



1. ATTENZIONE

Installazione, collegamenti, regolazione e manutenzione della valvola devono essere effettuati esclusivamente da personale tecnico qualificato ed autorizzato. Montaggio, regolazione, modifiche, uso o manutenzione non appropriati possono causare lesioni al personale o danni materiali; è quindi necessario procedere osservando scrupolosamente le seguenti istruzioni e le locali prescrizioni vigenti sia per l'installazione degli apparecchi elettrici, qualora le valvole siano motorizzate, sia per le installazioni a gas.

2. INSTALLAZIONE

- 2.1 Accertarsi che tutti i dati di funzionamento riportati sulle etichette della valvola corrispondano a quelle di esercizio dell'impianto.
- 2.2 Prevedere l'ubicazione della valvola in modo che sia disponibile sufficiente spazio libero e buona accessibilità per l'azionamento sia manuale, sia con leverismi o automatico mediante attuatore elettrico.
- 2.3 L'installazione delle valvole BFV può essere effettuata in qualsiasi posizione ma si consiglia quella con asse orizzontale. La parte inferiore del disco della farfalla deve aprirsi nella direzione contraria al flusso.
- 2.4 La valvola può essere installata in qualsiasi ambiente fatta eccezione per quelli con presenza di fumi acidi od altri vapori in grado di intaccarne le parti metalliche od in atmosfera con fughe di gas o vapori esplosivi.
- 2.5 Non utilizzare le valvole come leva.

3. MESSA IN FUNZIONE

- 3.1 Prima di mettere in funzione l'impianto verificare attentamente:
 - le tenute esterne del gas;
 - che la regolazione della valvola avvenga nel campo dell'angolazione richiesta;
 - che non vi siano fermi meccanici od altri impedimenti in grado di danneggiare la valvola.
- 3.2 Espletate le suddette verifiche preliminari, il rubinetto del gas può essere aperto e si può iniziare la prova di funzionamento.

4. MANUTENZIONE E CONTROLLI

- 4.1 Le valvole BFV non richiedono alcuna particolare manutenzione ordinaria in quanto non necessitano di lubrificazione.
- 4.2 Si consiglia di verificare almeno una volta all'anno, in particolare sugli impianti che non funzionano senza vibrazioni, che gli eventuali accoppiamenti meccanici non abbiano subito modificazioni.

5. SOSTITUZIONE

Nel caso si rivelasse necessaria la sostituzione della valvola procedere come segue:

- 5.1 Chiudere il rubinetto principale del gas.
- 5.2 Rimuovere gli eventuali accoppiamenti meccanici dall'asse della valvola.
- 5.3 Rimuovere il corpo della valvola dalle flange di ingresso e di uscita svitando le viti di fissaggio dai dadi.
- 5.4 Installare la nuova valvola seguendo le istruzioni riportate nei precedenti capitoli.

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

Form 120905