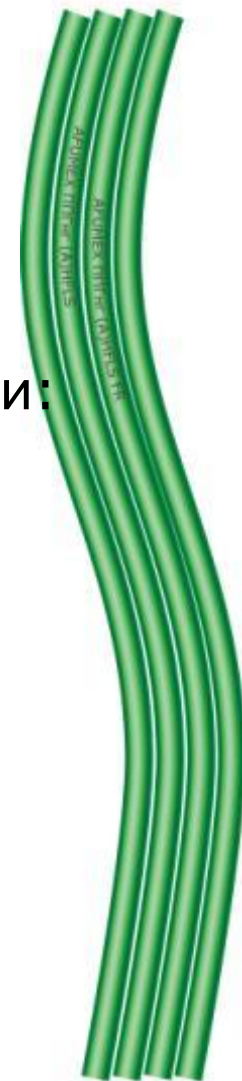


Технология Afumex в России

Prysmian
Group



Представляет высококачественные безопасные технологии:

Afumex™
ППГнг(А)HFLS **FR**

Afumex™
ППГнг(А)HFLS

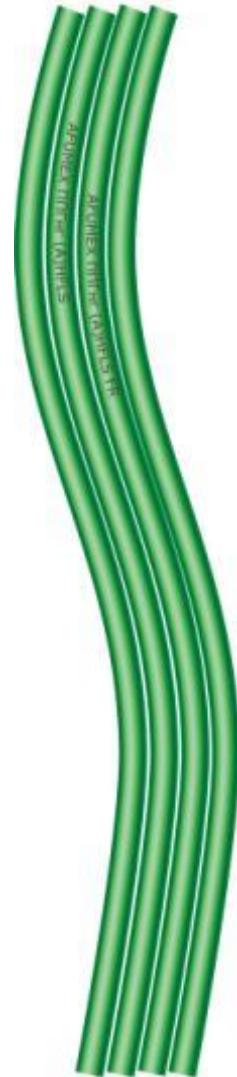
Некоторые факты

Afumex™ **FR**
ППГнг(А)HFLS

Что такое Afumex® ?

... это кабели, увеличивающие безопасность электрических установок

- **Низкий уровень выброса густого дыма**
- **Не выделяет галогенов**
- **Не выделяют коррозионных газов**
- **Не распространяют горение** (Сохраняют работоспособность при воздействии пламени 180 минут)
- **Имеют свойство самозатухания**

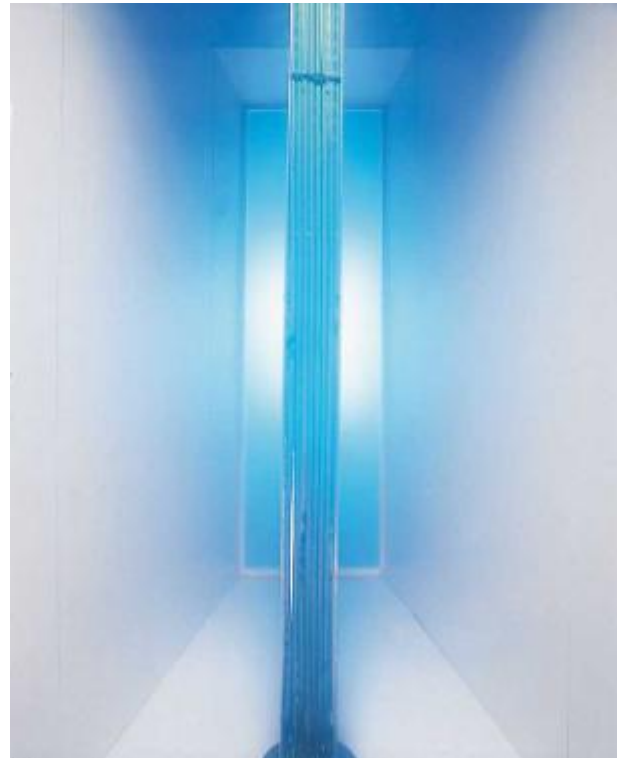
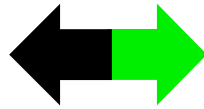


Видимость

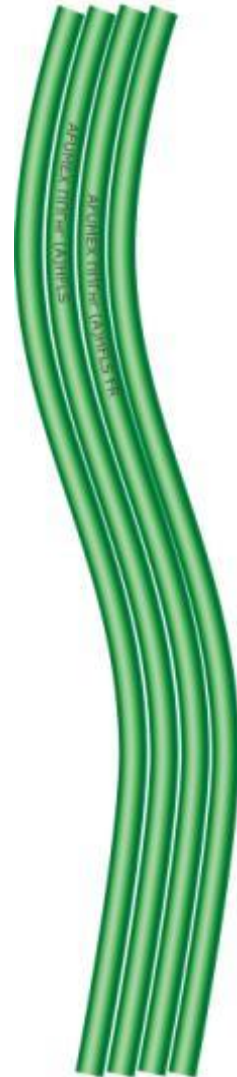
Уровень видимости после 60 секунд горения



