

**ZAWORY ZAPOROWE Z KRYŻĄ DŁAWIĄCĄ**

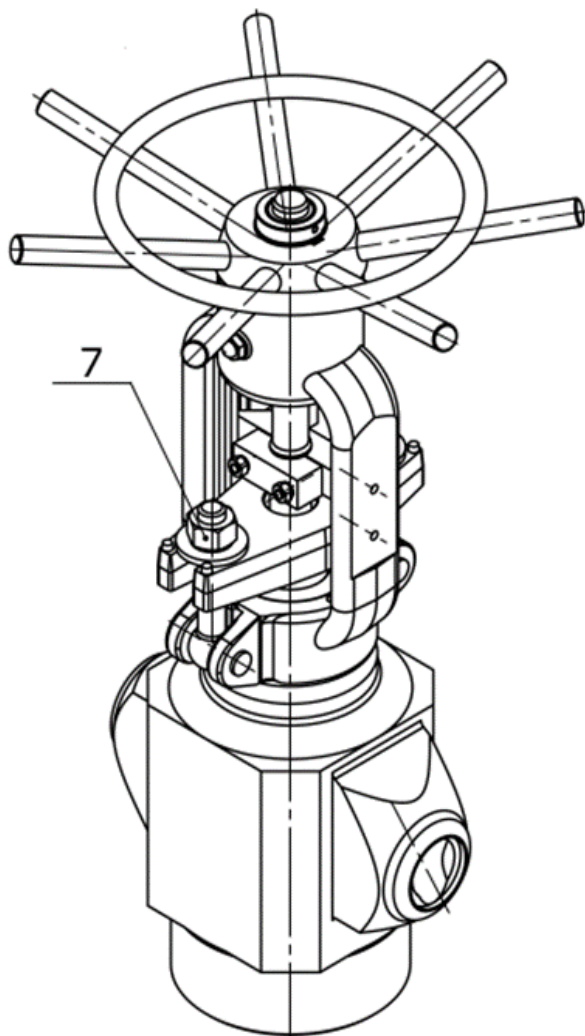
Typ: N7/103/08 DN50

PS=186 bar TS=545°C

Typ: BT-44/02/10 DN65

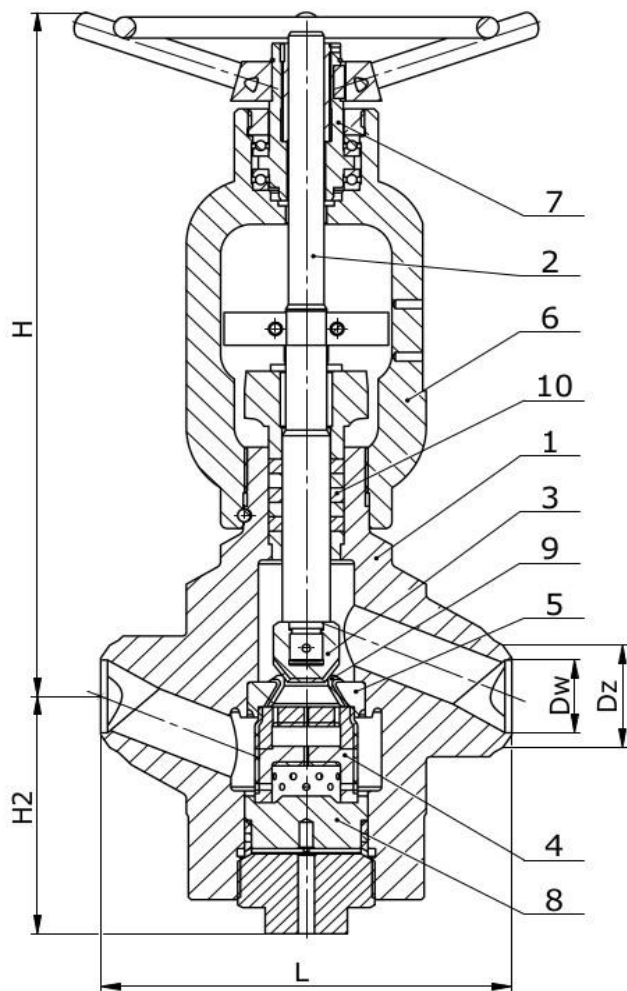
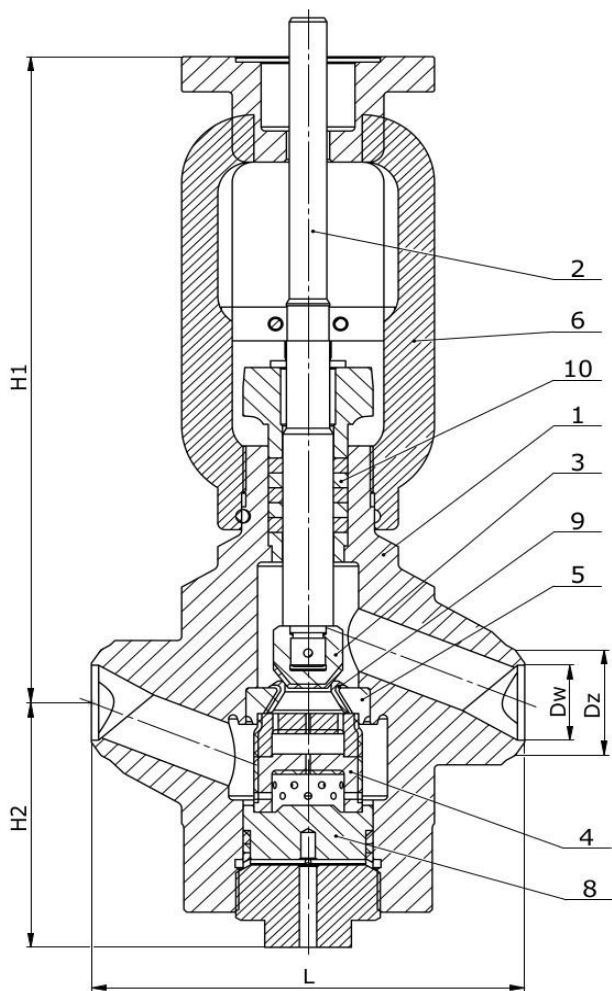
PS=196 bar TS=575°C

