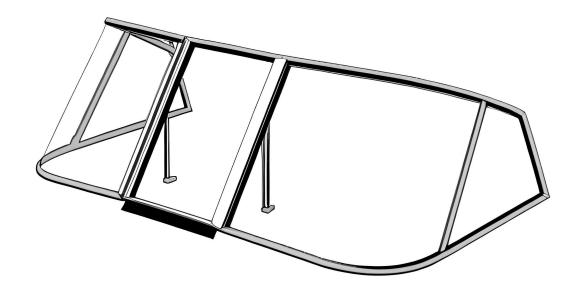
## КОМФОРТ

### КЛАССИК



# **05b-3**



Для лучшего результата работы по установке рекомендуем выполнять вдвоём

#### В комплект входят:

- 1. Винт М4х40 12 шт
- 2. Шайба плоская 12 шт
- 3. Гайка М4 12 шт
- 4. Упорные стойки 2 шт
- 5. Заклёпки 4,8х16 оцинк. 8 шт
- 6. Отбойник резиновый 2 шт
- 7. Уплотнитель EPDM 8x17 (на петлю калитки)
- 8. Уплотнитель SD-84 (под рамку)

Для осуществления установки рамки понадобится приготовить следующий инструмент:

- 1. Дрель или шуруповерт (желательно использовать с пластиковым патроном)
- 2. Сверло 4.8 мм (для установки упорных стоек и сверления палубы)
- 3. Нож канцелярский / ножницы
- 4. Рулетка
- 5. Карандаш, маркер
- 6. Гаечный ключ на 7
- 7. Отвертка РН 2
- 8. Обезжириватель
- 9. Зажимы пластик 2 шт. или струбцины
- 10. Шило
- 11. Заклёпочник



При необходимости с лодки необходимо удалить крепления ранее существующей конструкции остекления и обеспечить максимально возможную жёсткость палубы в месте выхода. В большинстве случаев палубу с внутренней стороны необходимо усилить профильной трубой или уголком. У некоторых лодок необходимо усилить торпедо



Перед установкой пожалуйста ознакомьтесь с видеоинструкцией и фотографиями, это облегчит установку, даст общее понимание последовательности шагов и покажет как выглядит правильно установленное изделие. Фото и видео вы можете найти на нашем сайте lodka44.ru или перейти по qr коду ниже

#### Инструкция



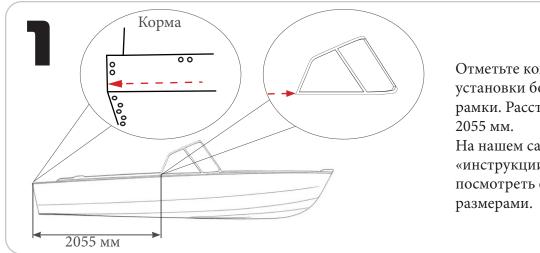


Помните. От правильной установки ветрового стекла зависит надёжность и долговечность конструкции

Желаем лёгкой и точной установки!

#### Видео инструкция

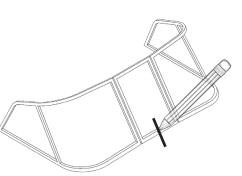




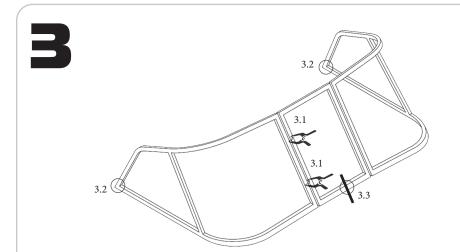
Отметьте контрольные точки для установки боковых элементов рамки. Расстояние от кормы: 2055 мм.

На нашем сайте, в разделе «инструкции» вы можете посмотреть фотографии с размерами.

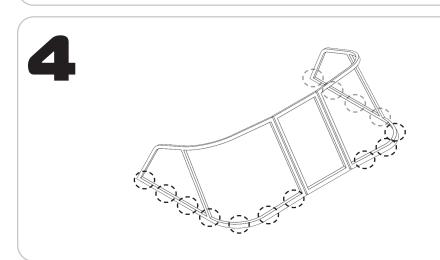




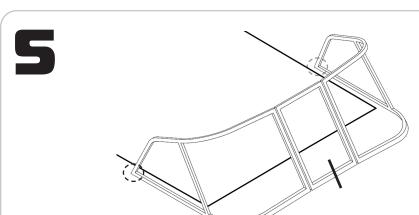
Для дальнейшего, точного, позиционирования ветрового стекла относительно оси симметрии лодки, необходимо отметить центр палубы в районе выхода (калитки).