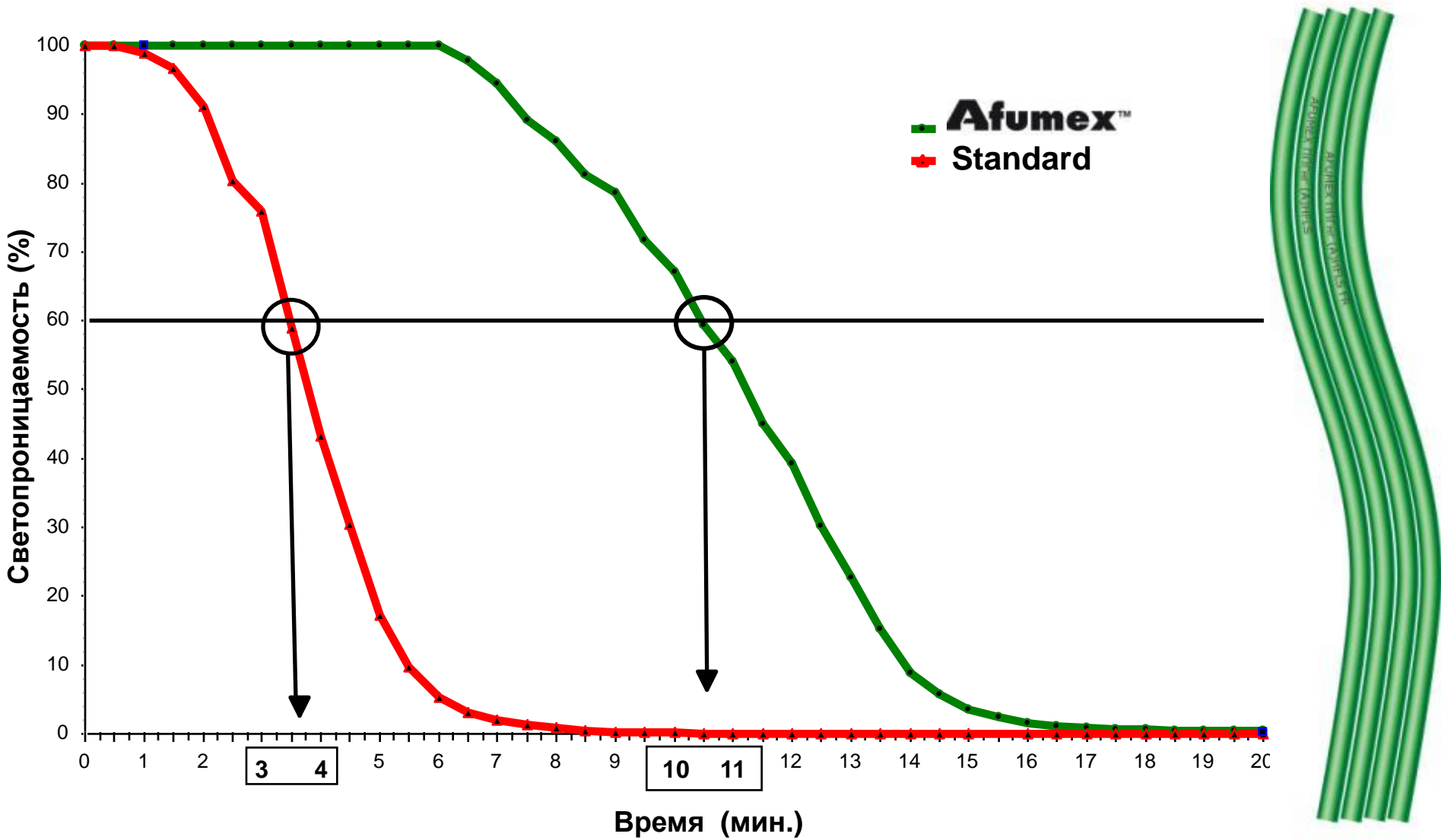
Стандартный кабель



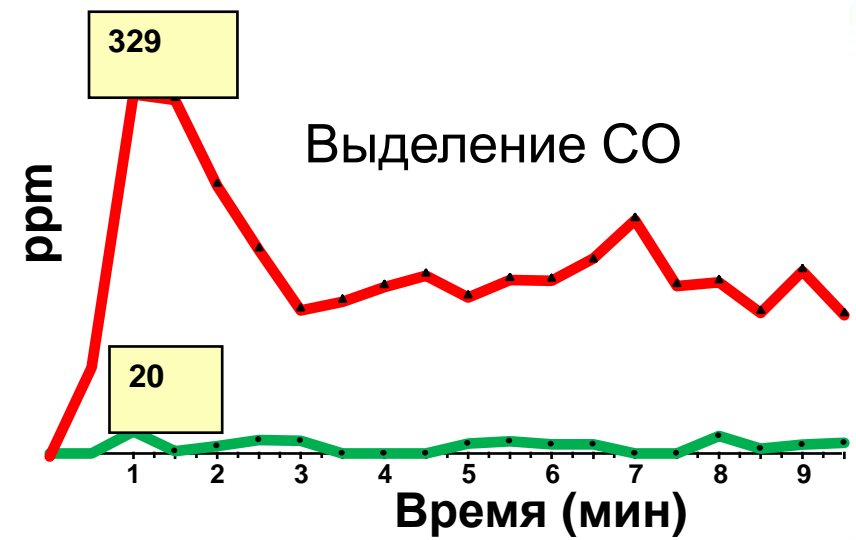
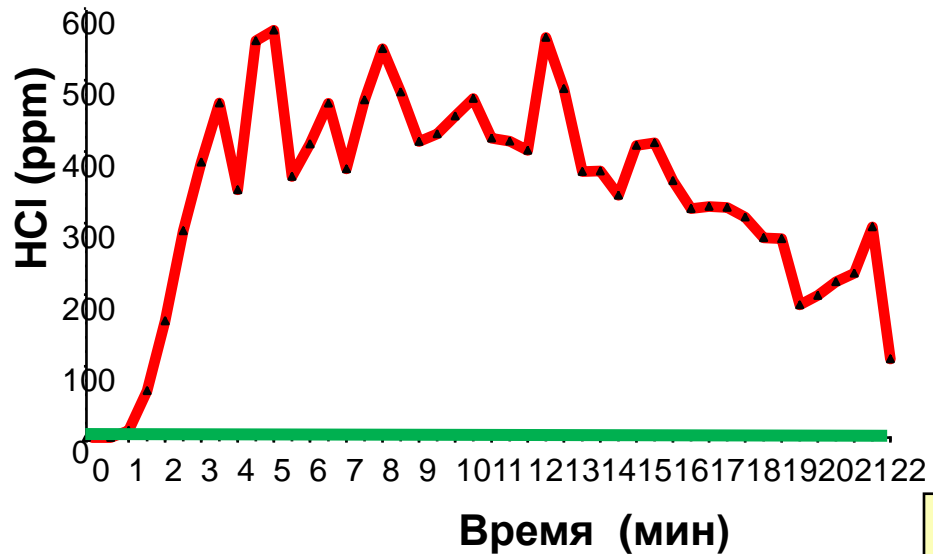
Технология **Afumex™**



Видимость: в 3 раза лучше



Не выделяет токсичные газы при пожаре



Afumex может быть в исполнении FR

Огнестойкость (FR), согласно ГОСТ-способность материалов ограничивать распространение огня, а также сохранять необходимые эксплуатационные качества при высоких температурах в условиях пожара, а именно 180 минут.

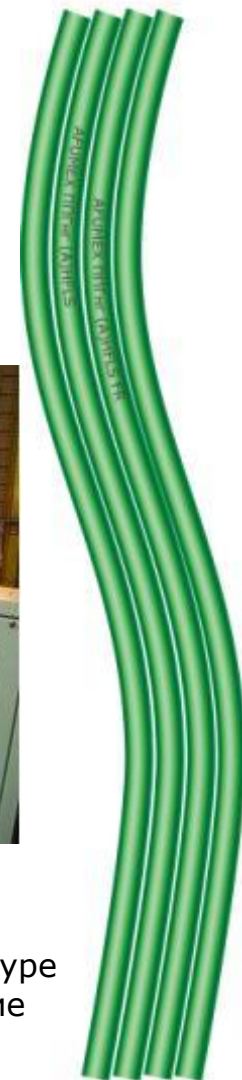
Это значит, что огнестойкий кабель используется в особо важных при пожаре установках:

- **Устройства аварийной сигнализации**
- **Вентиляция**
- **Пожарные насосы**
- **Световые знаки для эвакуации**

и может обеспечивать работу в течение 180 минут:

