



FYRPRO® XPERT Пожарный Костюм (Куртка и Брюки)



Код продукта: 13152372

Костюм пожарного FYRPRO® XPERT

Костюм пожарного FYRPRO® XPERT, являющийся третьей моделью новой серии X-Series, предназначен для защиты пожарных от негативных воздействий воды, пламени и тепла, возникающих в ходе тушения пожаров.

Новейшие и инновационные технологии в области технического текстиля реализованы в современной линейке X-Series, обеспечивая максимальный комфорт, производительность и защиту во время работы.

В соответствии с регламентом (ЕС) 2016/425 о средствах индивидуальной защиты (СИЗ) костюмы FYRPRO® имеют сертификат ЕС о типовых испытаниях и маркируются знаком CE на этикетке.

Соответствие европейским стандартам

- **EN 469:2020** — «Защитная одежда для пожарных» — соответствует стандарту «Требования к характеристикам защитной одежды, используемой

при тушении пожаров».

- **EN 1149-5:2018** — «Защитная одежда — Электростатические свойства».
- **EN ISO 13688:2013** — «Защитная одежда — Общие требования».

Материалы, использованные в костюме, сертифицированы по стандарту **ОЕКО-ТЕХ**, что подтверждает их безопасность для здоровья человека и экологичность.

Конструкция и назначение КОСТЮМА

Костюм состоит из **куртки и брюк**, специально разработанных для пожарных и работников, подвергающихся воздействию высоких температур и пламени. Изделие обеспечивает высокий уровень безопасности и комфорта.

Teknik Bilgiler

Костюм пожарного **FYRPRO® XPERT**

Костюм **FYRPRO® XPERT**, входящий в новую линейку X-Series, использует новейшие технологии технического текстиля, обеспечивая пожарным высокий уровень комфорта, производительности и защиты во время тушения пожаров.

- **Соответствует регламенту (ЕС) 2016/425** о средствах индивидуальной защиты (СИЗ) и маркируется знаком **CE**.

Соответствие стандартам

- **EN 469:2020** — Уровень 1 (X2, Y1, Z2)
- **EN 1149-5** — «Защитная одежда — Электростатические свойства»

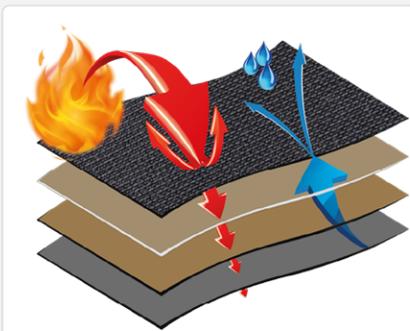
Конструкция и характеристики

- Костюм состоит из **двух частей**: куртки и брюк, и разработан для обеспечения **максимальной подвижности**.
- Изделие выполнено в **4-слойной конструкции** и сертифицировано в соответствии с последней версией европейского стандарта **EN 469**.
- Дизайн костюма может быть адаптирован в соответствии с требованиями клиента.

Цветовые варианты

- Доступные цвета: **темно-синий, золотой, оранжевый**.
- Также доступны **двухцветные** дизайны.

LAYER SYSTEM



Outer Layer : 75% Meta-aramid, 23% Para-aramid, 2% Antistatic fiber 200 gsm

Heat Barrier : 100% Kermel® (2 layers) quilted to inner lining 100 gsm

Inner Lining : %50% Kermel®, 50% Lenzing™FR 115 gsm

EN 469:2020 - Level 1 (X2, Y1, Z2)

TESTS	TEST METHOD	SIGN
Heat Transfer (Flame)	EN ISO 9151	X2
Heat Transfer (Radiant)	EN ISO 6942	
Water Penetration Resistance	EN ISO 811	Y1
Water Vapor Permeability	EN 11092	Z2

СТАНДАРТНЫЙ ДИЗАЙН

Куртка и брюки для пожарных FYRPRO® разработаны в соответствии с соответствующими европейскими стандартами.

- **Легкая термоподкладка** обеспечивает высокий комфорт.
- **Внешний слой** выполнен с применением новейших технологий: антистатическая ткань, устойчивая к истиранию и проколам, с водо- и маслостойкими свойствами.
- Современный **рипстоп** придает изделию стильный внешний вид.
- **Манжеты** изготовлены из метаарамидной вязки с отверстием для большого пальца и регулируются с помощью огнестойкой липучки (FR Velcro).
- Воротник стандартного типа также оснащен огнестойкой липучкой.
- **Дополнительные вставки** под рукавами обеспечивают свободу движений.
- На правой стороне груди имеется **огнестойкая липучка** для именной нашивки.
- Все швы выполнены из **100% арамидных нитей**.
- **Светоотражающие ленты** шириной 50 мм (желто-серебристо-желтые с арамидной основой) имеют огнестойкие свойства. Доступна опция сегментированных лент.
- Для дополнительной защиты предусмотрены **FR молнии** с открытым концом из металла или полиэстера, огнестойкие липучки, швейные нити FR и защита шеи.
- **Глубокие карманы** с клапанами и застежкой на липучке расположены в нижней части куртки (под левым карманом крючок для перчаток). На левой стороне груди есть карман и регулируемый ремень для фонаря.
- Внутренний карман с липучкой также расположен на левой груди.
- На левом кармане имеется карабин (D-образное кольцо) для подвешивания перчаток.
- **Эластичный пояс** добавлен для комфорта в брюках.

- Брюки оснащены дополнительными компонентами, такими как липучки, эластичный пояс и подтяжки, что придает им эргономичный и гибкий дизайн.
- Передняя застежка с молнией и огнестойкой липучкой.

