

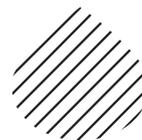


Респираторы и фильтры для полумасок газовых



**потому что мы защищаем то, что самое
важное в Вашей жизни - Ваше здоровье**

НАШИ РЕСПИРАТОРЫ ИСПОЛЬЗУЮТ КЛИЕНТЫ ПОЧТИ 40 СТРАН НА 4 КОНТИНЕНТАХ.



Охуline это семейная компания, специализирующаяся на разработке, производстве и продаже СИЗОД . Все началось десять лет тому назад от производства высоко качественных пылезащитных респираторов. Нашей миссией стало улучшение качества жизни сотрудников любых отраслей и их семей благодаря использованию наших респираторов,

которые мы поставляем каждый день по всей Европе и за ее пределами.

В настоящее время производственные мощности и продуктовый портфель компании значительно расширились.

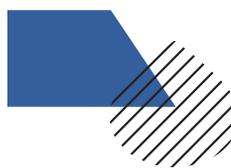
Мы включили в наше предложение другие СИЗы , такие как: комбинезоны, многоразовые маски и фильтры, страховые привязи итп но тем не менее одноразовые полумаски по-прежнему остались основной частью деятельности компании Охуline.

Наши изделия постоянно поставляем для клиентов на 4 континентах в почти 40 странах. Следует также отметить, что исследовательский центр и производство, с самого начала существования компании, находятся в Европе, недалеко от Лодзи в центре Польши.

Это очень хорошее место с логистической точки зрения, спасибо этому мы всегда можем быть рядом с Вами.



**НАШЕЙ МИССИЕЙ СТАЛО УЛУЧШЕНИЕ
КАЧЕСТВА ЖИЗНИ СОТРУДНИКОВ ЛЮБЫХ
ОТРАСЛЕЙ И ИХ СЕМЬЕЙ БЛАГОДАря
ИСПОЛЬЗОВАНИЮ НАШИХ РЕСПИРАТОРОВ,
КОТОРЫЕ МЫ ПОСТАВЛЯЕМ КАЖДЫЙ ДЕНЬ
ПО ВСЕЙ ЕВРОПЕ И ЗА ЕЕ ПРЕДЕЛАМИ.**



System
zarządzania
ISO 9001:2015

www.tuv.com
ID 910509465

ПОЧЕМУ СТОИТ ВЫБРАТЬ ПЫЛЕЗАЩИТНЫЕ ПОЛУМАСКИ OXYLINE?



высочайшее качество обслуживания клиентов: нет MOQ, различные варианты упаковки, лучшие условия доставки и оплаты чем с Дальнего Востока - и при всем этом понятная и очень стабильная цена



высокое качество нашей продукции также подтверждено дополнительными сертификатами и тестами, которые не требуются по системе сертификации TP TC 019\2011: EX (антистатическими), D (доломит) и дерматологическими



четкая стратегия продаж. Распространение основано на дистрибьюционной сети и агентах. Мы не продаем напрямую конечному клиенту;



мы предлагаем длительный срок годности товара, 5 лет для всех респираторов Oxyline



в наших респираторах вы можете работать дольше и дышать легче благодаря новому поколению фильтрующих материалов, которые мы используем во всех наших изделиях;



Oxyline также имеет собственные лаборатории. Мы предоставляем возможность тестирования как собственных как и внешних респираторов и фильтров. Мы постоянно работаем над улучшением наших центров R+D;



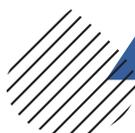
мы опытные и знаем как это сделать. В настоящее время мы производим 15 000 000 полумасок в год, и мы хотим удвоить производство в ближайшее время. Работаем эластично и производим для клиентов респираторы как и фильтра под их СТМ.



