



CS 80 MAGNEO

Автоматизация
раздвижных дверей

CS 80 MAGNEO – новинка в области автоматизации раздвижных дверей.

Компания DORMA предлагает привод для дверей CS 80 MAGNEO новой конструкции на основе магнитной технологии, предназначенный для односторчатых раздвижных дверей, устанавливаемых внутри помещений. Это привод подходит для универсального применения, как в общественных местах, так и в частном сегменте. Компактная конструкция и инновационный дизайн компании DORMA отвечают всем современным требованиям, предъявляемым к архитектуре помещений.

За счет использования магнитной технологии обеспечивается практически бесшумная работа при высокой надежности и низкой степени износа.

Гибкость применения

Привод CS 80 MAGNEO можно устанавливать как на правосторонние, так и левосторонние двери. Он монтируется на стене или внутри неё. Существует три модификации привода с длиной перемещения до 875 мм, 1000 мм и 1125 мм. Его можно использовать для деревянных, стеклянных и металлических дверей весом от 20 до 80 кг.

Новая система предполагает использование привода в общественных местах и в частном секторе, например для межкомнатных дверей, дверей гардеробных помещений, офисов, в гостиницах и ресторанах.

В особенности привод подходит для ремонта существующих дверных конструкций в общественных местах и в частном секторе.

Высокая степень безопасности

За счет использования режима экономного потребления энергии согласно DIN 18650, положениям Американского национального института стандартов и Британского института стандартов дополнительной установки датчиков безопасности при использовании привода CS 80 MAGNEO не требуется (хотя обычно для приводов раздвижных дверей такие датчики являются обязательными). Чувствительность привода позволяет незамедлительно распознать препятствие.

По выбору приводе можно задать режим полной мощности. В этом случае требуется установка дополнительных датчиков обеспечения безопасности из программы поставок принадлежностей, производимых компанией DORMA.

Дополнительные функции

Неважно, должна ли дверь открываться вручную, при нажатии на кнопку, срабатывании датчика движения или она должна оставаться постоянно открытой – среди разнообразных дополнительных функций можно выбрать наиболее подходящие. К дополнительным функциям/устройствам относятся: кнопка открывания/закрывания двери, датчики движения, пульт дистанционного радиоуправления, автоматический выключатель, устройство Push & Go, регулируемый режим полной мощности (с обязательной установкой дополнительных датчиков безопасности).

Легкость монтажа

Монтаж не требует специальной предварительной подготовки и может осуществляться специалистами в области обработки стекла, металла или дерева, а также пользователями с достаточным уровнем знаний согласно указаниям, приведенным в инструкциях по монтажу и эксплуатации.



Система с разнообразными дополнительными функциями

Способы монтажа

Внутри стены или на стене.

Ширина прохода

Для перемещения на расстояние от 800 до 1125 мм могут поставляться приводы следующих типоразмеров:

- 875 мм;
- 1000 мм;
- 1125 мм.

Декоративная обшивка привода

- высотой 62 мм;
- высотой 75 мм.

Возможные конструкции дверных створок

- створки из цельного стекла;
 - стеклянные створки с обрамлением;
 - цельнолистовые створки;
 - металлические створки
- весом от 20 до 80 кг.

Напольные направляющие

- направляющие для дверей с деревянными створками;
- направляющие для дверей со стеклянными створками;
- направляющие для дверей со створками с обрамлением.

Датчики и устройства активации

Благодаря наличию разнообразных элементов управления всегда можно выбрать оптимальное решение для конкретных условий эксплуатации.

- Дистанционное управление и приемник DORMA Easy Switch.
- Устройство Push & Go.
- Датчики движения.

Установочные комплекты под заказ

Мы поставим всё необходимое оборудование для технического оснащения приводов дверей в каждой специфической ситуации. Принципы нашей работы позволяют ориентироваться на заказчиков и соблюдать минимальные сроки поставок.

Отдельные модули в качестве самостоятельных компонентов

Любые модули системы можно заказать по отдельности:

- базовый привод трех различных типоразмеров;
- облицовка привода;
- монтажные приспособления;
- приспособления на навешивания створок;
- датчики и выключатели;
- напольные направляющие.

Дополнительные принадлежности

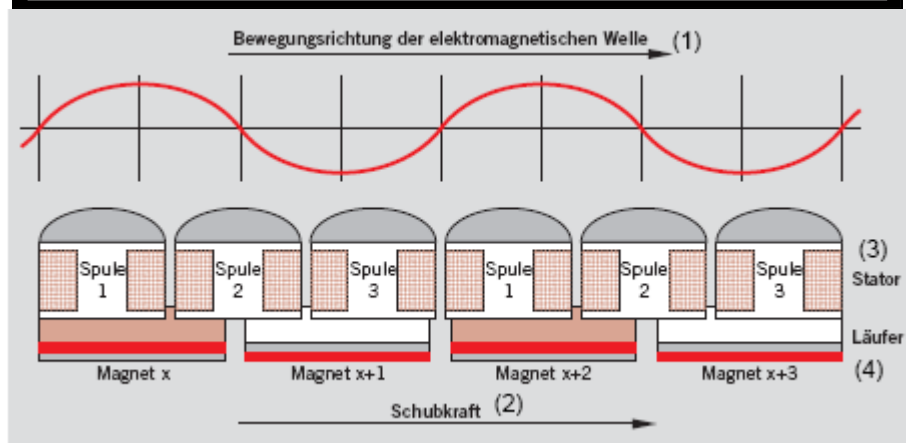
- Фурнитура MANET для стеклянных дверей.
- Рейки для стеклянных створок.
- Специальные ручки для всех типов створок.

Особенности и преимущества

- Одностворчатое исполнение. Дверь открывается вправо или влево.
- Инновационный дизайн.
- Возможность монтажа на стене или в стене.
- Поставка полного комплекта оборудования или отдельных модулей.
- Наличие разнообразных дополнительных функций в стандартном исполнении.
- Режим экономного потребления энергии, дополнительно – режим полной мощности (требует установки датчиков безопасности).
- Подходит для стеклянных, деревянных и металлических дверей весом от 20 до 80 кг.
- Надежность в эксплуатации при низкой степени износа за счет магнитной технологии.
- Легкость монтажа и ввода в эксплуатацию.
- Подключение к обычной сети питания с напряжением 230 В.



Принцип работы MAGNEO



1. Направление перемещения электромагнитной волны;
 2. тянущее усилие;
- Spule - катушка;

3. статор;
 4. ротор;
- Magnet - магнит.

Электродвигатель с прямолинейным полем (синхронный электродвигатель с прямолинейным полем с постоянным возбуждением) генерирует усилие, необходимое для перемещения двери. Статор электродвигателя формирует магнитную волну, которая заставляет ротор вращаться и, таким образом, толкает дверь.

За счет сокращения количества компонентов до минимально необходимого достигается высокая надежность привода, поскольку в работе задействовано ограниченное количество узлов.

Разнообразие дополнительных функций



Принцип «подключи и пользуйся»

Привод CS 80 MAGNEO в качестве комплектного устройства. Просто установить на место и включить. Привод работает от обычной сети питания 230 В. Надежен, обладает высокой износостойкостью. Простота наладки.



