



Studnia wodomierzowa ROTO TANK 600



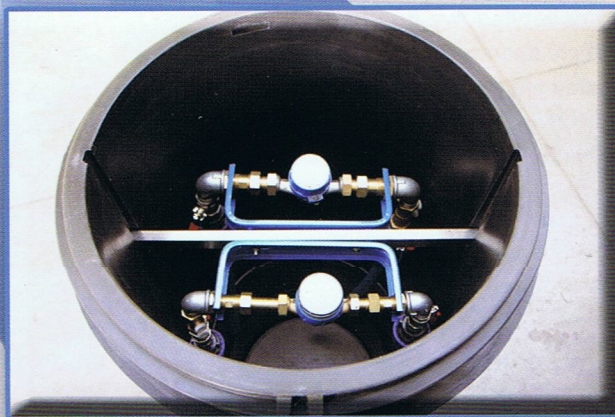
Studnia wykonana jest metodą formowania rotacyjnego z polietylenu (PE). Rozmiary studni DN 600 h-1,2 m i średnica 600. Studnia jest zwieńczona izolowaną styropianem pokrywą wykonaną z PE. Dodatkowo pokrywa jest wyposażona w zamki mające na celu zabezpieczenie armatury przed kradzieżą.



Zalety studni wodomierzowych ROTO TANK:

- konstrukcja monolityczna,
- wykonanie z PE,
- odporność na korozję i agresywne środowisko gruntowe,
- łatwy i szybki dostęp do zamontowanych urządzeń pomiarowych,
- możliwość montażu kilku zestawów wodomierzowych,
- pokrywa z PE izolowana termicznie - odporność na przemarzanie,
- ożebrowana konstrukcja kotwicząca studnię w gruncie,
- niewielki ciężar studni - umożliwia transport i szybki montaż bez urządzeń dźwigowych,
- doskonała trwałość,
- ze względu na brak dna studnia nadają się do montażu w terenie o wysokim poziomie wód gruntowych.

Studnie wykonane z tworzywa PE stanowią korzystniejsze rozwiązanie niż studnie z kręgów betonowych. Studnie z PE nie ulegają korozji, nie trzeba więc zabezpieczać ich powierzchni przed agresywnym oddziaływaniem gruntu i wody. Trwałość studni z PE jest oceniana na co najmniej kilkadziesiąt lat znacznie przewyższając inne rozwiązania z tradycyjnych materiałów.



Studnie mogą mieć fabrycznie zamontowany kompletny zestaw wodomierzowy.

ROTO TANK
ul. Mieszka I-go 20E
75-124 Koszalin
tel./fax 94 342 24 43
94 346 34 36
info@rototank.pl
www.rototank.pl



Studnia wodomierzowa ROTO TANK 600

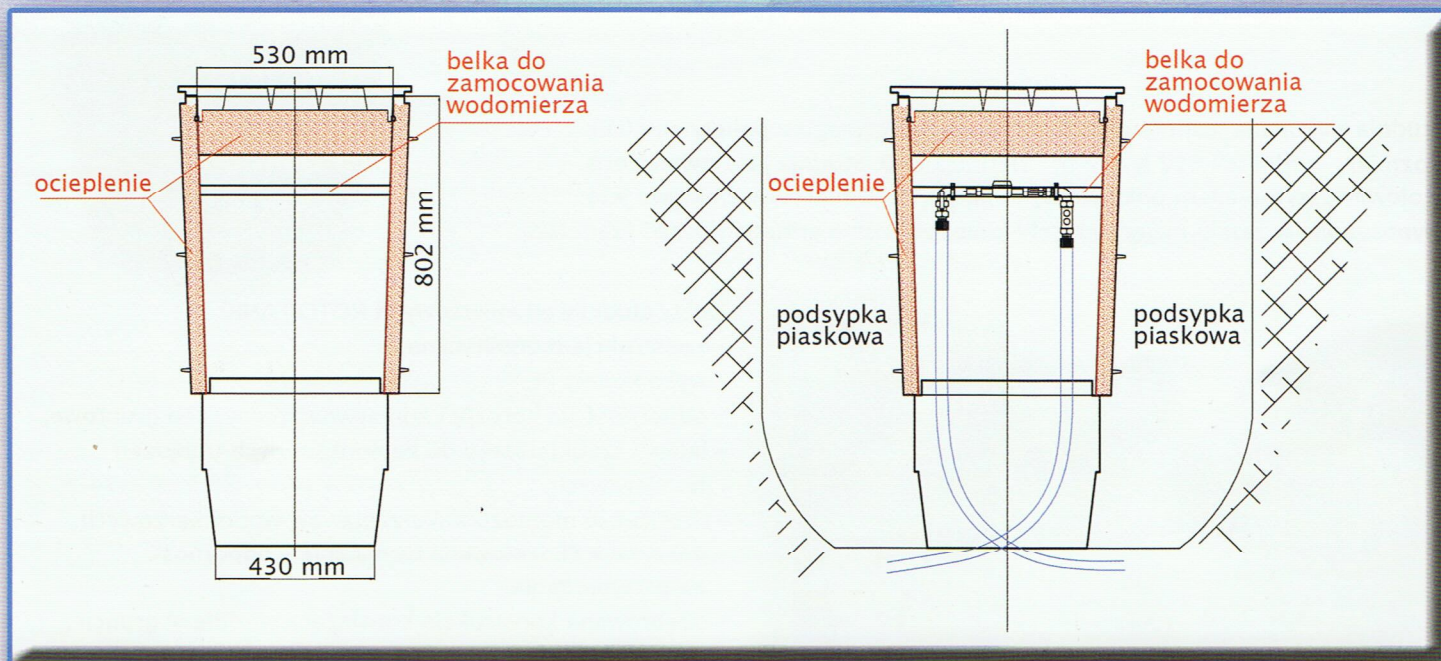


Zastosowanie:

- studnie wodomierzowe

Lokalizacja studni:

- należy montować na terenie nieruchomości,
- w miejscu łatwo dostępnym,
- nie należy montować w pasie drogi i zagłębieniach terenu.



Montaż studni:

Studnia wyposażona jest w pokrywę wykonaną z polietylenu i nie jest studnią przejazdową. Przed rozpoczęciem prac montażowych należy sprawdzić czy studnia nie została uszkodzona w trakcie transportu. Następnie należy zdjąć pokrywę, zdemontować belkę do montażu konsoli wodomierzowej, wyjąć podstawę studni. Studnia wodomierzowa ROTO TANK 600 składa się z trzech części. Jej montaż należy rozpocząć od przełożenia przewodów polietylenowych przez podstawę studni, następnie osadzić korpus studni na podstawie. Przyłączyć przewody polietylenowe do uprzednio zmontowanego zestawu z wodomierzem i skrócić zestaw wodomierzowy z belką. Przewody polietylenowe należy połączyć z zestawem poprzez szybkozłączki skręcane. Następnie montujemy pokrywę i zamykamy dwa zamki. W celu wydłużenia żywotności zamków chronimy je osłonami. Teren wokół studni należy równomiernie zagęścić stosując podsypkę piaskową bez kamieni i ostrych elementów.

