Горловский Медиа Портал
03.01.17 23:43



Бытовые насосы повышения давления вместе с блоками управляющей автоматики имеют совершенно незначительные размеры и их совсем нетрудно спрятать в любом подходящем месте.

Часто бывает так, что напор в сети домашнего водопровода периодически ощутимо снижается – из-за этого может не включаться всевозможная кухонная техника, да и просто с пользованием водой возникают затруднения. Причина может крыться в недостаточной производительности подающего насосного оборудования – при большой длине наружной водопроводной трубы ему в помощь следует устанавливать насосы повышения давления, автоматические подключающиеся к работе при падении давления ниже допустимого уровня. Для автономной работы центробежный электронасос снабжен блоком автоматики и датчиком барометрического типа, который следит за величиной напора. Он подает сигналы о необходимости включения насоса, после чего автоматика запускает электропривод. Когда же давление стабилизируется и проблема будет устранена, повысительный насос автоматически выключается, получив соответствующую команду от того же датчика через модуль автоматики. Учитывая возможную нестабильность электроснабжения, вполне обычную в наших реалиях, большинство производителей выполняют электронную «начинку» на микропроцессорных схемах, дополняя ее специальным блоком для выравнивания скачков напряжения, чтобы автоматика работала безотказно.

Напор в порядке – спасибо насосам повышения давления

Насосные установки для повышения давления востребованы не только у тех, кто за городом живет. Даже в достаточно крупных городах бывают проблемы с водоснабжением, особенно на окраинах и в частном секторе – в этом случае высокопроизводительные автоматические электронасосы также придут на помощь. Оборудование имеет совершенно незначительные размеры и его совсем нетрудно спрятать в любом подходящем месте. Несколько больше габариты у насосной установки, дополненной буферной емкостью. Она необходима для хранения резервного запаса воды, с помощью которого успешно сглаживаются даже кратковременные падения напора, а также компенсируются незначительные по объему расходы питьевой воды – чтобы избежать ненужных включений насосного оборудования на непродолжительное время, провоцирующих его преждевременный износ. Воспользуйтесь услугами консультантов-профессионалов магазина «OgerCompany» , чтобы подобрать наиболее оптимальные насосы повышения давления – они продаются по отдельности, укомплектованные блоками автоматики, а также вместе с буферными емкостями могут входить в состав универсальных насосных повысительных установок.