Устройство Push & Go

Слегка сдвинув дверь вручную в требуемом направлении, она открывается автоматически. После этого дверь закрывается самостоятельно. Время выдержки в открытом положении можно регулировать.



Безопасность и плавность хода

В соответствии со стандартами DIN 18650, а также американскими и британскими нормами при работе в режиме экономного потребления энергии не требуется установки дополнительных датчиков обеспечения безопасности.



Режим «постоянно открыто»

Привод CS 80 MAGNEO удерживает дверь в открытом положении в течение требуемого времени. Этот режим можно включить и выключить с помощью соответствующего переключателя.



Кнопка EPS-S3

Активация привода CS 80 MAGNEO осуществляется легко и удобно с помощью кнопки. После прохода через дверь она закрывается автоматически.



Дистанционное радиоуправление

По заказу привод CS 80 MAGNEO может оснащаться устройством дистанционного радиоуправления.



Устройство AutoSwitch

Транспондер, находящийся в кармане или сумке человека, вызывает автоматическое срабатывание двери без каких-либо дополнительных действий. С помощью таких устройств, задав соответствующий код, можно ограничить количество пользователей.



Датчики движения

По выбору привод CS 80 MAGNEO может активироваться и в результате срабатывания датчиков движения. Это относится как к открыванию, так и к закрыванию двери.

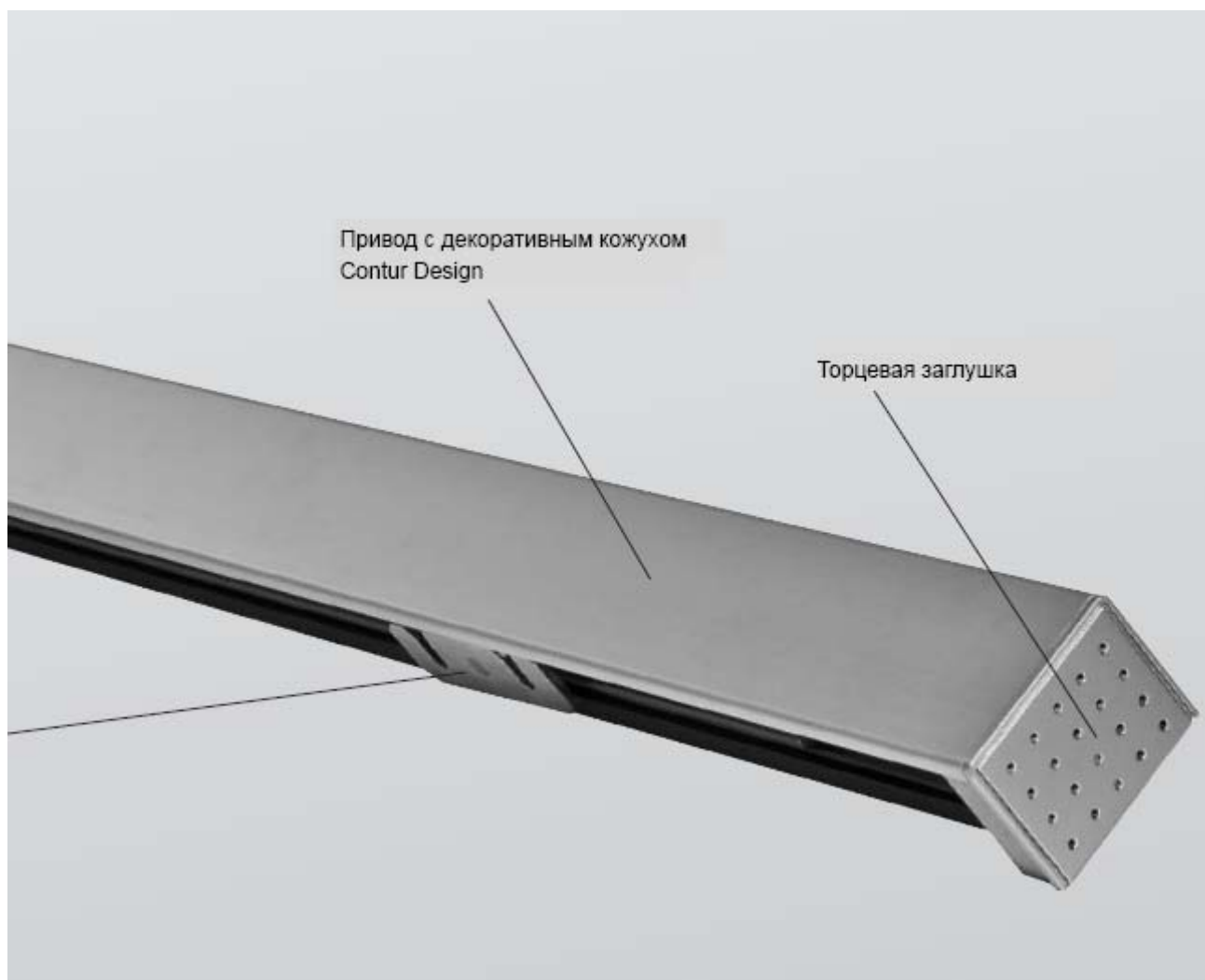


Открытие и закрытие вручную

Хотя привод CS 80 MAGNEO и является полностью автоматическим, при сбое в сети питания дверь можно легко открыть и закрыть вручную.



Параметр двери	Исполнение		
	1	2	3
Минимальная ширина прохода	800 мм		
Максимальная ширина прохода	875 мм	1000 мм	1125 мм
Максимальная высота створки	3000 мм		
Вес створки	от 20 до 80 кг		
Монтаж на стене или в стене	•		



Технические характеристики привода			
Длина привода без кожуха	1750 мм	2000 мм	2250 мм
Высота привода	62 мм и 75 мм		
Глубина встраивания	60 мм		
Вес привода	8,0 кг	8,5 кг	9,0 кг
Напряжение сети питания	230 В перем. тока, $\pm 10\%$, 50/60 Гц		
Предохранитель сети питания	10 А		
Потребляемая мощность			
в режиме ожидания	5,6 Вт		
в автоматическом режиме	не более 60 Вт		
Класс защиты	IP 20		
Диапазон рабочей температуры	0-40°C		
Уровень шума	не более 55 дБ (А)*		
Режим экономного потребления энергии	•		
Режим полной мощности с датчиками безопасности	○		
Соответствие требованиям DIN 18650, американским и британским стандартам	•		
Изготовление согласно ISO 9001:2000	•		

Стандартные режимы и функции	
Режим «выключено»	•
Автоматический режим	•
Режим «постоянно открыто»	•
Плавность хода в режиме экономного потребления энергии	•
Работа в импульсном режиме	•
Функция Push & Go	•
Открытие вручную при сбое в сети питания	•
Режим «постоянно открыто»	•

Возможность подключения дополнительных устройств	
Кнопка	•
Дистанционное управления и дистанционная кнопка	•
Устройство AutoSwitch	•
Датчики движения	•
Внешний переключатель программ	•
Датчики безопасности для передней и задней кромок	•

* Замеры по результатам испытаний. Уровень шума зависит от конструкции двери и конкретной оснастки.

