

# TS 97

---



Элегантный дверной доводчик  
по технологии Cam Action серии Contur Design

# ПРЕВОСХОДНОЕ СОЧЕТАНИЕ ФОРМЫ И ФУНКЦИОНАЛЬНОСТИ

С новой моделью TS 97 dormakaba может предложить в проекты очень компактный доводчик поверхностного монтажа, в основе работы которого лежит принцип Cam Action. Цельная лицевая крышка с внутренними торцевыми заглушками, одинаковая длина тела доводчика и скользящего канала – все это делает дизайн продукта впечатляющим. Как и все доводчики dormakaba по технологии Cam Action, TS 97,

## Преимущества

### Для продавца

- Один доводчик для основных типоразмеров дверей (EN 2-4).
- Простота хранения благодаря упаковке все-в-одном.

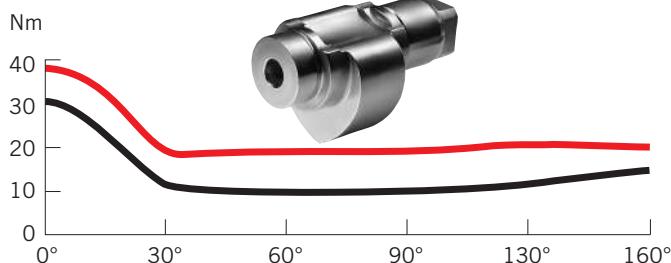
### Для производителя/монтажника

- Универсальность доводчика: подходит для левых и правых дверей.
- Быстрота и простота установки, наличие монтажной пластины в комплекте.

### Для архитектора/проектировщика

- Высококачественное архитектурное решение

### Профиль момента, создаваемого на двери



благодаря кулачковому механизму в виде сердца, создает максимальное удобство пользователя за счет минимального усилия при открывании. Компактность и дизайн TS 97 делают этот доводчик идеальным дополнением для привлекательных внешне дверей.

Сертифицировано в соответствии с ISO 9001.

для превосходного дизайна интерьера.  
 • Гармоничность внешнего вида за счет равной длины тела доводчика и скользящего канала.  
 • Цельная лицевая панель без видимых швов, щелей или точек крепления.

### Для пользователя

- Исключительная легкость открывания и стопроцентная уверенность в полном закрывании двери благодаря регулируемому дохлопу.
- Наличие в стандартном комплекте ограничителя угла открывания, защищающего от повреждения дверную створку и стену.

## Технические характеристики

	TS 97
Усилие закрывания регулируемое	Размер EN 2 – 4
Максимальная ширина двери, мм <sup>1)</sup> ≤ 1100	•
Внешние двери, с открыванием наружу <sup>1)</sup>	–
Противопожарные двери <sup>1)</sup>	•
Универсальность для левых и правых дверей	•
Тип рычага	Скользящий канал
Скорость закрывания регулируется клапаном	•
Дохлоп регулируется клапаном	•
Механический ограничитель угла открывания	•
Амортизатор открывания (backcheck)	–
Задержка закрывания	–
Фиксация в открытом положении	○
Вес, кг	2.5
Габариты, мм	Длина 340 Глубина 37 Высота 49
Дверной доводчик прошел испытания на соответствие EN 1154	•
CE маркировка для строительных материалов	•

• да – нет ○ опция

<sup>1)</sup> Для особо тяжелых дверей и дверей, подверженных действию порывов ветра, рекомендуется использовать dormakaba TS 93.

## Сертификация соответствия



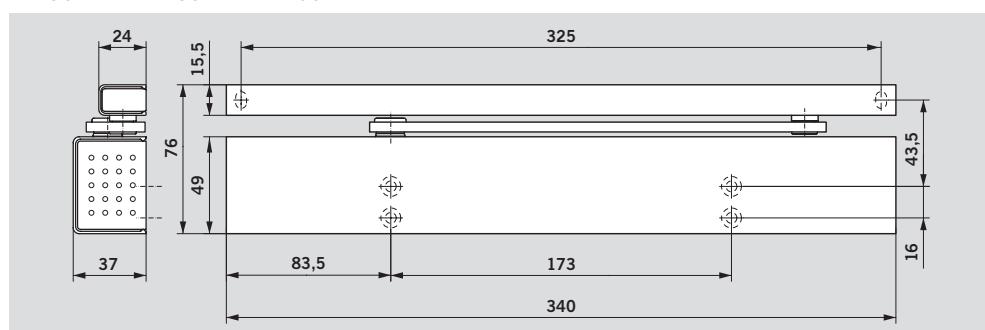
Доводчик dormakaba TS 97 сертифицирован в соответствии с требованиями

противопожарной безопасности CERTIFIRE (ITT 120, MM/IMM 240; Ref. CF 119).