мы ведем дружественную экологическую политику (отбор отходов, сокращение использования пластмассы, используем экологически чистую упаковку) Кроме этого мы также участвуем в благотворительных кампаниях как часть политики КСО (политика корпоративной социальной ответственности)



мы постоянно контролируем качество производства с помощью системы производственного надзора - который подтверждается сертификатом ISO 9001: 2015;



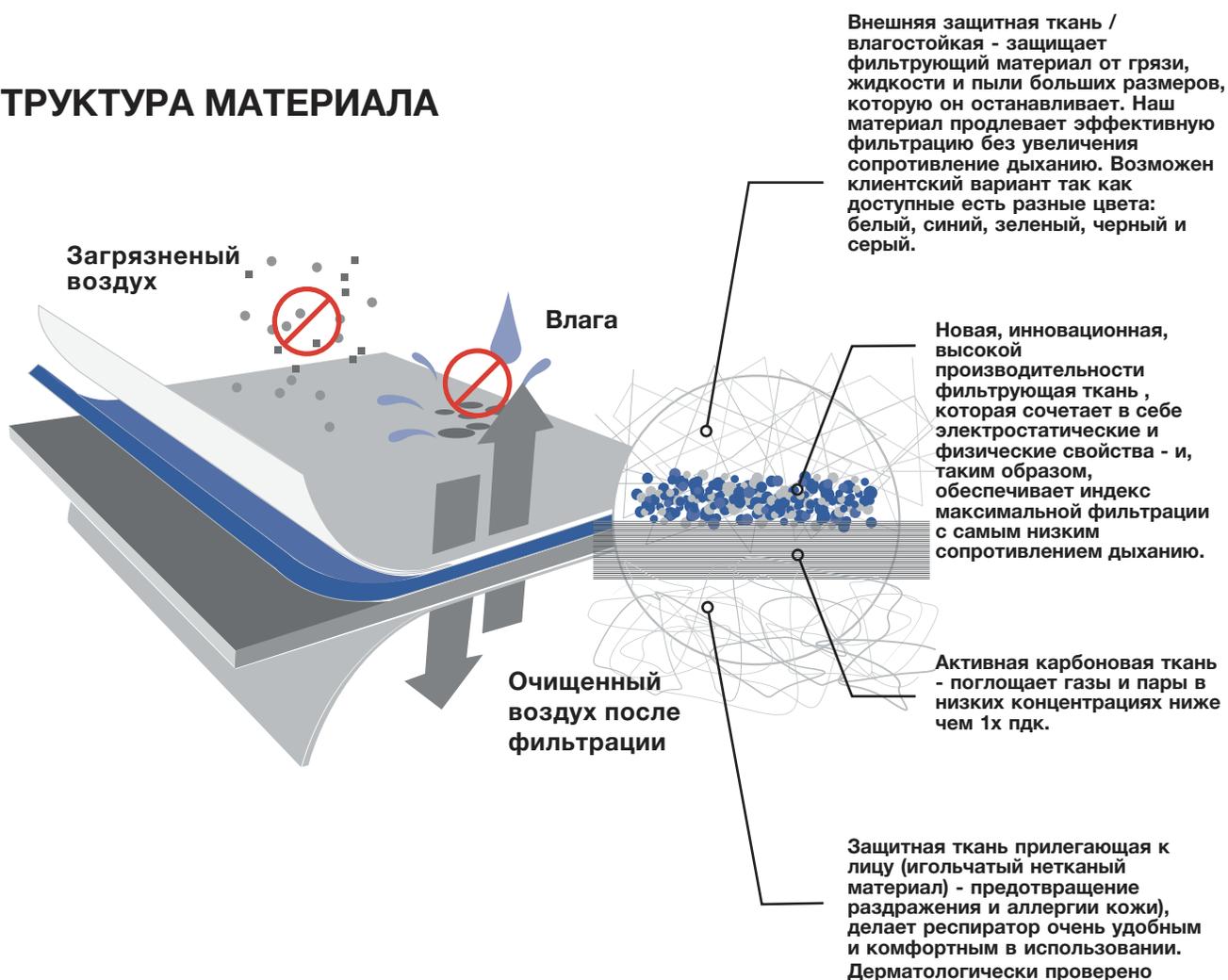
ПРИГЛАШАЕМ ВАС ПОБЛИЖЕ ОЗНАКОМИТЬСЯ С ТЕХНОЛОГИЕЙ И РЕСПИРАТОРАМИ OXYLINE

Наша технология



Используем новейший инновационный, высокопроизводительный фильтрующий материал, сочетающий в себе электростатические и физические свойства - благодаря чему обеспечиваем максимальный индекс фильтрации с самым низким сопротивлением дыханию.

