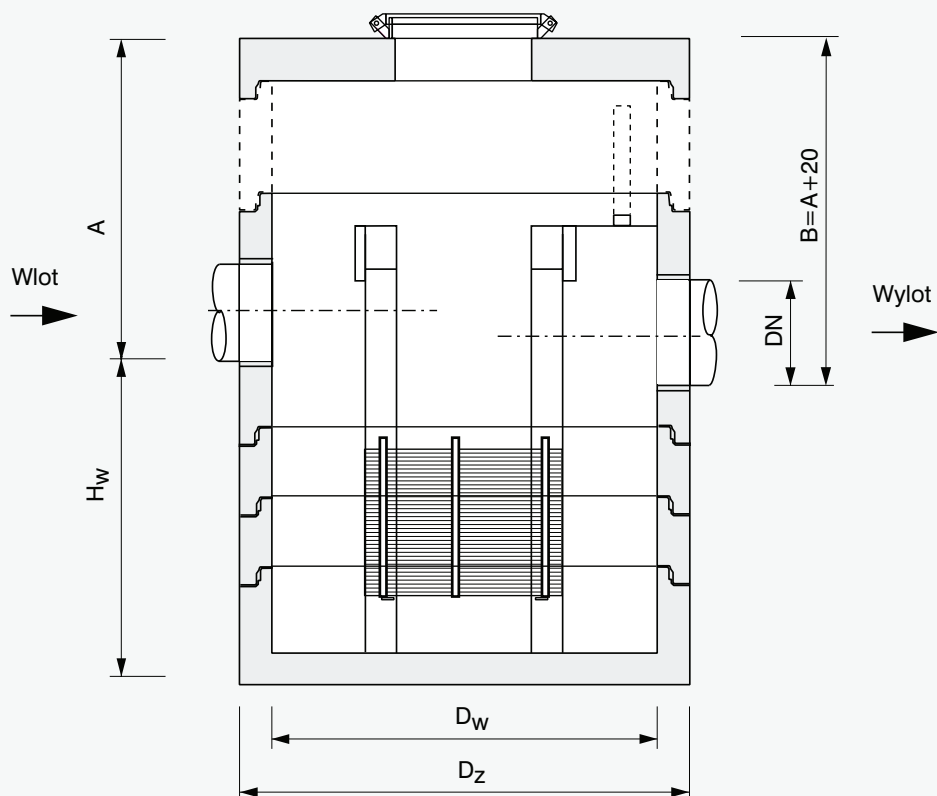


SEPARATOR LAMELOWY PSW LAMELA S



Ecol-Unicon Sp. z o.o. zastrzega sobie możliwość wprowadzania zmian w konstrukcji urządzeń, bez uprzedniego powiadomienia.

Typ	Przepustowość		Wymiary				Średnica rur DN	Pojemność			Waga		
	Q ₁ (nom.)	Q ₂ (maks.)	D _w	D _z	H _w **)	A _{min} ***)		całkowita	magazynu- wania oleju	części osa- dowej	Liczba pakietów lamelowych	całkowita	największego elementu
	[dm ³ /s]	[dm ³ /s]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[dm ³]	[dm ³]	[dm ³]	[szt.]	[kg]	[kg]
40/400S	40	400	1500	1800	2320	2030	≤ 700	min. 3800	min. 1300	650	2	9600	3700
60/600S	60	600	2000	2300	2270	2080	≤ 800	min. 6600	min. 1700	1050	3	13200	5800
75/750S	75	750	2000	2300	2270	2080	≤ 800	min. 6600	min. 2100	1130	3	13200	5800
90/900S*)	90	900	2500	2800	2220	2100	≤ 900	min. 10060	min. 3000	1750	3	17600	6400
100/1000S*)	100	1000	2500	2800	2170	2150	≤ 1000	min. 9810	min. 2400	1650	4	17600	6400
120/1200S*)	120	1200	2500	2800	2170	2150	≤ 1000	min. 9810	min. 2850	1750	4	17600	6400
160/1600S	160	1600	3000	3300	2070	2330	≤ 1200	min. 13420	min. 3000	2350	5	23100	8800

*) Przy podłączaniu rur o średnicy DN ≤ 600 mm możliwe zastosowanie separatorów w wersji PSW LAMELA – prosimy o kontakt z Ecol-Unicon,
) Zwiększenie wymiaru H_w powoduje zmniejszenie o odpowiednią wartość wymiaru A, *) Zwiększenie wartości A poprzez zastosowanie dodatkowych kręgów nadbudowy

Separator PSW LAMELA S przeznaczone są do oddzielania substancji ropopochodnych z wód deszczowych płynących grawitacyjnie w rozdzielczym systemie kanalizacji przed wprowadzeniem ich do odbiornika. Oddzielenie substancji ropopochodnych następuje dzięki zjawisku flotacji zachodzącemu podczas poziomego przepływu zanieczyszczonych wód przez specjalnie skonstruowane sekcje lamelowe.

W skład separatora wchodzi: elementy betonowe C35/45 (część denna, kręgi pośrednie, element centralny z otworami lub przejściami szczelnymi do połączenia rur kanalizacyjnych, krąg nadbudowy i pokrywa), przegrody wewnętrzne, sekcje lamelowe oraz właz. Urządzenie dostarczane jest w elementach do montażu na placu budowy.
Separator winien współpracować z osadnikiem o pojemności dostosowanej do warunków lokalnych.

Separator posiada Aprobate Techniczną Instytutu Ochrony Środowiska w Warszawie Nr AT/2007-08-0182/A1