Напольные доводчики

DORMA BTS 80
BTS 75 V

https://smartel.ua

Универсальное применение, различные функциональные возможности и гарантированное качество.

Напольные доводчики широкого спектра применения с богатой линейкой аксессуаров.
Сертифицировано по ISO 9001

Доводчики DORMA BTS 80 и DORMA BTS 75 V сертифицированы в СИСТЕМЕ СЕРТИФИКАЦИИ ГОСТ Р ГОССТАНДАРТА РОССИИ

Преимущества

Для торговли
- Удачное соотношение цена качество.
- Возможно использование различных шпинделей.

Для монтажа
- Подходит для левых, правых и маятниковых дверей.
- Использование взаимозаменяемых шпинделей позволяет легко адаптировать систему к дверным просветам даже в случае их изменения.

Для архитектора и дизайнера
- Скрытая установка в пол.
- Присутствуют все необходимые функции.
- Подходит для дверей, весом до 300 кг (BTS 80).

Для пользователя
- Плавная работа.
- Комфортное открывание.
- Фиксация двери в открытом положении.

Технические данные		BTS 80			BTS 75 V
Усилие закрывания (EN)		3	4	6	1–4
Усилие закрывания регулируемое		–	–	–	●
Для стандартных	≤ 950 мм	●	–	–	–
и внешних дверей[1) 2)]	≤ 1100 мм	–	●	–	●
ширина створки	≤ 1400 мм	–	–	●	–
Для противопожарных дверей		–	–	–	●
Для левых и правых дверей, стандартных и маятниковых дверей		●	●	●	●
Максимальный вес дверного полотна, кг		300			120
Скорость закрывания регулируется клапаном в диапазоне 175° - 0°		●			–
Скорость закрывания регулируется клапанами независимо в двух диапазонах 175° - 15° и 15° - 0°		–			●
Торможение открывания механическое		●			●
Фиксация открытого положения (ФОП) регулируемая		●			–
Фиксация открытого положения на углах 90° или 105°		–			●
Регулируемая задержка закрывания (альтернатива ФОП)		●			–
Вес в кг		7.1			3.0
Размеры в мм	Длина	341			285
	Глубина	78			82
	Высота	60			50

Продукция соответствует стандарту EN 1154, маркирована знаком CE

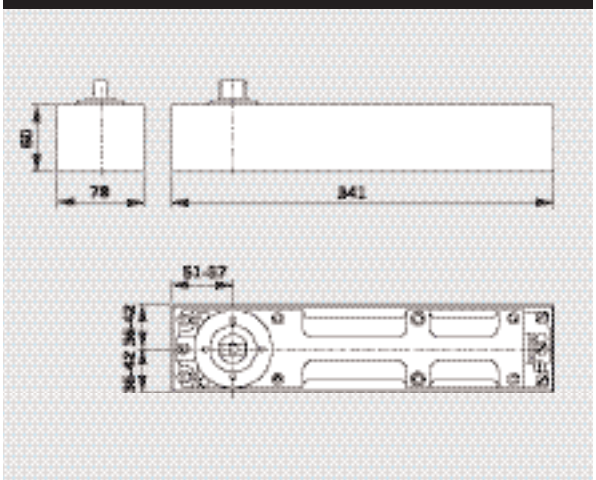
● ДА – НЕТ

[1)] Для особо тяжелых дверей или дверей, работающих в условиях сквозняков или порывов ветра, мы рекомендуем использовать большее усилие пружины или напольный доводчик DORMA BTS 80.

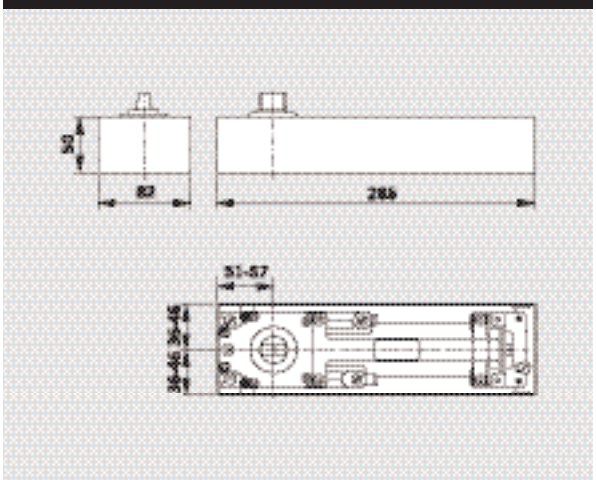
[2)] Для ограничения открывания двери, пожалуйста, используйте дверной стопор.