СТРУКТУРА МАТЕРИАЛА



МАКСИМУМ ЗАЩИТЫ С МАКСИМАЛЬНЫМ КОМФОРТОМ

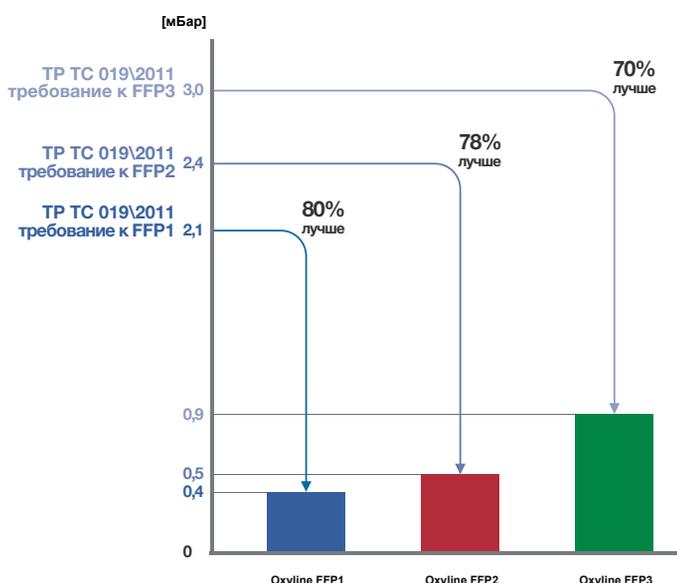
Тесты показывают, что пользователи могут дышать лучше и быть более защищены во всех классах - благодаря новой фильтрующей ткани

- Рабочее время респиратора увеличилось на 50%

- Надевая класс Oxyline FFP3 вы дышите, как в FFP1, а эффективность фильтрации составляет 99,9%

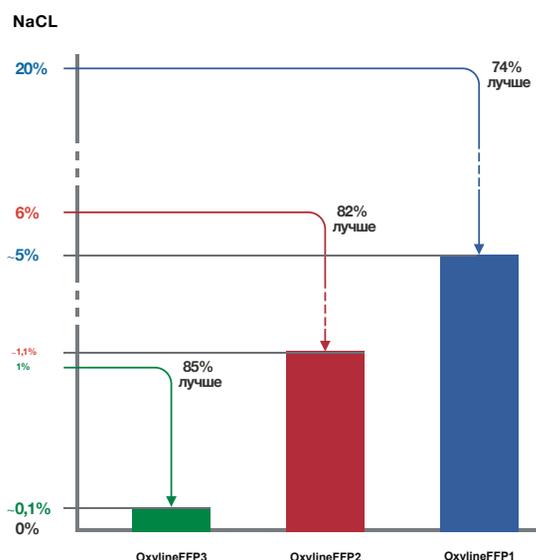
- Практически ноль вредных веществ поступают под маской

СОПРОТИВЛЕНИЕ ДЫХАНИЮ



* Протестировано в Oxyline Lab и в лаборатории Технического Университета города Лодзь на линии респираторов

Производительность фильтра/проникновение



Вдох 95л / мин - усредненный поток воздуха для человека тяжело работающего, вдыхая / выдыхая. Сопротивление дыханию измеряется в миллибарах - мБар.

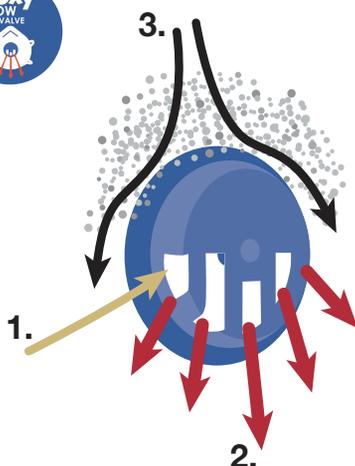
NaCL % - туман парафинового масла и хлорид натрия. Проникновение измеряется в процентах. Показывает как много вредных веществ попадают через респираторы в дыхательные пути.