Этикетки костюмов FYRPRO® соответствуют регламенту (ЕС) 2016/425 о средствах индивидуальной защиты (СИЗ). Каждое изделие сопровождается инструкцией по эксплуатации и уходу на четырех языках.

Все костюмы FYRPRO® поставляются в сумках для переноски черного или красного цвета.

ОПЦИОНАЛЬНЫЙ ДИЗАЙН

По запросу в стандартный дизайн костюмов FYRPRO® могут быть добавлены следующие опции:

- Дополнительное **силиконовое арамидное усиление** на коленях, локтях, плечах, ногах и нижней части куртки для повышения устойчивости к истиранию.
- **Эргономически изогнутые** колени и локти.
- **Накладки** на плечах и коленях для защиты от ударов.
- **Боковые накладные карманы** с клапанами на брюках.
- **Влагозащитный барьер** защищает нижние части брюк, манжеты и подол куртки от впитывания воды.
- **Серый светоотражающий материал**, обеспечивающий высокую видимость днем и ночью, наносится методом термотрансфера.
- **Логотипы** (вышивка или печать) могут быть добавлены по запросу клиента.
- Задняя часть пояса брюк может быть **увеличена для дополнительной защиты**.
- Система **съемных подтяжек**.

- **Карман типа "Наполеон"**, карман на верхней части рукава или другие дополнительные карманы.
- **Молнии на ботинках** и боковые вентиляционные отверстия.
- **Арамидное устройство спасения пострадавших (DRD).**
- Съёмный **внутренний слой** с молнией или липучкой для облегчения стирки.
- **Молния для инспекционного контроля** системы слоев.
- **Светоотражающие элементы** могут быть адаптированы под запрос клиента.
- **Удлиненный подол** куртки для дополнительной защиты.
- **Проушины Draigane** могут быть добавлены.
- Усиление от истирания на **внутренней стороне брючин.**
- **Регулируемая горловина.**
- **Радиокарманы** могут быть добавлены на обе стороны груди куртки.

FYRPRO BODY SIZES			
SIZE	Person's Height (CM)	Person's Chest (CM)	Person's Waist (CM)
XS 46/48	158-164	80-88	68-76
S 46/48	164-170	88-96	76-84
M 50/52	170-176	96-104	84-92
L 54/56	176-182	104-112	92-100
XL 58/60	182-188	112-120	100-108

XXL 62/64	188-192	120-128	108-116
3XL 62/65	188-192	128-136	116-124
4XL 62/65	192-196	136-142	124-132
TOLERANS ± % 2			

Сырье и преимущества защитной одежды FYRPRO®

Наши сырьевые материалы **сертифицированы по стандарту OEKO-TEX** и прошли научные испытания на наличие вредных веществ. Это делает их безопасным выбором для вашего здоровья. Текстиль с меткой **OEKO-TEX® MADE IN GREEN** производится устойчивым способом на социально ответственных предприятиях.

Преимущества защитной одежды FYRPRO®

Выбирая защитную одежду для пожарных FYRPRO®, вы получаете множество преимуществ:

- **Соответствие международным требованиям:** специализированное оборудование в соответствии с международными стандартами.
- **Качество:** использование лучших материалов, доступных на рынке.
- **Воздухопроницаемость:** защита от влаги без потери дышащих свойств.
- **Снижение теплового стресса:** тепловой барьер для защиты от перегрева.
- **Прочность:** применение высококачественных технических тканей.
- **Комфорт:** легкость и гибкость при длительном ношении.

- **Свобода движений:** высокая подвижность в экстремальных условиях пожаротушения.

Работа пожарного — это сложная задача, требующая внимания к деталям. **FYRPRO® предлагает наивысшую защиту**, используя материалы высшего качества и инновационные технологии. Эта одежда позволяет телу дышать и поддерживает комфорт при длительном ношении, снижая тепловой стресс и предотвращая перегрев тела. FYRPRO® — это обширный опыт, адаптированный под самые суровые условия.

Гарантия на продукцию FYRPRO®

Костюмы серии FYRPRO® имеют **гарантию на 12 месяцев** в соответствии с условиями нашей компании. Мы уверены в качестве продукции и гарантируем, что она не имеет дефектов в материалах и изготовлении в течение одного года.

Срок службы защитной одежды FYRPRO®

- В целом, **законодательных ограничений** на срок службы пожарных костюмов нет.
- Хотя срок службы может варьироваться в зависимости от условий использования, **средний срок службы** оценивается в **10 лет**.
- Эти данные основаны на уровнях эксплуатации, зафиксированных пожарными службами.
- После 10 лет будет возможность обновить костюм, воспользовавшись новейшими достижениями в области технологий. Важно следить за своевременной заменой экипировки.

Для получения дополнительной информации о костюмах FYRPRO® свяжитесь с нашей **экспертной командой по продажам**.

Товарные знаки

- *DuPont™, Nomex® и Kevlar®* — зарегистрированные товарные знаки E.I. du Pont de Nemours and Company или его партнеров.
- *Lenzing™FR* — зарегистрированный товарный знак Lenzing AG.
- *Kermel®* — зарегистрированный товарный знак Kermel SAS.
- *3M™ и Scotchlite™* — зарегистрированные товарные знаки 3M.
- *OEKO-TEX®* — зарегистрированный товарный знак OEKO-TEX Service GmbH.
- *FYRPRO®* — зарегистрированный товарный знак нашей компании.

Цвета, представленные на сайте, могут отличаться от оригинальных изделий.

Вся информация на сайте ist.com.tr может быть изменена без предварительного уведомления.

