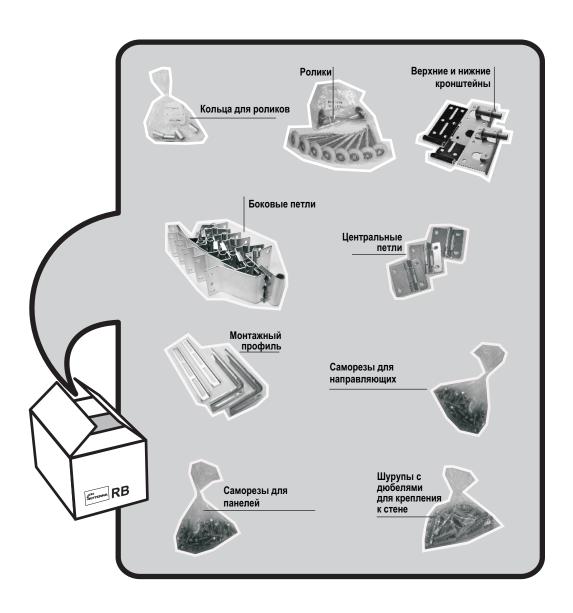


RB-UM / SM

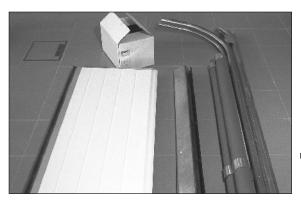
СОДЕРЖАНИЕ

Инструкция по монтажу (1 - 17)	2
Сборка секций (18 - 21)	5
Монтаж секций (22 - 30)	6
Окончательная регулировка (30 - 39)	7



ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ





Благодарим Вас за покупку гаражных ворот

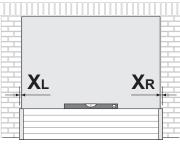


Мы надеемся, что эти ворота прослужат Вам долгие годы, обеспечивая комфорт и гарантируя безопасность. Рекомендуем обратиться к специалистам для установки ворот Ryterna, но если вы решите установить их самостоятельно, то мы надеемся, что эта инструкция по монтажу поможет Вам всё сделать правильно.

Удачи!

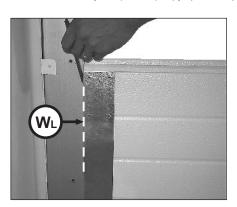
1. Распакуйте ворота. Для монтажа вам понадобятся следующие инструменты: уровень, электрический шуруповерт с головкой 10 мм, гаечные ключи на 10,11 и 13 мм, линейка, карандаш.

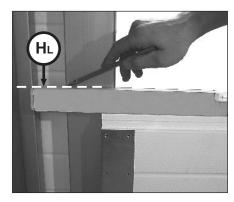




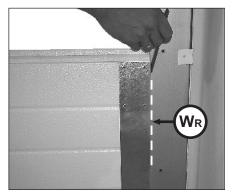
XL = XR

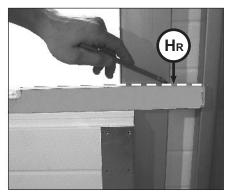
2. Установите одну секцию по центру проема. Проверьте горизонтальный уровень.



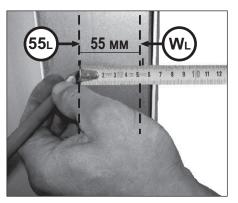


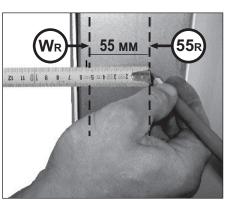
3. Отметьте край секции (WL) на стене с левой стороны. Также слева отметьте горизонтальный уровень (HL).





4. Отметьте край секции (WR) на стене с правой стороны. Также справа отметьте горизонтальный уровень (HR).





5. Отмерьте и разметьте по 55 мм слева и справа от точек WL и WR (отметки 55R и 55L).



6. Разберите вертикальные направляющие.



7. Постарайтесь совместить край вертикального угла с отметкой 55R

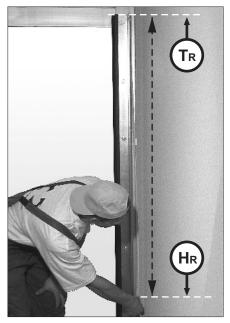


8. Проверьте вертикальный уровень угла.

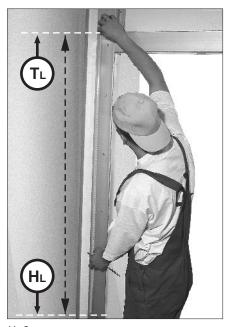


9. Закрепите вертикальный угол на стене. Еще раз проверьте вертикальный уровень.





