

Обогрев открытых площадок, ступеней, пандусов.

ПРОБЛЕМА. Зимний гололед и снежные заносы нередко становятся причиной серьезных проблем: несчастные случаи на дорогах, травмы из-за падений, ограничение возможности проезда и др. Защитить любые наружные площади от гололеда поможет кабельная система обогрева

Данная система применяется для обогрева следующих объектов :

ступени, дорожки и тротуары, автостоянки, подъездные дорожки к гаражам, пандусы ,мосты, пешеходные переходы.

РЕШЕНИЕ. Посредством электрической системы обогрева происходит стаивание снежного и ледяного покрытия. Таким образом, кабельный **обогрев открытых площадок** освобождает от необходимости уборки снега, обработки песком или химическими реагентами не разрушая при этом покрытия площадки.



ПРОДУКТ. Мы рекомендуем использовать для обогрева резистивные кабели производства компании **Hemstedt** (Германия). Основная проблема нагревательных элементов, применяемых для таких целей, качество герметизации места соединения нагревательного и электрического проводников. Технологическое преимущество компании HEMSTEDT позволяет производить нагревательные секции на основе кабелей различных конструктивов с **бесшовными внутренними и внешними изоляционными оболочками**

Hemstedt производит специальные нагревательные кабели марки BR. Они изготовлены на основе нагревательного кабеля специальной коаксиальной конструкции.

Применение технологии HEM-SYSTEM позволяет получать монолитные бесшовные изоляционные оболочки в месте соединения электрического и нагревательного проводников. А это гарантирует абсолютную водонепроницаемость, и поэтому максимальную надёжность.

Установка системы антиобледенения происходит там, где планируется проводить **обогрев**. Греющий кабель кладут на бетон, песок, гравий или старый асфальт, в выбранном для защиты от снега и льда месте. Затем засыпают кабель песком или заливают бетоном, а сверху укладывают дорожное покрытие. Это может быть асфальт, мрамор, природный или искусственный камень, бетон, тротуарная плитка, гранит, древесина, пластиковая решетка, и т.д.