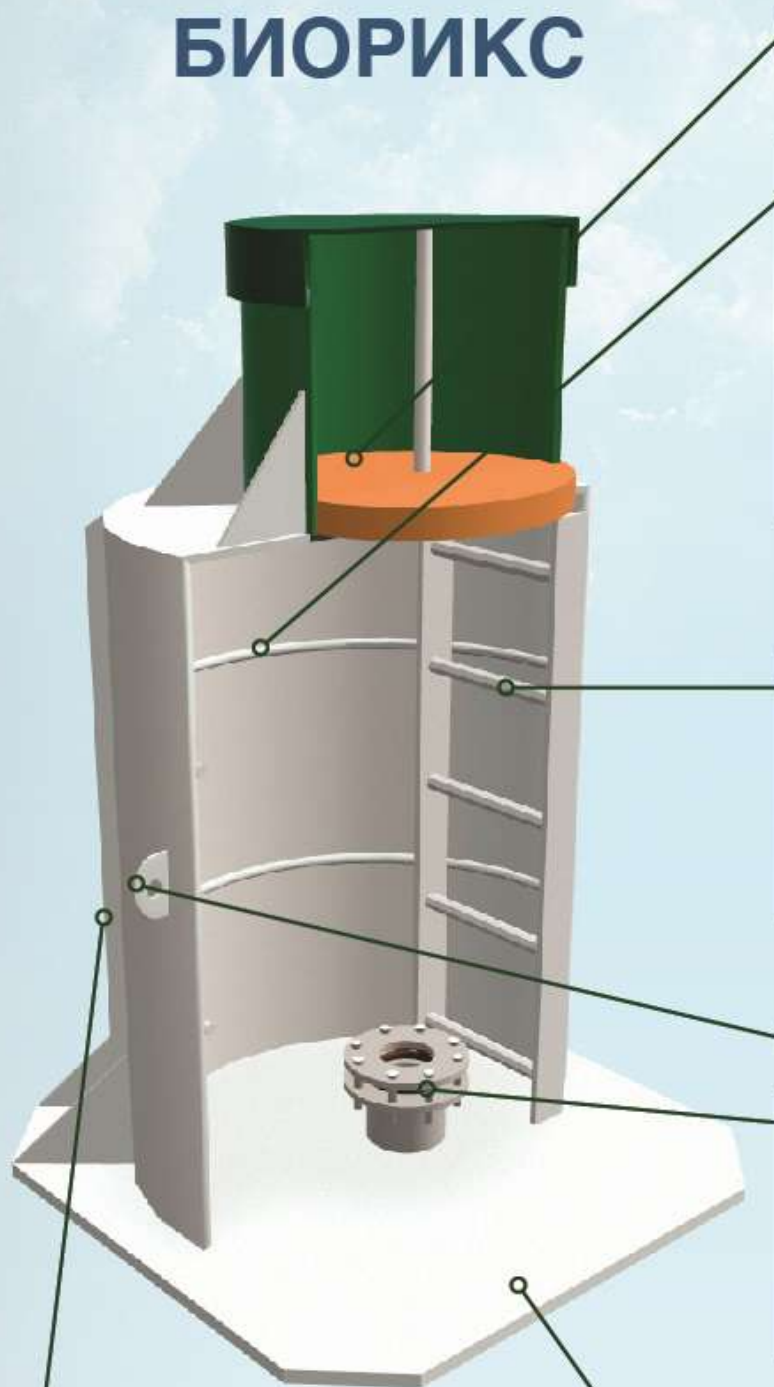


# Кессон БИОРИКС



## КРЫШКА УТЕПЛИТЕЛЬ

## КОЛЬЦА ЖЕСТКОСТИ КОРПУСА

Металлопластиковые кольца, сваренные в корпус кессона обеспечивают жесткостью корпуса и защищают от внешнего давления грунта на кессон

## СТАЦИОНАРНАЯ АЛЮМИНИЕВАЯ ЛЕСТНИЦА

Прочная и надежная алюминиевая лестница идет в комплекте со всеми кессонами БИОРИКС

## МОНТАЖНЫЕ ПЕТЛИ

## МУФТА

Уникальная муфта обеспечивает 100% герметичность, что позволит защитить оборудование в кессоне от грунтовых вод

## НАРУЖНЫЕ РЕБРА ЖЕСТКОСТИ

Обеспечивают дополнительную жесткость кессона при монтаже и дальнейшей эксплуатации

## МАССИВНОЕ ДНО С ГРУНТ-ЗАЦЕПАМИ

Мощные грунт-зацепы обеспечивают надежность в якорении кессона, что позволяет обойтись без бетонных плит и бетонирования основания котлована. Толщина дна 12 - 17мм в зависимости от модели кессона.