Zawory zaporowe z kryżą dławiącą są przeznaczone do odwodnień rurociągów pary świeżej i pary wtórnie przegrzanej, podczas grzania rurociągów przy uruchamianiu turbin w elektrowni. Są stosowane dla czynników roboczych takich jak mieszanina parowo-wodna o maksymalnych parametrach PS i TS, oraz dużych spadkach ciśnień. Specjalna konstrukcja oraz zastosowanie wielostopniowej kryży dławiącej eliminuje powstawanie erozji na powierzchniach uszczelniających narażonych na przepływ czynnika roboczego o dużej różnicy ciśnień, szczególnie w sytuacji zamknięcia zaworu po długim okresie jego pracy w pozycji otwartej.

**Sterowanie: napędem elektromechanicznym lub ręcznym****Wyrób spełnia wymagania Dyrektywy PED: 2014/68/EU****Wykonanie, wymagania i badania techniczne wg PN-EN 12266-1****Szczelność zamknięcia – klasa A**

I.p.	Materiały	
1	Kadłub	X10CrMoVnb9-1 /1.4903/
2	Trzpień	X22CrMoV121 /1.4923/
3	Grzyb	X5CrNi18-10 /1.4301/
4	Kryza	X6CrNiTi18-10 /1.4541/
5	Siedlisko	X10CrMoVnb9-1 /1.4903/
6	Pokrywa	G17CrMo5-5 /1.7357/
7	Nakrętki	25CrMo4 /1.7218/
8	Pokrywa samouszcz.	X6CrNiTi18-10 /1.4541/
9	Powierzchnie uszcz.	Stelit
10	Uszcz. dławnicy	Grafit

Wymiary	DN50	DN65
L	300	300
Dw	51	55,5 / 67,1
Dz	78	78
H	510	518
H1 (pod napęd SA10.2)	480	438
(pod napęd SA14.2)		450
H2	205	155
Masa (kg)	90	90



**Sterowanie: napędem elektromechanicznym lub ręcznym**

**OBRA-TECH**

**BIURO TECHNICZNO - HANDLOWE OBRA-TECH SP. Z O.O.**

[www.obratech.pl](http://www.obratech.pl)

[biuro@obratech.pl](mailto:biuro@obratech.pl)