• = да; ○ = опция.

Органы управления

Настенная кнопка

С помощью настенной кнопки можно открыть дверь. Двойное нажатие на эту кнопку переводит дверь в режим «постоянно открыто». Кнопка подсоединяется к приводу CS 80 MAGNEO с помощью проводов.

Дистанционная кнопка Easy Switch Set

С помощью дистанционной кнопки Easy Switch Set можно открыть дверь. Двойное нажатие на эту кнопку переводит дверь в режим «постоянно открыто». Связь с приводом осуществляется без проводов. На стр. 7 необходимо отметить, сколько кнопок используется

Система дистанционного управления RC-R / RC-T

С помощью системы дистанционного управления RC-R / RC-T можно открыть дверь, нажав на кнопку. Двойное нажатие на кнопку переводит дверь в режим «постоянно открыто». Связь с приводом осуществляется без проводов с помощью ключа-трансммиттера. На стр. 7 необходимо отметить, сколько ключей-трансммиттеров используется.

Импульсные датчики

Импульсные датчики – это датчики движения. Они обеспечивают автоматическое открывание двери при приближении к ней человека. Датчики движения устанавливаются на виду.

Пространство, необходимое для монтажа устройства

Пространство, необходимое для монтажа устройства, определяется следующим образом:

требуемая **высота** определяется установкой специального шаблона.

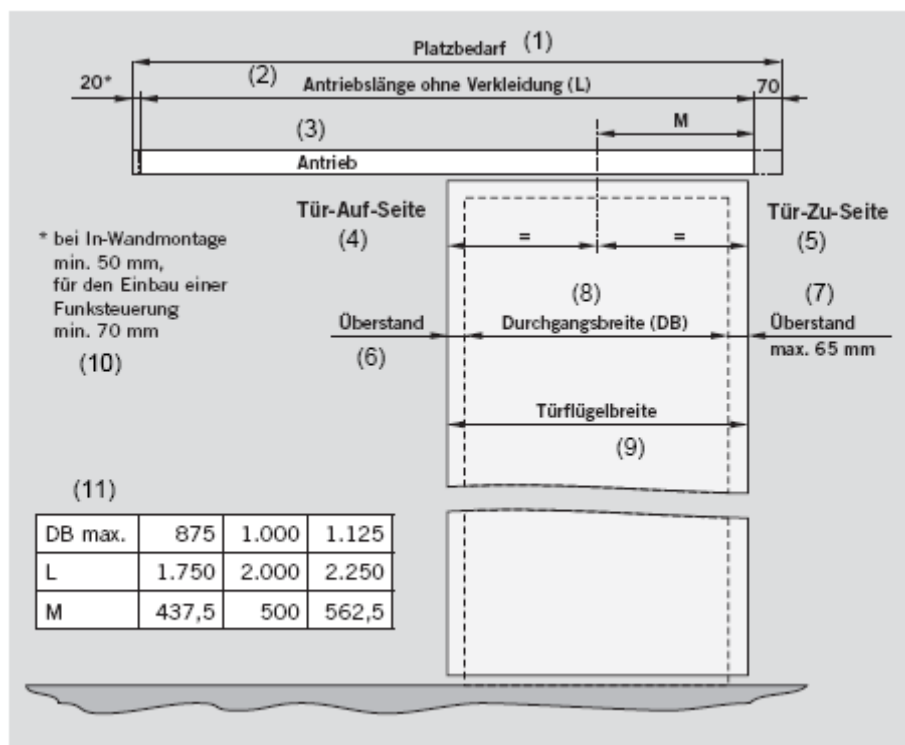
В зависимости от ширины прохода выбирается привод соответствующего типоразмера. Для этого необходимо рассчитать длину перемещения:

ширина прохода (DB) + ширина выступающей части створки со стороны передней кромки = длина перемещения.

Следует выбрать привод (875, 1000 или 1125 мм), длина перемещения которого больше или равна полученной величине.

Сбоку привода со стороны передней кромки необходимо 70 мм свободного пространства, а со стороны задней кромки – 20*, 50* или 70* мм для монтажа. Пространство со стороны задней кромки должно быть таким, чтобы при открытой створке проход был полностью свободен.

Следует еще раз убедиться, позволяет ли конкретная строительная конструкция установить привод (см. рис.). При возникновении вопросов необходимо обратиться за консультацией в компанию DORMA.



Ширина створки двери

Ширина створки двери рассчитывается следующим образом:

ширина створки = ширина прохода + ширина выступающей части.

Ширину выступающей части можно выбрать индивидуально, однако, со стороны передней кромки она не должна превышать **65 мм**.

Для симметрии рекомендуется выбрать одинаковую ширину выступающей части с обеих сторон (со стороны передней и задней кромки).

Занесите вычисленные размеры на соответствующий чертеж дверной створки:

Стр. 8: стеклянная створка с фурнитурой MANET.

Стр. 9: стеклянная створка с окантовочной рейкой.

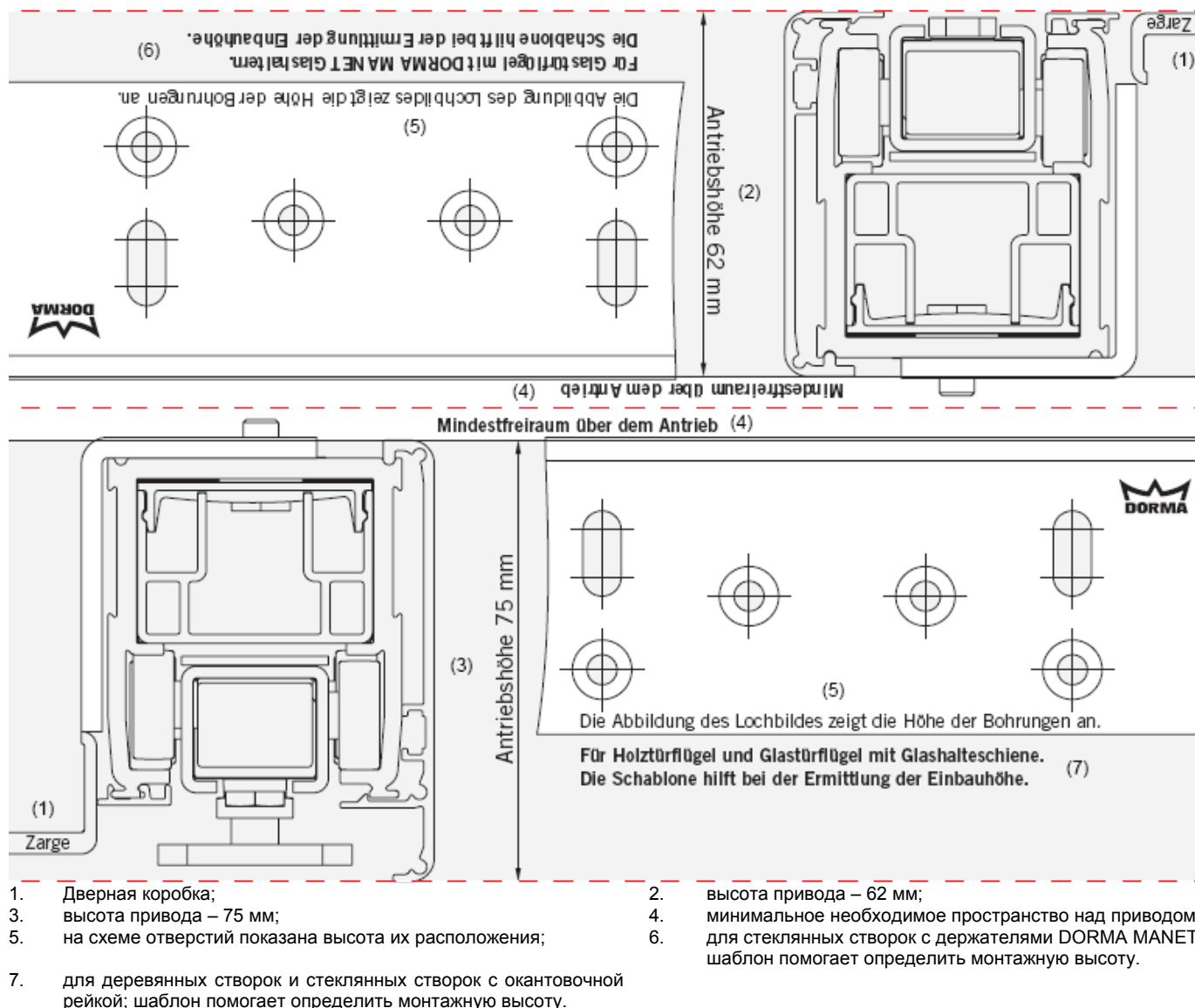
Стр. 9: деревянная створка.

