

STUDZIENKI WODOMIERZOWE DN 1000 I DN 800



Wodomierze służące do pomiaru ilości wody dostarczanej przyłączem wodociagowym do budynków umieszczane są zazwyczaj w piwnicach lub garażach. Gdy takich pomieszczeń nie ma lub z innych przyczyn nie jest możliwe umieszczenie tam wodomierza, niezbędne staje się zastosowanie poza budynkiem specjalnej studzienki i w niej zamontowanie wodomierza. Coraz częściej służby techniczne wodociągów zalecają stosowanie studzienek wodomierzowych przy budynkach, w których odczyt zamontowanego wewnątrz wodomierza byłby utrudniony, na przykład w domkach letniskowych, których właściciele przez większość roku są nieobecni. Studzienka wodomierzowa może znajdować się całkowicie poza terenem działki właściciela, w miejscu ogólnodostępnym.

Studzienki ROTO-TECH wykonane są z polietylenu (PE) jako monolityczny element i charakteryzują się:

- szybką i łatwą zabudową w wykopie bez konieczności stosowania ciężkiego sprzętu
- prostym montażem wodomierza
- łatwym i bezpiecznym dostępem do wodomierza w czasie eksploatacji
- odpornością na wody gruntowe gwarantującą całkowitą szczelność
- niskimi kosztami instalacji

Sposób montażu studzienki wodomierzowej

Montaż studzienki należy zacząć od nawiercenia otworów wlotowych w studni, w miejscu uzależnionym od rzędnej rur przyłącza. Nawiercenia dokonać należy za pomocą wiertła koronowego, a następnie oczyścić otwór i zamontować uszczelkę.

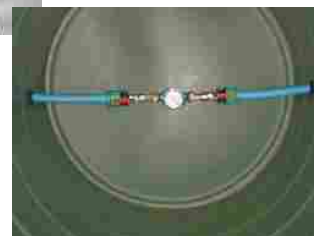
Pod studzienką należy zastosować min 15 cm podsypkę piaskową zagęszczoną i wypoziomowaną.

Wokół studni należy zastosować min 30 cm równomiernie zagęszczaną obsypkę piaskową.

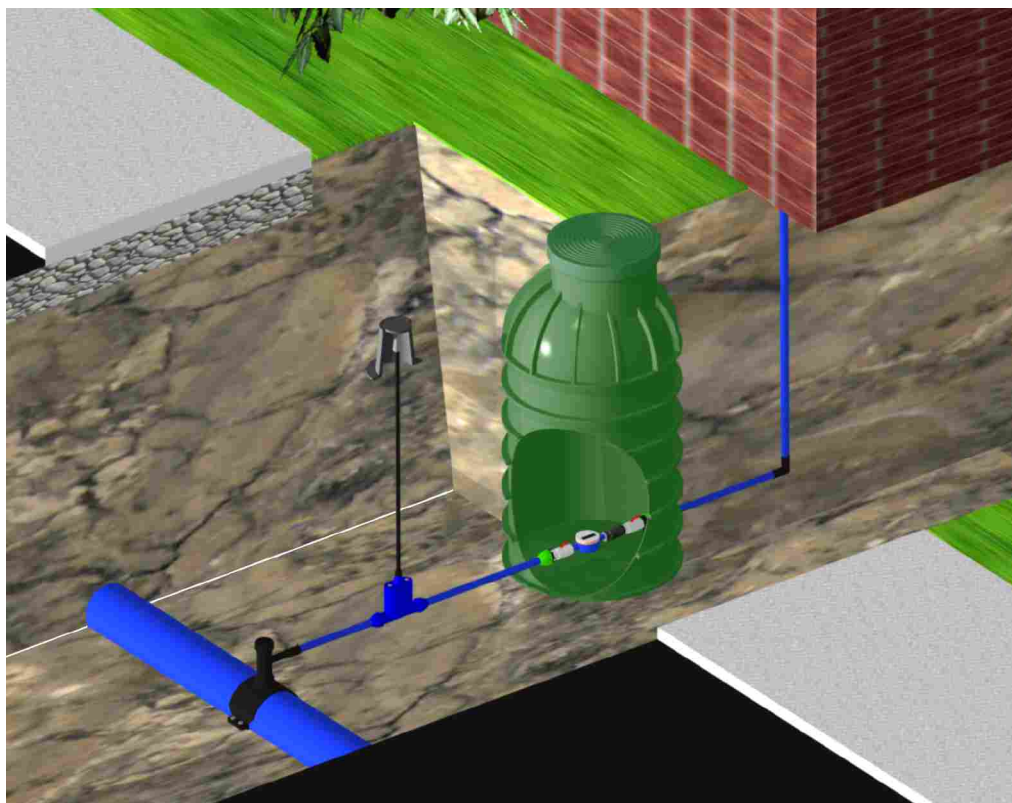
Ostateczną wysokość studzienki ustalić należy poprzez odcięcie komina złazowego na żądaną długość.

