

Спецификация Система фильтров EASYLOCK®

Защита от Газов, Паров и Пыли



Для полумасок Серии 7000 и масок Серии 9000



Противогазовые фильтры

9100 A1	9500 A2B2E1
9200 A2	9600 AX
9300 ABE1	9800 ABEK2
9400 ABEK1	



Противопылевые фильтры

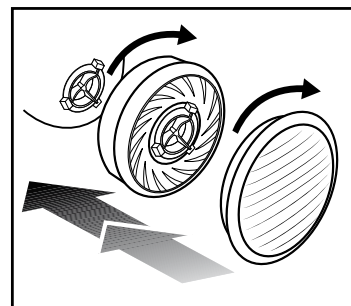
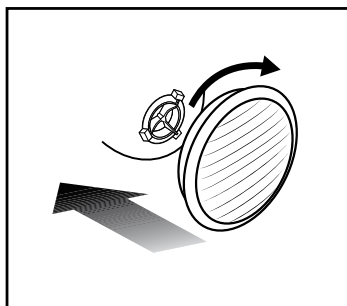
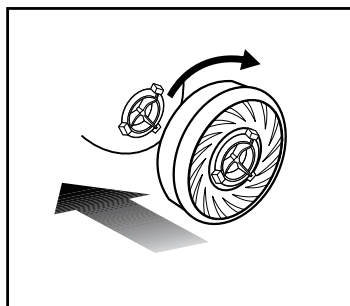
9010 P1 R
9020 P2 R
9022 P2 R+озон
9030 P3 R
9032 P3 R+озон



Предварительно скомбинированные фильтры

9120 A1P2 R
9230 A2P3 R
9430 ABEK1P3 R
9730 ABEK1HgP3 R D

Система фильтров EASYLOCK®



ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Противопылевые фильтры могут легко присоединяться к противогазовым фильтрам EasyLock® или крепиться непосредственно к самой маске.
- Систему фильтров Moldex EasyLock® легко и удобно использовать, так как не требуются адаптеры или держатели.
- Уникальная технология гофрированных фильтров Moldex снижает сопротивление дыханию и значительно увеличивает ёмкость противопылевых фильтров.
- Предварительно скомбинированные фильтры предлагают необходимые комбинации защиты и упрощают использование.
- Упрощается логистика, с системой EasyLock® в среднем требуется на 30% меньше изделий.
- 100% PVC-FREE: Вся продукция и упаковка Moldex не содержит ПВХ.

СЕРТИФИКАЦИЯ

Фильтры EasyLock® соответствуют стандартам EN14387:2004 + A1:2008 и EN 143:2000 + A1:2006. Контроль качества и соответствие стандартам ЕС осуществляет Institut fuer Arbeitsschutz IFA; идентификационный номер: 0121; Санкт Августин, Германия. Производство продукции сертифицировано по стандарту ISO 9001:2000.

МАТЕРИАЛЫ

Противопылевые фильтры: Полипропилен
Противопылевые фильтры 9022, 9032: Активированный уголь
Держатель противопылевого фильтра: Полипропилен
Противогазовые фильтры: Активированный уголь
Картридж противогазового фильтра: Полистирен

ВЕС

9100: 66 г	9600: 112 г	9030: 30 г	9730: 127 г
9200: 87 г	9800: 130 г	9032: 27 г	
9300: 67 г	9010: 18 г	9120: 84 г	
9400: 92 г	9020: 18 г	9230: 117 г	
9500: 109 г	9022: 24 г	9430: 122 г	

ПОЛЬЗОВАТЕЛЮ НЕОБХОДИМО ЗНАТЬ:

- Маски и фильтры должны подбираться в соответствии с концентрацией опасных веществ. (см. таб. 1,2 и 3)
- Если у газов отсутствуют соответствующие предупреждающие свойства, фильтры можно использовать если существуют соответствующие инструкции по безопасности.
- Если концентрация и состав газов неизвестен или может меняться, следует использовать системы подачи чистого воздуха и/или дыхательные аппараты.
- Данные изделия не содержат никаких металлических частей и могут использоваться в потенциально взрывоопасной среде.

Спецификация Система фильтров EASYLOCK®

Защита от Газов, Паров и Пыли



СРОК СЛУЖБЫ ПРОТИВОГАЗОВЫХ И ПРОТИВОПЫЛЕВЫХ ФИЛЬТРОВ

Срок службы противогазовых и противопылевых фильтров зависит от условий и интенсивности труда. Противогазовые фильтры должны быть заменены если пользователь начал чувствовать запах газа. Противопылевые фильтры должны быть заменены если сопротивление дыханию пользователя резко возросло. Фильтры всегда должны меняться попарно. Крайний срок использования указан на маркировке (use by date).

