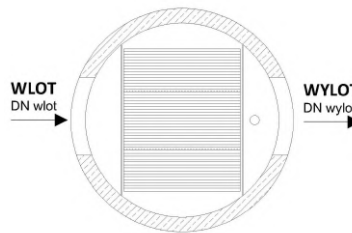
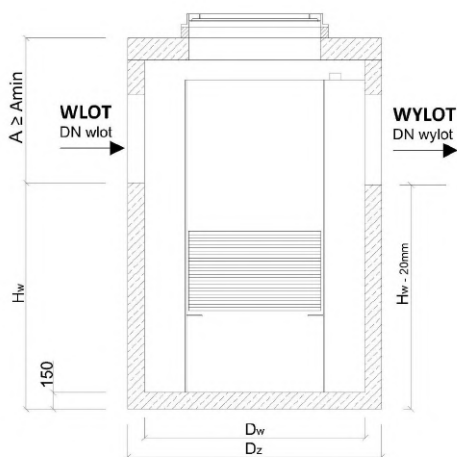


ESL-ZH

WYSOKOSPRAWNY SEPARATOR LAMELOWY Z OSADNIKIEM



Po wybraniu konkretnego typu produktu w sklepie ecol-shop.com, dostępna jest do pobrania indywidualna karta katalogowa (dla pojedynczego urządzenia z danego typoszeregu)

Separatory ESL-ZH przebadano dla przepływów nominalnych i maksymalnych, a wyniki testów potwierdził Instytut Techniki Budowlanej wydając Krajową Ocenę Techniczną ITB-KOT-2017/0212 wydanie 3. Separatory ESL-ZH należą do oddziela-czy klasy I (zgodnie z normą PN-EN 858), mają oznakowanie CE dopuszczające do zastosowania na terenie Unii Europejskiej oraz oznakowanie znakiem budowlanym.



