

**Parametry pracy:**

Czynnik:	-	gaz kwaśny
Ciśnienie:	-	3,2 MPa
Temp. pracy:	-	150 °C
Przepływ:	-	maksymalny

Dane techniczne zaworu:

Wymiar nominalny:	-	DN250
Ciśnienie nominalne:	-	PN63
Przyłącze:	-	kołnierzowe
Dławnica:	-	standardowa
Współczynnik przepływu:	-	Kvs 960
Charakterystyka:	-	szybkootwierająca
Kierunek przepływu:	-	pod grzyb
Szczelność zamknięcia:	-	IV kl. wg IEC534-4

Uzyskane efekty:

- Zawór stosowany jest w instalacjach gazu ziemnego do odcinania przepływu czynnika za pomocą napędu ręcznego.
- Ze względu na duże spadki ciśnienia i wartości przepływu zastosowano odciążenie grzyba od sił osiowych umożliwiające łatwą obsługę zaworu.
- Uszczelnienie dławnicy odpowiada przepisom TA - LUFT w zakresie szczelności zewnętrznej.
- Zawór wyposażony jest w wyłączniki krańcowe sygnalizujące skrajne położenie grzyba.
- Dobór materiałów oraz technologia wykonania zapewnia możliwość pracy w środowisku gazów zawierających H₂S zgodnie z wymaganiami przepisów NACE MR-0175.