Кулачковый вал в виде сердечка в доводчике TS 97 обеспечивает стремительное снижение сопротивления при открывании двери, что гарантирует на практике легкость открывания и доступность дверей даже детям, пожилым людям или людям с ограниченными возможностями. Удобное и

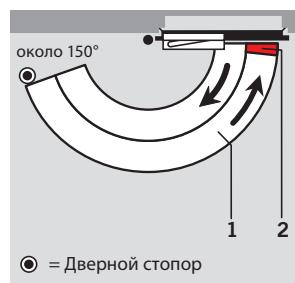
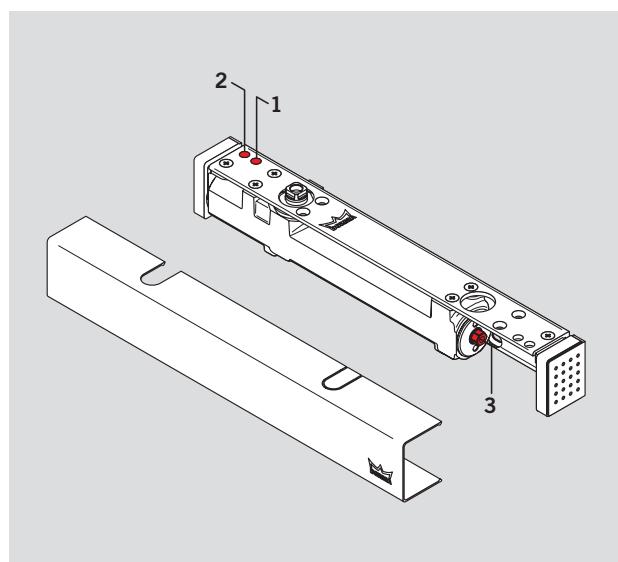
обеспечивается наличием функции дохлопа, благодаря которому в конце своего движения дверь приобретает дополнительное усилие.

Сопротивление при открывании двери  
Усилие закрывания двери



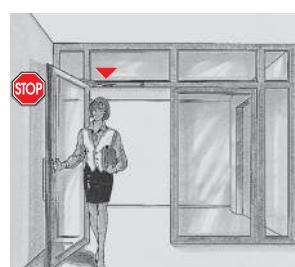
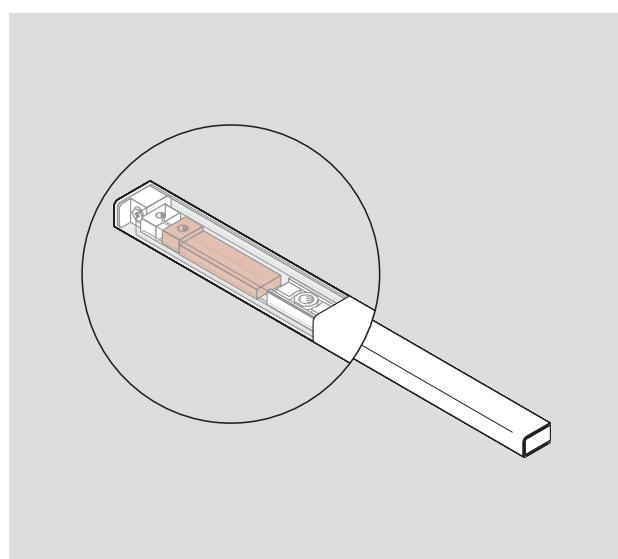
## СТАНДАРТНЫЕ И ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ФУНКЦИИ

Благодаря различным регулировкам, имеющимся у TS 97, доводчик можно настроить таким образом, чтобы соответствовать различным ситуациям и требованиям к двери. Скорость закрывания можно отрегулировать клапаном, также на корпусе доводчика есть второй клапан для регулировки усилия дохлопа. Усилие закрывания регулируется между типоразмерами EN 2 и EN 4 посредством винта.

