

## Przepustnica z przyłączem rowkowym

PPOŻ



Na zdjęciu DN100



Na zdjęciu DN100 z okablowaniem 2 metrowym

### Opis wyrobu:

- Korpus, dysk wykonane z żeliwa sferoidalnego EN-GJS 450-10/ASTM A536, 65-45-12
- Dysk wulkanizowany na całej powierzchni gumą EPDM
- Dodatkowe uszczelnienie wału gumą EPDM/NBR
- Kołnierz zgodny z ISO 5211 (kołnierz górny)
- Ochrona antykorozyjna powłoką na bazie żywicy epoksydowej, minimum 250 mikronów wg normy PN-EN ISO 12944-5 i ANSI/AWWA C550
- Zgodność wyrobu z EN 1074-1, EN 1171, FM1120/1130, UL, VdS
- Przyłącz wg. AWWA C606 & ISO 6182
- Znakowanie odpowiada wymaganiom normy: PN-EN 19, PN-EN 1074
- Norma konstrukcyjna DIN EN 593 / MSS SP-67
- Ciśnienie robocze DN50(2") do DN300(12")
  - UL/FM - 300PSI
  - VdS - PN16

### Zastosowanie:

W instalacjach wodociagowych, przemysłowych, ppoż. o temperaturze od 0°C to +100°C

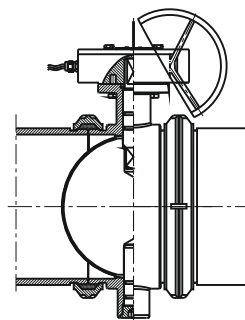
### Wersje wykonania:

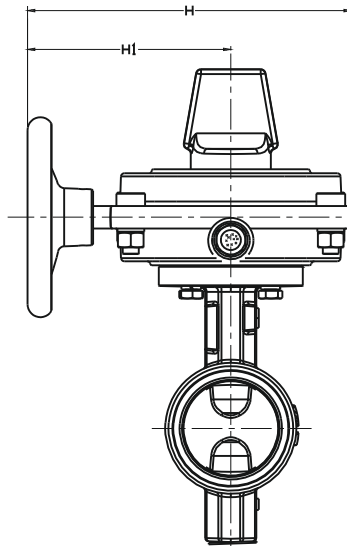
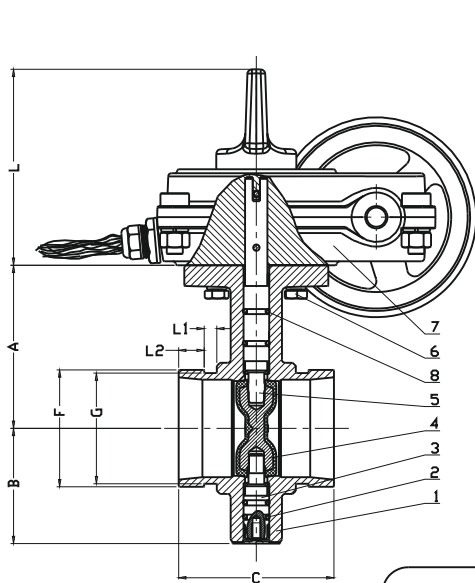
Z żeliwa sferoidalnego EN-GJS 500-7,  
Z czujnikami indukcyjnymi lub elektromechanicznymi,

### Testy:

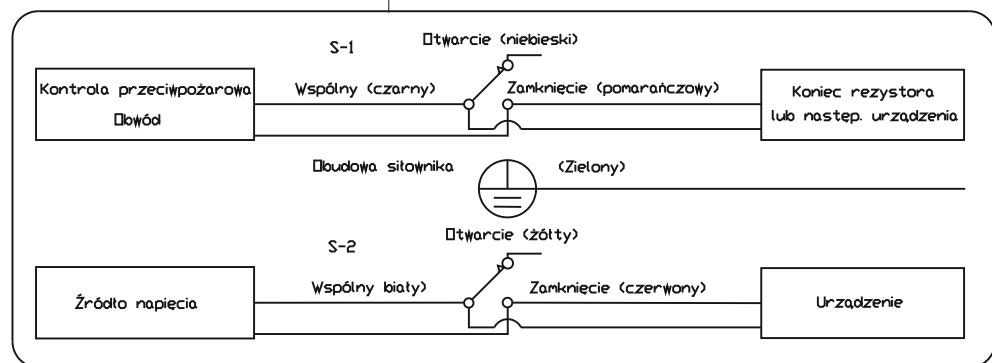
Próba ciśnieniowa wodą zgodna z FM, UL, VdS, EN-1074, EN-12266  
Szczelność zamknięcia: 1,5 x PN według VdS 2100-08  
Wytrzymałość korpusu: 4 x PN według VdS 2100-08  
Moment obrotowy, test siły zgodny z VdS 2100-08

