

Совершенная пара: DORMA TS93 координатор порядка закрывания створок со встроенным датчиком дыма

В соответствии с принципами нового дизайна Contur от компании DORMA, датчик дыма RMZ со встроенным источником питания, для придания целостности, включен в корпус доводчика. Набор дополнительного оборудования – впечатляющий. Комбинация скользящих каналов, координатора и электромеханической фиксации в открытом положении предлагает хорошие практические решения для широкого ряда двухстворчатых противопожарных и дымозащитных

дверей. Для того, чтобы удовлетворить различным требованиям заказчика, возможны три варианта фиксации дверей в открытом положении. Для максимальной надежности координатор порядка закрывания DORMA оборудован механической системой защелкивающейся нажимной штанги. В качестве опции возможна интеграция в систему управления зданием через шину DCW и LON.



Еще один плюс: Индикатор состояния

Инновационный индикатор состояния особенно полезен. Возможны три состояния индикатора.

Возможна установка модуля сигнализации для звуковых оповещений.



Состояние индикатора:
Зеленый – «Ожидание»



Состояние индикатора:
Не горит – «Питание отсутствует»
Красный – «Тревога»
В случае тревоги индикатор переключается на красный сигнал. Электромеханический фиксатор освобождается – дверь закрывается под действием пружины доводчика.



Желтый – «Ошибка»
(требуется обслуживание)
Желтый мигающий –
«датчик загрязнен»
(требуется обслуживание)