- 3.1 Зафиксируйте створ калитки при помощи струбцин или зажимов обеспечив зазор 3 мм в притворе.
- 3.2 Установите подготовленные (стыкованные) элементы рамки по контрольным точкам на лодку.
- 3.3 Совместите ранее отмеченный центр палубы и центр калитки ветрового стекла.

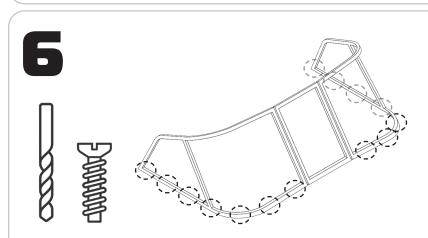


В нижнем профиле рамки есть отверстия, через которые будет осуществляться крепление ветрового стекла к корпусу лодки.



Для точного позиционирования ветрового стекла на лодке необходимо установить боковые элементы на точках отмеченных ранее.

Боковой элемент рамки должен располагаться примерно паралелльно друг другу и комингасам, а центр калитки должен находиться на одной оси с центром носовой палубы.



Этот этап необходим

для предварительного

позиционирования рамки на

для финальной установки.

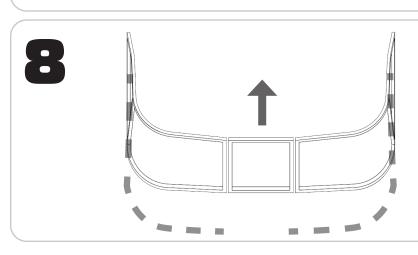
лодке и подготовки отверстий

Затем, сквозь отверстия в нижнем профиле рамки, с помощью сверла 4,8 мм в палубе лодки просверливаем отверстия и фиксируем рамку к корпусу лодки винтами М4х40

При установке элементов клепеления рекомендуем следующую последовательность:

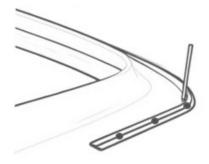
- 1. Зафиксировать хвосты боковин.
- 2. Установить по одному винту справа и слева от калитки.
- 3. Вкрутить по одному винту на радиусе с каждой стороны.
- 4. Добавлять по одному метизу с каждой строны, ориентируясь на общуюю геометрию рамки.

Очерчиваем контур рамки карандашом для наклеивания уплотнителя (под рамку) с клеевой основой.



- 7.1 Откручиваем рамку от палубы лодки и снимаем её.
- 7.2 По линии ранее очерченной карандашом, наклеиваем уплотнитель на палубу лодки.

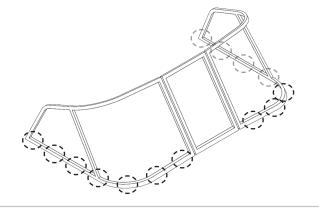




С помощью шила, в местах крепления рамки, делаем отверстия в уплотнителе, чтобы предотвратить налипание на винты клеевой основы уплотнителя.

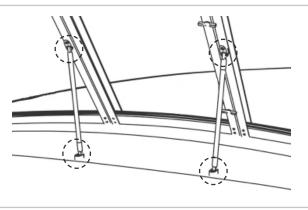
## 10





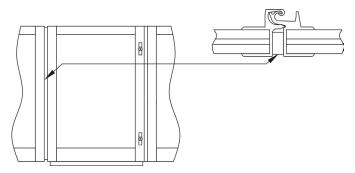
Устанавливаем рамку на место и фиксируем ее на лодке винтами через подготовленные ранее отверстия.

11



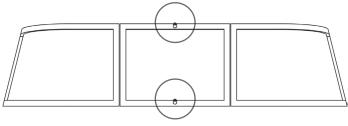
Устанавливаем упорные стойки, обеспечивая оптимальную геометрию створа калитки. Просверливаем места установки, после крепим на вытяжные заклепки.

### 12



Наклеиваем уплотнитель 8x17 в проём калитки.

13



Устанавливаем отбойники на калитку ветрового стекла. Количество отбоников 1 или 2 в зависимости от типа рамки.