

Устройство для отключения канализационного трубопровода квартирного подключения, соединенного с вертикальным канализационным трубопроводом, содержит отрезок трубы, по крайней мере, один, стеклопластиковый прут и прибор для присоединения отрезка трубы к стеклопластиковому прутку. Отрезок трубы размещен вдоль вертикальной оси и выполнен из пластмассы. Диаметр отрезка трубы меньше, чем диаметр вертикального канализационного трубопровода, а длина составляет 180-300 мм. На обоих концах стеклопластикового прутка выполнены наконечники. Прибор для присоединения отрезка трубы к стеклопластиковому прутку состоит из конуса из пластмассы, выполненного полым, и рукоятки из нержавеющей стали, присоединенной сверху конуса. Рукоятка выполнена в виде перевернутой буквы Т. Длина рукоятки равняется диаметру конуса и на 3-4 мм меньше, чем внутренний диаметр отрезка трубы. На обоих концах рукоятки вдоль нижней части расположены стержни, более тонкие, чем нижняя часть рукоятки. В верхней части отрезка трубы установлено металлическое кольцо с пазами байонетного крепления, выполненными под диаметр стержней. С одной стороны отрезка трубы вдоль вертикальной оси выполнен удлиненный паз, в верхней части которого вмонтирован кронштейн. На оси кронштейна установлен Г-образный фиксатор с возможностью качания, у которого задвижная часть более короткая и легкая, чем противовесная часть. Ось, на которой установлен фиксатор, расположена на высоте 45-55 мм от нижнего конца отрезка трубы. Обеспечивается надежная фиксация устройства в заданной точке и беспрепятственное перемещение устройства вдоль вертикального канализационного трубопровода.