



## Гидрант незамерзающий

Благодаря подземному подключению к водопроводу на глубине, ниже уровня промерзания грунта и особенностям конструкции, при которых остаток воды после закрытия крана не остаётся в стояке, гидрант можно эксплуатировать в зимний период при отрицательных температурах.

Гидранты являются простыми и надёжными в эксплуатации, позволяют регулировать расход воды с помощью специального рычага, запирающегося навесным замком, продетым через специально устроенное отверстие.

Прочный чугунный корпус рычага имеет на своем выходе переходную муфту, предназначенную для подключения к другой системе или для присоединения шланга.

Шток гидранта изготовлен из нержавеющей стали, корпус – из оцинкованной стали (диаметр – 1"). Латунная муфта, оснащенная самосмазывающимся этилен-пропиленовым поршнем, располагается внизу конструкции. Отсутствие резины в качестве уплотнителя значительно повышает надежность и герметичность конструкции. Сливная муфта оснащена специальным отверстием, сквозь которое оставшаяся в корпусе вода удаляется в дренирующий слой.

Высота подземной части определяется свойствами почвы и глубиной промерзания грунта; Высота надземной части гидранта определяется удобством эксплуатации, обычно в диапазоне от 0,5м до 1м (не рекомендуется устанавливать гидрант с высотой наружной части ниже максимальной высоты снежного покрова в конкретном регионе).

Для подачи воды рычаг гидранта необходимо поднять вверх.

### Схема установки

