
**INDEPENDENT TESTS PROVE CABLOFIL
CAN WITHSTAND SHORT CIRCUITS**
**Независимые тесты доказали – продукция Cablofil
выдерживает короткие замыкания.**

Независимые испытания, проводимые на проволочных кабельных лотках Cablofil, доказали, что они могут использоваться там, где существует вероятность возникновения короткого замыкания.

Компания Cablofil совместно со специалистом по кабельным клеммам компании Ellis Patents провела тестирование в лаборатории ASTA-approved Damstra Laboratory в Нидерландах. Металлические проволочные лотки с успехом прошли 2 уровня проверки и получили сертификат Европейского стандарта (EN 50368) Class 2.



Первый этап испытаний был проведен с использованием алюминиевых клемм Alpha компании Ellis Patents, в результате которых проволочные кабельные лотки были подвергнуты воздействию тока в 70 кА. На втором этапе с использованием клемм из нержавеющей стали Vulcan+ компании Ellis Patents лотки Cablofil выдержали воздействие током в 103 кА.

Комментирует Энди Бут (Andy Booth) из компании Ellis Patents: «Ранее мы проводили множество испытаний на короткое замыкание, но на этот раз мы впервые провели их на металлических проволочных лотках. Перед началом тестов специалисты компании Cablofil были полностью уверены, что их система не будет подвержена короткому замыканию. Результаты испытаний это подтвердили».

Кабельные проволочные лотки широко используются для прокладки информационных и низковольтных сетей и популярны среди монтажных организаций благодаря простоте их использования, гибкости и легкости.



Комментирует Пол Курсон (Paul Courson), управляющий директор компании Cablofil UK: «Результаты этих испытаний чрезвычайно важны для электротехнической отрасли. Это означает, что проволочные кабельные лотки могут быть рекомендованы для более широкого спектра применения, что не только позволит сэкономить денежные средства клиента, но и даст возможность строительным организациям более эффективно распределять свое время и трудовые ресурсы. Мы всегда были уверены, что лотки Cablofil защищены от короткого замыкания. Теперь это подтверждено независимыми испытаниями».

Чтобы посмотреть процесс испытаний, [перейдите по ссылке](#).

Или посетите Youtube: <http://www.youtube.com/watch?v=a-yqPd6kPkс>