



Zawór zwrotny kulowy (Belgicast)

Zastosowanie:

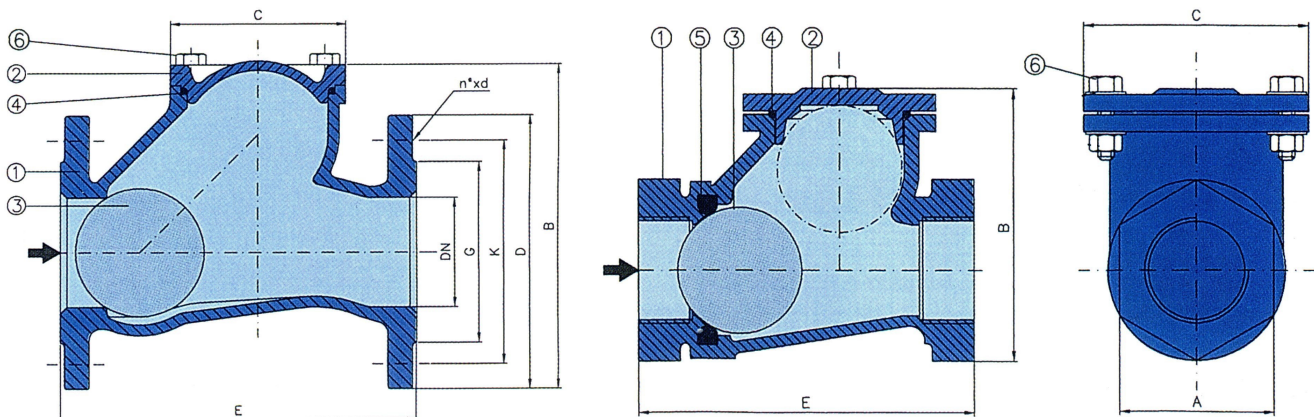
- Zawór przeznaczony do rurociągów pompowych wody zarówno czystej jak i zanieczyszczonej oraz szlamów.

Cechy charakterystyczne:

- Możliwość pracy w pionie i poziomie.
- Przepływ pełnym przekrojem
- Łatwa obsługa.
- Antykorozyjna powłoka epoksydowa.
- Dostępne kule o różnych masach w zależności od przeznaczenia.
- Samooczyszczenie kuli

Dane techniczne:

- Złącza gwintowane od 1" do 3"
- Złącza kołnierzowe od DN 40 do DN 500.
- Ciśnienie robocze do 16 bar
- Temperatura medium od -10°C do 80°C



Wersja kołnierzowa:

Specyfikacja:

Nr	Element	Materiał
1	Korpus	DN 40/400 - żeliwo sferoidalne, DN 450/500
2	Pokrywa	DN 40/400 - żeliwo sferoidalne, DN 450/500
3	Kula	DN 40/200 – aluminium i nityl, DN 250/400 – żeliwo sferoidalne i nityl
4; 5	Uszczelnienie	Nityl
6	Śruby, podkładki, nakrętki	Stal kadmowana



Wymiary:

DN	ISO 2531 PN-10				E	C	B	KVo [m ³ /h]	Masa [kg]
	D	K	G	n x d					
40	150	110	88	4x19	180	95	172	80	7.5
50	165	125	102	4x19	200	95	180	90	8.5
65	185	145	122	4x19	240	114	210	140	12
80	200	160	138	8x19	260	128	240	253	15
100	220	180	158	8x19	300	160	285	396	22
125	250	210	188	8x23	350	200	330	642	34
150	285	240	212	8x23	400	230	390	962	45
200	340	295	268	8x28	500	320	480	1990	80
250	400	350	320	12x28	600	414	600	3100	135
300	450	400	370	12x28	700	460	680	4100	200
350	505	460	430	16x28	850	596	800	5050	300
400	565	515	482	16x28	1100	690	1050	6500	600
450	615	565	532	20x28	1200	800	1250	7600	700
500	670	620	585	20x28	1250	820	1320	9100	760

Wersja gwintowana:

Specyfikacja:

Nr	Element	Materiał
1	Korpus	Żeliwo sferoidalne
2	Pokrywa	Żeliwo sferoidalne
3	Kula	Żywica fenolowa
4	Uszczelka pokrywy	Nitryl
5	Uszczelka kuli	Nitryl
6	Śruby	Stal nierdzewna
7	Nakrętki	Stal nierdzewna
8	Podkładki	Stal kadmowana

Wymiary:

DN [cale]	A	B	C	E	KVo [m ³ /h]	Masa [kg]
1"	45	92	96	120	18	1.9
1¼"	50	105	106	135	32	2.4
1½"	60	115	112	142	58	2.8
2"	70	155	136	175	75	3.7
2 ½"	90	170	155	198	118	6.3
3"	105	197	180	238	185	7.6