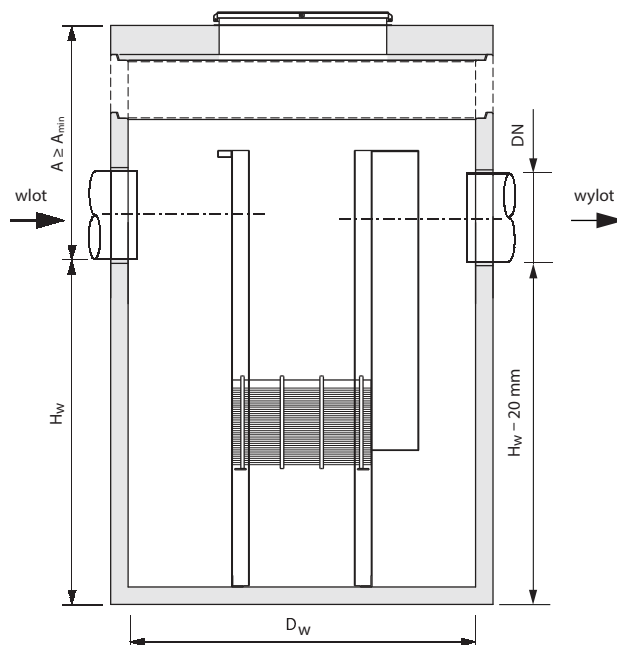


KARTA KATALOGOWA | ESL-H

Wysokosprawne separatory lamelowe z osadnikiem



CE

Separatory ESL-H przebadano dla przepływów nominalnych, a wyniki testów potwierdziła Jednostka Notyfikowana. Separatory ESL-H należą do oddzielnicy klasy I (zgodnie z normą PN-EN 858), a także mają oznakowanie CE dopuszczające do zastosowania na terenie Unii Europejskiej.

Każdy z oferowanych separatorów ESL-H może być wykonany według podanego typoszeregu w korpusie z tworzywa sztucznego PE-HD lub polimerobetonu. Korpusy z PE-HD produkowane są w klasach wytrzymałości wg PN-EN ISO 9969:2008.

Typ urządzenia $Q_{nom}/Q_{max}/V_{os}^*$	Przepustowość		Wymiary			Średnica rur wlot/wylot DN [mm]	Rzeczywista pojemność części osad. [dm ³]	Pojem. magazyn. oleju [dm ³]	Masa całkowita [kg]	Masa najcięż. elementu [kg]
	Q_{nom} [dm ³ /s] (NS)	Q_{max} [dm ³ /s]	D_w [mm]	H_w [mm]	A_{min}^{**}					
ESL-H 3/30/300	3	30	1200	1490	1060	max 315	600	150	4600	3900
ESL-H 3/30/600	3	30	1200	1490	1060	max 315	600	150	4600	3900
ESL-H 6/60/600	6	60	1200	1490	1060	max 315	600	150	4600	3900
ESL-H 6/60/1200	6	60	1500	1640	1210	max 315	1200	90	6800	5700
ESL-H 10/100/1000	10	100	1500	1710	1140	max 400	1030	150	6800	5700
ESL-H 10/100/2000	10	100	2000	1730	1090	max 400	2010	150	9500	7700
ESL-H 10/100/3000 S	10	100	2000	2110	1210	max 400	3060	150	10500	5600
ESL-H 15/150/1500	15	150	2000	1620	950	max 400	1520	230	9000	7000
ESL-H 15/150/3000	15	150	2500	1780	1040	max 400	3030	230	12900	9700
ESL-H 20/200/2000	20	200	2000	1810	1010	max 500	2020	300	8800	7000
ESL-H 20/200/4000 S	20	200	2500	1860	1210	max 500	4030	300	13700	6700
ESL-H 30/300/3000 S	30	300	2500	1890	1180	max 500	3090	450	13700	6700
ESL-H 30/300/6000 S	30	300	2500	2600	1220	max 500	6030	450	16000	6700
ESL-H 40/400/4000 S	40	400	2500	2080	1240	max 500	4010	600	15000	6700
ESL-H 40/400/8000 S	40	400	3000	2530	1320	max 500	8030	600	21000	8200
ESL-H 50/500/5000 S	50	500	3000	1990	1110	max 600	5050	750	18500	7400
ESL-H 50/500/10000 S	50	500	3000	2880	1220	max 600	10000	750	22700	7400

*) Q_{nom} [dm³/s] (NS) – przepustowość nominalna urządzenia, przy której następuje zatrzymanie > 99% zanieczyszczeń ropopochodnych (wynik uzyskany podczas badania urządzenia zgodnie z wymaganiami normy PN-EN 858-1)

Q_{max} [dm³/s] – maksymalna przepustowość hydrauliczna urządzenia, przy której nie ma niebezpieczeństwa wypłukania zgromadzonych zanieczyszczeń

V_{os} [dm³] – pojemność części osadowej

S – oznakowanie urządzeń dostarczanych na plac budowy w elementach

) Zwiększenie wartości A poprzez zastosowanie dodatkowych kręgów nadbudowy (rozdział: **Studnie i zbiorniki betonowe)

Separatory mogą być dostosowane do zapotrzebowania klienta. Większe modele oferowane są na indywidualne zapytanie.