1. Необходимое пространство;
2. длина привода без кожуха (L);
3. привод;
4. задняя кромка;
5. передняя кромка;
6. выступающая часть;

7. выступающая часть, не более 65 мм;
8. ширина прохода (DB);
9. ширина створки двери;
10. *при монтаже в стене – не менее 50 мм; при монтаже дистанционного управления – не менее 70 мм;
11. максимальная ширина прохода (DB max).

Учесть выступы дверной коробки и наличие плинтусов!

При наличии выступающей дверной коробки или плинтусов необходима прокладочная рейка. Если выступ коробки или плинтуса превышает 10 мм, то его необходимо срезать. Задняя сторона монтажного уголка должна располагаться заподлицо с выступом дверной коробки или плинтуса.



Высота створки двери

В качестве вспомогательного средства для определения высоты створки двери можно использовать изображенный выше шаблон.

Сначала необходимо выбрать один из шаблонов (для стеклянных створок с держателями DORMA MANET **или** для деревянных/стеклянных створок с окантовочной рейкой). Вырезать шаблон по красной пунктирной линии. Шаблон имеет высоту, которая равна высоте привода плюс минимально необходимое пространство над приводом.

Расположить шаблон, как показано на рисунке, на требуемой высоте над дверным проемом, и прикрепить его к стене. Замерить расстояние от нижнего края шаблона до наивысшей точки пола. Это расстояние соответствует размеру Н на рисунке.

Высота створки двери рассчитывается по следующим формулам:

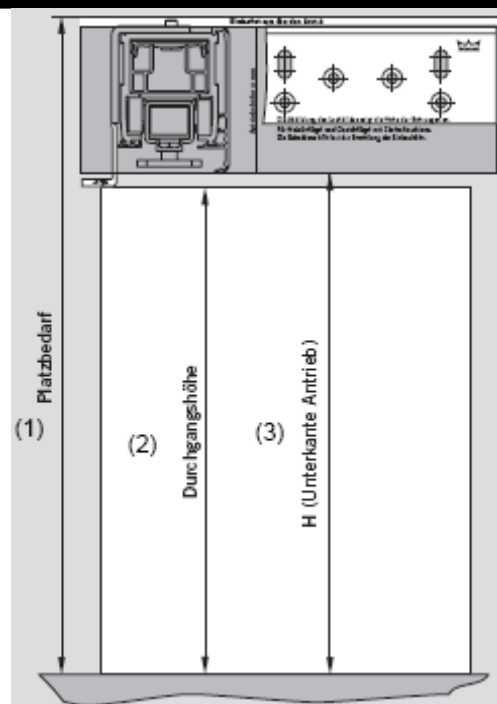
для **деревянной створки**: высота створки = $H - 3$ мм;

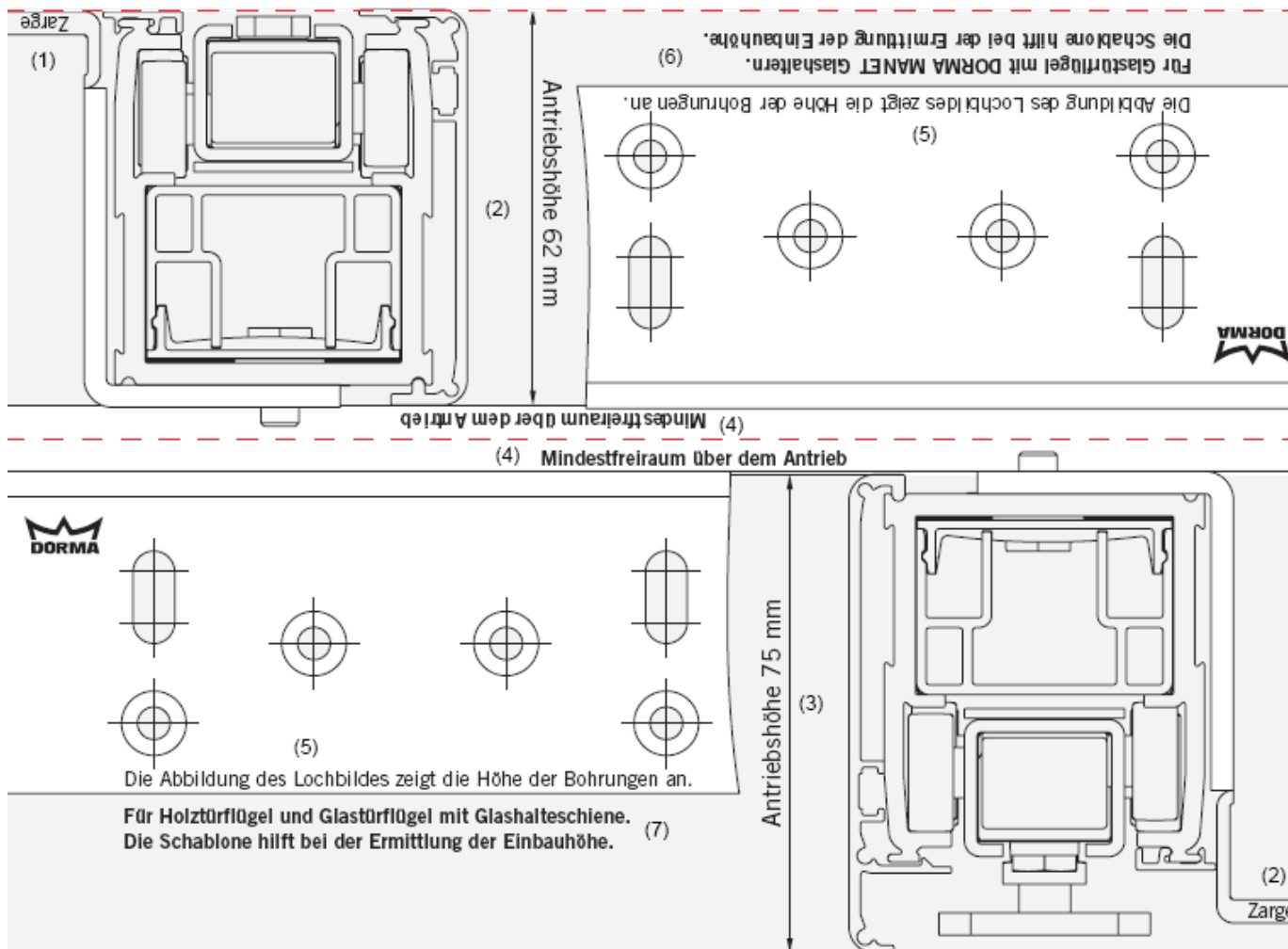
для **стеклянной створки с держателями**: высота стекла = $H - 39$ мм;

