



ТАК ВСЕ-ТАКИ ДЫМОВОЙ ЛЮК ИЛИ ФОНАРЬ?

А. Н. Тур, руководитель бюро систем противодымной вентиляции ООО «Веца»

Приятно осознавать, что в последние годы противодымная вентиляция с естественным побуждением тяги набирает все большую популярность и дымовые люки на современных зданиях и сооружениях уже не являются какой-то экзотикой. Рост популярности дымовых люков во многом обусловлен повышением уровня знаний по теме естественного удаления дыма проектировщиками и приобретением необходимых навыков монтажниками. Однако вместе с ростом знаний и навыков выросло и количество «обходных маневров» и уловок, позволяющих поставить на объект дымовые люки, не имеющие соответствующей сопроводительной документации и надлежащего оснащения.

Недобросовестному изготовителю дымовых люков обойти необходимость наличия обязательного пожарного сертификата на деле оказалось не так уж и сложно. Согласно решению коллегии Евразийской экономической комиссии от 08.10.2019 № 170, утвержден перечень продукции, подпадающей под действие ТР ЕАЭС 043/2017. В этом перечне под позицией 101 в разделе «Технические средства, функционирующие в составе систем противодымной вентиляции» находятся люки дымовые и указано, что в качестве документа об оценке соответствия требованиям технического регламента им требуется иметь сертификат соответствия.

Весьма несложный метод введения в заблуждение заказчика заключается в том, чтобы





■ Люки дымовые ДЫМОЗОР®: а – кровельная, б – стеновая модель

назвать это изделие не люк дымовой, а, к примеру, фонарь дымоудаления или зенитный фонарь с приводом. Затем требуется получить отказное письмо от сертификационного органа о том, что указанное изделие не подлежит обязательной сертификации, т. к. его нет в перечне, и получить добровольный сертификат. Дело сделано! Сертификат соответствия есть! Правда, добровольный...

В такие моменты, когда видишь подобный сертификат, вспоминаются слова одного ведущего специалиста в области пожарной безопасности: «Я могу получить добровольный сертификат на еловую шишку! Который будет подтверждать, что она еловая!»

Хочется напомнить таким дельцам, что ст. 19 Федерального закона № 184-ФЗ гласит о недопустимости подмены обязательного подтверждения соответствия добровольной сертификацией.

В компании «ВЕЗА» четко разделяют понятия «дымовой люк» и «зенитный фонарь» и выпускают и то и другое.

Под маркой ДЫМОЗОР® «ВЕЗА» выпускает люки дымовые – специальные противопожарные изделия, предназначенные для работы в системах удаления дыма при пожаре и обеспечения безопасной эвакуации людей. Есть в ассортименте компании как кровельные, так и стеновые модели. При этом дымовые люки серии ДЫМОЗОР® обладают обязательным сертификатом соответствия требованиям технического регламента ТР ЕАЭС 043/2017, с которым вы можете легко ознакомиться, посетив сайт компании.

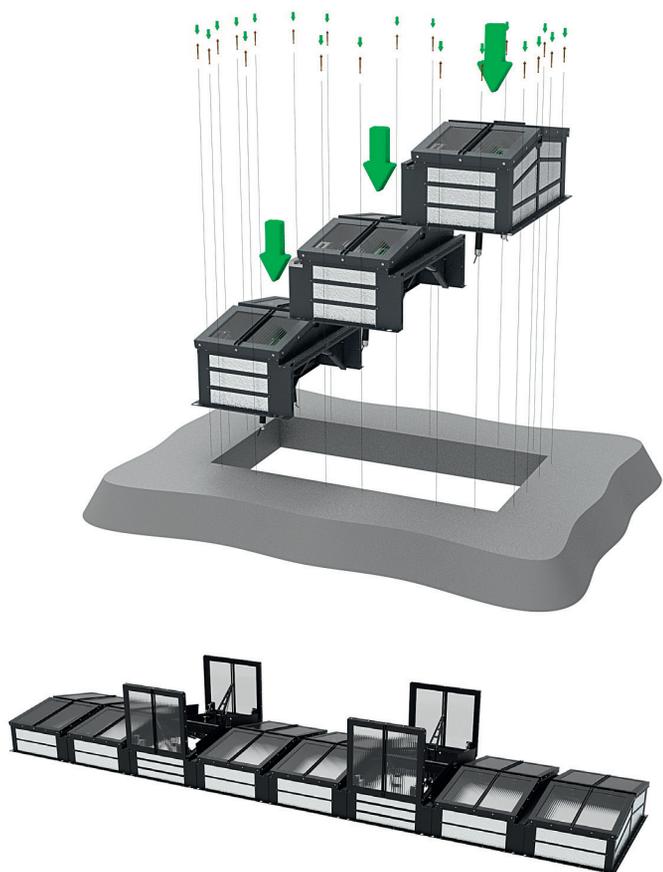
А вот фонарей зенитных в ассортименте продукции компании «ВЕЗА» целых две отдельные



■ Фонарь зенитный глухой НЕБОЗОР®



■ Испытания фонаря легкосбрасываемого ВЗРЫВОЗОР®



■ Из готовых модулей можно собрать световые полосы неограниченной длины

линейки – фонарь зенитный глухой НЕБОЗОР® и фонарь легкобрасываемый ВЗРЫВОЗОР®.

Выпускаемые компанией «ВЕЗА» фонари НЕБОЗОР® являются, по сути, просто окнами верхнего света. Их отличительная особенность – большой ассортимент различных перекрытий: есть здесь и сотовый поликарбонат, и архитектурные трехслойные купола из прозрачного полимера. А с этого года «ВЕЗА» приступила к

выпуску фонарей с перекрытием из стеклопакета – такое решение позволяет применять зенитные фонари там, где требуется группа горючести НГ.

Фонарь легкобрасываемый ВЗРЫВОЗОР® – это оригинальное изделие, не имеющее аналогов ни в России, ни за рубежом.

Оно представляет собой альтернативу легкобрасываемым панелям для защиты здания от воздействия ударной волны внутреннего дефлаграционного взрыва. Компания «ВЕЗА» испытывала данное изделие в НИУ МГСУ «Институт комплексной безопасности в строительстве», где оно получило самые высокие оценки экспертов. Получившие в настоящее время широкое распространение легкобрасываемые панели имеют ряд серьезных недостатков: ударная волна высвобождается в сторону через вертикальные ограждения здания, и разлетающиеся во все стороны панели в момент взрыва фактически образуют осколочно-поражающую часть. ВЗРЫВОЗОР® лишен этих недостатков. Решение, которое предлагает «ВЕЗА», заключается в том, чтобы высвободить ударную волну через кровлю вверх и при этом без образования поражающих обломков – у ВЗРЫВОЗОР® нет отрывающихся элементов, его створки мгновенно открываются, высвобождая проем, и после взрыва остаются на самом изделии.

Также в компании «ВЕЗА» была разработана уникальная технология, позволяющая собирать из готовых модулей световые полосы неограниченной длины. Модули могут отличаться по назначению: это могут быть дымовые люки, аэрационные люки либо зенитные фонари. Их комбинация может быть самой разнообразной, что позволяет осуществить практически любую задумку проектировщика. При этом каждый из модулей будет поставлен компанией в собранном в заводских условиях виде и сопровождаться всем необходимым пакетом документов.

Российский производитель «ВЕЗА» с уверенностью смотрит в будущее и видит перспективы дальнейшего развития в сегменте рынка люков и зенитных фонарей. Это особенно актуально, учитывая возможные трудности, с которыми вполне могут столкнуться западные поставщики подобного оборудования. ●

www.veza.ru