

# ДВЕРНЫЕ ДОВОДЧИКИ





## Доводчик DORMA TS-77.

Стандартный.

**Фиксированное усилие закрывания**, три модели EN 2, EN3, EN 4.

**Плавная регулировка скорости закрывания** в двух диапазонах 180°-15° и 15°-0°.

**Масса 1,7 кг.**

**Габаритные размеры (мм)** 180\*65\*43.

**Примечание:** экономичное решение для дверей левого и правого расположения. Успешно прошел температурные испытания « РОСТЕСТ ».



## Доводчик DORMA TS-68

Стандартный.

**Усилие закрывания**- EN 2/3/4, регулируемое поворотом кронштейна на рычаге и монтажными размерами.

**Плавная регулировка скорости закрывания** в двух диапазонах 180°-15°, 15°-0°.

**Фиксация двери** в открытом положении (опция).

**Масса: 1,2 кг.**

**Габаритные размеры(мм)** 220\*45\*53,5.

**Примечание:** благодаря оптимальному соотношению цены, надежности, простоте монтажа, стабильности работы при низких температурах, доводчик занимает лидирующие позиции среди доводчиков данного типа в России.



## Доводчики DORMA TS-71, TS-72

Стандартный.

**Усилие закрывания** -TS 71-EN3/4, регулируемое поворотом кронштейна на рычаге.

**Усилие закрывания**- TS 72-EN 2-4, плавное, регулируется винтом.

**Плавная регулировка скорости закрывания** в двух диапазонах 180°-15°, 15°-0°.

**Функция дохлопа**, регулируемая положением рычага.

**Фиксация двери** в открытом положении (опция).

**Масса 1,2 кг.**

**Габаритные размеры (мм)** 232\*45\*68.

**Примечание:** доводчики широко применяются внутри помещений, на внутренних и внешних дверях входных групп.



## Доводчик DORMA TS-73V.

Стандартный.

**Регулируемое усилие закрывания**, EN 2-4.

**Плавная регулировка скорости закрывания.**

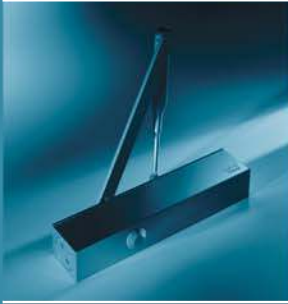
**Функция дохлопа**, регулируемая положением рычага.

**Фиксация двери** в открытом положении (опция).

**Масса 1,8 кг.**

**Габаритные размеры (мм)** 233\*42,5\*60.

**Примечание:** универсальный дверной доводчик. Возможно использование для наружных и противопожарных дверей.



## Доводчик DORMA TS-83.

Стандартный.

**Регулируемое усилие закрывания**, EN 3-6.

**Плавная регулировка скорости закрывания.**

**Функция дохлопа**, регулируемая положением рычага.

**Плавная регулировка амортизации открывания.**

**Фиксация двери** в открытом положении (опция).

**Функция задержки закрывания двери**, регулируемое время задержки (опция).

**Масса 3,3 кг.**

**Габаритные размеры (мм)** 293\*47,5\*60.

**Примечание:** универсальный, мощный дверной доводчик. Для особо тяжелых дверей выпускается модификация EN 7. Возможно использование для наружных и противопожарных дверей.



## Доводчик DORMA TS-90.

Со скользящей штангой и кулачковым валом.

**Регулируемое усилие закрывания** EN 3-4.

**Плавная регулировка скорости закрывания** в двух диапазонах от 160°-15°, 15°-0°.

**Фиксация двери в открытом положении** (опция).

**Масса 2,2 кг.**

**Габаритные размеры (мм)** 240\*46\*56

**Примечание:** благодаря своим размерам, составляющим 240 мм в длину, 56 мм в высоту и 46 мм в глубину, этот дверной доводчик устанавливает новые масштабы качества и компактности. Максимально легкое открывание двери, усиленное даже для ребенка, обеспечивается испытанной технологией «кулачкового вала» DORMA. Дверной закрыватель DORMA TS 90 Impulse также легко установить. Благодаря простоте монтажа (без монтажной пластины) и четырем возможным вариантам установки, модель может быть использована практически на любых дверях.



## Доводчик DORMA TS-91.

Со скользящей штангой и кулачковым валом.

**Фиксированное усилие закрывания** EN3.

**Плавная регулировка скорости закрывания** в двух диапазонах 180°-15°, 15°-0°.

**Фиксация двери в открытом положении** (опция).

**Масса 1,9 кг.**

**Габаритные размеры (мм)** 265\*47\*65.

**Примечание:** благодаря современному дизайну и улучшенной эргономике, доводчик широко применяется в современных административных помещениях, банках и офисах. Возможно использование для наружных дверей.

