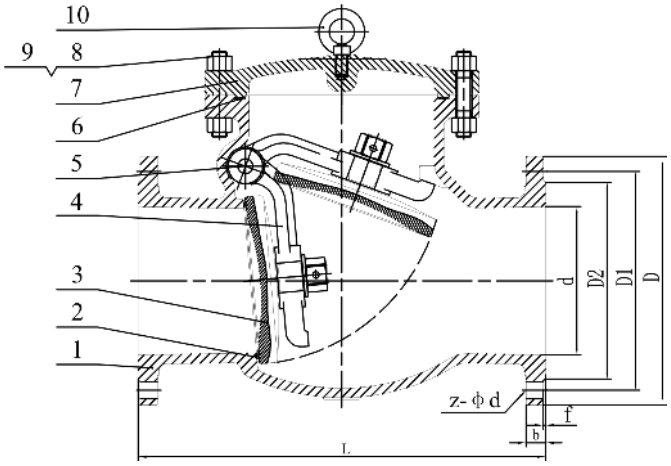
ZAWÓR ZWROTNY KLAPOWY KOŁNIERZOWY

TYP SW307

DN40-500 / PN100



Nr	Nazwa	Materiał
1	Korpus	GP240GH
2	Siedzisko	GP240GH+13Cr
3	Dysk	GP240GH+13Cr
4	Ramię	GP240GH
5	Trzpień	Stal węglowa
6	Uszczelka korpusu	Grafit + AISI 304
7	Pokrywa	GP240GH
8	Śruba	Stal węglowa
9	Nakrętka	Stal węglowa
10	Śruba oczkowa	Stal węglowa

Badania szczelności:

- Ciśnienie nominalne: PN 10,0 MPa
- Ciśnienie próbne korpusu: 15,0 MPa
- Ciśnienie próbne gniazda: 11,0 MPa

Zastosowanie:

- Zawory mogą być montowane na rurociągach poziomych i pionowych, kierunek przepływu jest dowolny
- Zawory powinny pracować tylko w pozycji w pełni otwartej lub zamkniętej.
- Zawory przeznaczone są do wody, pary wodnej, powietrza oraz innych neutralnych czynników ciekłych i gazowych w przedziale temperatur od -29 °C do +425 °C.

Wymagania i badania:

- Wymiary przyłączeniowe kołnierzy wg PN-EN1092-1, przylga B1
- Długość zabudowy wg PN-EN 558-1, szereg 2
- Badania i próby ciśnieniowe wg PN-EN 12266-1
- Świadectwo odbioru wg PN-EN 10204
- Zawory poddano ocenie zgodności z dyrektywą PED 2014/68/UE

Na życzenie klienta istnieje możliwość wykonania obiegu odciążającego.

Podstawowe wymiary i waga:

DN	D (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	b (mm)	f (mm)	n-Ød	L (mm)	Waga (kg)
40	170	125	88	26	3	4-Ø22	260	48
50	195	145	102	28	3	4-Ø26	300	65
65	220	170	122	30	3	8-Ø26	340	73
80	230	180	138	34	3	8-Ø26	380	87
100	265	210	162	36	3	8-Ø30	430	105
125	315	250	188	42	3	8-Ø33	500	192
150	355	290	218	48	3	12-Ø33	550	208
200	430	360	285	60	3	12-Ø36	650	370
250	505	430	345	72	3	12-Ø39	775	668
300	585	500	410	84	3	16-Ø42	900	963
350	655	560	465	95	3	16-Ø48	1025	1100
400	715	620	535	106	3	16-Ø48	1150	1358
500	870	760	615	128	3	20-Ø56	1400	2034

Najwyższe dopuszczalne ciśnienie przy temperaturze medium:

T (°C)	20	100	150	200	250	300	350	400	425
P (bar)	100	92,8	88	83,3	76,1	69	64,2	59,5	52,5

Zastrzegamy sobie prawo do wprowadzania zmian technicznych bez powiadomienia.

GTM Process Valves Sp. z o.o
62-070 Więckowice, ul. Elektronowa 11 , tel. +48 61 652 91 32
www.gtm-pv.pl
email: gtm@gtm-pv.pl