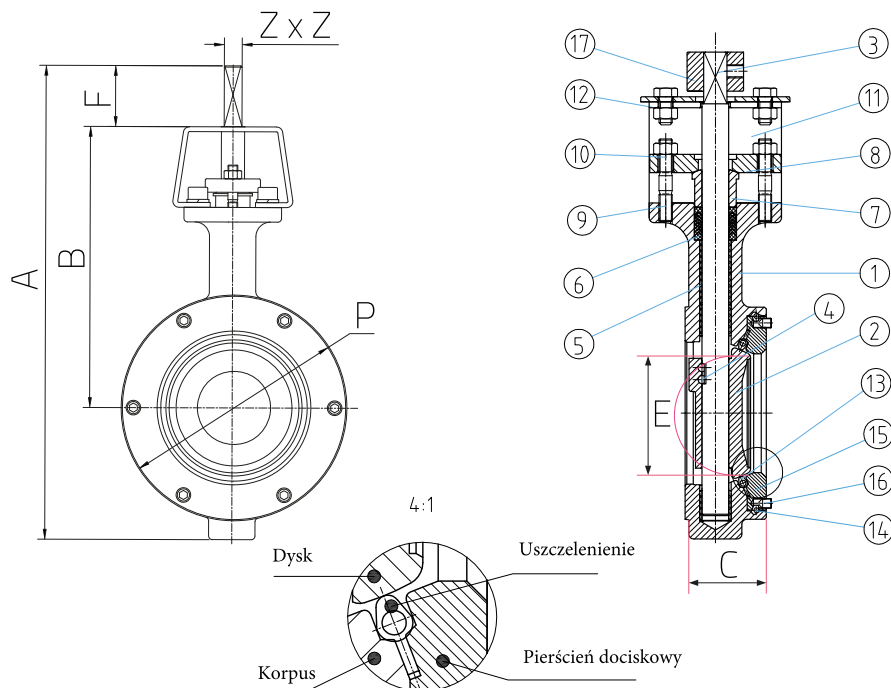


PRZEPUSTNICA MIĘDZYKOŁNIERZOWA 2-MIMOŚRODOWA

TYP DOWA111
DN50-600 / PN16



Nr	Nazwa	Materiał
1	Korpus	ASTM A216 WCB
2	Dysk	ASTM A351 CF8
3	Trzpień	17-4PH
4	Kołek stożkowy	SS316
5	Łożysko	SS316 + PTFE
6	Uszczelnienie trzpienia	PTFE
7	Dławik	SS304
8	Kołnierz dławika	SS304
9	Śruba	A2-70
10	Nakrętka	A2-70
11	Konsola montażowa	A105
12	Tarcza	SS304
13	Uszczelnienie siedziska	RPTFE
14	Pierścień klinowy	SS304
15	Pierścień dociskowy	A105
16	Śruby mocujące	SS304
17	Dźwignia/przekładnia	

Zastosowanie:

- Ciśnienie nominalne: PN 1,6 MPa
- Przepustnice przeznaczone są do wody, pary wodnej, powietrza oraz innych neutralnych czynników ciekłych i gazowych w przedziale temperatur od -29 °C do +200 °C
- Mają zastosowanie w energetyce, ciepłownictwie, przemyśle chemicznym oraz petrochemicznym

Wymagania i badania:

- Projektowanie i produkcja wg EN593
- Wymiary przyłączeniowe kołnierzy wg PN-ENI 092-1
- Długość zabudowy wg PN-EN 558-1 (szereg zabudowy - 13)
- Badania i próby ciśnieniowe wg PN-EN 12266-1. Klasa szczelności A
- Świadectwo odbioru wg PN-EN 10204
- Przepustnice poddano ocenie zgodności z dyrektywą PED 2014/68/UE

Cechy szczególne:

- Podwójna mimośrodowość zamknięcia, beztarciowe domknięcie dysku
- Jednoczęściowy trzpień minimalizuje ryzyko odkształceń
- Niskie momenty obrotowe, a dzięki temu niski koszt automatyzacji
- Niewrażliwość na zmiany temperatur
- Kołnierz ISO 5211 do zabudowy napędu
- Kompaktowa konstrukcja
- Wymienne siedzisko
- Wielopierścieniowe uszczelnienie trzpienia
- Niezawodne i stałe momenty obrotowe
- Uszczelnienie siedziska RPTFE, siedzisko metalowe na zapytanie
- Rozmiary od DN700 do DN1200 na zapytanie
- Od DN50 do DN125 dźwignia - powyżej przekładnia ślimakowa

Podstawowe wymiary i waga:

DN	P	A	B	C	E	F	ZxZ	WAGA (kg)
50	106	257	193	43	60.12	27	11x11	4,4
65	117	260	193	46	69.5	27	11x11	4,9
80	128	294	218	49	82.44	27	11x11	5,6
100	159	335	239	52	105.7	27	14x14	8
125	185	373	263	56	128.06	30	14x14	10,5
150	216	402	277	61	151.8	32	17x17	13,5
200	273	466	317	63.5	195.3	45	17x17	20,6
250	324	535	348	71	244.7	50	22x22	39
300	382	645	400	82	291.9	60	27x27	55
350	430	712	417	92	339.2	60	27x27	68
400	486	792	476	101.8	387.4	70	27x27	116
500	586	965	598	127	489.8	90	36x36	185
600	690	1097	672	153.5	585.4	110	46x46	290