

OSADNIKI PIASKU

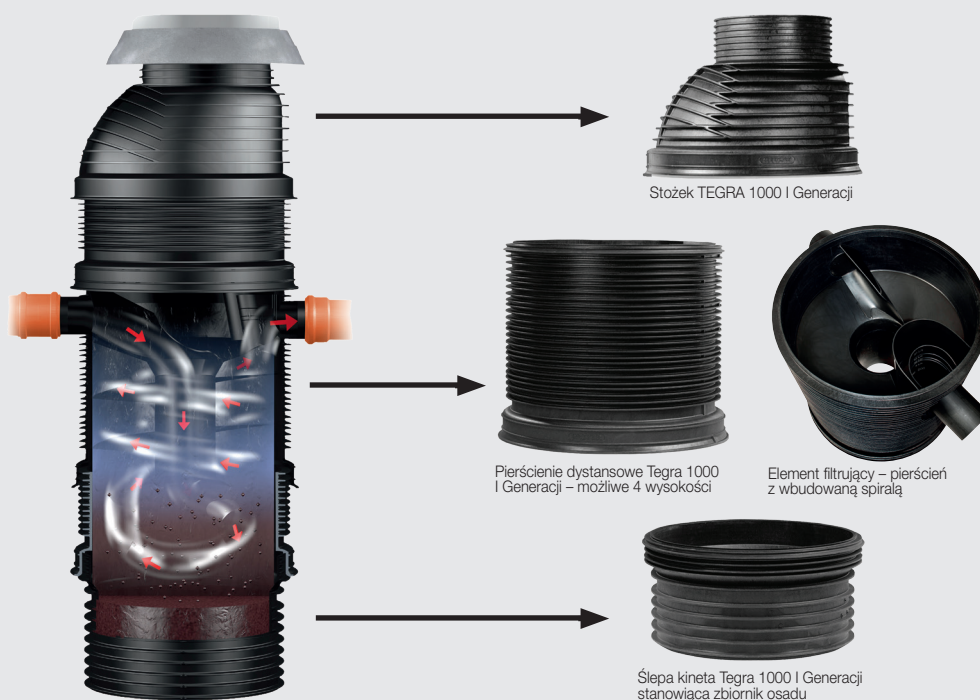
CERTARO HDS PRO i HDS BASIC



HDS PRO - charakterystyka systemu

- Wirowy filtr hydrodynamiczny
- Zamontowany na studni $\phi 1000$, tworzywowej
- Wewnętrzna konstrukcja wykonana z PE
- Wbudowana część osadnikowa o poj. 420 dm^3 lub 620 dm^3
- Króciec dopływowy o średnicy DN110, DN160 lub DN200
- Średnica centralnej rury do oczyszczania osadnika min DN300
- Aprobata techniczna ITB
- Przepływ nominalny $5 \text{ dm}^3/\text{s}$, $10 \text{ dm}^3/\text{s}$, $15 \text{ dm}^3/\text{s}$
- Wielkość wyłapywanych cząstek $>75 \mu\text{m}$ lub $>175 \mu\text{m}$ (w zależności od przepływu) przy skuteczności min. 80%
- Osadniki można zabudowywać do głębokości 5 m posadowienia, również w wodzie gruntowej oraz pod terenami obciążonymi ruchem drogowym do SLW60
- Istnieje możliwość okresowych przeglądów i czyszczenia osadnika z powierzchni terenu poprzez zastosowania sprzętu CCTV, płukania ciśnieniowego wodą oraz wozów asenizacyjnych do odpompowania i wywozu osadów

Budowa osadnika wirowego Wavin Certaro HDS Basic



CONNECT TO BETTER

CERTARO HDS PRO i HDS BASIC

HDS BASIC - charakterystyka systemu

- Wirowy filtr hydrodynamiczny. Składa się z dwóch części: górnej i dolnej (osadcej – 600 dm³)
- Zamontowany na studni PE DN1000/DN1200, o wewnętrznej konstrukcji wykonanej z elementów PE
- Przepływ nominalny (Qn) przez osadnik wirowy wynosi 16 / 34 dm³/s. Osadnik posiada wbudowany bypass wewnętrzny dzięki czemu maksymalny przepływ przez urządzenie (Qmax) wynosi 110 / 220 dm³/s
- Aprobata techniczna ITB
- Skuteczności oczyszczania min. 80% dla wyłapywanych cząstek o wielkość >200 µm
- Osadniki można zabudowywać do głębokości 6 m posadowienia, również w wodzie gruntowej oraz pod terenami obciążonymi ruchem drogowym do SLW60
- Istnieje możliwość okresowych przeglądów i czyszczenia osadnika z powierzchni terenu poprzez zastosowania sprzętu CCTV, płukania ciśnieniowego wodą oraz wozów asenizacyjnych do odpompowania i wywozu osadów.

Budowa osadnika wirowego Wavin Certaro HDS Basic

