

# ОБСАДНЫЕ ТРУБЫ ДЛЯ СКВАЖИН

Предназначены для обустройства водозаборных скважин, а также для бурения и оборудования технологических скважин при подземном выщелачивании полезных ископаемых.

## **НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ:**

ТУ 2248-001-84300500-2009  
ГОСТ 16338-85

## ОБСАДНЫЕ ТРУБЫ ДЛЯ СКВАЖИН

### Характеристики и свойства систем:

- **Диаметры:** DN 90 – 400 мм.
- **Цвет:** синий, оттенок не регламентируется.
- **Тип соединения:** раструбное, с трапецеидальной резьбой.
- **Глубина заложения (бурения):** до 300 м. (включительно).
- **Температура транспортируемой жидкости/газов:** от температуры замерзания таковых до +60°C.
- **Максимальная кратковременная температура (в течение 1 минуты):** +95°C.
- **Диапазон агрессивных сред:** от pH-2 до pH-12.
- **Температура воспламенения:** +482°C. В зоне горения НПВХ не плавится, не образует горящих капель, имеет низкую токсичность – Т2 по ГОСТ 12.1.044-89 и малое выделение дыма – Д2 по ГОСТ 12.1.044-89.
- **Класс горючести:** Г2 по ГОСТ 30244-94. Относится к разряду самозатухающих. Группа воспламеняемости – В2 по ГОСТ 30402-96.
- **Гарантия завода-изготовителя:** 2 года от даты изготовления. Гарантия действительна при соблюдении правил транспортировки и хранения, установленных нормативной документацией, а также условий по монтажу. Гарантия действительна при применении продукции непосредственно по назначению.
- **Срок службы:** не менее 50 лет.

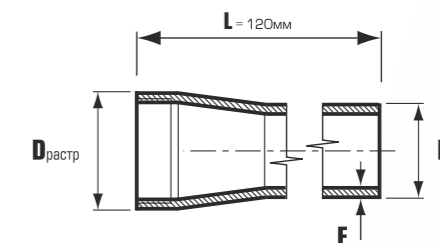
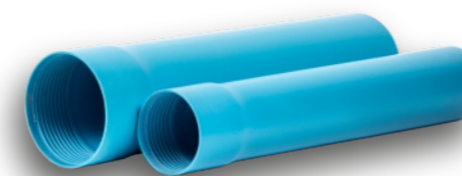
### Области применения:

- Обустройство водозаборных питьевых скважин, с целью обеспечения населения питьевой водой.
- Обустройство водозаборных технических скважин.
- Обустройство скважин для добычи минеральных и термальных вод, а также рассолов, при гидрогеологических и инженерно-геологических исследованиях.
- Обустройство технологических скважин при подземном выщелачивании полезных ископаемых (добыча полезных ископаемых).



## ТРУБА ОБСАДНАЯ

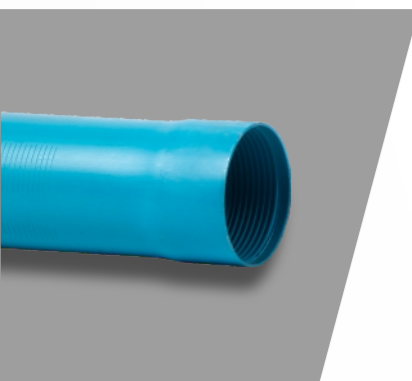
Для скважин



Дп, мм	Е, мм	Д растр, мм	Л трубы, мм	Артикул
90	4,0	95,0	3000	1292089
	5,0	96,0	2000	1292001
			3000	1292002
8,0	100,0	3000	1292004	
113	4,0	117,0	3000	1292090
	5,0	121,0	2000	1292005
			3000	1292006
125	4,0	130,0	3000	1292091
	5,0	132,0	2000	1292009
			3000	1292010
			2000	1292011
	3000	1292012		
7,5	137,0	3000	1292014	
140	6,5	149,0	3000	1292016
	8,0	152,0	3000	1292018
165	7,5	176,0	3000	1292020
	9,5	180,0	3000	1292022
195	8,5	205,0	3000	1292023
225	10,0	241,0	3000	1292026

■ Доступна опция специального заказа (изготовление труб иной длины, не указанной в таблице)

## ФИЛЬТРЫ ДЛЯ СКВАЖИН



### Щелевой фильтр

Дп, мм	Е, мм	Л, мм	Артикул
125	5,0	2000	2282039

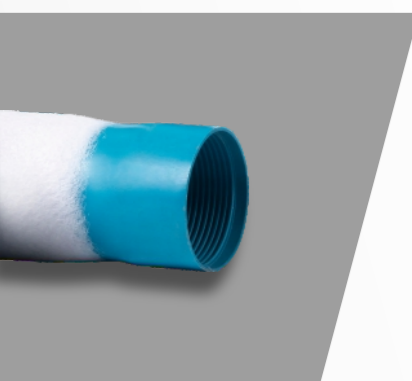
Представляет собой обсадную трубу НПВХ с нанесенной поперечной перфорацией в виде щелей шириной 0,4 мм. Применяются щелевые фильтры в неглубоких скважинах на полускальных неустойчивых, щебнистых и галечниковых породах с преобладающей крупностью частиц щебня и гальки от 20 до 100 мм. (более 50% по массе).



### Фильтр со стальной сеткой галунного плетения

Дп, мм	Е, мм	Л, мм	Артикул
125	5,0	2000	2282037

Представляет собой перфорированную обсадную трубу НПВХ с двойной обмоткой нержавеющей проволокой и галунной нержавеющей сеткой П-56. Такой фильтр применяется для очистки от средне- и мелкозернистых песков (с преобладающим размером частиц 0,1—0,25 мм. более 50% по массе), но не рекомендуется применять сетки с галунным плетением на глинистых почвах. Нержавеющая сетка широко применяется в качестве первичной очистки питьевой воды в глубинных скважинах. Такая сетка позволяет полностью устранить проникновение песка и прочих мелких частиц в систему водоснабжения.



### Фильтр с напылением из ПВД

Дп, мм	Е, мм	Л, мм	Артикул
125	5,0	2000	2282038

Напыление фильтрующего слоя из ПВД на предварительно перфорированную обсадную трубу НПВХ производится горячим способом. За счет адгезии фильтрующий слой надежно фиксируется на трубе. Применяются практически для всех несупфизсионных, несвязных и связных грунтов. Они надежно защищают воду от механических примесей.

## ОГОЛОВОК ДЛЯ СКВАЖИН

Универсальный

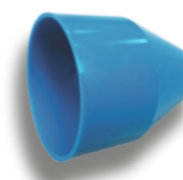


Д трубы, мм	Наименование изделия	Артикул
113-125	Оголовок универсальный ОГС 113-127/32	2282040
125-165	Оголовок универсальный ОГС 125-165/32	2282041

Оголовок для скважин изготовлен из полиэтилена и рассчитан на подвешивание к нему груза до 200 кг. Оголовок имеет резиновое уплотнительное кольцо для его герметизации, а также карабин для подвешивания насоса, кабельный сальник для герметизации и защиты кабеля, муфту для крепления водо-подъемной трубы и монтажные петли для удобства работы с оголовком.

## ЗАГЛУШКА ПНД

Конусная (без резьбы)



Дп, мм	Артикул
90	2280042
113	2280043
125	2280044