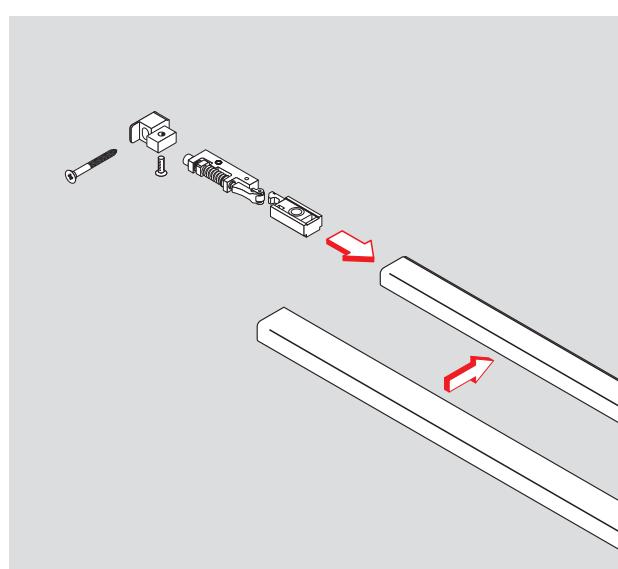


- 1 Плавно регулируемая скорость закрывания в диапазоне от 150° до 0°.
- 2 Плавно регулируемое усилие дохлопа в диапазоне от 7° до 0°.
- 3 Легко изменяющееся усилие закрывания EN 2-4.

Встраиваемый в скользящий канал **ограничитель угла открывания** предотвращает двери при открывании от повреждения о стену. Ручная настройка позволяет легко ограничить угол открывания в диапазоне от 80° до максимально 120°. **Ограничитель угла открывания не является во всех случаях полноценной заменой дверному стопору.**