# ЭТАПЫ МОНТАЖА

## РАЗМЕТКА И ПОДГОТОВКА КОТЛОВАНА

Котлован под установку кессона должен быть на 300 мм шире корпуса цилиндра с каждой стороны, произвести засыпку и уплотнение песчаной подушки на дно котлована не менее 150 мм.

## УСТАНОВКА КЕССОНА

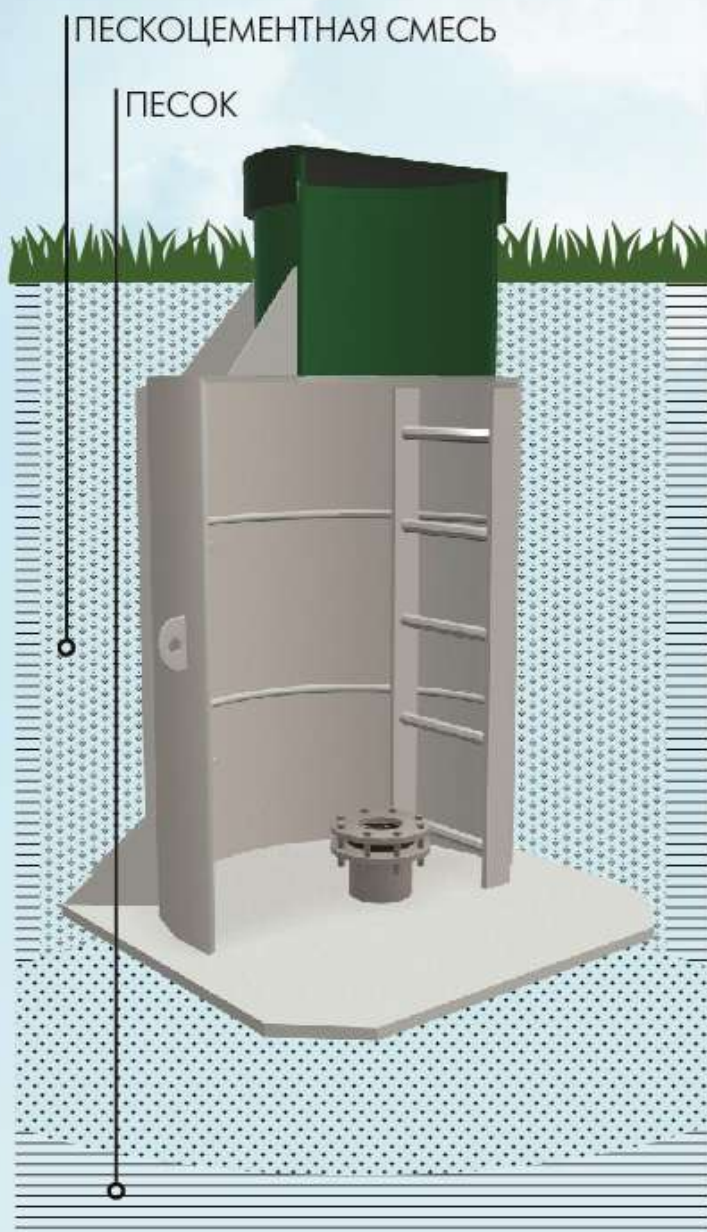
Обрезать обсадную трубу не менее 300 мм от дна котлована, опустить кессон в котлован за монтажные петли, закрепить муфту на обсадной трубе.

## ВВОД КОММУНИКАЦИЙ

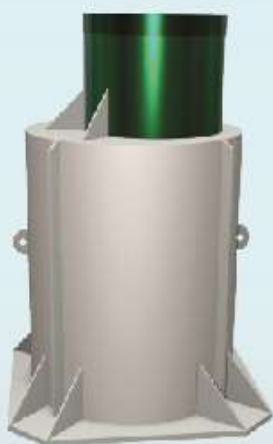
Ввести в кессон магистральные трубы и электрический кабель.

## ЗАСЫПКА ПЕСЧАНО-ЦЕМЕНТНОЙ СМЕСЬЮ

Засыпка кессона производится смесью песка с цементом марки М-500 в соотношении 1:4. Засыпка производится послойно с обязательной трамбовкой каждого слоя, толщина слоя 300-400 мм.



# ХАРАКТЕРИСТИКИ



МОДЕЛЬ	ТИПОРАЗМЕР DxH мм	ГОРЛОВИНА D мм	ОСНОВАНИЕ DxШ мм
БИОРИКС ПК 1	960x1500	-	1100x1100
БИОРИКС ПК 2	960x2000	700x500	1100x1100
БИОРИКС ПК 3	1200x2100	800x500	1250x1250
БИОРИКС ПК 4	1500x2100	800x500	1600x1600