

## Нагревателни кабели ELEKTRA

Нагревателните кабели на фирма ELEKTRA - Полша дават една добра алтернатива за отопление на жилищни и производствени сгради, за обогрев на тръби, олуци, водостоци, рампи, тераси, подходи към гаражи и др. Широката гама от различни типове нагревателни кабели и рогозки помага за намирането на решения, удовлетворяващи максимално изискванията на клиента с много добро качество на приемлива цена. Кабелите са сертифицирани и отговарят на всички действащи в Европейския съюз директиви за безопасност и качество.

Предлаганите кабели биват няколко основни вида:

- Нагревателни рогозки за отопление на вътрешни помещения и бани . Те са фабрично готови изделия с изходяща мощност 60,70,100 или 160 W/m<sup>2</sup> , биват с едностранно (**MG**) или двустранно захранване (**MD**) и се управляват от терморегулатор. Подходящи са както за основно, така и като допълнително отопление. Голямо предимство е удобният и бърз монтаж и чувството за комфорт, което те създават по време на експлоатацията им.
- Нагревателни кабели с постоянна мощност от типа **VCD 10**, **VCD17** и **VCD 25** , които са с мощности 10, 17 и 25 W/m и се използват за обогрев на помещения и за защита на външни площи от замръзване. Кабелите се предлагат в различни фабрично готови дължини, предотвратяват евентуално заледяване и спестяват работа за почистване от снега и леда на отопляваните площи .
- Нагревателни рогозки за обогрев на тераси, рампи, подходи към гаражи и паркинги тип **SnowTec** с мощност 300W/m<sup>2</sup> и **SnowTecTuff** с мощност 400W/m<sup>2</sup> ширина от 0,6 м и дължини от 2 до 21 м. Тези рогозки са идеално решение в случаите, когато се отопляват само ивици за гумите на автомобилите.
- Кабели, устойчиви на ултравиолетови лъчи, подходящи за системи срещу обледеняване на олуци, водостоци, воронки и т.н. Те биват с постоянна мощност от типа **VCDR 20** (20 W/m) или от типа **Tuff Tec** 30 W/m, като последните са с повишена механична и термична издръжливост, могат да се поставят директно в горещ асфалт, бетон и са добро решение за обогрев на олуци, водостоци, рампи, тераси и др.
- Саморегулиращи се кабели, които променят съпротивлението си с промяна на температурата (при по-ниска температура мощността им нараства). Такива са кабелите **Selftec** и **SelftecPro** с мощности от 10, 16, 20, 33 W/m при 10°C. Саморегулиращите кабели могат да се пресичат и да се режат на произволни дължини, което позволява те да се напаснат според нуждите на клиента. Свързването към захранване става със специални термосвиваеми комплекти за свързване, комплект с крайни тапи (заглушки).
- Специални нагревателни кабели за монтаж в тръби с питейна вода ( **ElektraSelftec DW**), кабели с вградени термостати ( **Freezetec** ), ултра тънки кабели ( **Ultratec, DM**) и др.

Управлението на кабелите става с термостати, които могат да бъдат непрограмируеми, програмируеми, еднозонови, двузонови , с датчици за температура, за влага и т.н. Безопасността на работа се осигурява с монтирането на устройства за дефектно-токова защита.

Правилният избор на необходимите Ви нагревателни кабели може да бъде подпомогнат от нашия инженерен екип от специалисти, които ще дадат най-адекватното решение на Вашето искане или проблем.