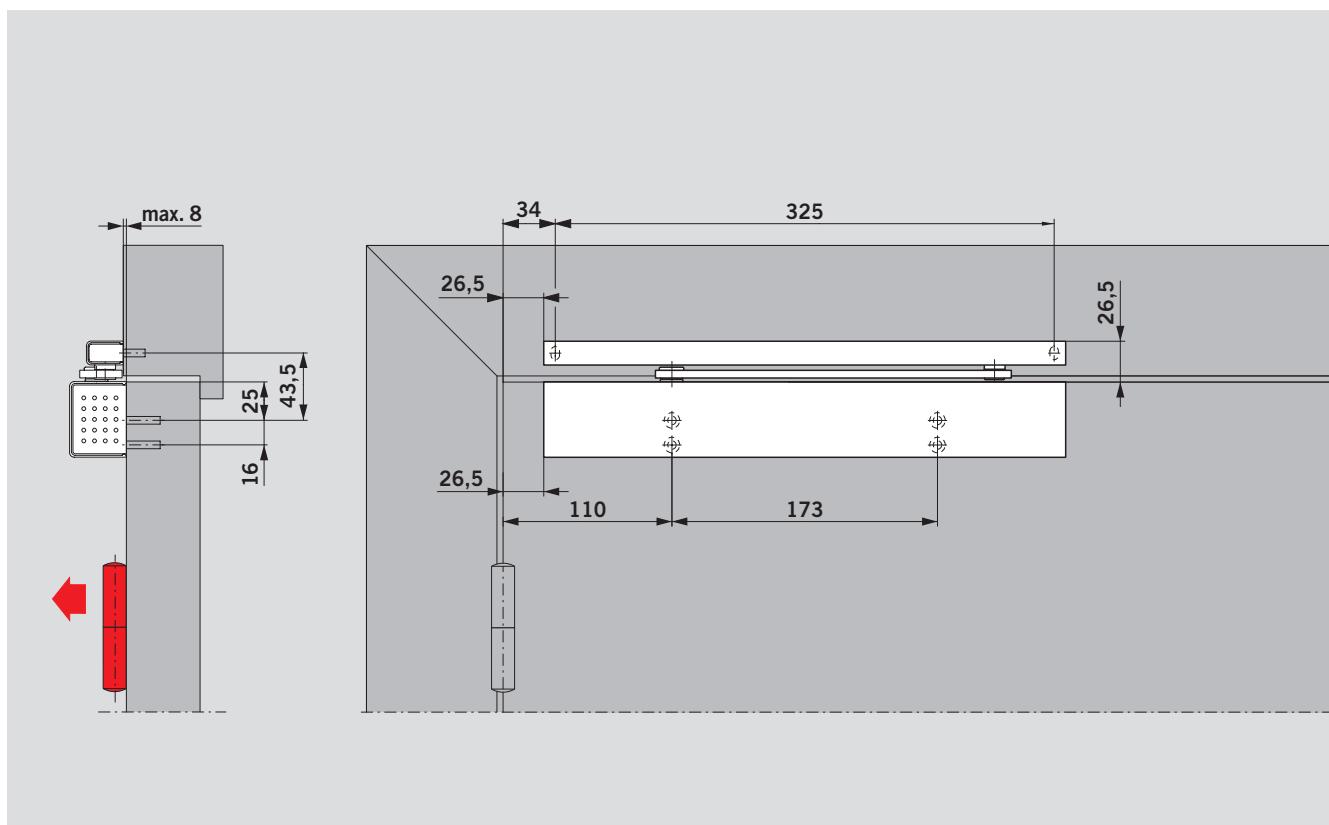


**Механический фиксатор открытого положения** позволяет удерживать дверь в открытом положении при заданном угле вплоть до 120°. Устройство подходит как для левых, так и для правых дверей, и им можно дооснастить уже установленные и функционирующие доводчики.