Dokonać koniecznego odtworzenia nawierzchni wokół studni zależnie od miejsca

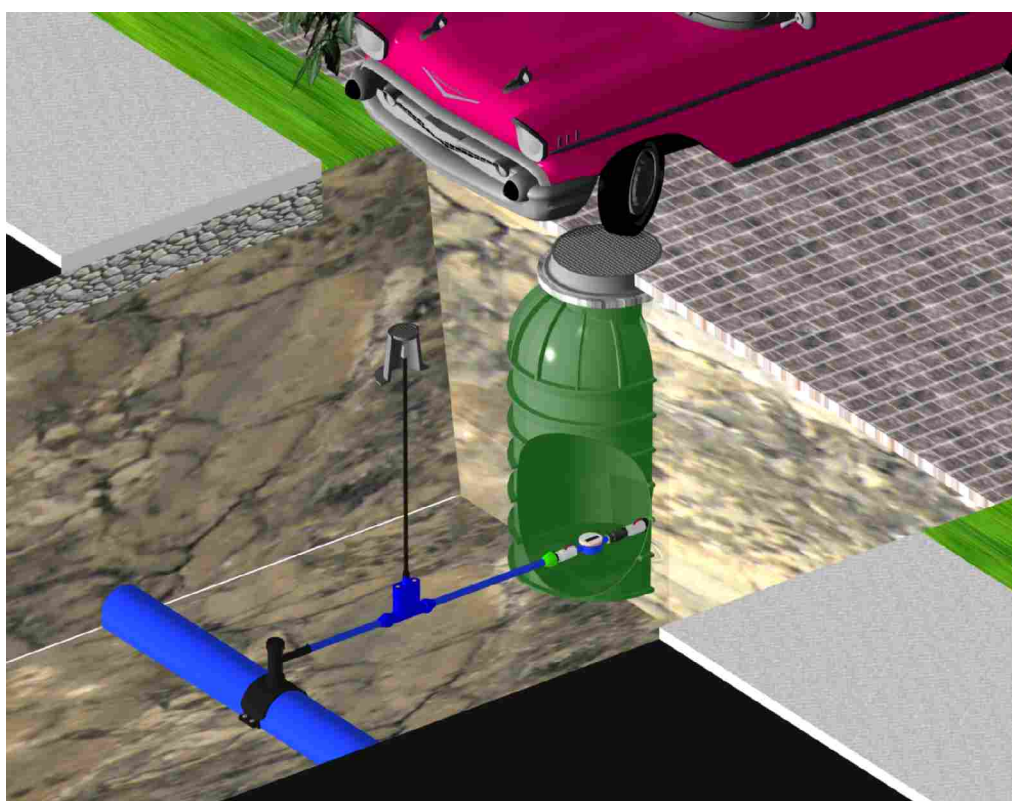
Zamontować wodomierz i konieczną armaturę.



