



СИСТЕМЫ ПОВЕРХНОСТНОГО ОБОГРЕВА СПОРТИВНЫХ СООРУЖЕНИЙ

В последнее десятилетие в России большое внимание уделяется строительству спортивных объектов, в том числе футбольных полей и стадионов. Многие из них оснащены системами обогрева поверхностей.

Использование таких систем значительно повышает качество футбольных полей в холодные осенне-весенние периоды года, характерные для большинства российских регионов. На поле с натуральным покрытием система обогрева продлевает сезон (осенью – до минусовых температур, весной – за несколько недель до начала футбольного сезона обеспечивает оттаивание и сушку газона); на полях с искусственным покрытием такие системы позволяют проводить спортивные состязания круглый год.

Система поверхностного обогрева состоит из теплового пункта и распределяющих теплоноситель трубопроводов (коллекторов из полимерных труб, закладываемых под газон поля). В качестве теплоносителя применяется водный раствор этиленгликоля или другая незамерзающая жидкость.

Прокладка труб на действующем натуральном футбольном поле производится путем прорезки лугови-

ны и протяжки труб специальным устройством. Эта технология не нарушает целостности газона. Поле с искусственным покрытием строится заново, при этом предусматривается устройство специальных слоев из щебня и песка, в которые укладываются трубы подогрева.

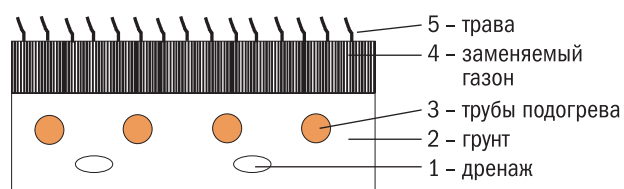
Специально для систем поверхностного обогрева и снеготаяния компания САНЕКТ производит пятислойные трубы SANEXT PEX//EVON//PEX (из сшитого полиэтилена, с антидиффузионным слоем). Производство находится в Санкт-Петербурге. В наличии на складе имеются бухты различной длины (до 500 м), так что всегда можно подобрать оптимальные отрезки труб под конкретный проект; кроме того, производится намотка бухт нужной Покупателю длины и соответствующая объекту маркировка, что позволит минимизировать отходы при монтаже.

При устройстве системы обогрева футбольного поля, когда труба укладывается в грунт, пятислойная структура трубы SANEXT получает дополнительное обоснование. Антидиффузионный барьер EVON в трубах SANEXT PEX//EVON//PEX надежно защищен не только от механических повреждений, но и от воздействий перепадов температуры грунта и агрессивных грунтовых вод.

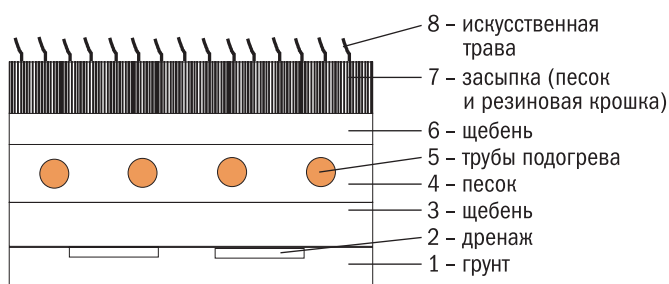
На данный момент системы поверхностного обогрева футбольных полей на трубах SANEXT работают в Подмосковье, Самарской области, Башкирии и других регионах России. Компания САНЕКТ оказывает поддержку клиентам на всех этапах – от предварительных рекомендаций по проектированию и подбору оборудования до опрессовки готовых систем. Компания несет гарантийные обязательства по продукции с торговым знаком SANEXT.

Схема размещения труб подогрева для полей с натуральным и искусственным покрытием

Поле с натуральным покрытием



Поле с искусственным покрытием



ООО «САНЕКТ»
Санкт-Петербург +7 812 327-47-74
Москва +7 926 813-99-93
www.sanext.ru