

ZAWÓR ZWROTNY KLAPOWY



Zawory zwrotne klapowe zapewniają bezpieczeństwo eksploatacji instalacji poprzez zapobieganie wstęcznemu przepływowi medium oraz ochronę przed uderzeniami hydraulicznymi. Działają automatycznie poprzez ruch cieczy, przy zachowaniu niskich oporów przepływu i szczelności nawet przy ciśnieniu 0,1 bara. Międzykołnierzowy montaż pozwala na zabudowę zaworów nie tylko w instalacjach z tworzyw sztucznych. Zawory zwrotne mogą być wyposażone z sprężynę domykającą klapę i wskaźnik otwarcia. Zawór bez sprężyny, domykany ciśnieniem cieczy w instalacji minimalizuje straty ciśnienia.

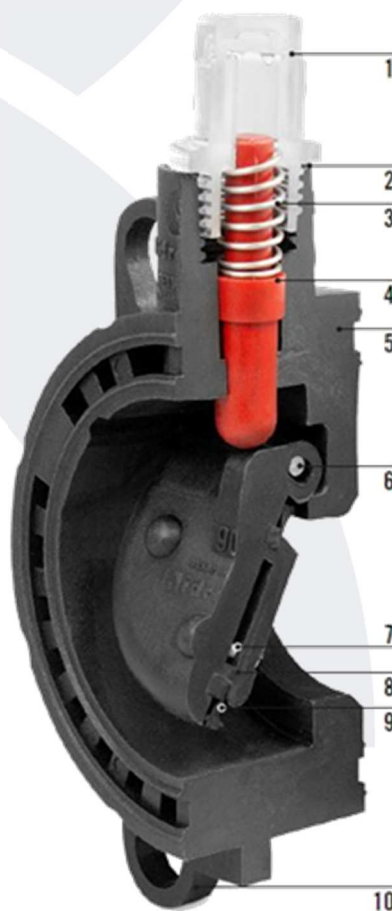
Wymiary zaworów odpowiadają normie PN-EN ISO-1452 (PVC-U) oraz PN-EN 12201 (PE) i pozwalają na montaż międzykołnierzowy zgodnie z normą PN-EN 1092.

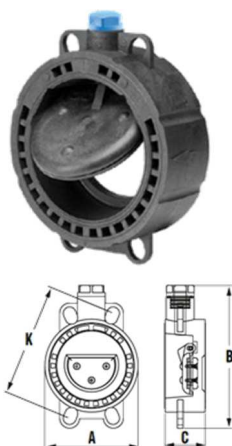
Zastosowanie	Instalacje uzdatniania wody, basenowe, przemysłowe oraz nawadnianie
Materiał korpusu	GFPP – polipropylen wzmocniony włóknem szklanym
Uszczelnienia główne	EPDM
Materiał sprężyny	Stal nierdzewna 304
Montaż	Międzykołnierzowy, pionowy lub poziomy
Dostępne średnice	D-63 do D-315 (DN50 do DN300)
Ciśnienie robocze	PN16 dla D-63 do D-140 PN10 dla D-160 do D-315

Zawory mogą być używane w instalacjach wody pitnej, czego potwierdzeniem jest atest PZH.

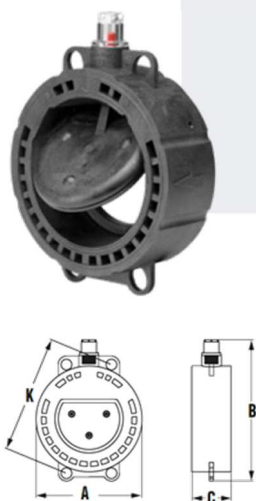
BUDOWA

1. Transparentna nasada z poliwęglanu
2. Uszczelka NBR
3. Sprężyna domykająca ze stali 304
4. Wskaźnik położenia z PP
5. Korpus z GFPP
6. Oś klapy ze stali nierdzewnej
7. Śruba mocująca ze stali nierdzewnej
8. Kłapa z GFPP
9. Uszczelka EPDM
10. Otwór pod śruby mocujące



Zawór zwrotny klapowy


D	SYMBOL	DN	A	B	C	K
63	1310392	50	136	172	54	125-145
75	1310393	65	136	172	54	125-145
90	1310272	80	130	201	58	146-160
110	1310273	100	151	220	59	178-190
125	1310274	110	170	236	67	190
140	1310275	125	190	255	73	210-216
160	1310276	150	217	275	80	235-241
200/225	1310277	200	250	321	95	292-298
250	1310278	250	322	385	128	350-362
315	1310279	300	370	485	131	400-425

Zawór zwrotny klapowy ze sprężyną i pozycjonerem


D	SYMBOL	DN	A	B	C	K
63	1310390	50	136	202	54	125-145
75	1310396	65	136	202	54	125-145
90	1310288	80	130	236	58	146-160
110	1310001	100	151	257	59	178-190
125	1310290	110	170	275	67	190
140	1310291	125	190	292	73	210-216
160	1310292	150	217	312	80	235-241
200/225	1310366	200	250	344	95	292-298
250	1310294	250	322	385	128	350-362
315	1310295	300	370	495	131	400-425

Producent:
HIDROTEN, S.A.

Dystrybutor:
Budmech sp. z o.o. sp. k.
systemy-rurowe@budmech.pl
+48 22 765 64 29