

С сентября 2005 г. начнет действовать новый евростандарт DIN EN 12101 на системы дымо - и теплоудаления. В соответствии с этим стандартом как окна, так и их детали и аксессуары должны представлять собой системное решение. В настоящее время компания Schueco International KG, сотрудничая с STG Beikirch GmbH & Co KG, завершила работу над решением, отвечающим новому стандарту. Как известно, большинство случаев гибели людей на пожарах вызвано воздействием не пламени как такового, а дыма, ухудшающего видимость, блокирующего пути эвакуации и вызывающего отравление по причине содержания в нем токсинов. Спасительная функция системы дымоудаления Schueco RWA состоит в том, что она, сохраняя пути эвакуации свободными от дыма, способствует как оперативному спасению людей, так и локализации очагов пламени (а значит, более эффективному пожаротушению). Schueco RWA – законченная система дымо - и теплоудаления, сертифицированная в соответствии с новым стандартом, которая может быть смонтирована как в вертикальном, так и в горизонтальном либо наклонном (так называемый верхний свет) оконном проеме независимо от того, распаивается окно наружу или внутрь. Вертикальные оконные проемы могут быть заполнены окнами Royal S (проемы же верхнего света – крышными вентотдушинами Royal S 106D) в сочетании со стандартными фасадными системами Schueco. Система Schueco RWA оснащена двигателями и системами контроля, что обеспечивает автоматическое открывание отдушины в случае задымления. В зависимости от проектного решения могут быть установлены как цепные, так и шпindelные приводы. Как бы то ни было, система, о которой идет речь, разработана не только на случай возникновения чрезвычайной ситуации. Будучи оснащенной ветровыми и дождевыми сенсорными датчиками, она может служить целям регулярной вентиляции и кондиционирования воздуха. Привлекательный дизайн (моторы являются его гармоничными составляющими) делает возможным использование Schueco RWA там, где определяющим является требование элегантности внешнего вида. Поставляемое из единого источника – компании Schueco – системное решение является надежным как в ценовом, так и в проектном отношении, как для архитекторов, так и для клиентов. И все это – благодаря тому, каким образом оно объединяет в себе различные брэнды. Помимо того, что техперсонал компании Schueco всегда готов ответить на любые вопросы заказчиков, в ней круглосуточно функционирует и аварийная служба. Предлагая проектировщикам, подрядчикам и клиентам Schueco RWA, компании Schueco International KG и STG Beikirch GmbH & Co KG предлагают им сертифицированное системное решение. Поэтому здания уже могут и должны проектироваться в соответствии с будущим евростандартом, обеспечивающим максимальную безопасность.

*Источник: Строительство и недвижимость*