

**Parametry pracy:**

Czynnik:	-	para
Ciśnienie: p_1 / p_2	-	4,15 / 0,6 MPa
Temp. pracy:	-	450 °C
Przepływ:	-	19 t / h

Dane techniczne zaworu:

Wymiar nominalny:	-	DN100
Ciśnienie nominalne:	-	PN100
Przyłącze:	-	do spawania
Dyfuzor:	-	DN100 / DN150
Dławnica:	-	wydłużona
Współczynnik przepływu:	-	Kvs 63
Charakterystyka:	-	on / off
Kierunek przepływu:	-	pod grzyb

Uzyskane efekty:

- W wyniku zastosowania konstrukcji wieloklatkowej oraz dyfuzora z płytami wyciszającymi wyeliminowano przepływ zdławiony oraz maksymalnie obniżono poziom hałasu do 88 dBA.
- Zapewniono wymagany czas otwierania (do 3 sek.) zaworu normalnie zamkniętego sterowanego siłownikiem pneumatycznym w wyniku zmniejszenia do 12,5 mm skoku zaworu oraz zwiększenia przekroju przewodów impulsowych.
- Elementy zawiera dła zaworu wykonane zostały ze stali utwardzanej cieplnie co zapewnia trwałość eksploatacyjną zaworu.
- Możliwość łatwego demontażu i wymiany elementów wewnętrznych zaworu.