

Outside

**ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ**



**ДВЕРНОЙ ДОВОДЧИК  
DL 210**



**ООО "ДОРЛОК"**

117630, Москва, Старокалужское шоссе, 62 (бизнес-центр "Валлекс")

8 (800) 200-96-31, +7 (495) 931-96-31

info@doorlock.ru • www.doorlock.ru

doorlock

## 1. ОБЩИЕ ДАННЫЕ

Дверной доводчик DL 200N предназначен для гидравлически контролируемого закрывания двери.

**1.1.** Четыре регулируемые скорости закрывания:

- Скорость закрывания в диапазонах от 180° до 20°.
- Скорость дохлопа в диапазоне от 20° до 0°.
- Задержка открывания (функция ВС) начинает действовать при открывании более 80° в зависимости от способа монтажа доводчика.

**1.2.** Поставляется с функцией регулирования усилия пружины: EN 2-5: для дверей шириной до 1250 мм и весом до 125 кг.

**1.3.** Может использоваться для левого и правого направления открывания дверей.

**1.4.** Морозоустойчивый. Диапазон рабочих температур от -35°C до +50°C.

**1.5. Комплект поставки:** корпус доводчика, тяга, **крепеж:** винт полусфера М6×12 (2 шт.), винт потай М5×43 (4 шт.), саморез полусфера 5,8×20 (2 шт.), саморез потай 4,8×60 (4 шт.), винт крепления тяги М6×16 (1 шт.), шестигранный ключ Аллена 4 мм (1 шт.), декоративная крышка, декоративный колпачок, технический паспорт изделия.

## 2. ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ УСТАНОВКИ

**2.1.** Выбрать шаблон согласно вашему типу монтажа.

**2.2.** Приложить шаблон к двери и коробке, в соответствии с требуемым усилием. Разметить отверстия для сверления.

**2.3.** Просверлить отверстия для крепления доводчика и тяги. Диаметр сверла должен соответствовать диаметру используемого крепежа.

**2.4.** Установить нерегулируемый рычаг на ось корпуса доводчика под прямым углом и закрепить винтом. На резьбе винта должна быть нанесена **стопорящая жидкость**.

**2.5.** Закрепить корпус дверного доводчика на дверной коробке или двери.

**2.6.** Закрепить кронштейн регулируемого рычага через просверленные отверстия.

**2.7.** Соединить нерегулируемый и регулируемый рычаги, предварительно отрегулировав длину регулируемого рычага таким образом, чтобы он был расположен **перпендикулярно** двери. Законтировать гайкой резьбу регулируемого рычага.

**2.8.** Дополнительно можно увеличить усилие закрывания на 10%, поворотом кронштейна крепления регулируемого рычага, как указано на рисунке (*см. шаблон для монтажа*).

**2.9.** Установить декоративный колпачок на ось корпуса доводчика с противоположной стороны.

## 3. РЕГУЛИРОВКА ДОВОДЧИКА

**3.1.** Регулировка скоростей закрывания производится винтами **1** и **2**. При повороте против часовой стрелки скорость увеличивается, при повороте по часовой стрелке скорость уменьшается.

**3.2.** Порядок регулировки (использовать самую «лёгкую» отвёртку):

- закрутить все регулировочные винты по часовой стрелке до упора;
- винт **1** плавно поворачивать против часовой стрелки, установить необходимую скорость закрывания доводчика в диапазоне от 180° до 20°;
- винт **2** плавно поворачивать против часовой стрелки, установить необходимую скорость дохлопа в диапазоне от 20° до 0°;

• винт **3** – регулировка тормоза открывания (функция ВС). При повороте по часовой стрелке сопротивление увеличивается, при повороте против - уменьшается;

• винт **4** – регулировка усилия, развиваемого доводчиком. При повороте против часовой стрелки усилие уменьшается, при повороте по часовой стрелке - увеличивается. Для достижения максимальных характеристик поверните винт **5** на 10 оборотов по часовой стрелке и поверните кронштейн тяги в положение максимального усилия (*см. шаблон для монтажа*).

## ВНИМАНИЕ!

При регулировке скорости контролируйте, чтобы регулировочные винты не выступали из корпуса доводчика. Это может привести к потере масла и выходу доводчика из строя.

## 4. ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ

**4.1.** Не допускать ударов по корпусу доводчика при монтаже.

**4.2.** Не прикладывать усилия к оси и тяге доводчика, несопадающие с направлением их вращения.

**4.3.** Через две недели после начала эксплуатации протянуть весь крепёж.

**4.4.** Дверной доводчик закрывает дверь автоматически. Не допускается приложение дополнительных усилий к двери.

**4.5.** Сезонная регулировка. При значительном изменении температуры окружающего воздуха обязательно отрегулировать основную скорость и скорость дохлопа. Как правило, эта операция проводится в начале зимнего и летнего сезонов.

## 5. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Компания «Дорлок» гарантирует исправную работу доводчика в температурном диапазоне от -35°C до +50°C при соблюдении правил установки и эксплуатации, указанных в настоящем техническом паспорте. Срок гарантии - 2 года.

Замена неисправного изделия производится при условии наличия документа об оплате, полной комплектности, отсутствии следов вскрытия.

Гарантия не распространяется на изделия в случае нарушения правил установки и эксплуатации, а также при наличии следов механических или термических повреждений, которые могли вызвать выход доводчика из строя.

**Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию данного изделия.**