

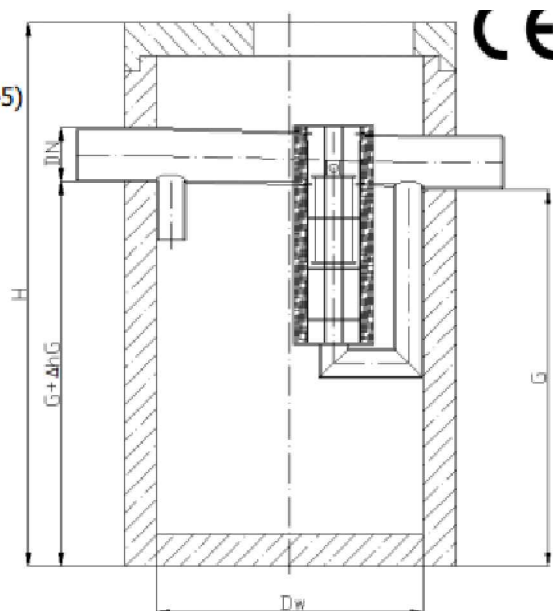
# Separator koalescencyjny z by-pass'em, zintegrowany z osadnikiem – do zabudowy podziemnej (zbiornik betonowy/żelbetowy)

## Wyposażenie standardowe układu:

- zbiornik betonowy/żelbetowy (na bazie betonu C 35/45)
- króćce wlot / wylot z PE
- wewnętrzne obejście burzowe (w postaci jednolitego przewodu rurowego lub 2 bądź 3 szeregowo ustawionych odcinków rurowych połączonych z sobą kołnierzowo)
- wydzielony przedział osadnika i separacji ropopochodnych
- filtr koalescencyjny
- automatyczne zamknięcie odpływu
- otwór rewizyjny, zamknięty włazem

## Wyposażenie dodatkowe:

- instalacja alarmowa (osadnika i/lub separatora)
- układ opróżniania
- ciśnieniowe urządzenie do poboru próbek ścieków oczyszczonych
- studzienka do poboru próbek ścieków oczyszczonych
- nadbudowa otworu rewizyjnego
- przyłącze wentylacyjne



rysunek poglądowy

Typ separatora	wielkość nominalna [l/s]	przepływ hydrauliczny [l/s]	pojemność osadnika [l]	wymiary [mm]				przyłącze DN**	waga orient. [Mg]
				średnica Dw	wys. H	wys. G	wys. ΔhG		
45/225-4,5	45	225	4500	2500	2950	1860	≤40	400	10,59/13,41

(\*) - Urządzenie wyposażone w dwa otwory rewizyjne. (\*\*) - istnieje możliwość wykonania innych średnic przyłączy. Waga orientacyjna urządzenia zapisana w formacie: waga najcięższego elementu/waga całkowita. Grubość ścian zbiornika żelbetowego/betonowego: 90-200mm; grubość dna zbiornika żelbetowego/betonowego: 100-300mm.

\* Separator będzie usytuowany w jezdni i jego nośność musi wynosić min. 40t.

Jednostka projektowa: "VIA 2008" Pracownia Projektów Drogowych Barbara Kosmacz ul. Kościańska 7, 62-066 Granowo		Inwestor:  Powiat Nowotomyski ul. Poznańska 33 64-300 Nowy Tomyśl	
Obiekt:  Przebudowa drogi powiatowej 2738P w m. Śliwno			Data:  08.2020
Nazwa rysunku:  Szczegół konstrukcyjny - separator			Skala:  skażona
Projekt opracował:  mgr inż. Barbara Kosmacz	Nr Uprawnień:  WKP/0252/PWOD/07	Podpis:  	Nr rys.  4.10
Asystent projektanta: inż. Damian Łakomy			