

Антиобледенение от Компании Электромикс.



Рязань, Россия

Компания Электромикс (4912) 29-08-08. Проектирование и монтаж систем антиобледенения.

Причиной образования наледи на кровле является разница температур между центральной частью крыши и ее холодной кромкой, где расположены желоба. В холодных желобах и водостоках вода будет способствовать образованию и росту сосулек.

Система антиобледенения подразумевает использование двух типов кабеля: резистивный кабель или саморегулирующийся кабель (самрег - в простонародье). В кабеле резистивном ток проходит через жилу с высоким сопротивлением, в результате чего кабель равномерно нагревается по всей длине. В том случае, если мощность резистивного кабеля недостаточна для эффективного обогрева, он укладывают в две и более непересекающиеся линии. Чтобы не допустить перегорания, резистивный кабель периодически очищают от старой ливневой и другого мусора, а его нити разводят с помощью специальных элементов.

В саморегулирующемся кабеле греющим элементом является полупроводниковая матрица, напрессованная на параллельные металлические шины, обеспечивающие напряжение по всей его длине. Матрица представляет собой полимер с токопроводящими включениями. При повышении температуры связи между включениями нарушаются, и тепловыделение уменьшается. Похолодание запускает обратный процесс. При этом интенсивность нагрева на различных участках саморегулирующегося кабеля зависит от состояния кровельных зон. В сухих и теплых местах тепловыделение «самрега» может быть в два раза ниже, чем в покрытых льдом и талой водой. Таким образом, саморегулирующийся нагревательный кабель обеспечивает рациональное расходование электроэнергии. Заметим, что саморегулирующиеся кабели, в отличие от резистивных, не боятся локального перегрева.

Компания Электромикс проектирует системы антиобледенения, поставляет нагревательные резистивные и саморегулирующиеся кабели Nexans, осуществляет монтаж систем антиобледенения. Гарантия на выполненные работы - 5 лет.

Цена: Договорная

Тип объявления:
Продам, продажа, продаю

Торг: уместен

ООО "Компания Электромикс"
ООО "Компания Электромикс"

+7 (910) 902 96 13

г. Рязань, ул. Чапаева, 57