Oxyline использует в производстве ткань OxyTex во всем модельном ряду - у вас будет фильтрующая ткань премиального качества даже в базовых моделях респираторов.

Мы реально европейский производитель. В производстве используем только высококачественные материалы от определенных европейских заводов - что подтверждено документом EUR-1

У Вас будет фильтрующая ткань премиального качества даже в базовых моделях респираторов

Основные характеристики и преимущества



Эффективный и легкий клапан. Способствует уменьшению теплого и влажного воздуха изнутри маски благодаря чему продлеваем на 50% время ношения респиратора без перерыва. Возможна персонализация изделий с помощью разноцветных клапанов и распечатки.

1. очень тонкая силиконовая мембрана благодаря которой значительно снижается сопротивление дыханию. "Акулий плавник" такая конструкция мембраны защищает ее от замерзания и деформации.
2. оригинальный дизайн клапана и направление выхлопа прямо вниз уменьшает риск запотевания очков и улучшает комфорт пользования.
3. верхний край клапана закрыт и это защищает его от падения пыли сверху.



Технология поглощения пота - инновационное решение с очень мягким торцевым уплотнением из нетканой ткани. Материал хорошо впитывает влагу и пот который образуется под маской во время работы. Кроме того, силиконовые и губчатые вставки обеспечивают дополнительную защиту от проникновения вредной пыли.



Система крепления полумаски на голове с застежкой сзади - позволяет быстро снять маску во время перерыва, за пределами загрязненной зоны. Во время когда маску не надевают, ее можно повесить на шею в таком положении, чтобы грязь не попадала во внутрь.



Прочная конструкция - идеально подходит для работы в жарких и влажных условиях. Даже когда поглощает влагу сохраняет свою форму и большую поверхность внутренней камеры. Наша ткань помнит форму, похоже на сетчатую ткань без пластиковой конструкции. Надо помнить что всегда возможная персонализация.



D-доломит Тест- испытание на устойчивость к засорению доломитовой пылью - с помощью этого теста оцениваем способность респираторов продолжать эффективно работать и обеспечивать дыхание. Необязательно для масок FFP, но Охуline проверяет все свои изделия таким образом. Рекомендация - для работы в сильно загрязненной окружающей среде.



Удобная, анатомическая форма - подходит для большинства лиц



Система Super Fit - дизайн идеально подходит к работе с очками - Принимая во внимание предложения клиентов, мы использовали решения, которые позволяют регулировать и уплотнять носовую часть маски, которая наиболее подвержена утечкам. Он состоит из гибкого / эластичного зажима носа снаружи и мягкой герметизирующей пены изнутри.



Крепкие резинки - Oxyline использует резинки очень хорошего качества с хлопковым оплетом, их очень сложно разорвать и они не тянут волосы. Доступно в разной ширине и длине. Возможен выбор



Регулируемые крепления - специальная конструкция пластиковых боков позволяет перемещать и отрегулировать длину оголовья.



Ультра легкая конструкция маски



легко обнаруживаемые



Подходят для пищевой промышленности



EAC - Наличие этого знака означает, что респираторы прошли сертификацию в соответствии с TP TC 019\2011 и соответствует требованиям регламентов Евразийского таможенного союза на данный товар.



NOFER INSTITUTE
OF OCCUPATIONAL MEDICINE

Протестировано дерматологически - наши респираторы не вызывают аллергии, что подтверждается тестами в Институте гигиены труда им. Нофера в Польше.



EX - антистатический тест - Респиратор сертифицирован как антистатический и может использоваться в взрывоопасных зонах (шахты, метан) - Институт Промышленной Органической Химии- Польша



Гигиеническая тестировка - маски соответствуют требованиям гигиенических норм.

