



## KARTA KATALOGOWA | ESK-BH

Wysokosprawne separatory koalescencyjne z by-passem, osadnikiem i pływakowym regulatorem przepływu

Typ urządzenia $Q_{nom}/Q_{max}/V_{os}/DN_R^*$	Przepustowość		Wymiary			Średnica rury by-pass DN <sub>by-pass</sub> [mm]	Dostępne śred. króćców przyłącz. rur wlot. i wylot. DN <sub>R</sub> [mm]	Rzecz. pojem. części osad. [dm <sup>3</sup> ]	Pojem. mag. oleju [dm <sup>3</sup> ]	Masa całk. [kg]	Masa najcięż. elem. [kg]
	$Q_{nom}$ [dm <sup>3</sup> /s] (NS)	$Q_{max}$ [dm <sup>3</sup> /s]	$D_w$ [mm]	$H_w$ [mm]	$A_{min}^{**}$ [mm]						
ESK-BH 3/30/300/DN <sub>R</sub>	3	30	1200	690	590	250	200 / 250	300	220	2700	1900
ESK-BH 3/30/300/DN <sub>R</sub>	3	30	1500	730	800	400	315 / 400	300	300	4400	3200
ESK-BH 3/30/600/DN <sub>R</sub>	3	30	1200	960	590	250	200 / 250	600	220	3000	2300
ESK-BH 3/30/600/DN <sub>R</sub>	3	30	1500	910	940	400	315 / 400	600	300	4800	3800
ESK-BH 6/60/600/DN <sub>R</sub>	6	60	1500	910	940	315	200 / 250 / 315	600	300	4800	3800
ESK-BH 6/60/600/400	6	60	1500	910	940	400	400	600	300	4800	3800
ESK-BH 6/60/1200/DN <sub>R</sub>	6	60	1500	1250	850	315	200 / 250 / 315	1200	300	5000	4100
ESK-BH 6/60/1200/400	6	60	1500	1250	850	400	400	1200	300	5000	4100
ESK-BH 10/100/1000/DN <sub>R</sub>	10	100	1500	1150	700	315	200 / 250 / 315	1000	300	5400	4400
ESK-BH 10/100/1000/400	10	100	1500	1150	700	400	400	1000	300	5400	4400
ESK-BH 10/100/2000/DN <sub>R</sub>	10	100	1500	1750	1100	315	200 / 250 / 315	2000	300	6800	5600
ESK-BH 10/100/2000/400	10	100	1500	1750	1100	400	400	2000	300	6800	5600
ESK-BH 10/100/3000/DN <sub>R</sub>	10	100	2000	1520	800	315	200 / 250 / 315	3000	540	8100	6500
ESK-BH 10/100/3000/400	10	100	2000	1520	800	400	400	3000	540	8100	6500
ESK-BH 15/150/1500/DN <sub>R</sub>	15	150	1500	1580	770	400	315 / 400	1500	650	5900	4900
ESK-BH 15/150/3000/DN <sub>R</sub>	15	150	2000	1700	1120	400	315 / 400	3000	1170	9300	7000
ESK-BH 20/200/2000/DN <sub>R</sub>	20	200	1500	1880	970	500	315 / 400 / 500	2000	650	6800	5800
ESK-BH 20/200/4000/DN <sub>R</sub> S	20	200	2000	2020	1050	500	315 / 400 / 500	4000	1170	9900	4300
ESK-BH 30/300/3000/DN <sub>R</sub> S	30	300	2000	1850	970	500	315 / 400 / 500	3000	1760	9100	7000
ESK-BH 30/300/6000/DN <sub>R</sub> S	30	300	2500	2120	950	500	315 / 400 / 500	6000	2810	12900	5300
ESK-BH 40/400/4000/DN <sub>R</sub> S	40	400	2000	2180	890	500	315 / 400 / 500	4000	1770	9900	4300
ESK-BH 40/400/8000/DN <sub>R</sub> S	40	400	2500	2520	1050	500	315 / 400 / 500	8000	2810	15300	6200
ESK-BH 50/500/5000/DN <sub>R</sub> S	50	500	2500	2410	910	500	400 / 500	5000	2540	14600	6900
ESK-BH 50/500/10000/DN <sub>R</sub> S	50	500	3000	2810	1040	500	400 / 500	10000	3690	20500	7900
ESK-BH 60/600/6000/D <sub>R</sub> S	60	600	2000	3330	990	630	400 / 500 / 630	6000	1600	13200	7400
