

(серийное производство)

Производитель

1) ООО «Керапласт»
197348, Санкт-Петербург,
Коломяжский пр., д. 10, лит И,
т. (812) 406 88 82, ф. 406 88 83
2) АО Керапласт
Какеляитие 41
16300 Ориматтила Финляндия
тел 358-3-5443100
факс 358-3-5443160

1. Применение.

Дымовые люки серии ORI 51/HT(HTL) систем вытяжной противодымной вентиляции с естественным побуждением тяги монтируют на крышах зданий (наклон крыши не более 1:3). В случае возникновения пожара дым выходит наружу через люк, что способствует спасению людей из горящего здания и облегчает работу пожарных расчетов.

Также при нормальной эксплуатации через световой проем в помещение поступает дневной свет.

2. Описание изделия

Дымовой люк состоит из крышек, основания и механизма открывания. Крышка и основание изготовлены из тонколистовой оцинкованной стали с минеральной ватой внутри, крышка 100 мм, основание 100 мм. Крышка оборудована стеклопакетом 4.4.1-15Ag-4M1 с аргоновым наполнением. Коэффициент теплопроводности люка:

– 1,4 Вт/м²К со стеклом

- 1,0 Вт/м²К с металлическими крышками

Основания могут быть высотой 200 мм и выше, прямые или наклонные.

Видимые поверхности могут быть покрыты краской ПУР. Цвет соответствует цветовой карте Раутаруукки (RR). Механизм открывания действует от газовой пружины, укомплектованной термоэлементом. Система не требует замены комплектующих при сработках и ежегодных испытаниях.

3. Характеристики

1. Пусковое (открывающее) устройство.

Модель, действующая от реечного электропривода, имеет стандартную комплектацию:

- термоэлемент 70° С-100° С (тепловой пуск)

- два реечных электродвигателя 24V или 230V

(мощность и длина электродвигателя для каждого размера люка рассчитана, исходя из требований Федерального закона №123-ФЗ).

- срабатывание с аварийной кнопки (ручной пуск).

2. Угол открывания более 90°.

4. Время открывания не более 90 сек.



4. Стандартные размеры и вес (основание стандарт –h=500мм)

Размер V1 ммхмм	Масса, кг	Модель двигателя (для одной крышки)
900х900	120	ZA 85/500, 1A
900х1200	160	ZA 85/500, 1A
900х1800	110	ZA 85/500, 1A
1000х1000	150	ZA 85/500, 1A
1000х2000	220	ZA 85/500, 1A
1200х1200	190	ZA 85/500, 1A
1200х1800	230	ZA 85/500, 1A
1200х2100	260	ZA 85/500, 1A
1200х2400	280	ZA 85/500, 1A

Под заказ возможны и другие размеры.

5. Качество

У производителя имеется действующий сертификат соответствия ФГБУ ВНИИПО МЧС России.

6. Гарантия

Срок гарантии 2 года с момента отгрузки люка.

7. Свидетельство о приемке

Люк ORI 51/___, заказ № _____,
размер проема _____,
модель мотора _____,
дата выпуска _____

Начальник производства

_____ **Корчагин В.П.**

Генеральный директор

_____ **Перец Ю.Л.**

М.П.