

## ФИЛЬТРЫ ДЛЯ КОМПЛЕКТАЦИИ ФИЛЬТРУЮЩИХ ПРОТИВОГАЗОВ

## ФИЛЬТР ДОТпро 150

ТУ 2568-661-05795731-2014



**Назначение.** Комбинированный фильтр ДОТпро 150 предназначен для очистки вдыхаемого воздуха от паро- и газообразных вредных веществ и аэрозолей в составе перспективного фильтрующего противогаза.

Фильтр применяется при объемном содержании кислорода в воздухе не менее 17 %, суммарном объемном содержании паро- и газообразных вредных веществ не более 0,5 % и температуре окружающей среды от минус 40 °С до плюс 40 °С. Для некоторых вредных веществ предел концентрации может быть ниже или выше указанной величины.

Корпус и детали фильтра выполнены из композиционного материала.

Фильтры присоединяются к лицевой части противогаза с помощью резьбового соединения.

**Свойства фильтров.** Назначение, номинальное время защитного действия по тест-веществам, начальное сопротивление воздушному потоку и опознавательная окраска этикетки каждой марки фильтра соответствуют требованиям ГОСТ 12.4.235-2012, EN 14387.

**Достоинства:**

- сверхмалый габарит;
- специализированная и универсальная защита;
- высокая эффективность при минимальном сопротивлении дыханию и минимальных размерах фильтра и массы;
- высокий гарантийный срок хранения;
- уровень и качество фильтров подтверждены европейской системой сертификации по Директиве 89/686/ЕЕС.

**Гарантийный срок хранения:**

фильтров ДОТпро 150 – 7,5 лет.

**Соответствие требованиям технического регламента и стандартов:** ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.235-2012, EN 14387.

**Сертификация:** Сертификат соответствия в системе Таможенного союза, европейский сертификат.

### Номенклатура и обозначение фильтров к противогазу «РУБЕЖ Комфорт»

Тип фильтра	Условное обозначение фильтра	Марка фильтра Класс защиты	Цветовое обозначение фильтра
Комбинированный	ДОТпро 150	A1P3D	
		K1P3D	
		A1B1E1P3D	
		A1B1E1K1P3D	

### Техническая характеристика фильтра ДОТпро 150

Наименование показателя	Требования ТР ТС 019/2011 ГОСТ 12.4.235-2012	Требования ТУ	Фактическое значение показателя*
Начальное сопротивление фильтра постоянному потоку воздуха при объемном расходе 30 дм <sup>3</sup> /мин, Па, не более:			
- ДОТпро 150 A1P3D	220	107,8	103
- ДОТпро 150 K1P3D	220	107,8	107
- ДОТпро 150 A1B1E1P3D	220	107,8	106
- ДОТпро 150 A1B1E1K1P3D	220	117,6	117
Масса фильтра, г, не более:			
- ДОТпро 150 A1P3D;	500	210	200
- ДОТпро 150 K1P3D;	500	230	217
- ДОТпро 150 A1B1E1P3D;	500	220	208
- ДОТпро 150 A1B1E1K1P3D	500	230	117

\* - по результатам сертификационных испытаний