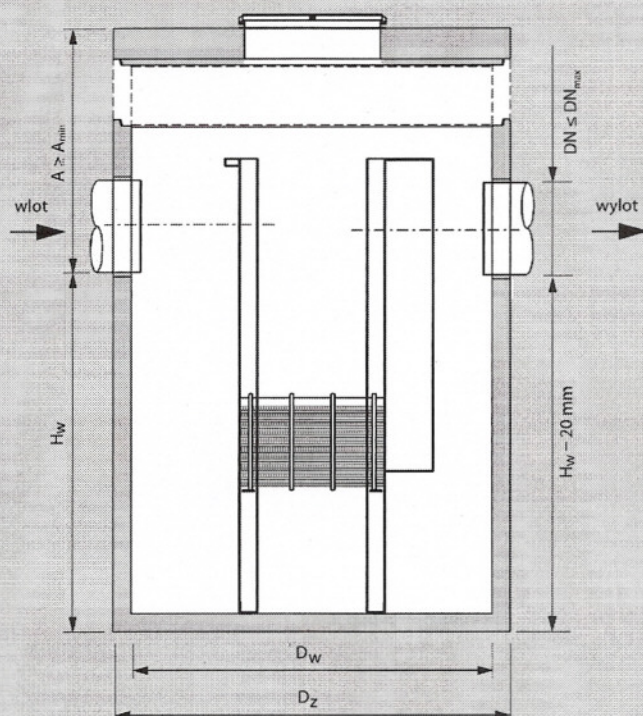


WYSOKOSPRAWNE SEPARATORY LAMELOWE Z OSADNIKIEM ESL-H



Specyfikacje techniczne na każde urządzenie z typoszeregu ESL-H, wraz z opisem technicznym i możliwymi modyfikacjami wymiarów, znajdują się na załączonej płycie CD oraz na stronie www.ecol-unicon.com



Separator ESL-H przebadano dla przepływów nominalnych a wyniki testów potwierdziła Jednostka Notyfikowana. Posiadają oznakowanie CE dopuszczające do zastosowania na terenie Unii Europejskiej.

Separator ESL-H należy do oddzielnicy klasy I (zgodnie z PN-EN 858).

Model	Q_{nom} (NS)	Q_{max}	Wymiary					Pojemność			Waga	
			D_w	D_z	H_w	$A_{min}^*)$	Średnica rur DN_{max}	całkowita	magazy- nowania oleju V_L	części osadowej V_{os}	całkowita	najcięż- szego elementu
	[dm ³ /s]	[dm ³ /s]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[dm ³]	[dm ³]	[dm ³]	[kg]	[kg]
ESL-H 3/30/300	3	30	1200	1500	1490	1060	315	1650	150	1030	5400	3900
ESL-H 3/30/600	3	30	1200	1500	1490	1060	315	1650	150	1030	5400	3900
ESL-H 6/60/600	6	60	1200	1500	1490	1060	315	1650	150	1030	5400	3900
ESL-H 6/60/1200	6	60	1500	1800	1640	1210	315	2840	90	1200	7300	5200
ESL-H 10/100/1000	10	100	1500	1800	1710	1140	400	2970	150	1030	7300	5200
ESL-H 10/100/2000	10	100	2000	2300	1730	1090	400	5350	150	2010	10800	6300
ESL-H 15/150/1500	15	150	2000	2300	1620	950	400	5000	230	1520	8700	6800
ESL-H 15/150/3000	15	150	2500	2800	1780	1040	400	8610	230	3030	17600	6400
ESL-H 20/200/2000	20	200	2000	2300	1810	1010	500	5600	300	2020	10850	6300
ESL-H 20/200/4000 S	20	200	2500	2800	1860	1210	500	9010	300	4030	10600	6400
ESL-H 30/300/3000 S	30	300	2500	2800	1890	1180	500	9150	450	3090	10600	6400
ESL-H 30/300/6000 S	30	300	2500	2800	2600	1220	500	12640	450	6030	17600	6400
ESL-H 40/400/4000 S	40	400	2500	2800	2080	1240	500	10080	600	4010	11300	6400
ESL-H 40/400/8000 S	40	400	3000	3300	2650	1200	500	18560	600	8030	20800	8400
ESL-H 50/500/5000 S	50	500	3000	3300	2100	1000	600	14670	750	5050	15780	7500
ESL-H 50/500/10000 S	50	500	3000	3300	3090	1010	600	21670	750	10000	21700	10100

*) Zwiększenie wartości A poprzez zastosowanie dodatkowych kręgów nadbudowy opisanych w rozdziale „Studnie i zbiorniki betonowe” str. 6.

W skład separatora wchodzi: elementy betonowe kl. C35/45 (część denna, kręgi pośrednie, element centralny z otworami lub przejściami szczelnymi do połączenia rur kanalizacyjnych, krąg nadbudowy i pokrywa), przegrody wewnętrzne, sekcje lamelowe oraz wiaz. Urządzenie dostarczane jest w elementach do montażu na placu budowy.

Każdy z oferowanych separatorów ESL-H może być wykonany według podanego typoszeregu w korpusie z tworzywa sztucznego. Korpusy z PE produkowane są w klasach wytrzymałości SN4 i SN8 [kN/m²] wg PN-EN ISO 9969:2007.