ЗЕЛИНСКИЙ ГРУПП



ЗАЩИТА ПРИ ПОЖАРЕ

ТУ 2568-031-05795731-01

Самоспасатель фильтрующий высокой эффективности
Газодымозащитный комплект
ГДЗК-У

Назначение

ГДЗК-У предназначен для защиты органов дыхания, зрения и кожных покровов головы взрослых и детей старше 12 лет от воздействия токсичных продуктов горения, включая монооксид углерода, опасных химических веществ (ОХВ) и аэрозолей, образующихся при пожарах и других чрезвычайных ситуациях техногенного характера.

ГДЗК-У используется:

- при экстренной эвакуации населения из помещений гостиниц, жилых и административных зданий, больниц, зданий с массовым пребыванием людей и других объектов во время пожара;
- при экстренной эвакуации населения из аварийных зон во время ЧС техногенного характера для защиты от ОХВ.



A	органические газы и пары с температурой кипения более 65°C
AX	органические газы и пары с температурой кипения менее 65°C
B	неорганические газы и пары
E	кислые газы и пары
K	аммиак и его органические производные
NO	оксиды азота
CO	монооксид углерода (угарный газ)
SX	специальные вещества
P	аэрозоли: пыль, дым, туман

Условия применения

СОДЕРЖАНИЕ КИСЛОРОДА В ВОЗДУХЕ НЕ МЕНЕЕ 17 % об.

+60°C 0°C ДЛЯ ЗАЩИТЫ ПРИ ПОЖАРАХ

+60°C -40°C ДЛЯ ЗАЩИТЫ ОТ ОХВ

ГДЗК-У обеспечивает защиту в течение 30 минут

Эксплуатационные свойства самоспасателя

- Самоспасатель - средство одноразового применения независимо от времени его использования.
- Капюшон самоспасателя имеет универсальный размер для взрослых и детей.
- Самоспасатель в предварительной подгонке не нуждается.
- Сумку самоспасателя следует вскрывать только в случае чрезвычайной ситуации, включая пожар, т.к. при нарушении целостности пакета, самоспасатель не пригоден к применению по назначению.

Технические характеристики самоспасателя ГДЗК-У

Наименование показателя	Значение показателя по ТУ	ГОСТ Р 53261-2009
Сопротивление пульсирующему потоку воздуха на вдохе при расходе 30 дм3/мин или постоянному потоку воздуха при расходе 95 дм^3/мин, Па, не более	600	800
Сопротивление постоянному потоку воздуха на вдохе при расходе 30 дм^3/мин, Па, не более	186	отсутствует
Коэффициент подсоса по аэрозолю стандартного масляного тумана, %, не более: - в подмасочное пространство / - в зоне смотрового окна	1,0 / 1,0	2,0 / 5,0
Объемная доля диоксида углерода во вдыхаемом воздухе , %, не более	2,0	3,0
Время защитного действия при концентрации C_0 мг/м^3 тест-вещества, мин, не менее:		
- монооксид углерода, 4375 мг/м^3	30	15 мин, C_0=4375 мг/м^3
- циановодород, 2000 мг/м^3	35	15 мин, C_0=483 мг/м^3
- водорода хлорид, 3000 мг/м^3	35	15 мин, C_0=1628 мг/м^3
- акролеин, 1250 мг/м^3	35	15 мин, C_0= 250 мг/м^3
- ацетонитрил, 700 мг/м^3	35	–
- хлорпикрин, 50 мг/м^3	35	–
- хлор, 300 мг/м^3	35	–
- хлор, 3000 мг/м^3	20	
- сероводород, 1400 мг/м^3	40	–
- диоксид серы, 2700 мг/м^3	35	–
- водорода фторид, 10 мг/м^3	30	–
- аммиак, 700 мг/м^3	50	–
- диметиламин, 90 мг/м^3	30	–
- азота диоксид , 90 мг/м^3	35	–
- хлорциан, 50 мг/м^3	35	–
- фосген, 50 мг/м^3	35	–
- циклогексан, 1000 мг/м^3	35	–
Масса без сумки / с сумкой, г, не более	680 / 780	1000 (без сумки)
Гарантийный срок хранения в упаковке, лет	6	5

Преимущества

- универсальная защита;
- один универсальный размер для взрослых и детей;
- не требуется специальное обучение для применения;
- соответствие требованиям ТР ТС 019/2011 как самоспасатель высокой эффективности:
- защита от отравляющих веществ при повышенной концентрации;
- увеличенный срок хранения – 6 лет.



Сумка предназначена для хранения самоспасателя в герметичной упаковке, на которой размещаются пиктограмма и памятка по применению. Сумка опломбирована, вскрывается в случае пожара или ЧС техногенного характера.

Габариты сумки: 130х130х130 мм.

Порядок применения ГДЗК-У



1. Извлечь герметичный пакет из сумки, разорвать его по надрезу, достать самоспасатель.
2. Растянуть шейный обтюратор, надеть капюшон, прижать полумаску плотно к лицу.
3. Подтянуть ремни оголовья вперед и вниз.
4. Спокойно дышать, покинуть опасную зону.
5. В безопасной зоне ослабить ремни оголовья, потянув назад за язычки пряжек. Снять капюшон.

Сертификация

Самоспасатель ГДЗК-У сертифицирован на соответствие:

- требованиям пожарной безопасности ФЗ № 123-ФЗ, ГОСТ Р 53261-2005;
- требованиям технического регламента Таможенного союза ТР ТС 019/2011 «О безопасности СИЗ».

01.07.2018

Завод - изготовитель
АО «Сорбент»
614113, г. Пермь, ул. Гальперина, 6

8 800 70-70-076
(по России звонок бесплатный)

эл. почта: siz@sorbent.su
www.protivogaz.ru
www.zelinskygroup.com