для **стеклянной створки с фурнитурой MANET**:

высота стекла = $H - 12$ мм.

Для всех створок: максимальная высота – 3 м, максимальный вес – 80 кг. Превышение этих значений не допускается.



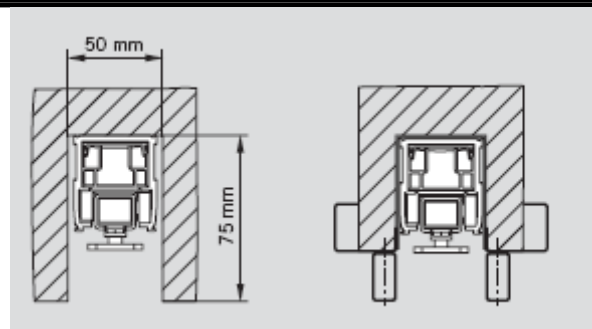


1. Дверная коробка;
2. высота привода – 62 мм;
3. высота привода – 75 мм;
4. минимальное необходимое пространство над приводом;
5. на схеме отверстий показана высота их расположения;
6. для стеклянных створок с держателями DORMA MANET; шаблон помогает определить монтажную высоту.
7. для деревянных створок и стеклянных створок с окантовочной рейкой; шаблон помогает определить монтажную высоту.

Высота створки двери

Привод CS 80 MAGNEO подходит и для «скрытого» монтажа в стене. Для такого монтажа необходимо свободное пространство шириной не менее 50 и глубиной – не менее 75 мм.

Кроме того, можно использовать специальную коробку производства компании **BOS**. Для этого необходимо оговорить все детали с изготовителем. Телефон для контакта с компанией **BOS**: +49 5272 203-0. Адрес в Интернете: BestOfSteel.de



Пояснение различных терминов

Дверная коробка

Дверная коробка (её также называют дверной рамой) является неподвижной частью двери, в которой (перед которой) располагается подвижная часть двери – створка (или дверное полотно). Дверная коробка частично или полностью закрывает края дверного проема. При полном закрытии она располагается заподлицо с оштукатуренной поверхностью стены, однако, чаще она несколько выступает наружу. В нижней части коробки нередко располагается порог, который придает конструкции жесткость и выполняет декоративную функцию.

Дверная коробка, как правило, служит и для навешивания дверных петель. Расположение петель на коробке зависит от направления открывания двери. Обычно на коробке со стороны, противоположной петлям, монтируется встречный элемент дверной защелки (за исключением двухстворчатых дверей).

OKFF

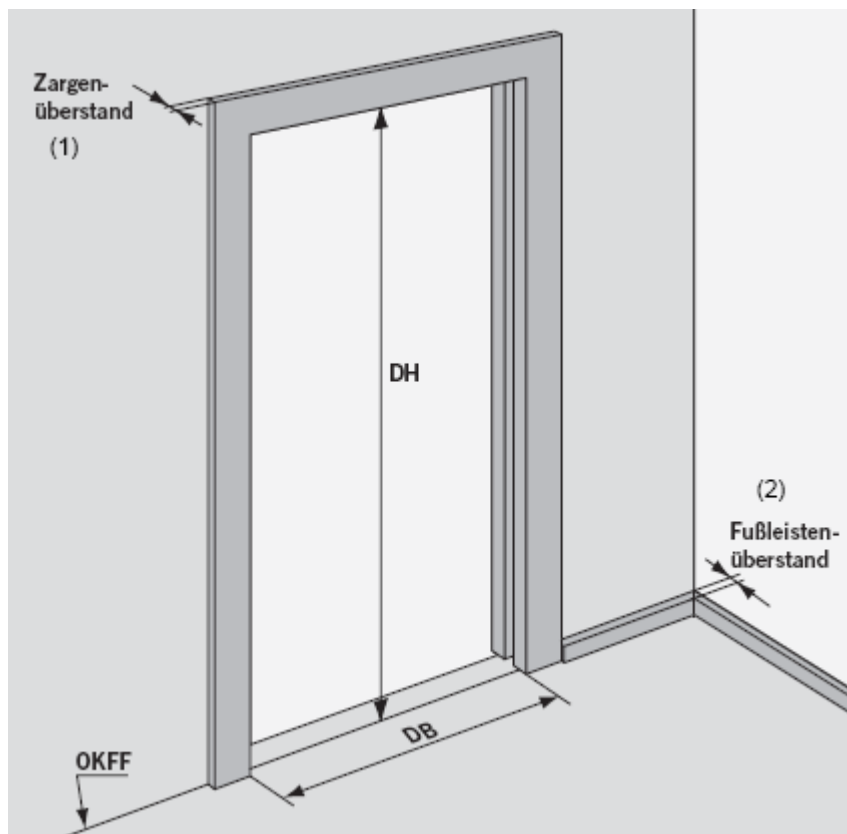
OKFF – это сокращение от «верхней кромки готового пола». При этом напольное покрытие также принимается в расчет (хотя ковровые покрытия – нет). OKFF является важным понятием при внутренней отделке помещений.

ДВ – Ширина прохода

Ширина прохода определяет фактическую ширину дверного проема. Это горизонтальное расстояние между внутренними краями дверной коробки.

ДН – Высота прохода

Высота прохода определяет фактическую высоту дверного проема. Это расстояние между верхней кромкой готового пола (OKFF) и верхней перемычкой дверной коробки.



1 – Выступ дверной коробки;
2 – выступ плинтуса.

Выступ дверной коробки

Выступ дверной коробки – это расстояние, на которое коробка выступает от стены. То же относится и к выступу плинтуса.

Прокладочная рейка

Прокладочная рейка представляет собой металлическую пластину, которая устанавливается между приводом CS 80 MAGNEO и стеной. Она используется для компенсации возможных неровностей и для предотвращения столкновений створки с дверной коробкой или плинтусом. При монтаже следует обратить особое внимание на строго вертикальное расположение створки.

