

KOPOS ELECTRO

Двустенные трубы КОПОС - надежно и эффективно

Компания Копос Электро представляет ассортимент пластиковых труб - двустенную трубу ПНД серий КОPOFLEX и КОPODUR.



Трубы КОPOFLEX и КОPODUR имеют широкий спектр применения. Безгалогенные двустенные трубы предназначены для защиты силового кабеля низкого и высокого напряжения от пыли, влаги, механических повреждений и агрессивного воздействия окружающей среды, продлевая тем самым срок эксплуатации электропроводки.

КОPOFLEX –гибкие безгалогенные гифрированные двустенные трубы – внешняя стенка трубы – гифрированная, внутренняя стенка – гладкая. Высокое качество изделий позволяет при высоких и низких температурах сохранять эластичность и гибкость при монтаже кабельных трасс. Могут применяться как при скрытой прокладке в грунте, так и при монолите в бетон.

КОПОDUR – жесткая безгалогенная гофрированная двустенная труба. **Трубы КОPOFLEX и КОPODUR** состоят из двух слоев: наружного и внутреннего. Наружный слой является гофрированной трубой и изготовлен из полиэтилена низкого давления. Внутренний слой изготовлен из полиэтилена высокого давления и специально выполнен гладким для того, чтобы существенно снизить до 30% трение между проводами и гофрированным слоем трубы. Температура эксплуатации данных труб могут превышать +60 градусов. Нижний предел регламентируемой температуры составляет - 40 градусов. В ассортименте Копос Электро представлена также новинка – самозатухающая двустенная безгалогенная труба.

Широкая область применения двустенных труб позволяет осуществлять прокладку кабельных трасс в различных областях. В основном двустенные трубы находят применение для защиты кабельных трасс при прокладке кабельных трасс в дорожной строительстве, возведении эстакад, мостов и пересечения автомобильных и железнодорожных трамвайных линий. Благодаря высокой прочности трубы возможно применение при монолитном строительстве, при прокладке кабельных трасс в грунте и воде. Особенности материала:

- стойкий к агрессивной среде - возможность употребления в химической промышленности
- использование для защиты водопроводных труб
- материал, не содержащий галоген
- исполнение в различном цветовом решении
- стойкие к УФ излучению
- отсутствие асбеста – экологически чистый материал

Преимущества монтажа и применения двустенных труб КОPOFLEX и КОPODUR:

- трубу возможно укладывать непосредственно в траншею, нет необходимости насыпать песчаную «подушку»
- возможно укладывать в бетон
- соединительная муфта позволяет герметизировать соединение защитных труб в соответствии с IP 40 (песок, пыль)
- дополнительное применение уплотнительных колец обеспечивает защиту от проникновения воды в соответствии с IP 67
- при использовании дистанционных распорок возможность укладки в несколько слоев и в несколько рядов
- широкий температурный диапазон
- гладкая внутренняя поверхность труб исключает повреждения кабеля во время монтажа (по сравнению с бетонными трубами)
- проволоочная протяжка облегчает вкладывание кабеля в трубы

Копос Электро
info@kopos.ru
www.kopos.ru

Россия, 125493, Москва
ул. Флотская, дом 5кА, офис 308
тел./факс +7 499 947 0197