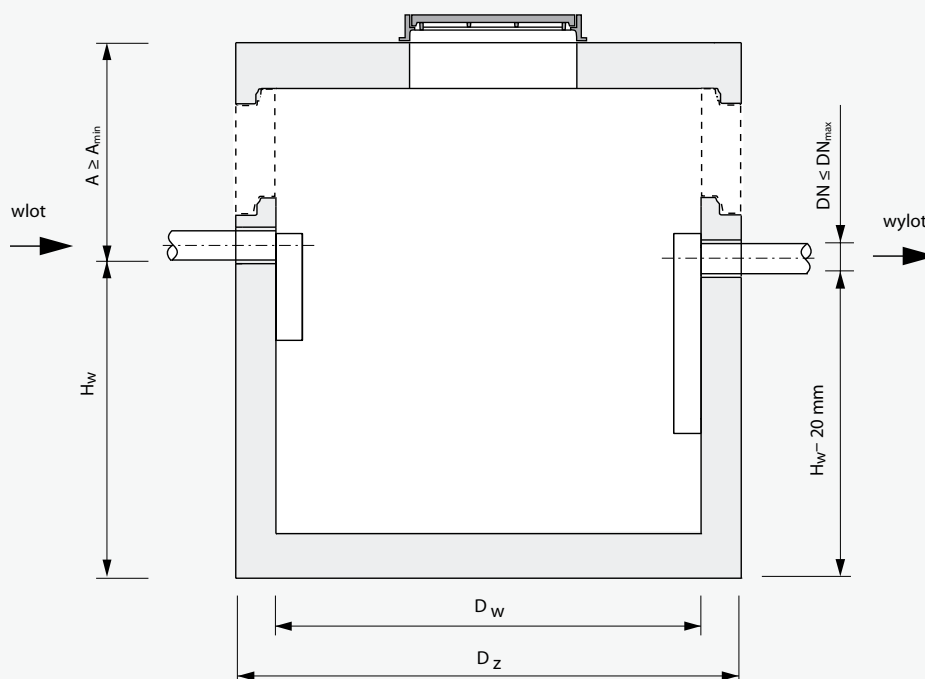


SEPARATORY TŁUSZCZU EST



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



Separator EST posiadają oznakowanie CE dopuszczające do zastosowania na terenie Unii Europejskiej.

Separator EST należą do oddzielaczy olejów organicznych, które spełniają wymagania normy PN-EN 1825.

| Model | Q _{nom} (NS) [dm ³ /s] | Wymiary | | | | Średnica rur DN _{max} [mm] | Pojemność | | Waga | |
|----------|--|----------------|----------------|----------------|---------------------|--|--------------------|--|-----------|--------------------------|
| | | D _w | D _z | H _w | A _{min} *) | | całkowita | magazynowania tłuszczu V _L | całkowita | najcięższego elementu |
| | | [mm] | [mm] | [mm] | [mm] | | [dm ³] | [dm ³] | [kg] | [kg] |
| EST 1 | 1 | 1200 | 1500 | 870 | 410 | 160 | 760 | 360 | 2590 | 1850 |
| EST 2 | 2 | 1200 | 1500 | 960 | 590 | 160 | 860 | 360 | 3190 | 2450 |
| EST 4 | 4 | 1500 | 1800 | 960 | 890 | 160 | 1340 | 560 | 4780 | 3610 |
| EST 7 | 7 | 2000 | 2300 | 960 | 860 | 200 | 1880 | 850 | 6790 | 4900 |
| EST 10 | 10 | 2000 | 2300 | 1230 | 590 | 200 | 2730 | 850 | 6790 | 4900 |
| EST 15 | 15 | 2500 | 2800 | 1030 | 540 | 250 | 4070 | 1040 | 8950 | 5780 |
| EST 20 | 20 | 2500 | 2800 | 1400 | 670 | 250 | 5890 | 1040 | 10480 | 7310 |
| EST 25 S | 25 | 3000 | 3300 | 1270 | 580 | 250 | 7560 | 1500 | 14240 | 9150 |

*) 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 właz(y). W zbiorniku znajdują się stalowe profile (deflektory) wymuszające odpowiedni przepływ ścieków. W korpusie wykonane są otwory wyposażone w uszczelki lub wklejone są przejścia szczelne umożliwiające połączenie rur kanalizacyjnych.

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/m²] wg PN-EN ISO 9969:2007.