Дивизион Дверная Техника



Дверная техника



Автоматика



Системы крепления стекла



Системы контроля доступа



Передвижные стены

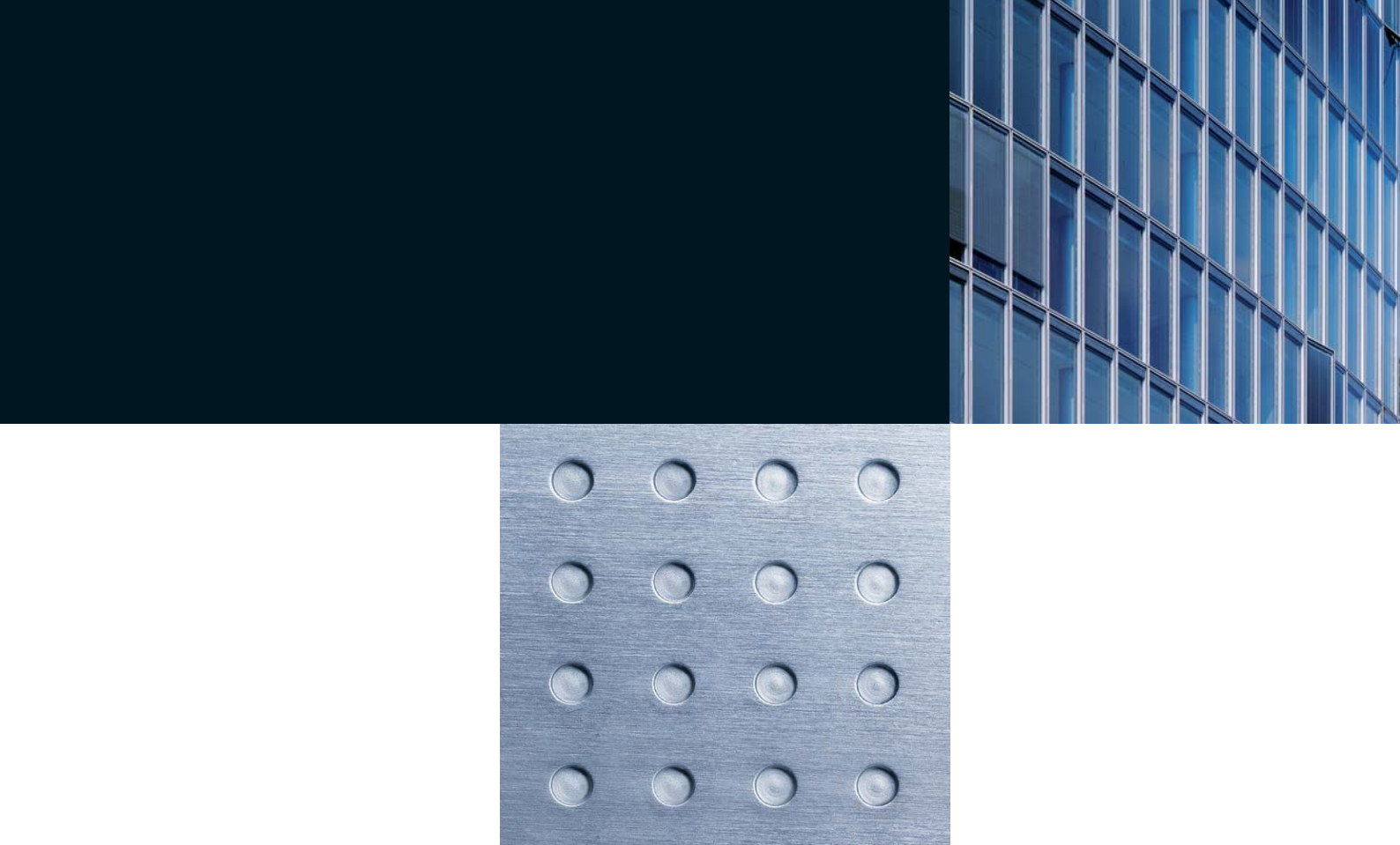


4 4021226 308424

DORMA TS 93
Система

Contur Design





Завтрашние возможности для архитектуры – сегодня

Одной из целей современной архитектуры является соединение удобства пользования с гармонией в дизайне – функциональное совершенство в сочетании с единым языком формы и стиля. Поэтому сегодня востребованы передовые

продукты высшего качества, применение которых было бы оправдано не только с точки зрения техники, но и дизайна. Новая концепция DORMA Contur design предлагает решение отвечающее этим целям.

GAP 15, Düsseldorf







Системное решение для любых задач



Гамма продукции DORMA позволяет архитектору найти решение удовлетворяющее широкому ряду зачастую взаимоисключающих требований. Новые продукты серии Contur design удовлетворяют архитектурным стилям «классика» и «модерн», предлагая в каждом случае идеальное решение с точки зрения дизайна и функциональности. Совмещая превосходную технологию с кубическими линиями, новая Система TS93 является образцом для подражания – идеально вписывается в любое архитектурное окружение.

Концепция DORMA Contur design – создание формы для нового поколения.

DORMA определяет дизайн будущего. Чистый, функциональный, единый – вот визуальные основы, которые были применены к новому языку формы. Подход компании DORMA к дизайну успешно совмещает удобство и функциональную эффективность. Он делает ударение на индивидуальности архитектуры, обеспечивая гармоничный концептуальный стиль всего создаваемого здания. Образцовая индивидуальность концепции DORMA Contur design была оценена европейским институтом дизайна Design Zentrum Nordrhein Westfalen.

В 2005 DORMA Contur design была присуждена награда Red Dot Award. Теперь доводчик TS93 технологии Cam Action стал первой отправной точкой для системного, объединяющего подхода к дизайну.



reddot design award
winner 2005

Единые дизайнерские решения для всех продуктовых групп.

Разнообразная гамма продуктов DORMA будет узнаваема в будущем, благодаря общим линиям. Среди отличительных черт характеризующих стилевую концепцию – притягательные перфорированные торцевые крышки. Эти элементы присутствуют в дизайне других похожих продуктов. Новый TS93 является совершенным воплощением этого элегантного единства.

Размеры зазоров были уменьшены до минимума.

Особое место уделено встроенному датчику дыма. Датчик интегрирован без швов и зазоров.



TS 93 N

Единая эстетика

Четыре различные продуктовые линейки DORMA – один дизайн. Преимущества: превосходная технология для любого изделия и единый стиль всего здания.

Еще одним представителем Contur design от компании DORMA является компактный автоматический оператор распашных дверей CD80. Благодаря современной гидравлике он работает почти бесшумно, что делает его пригодным не только для использования в общественных местах, но и в быту.

TS97 один из наиболее компактных доводчиков Cam Action поверхностного монтажа. Его размеры – глубина 37 мм – делают его особенно элегантным и примечательным решением, в то время как дизайн в стиле Contur служит для улучшения качества и внешнего вида каждой двери в проекте. TS97 также обеспечивает максимальную легкость использования благодаря кулачку в форме сердца и стремительно падающему сопротивлению открыванию.

Модульный оператор ES200, также в стиле Contur, может быть использован для практически любой сдвижной двери. В исполнении “MiniDriveUnit” эта система легко может быть адаптирована к любому набору требований.

TEGO Glass на сегодняшний день представляет собой самое совершенное решение для автоматических дверей. Удалось достигнуть непревзойденной прозрачности и легкости конструкции, несмотря на то, что все компоненты были размещены внутри профиля. Такое решение украсит любое помещение. Безопасность и удобство вкупе с минимумом шума при работе являются подтверждением того, что TEGO Glass в качестве цельностеклянной распашной двери является идеальным решением для удовлетворения индивидуальных требований.



CD 80



TS 97



ES 200



TEGO® Glass



TS 93 N

Это DORMA TS93 в стандартной конфигурации со скользящим каналом типа N. Благодаря технологии Cam Action, серия TS93 обладает исключительной дружелюбностью к пользователю. Ветровой тормоз и задержка закрывания включены в стандартное исполнение.



