

KEROPLAST

Федеральный закон №123-ФЗ

Технический регламент о требованиях пожарной безопасности

Дымовые люки и системы противодымной вентиляции относятся к элементам обеспечения пожарной безопасности зданий и должны соответствовать требованиям Федерального закона №123-ФЗ.

Требования законодательства

В соответствии с **Федеральным законом от 22.07.2008 №123-ФЗ, статья 138:**

«Дымовые люки вытяжной вентиляции с естественным побуждением тяги следует применять с автоматически и дистанционно управляемыми приводами (с возможностью дублирования термoeлементами), обеспечивающими тяговые усилия, необходимые для преодоления механической (в том числе снеговой и ветровой) нагрузки».

Что это означает на практике

Системы дымоудаления должны обеспечивать:

- автоматическое срабатывание при пожаре
 - дистанционное управление системой
 - возможность резервного (дублирующего) открытия
 - гарантированное открытие даже при:
 - снеговых нагрузках
 - ветровых нагрузках
 - обледенении
-

Требования к конструкции

Дымовые люки и приводы должны:

- развивать усилие, достаточное для открытия в реальных условиях эксплуатации
 - сохранять работоспособность при неблагоприятных климатических воздействиях
 - интегрироваться в систему пожарной автоматики
-

KEROPLAST

Практическое применение

При проектировании систем дымоудаления необходимо учитывать:

- выбор типа привода (24 / 48 / 230 В)
- наличие резервного питания
- зонирование системы
- соответствие требованиям СП 7.13130 и СП 484

Соответствие продукции Keroplast

Дымовые люки и системы управления ООО «Керопласт»:

- соответствуют требованиям ФЗ-123
- оснащаются автоматическими и дистанционными приводами
- обеспечивают надежное открытие при снеговой и ветровой нагрузке
- могут комплектоваться резервными системами срабатывания



«Системы KEROPLAST соответствуют требованиям надежности, установленным ФЗ-123, требования являются обязательными при прохождении государственной экспертизы проектной документации»