Габариты дверных створок

Длина привода	C	
1750	575	
2000	700	
2250	825	

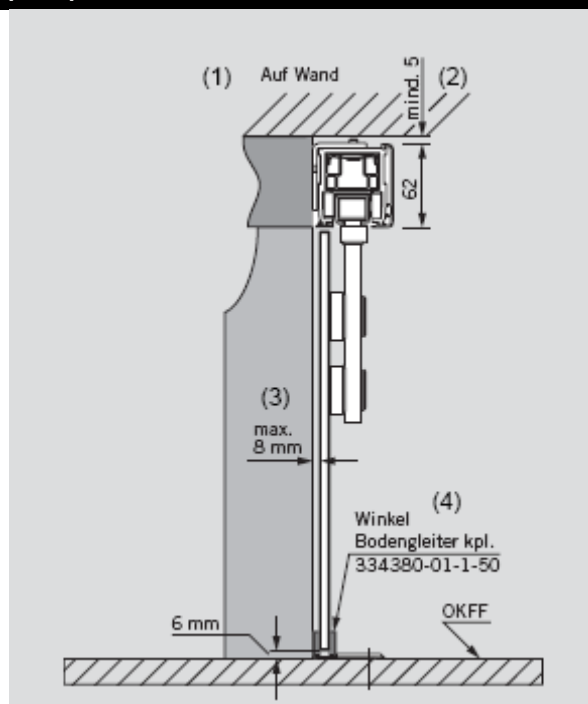
Ширина створки	Минимум	Максимум
Арт. № 84000001	800	1005
Арт. № 84000002	1005	1130
Арт. № 84000003	1005	1255

Стандартная высота створки	до 3000 мм
----------------------------	------------

Стандартная толщина стекла	
8 мм	
10 мм	
12 мм	

Стеклопанель с фурнитурой MANET

Пример монтажа



- 1 – На стене;
2 – не менее 5 мм;
3 – не более 8 мм;
4 – уголок; напольная направляющая в сборе.

Ручки для раздвижных дверей (опция)

Если необходима дверная ручка, то её можно установить в любом месте по желанию заказчика. Однако, середина отверстия в стеклянной створке должна располагаться на расстоянии не менее 70 мм от края. Высота отверстия может быть произвольной. Наиболее употребительной является высота 1050 мм.

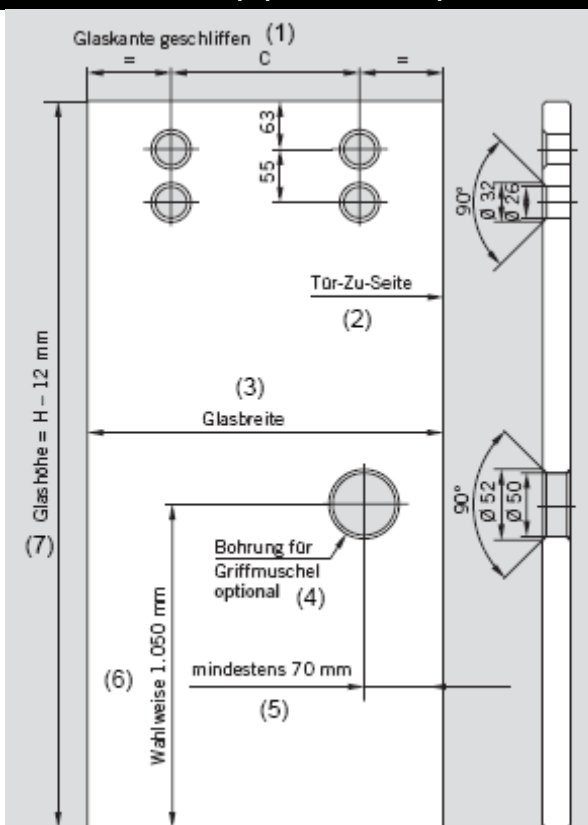
Внимание!

При использовании точечных держателей MANET в сочетании с сатинированным стеклом стекло необходимо монтировать сатинированной стороной к стене.

Перевод надписей к рисунку справа:

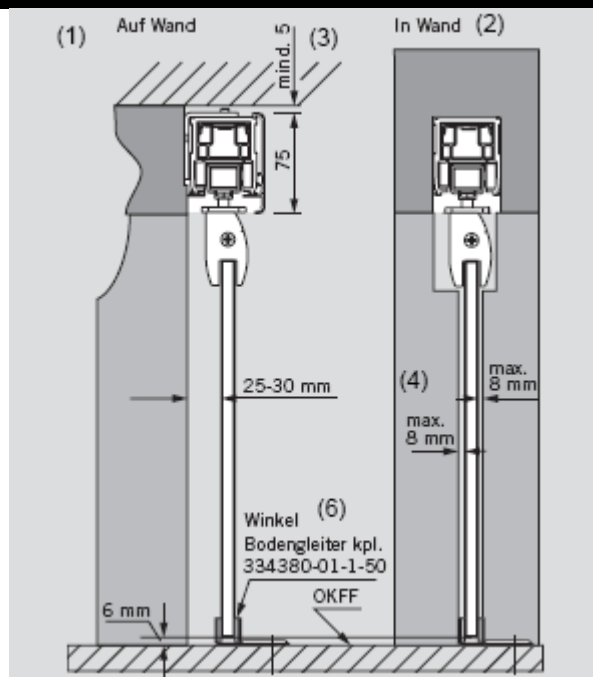
- 1 – стекло со шлифованными кромками;
2 – передняя кромка створки;
3 – ширина стекла;
4 – отверстие под ручку (опция);
5 – не менее 70 мм;
6 – по выбору; обычно – 1050 мм;
7 – высота стекла = H – 12 мм.

Дополнительная информация о створках



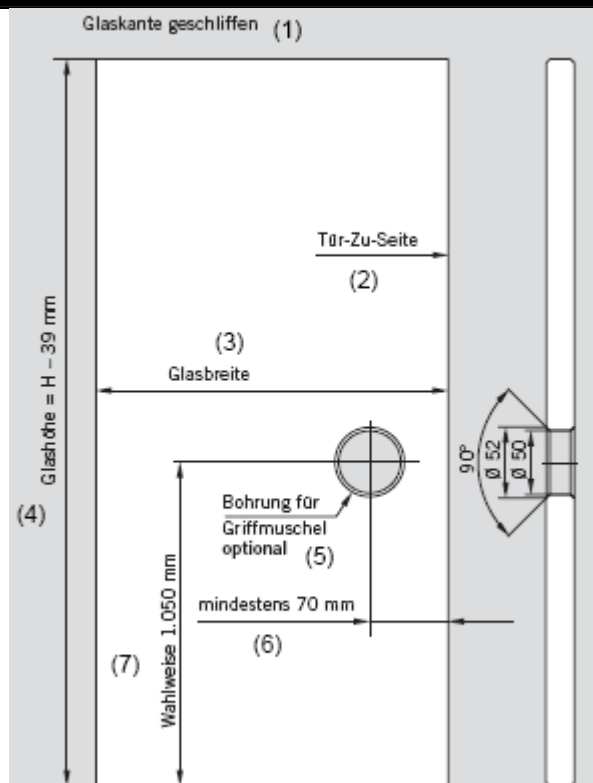
Стеклянная створка с окантовочной рейкой

