

КОМПЛЕКСНЫЕ РЕШЕНИЯ ДЛЯ СПОРТИВНЫХ СООРУЖЕНИЙ DORMAKABA

Слияние двух компаний, работающих на рынке систем контроля и управления доступом, Dorma и Kaba стало одной из центральных новостей профессионального сообщества. Продуктовый портфель объединенной компании Dorma и Kaba взаимно дополнил друг друга и сегодня охватывает практически все аспекты решений СКУД для стадионов и объектов с массовым пребыванием людей, начиная с турникетов входных групп и заканчивая комплексным оснащением дверей исполнительными механизмами и фурнитурой. В статье представлены основные блоки решений для стадионов объединенной компании.

Посещение стадиона начинается с входных групп, именно на этой зоне сосредоточен основной фокус комплексной системы безопасности стадиона, центральное место которой заслуженно занимают турникеты Kaba, интегрированные с билетно-кассовой системой в единый программно-аппаратный комплекс, обеспечивающий санкционированный допуск болельщиков на игру любимой команды и беспрепятственную эвакуацию в случаях чрезвычайных ситуаций. Для решения этой непростой задачи идеально подходят трехштанговые тумбовые турникеты TPB-E01, которые можно установить на мобильные платформы, что обеспечивает дополнительную гибкость в организации пропускной системы. Полноростовые турникеты с эвакуационной калиткой TTS-M03 отлично зарекомендовали себя как решение, обеспечивающее эвакуацию с территории стадиона.

Служебные помещения стадиона, VIP-зоны, въезды и выезды на территорию спортивного комплекса могут быть надежно защищены одной из самых надежных и защищенных СКУД в мире – системой Kaba Exos 9300. Топология системы, применяемые интерфейсы, протоколы, алгоритмы передачи и шифрования данных исключают возможность несанкционированного доступа к служебной информации и копирования носителей электронных пропусков. Система включает в себя как традиционное проводное решение, так и беспроводные компоненты, которые с успехом можно использовать для оборудования внутренних цельностеклянных дверей, например в VIP-зонах. Система через OPC сервер, протоколы BACnet, SNMP может быть интегрирована с внешними системами в единый комплекс инженерно-технических систем безопасности.

Система управления эвакуационными выходами DORMA TMS позволяет оборудовать эвакуационные и аварийные выходы электромеханическими и электромагнитными

запорными устройствами, обеспечивающими, с одной стороны, надежное запирающее действие дверей при ежедневной эксплуатации, с другой стороны, гарантированную разблокировку дверей в случае эвакуации. Исполнительные устройства, контроллеры, дверные терминалы, блоки управления и индикации объединяются по цифровой шине DCW (DORMA CONNECT AND WORK) в единую систему. Отображение состояния и управление дверьми осуществляется в графическом интерфейсе программного обеспечения TMS Soft.

Внешний вид входных и внутренних дверей оказывает большое влияние на общий облик и интерьер стадиона. Именно поэтому специалисты компании уделяют большое внимание комплексному оснащению дверей фурнитурой и исполнительными механизмами. Накопленный огромный опыт инженеров компании позволяет разработать профессиональные дверные решения, удовлетворяющие как высоким дизайнерским требованиям, так и обеспечивающие высочайший уровень безопасности людей и объекта в целом. В продуктовом портфеле компании присутствуют все необходимое оборудование – дверные доводчики, электромеханические и электромагнитные замки, электрозащелки, моторные замки, оборудование «антипаники» и дверная фурнитура.

Специальные решения на базе автоматических приводов Dorma ED 250 и оборудования «антипаники» PNA 2500 позволяют автоматизировать эвакуационные двери, которые будут открываться автоматически в случае пожара и служить дополнительным клапаном подачи свежего воздуха, увеличивая эффективность системы автоматизации противопожарной защиты стадиона.

Большое внимание компания уделяет решениям, позволяющим повысить удобство и комфорт посетителей стадиона. Решения dormakaba на базе автоматических приводов позволяет создать безбарьерную среду для маломобильных групп населения, удачным примером которой можно назвать решение «Безбарьерный санузел». В специальный слот электроники распашного автоматического привода ED250 вставляется плата, так называемая функциональная карта, где зашита логика работы «Безбарьерного санузла», кнопок управления, индикаторов «свободно/занято» и других исполнительных механизмов. Таким образом, именно привод без участия дополнительных контроллеров управляет всеми устройствами, которые используются.

На стадионах по всему миру можно встретить решения компании dormakaba, обеспечивающие, с одной стороны, высочайший уровень безопасности объектов,

а с другой – высокий уровень комфорта, позволяющий сполна насладиться спортивным праздником. В заключение хотелось бы отметить, что у экспертов объединенной dormakaba накоплен огромный опыт по оснащению спортивных объектов, которым компания готова поделиться с заказчиками строительства стадионов, проектными организациями, генеральными подрядчиками и т. д. Ниже приведен перечень некоторых спортивных объектов на территории России и СНГ, на которых установлено оборудование dormakaba.

- Спортивные объекты XII Зимних Олимпийских игр «Сочи – 2014» (Сочи)
- БСА «Лужники» (Москва, ул. Лужники, 24)
- Спорткомплекс «Олимпийский» (Москва, Олимпийский пр., 16/1)
- Высокогорный спортивный комплекс «Медве» (Алма-Аты, Казахстан)
- НСК «Олимпийский» (Киев, Украина)
- Стадион «Донбас Арена» (Донецк, Украина)
- Дворец спорта имени Балуана Шолака (Алма-Аты, Казахстан)
- Дворец спорта «Казахстан» (Астана, Казахстан)
- Центральный стадион (Екатеринбург)
- Стадион имени Кадырова (Грозный)
- Футбольный стадион «Астана-Арена» (Астана, Казахстан)
- Крытый конькобежный стадион (Астана, Казахстан)
- Лыжно-биатлонный стадион (Алма-Аты, Казахстан)
- Стадион «Труд» (Подольск, Московская область)
- Ледовый дворец «Арена Мытищи» (Мытищи, Московская область)
- Ледовый дворец «Арена-Авангард» (Омск)
- Ледовый дворец спорта «Татнефть Арена» (Казань)
- Конькобежный центр «Коломна» (Коломна, Московская область)
- Ледовый хоккейный центр «Витязь» (Чехов, Московская область)

dormakaba 

ООО «ДОРМА РУС.»

117036, Москва, ул. Дмитрия Ульянова, 7а
Горячая линия: 8-800-250-15-76
тел.: (495) 966-2050
e-mail: russia@dorma.com
www.dorma.ru