



Zawory kulowe ORBIT z trzpieniem wznoszącym

100% Szczelność i pewność zadziałania

Zawory ORBIT® z trzpieniem wznoszącym są unikalnym i niezawodnym rozwiązaniem. Ich wysoką jakość potwierdza **36 miesięczna gwarancja producenta**.

Zawory kulowe Orbit wyróżnia:

- ✓ Konstrukcja z pojedynczym siedziskiem
- ✓ Otwieranie i zamykanie zaworu w sposób eliminujący tarcie między powierzchnią uszczelniającą kuli a siedziskiem
- ✓ Unikalna budowa uszczelnienia z niezawodnym dociskiem mechanicznym
- ✓ Możliwość regeneracji bezpośrednio na rurociągu
- ✓ Dwukierunkowa stuprocentowa szczelność
- ✓ Możliwość awaryjnego doszczelnienia trzpienia

Ponadto zawory kulowe Orbit są:

- ✓ Ogniobezpieczne
- ✓ Samoczyszcząca
- ✓ Doskonale do separacji elementów układu

Kluczem do sukcesu zaworów ORBIT jest aktywna kula współpracująca z ruchomym trzpieniem. Trzpień unosząc się odwodzi kulę od siedzisk, co powoduje że powierzchnie uszczelniające nie ocierają się o siebie.

Rozmiary:

- 1" - 24"
- DN25 – DN600

Klasy ciśnieniowe :

- ANSI 150 – 2500
- PN 20 – 420
- API 2000 – 10000

Temperatury pracy:

- 104°C do 427°C
- 155°F do 800°F

Zawory kulowe ORBIT stosuje się wszędzie tam, gdzie nawet najdrobniejsza nieszczelność jest niedopuszczalna oraz wymagana jest wysoka niezawodność i pewność zadziałania. Odpowiedni dla wielu rodzajów mediów, również agresywnych, włączając układy gorącego oleju, kwasy, zasady, roztwory soli, CO₂, H₂S itp.