3-х цветное кодирование: 3 класса = 3 цвета

Более простой выбор и идентификация для сотрудников и служб охраны труда на рабочем месте. Цвет клапана и нетканые материалы не входят в описание стандартов. Каждый производитель использует свои решения. Oxyline использует систему кодирования респираторов в зависимости от класса фильтрации - основной цвет:



FFP1
синий



FFP2
красный



FFP3
зеленый

Тем не менее, мы работаем эластично, и по желанию клиента возможно изменить доступные цвета.

X 310 SV FFP3 NR D

X LINE

Защита от нетоксичных, средне- или высокотоксичных жидких или твердых аэрозолей (напр., масляные туманы) в концентрациях до 50×ПДК.

ПДК - предельно допустимая концентрация в воздухе рабочей зоны.



Комфортная & Анатомическая форма



Суперфит



крепкие резинки



прочная конструкция устойчивы к влажности



регулируемые крепления



ТИПИЧНОЕ ПРИМЕНЕНИЕ:

В условиях большой концентрации респираторной пыли; во время сварки и пайки; защищает от пыли, содержащей:

- бериллат,
- сурьму,
- мышьяк,
- кадмий,
- кобальт,
- никель,
- радий,
- стрихнин,
- радиоактивные частицы.

ПРОИЗВЕДЕНО В ПОЛЬШЕ

ЕВРОПЕЙСКИЙ ПРОДУКТ



NATIONAL INSTITUTE OF PUBLIC HEALTH
Est. 1918



NOFER INSTITUTE OF OCCUPATIONAL MEDICINE

X LINE

X 200 V FFP2 NR D



Защита от нетоксичных, средне- или высокотоксичных жидких или твердых аэрозолей (напр., масляные туманы) в концентрациях до 12×ПДК .

ПДК - предельно допустимая концентрация в воздухе рабочей зоны.

Суперфит



Комфортная & Анатомическая форма



прочная конструкция устойчивы к влажности



крепкие резинки



ТИПИЧНОЕ ПРИМЕНЕНИЕ:

для фильтрации твердых частиц средней токсичности,

- пыли асбеста,
- меди, бария,
- титана, ванадия,
- хрома, марганца,
- пыли твердой древесины,
- угольной пыли,
- содержащей более 10% свободного кремнезема;
- в горной,
- химической и металлургической промышленности;
- во время сварки,
- пайки,
- для фильтрации респираторной пыли.

ПРОИЗВЕДЕНО В ПОЛЬШЕ

ЕВРОПЕЙСКИЙ ПРОДУКТ



PZH NATIONAL INSTITUTE OF PUBLIC HEALTH
Est. 1918



NOFER INSTITUTE OF OCCUPATIONAL MEDICINE

X 100 V FFP1 NR D

X LINE

Защита от нетоксичных, средне- или высокотоксичных жидких или твердых аэрозолей (напр., масляные туманы) в концентрациях до 4×ПДК.

ПДК - предельно допустимая концентрация в воздухе рабочей зоны.



Комфортная & Анатомическая форма



Суперфит



крепкие резинки



прочная конструкция устойчивы к влажности



ТИПИЧНОЕ ПРИМЕНЕНИЕ:

В условиях нетоксичной запыленности,

- в пищевой промышленности,
- сельском хозяйстве, в карьерах,
- на цементных заводах,
- в деревообрабатывающей промышленности при переработке мягкой (хвойной) древесины,
- и в частности для фильтрования пыли карбоната кальция, натурального и искусственного графита,
- гипса,
- мела,
- цемента,
- штукатурки,
- мрамора,
- окиси цинка,
- пыльцы,
- целлюлозы,
- серы,
- хлопка,
- опилок черных металлов,
- угольной пыли,
- содержащей менее 10% свободного кремнезема.

ПРОИЗВЕДЕНО В ПОЛЬШЕ

ЕВРОПЕЙСКИЙ ПРОДУКТ



NATIONAL INSTITUTE OF PUBLIC HEALTH
Est. 1918



NOFER INSTITUTE OF OCCUPATIONAL MEDICINE

Доступные продукты



X 310 SV FFP3 NRD

Респиратор с выдыхательным клапаном, оснащенный регулируемыми ремнями и впитывающей прокладкой.