## Доводчик DORMA TS-92.

Со скользящей штангой и кулачковым валом.

**Регулируемое усилие закрывания** EN 2-4.

**Плавная регулировка скорости закрывания** в двух диапазонах 180°-15°; 15°-0°.

**Фиксация двери в открытом положении** (опция).

**Масса** 2 кг.

**Габаритные размеры (мм)** 279\*47\*65.

**Примечание:** благодаря современному дизайну и улучшенной эргономике, доводчик широко применяется в современных административных помещениях, банках и офисах. Возможно использование для наружных дверей.



## Доводчик DORMA TS-93.

Со скользящей штангой и кулачковым валом.

**Регулируемое усилие закрывания**, две модели, EN 2-5, EN 5-7.

**Плавная регулировка скорости закрывания.**

**Плавная регулировка скорости окончательного дохлопа.**

**Плавная регулировка амортизации открывания.**

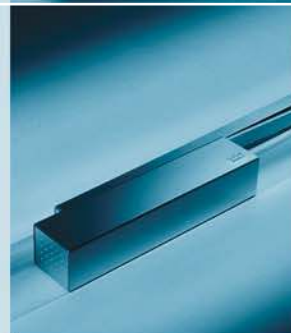
**Фиксация двери в открытом положении** (опция).

**Функция задержки закрывания двери**, регулируемое время задержки.

**Масса** 3,5 или 5,2 кг.

**Габаритные размеры (мм)** 275\*53\*60 или 285\*62\*71.

**Примечание:** благодаря современному дизайну и улучшенной эргономике, доводчик широко применяется в современных административных помещениях, банках и офисах. Возможно использование для наружных и противопожарных дверей.



## Дверной доводчик DORMA BTS-65.

Универсальный доводчик, встраиваемый в пол.

**Фиксированное усилие закрывания** EN 3, EN 4.

**Плавная регулировка скорости закрывания** в диапазоне 130°-20° и 20°-0°.

**Фиксация двери в открытом положении** 90°.

**Масса** 4кг.

**Габаритные размеры (мм)** 276\*40\*108.

**Примечание:** напольный доводчик DORMA BTS 65 предлагается в дизайне с малой глубиной установки. Напольные доводчики от DORMA четко выполняют свои функции, оставаясь при этом скрытыми, удобными и безопасными в применении.



## Доводчик DORMA BTS-75V

Универсальный доводчик, встраиваемый в пол.

**Регулируемое усилие закрывания** EN 1-4.

**Плавная регулировка скорости закрывания** в двух диапазонах 175°-15°; 15°-0°.

**Механический амортизатор открывания.**

**Фиксация двери в открытом положении** 90° или 105°.

**Масса** 3 кг.

**Габаритные размеры (мм)** 285\*82\*50.

**Примечание:** благодаря оптимальному соотношению цены, функциональности и качества занимает лидирующие позиции среди доводчиков данного типа в России.



## Доводчик DORMA BTS-80.

Универсальный доводчик, встраиваемый в пол.

**Фиксированное усилие закрывания** EN 3, EN 4, EN 6.

**Плавная регулировка скорости закрывания** в диапазоне 175°-0°.

**Механический амортизатор открывания.**

**Регулируемая задержка закрывания.**

**Регулируемая фиксация двери** в открытом положении.

**Масса** 7,1 кг.

**Габаритные размеры (мм)** 341\*78\*60.

**Примечание:** применяется для особо тяжелых дверей, массой до 300 кг, и дверей работающих в условиях ветровой нагрузки.



## Доводчик DORMA BTS-84.

Экономичный доводчик, встраиваемый в пол.

**Фиксированное усилие закрывания** EN 2, EN 3, EN 4.

**Максимальный угол открытия двери** составляет около 130°.

**Плавная регулировка скорости закрывания** в двух диапазонах 130°-20°; и 130°-0°.

**Фиксация двери в открытом положении** 90° или 105°.

**Масса** 5 кг.

**Габаритные размеры (мм)** 306\*108\*40.

**Примечание:** доводчик с малой глубиной установки. Для дверей массой до 100 кг.



## Доводчик DORMA ITS-96.

Встраиваемый в дверную коробку или дверное полотно, со скользящей штангой и кулачковым валом.

**Регулируемое усилие закрывания**, две модели, EN 3-4. и EN 3-6.

**Плавная регулировка скорости закрывания.**

**Плавная регулировка скорости окончательного дохлопа.**

**Упругий ограничитель максимального угла открывания.**

**Фиксация двери в открытом положении** ( опция ).

**Масса** 1,3 и 2,5 кг.

**Габаритные размеры (мм)** 277\*32\*42 или 291\*39,5\*51.

**Примечание:** оставаясь невидимым, доводчик не меняет внешний вид двери и выполняет все функции по ее плавному закрыванию. Возможно использование для противопожарных дверей.



