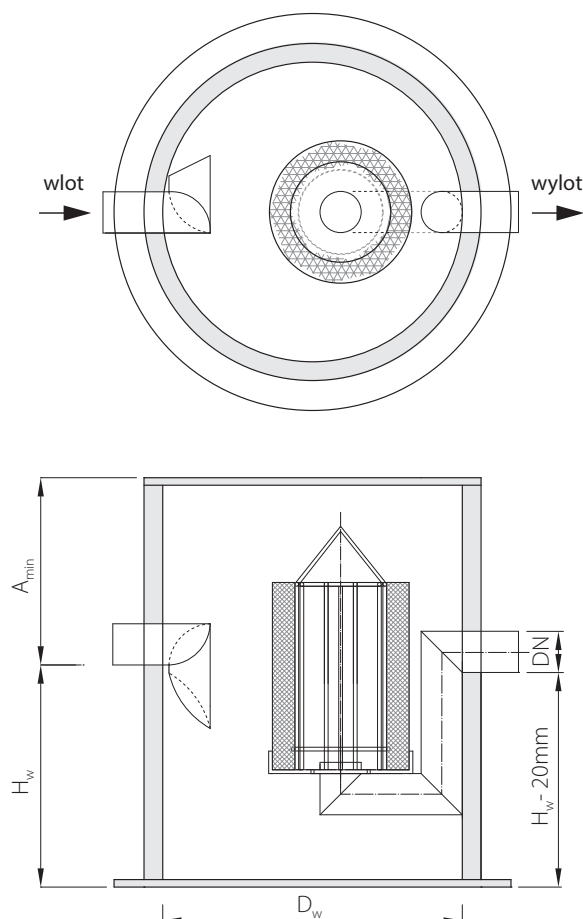


KARTA KATALOGOWA | ESK-H PE

Wysokosprawne separatory koalescencyjne z osadnikiem w korpusie wykonanym z PE-HD



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



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

Korpusy z PE-HD produkowane są w klasach wytrzymałości SN2, SN4 i SN8 [kN/m²] wg PN-EN ISO 9969:2007.

Typ urządzenia Q_{nom}/V_{os}^*	Przepust.	Wymiary			Średnica rur wlot/wylot DN	Pojem. magazyn. osadu [dm ³]	Pojem. magazyn. oleju [dm ³]	Dopuszcz. grubość warstwy osadu [cm]	Dopuszcz. grubość warstwy oleju [cm]	Masa całkowita [kg]
	Q_{nom} [dm ³ /s] (NS)	Średnica wewn. zbiornika D_w [mm]	H_w [mm]	A_{min} [mm]						
ESK-H 1,5/150 PE	1,5	800	630	500	110	160	40	160	10	70
ESK-H 1,5/300 PE	1,5	1000	710	500	110	310	60	200	10	110
ESK-H 3/300 PE	3	1000	710	500	110	310	60	200	10	110
ESK-H 3/600 PE	3	1200	850	500	110	610	90	270	10	150
ESK-H 6/600 PE	6	1200	960	500	160	610	230	270	10	150
ESK-H 6/1200 PE	6	1200	1500	500	160	1210	230	540	10	200
ESK-H 10/1000 PE	10	1200	1350	500	160	1020	230	460	10	190
ESK-H 15/1500 PE	15	1500	1460	500	200	1530	720	430	10	300
ESK-H 20/2000 PE	20	1500	1730	500	200	2010	720	570	10	330

^{*}) 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)

V_{os} [dm³] – pojemność części osadowej

W terenie najezdnym wymagana jest pokrywa odciążająca.

Separatory mogą być projektowane wg indywidualnych zapotrzebowań klienta.