### Montaż:





Nr	Części	Materiał
1	Korpus	Żeliwo sferoidalne EN-GJS-450-10 EN 1563
2, 8	O-ring	NBR EN ISO 1629
3	Trzpień	Stal nierdzewna SS431 1.4057 EN 10088-1
4	Dysk	Żeliwo sferoidalne EN-GJS-450-10 EN 1563 EPDM EN ISO 1629
5	Trzpień napędowy	Stal nierdzewna SS431 1.4057 EN 10088-1
6	Nakrętka	Stal Fe/Zn5
7	Przekładnia	Żeliwo sferoidalne EN-GJS-450-10 EN 1563



Nr części	CE	UL	FM	VDS	DN		PS	A	B	C	F	G	L	L1	L2	H1	H	Masa
BEZ PRZEŁĄCZNIKA					[inch]	[mm]	[PSI]	[mm]										[kg]
4250-0050-8E300N	v	v	v	v	2"	50	300	89	65	81	60.3	57.15	122.5	7.93	15.88	127	202.2	7.98
4250-0065-8E300N	v	v	v	v	-	65		102	71	97	76.1	72.26	122.5	7.93	15.88	127	202.2	8.6
4250-0073-8E300N	v	v	v	v	2,5"	-		102	71	97	73	69.09	122.5	7.93	15.88	127	202.2	8.6
4250-0080-8E300N	v	v	v	v	3"	80		109	81	97	88.9	84.94	122.5	7.93	15.88	127	202.2	9
4250-0100-8E300N	v	v	v	v	4"	100		128	95	116	114.3	110.08	122.5	9.53	15.88	127	202.2	10.7
4250-0125-8E300N	v	v	v	v	-	125		141	111	148	139.7	135.48	122.5	9.53	15.88	127	202.2	14
4250-0141-8E300N	v	v	v	v	5"	-		141	111	148	141.3	137.03	122.5	9.53	15.88	127	202.2	14
4250-0150-8E300N	v	v	v	v	-	150		153	133	148	168.3	163.96	122.5	9.53	15.88	127	202.2	18
4250-0165-8E300N	v	v	v	v	6"	-		153	133	148	165.1	160.90	122.5	9.53	15.88	127	202.2	18
4250-0200-8E300N	v	v	v	v	8"	200		184	164	133	219.1	214.4	122.5	11.1	19.05	185	260.2	23
4250-0250-8E300N	v	v	v	v	10"	250		216	196	159	273.1	268.28	122.5	12.7	19.05	185	260.2	34
4250-0300-8E300N	v	v	v	v	12"	300		254	226	165	323.9	318.29	132	12.7	19.05	203	297.5	49

Nr części	CE	UL	FM	VDS	DN		PS	A	B	C	F	G	L	L1	L2	H1	H	Masa
Z PRZEŁĄCZNIKIEM					[inch]	[mm]	[PSI]	[mm]										[kg]
4250-0050-8E300S	v	v	v	v	2"	50	300	89	65	81	60.3	57.15	122.5	7.93	15.88	127	202.2	7.98
4250-0065-8E300S	v	v	v	v	-	65		102	71	97	76.1	72.26	122.5	7.93	15.88	127	202.2	8.6
4250-0073-8E300S	v	v	v	v	2,5"	-		102	71	97	73	69.09	122.5	7.93	15.88	127	202.2	8.6
4250-0080-8E300S	v	v	v	v	3"	80		109	81	97	88.9	84.94	122.5	7.93	15.88	127	202.2	9
4250-0100-8E300S	v	v	v	v	4"	100		128	95	116	114.3	110.08	122.5	9.53	15.88	127	202.2	10.7
4250-0125-8E300S	v	v	v	v	-	125		141	111	148	139.7	135.48	122.5	9.53	15.88	127	202.2	14
4250-0141-8E300S	v	v	v	v	5"	-		141	111	148	141.3	137.03	122.5	9.53	15.88	127	202.2	14
4250-0150-8E300S	v	v	v	v	-	150		153	133	148	168.3	163.96	122.5	9.53	15.88	127	202.2	18
4250-0165-8E300S	v	v	v	v	6"	-		153	133	148	165.1	160.90	122.5	9.53	15.88	127	202.2	18
4250-0200-8E300S	v	v	v	v	8"	200		184	164	133	219.1	214.4	122.5	11.1	19.05	185	260.2	23
4250-0250-8E300S	v	v	v	v	10"	250		216	196	159	273.1	268.28	122.5	12.7	19.05	185	260.2	34
4250-0300-8E300S	v	v	v	v	12"	300		254	226	165	323.9	318.29	132	12.7	19.05	203	297.5	49

Ze względu na ciągły rozwój firmy zastrzegamy sobie prawo do modyfikacji produkowanych wyrobów.