Пример монтажа



1. На стене;
2. в стене;
3. не менее 5 мм;
4. не более 8 мм;

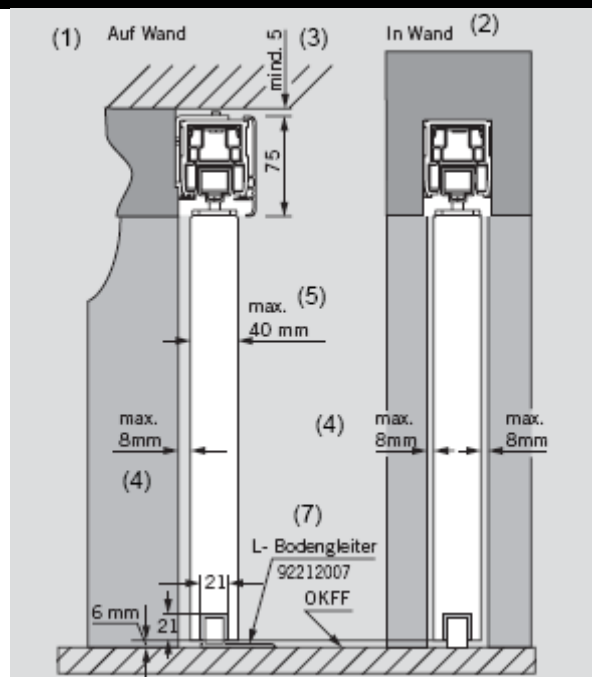
Дополнительная информация о створках



1. Стекло со шлифованными кромками;
2. передняя кромка створки;
3. ширина стекла;
4. высота стекла = $H - 39$ мм;
5. отверстие под ручку (опция);

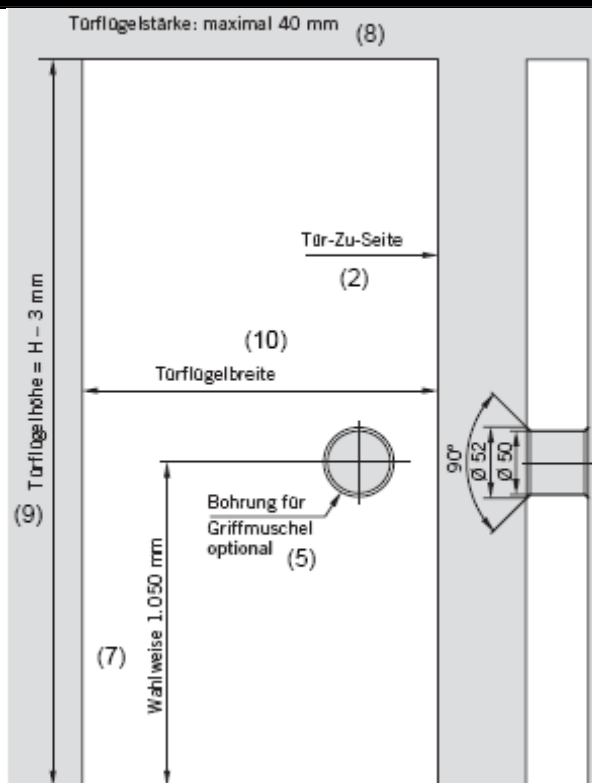
Деревянная створка

Пример монтажа



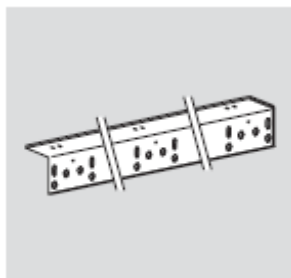
5. не более 40 мм;
6. уголок; напольная направляющая в сборе;
7. L-образная напольная направляющая.

Дополнительная информация о створках



6. не менее 70 мм;
7. по выбору; обычно – 1050 мм;
8. толщина створки: не более 40 мм;
9. высота створки = $H - 3$ мм;
10. ширина створки.

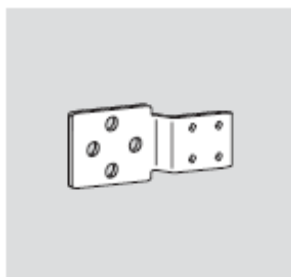
Дополнительные принадлежности к приводу



Комплект для монтажа на стене
875 мм
Арт. № 84020003

1000 мм
Арт. № 84020004

1125 мм
Арт. № 84020005



Комплект крепежа для монтажа в стене
Арт. № 84020002



Для стеклянных створок / MANET

Боковые заглушки 62 мм, необработанные
Арт. № 84020070

Боковые заглушки 62 мм, E6/C0
Арт. № 84020071



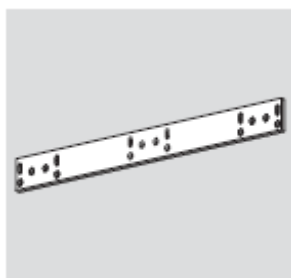
Для деревянных створок

Боковые заглушки 75 мм, необработанные
Арт. № 84020073

Боковые заглушки 75 мм, E6/C0
Арт. № 84020074

Сетевой шнур 230 В (Германия), белый

Арт. № 84020040



Прокладочная рейка

875 мм
Арт. № 84020124

1000 мм
Арт. № 84020125

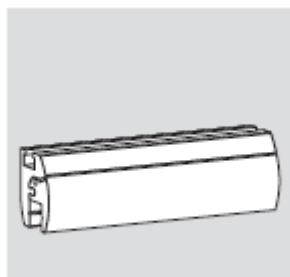
1125 мм
Арт. № 84020126

Дополнительные принадлежности для створок



Крепеж MANET для стеклянных дверей

Арт. № 84020020



Обрамляющая рейка для стекла с напольной направляющей

875 мм, необработанная
Арт. № 84020010

875 мм, E6/C0
Арт. № 84020011

1000 мм, необработанная
Арт. № 84020013

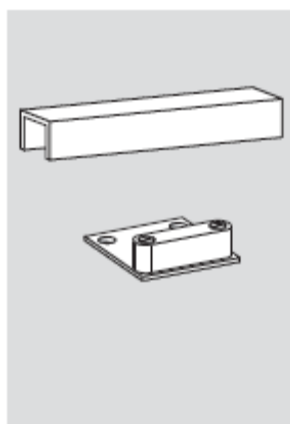
1000 мм, E6/C0
Арт. № 84020014

1125 мм, необработанная
Арт. № 84020016

1125 мм, E6/C0
Арт. № 84020017



Ручка для стеклянных раздвижных дверей
Арт. № 84020100



Напольная направляющая с ползунком для деревянных створок

875 мм
Арт. № 84020110

1000 мм
Арт. № 84020111

1125 мм
Арт. № 84020112

Импульсные датчики, кнопки, выключатели



AKTIV8 ONE ON
Арт. № 16576101170



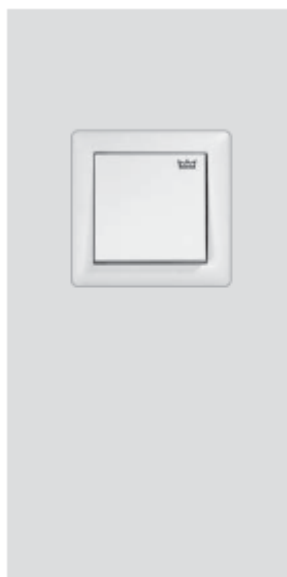
IRIS ON
DIN 18650, подходит для
задних кромок створок
Арт. № 16588801170



