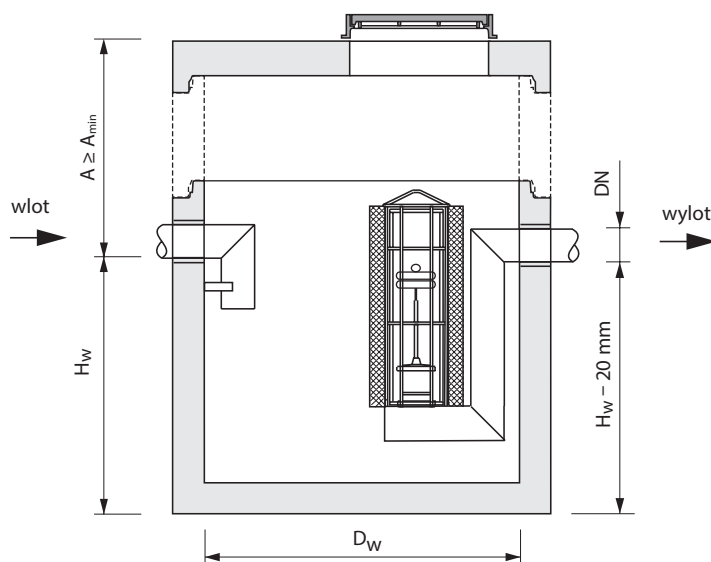


KARTA KATALOGOWA | PSK Koala II

Separatory koalescencyjne



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

Separatory PSK Koala II mają Aprobatę Techniczną IOŚ-PIB AT/2011-08-0273/A1. Separatory PSK Koala II należą do oddzielaczy klasy I (zgodnie z normą PN-EN 858).

Typ urządzenia Q_{nom}^*	Przepust.	Wymiary			Średnica rur wlot/wylot DN [mm]	Rzeczywista pojem. części osadowej [dm ³]	Pojemność magazyn. oleju [dm ³]	Masa całkowita [kg]	Masa najcięższego elementu [kg]
	Q_{nom} [dm ³ /s] (NS)	D_w [mm]	H_w [mm]	A_{min}^{**} [mm]					
PSK Koala II 1,5	1,5	1000	800	470	160	120	240	1900	1400
PSK Koala II 3	3	1000	800	470	160	120	240	1900	1400
PSK Koala II 6	6	1000	800	470	160	120	240	1900	1400
PSK Koala II 10	10	1000	800	470	160	120	240	1900	1400
PSK Koala II 15	15	1200	950	600	200	220	480	3000	2300
PSK Koala II 20	20	1200	950	600	200	220	480	3000	2300
PSK Koala II 30	30	1500	1200	650	315	550	1030	4900	3700
PSK Koala II 40	40	1500	1200	650	315	550	1030	4900	3700
PSK Koala II 50	50	2000	1700	630	315	980	1830	8400	6400
PSK Koala II 65	65	2000	1700	630	315	980	1830	8400	6400
PSK Koala II 80	80	2000	1700	630	315	980	1830	8400	6400
PSK Koala II 100	100	2500	1950	900	400	1960	3820	12900	8200
PSK Koala II 125 S	125	2500	1950	900	400	1960	3820	12900	4400
PSK Koala II 150 S	150	3000	2200	930	400	2820	7570	17900	5600
PSK Koala II 200 S	200	3000	2200	930	400	2820	7570	17900	5600

*) 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)

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 projektowane wg indywidualnych zapotrzebowań Klienta.

W przypadku konieczności zastosowania separatora w korpusie z tworzywa sztucznego należy dobierać urządzenia typu ESK.

Każdy z oferowanych separatorów ESK może być wykonany według podanego typoszeregu w korpusie z tworzywa sztucznego PE-HD lub polimerobetonu. Korpusy z PE-HD produkowane są w klasach wytrzymałości SN2, SN4 i SN8 [kN/m²] wg PN-EN ISO 9969:2007.