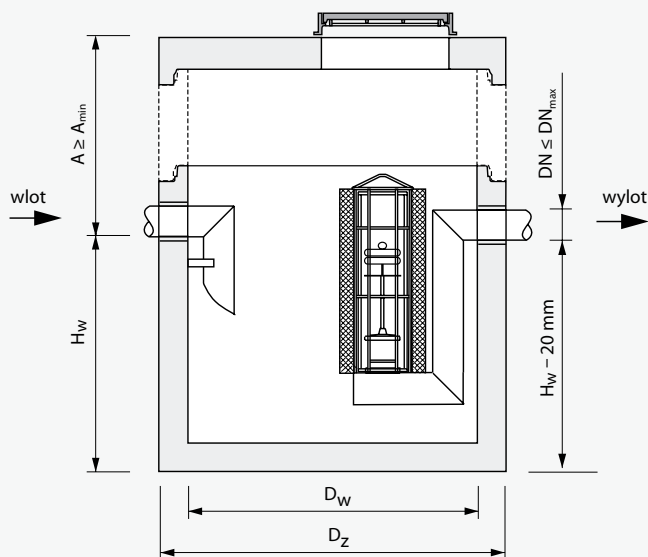


WYSOKOSPRAWNE SEPARATORY KOALESCENCYJNE ESK



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



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

Separator ESK należą do oddzielaczy klasy I (zgodnie z PN-EN 858).

Model	Q _{nom} (NS) [dm ³ /s]	Wymiary				Średnica rur DN _{max} [mm]	Pojemność		Waga	
		D _w [mm]	D _z [mm]	H _w [mm]	A _{min} *) [mm]		całkowita [dm ³]	magazynowania oleju V _L [dm ³]	całkowita [kg]	najcięższego elementu [kg]
ESK 1,5	1,5	1000	1300	730	540	160	440	180	2200	1700
ESK 3	3	1000	1300	730	540	160	440	180	2200	1700
ESK 6	6	1000	1300	730	540	160	440	180	2200	1700
ESK 10	10	1000	1300	730	540	160	440	180	2200	1700
ESK 15	15	1200	1500	950	600	200	890	480	3200	2500
ESK 20	20	1200	1500	950	600	200	890	480	3200	2500
ESK 30	30	1500	1800	1200	650	315	1820	970	4900	3800
ESK 40	40	1500	1800	1200	650	315	1820	970	4900	3800
ESK 50	50	2000	2300	1700	620	315	4810	1900	8200	6400
ESK 60	60	2000	2300	1700	620	315	4810	1900	8200	6400
ESK 65	65	2000	2300	1700	620	315	4810	1900	8200	6400
ESK 70	70	2000	2300	1700	620	315	4810	1900	8200	6400
ESK 80	80	2000	2300	1700	620	315	4810	1900	8200	6400
ESK 90	90	2000	2300	1700	620	315	4810	1900	8200	6400
ESK 100	100	2000	2300	1700	620	315	4810	1900	8200	6400
ESK 110	110	2500	2800	1950	870	400	8740	3870	13100	9900
ESK 120	120	2500	2800	1950	870	400	8740	3870	13100	9900
ESK 125	125	2500	2800	1950	870	400	8740	3870	13100	9900
ESK 130	130	2500	2800	1950	870	400	8740	3870	13100	9900
ESK 140	140	2500	2800	1950	870	400	8740	3870	13100	9900
ESK 150	150	2500	2800	1950	870	400	8740	3870	13100	9900
ESK 160	160	2500	2800	1950	870	400	8740	3870	13100	9900
ESK 170	170	2500	2800	1950	870	400	8740	3870	13100	9900
ESK 180	180	2500	2800	1950	870	400	8740	3870	13100	9900
ESK 190	190	2500	2800	1950	870	400	8740	3870	13100	9900
ESK 200	200	2500	2800	1950	870	400	8740	3870	13100	9900
ESK 225	225	3000	3300	2200	900	500	14350	7740	18100	7600
ESK 250	250	3000	3300	2200	900	500	14350	7740	18100	7600
ESK 275	275	3000	3300	2200	900	500	14350	7740	18100	7600
ESK 300	300	3000	3300	2200	900	500	14350	7740	18100	7600

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

W skład separatora wchodzi: przykryty żelbetową pokrywą zbiornik o przekroju kołowym wykonany z żelbetu i betonu. Pokrywa wyposażona jest we właz. W zbiorniku znajdują się: wyposażenie wewnętrzne, materiał koalescencyjny. Separator standardowo wyposażony jest również samoczynne zamknięcie uruchamiane, gdy ilość odseparowanych substancji ropopochodnych przekroczy pojemność magazynowania separatora.

Każdy z oferowanych separatorów ESK 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.