

Separator typoszereg STEJAX-OZ

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

Są to separatory lamelowe z obejściem hydraulicznym wewnętrznym o przepustowości od 3/30 l/s do 50/500 l/s zintegrowane z osadnikiem. Separatory te służą do oczyszczania ścieków zaolejonych pochodzących z odwodnienia dróg, parkingów, placów manewrowych itp.

Wymiary i parametry użytkowe separatora „Stejax -OZ”

Parametry	Wartości poszczególnych parametrów dla separatorów w typoszeregu																			
	3/30-0,6	3/30-1,2	6/60-0,6	6/60-1,5	6/60-2,5	10/100-1,5	10/100-2,5	10/100-3,5	15/150-2,0	15/150-3,0	15/150-4,0	20-200-2,5	20/200-4,0	20/200-5,0	30/300-3,5	30/300-6,0	40/400-4,0	40/400-8,0	50/500-5,0	
Q_n/Q_{max}-V_s (l/s-m ³)																				
H_c (mm)	2000	2150	1860	2370	2950	2370	2310	2630	2750	2570	2890	3140	2990	2740	2830	2940	2530	3350	2740	
A_{min} (mm)	850	850	900	900	900	900	900	900	1000	1000	1000	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1100	
B (mm)	1150	1300	960	1470	2050	1470	1410	1730	1750	1570	1890	2040	1890	1640	1730	1840	1430	2250	1640	
C (mm)	1130	1280	940	1450	2020	1450	1390	1710	1730	1550	1870	2020	1870	1620	1710	1820	1410	2230	1620	
D_n (mm)	250	250	315	315	315	315	315	315	400	400	400	500	500	500	500	500	500	500	500	
D_w (mm)	1200	1500	1500	1500	1500	1500	2000	2000	1500	2000	2000	1500	2000	2500	2000	2500	2500	2500	2500	
D_z (mm)	1500	1800	1800	1800	1800	1800	2300	2300	1800	2300	2300	1800	2300	2800	2300	2800	2800	2800	2800	
V_o (dm ³)	340	530	530	530	530	530	942	942	530	942	942	530	942	1473	942	1473	1473	2400	2700	
V_s (dm ³)	600	1200	600	1500	2500	1500	2500	3500	2000	3000	4000	2500	4000	5000	3500	6000	4000	8000	5000	

Q_n – Przepustowość nominalna

Q_{max} - Przepustowość maksymalna (hydrauliczna)

V_o – Maksymalna objętość gromadzonego oleju

V_s – Pojemność szlamowa

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

W skład separatora wchodzi: elementy żelbetowe, właz żeliwny kl.D400, moduł ze stali nierdzewnej kwasoodpornej wyposażony we filtry.

Opcja: poduszka sorbentowa.

Schemat separatora Stejax – OZ w studni żelbetowej

