ПОРТАЛЫ И РАЗДВИЖНЫЕ СИСТЕМЫ

Направляющие, ролики, нагрузка, водоотвод

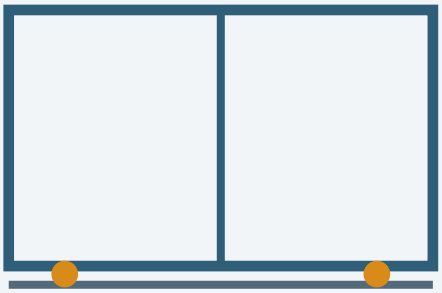
КРУПНОГАБАРИТНЫЕ СТВОРКИ

ГЛАВНОЕ ПРАВИЛО ТЕХНАДЗОРА

Портал должен двигаться без перегруза, а нижний узел обязан выдерживать расчётную нагрузку и отводить воду.

5 ТИПОВЫХ ОШИБОК НА МОНТАЖЕ

1. **Основание под рельсом провисает.** Нагрузка роликов передаётся на слабое или неравномерное опирание.
2. **Направляющие не соосны.** Створка подклинивает, быстро изнашиваются ролики.
3. **Не выдержаны деформационные зазоры.** Длинные алюминиевые элементы зажимает температурными изменениями.
4. **Засорены водосборные каналы.** Вода попадает в помещение при осадках.
5. **Регулировка маскирует дефект.** Мастер подкручивает ролики вместо восстановления геометрии.



ПЛОСКОСТЬ РЕЛЬСА

СТОП — НЕ ПРИНИМАТЬ

- Провисает основание рельса или нет надёжной опоры.
- Створка может выйти из направляющей.

ДЕЙСТВИЕ ИНЖЕНЕРА

Не регулировать ролики до проверки опирания и геометрии; оформить отдельный протокол движения.

КОНТРОЛЬ: ОТМЕТИТЬ ПЕРЕД ПЕРЕХОДОМ К СЛЕДУЮЩЕМУ ЭТАПУ

- ☐ Проверить несущую основу под нижней рельсой.
- ☐ Измерить прямолинейность и уровень рельса.
- ☐ Проверить ход каждой створки от края до края.
- ☐ Проверить стопоры, ограничители, замки.
- ☐ Проверить водоотвод и нижний узел.
- ☐ Проверить зазоры по каталогу портальной системы.

ФОТОФИКСАЦИЯ: Нижняя рельса до закрытия + ролики/стопоры + весь ход створки.

ОБЪЕКТ _____ МАРКА/ОСЬ _____ ДАТА _____
МОНТАЖНИК _____ ТЕХНАДЗОР _____ ФОТО № _____

ОСНОВА: СП 426.1325800.2020, СП 128.13330.2016

ВАЖНО: конкретные крепления, допуски и материалы — по актуальной РД, ППР и инструкции выбранной системы.