X 200 V FFP2 NRD

Респиратор с выдыхательным клапаном



X 100 V FFP1 NRD

Респиратор с выдыхательным клапаном



X 100 FFP1 NRD

Базовый респиратор, без дополнительной оснастки

X Line	защита в соответствии TP TC 019/2011							
							рукав	коробка
X 100	FFP1 NR D			*			50/800	15/540 20/600
X 100 V		*		*			50/500	10/360
X 200 V	FFP2 NR D	*		*			50/500	10/360
X 310 SV	FFP3 NR D	*	*	*	*	*	50/500	1/8/288

Респираторы могут быть доступны в двух версиях: R (многократная) и NR (одноразовая).

* для получения более подробной информации см. данные, доступные на www.oxyline.eu

X LINE

X 100 FFP1 NR D



Защита от нетоксичных, средне- или высокотоксичных жидких или твердых аэрозолей (напр., масляные туманы) в концентрациях до 4×ПДК.

ПДК - предельно допустимая концентрация в воздухе рабочей зоны.

Суперфит



Комфортная & Анатомическая форма

прочная конструкция устойчивы к влажности



крепкие резинки



ТИПИЧНОЕ ПРИМЕНЕНИЕ:

В условиях нетоксичной запыленности,

- в пищевой промышленности,
- сельском хозяйстве, в карьерах,
- на цементных заводах,
- в деревообрабатывающей промышленности при переработке мягкой (хвойной) древесины,
- и в частности для фильтрования пыли карбоната кальция, натурального и искусственного графита,
- гипса,
- мела,
- цемента,
- штукатурки,
- мрамора,
- окиси цинка,
- пыльцы,
- целлюлозы,
- серы,
- хлопка,
- опилок черных металлов,
- угольной пыли,
- содержащей менее 10% свободного кремнезема.

ПРОИЗВЕДЕНО В ПОЛЬШЕ

ЕВРОПЕЙСКИЙ ПРОДУКТ



PZH NATIONAL INSTITUTE OF PUBLIC HEALTH
Est. 1918

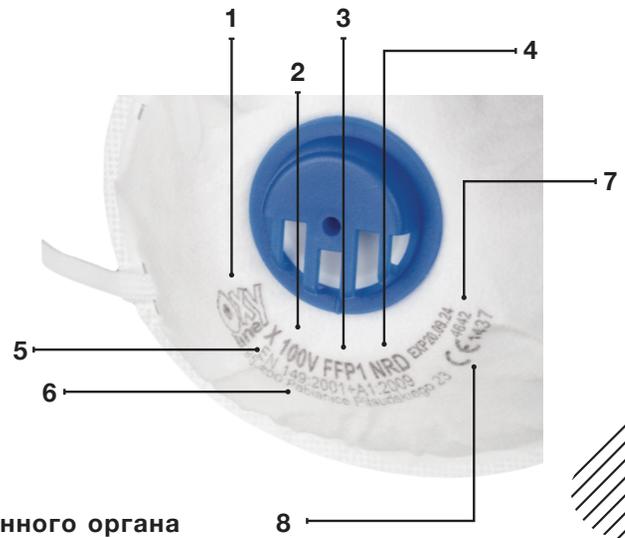


NOFAR INSTITUTE OF OCCUPATIONAL MEDICINE



MANDATORY MARKING ON
DISPOSABLE MASKS
ACCORDING TO EU REGULATION:

1. логотип производителя
2. код полумаски
3. класс защиты
4. NR или R
5. EAC стандарт
6. адрес изготовления
7. номер партии
8. Маркировка EAC и номер уполномоченного органа



R = многоразовое **NR** = однократное использование (только для одной смены) **D** = Встречаются требования прочности на засорение

АКСЕССУАРЫ

Диспенсер для пылезащитных масок



Руководство по эксплуатации



РЕГЛАМЕНТ

Все одноразовые респираторы Oxyline отвечают требованиям EAC TP TC 019/2011 и Европейскому стандарту EN 149:2001 + A1: 2009 Респираторы изготовлены и маркированы в соответствии с требованиями последних.