10. Измерьте расстояние от отметки HR до верха угла (TR).



11. Отмерьте такое же расстояние слева и сделайте отметку (TL)



12. Совместите край угла с отметкой 55L а верх угла с отметкой TL. Закрепите угол к стене.



13. Проверьте вертикальный уровень угла.



14. Прикрепите вертикальную направляющую (левую) обратно к углу.

Инструкция по монтажу







15. Установите горизонтальные направляющие (левые).



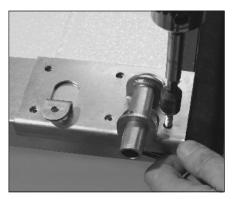
- **16.** Временно свяжите концы направляющих. Для правильной установки направляющих используйте уровень.
- **17.** Таким же образом установите горизонтальные направляющие с правой стороны (см. пункты 15 и16)

Сборка секций



18. Центральные петли





19. Нижний кронштейн.



20. Боковые петли с кронштейном для роликов.



ВЕРХНЯЯ ПАНЕЛЬ

21-а. Регулировочные кольца для роликов (4 шт.). 21-б. Места установки колец.

Монтаж секций



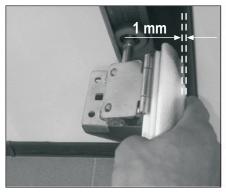
22. Установите в проем нижнюю панель. Выровняйте ее по уровню.



23. Установите вертикальную направляющую с правой стороны.



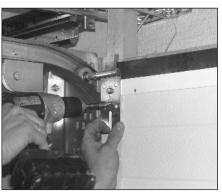
24. Отрегулируйте кронштейны для роликов.



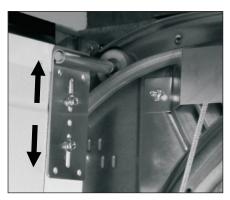
25. Расстояние между внешней поверхностью секции и уплотнителем должно быть ~ 1 мм.



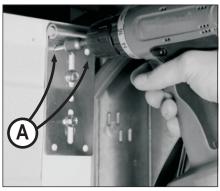
26. Установите оставшиеся три панели.



27. Закрепите верхние кронштейны для роликов с обеих сторон.



28. Расположите верхние ролики так, чтобы верхняя панель полностью закрыла проем.



29. После регулировки обязательно закрепите верхний кронштейн саморезами **(A).**



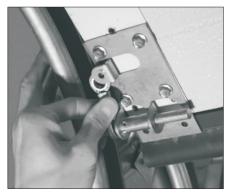
30. Затяните все петли.

Окончательная регулировка



31. Вручную поднимите ворота.





32. Вставьте петлю троса.



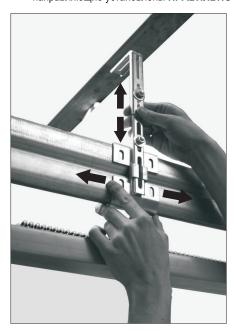
33. Заверните через нее саморез.



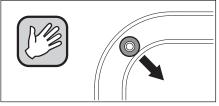
34-а. Положение верхних роликов когда направляющие установлены **ПРАВИЛЬНО**



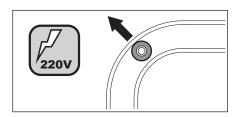
34-б. Положение верхних роликов когда направляющие установлены **НЕ ПРАВИЛЬНО**



35. Для крепления направляющих к потолку используйте специальные регулируемые кронштейны, входящие в комплект ворот.

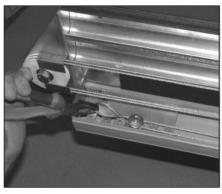


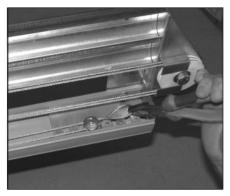
36-а. Положение верхних роликов на воротах, открываемых вручную.



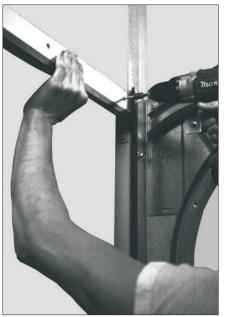
36-б. Положение верхних роликов на воротах, оборудованных автоматикой.

Инструкция по монтажу





37. Если это необходимо, откройте пластиковый короб и отрегулируйте пружины и длину троса.





38. Если в комплект входит профиль с уплотнителем - установите его.