

Separator typoszereg STEJAX-Z

Wykonanie separatora jest zgodne z Normą Europejską PN-EN 858-1

Są to separatory koalescencyjne o przepustowości od 3 dm³/s – 50 dm³/s zintegrowane z osadnikiem. Służą do oczyszczania ścieków zaolejonych pochodzących z odwodnienia dróg, parkingów, placów manewrowych, warsztatów samochodowych, stacji paliw, myjni samochodowych, stacji obsługi pojazdów itp.

Wymiary i parametry użytkowe separatora „Stejax -Z”

Parametry	Jednostka	Wartości poszczególnych parametrów dla separatorów w typoszeregu							
		3	6	10	15	20	30	40	50
Qn	(l/s)	3	6	10	15	20	30	40	50
Hc	(mm)	2100	2400	2450	2600	2500	2700	2800	3000
A_{min.}	(mm)	900	900	950	1000	1000	1100	1100	1200
B	(mm)	1200	1500	1500	1600	1500	1600	1700	1800
C	(mm)	1180	1480	1480	1580	1480	1580	1680	1780
Dn	(mm)	160	160	200	250	250	300	300	400
Dw	(mm)	1500	1500	2000	2000	2500	2500	2500	2500
Dz	(mm)	1800	1800	2300	2300	2800	2800	2800	2800
V_o	(m ³)	0,53	0,53	0,94	0,94	1,47	1,47	1,47	1,47
V_s	(m ³)	1,06	1,58	2,82	3,14	4,42	4,91	5,40	5,90

Qn – Przepustowość nominalna

V_o – Maksymalna objętość gromadzonego oleju

V_s – Pojemność szlamowa

A_{min} i **Dn** zależą od zagłębienia dna kanalizacji oraz średnic rur kanalizacyjnych ujętych w projekcie.

Dw – średnica wewnętrzna zbiornika

Dz – średnica zewnętrzna zbiornika

W skład separatora wchodzi: elementy żelbetowe, właz żeliwny, deflektor, moduł ze stali nierdzewnej kwasoodpornej wyposażony we filtr.

Schemat separatora Stejax – Z w studni żelbetowej