Соответственно нормам респираторы Oxyline относятся к категория III СИЗОД (Средства Индивидуальной защиты Органов Дыхания) но есть исключения, такие как маски антисмог, которые относятся к категории I.

СИЗ I категории не требует сертификации и надзора за ними, независимой лаборатории. За продукт несет ответственность только производитель.

Фильтрующие маски (FFP) предназначены для использования только против твердых и нелетучих жидких частиц, т.е. пыль, туман и пары.

Продукты классифицируются по эффективности фильтрации

3 класса: FFP1, FFP2 и FFP3. Кроме того, удобство использования и устойчивость к засорению также проверены и маркировка «D».

ТЕСТЫ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ В ЭТОМ СТАНДАРТЕ ВКЛЮЧАЮТ:

- тест на проникновение через фильтр чистый и после обработки парафиновым туманом. Оценивается фильтрационную производительность, когда фильтр новый и после истечения определенного времени



Минимальная эффективность фильтрации

FFP1 – 80%

FFP2 – 94%

FFP3 – 99%

- сопротивление дыханию - оцениваем сопротивление дыхания (вдох и выдох) респиратора

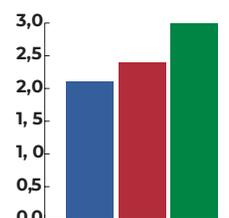


ТРЕБОВАНИЯ К СОПРОТИВЛЕНИЮ ПО НОРМЕ TP TC 019\2011 95 Л / МИН

FFP1 – 2,1

FFP2 – 2,4

FFP3 – 3,0



- полная внутренняя утечка - оценивает фильтр с точки зрения проникновения, утечки через клапан (если имеется) и, главное, герметизация протечки респиратора. Во время испытаний люди носили разные респираторы и в это время выполняли рабочие упражнения. (смоделированные рабочие движения).
- устойчивость засоренного респиратора - оценивает способность респиратора продолжать эффективно функционировать и обеспечивать дыхание.

Стандарт также предусматривает многократное использование полумаски.

Помеченные буквой «R» респираторы проходят дополнительные тесты, где маски проходят цикл очистки (указывается производителем) и после круглосуточного хранения подтверждают, что повторное их использование не влияет на производительность респиратора.

Тест на засорение «D» является обязательным требованием к продуктам многократного использования, но

опциональным для одноразовых (многократных) товаров.

Цвет клапанов и нетканых материалов не включены в стандарты и каждый производитель использует здесь свои решения.

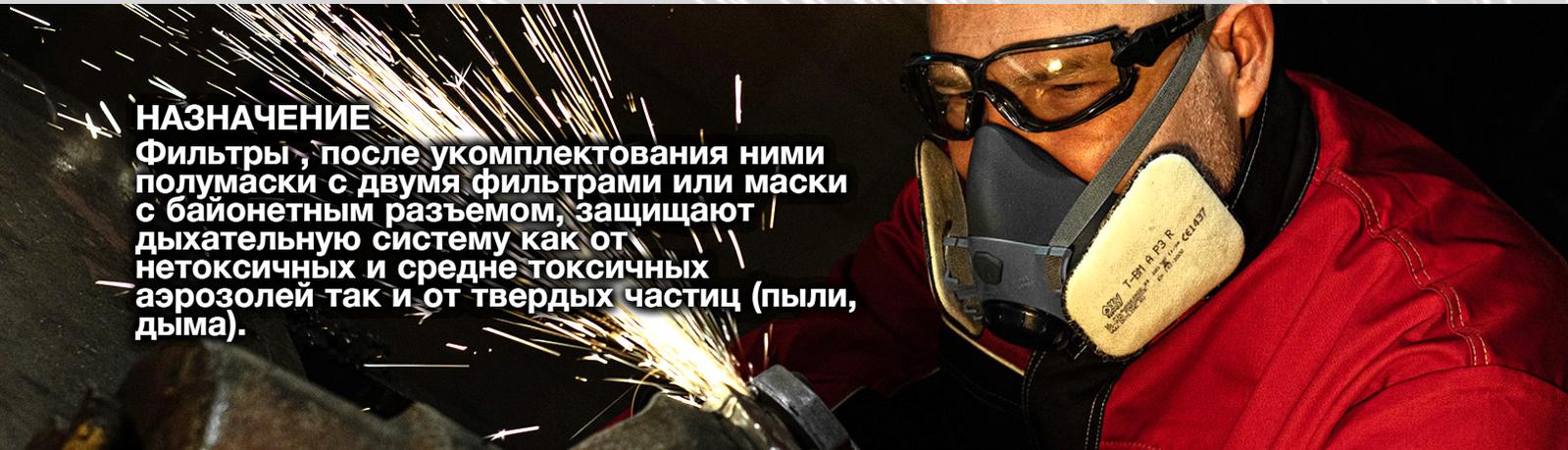
Активный уголь - нет стандартов для тканей со слоем активированного угля.

