE	
NBR	-10	100	DN 20-200	16 bar

STOCCAGGIO

- Conservare in ambiente chiuso e asciutto.
- Durante l'immagazzinamento la valvola deve essere mantenuta completamente aperta per evitare il danneggiamento delle sedi di tenuta. fig. 1.

INSTALLAZIONE

- Maneggiare con cura.
- Posizionare la valvola tra le flange della tubazione.
- Inserire le guarnizioni di tenuta tra le flange della valvola e le flange della tubazione. Verificare che le guarnizioni siano posizionate correttamente. La distanza S tra le controflange deve essere pari allo scartamento della valvola. Non utilizzare i bulloni delle controflange per avvicinare la tubazione fig.2.
- I bulloni devono essere serrati in croce.
- Le flange non devono essere saldate alle tubazioni dopo che la valvola è stata installata.
- Assicurarsi che l'impianto sia equipaggiato di giunti elastici in modo da evitare perdite o rotture dovuti a tensioni, vibrazioni o spostamenti delle tubazioni.
- I colpi d'ariete possono causare danni e rotture. Raccomandiamo di evitarli per quanto possibile o adottare giunti elastici o sistemi che possano attenuarne gli effetti.

VALVOLA APERTA

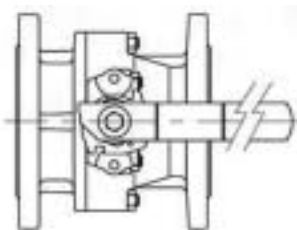


Fig. 1

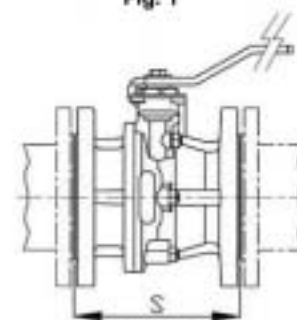


Fig. 2



- Effettuare lentamente le manovre manuali di apertura e chiusura per evitare eventuali colpi di ariete.
- A temperature inferiori allo zero, il fluido contenuto tra corpo e sfera può congelare e causare danni irreparabili. Se la valvola è esposta a tali condizioni raccomandiamo di isolare la valvola.
- Si raccomanda di manovrare periodicamente le valvole a sfera per evitare il deposito di materiale sulla sfera e sulle sedi.

Temperature oltre i 50°C e sotto gli 0°C possono causare danni alle persone.

MANUTENZIONE

- Per una maggiore sicurezza di tenuta si consiglia di sostituire gli O-ring in gomma almeno ogni 24 mesi e le sedi in PTFE almeno ogni 48 mesi. La periodicità di manutenzione varia dal tipo di utilizzo. Pulire periodicamente la superficie della valvola evitando per quanto possibile accumuli di polvere.

Tutti i dati riportati nel presente bollettino possono essere variati senza preavviso.