

CECHY URZĄDZENIA

PROCES OCZYSZCZANIA	Efektywny rozdział frakcji zanieczyszczeń dzięki zastosowaniu dwóch procesów w separatorze – flotacji i sedymentacji. Proces oparty na ruchu wirowo – śrubowym.
UKŁAD FILTRACYJNY	Bezfiltrkowy układ odpływowy pozwalający na pracę separatora w podtopieniu .
EFEKT OCZYSZCZANIA	≤ 5 [mg/l] substancji ropopochodnych na wylocie.
ZBIORNIK	Korpus z betonowych i/lub żelbetowych elementów, o klasie betonu min. C35/45, W8, F150.
DOKUMENT ODNIESIENIA	PN-EN 858
CERTYFIKAT	ECO-friendly potwierdzający ekologiczną i bezpieczną pracę separatora.
OPCJE	Sygnalizacja alarmowa (sonda osadu / sonda oleju / sonda przepełnienia)

ZAKRES STOSOWANIA I ZASADA DZIAŁANIA

Wysokosprawne bezfiltrkowe separatory substancji ropopochodnych PURABLU[®] ECO o hydraulicznie zoptymalizowanym przepływie wirowo - śrubowym to urządzenia, które stosuje się do zatrzymywania substancji ropopochodnych i zawieszin. Stanowią one przełomowe rozwiązanie o innowacyjnej konstrukcji, które posiada zgodność z normą PN – EN 858.

Na wlocie do separatora znajduje się rura wirowa / deflektor wirowy (od DN 500), wymuszając przepływ wirowo-śrubowy wewnątrz urządzenia co zwiększa skuteczność podczyszczania. Na wylocie separatora znajduje się układ odpływowy o specjalnej budowie zapewniającej wymagany efekt oczyszczania bez konieczności użycia filtrów. Układ odpływowy dzięki swojej konstrukcji pozwala na pracę w podtopieniu bez zagrożenia wypłukania zdeponowanych zanieczyszczeń.

Rozwiązania technologiczne zastosowane w separatorze PURABLU[®] ECO pozwalają na szybszy i łatwiejszy serwis urządzenia, co pozwala na oszczędności eksploatacyjne.

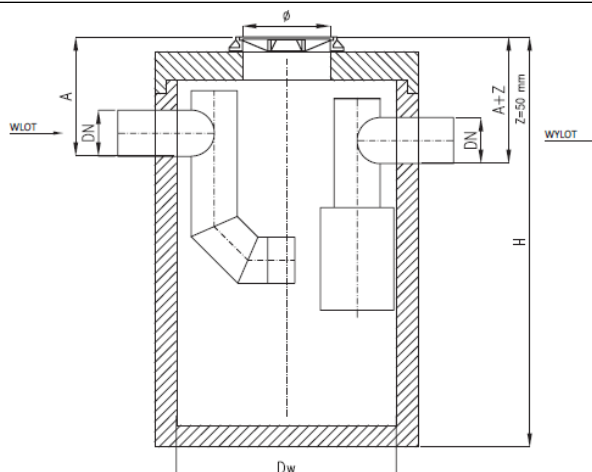
CZĘŚCI SKŁADOWE

- / Zbiornik prefabrykowany z płytą przykrycia;
- / Właz o odpowiedniej klasie obciążenia;
- / Rura wirowa / deflektor wirowy na wlocie;
- / Bezfiltrkowy układ odpływowy.



Tabela urządzeń na następnej stronie

MEA Polska Sp. z o.o.
ul. Baletowa 30
02-867 Warszawa
+48 (22) 717 71 11
Info-pl@mea-group.com
www.mea-group.com/pl



Indeks SAP	Indeks produktu	Qn = Qmax l/s	Vos m ³	Vol l	Dw mm	DN*	Wymiary	
							A mm	H mm
025006001	SBP10K-12-00	10	0,0	226	1 200	160	650	1 800
025006002	SBP10K-12-02	10	0,2	226	1 200	160	650	1 900
025006003	SBP10K-12-10	10	1,0	226	1 200	160	650	2 800
025006004	SBP15K-12-00	15	0,0	283	1 200	200	700	2 000
025006005	SBP15K-12-03	15	0,3	283	1 200	200	700	2 380
025006006	SBP15K-12-15	15	1,5	283	1 200	200	700	3 340
025006007	SBP20K-12-00	20	0,0	328	1 200	200	700	2 000
025006008	SBP20K-12-04	20	0,4	328	1 200	200	700	2 380
025006009	SBP20K-15-20	20	2,0	512	1 500	200	700	3 000
025006010	SBP30K-15-00	30	0,0	495	1 500	250	750	2 000
025006011	SBP30K-15-06	30	0,6	495	1 500	250	750	2 300
025006012	SBP30K-15-30	30	3,0	495	1 500	250	750	3 500
025006013	SBP40K-15-00	40	0,0	742	1 500	315	815	2 300
025006014	SBP40K-15-08	40	0,8	742	1 500	315	815	2 800
025006015	SBP40K-15-40	40	4,0	742	1 500	315	815	4 300
025006016	SBP50K-20-00	50	0,0	1 005	2 000	315	815	2 300
025006017	SBP50K-20-10	50	1,0	1 005	2 000	315	815	2 550
025006018	SBP50K-20-50	50	5,0	1 005	2 000	315	815	4 000
025006019	SBP65K-20-00	65	0,0	1 099	2 000	315	815	2 300
025006020	SBP65K-20-13	65	1,3	1 099	2 000	315	815	2 800
025006021	SBP65K-20-65	65	6,5	1 099	2 000	315	815	4 550
025006022	SBP80K-20-00	80	0,0	1 193	2 000	315	815	2 550
025006023	SBP80K-20-16	80	1,6	1 193	2 000	315	815	3 050
025006024	SBP80K-20-80	80	8,0	1 193	2 000	315	815	5 100
025006025	SBP100K-20-00	100	0,0	1 350	2 000	315	815	2 800
025006027	SBP100K-20-20	100	2,0	1 350	2 000	315	815	3 650
025006026	SBP100K-25-100	100	10,0	2 109	2 500	315	865	4 600
025006028	SBP125K-25-00	125	0,0	2 208	2 500	400	950	2 700
025006030	SBP125K-25-25	125	2,5	2 208	2 500	400	950	3 000
025006029	SBP125K-25-125	125	12,5	2 208	2 500	400	950	4 900
025006031	SBP150K-25-00	150	0,0	2 355	2 500	400	950	3 000
025006033	SBP150K-25-30	150	3,0	2 355	2 500	400	950	3 600
025006032	SBP150K-25-150	150	15,0	2 355	2 500	400	950	5 750
025006034	SBP175K-25-00	175	0,0	2 649	2 500	500	1 050	2 700
025006036	SBP175K-25-35	175	3,5	2 649	2 500	500	1 050	3 600
025006035	SBP175K-25-175	175	17,5	2 649	2 500	500	1 050	6 250
025006037	SBP200K-25-00	200	0,0	2 993	2 500	500	1 050	3 000
025006039	SBP200K-25-40	200	4,0	2 993	2 500	500	1 050	3 750
025006038	SBP200K-30-200	200	20,0	4 310	3 000	500	1 050	5 850

*możliwość dostosowania DN wlot/wylot