

## УСТАНОВКА ЗУБЧАТОЙ РЕЙКИ НА СДВИЖНЫЕ ВОРОТА DOORHAN

### **Установка зубчатой рейки на ворота DoorHan.**

В случае установки привода на сдвижные ворота DoorHan, крепление зубчатой рейки может отличаться от классического.

1. Прикрепите “С”-профиль (3) к кронштейнам крепления щита (4) с помощью саморезов.
2. Заверните в “С”-профиль болт с полукруглой головкой и закладной пластиной (1).
3. Поверх “С”-профиля наложите накладку (5) таким образом, чтобы резьба болта (1) попала в отверстие накладки.
4. Накрутите на резьбу болта втулку (2), но не затягивайте ее.
5. Расположите получившийся крепежный узел напротив отверстия в зубчатой рейке.
6. Повторите операции 2 - 5 для остальных крепежных узлов. Их общее количество должно совпадать с общим количеством отверстий в зубчатых рейках.
7. Закрепите зубчатые рейки на крепежных узлах с помощью болтов (6).
8. Используя часть рейки, выровняйте зубья всех элементов секций.
9. Затяните крепежные узлы.
10. Покатайте ворота вручную и убедитесь, что во время движения ворот, все реечные элементы не выходят из шестерни привода.
11. Ни в коем случае не приваривайте рейки к втулкам или друг к другу.
12. Чтобы обеспечить правильное зацепление рейки с шестерней, установите зазор между шестерней привода и зубчатой рейкой ~2 мм.
13. Проверьте, чтобы ворота достигали механических упоров, и чтобы во время движения ворот не было никаких трений.
14. Не смазывайте рейку и шестерню.