Typ urządzenia Q_{nom}/Q_{max}^*	Q_{nom}^*	Q_{max}^*	Średnica wew. zbiornika D_w	H_w	A_{min}^{**}	Średnica rur wlot/wylot DN	Pojemność rzeczywista części osadowej	Pojemność magazynowania oleju	Masa najcięższego elementu	Masa całkowita ***
	[dm ³ /s]	[dm ³ /s]								
ESL-ZH 1,5/15/150	1,5	15	1200	1220	830	max 400	150	150	2900	3700
ESL-ZH 1,5/15/300	1,5	15	1200	1540	1010	max 400	600	90	3700	4500
ESL-ZH 1,5/15/450	1,5	15	1200	1540	1010	max 400	600	90	3700	4500
ESL-ZH 3/30/300	3	30	1200	1540	1010	max 400	600	90	3700	4500
ESL-ZH 3/30/600	3	30	1200	1540	1010	max 400	600	90	3700	4500
ESL-ZH 3/30/900	3	30	1500	1750	850	max 400	1200	150	5600	6900
ESL-ZH 6/60/600	6	60	1200	1540	1010	max 400	600	90	3700	4500
ESL-ZH 6/60/1200	6	60	1500	1750	850	max 400	1200	150	5600	6900
ESL-ZH 6/60/1800	6	60	2000	2000	820	max 600	2000	300	7700	9700
ESL-ZH 10/100/1000	10	100	1500	1750	850	max 400	1200	150	5600	6900
ESL-ZH 10/100/2000	10	100	2000	2000	820	max 600	2000	300	7700	9700
ESL-ZH 10/100/3000 S	10	100	2000	2670	900	max 600	4000	300	5800	11600
ESL-ZH 15/150/1500	15	150	2000	2000	820	max 600	2000	300	7700	9700
ESL-ZH 15/150/3000 S	15	150	2000	2670	900	max 600	4000	300	5800	11600
ESL-ZH 15/150/4500 S	15	150	2000	2670	900	max 600	4500	225	5800	11600
ESL-ZH 20/200/2000	20	200	2000	2000	820	max 600	2000	300	7700	9700
ESL-ZH 20/200/4000 S	20	200	2000	2670	900	max 600	4000	300	5800	11600
ESL-ZH 20/200/6000 S (DN2000)	20	200	2000	3340	980	max 600	6000	300	7600	13400
ESL-ZH 20/200/6000 S (DN2500)	20	200	2500	2600	970	max 800	6000	300	6700	16500
ESL-ZH 30/300/3000 S	30	300	2000	2560	1010	max 800	4000	600	5800	11200
ESL-ZH 30/300/6000 S	30	300	2500	3240	1330	max 800	8000	1200	6700	18700
ESL-ZH 30/300/9000 S	30	300	3000	3080	1520	max 1200	10000	1500	7400	24200
ESL-ZH 40/400/4000 S	40	400	2000	2560	1010	max 800	4000	600	5800	11200
ESL-ZH 40/400/8000 S	40	400	2500	3240	1330	max 800	8000	1200	6700	18700
ESL-ZH 40/400/12000 S	40	400	4600	2650	1900	max 1200	20000	1500	12400	52100
ESL-ZH 50/500/5000 S	50	500	2500	3240	1330	max 800	8000	1200	6700	18700
ESL-ZH 50/500/10000 S	50	500	3000	3080	1520	max 1200	10000	1500	7400	24200
ESL-ZH 50/500/15000 S	50	500	4600	2650	1900	max 1200	20000	1500	12400	52100
ESL-ZH 60/600/6000 S	60	600	2500	3240	1330	max 800	8000	1200	6700	18700
ESL-ZH 60/600/12000 S	60	600	4600	2650	1900	max 1200	20000	1500	12400	52100
ESL-ZH 65/650/6500 S	65	650	2500	3240	1330	max 800	8000	1200	6700	18700
ESL-ZH 65/650/13000 S	65	650	4600	2650	1900	max 1200	20000	1500	12400	52100
ESL-ZH 70/700/7000 S	70	700	2500	3240	1330	max 800	8000	1200	6700	18700
ESL-ZH 70/700/14000 S	70	700	4600	2650	1900	max 1200	20000	1500	12400	52100
ESL-ZH 75/750/7500 S	75	750	2500	3240	1330	max 800	8000	1200	6700	18700
ESL-ZH 75/750/15000 S	75	750	4600	2650	1900	max 1200	20000	1500	12400	52100
ESL-ZH 80/800/8000 S	80	800	2500	3240	1330	max 800	8000	1200	6700	18700
ESL-ZH 80/800/16000 S	80	800	4600	2650	1900	max 1200	20000	1500	12400	52100
ESL-ZH 90/900/9000 S	90	900	3000	3080	1520	max 1200	10000	1500	7400	24200
ESL-ZH 90/900/18000 S	90	900	4600	2650	1900	max 1200	20000	1500	12400	52100
ESL-ZH 100/1000/10000 S	100	1000	3000	3080	1520	max 1200	10000	1500	7400	24200
ESL-ZH 100/1000/20000 S	100	1000	4600	2650	1900	max 1200	20000	1500	12400	52100

* 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) oraz > 80% zawiesin ogólnych
 Q_{max} [dm³/s] – maksymalna przepustowość hydrauliczna urządzenia, przy której nie ma niebezpieczeństwa wypłukania zgromadzonych zanieczyszczeń
 V_{os} [dm³] – pojemność części osadowej
^{**} Zwiększenie wartości **A** poprzez zastosowanie dodatkowych kręgów nadbudowy
^{***} Wskazane masy dotyczą urządzeń bez dodatkowych kręgów nadbudowy; dla urządzeń dostarczanych na plac budowy w elementach (S) masa bez uwzględnienia tonażu wyposażenia technologicznego. Ostateczna masa zostanie określona przed dostarczeniem urządzenia.
S – oznakowanie urządzeń dostarczanych na plac budowy w elementach
 – dostępne na www.ecol-shop.com

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

Ecol-Unicon Sp. z o.o. zastrzega sobie możliwość wprowadzania zmian w konstrukcji urządzeń bez uprzedniego powiadomienia. Wszelkie aktualizacje dostępne są na www.ecol-unicon.com