ESK-BH 60/600/6000/D <sub>R</sub> S	60	600	2500	2620	1200	630	400 / 500 / 630	6000	2540	17100	8000
ESK-BH 60/600/12000/D <sub>R</sub> S	60	600	3000	3080	1270	630	400 / 500 / 630	12000	3690	22900	7400
ESK-BH 65/650/6500/D <sub>R</sub> S	65	650	2000	3500	1070	630	400 / 500 / 630	6500	1600	13600	6200
ESK-BH 65/650/6500/D <sub>R</sub> S	65	650	2500	2720	1100	630	400 / 500 / 630	6500	2540	16100	6900
ESK-BH 65/650/13000/D <sub>R</sub> S	65	650	3000	3220	1380	630	400 / 500 / 630	13000	3690	23300	8000
ESK-BH 70/700/7000/DN <sub>R</sub> S	70	700	2000	3700	1120	630	500 / 630	7000	1600	14400	7400
ESK-BH 70/700/7000/DN <sub>R</sub> S	70	700	2500	2810	1260	630	500 / 630	7000	2540	17200	6900
ESK-BH 75/750/7500/DN <sub>R</sub> S	75	750	2000	3820	1250	630	500 / 630	7500	1600	15000	7400
ESK-BH 75/750/7500/DN <sub>R</sub> S	75	750	2500	3020	1300	630	500 / 630	7500	2540	17600	7400
ESK-BH 80/800/8000/DN <sub>R</sub> S	80	800	2000	3970	1100	630	500 / 630	8000	1600	15200	7400
ESK-BH 80/800/8000/DN <sub>R</sub> S	80	800	2500	3020	1300	630	500 / 630	8000	2540	17400	7400
ESK-BH 90/900/9000/DN <sub>R</sub> S	90	900	2500	3230	1340	800	500 / 630 / 710 / 800	9000	2540	18400	8100
ESK-BH 90/900/9000/DN <sub>R</sub> S	90	900	3000	2660	1440	800	500 / 630 / 710 / 800	9000	3690	20600	8000
ESK-BH 100/1000/10000/DN <sub>R</sub> S	100	1000	2500	3450	1370	800	500 / 630 / 710 / 800	10000	2540	19200	6600
ESK-BH 100/1000/10000/DN <sub>R</sub> S	100	1000	3000	2800	1550	800	500 / 630 / 710 / 800	10000	5800	22000	8000
ESK-BH 110/1100/11000/DN <sub>R</sub> S	110	1100	3000	2960	1640	1000	630 / 710 / 800 / 1000	11000	5800	23200	7900
ESK-BH 120/1200/12000/DN <sub>R</sub> S	120	1200	3000	3100	1750	1000	630 / 710 / 800 / 1000	12000	5800	24300	7900
ESK-BH 125/1250/12500/DN <sub>R</sub> S	125	1250	3000	3180	1750	1000	630 / 710 / 800 / 1000	12500	5800	24300	7900
ESK-BH 130/1300/13000/DN <sub>R</sub> S	130	1300	3000	3250	1750	1000	710 / 800 / 1000	13000	5800	24300	7900
ESK-BH 140/1400/14000/DN <sub>R</sub> S	140	1400	3000	3390	1710	1000	710 / 800 / 1000	14000	5800	25400	7400
ESK-BH 150/1500/15000/DN <sub>R</sub> S	150	1500	3000	3530	1800	1000	710 / 800 / 1000	15000	5800	25200	7400
ESK-BH 160/1600/16000/DN <sub>R</sub> S	160	1600	3000	3670	1680	1000	710 / 800 / 1000	16000	5800	25200	7400
ESK-BH 170/1700/17000/DN <sub>R</sub> S	170	1700	3000	3670	1680	1000	710 / 800 / 1000	17000	5800	25200	7400

\*  $Q_{nom}$  [dm<sup>3</sup>/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)  
 $Q_{max}$  [dm<sup>3</sup>/s] – maksymalna przepustowość hydrauliczna urządzenia  
 $V_{os}$  [dm<sup>3</sup>] – pojemność części osadowej  
 $DN_R$  [mm] – dostępne średnice króćców przyłączeniowych rur wlotowych i wylotowych  
 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.