TS 93 N



TS 93 EMF

TS 93 EMF

DORMA TS93 EMF позволяет удерживать в открытом положении с помощью электромеханической фиксации одностворчатые противопожарные и дымозащитные двери.

Электромеханический фиксатор отпускает дверь в случае пожара, позволяя закрыть её пружине доводчика. Угол фиксации настраивается пользователем в диапазоне от 80° до 120°.



TS 93 EMR

DORMA TS93 EMR – это незаурядная безопасность для одностворчатых противопожарных и дымозащитных дверей. С электромеханической фиксацией в открытом положении и встроенным датчиком, эта система способна функционировать независимо от других детекторов и систем сигнализации.



TS 93 EMR





TS 93 G-SR-EMR



TS 92

Эксклюзивное удобство для пользователя – все включено

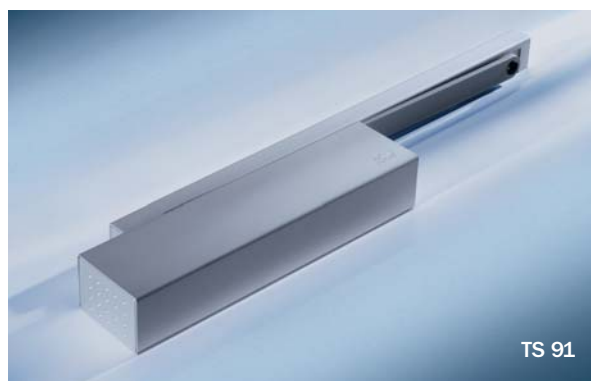
В систему TS93 от компании DORMA также входят кулачковые доводчики TS92 и TS91. Коротко о преимуществах этих устройств (также в стиле Contur):

DORMA TS92

Этот доводчик представляет собой идеальное дополнение к DORMA TS93. Он специально разработан для межкомнатных дверей шириной до 1100 мм и имеет все черты присущие новому стилю Contur от компании DORMA.

DORMA TS91

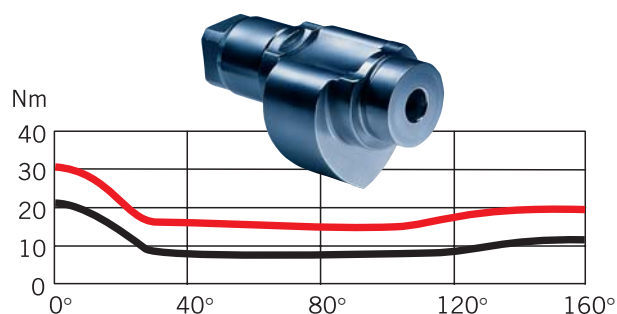
Специально разработанный для легких межкомнатных дверей шириной до 950 мм, также производит впечатление на пользователя удобством стремительно падающего усилия при открывании. TS91 может быть смонтирован на полотне двери со стороны петель или на раме двери с противоположной стороны. Обладает всеми преимуществами DORMA Contur design.



TS 91

Технология легкого открывания.

Кулачок в форме сердца служит для стремительного снижения усилия при открывании двери. Особенно смогут оценить непревзойденную легкость открывания дети и пожилые люди.



Force curves,
spring strength EN 3

— Opening torque
— Closing torque

Система TS93

Полный ряд продукции предлагает всеобъемлющее решение для двери отвечающее разнообразным

требованиям. Вся система отвечает Европейским стандартам и имеет маркировку **CE**.

Доводчики для одностворчатых дверей



TS93N со скользящим каналом

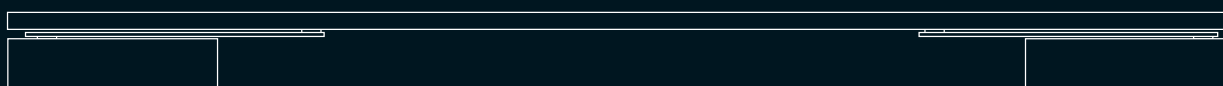


TS93 EMF с электромагнитной фиксацией в открытом положении

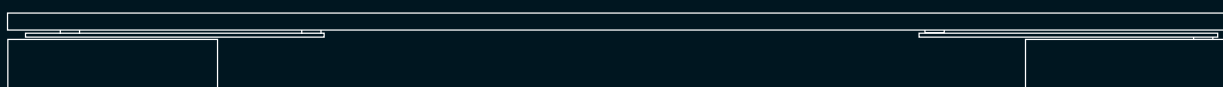


TS93 EMR с электромагнитной фиксацией в открытом положении и встроенным датчиком дыма

Доводчики для двухстворчатых дверей



TS93 G-SR с координатором закрывания



TS93 G-SR EMR с координатором закрывания, встроенным датчиком дыма, встроенным источником питания.

Аксессуары



Датчик дыма со встроенным источником питания



Датчик дыма



Датчик дыма