

	 System zarządzania ISO 9001:2008 <a href="http://www.tuv.com">www.tuv.com</a> ID: 9105059465	<h1>КАТАЛОГОВЫЙ ЛИСТ</h1>
<b>ООО «Oxyline»</b> 95-200 Пабльянице, ул. Пилсудского, 23 тел.: +4842 2151068; fax: +4842 2032031 <a href="http://www.oxyline.eu">www.oxyline.eu</a> email: <a href="mailto:oxyline@oxyline.eu">oxyline@oxyline.eu</a>	<b>ФИЛЬТРУЮЩИЙ РЕСПИРАТОР ОДНОКРАТНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ X 320 SV FFP3 NR D</b>	
Сертификат: WE/S/1824/2011	Дата выдачи сертификата: 22 декабря 2011	<b>X 320 SV FFP3 NR D</b>
<b>CE 1437</b>		

## НАЗНАЧЕНИЕ

Респиратор X 320 SV FFP3 NR D предназначен для защиты органов дыхания от вредного воздействия пыли, твердых и жидкокомпозитных аэрозольных частиц, при предельно допустимой концентрации (ПДК) больше 0,05 мг/м<sup>3</sup>, если концентрация дисперсной фазы аэрозоля не превышает 30 x ПДК.

**Примеры использования:** при большой концентрации респираторной пыли, сварке и пайке, защищает от пыли, содержащей берилл, сурьму, мышьяк, кадмий, кобальт, никель, радиоактивные частицы.

## ПРИНЦИП РАБОТЫ

Фильтрующий респиратор состоит главным образом из лицевой части, изготовленной из фильтрующего материала, а также дополнительного оборудования, включающего (в зависимости от модели респиратора) такие элементы, как головные ремни, выдохательный клапан или крепления ремней. Проходя через фильтрующий материал, вдыхаемый воздух подвергается очищению. Выдыхаемый воздух отводится наружу через материал лицевой части (в случае респираторов без выдохательного клапана) или через выдохательный клапан, расположенный в корпусе и лицевую часть респиратора (в случае респираторов с выдохательным клапаном). Во время использования корпус респиратора должен плотно прилегать к лицу.



**X320 SV FFP3 NR D**

## ХАРАКТЕРИСТИКИ

Фильтрующий респиратор X 320 SV FFP3 NR D состоит из:

- многослойного материала фильтрующего: полипропилен
- носового зажима, позволяющего уплотнить место прилегания респиратора в области носа
- выдохательного клапана из пластмассы
- головных ремней из резины в оплетке
- крепления головных ремней, изготовленного из пластмассы
- застежки из пластмассы на головном ремне
- внутренней прокладки, которая дополнительно уплотняет респиратор и улучшает комфорт использования

Респиратор разработан таким образом, чтобы в нем можно было легко дышать в течение всей рабочей смены. Благодаря анатомической форме респиратора, носовому зажиму, а также пенке, которая находится внутри, фильтрующая полумаска легко подходит к разным формам лица и обеспечивает требуемую непроницаемость.

## ТРЕБОВАНИЯ

Респираторы фирмы OXYLINE отвечают требованиям:

- гармонизированного европейского стандарта PN-EN 149+A1:2010 (EN 149:2001+A1:2009)  
*„Средства защиты органов дыхания. Фильтрующая полумаска (респиратор) для защиты от аэрозольных частиц. Требования, испытания, маркировка”*
- директивы № 89/686/EEC относительно стандартизации законодательств государств-членов в области средств индивидуальной защиты, введенной в Польше согласно закону от 30 августа 2002 года (Законодательный вестник № 166, пункт 1360) и Постановлению министра экономики

от 21 декабря 2005 года (Законодательный вестник № 259, пункт 2173), заменившее  
Постановление от 31 марта 2003 года (Законодательный вестник № 80, пункт 725).

## ОГРАНИЧЕНИЯ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ

Респираторы не поставляют кислород. Респиратор не обеспечивает защиту органов дыхания в условиях недостаточного содержания кислорода (ниже 17%) и, следовательно, его нельзя использовать в помещениях небольшого объема, особенно в не проветриваемых пространствах, таких, как каналы, колодцы, резервуары и т.п. Респиратор не защищает от загрязнений в виде газов и паров веществ, которые вредны для здоровья и опасны для жизни. Респиратор не должен использоваться тогда, когда нет информации о типе, концентрации и свойствах вредных веществ, содержащихся в воздухе. Не использовать во время пожаротушения. Респиратор не обеспечивает необходимую непроницаемость, если лицо не побрито или есть борода.

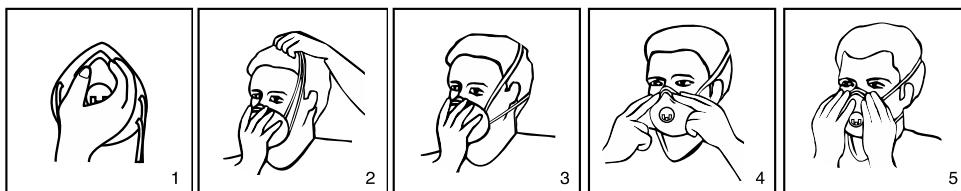
## ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ СВОЙСТВА РЕСПИРАТОРА X 320 SV

Класс (по норме PN-EN 149+A1:2010)	FFP3
Проникновение тумана парафинового масла и хлорида натрия через фильтрующий материал	≤ 1%
Коэффициент проникания через фильтрующую полумаску	≤ 2%
Начальное сопротивление воздушному потоку на вдохе при объемном расходе воздуха 95 л/мин.	≤ 300 Па
Начальное сопротивление воздушному потоку на выдохе при объемном расходе воздуха 160 л/мин.	≤ 300 Па
Сопротивление воздушному потоку после запыления доломитовой пылью при объемном расходе воздуха	95 л/мин. (на вдохе) (wdech) 95 л/мин. (на выдохе)
	≤ 700 Па ≤ 300 Па

## ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ И ХРАНЕНИЮ

Респираторы следует хранить при температуре от -20°C до +40°C и влажности воздуха не более 70%. Прежде чем надеть респиратор, необходимо проверить его техническое состояние и убедиться в исправности всех деталей. Поврежденные респираторы или те, срок действия которых истек не должны использоваться. Респираторы нельзя сгибать или складывать. Для обеспечения оптимальной плотности, респиратор надо надевать и располагать на лице следующим образом:

1. Прежде чем надеть респиратор, нужно обжать носовой зажим по форме носа, чтобы в дальнейшем респиратор плотно прилегал к лицу.
2. Наденьте лицевую часть так, чтобы она прикрывала рот и нос.
3. Натяните ремни на голову, расположив нижнюю ленточку на шее ниже ушей, а верхнюю над ушами на затылке.
4. Отрегулируйте положение предварительно обжатого носового зажима, который должен обеспечивать максимальную плотность в верхней части респиратора.
5. Проверьте плотность прилегания респиратора. Закройте поверхность респиратора двумя руками и резко вдохните. В случае неплотности следует поправить положение лицевой части, носового зажима или головных ремней.



Во время использования респиратора на его поверхности оседает пыль, вследствие чего повышается сопротивление дыханию. В случае сильного затруднения дыхания, респиратор необходимо заменить новым. Респиратор можно использовать только в течение одной рабочей смены (не более 8 часов).