

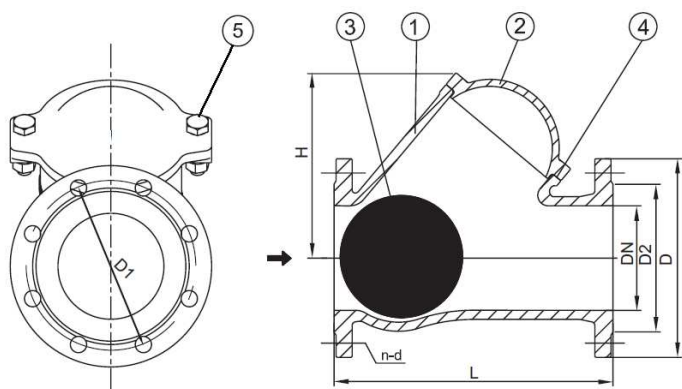
ZAWORY ZWROTNE KULOWE KOŁNIERZOWE 3XAL ZZK-K

Zawory zwrotne kulowe są niezbędną częścią armatury każdej przepompowni ściekowej lub wody deszczowej. Ogumowana stalowa kula unosi się pod wpływem przepływu pompowanej cieczy a po jego ustaniu opada w gniazdo i zapobiega przepływowi zrotnemu. Dzięki temu raz wypompowana ciecz nie wraca do zbiornika i nie musimy jej pompować od nowa za każdym razem kiedy uruchamiamy pompę.

Zawory zwrotne kulowe z kołnierzem ZZK-K marki 3XAL doskonale sprawdzają się w instalacjach wodnych i ściekowych, gdzie większość połączeń jest wykonana w technologii kołnierzowej. Dzięki kołnierzom i uszczelkom nie potrzeba dużo miejsca na wstawienie lub wymianę zaworu w instalacji.

ZALETY

- Skuteczne zapobieganie przepływowi zrotnemu
- Wysoka odporność na śmieci i frakcje włókniste w ściekach - pełny przelot
- Materiały odporne na działanie agresywnych ścieków bytowych - EPDM/SS 304
- Cicha praca dzięki ogumowanej kuli z EPDM
- Komora inspekcyjna do czyszczenia lub wymiany kuli
- Łatwa zabudowa w instalacji dzięki stałej odległości pomiędzy elementami
- Zakres kołnierzowych zaworów zwrotnych kulowych od DN50 do DN300
- Maksymalne ciśnienie robocze PN6 (6 Bar) lub PN10/16 (10/16 Bar)
- Niskie ciśnienie uszczelniania od 0,3-0,5 Bar



WYKONANIE MATERIAŁOWE

1. Korpus - żeliwo sferoidalne malowane proszkowo
2. Pokrywa - żeliwo sferoidalne malowane proszkowo
3. Kula - stal pokryta EPDM
4. O-ring uszczelniający - EPDM
5. Połączenia śrubowe - stal nierdzewna 304

ZGODNOŚĆ Z NORMAMI

- EN1092-2 PN16 oraz AS4087, AS4087 (AS2129 Tabela E),
- Kategoria A standard ISO5208, EN558-1 seria 48 (DIN3202 F6)
- Testowane ciśnienie:
 - 1,1x ciśnienie normalne dla gniazda z kulą
 - 1,5x ciśnienie normalne dla korpusu zaworu

Wymiary											
DN [mm]	L [mm]	Ø D [mm]	Ø D1 [mm]	Ø D2 [mm]	n-d	Ø D1 [mm]	Ø D2 [mm]	n-d	b [mm]	H [mm]	Waga [kg]
EN 1092-2 PN6						EN 1092-2 PN10/16*					
DN50	200	165	110	88	4-14	125	99	4-19	19	106	8,6
DN65	240	185	130	108	4-14	145	118	4-19	19	134	11,4
DN80	260	200	150	124	4-19	160*	132*	8-19	19	155	13,2
DN100	300	220	170	144	4-19	180*	156*	8-19	19	192	19
DN125	350	250	200	174	8-19	210	184	8-19	19	226	27,2
DN150	400	285	225	199	8-19	240	211	8-23	19	268	38,4
DN200	500	340	280	254	8-19	295	266	8-23	20	353	73,5
DN250	600	405	335	309	12-19	350	319	12-23	22	428	128
DN300	700	460	395	363	12-23	400	370	12-23	24,5	509	168

INSTALACJA

