

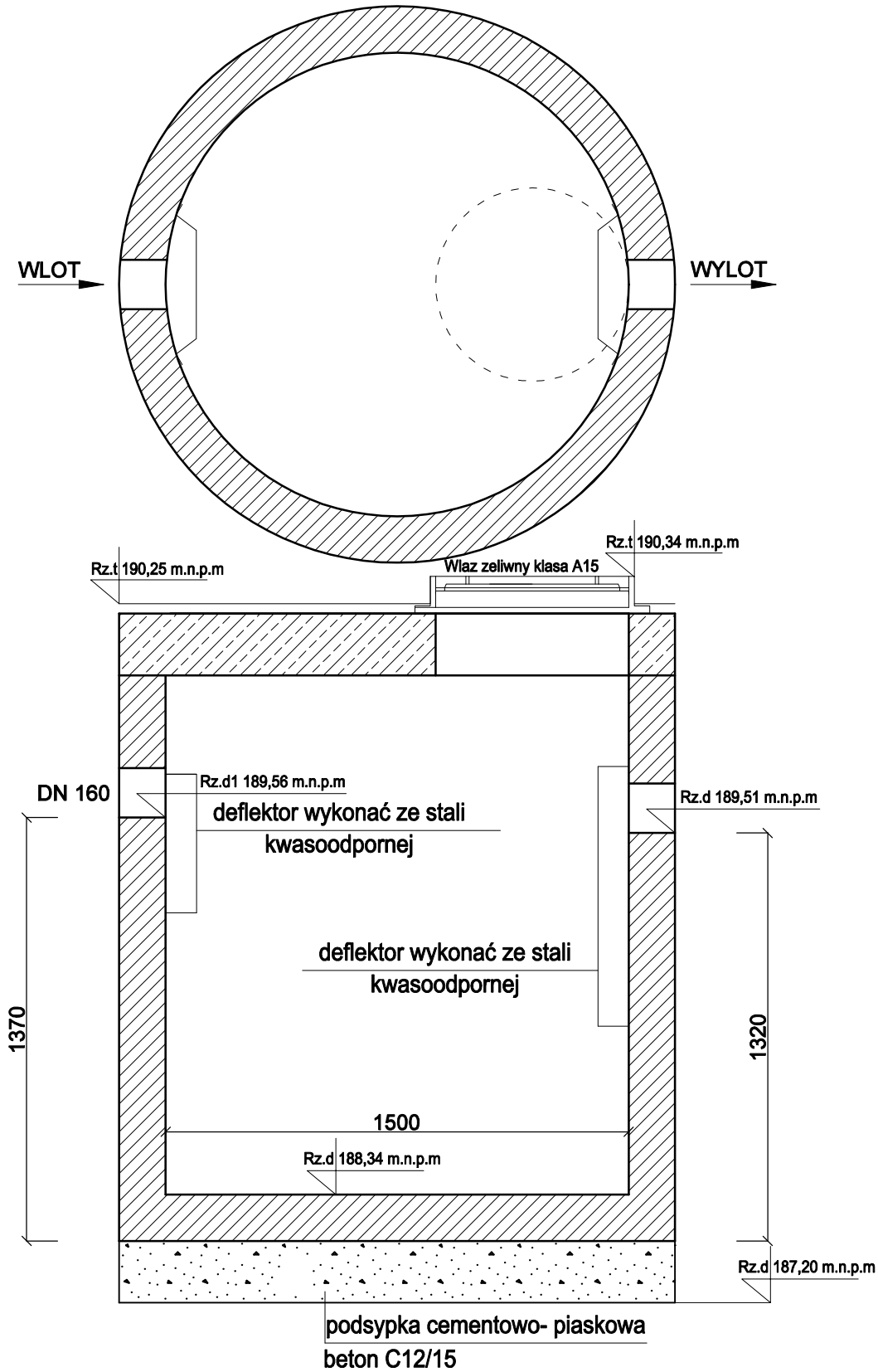
Wysokosprawny separator tłuszczu

Q <sub>max</sub> : 4 dm³/s
Pojemność magazynowania tłuszczu: 420 dm³
Rzeczywistość pojemność części osadowej: 800 dm³

Wysokosprawny separator tłuszczu z osadnikiem, posiadający Deklarację Właściwości Użytkowych i oznakowanie CE na zgodność z normą PN-EN 1825-1:2007. Możliwość zwiększenia zagłębienia przez zastosowanie dodatkowych kręgów nadbudowy. Nie dopuszcza się kominów żłazowych. Wyposażenie wewnętrzne ze stali nierdzewnej i/lub PEHD. Urządzenie można wyposażyć w instalację alarmową informującą o zgromadzeniu maksymalnej ilości zanieczyszczeń oraz przepełnieniu urządzenia. Światło wjazdu Ø625 mm.

Korpus urządzenia z prefabrykowanych elementów betonowych i żelbetonowych wykonywany zgodnie z Krajową Oceną Techniczną, dopuszczającą do ich stosowania w obszarach budownictwa ogólnego, w inżynierii komunikacyjnej oraz kolejowej, przystosowany do obciążenia badawczego 300kN zgodnie z wymaganiami normy PN-EN 1917, wykonany z następujących materiałów:

- beton klasy C35/45
- klasa ekspozycji betonu (wg PN-EN 206:2014-04): XC4, XA1, XF1, XD3, XS3
- nasiąkliwość betonu (wg PN-88/B-06250): <5%
- stopień wodoprzepuszczalności betonu (wg PN-88/B-06250): W8
- stopień mrozodporności betonu w wodzie (wg PN-88/B-06250): F150
- stopień mrozodporności betonu w 2% NaCl (wg PN-88/B-06250): F50
- wskaźnik w/c (wg PN-EN 206:2014-04): ≤ 0,45
- zbrojenie ze stali AIII/AIIIN
- odporność chemiczna betonu bez powłok wg wymagań PN-EN 1825-1:2007.



Wykonawca	Imię i nazwisko	Spec. i nr upr. budowl.	Podpis Data	Jednostka opracowująca: TST Szymon Tomaszewski Sp. z o.o. ul. Kasztelańska 16 Dąbrówka Nowa 86-011 Sicienko adres e-mail: biuro@ekoagent.com	
Projektant	mgr inż. Beata Talaśka	KUP/0151/PW0S/08 Branża sanitarna	15.07.2021r.		
Projektant sprawdzający branża sanitarna	dr inż. Ryszard Okoński	GPKG-I-7342-71/96 Branża sanitarna	15.07.2021r.		
Opracował	mgr inż. Michał Mul		15.07.2021r.		
<b>Tytuł</b>	PRZEBUDOWA OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW DLA DOMU POMOCY SPOŁECZNEJ, BUDOWA SEPARATORA TŁUSZCZÓW, BUDOWA SEPARATORA SUBSTANCJI ROPOPOCHODNYCH ORAZ WŁĄCZENIE DO ISTNIEJĄCEGO ODPIŁYWU ŚCIEKÓW OCZYSZCZONYCH NA DZ. NR 375 W MIEJSCOWOŚCI PRZATÓWEK NA TERENIE GMINY I MIASTA SZADEK				
Opracowanie	Separator tłuszczu SEP.TŁ				
Inwestor: Powiat Zduńskowski, ul. Złotnickiego 25 98-220 Zduńska Wola			Nr rys. S12	Projekt budowlany	Skala 1:20