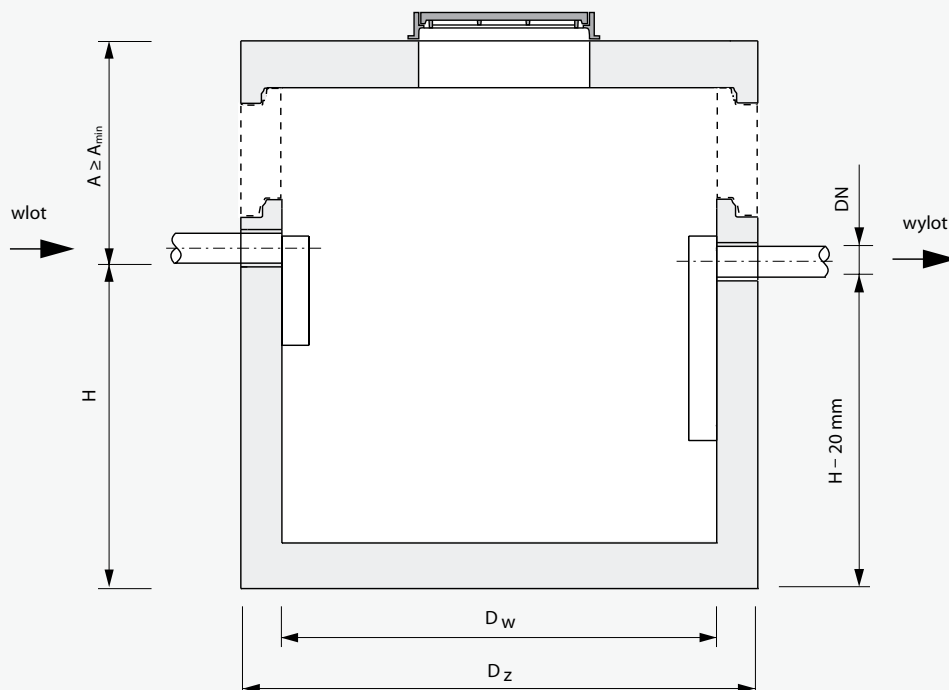


## SEPARATORY TŁUSZCZU PST



Specyfikacje techniczne na każde urządzenie z typoszeregu PST, wraz z opisem technicznym i możliwymi modyfikacjami wymiarów, znajdują się na załączonyj płycie CD oraz na stronie [www.ecol-unicon.com](http://www.ecol-unicon.com)



Separatory PST posiadają Aprobata Techniczną Instytutu Ochrony Środowiska w Warszawie Nr AT/2006-08-0190/A1.

Model	$Q_{nom}$ (NS) [dm <sup>3</sup> /s]	Wymiary				Średnica rur DN [mm]	Pojemność		Waga	
		$D_w$ [mm]	$D_z$ [mm]	H [mm]	$A_{min}^{*)}$ [mm]		całkowita [dm <sup>3</sup> ]	magazynowania tłuszczu $V_t$ [dm <sup>3</sup> ]	całkowita [kg]	najcięższego elementu [kg]
PST 2	2	1000	1300	1040	660	110 lub 160	680	390	2700	2200
PST 4	4	1200	1500	1070	480	110 lub 160	1020	560	3300	2500
PST 7	7	1500	1800	1020	830	160 lub 200	1500	880	5000	3800
PST 10	10	2000	2300	970	880	160 lub 200	2510	1570	7200	5200
PST 15	15	2500	2800	920	900	200 lub 250	3680	2450	10200	6900
PST 20	20	2500	2800	1400	670	200 lub 250	6040	2450	10900	7600
PST 25	25	3000	3300	1270	630	200 lub 250	7770	3530	14000	8800

\*) 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 oraz pokrywa wyposażona we włazy. W zbiorniku znajdują się stalowe profile (deflatory) wymuszające odpowiedni przepływ ścieków. W korpusie wykonane są otwory wyposażone w uszczelki lub wklejone są przejścia szczelne umożliwiające połączenie rur kanalizacyjnych.

W przypadku konieczności zastosowania separatora w korpusie z tworzywa sztucznego należy dobierać urządzenie typu EST. Każdy z oferowanych separatorów EST może być wykonany według podanego typoszeregu w korpusie z tworzywa sztucznego. Korpusy z PE produkowane są w klasach wytrzymałości SN4 i SN8 [kN/m<sup>2</sup>] wg PN-EN ISO 9969:2007.