

# VALVOLE A FARFALLA TIPO WAFER E LUG ISTRUZIONI DI IMMAGAZZINAMENTO, MON-TAGGIO, USO E MANUTENZIONE

## **IMMAGAZZINAMENTO**

- Le valvole in attesa di utilizzo devono essere conservate con il disco semichiuso per non danneggiare le tenute.
- Evitare di far sporgere il profilo del disco dal corpo valvola per non danneggiarlo.

## MONTAGGIO: ISTRUZIONI GENERALI

- Verficare prima del montaggio che la valvola sia idonea per essere montata con le flangie della tubazione.
- Verificare che il diametro di imbocco della flangia permetta la rotazione del disco.
- Immediatamente prima dell'installazione della valvola, i tubi ai quali verrà fissata dovranno essere controllati e puliti.
- Non devono essere montate quarnizioni tra flangie.

## MONTAGGIO SU TUBAZIONE ESISTENTE

- Verificare che la valvola si possa montare senza difficoltà tra le flangie.
- Scartare le flangie con un attrezzo idoneo, qualora necessario.
- Posizionare la valvola ta le flangie, centrare il corpo della valvola e mettere tutti i bulloni.
- Mantenere la valvola ben allineata con le flangie togliendo lo scartatore e bloccare i dadi a mano.
- Eseguire una manovra completa di apertura e di chiusura per verificare eventuali interferenze tra disco e flangia.
- Chiudere dolcemente la valvola e fverificare che la farfalla ruoti liberamente.
- Riaprire completamente la valvoal bloccandola a fondo con i dadi (a croce).

## MONTAGGIO SU TUBAZIONE NUOVA

- La farfalla deve essere in posizione praticamente chiusa. Mettere le due flangie sul corpo della valvola con qualche bullone.
- Serrare la valvola tra le flangie.
- Montare il tutto sulla tubazione.
- Fissare le flangie alal tubazione con l'ausilio di qualche punto di saldatura.
- Sbloccare i dadi e togliere la valvola dalle flangie.
- Non saldare completamente le flangie con la valvola in quanto si potrebbe danneggiare la quarnizione.
- Completare la saldatura delle flangie e lasciare raffreddare.
- Montare la valvola come descritto nel paragrafo prcedente.

#### **USO E MANUTENZIONE**

- Non far manutenzione alla valvola montata con l'Oimpianto in pressione.
- Non sollecitare la valvola montata con carichi esterni.
- Non sottoporre la valvola a urti o colpi che potrebbero causare lo scorretto funzionamento.
- Non aprire o chiudere la valvola in modo brusco, per evitare le spiacevoli sollecitazioni dovute al colpo d'ariete.