Standardowo studzienka wyposażona jest w lekki właz z tworzywa sztucznego i w takiej konfiguracji przeznaczona jest do montowania w miejscach, gdzie obciążona może być jedynie ruchem pieszym.



W konkretnych przypadkach studzienka wyposażona może być w dowolny właz z betonowym pierścieniem odciażającym, tak by możliwe było przeniesienie obciążeń ruchu drogowego.



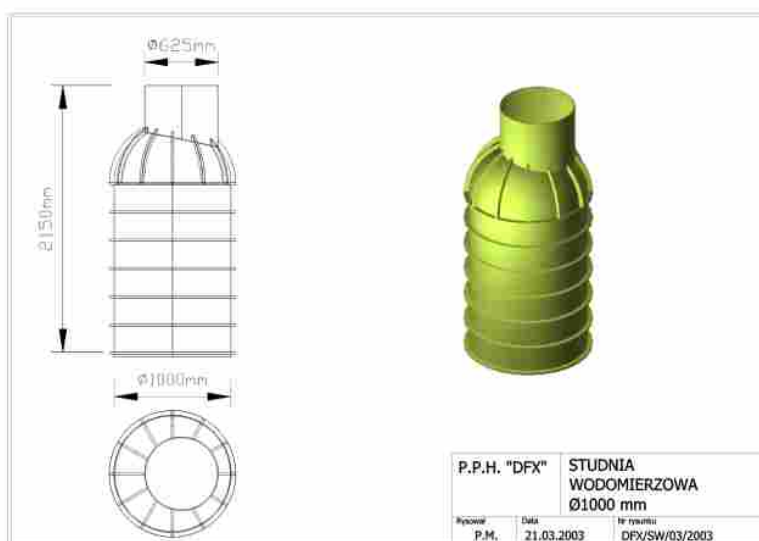
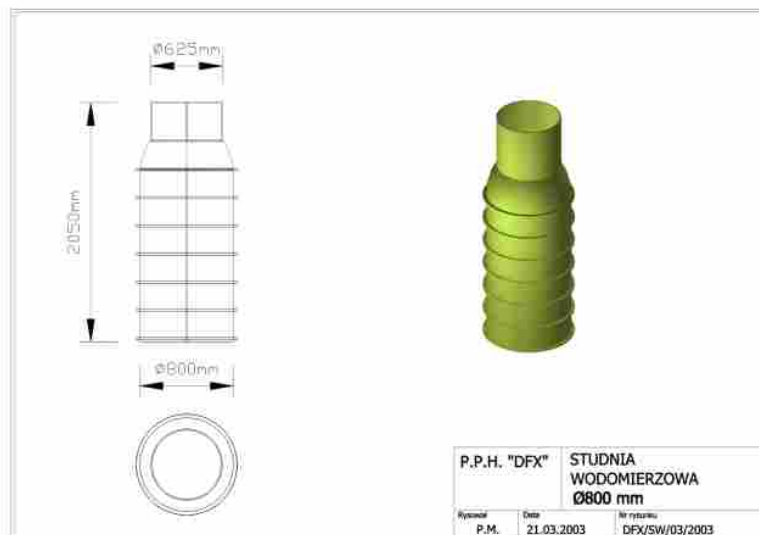
Dodatkowe wyposażenie

- konsola wodomierzowa
- podstawa pod wodomierz
- wąż - doniczka
- przejścia szczelne przez ścianę
- tuleja teleskopowa do wężu

Inne zastosowania

Studzienka wodomierzowa w wersji bez stopni użyta może być jako przepompownia ścieków lub jako zbiornik bezodpływowy o pojemności 1500 l. Króćce przyłączeniowe wykonywane są na zamówienie klienta.

Dane techniczne



Dystrybutor:



Roto-Tech Sp. z o.o.
03-890 Warszawa
ul. Wierna 13

tel./fax (0-22) 678-73-50, 678-74-55

www.roto-tech.com.pl e-mail: biuro@roto-tech.com.pl