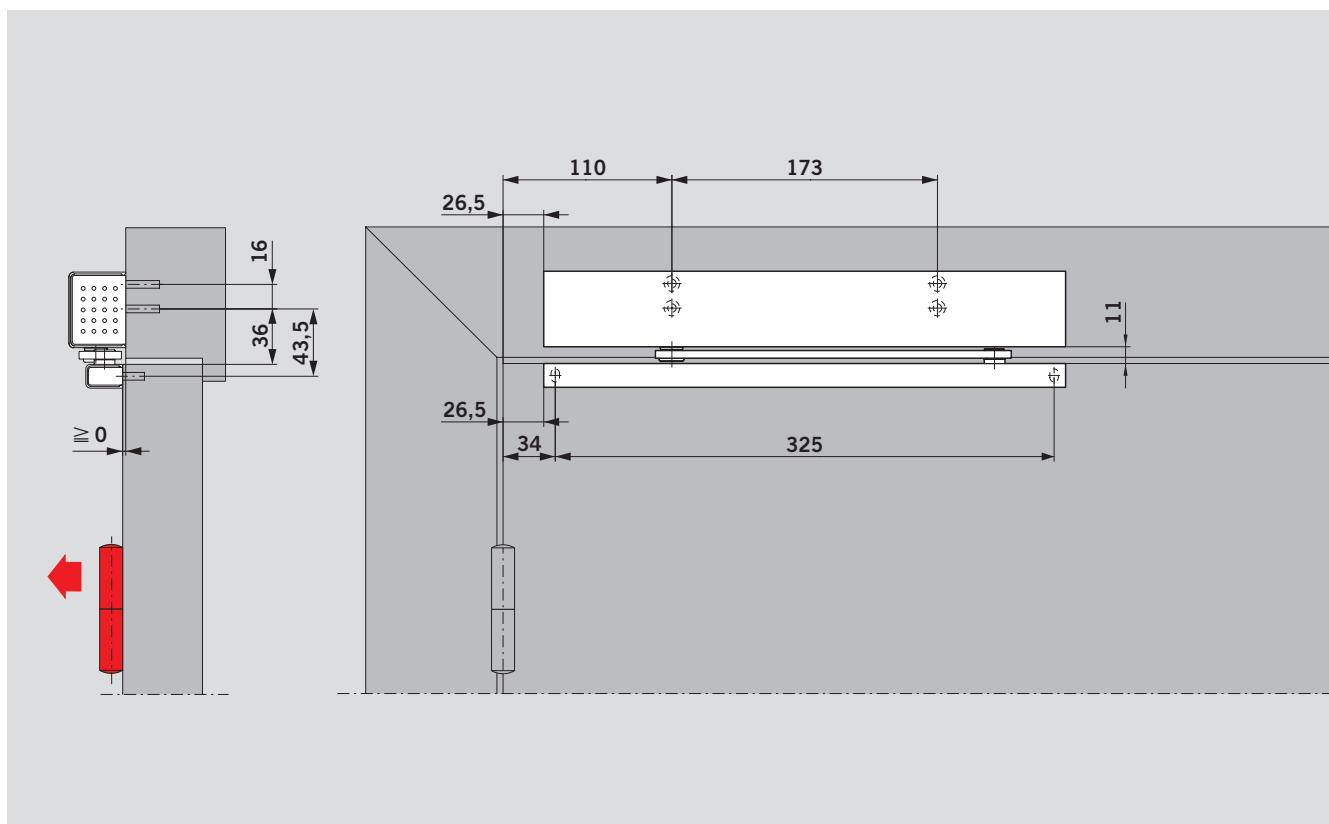


**Не подходит для использования в противопожарных и дымозащитных дверях.**

## МОНТАЖ НА ДВЕРНОМ ПОЛОТНЕ СО СТОРОНЫ ПЕТЕЛЬ

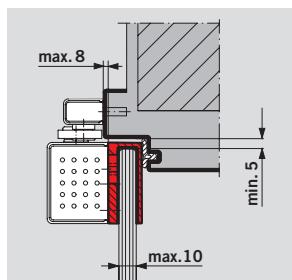


## МОНТАЖ НА ДВЕРНОЙ КОРОБКЕ СО СТОРОНЫ ПЕТЕЛЬ

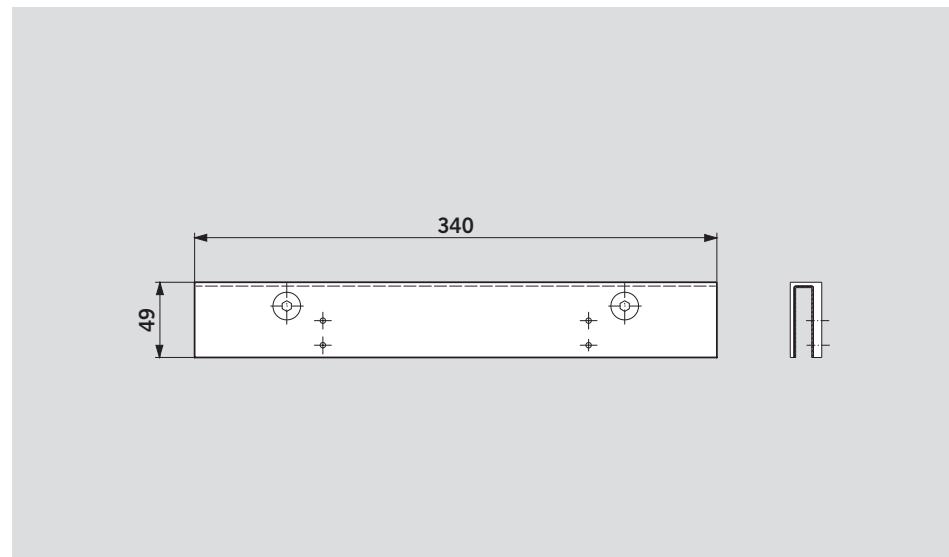


(На иллюстрации приведены размеры для левой двери LH [ISO 6], для правой двери RH [ISO 5] нужно использовать зеркальное отражение)

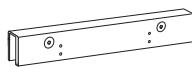
## АКСЕССУАРЫ



**Монтажная пластина-башмак для TS 97 для цельностеклянных дверей**  
Специальная подготовка стекла не требуется



## СТАНДАРТНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И АКСЕССУАРЫ

	<b>TS 97, тело доводчика</b>  Типоразмеры EN 2 – 4	<b>Механический фиксатор открытого положения</b>  13000100
<b>Скользящий канал</b> 	■□ 130100xx	Δ
<b>Монтажная пластина-башмак для стеклянных дверей</b> 	Δ 130002xx	
Номер артикула ■□ = доводчик в комплекте со скользящей тягой Δ = аксессуар	<b>Цвет</b> Серебристый 01 Белый (RAL 9016) 11 Спец. покраска по RAL 09	<b>xx</b> Также специальные отделки Нержавеющая сталь 04 Полированная латунь 05

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Дверной доводчик серии Cointur Design, выполненный по технологии Cam Action с кулачковым валом в виде сердечка, позволяющим быстро снижать сопротивление при открывании двери, с равной длиной корпуса доводчика и скользящего канала, с

регулируемыми скоростью закрывания и дохлопом, с усилием закрывания EN 2-4. Подходит для установки, как на левые, так и на правые двери. В стандартный комплект входит скользящий канал с механическим ограничителем угла открывания. Сертифицирован

в соответствии со стандартом EN 1154, маркирован знаком CE.

### Аксессуары

- Механический фиксатор открытого положения
- Монтажная пластина-башмак для стеклянных дверей

### Цвет

- Серебристый
- Белый (RAL 9016)
- Нержавеющая сталь
- Полированная латунь
- Специальная покраска по RAL

### Исполнение

dormakaba TS 97