Габаритные размеры

BTS 80

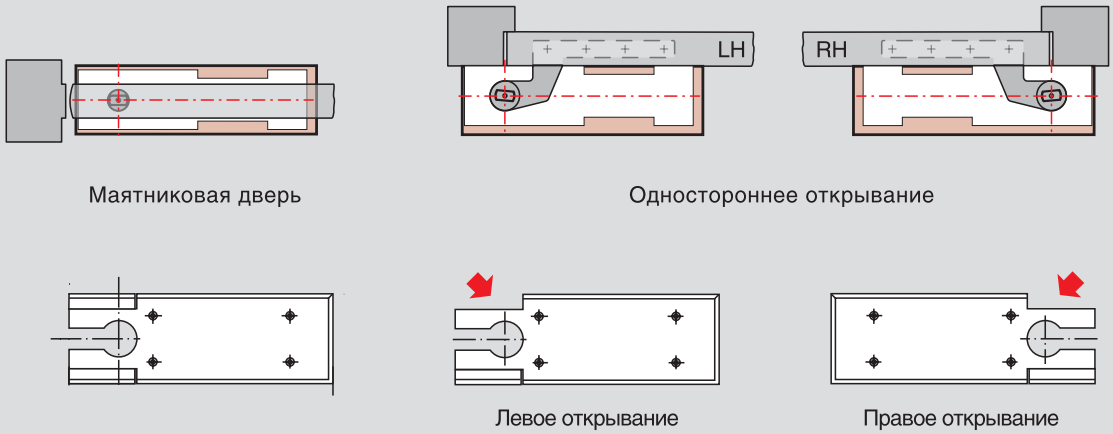


BTS 75 V



СТРОЙМИР® МИРНАЯ КОМПАНИЯ
https://smartel.ua

Применение на маятниковых, левых (LH) и правых (RH) дверях

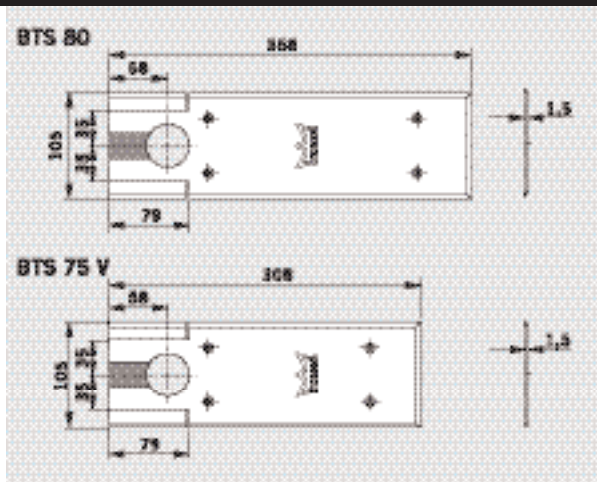


Аксессуары

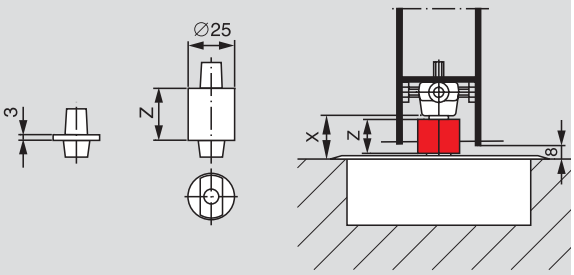
Универсальная крышка
Подходит для левых, правых и маятниковых дверей

Профиль крышки меняется удалением соответствующего бокового элемента
Доступна в исполнении нержавеющая сталь или матированная латунь.

Толщина материла 1,5 мм.



Сменные шпиндели
Возможно использование взаимозаменяемых шпинделей для обеспечения требуемого дверного просвета.



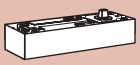
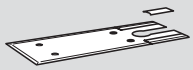
Возможно использование специальных шпинделей: с плоским профилем и угловым смещением в 3° или квадратным сечением. Шпиндели для использования с дверными аксессуарами иных, чем DORMA производителей, также доступны.
Вылет шпинделя = X - Дверной просвет (обычно 8мм).
Размер юбки Z для удлиненных шпинделей = Вылет шпинделя + 3мм
(размер юбки стандартного шпинделя)

Для снижения вероятности коррозии DORMA рекомендует использовать герметик **DORMA 2300 sealing compound** для заполнения пространства между телом доводчика и цементной коробкой.