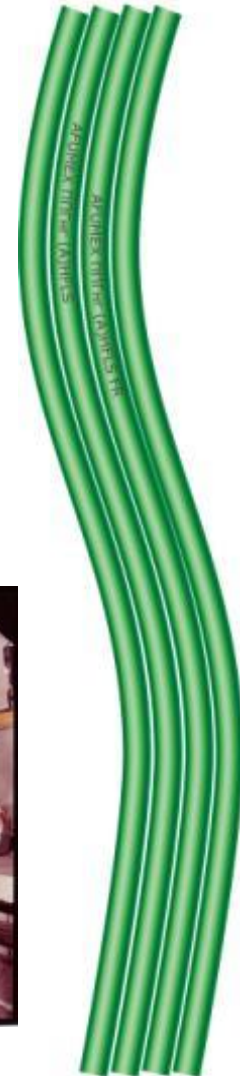


Кабель тестируется при температуре 750С и должен сохранять рабочие функции в течение 180 мин



Области применения безопасных кабелей

- Образовательные учреждения
- Больницы
- Метро и туннели
- Торговые центры
- Вокзалы и аэропорты
- Дискотеки и ночные клубы
- Театры и кинотеатры
- Гостиницы и офисы
- Многоэтажные здания
- Информационные центры
- Музеи и исторические здания



Самые важные мировые проекты Afumex

Prysmian Group

поставила кабели **Afumex™** для венского метро в 2010

Prysmian Group

поставила кабели **Afumex™** для Бурдж-Халифа (Дубай) в 2007

Prysmian Group

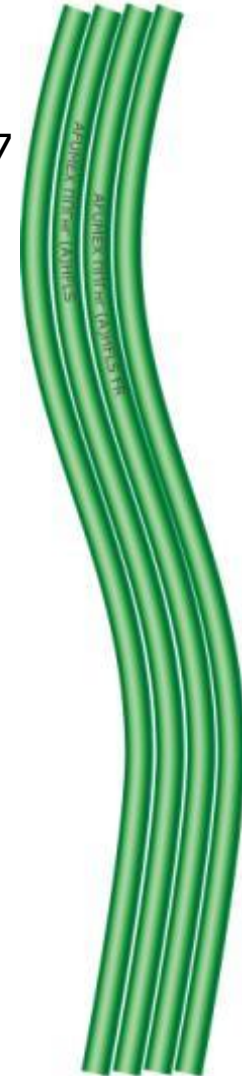
поставила кабели **Afumex™** для Аэропорта в г.Гамбург в 2003

Prysmian Group

поставила кабели **Afumex™** для Театра Колон (Буэнос-Айрес)

Prysmian Group

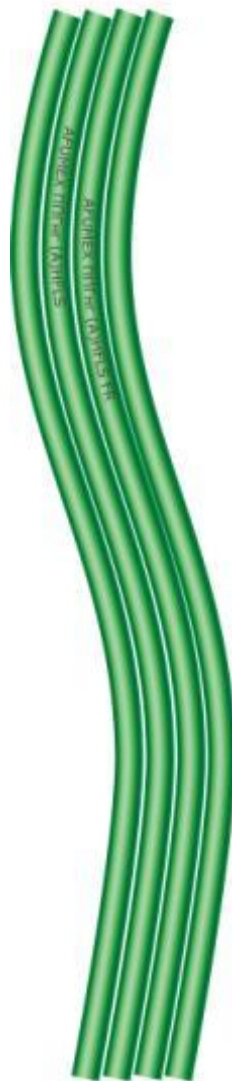
поставила кабели **Afumex™** для Института по изучению раковых клеток (Лондон)



Apple тоже выбирает Afumex®

Prysmian Group поставила кабели Afumex™ для первого магазина

в Турции, 2014



Кабели Afumex для России

... в соответствии с российскими стандартами:



отвечает всем требованиям по малодымности и отсутствию галогенов.



Отвечает всем требованиям по малодымности, отсутствию галогенов, огнестойкости

Сертифицированы в соответствии с ГОСТом:

- ГОСТ 31565-2012
- ГОСТ 26445-85

Доступны разного сечения.



Как сделать правильный выбор

	ВВГ	ВВГнг	ВВГнг-LS	ВВГнг-FRLS	AFUMEX ППГнг(A)	AFUMEX ППГнг(A)
Не поддерживает горение при одиночной прокладке						
Не поддерживает горение при прокладке в пучках						
Светопроницаемость дыма при горении не более 50%						
Предназначен для эксплуатации в жилых помещениях						
Сохраняет работоспособность цепи при открытом огне не менее 180						
Не выделяет токсичных продуктов при горении (F, Cl)						
Отсутствие вредных примесей в составе компаунда (PI)						
Низкая коррозионная активность продуктов горения						

Вопросы



Будем рады ответить на все вопросы

sales.ru@prysmiangroup.com

+7 (4855) 202 100

+7 (495) 777 80 86

