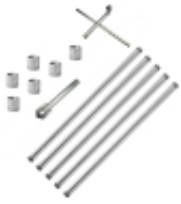


Link do produktu: <https://www.studzienne.pl/zestaw-do-wykonywania-studni-plukanej-70mm-7-5m-p-423.html>



Zestaw do wykonywania studni płukanej - 70mm - 7,5m

Cena

645,00 zł

Czas wysyłki

48 godzin

Opis produktu

Zestaw do wykonywania studni płukanych na głębokość 7,5m z wiertłem 70mm

Studnia płukana to kolejny z typów studni obok wierconej i wbijanej. Jak sama nazwa mówi wykonywanie odwiertu polega na **wypłukiwaniu urobku wodą** przy użyciu rur ze specjalnym wiertłem. Do prac związanych z tego typu studnią oprócz zestawu potrzebujemy **wody pod ciśnieniem** - może być to woda z sieci wodociągowej lecz lepszym rozwiązaniem jest **użycie pompy elektrycznej lub spalinowej**, które mają znacznie większe ciśnienie i wydajność. Dokładając kolejne rury zagłębiamy je aż do osiągnięcia warstwy wodonośnej - aby mieć pewność, że osiągnęliśmy warstwę wodonośną obserwujemy wypływający urobek - jeśli jest to piasek lub piasek ze żwirem oznacza to, iż znajdujemy się w warstwie wodonośnej. Drugim wyznacznikiem jest obserwacja samej rury płuczącej, jeśli rura sama się obniża tzn. tonie to tym bardziej jest to potwierdzenie osiągnięcia warstwy wodonośnej. W warstwie zagłębiamy się przynajmniej na głębokość długości czynnej filtra plus dodatkowo 1-2m. Następnie jak najszybciej wyciągamy rury płuczące z odwiertu a do jego środka wkładamy przygotowany wcześniej zestaw rur ssącej z filtrem. Może być to zarówno filtr z tworzywa sztucznego o **średnicy 32, 40 lub 50 mm** połączony z rurą PE jak i **filtr stalowy wbijany tzw. szpilka** - niewątpliwym plusem tego ostatniego jest dodatkowa możliwość jego "dobicia" na większą głębokość.

Wodę z takiego ujęcia pobieramy przy pomocy pomp powierzchniowych - elektrycznych lub ręcznych, jest również możliwość połączenia obu typów pomp przy użyciu specjalnego stojaka i zespołu zaworów. Zarówno pompy jak i pozostałe elementy posiadamy w naszej ofercie.

Zestaw składa się następujących elementów:

- wiertło stalowe o średnicy 70mm
- rączka wraz z kolankiem 1"
- 5 sztuk rur płuczących 1" o dł. 1,5m każda - łącznie 7,5m
- 6 sztuk muf połączeniowych 1"

Do wykonania studni płukanej potrzebne będą jeszcze:

1. Wąż do połączenia z pompą lub siecią wodociagową
2. Filtr studzienny - zobacz podkategorię "Filtry studzienne"
3. Rurę ssącą - najczęściej PE lub stalową

W naszej ofercie znajdziesz wszystkie potrzebne elementy - w razie pytań zapraszamy do kontaktu - chętnie pomożemy!