Информацию об аксессуарах (нижних опорных планках и верхних центрах) можно найти в брошюре "Аксессуары DORMA для напольных доводчиков BTS"

СТРОЙМИР® МИРНАЯ КОМПАНИЯ
https://smartel.ua

Стандартное оборудование и аксессуары

BTS 80	BTS 75 V	Удлиненные шпиндели (удлинение в мм)													2300 герметик, 0.5 кг
		Стандарт	5	7,5	10	12,5	15	20	25	28	30	35	40	45	50	
		45200401	45200402	45200403	45200404	45200419	45200405	45200406	45200407	45200414	45200408	45200409	45200410	45200411	45200412	45090059
BTS 80 с цементной коробкой со шпинделем																
EN 3 80120000	EN 1 – 4 61701000	●	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#
EN 4 80110000	EN 1 – 4 ФОП 90° 61701200	●	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#
EN 6 80130000	EN 1 – 4 ФОП 105° 61701300	●	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#
BTS 80 с цементной коробкой без шпинделя																
EN 3 80120001	EN 1 – 4 61701001	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#
EN 4 80110001	EN 1 – 4 ФОП 90° 61701201	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#
EN 6 80130001	EN 1 – 4 ФОП 105° 61701301	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#
Универсальная крышка																
46700000 46700100	46700059 46700159	Нержавеющая сталь Матовая латунь 														

● = Напольный доводчик со шпинделем # = Аксессуары

DORMA BTS 80 спецификация

Универсальный напольный доводчик (floor spring), удовлетворяющий стандарту DIN EN1154 для левых, правых и маятниковых дверей весом до 300 кг. С регулируемой скоростью закрывания и углом открывания порядка 175°, с гидравлически контролируемым циклом закрывания и торможением открывания. С встроенной функцией компенсации давления для независящей от температуры фиксации открытого положения в диапазоне 75° и 175° (отключаемой). С настраиваемым положением начала диапазона фиксации и функции задержки закрывания (предел диапазона задержки закрывания настраивается между 75° и 175°). С цементной коробкой.

Усилие

☐ EN 3
☐ EN 4
☐ EN 6

Аксессуары

☐ Шпиндель
  ☐ стандартный
  ☐ удлиненный
  ☐ .удлиненный
☐ Универсальная крышка (толщина 1,5 мм)
  ☐ нержавеющая сталь
  ☐ матированная латунь
☐ Герметик

DORMA BTS 75 V спецификация

Универсальный напольный доводчик (floor spring), удовлетворяющий стандарту DIN EN1154 для левых, правых и маятниковых дверей весом до 120 кг. С регулируемыми скоростью и усилием закрывания (EN 1-4) и максимальным углом открывания около 175°. С гидравлически контролируемым циклом закрывания и замедлением открывания. С цементной коробкой. Без шпинделя.

Модели

☐ С фиксацией открытого положения на угле 90°
☐ С фиксацией открытого положения на угле 105°

Аксессуары

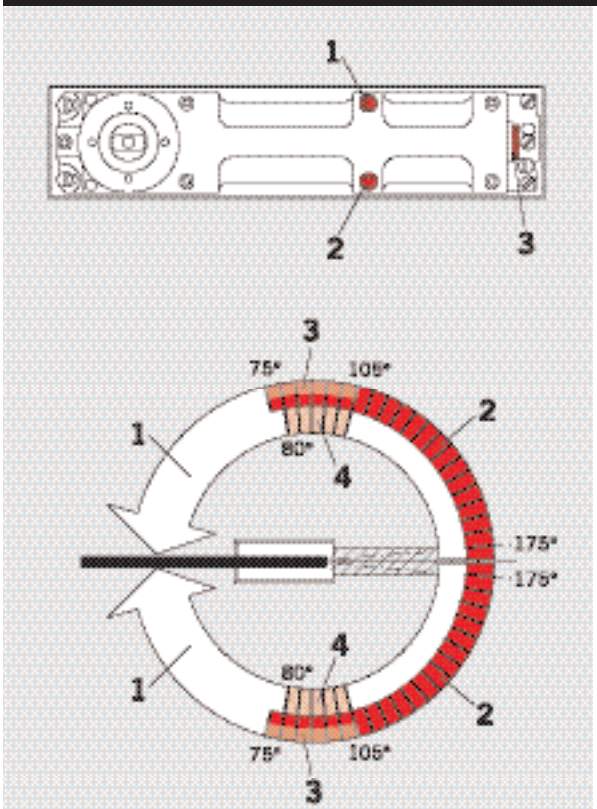
☐ Шпиндель
  ☐ стандартный
  ☐ удлиненный
  ☐ специальная модель