ХРАНЕНИЕ

Храните фильтры в запечатанной упаковке в незагрязнённой среде. Оберегайте их от воздействия солнечных лучей и тепла.

ИСПОЛЬЗОВАННЫЕ ФИЛЬТРЫ ЯВЛЯЮТСЯ ОПАСНЫМИ ОТХОДАМИ

Фильтры должны быть утилизированы в соответствии с требованиями национального законодательства. Информацию можно получить у местных органов надзора.

МАРКИ ПРОТИВОГАЗОВЫХ ФИЛЬТРОВ ПО EN 14387 ТАБЛИЦА 1

Артикул	Цвет	Применение**
A	Коричневый	Органические газы и пары, температура кипения > 65°C
B	Серый	Неорганические газы и пары, температура кипения > 65°C
E	Жёлтый	Кислые газы (напр. Диоксид серы, Соляная кислота)
K	Зелёный	Аммиак и его производные
AH	Коричневый	Органические газы и пары, температура кипения ≤ 65°C
Hg P3	Красно-белый	Ртуть

ВНИМАНИЕ: Фильтры AH должны быть использованы один раз. Газы с низкой температурой кипения (≤ 65°C) обычно плохо улавливаются фильтрами. Это вызывает более короткий срок службы. Внимательно изучите действующее законодательство касательно предельно допустимых концентраций и времени использования фильтров. Используйте против газов с ярко выраженными запахами.

Фильтры AH могут не обеспечивать адекватную защиту против определённых газов с низкой температурой кипения. В случае сомнений по использованию фильтров AH, пожалуйста обратитесь в Moldex.

Фильтр арт. 9730 ABEK1Hg P3 защищает от ртути не более 50 часов.

КЛАССЫ ФИЛЬТРОВ В СООТВЕТСТВИИ С EN 14387 ТАБЛИЦА 2

Класс	Максимальный уровень использования с полумасками Серии 7000**	Максимальный уровень использования с полнолицевыми масками Серии 9000**
1	1000 ppm (0.1 процента объёма) или 10 x ПДК*	1000 ppm (0.1 процента объёма) или 20 x ПДК*
2	5000 ppm (0.5 процента объёма) или 10 x ПДК*	5000 ppm (0.5 процента объёма) или 20 x ПДК*

* ПДК = Предельно допустимая концентрация выбирается ниже значение

** должны учитываться требования местного законодательства

КЛАСС ПРОТИВОПЫЛЕВЫХ ФИЛЬТРОВ ПО EN 143:2000 + A1:2007

ТАБЛИЦА 3

Класс	Максимальный уровень использования с полумасками Серии 7000**	Максимальный уровень использования с полнолицевыми масками Серии 9000**
P1 R	4 x ПДК * не защищает от канцерогенных и радиоактивных веществ, микроорганизмов, ферментов	4 x ПДК * не защищает от канцерогенных и радиоактивных веществ, микроорганизмов, ферментов
P2 R	12 x ПДК * не защищает от радиоактивных веществ, вирусов, ферментов	12 x ПДК * не защищает от радиоактивных веществ, вирусов, ферментов
P3 R	50 x ПДК *	200 x ПДК *
P2 R + P3 R + озон	Фильтры обеспечивают дополнительную защиту от озона: до 1000 ppm не более 8 часов.	

* ПДК = Предельно допустимая концентрация

R: Фильтры многоразового использования.

** должны учитываться требования местного законодательства

Лёгкий вес фильтров позволяет использовать их как с полной маской так и с полумаской.

Сертифицирующая организация:

Контроль качества и соответствие стандартам ЕС осуществляет IFA; идентификационный номер: 0121; Санкт Августин, Германия

ИНФОРМАЦИЯ

Вы можете связаться с нами если Вам будет необходима помощь в выборе СИЗ дыхания или есть вопросы по использованию данного продукта.

MOLDEX-METRIC AG & Co. KG
Tuebinger Strasse 50
72141 Walddorfhaeslach
Germany

Tel.: +49 (0) 71 27/81 01-02
Fax: +49 (0) 71 27/81 01-48
info@moldex-europe.com
www.moldex-europe.com