

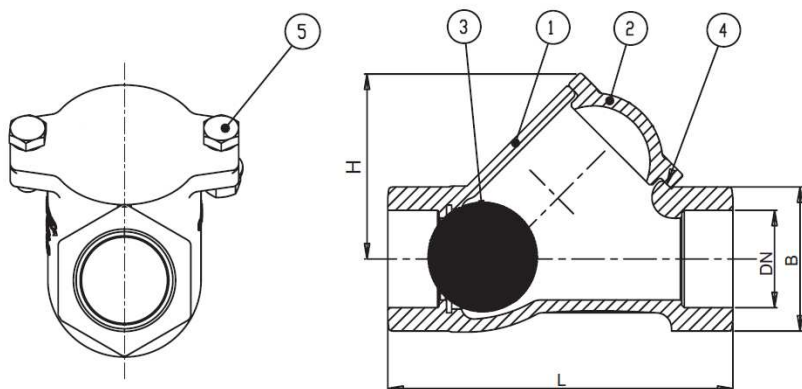
ZAWORY ZWROTNE KULOWE GWINTOWANE 3XAL ZZK-G

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 zwrotnemu. 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 gwintem wewnętrznym ZZK-G marki 3XAL doskonale sprawdzają się w instalacjach wodnych i ściekowych, gdzie większość połączeń jest wykonana w technologii gwintowanej i decyduje prostota instalacji. Gwintowane zakończenia korpusów zaworów zwrotnych zajmują zdecydowanie mniej miejsca w instalacji niż wersje kołnierzowe.

ZALETY

- Skuteczne zapobieganie przepływowi zwrotnemu
- 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
- Gwintowane przyłącza niewymagające połączeń śrubowych ani uszczelek
- Łatwiejsza zabudowa w instalacji dzięki mniejszym gabarytom
- Zakres gwintowanych zaworów zwrotnych kulowych od DN25 do DN80 - G1"-G3"
- Maksymalne ciśnienie robocze 16 Bar (PN16)
- 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),
- ISO 228-1 w odniesieniu do gwintów BSP,
- 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 – cale [mm – ”]	Długość L [mm]	Przyłącze B [mm]	Wysokość H [mm]	Waga [kg]
DN25 – G1”	120	45	64	0,9
DN32 – G1¼”	135	50	72	1,9
DN40 – G1½”	145	60	85	1,9
DN50 – G2”	175	70	100	2,8
DN65 – G2½”	200	90	125	4,7
DN80 – G3”	248	108	160	7,2

INSTALACJA