☐ Универсальная крышка (толщина 1,5 мм)
  ☐ нержавеющая сталь
  ☐ матированная латунь

☐ Герметик

СТРОЙМИР® МИРНАЯ КОМПАНИЯ
https://smartel.ua

Стандартные функции и опции доводчика DORMA BTS 80



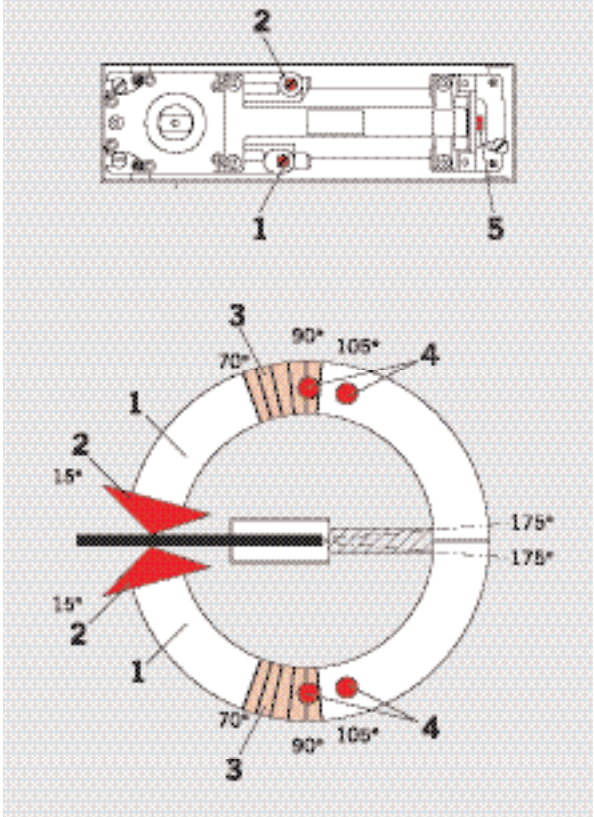
1 Регулируемая скорость закрывания (175° - 0°)
2 Фиксация открытого положения или замедление закрывания ([75°-105°] - 175°)
3 Установка начала диапазона фиксации открытого положения / окончания торможения закрывания [от 75° до 105°]
4 Механическое торможение открывания (от 80°)

Гидравлическая фиксация открытого положения
Встроенная функция фиксации открытого положения позволяет удерживать дверь открытой на любой угол в диапазоне от 75° до 175°. Угол, при котором функция начинает действовать, можно менять в диапазоне от 75° до 105°.

Функция задержки закрывания
Функция задержки закрывания значительно снижает скорость закрывания двери в определенном диапазоне.

Функция торможения открывания
Функция торможения открывания предохраняет дверь и предметы за дверью при избыточно резком открывании.

Стандартные функции и опции доводчика DORMA BTS 75 V



1 регулируемая скорость закрывания в диапазоне 175° - 15°
2 регулируемая скорость закрывания в диапазоне 15° - 0°
3 механическое замедление закрывания (примерно с 70°)
4 фиксация открытого положения на 90° или 105° (опция)
5 регулируемое усилие закрывания (EN1 - 4)

Скорость закрывания
DORMA BTS 75 V имеет два независимых диапазона регулировки скоростей закрывания 175° - 15° и 15° - 0°.

Предустановленная фиксация открытого положения
С использованием данной функции дверь может удерживаться в открытом положении на угле 90° или 105°.

Не допускается использовать на противопожарных дверях!

Функция торможения открывания
Функция торможения открывания предохраняет дверь и предметы за дверью при избыточно резком открывании.

DORMA BTS 75 V одобрен (Certificate No. 127) для дверей типов ITT 60 и IMM, IMN 240.

https://smartel.ua

Дивизион Дверная техника

Дверная техника

Автоматические дверные системы

Ситемы крепления стекла

Системы контроля доступа

Передвижные стены

ООО "Компания Строимир"
г. Киев, ул. Борщаговская 154А, оф. 435
+38 (044) 331-15-43 info@smartel.ua
www.smartel.ua

Дивизион ДВЕРНАЯ ТЕХНИКА, BTS 80/BTS 75V, RUS, 12/05. Подлежит изменению без предварительного уведомления.

https://smartel.ua