T-BM & OVT

Фильтры

НАЗНАЧЕНИЕ

Фильтры, после укомплектования ними полумаски с двумя фильтрами или маски с байонетным разъемом, защищают дыхательную систему как от нетоксичных и средне токсичных аэрозолей так и от твердых частиц (пыли, дыма).



T-BM P2 R



T-BM A P2 R
с активированным углем



OVT P1 R



T-BM P3 R



T-BM A P3 R
с активированным углем



OVT P2 R

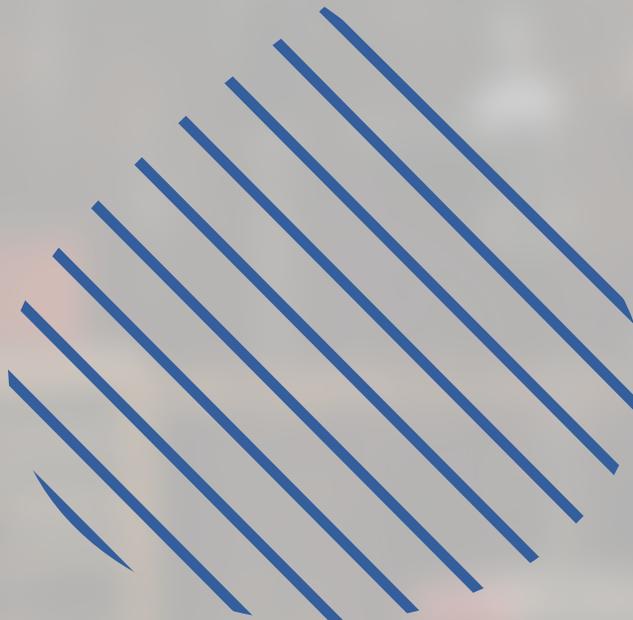
Фильтры серии T-BM	Альтернативные фильтры, которые можно использовать в качестве замены фильтров T-BM
T-BM P2 R	2125 (3M™)
T-BM P3 R	2135, 6035 (3M™)
T-BM A P2 R (с активированным углем)	2125 (3M™)
T-BM A P3 R (с активированным углем)	2138, 6038 (3M™)
префильтры серии OVT	Альтернативные префильтры, которые можно использовать в качестве замены фильтров OVT
OVT P1 R	5911 (3M™)
OVT P2 R	5925 (3M™)

Конструкция фильтров позволяет использовать их к полумаскам и маскам, имеющим совместимый байонетный разъем как например :

- полумаска 3M серия 6000,
- полумаска 3M серия 7500,
- полнолицевая маска 3M серия 6000
- другие с таким креплением

ПРОИЗВЕДЕНО В ПОЛЬШЕ

ЕВРОПЕЙСКИЙ ПРОДУКТ



...и дышишь безопаснее



ООО Оксилан МО г. Химки тел.
+79 663 674 632
email: michal.jaroma@oxyline.eu.

Customer Service
Phone: +48 42 215 10 68
E-mail: oxyline@oxyline.eu

INTERNATIONAL COOPERATION

Michał Jaroma
+48 510 908 289
michal.jaroma@oxyline.eu
(Russian, English)



www.oxyline.eu