



Труба пнд техническая – трубная продукция, на которую в настоящее время отмечается повышенный спрос. Более того, данные изделия практически вытеснили с рынка традиционные аналоги. Труба пнд техническая имеет достаточную жесткость, прочность и устойчивость относительно ряда атмосферных явлений. Материал, используемый для их производства, характеризуется отличными характеристиками, что позволят использовать продукцию при организации как наружной, так и внутренней канализационной сети.

Труба пнд техническая целесообразна для организации водопроводных коммуникаций, снабжающих холодной водой и газовых магистралей. Также, ее использование может носить технический характер. Изделия, могут эксплуатироваться в качестве защитного короба для кабельных линий, проложенных в грунте.

Трубы гладкие технические пнд, позволяют сооружать:

- коммуникационную разводку в домах/зданиях. В данном случае, изделия выступают дополнительной изоляцией, что позволяет исключить случайный удар током. Трубы целесообразны для коммуникационных кабелей (телевизионных, телефонных, оптико-волоконных, сетевых);
- безнапорную канализационную систему;
- дренажную систему, которая размещается по периметру всего фундамента и водоотводящая;
- оросительную и мелиорационную систему.

Для производства изделий используется вторичное сырье, в связи с этим, объясняется недорогая стоимость на продукцию. Однако, из-за этого фактора, трубы пнд технические, характеристики которых конкурентоспособны, сфера применения ограничена. Продукция по санитарно-гигиеническим нормам не допускается для организации и дальнейшей эксплуатации: трубопровода высокого давления и систем по горячему и холодному водоснабжению.

Преимущества технических пнд труб

Труба пнд техническая, цена на которую доступна, имеет ряд достоинств:

- изделия изготавливаются из очень легкого материала, соответственно при транспортировке снижаются расходы на привлечение дополнительных единиц техники;
- купить техническую пнд – грамотное решение. Изделия отличаются длительным сроком службы, неподверженностью к гниению, коррозии, нейтральностью к ряду негативных факторов окружающей среды;
- благодаря низкому коэффициенту на теплопроводность исключен конденсат, характерный для поверхностей коммуникаций;
- труб имеют необходимый запас прочности, благодаря чему, они могут быть использованы, когда необходимо проложить подземные магистрали или в строительстве, перед тем, как будет залит бетон;
- температурный диапазон для эксплуатации от -20 до +80°C.

Труба пнд 20 мм техническая и прочие изделия с небольшим диаметром, характеризуются хорошей гибкостью, благодаря этому появляется возможность совершать прокладку на кратчайших расстояниях.

Особенности монтажа

Прокладку допускается производить как при положительных температурах, но и при минусовых – до -30°C.

При монтаже трубы должны быть защищены от попадания внутрь масла, грязи, конденсата, жидкости. С этой целью места соединений необходимо уплотнять и герметизировать.

Во избежание скопления конденсата на внешних поверхностях труб, рекомендуется монтировать их, соблюдая достаточный уклон относительно протяжных коробок, используемых как накопители влаги.

В случае горизонтального расположения, следует произвести бетонирование. Если планируется подземная укладка на глубинах в пределах 2 метров, потребуются бетонные каналы, толщиной около 80-100 мм.

Трубы ПНД технические для кабеля – доступное по стоимости и надежное решение, которое способно исключить механические повреждения коммуникации, а случае, утраты герметизации, предотвратить удар током людей и препятствовать распространению очага возгорания.