

резюме пользователя

Никакого нарушения радиолокации

Высокоскоростные ворота компании EFAFLEX соответствуют высоким требованиям фасада без отражения.

24 часа в сутки за безопасностью в аэропорту наблюдают 70 основных и 550 внештатных пожарников. В течение 3-х минут пожарные должны добраться до точки аварии в аэропорту. Помимо постоянных тренировок, пожарным необходимо первоклассное техническое оснащение. По этой причине, весной этого года аэропорт получил новую пожарную станцию. Ворота компании EFAFLEX заботятся там о быстром выезде транспорта.

Терминалы, магазины, гостиницы, заправки, парковки, а также ежедневно 50.000 тысяч людей и 10.000 автомобилей на 10 км² международный аэропорт Вены, похож на маленький город. Для пожарников аэропорта это означает больше 4.000 выездов в год. Очевидно, что высокая готовность, быстрота и лучшая техника стоят на первом месте.

Перечень требований к оснащению новой пожарной станции был очень велик. При выборе ворот проектировщики выбрали ворота компании EFAFLEX, потому что в чрезвычайной ситуации именно эти ворота работают без перебоев.

Ввиду размера 7,5 x 4,5м, исполнение ворот, выдерживающих ветровую нагрузку до 150 км/ч, является технической проблемой. Также проверяющие инстанции, на основании закона о воздушных перевозках §§12 и 18а, требовали выполнение фасада без отражения, с возвратными потерями как минимум 75 дБ. Это нужно для того, чтобы движение сигнала радара между самолётом и радиостанцией радиолокатора, за счёт неправильных сигналов, которые возникают за счёт отражений на фасаде здания, не оказывали отрицательного влияния. По этой причине все новостройки в радиусе 15 км вокруг аэропорта должны предоставить разрешение от авиационной администрации. Ворота компании EFAFLEX превышают эти показатели на 2 дБ. 17 высокоскоростных ворот компании EFAFLEX управляются при помощи компьютерной шины отдельно, непосредственно возле здания, или все вместе сразу, синхронно, при помощи центрального диспетчерского пункта главной пожарной станции. Выдающиеся свойства высокоскоростных ворот компании EFAFLEX, как, например, их надёжность, продолжительное использование и безопасность, а также, за счёт интеграции световой решетки до 2,6м поддерживают ответственную работу пожарников.

Помимо этого высокоскоростные турбо ворота EFA-STT с прозрачными ламелями заботятся о том, чтобы пожарники могли работать при дневном свете: 70% площади ворот прозрачно. Оптимальное освещение достигается за счёт применения акрилового стекла SAN. Высокоскоростные турбо-ворота EFA-STT со скоростью открытия до 3м/сек. одни из самых быстрых ворот в мире. Большие интервалы между техническими обслуживаниями дают в итоге низкие затраты на техническое обслуживание и ремонт. На сегодняшний день в Высокое понимание качества от EFAFLEX отражается как в сертификации предприятия по ISO 9001:2008, так и в австрийском знаке качества в категории «Австрийское образцовое предприятие».

Pressekontakt

bei EFAFLEX:

Herr Alexander Beck

0049 8765 – 82126

alexander.beck@efaflex.com