

**Parametry pracy:**

Czynnik: - para  
 Ciśnienie:  $p_1 / p_2$  - 1,8 / 0,6 MPa  
 Temp. pracy: - 250 °C  
 Przepływ: - 55 t / h

**Dane techniczne zaworu:**

Wymiar nominalny: - DN200  
 Ciśnienie nominalne: - PN40  
 Przyłącze: - kołnierzowe  
 Dyfuzor: - DN200 / DN300  
 Dławnica: - wydłużona  
 Współczynnik przepływu: - Kvs 400  
 Charakterystyka: - liniowa  
 Kierunek przepływu: - pod grzyb  
 Materiał: - L20

**Uzyskane efekty:**

- Obniżenie poziomu hałasu do akceptowanej wartości w wyniku zastosowania klatkowej konstrukcji zaworu i płyty wyciszającej na wylocie.
- Obniżenie sił dyspozycyjnych napędu w wyniku zastosowania grzyba odciążonego.
- Uwzględnienie ograniczeń lokalizacyjnych: długość budowy 652 mm przy przyłączach DN200 - wlot i DN300 - wylot.