T2Red – это саморегулирующийся греющий кабель. Реагируя на изменение условий, кабель соответствующим образом корректирует собственную тепловую мощность. Вблизи двери может возникнуть сквозняк, кабель чувствует, что на этом участке нужно выделить больше тепла и повышает мощность обогрева. В дневное время солнце нагревает пол возле окна, кабель чувствуя нагрев напольного покрытия солнечными лучами, снижает мощность, не выделяя тепла там, где в этом нет необходимости.Такой кабель исключает возможность перегрева, что обеспечивает неограниченные возможности при расстановке мебели и укладку под любую поверхность пола.

Преимущества саморегулирующегося греющего кабеля Raychem T2Red:

- Безопасность и надежность: исключается возможность перегрева,

что обеспечивает неограниченные возможности при расстановке мебели.

- Легкость проектирования: один греющий кабель для помещений любых

размеров и любой формы. Кабель отрезается необходимой длины и

разделывается "на месте", не требуется «холодный ввод».

- Рациональное использование электроэнергии: потребление электроэнергии сокращается до минимума, благодаря регулированию мощности обогрева в зависимости от температуры в помещении.

Идеально подходит для ремонта: небольшая высота конструкции (не более 8 мм)