**Датчик присутствия
Jupiter Presence**
Арт. № 16591901170



ArtMotion
Белый
Арт. № 16614703170
Серебряный
Арт. № 16614702170
Черный
Арт. № 16614701170



**Выключатель Easy
Switch**
Дистанционная кнопка и
приемник

Белый
Арт. № 890000040

Серебряный
Арт. № 890000041

Антрацит
Арт. № 890000042

**Дополнительная
дистанционная кнопка**

Белая
Арт. № 890000046

Серебряная
Арт. № 890000047

Антрацит
Арт. № 890000048



DORMA RC
**Приемное устройство
RC-R**
Арт. № 16562301170

Передатчик RC-T
Арт. № 16562101170



**Внешний переключатель
программ EPS-S3**
Арт. № 16605501150



Стратегический бизнес партнер DORMA в России:
Компания Door Komplekt, г. Москва,
www.doko.ru, тел. +7 (495) 508-76-90



Оборудование
для дверей



Автоматизация



Фурнитура для
панелей из стекла



Оборудование для
безопасности /
контроля доступа



Системы перегородок

www.dorma.com

Region China

China
DORMA Door Controls (Suzhou)
Co. Ltd.
Phone +86 512 676 12481
www.dorma.com.sg

Lithuania
DORMA Norge AS
Phone +47 23 176800
www.dorma.com

Hong Kong
DORMA Door Controls Pte. Ltd.
Phone +852 25034632
www.dorma.com.sg

Norway
DORMA Norge AS
Phone +47 23 176800
www.dorma.no

Region Far East

Indonesia, Japan, Malaysia,
Vietnam
DORMA Emerald Entrance
Systems Pte Ltd
Phone +65 459 5733
www.dorma.com.sg

Sweden
DORMA Sverige AB
Phone +46 31 289520
www.dorma.se

Region South America

Philippines
DORMA Door Controls Pte. Ltd.
Phone +632 893 40778
www.dorma.com.sg

Argentina
DORMA Sistemas de
Controles para Puertas Ltda
Phone +54 11 45051032
www.dorma.com

Singapore
DORMA Far East Pte. Ltd.
No. 31 Gul Lane
Phone +65 62 68 76 33
www.dorma.com.sg

Brazil
DORMA Sistemas de Controles
Phone +55 11 41913244
www.dorma.com.br

Region Central Europe

Belgium
DORMA toquin N.V./S.A.
Phone +32 50 312849
www.dorma.be

Region South-East Europe

Germany
DORMA Automatic
GmbH + Co. KG
Phone +49 2333 793-0
www.dorma.de

South Korea
DORMA Emerald Entrance
Systems Pte Ltd
Phone +65 459 5733
www.dorma.com.sg

Austria
DORMA AKS
Automatic GmbH
Phone +43 6225 8636-0
www.dorma.at

Luxembourg
Luxembourg Subsidiary
Automatic
Phone +49 2333 793-216
www.dorma.de

Taiwan
DORMA Door Controls Pte. Ltd.
Phone +886 2 9182987
www.dorma.com.sg

Croatia
DORMA URED
Phone +385 1 3498 422
www.dorma.com

Netherlands
DORMA van Duin Nederland BV
Phone +31 488 418 100
www.dorma.nl

France
DORMA Accueil S. A. S.
Phone +33 4 79348924
www.dorma.fr

Czech Republic
DORMA dvemí technika CR,
s.r.o.
Phone +420 2 671321-78 or -79
www.dorma.com

Switzerland
DORMA Schweiz AG
Phone +41 71 8864646
www.dorma.ch

Region Gulf

Saudi Arabia, Bahrain, Kuwait,
Egypt, Syria, Jordan, Lebanon,
Iran
DORMA ARABIA
Automatic Doors Ltd.
Kingdom of Saudi Arabia
Phone +966 3 847 2394
www.dorma.com

Hungary
DORMA AKS Automatic GmbH
Phone +36 1 2065127
or 2058058
www.dorma.com

Region Emerging Markets

Bulgaria
DORMA Bulgaria
Phone +359 2 9714 904
www.dorma.com

Romania
DORMA ROMANIA S.R.L.
Phone +40 31 806 916 0
www.dorma.com

Greece
DORMA Representation Greece
Phone: +30 21 09944388
www.dorma.com

United Arab Emirates, Oman,
Qatar
DORMA Middle East LLC
Dubai
Phone +971 4 282 4424
www.dorma.com

Slovakia
DORMA Slovensko spol. s r.o.
Phone +421 2 50221 283
www.dorma.com

India
DORMA Door Controls India
Phone +91 442 8585097
www.dorma.com

Region North America

Canada
DORMA Door Controls
Phone +1 905 6701281
www.dorma.com

Slovenia
DORMA Representation
Slovenia
Phone +386 2 5 30 20 10
www.dorma.com

Israel
DORMA GmbH + Co. KG
Phone +49 2333 793-0
www.dorma.com

Mexico
DORMA México, S. de R.L.
de C.V.
Phone +52 55 5272 6937
www.dorma.com

Region South Europe

Poland
DORMA Polska Sp. z o.o.
Phone +48 22 736-59-00
www.dorma.pl

USA
DORMA Automatics Inc.
Phone +1 301 390-3600
www.dorma-usa.com

Italy
DORMA Italiana S.r.l.
Phone: +39 039 244031
www.dorma.it

Russia
Representative Office in Russia
Phone +7 495 981 14 33
www.dorma.rus

Region Scandinavia

South Africa
DORMA Door Controls (Pty) Ltd
Phone +27 11 8300280
www.dorma.com

Denmark
DORMA Danmark A/S
Phone +45 44 543000
www.dorma.dk

Portugal
DORMA Portugal para Portas,
Lda.
Phone +351 252 860 490
www.dorma.com

Turkey
DORMA Kapli Kontrolleri Ltd. Sti
Phone: +90 216 3600056
www.dorma.com

Estonia
DORMA Representation Estonia
Phone +372 6707064
www.dorma.com

Spain
DORMA Ibérica, S.A.
Phone +34 91 8757851
www.dorma.es

Ukraine
DORMA Representation Ukraine
Phone +380 44 2443897
www.dorma.com

Finland
DORMA Finland Oy
Phone +358 9 8789130
www.dorma.fi

Region UK/Ireland

Ireland
DORMA Ireland Limited
Phone +353 1 295 8280
www.dorma.com

Great Britain
DORMA UK Limited
Phone +44 1462 477600
www.dorma-uk.co.uk

