

## Antriebsvarianten



Handhebel



Getriebe mit Handrad



Elektroantrieb



Pneumatikantrieb

## Einbau- und Betriebsanleitung

### Vor Einbau:

1. Stellen Sie sicher, dass Sitzring nicht beschädigt ist.
2. Absperrklappe darf nicht in unkorrekt ausgerichteten Rohrleitungen eingebaut werden.
3. Die Klappenscheibe soll im Einbau in Drosselstellung, jedoch nicht vollständig geschlossen sein.
4. Die Klappendichtfläche ist visuell mit Rohrleitungsflansch zu zentrieren.
5. Muttern und Schraubenbolzen abwechselungsweise übers Kreuz anziehen bis Dichtheit gewährleistet ist.

### Vor Ausbau:

1. Rohrleitung ist vollständig zu entleeren.
2. Entlüften Sie Rohrleitung, um Druck abzubauen; Schließen Sie Armatur.
3. Befestigen Sie eventuell Hebevorrichtung.
4. Entfernen Sie Muttern/Schraubenbolzen und bauen die Armatur vorsichtig aus.

### Wartung:

Eine regelmäßige Wartung oder Schmierung ist nicht erforderlich. Wir empfehlen jedoch:

1. Armatur in regelmäßigen Abständen zu betätigen.
2. Überprüfen der Feststellschraube bei Handhebel.
3. Prüfen Sie die Dichtheit zwischen Armatur und Rohrleitungsflansch.
4. Prüfen Sie die Schnittstelle vor Verkabelung und Verrohrung, bei pneumatischen oder