

# КВ –

## система кабельных лотков для экстремальных нагрузок

*Прокладка кабелей на крупных предприятиях, в том числе в химической промышленности, на электростанциях и буровых платформах, в туннелях и шахтах зачастую является сложной задачей для проектировщиков и техников. Наряду с очень высокими требованиями к материалам, большие проблемы часто связаны с монтажом. Комплексным решением для надежной прокладки кабелей в подобных условиях является зарекомендовавшая себя система кабельных лотков КВ от «Техалит».*

При изготовлении системы лотков для прокладки кабелей КВ используется пластмасса, армированная стекловолокном (GF-UP). Особые свойства этого материала делают канал устойчивым к воздействию соленой воды, большинства химикатов, погодных явлений и сильных перепадов температур – от  $-80$  до  $+130$  °С. Еще одним значительным преимуществом системы каналов КВ является высокая механическая прочность не содержащего галогенов и не проводящего электричество материала, который одновременно обладает небольшим удельным весом.

Кроме того, для прокладки кабелей в осложненных условиях предлагается широкий ассортимент комплектующих для каналов системы КВ, в который, помимо прочего, входят разнообразные фасонные детали для изменения направления и дополнительные устройства для облегчения монтажа. Они позволяют в любой ситуации добиться соответствия системы конкретным условиям и индивидуальным требованиям заказчиков

Специальные зажимы КВ служат для быстрого и легкого монтажа крышки

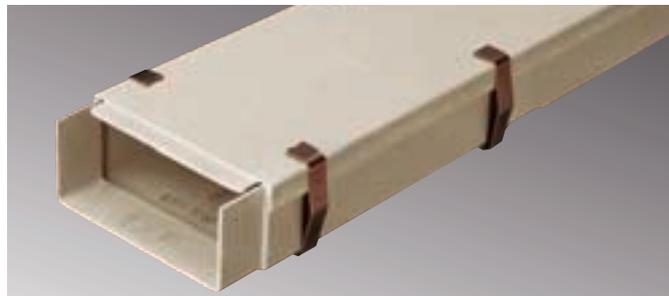


### Преимущества системы:

- Устойчивость к перепадам температур от  $-80$  до  $+130$  °С
- Устойчивость к воздействию погодных явлений, ультрафиолетового излучения, соленой воды и большинства химикатов
- Не содержит галогенов



Легко вставляющаяся монтажная пластина для установки оборудования



Система КВ монтируется легко и быстро; благодаря использованию пластмассы, армированной стекловолокном, она обладает высокой механической прочностью



Запатентованные крепления позволяют адаптировать систему каналов КВ к условиям разных помещений

Возможна поставка большого количества стандартных комплектующих и фасонных деталей для изменения направления

Запатентованная система растрового крепления