

## Рентгенозащитные двери, ставни

# инструкция

по монтажу и эксплуатации



#### 1. Общие сведения и указания.

- 1.1. Двери (ставни) рентгенозащитные металлические (далее двери защитные), изготавливаемые в однопольном и двупольном исполнениях, предназначены для заполнения проёмов зданий специального назначения и защиты от ионизирующего излучения и его опасных факторов. Двери (ставни) защитные разработаны и изготовлены ООО «ПК» «АБ-Профи» в соответствии с
- 1.2. ТУ 5262-007-80550660-2017. Применение дверей осуществляется в соответствии с требованиями
- 1.3. СанПиН 2.6.1.1192-03 «Гигиенические требования к устройству и эксплуатации рентгеновских кабинетов, аппаратов и проведению рентгенологических исследований».

#### 2. Монтаж.

- 2.1 Монтаж защитных дверей (ставней) должен производиться только специализированными монтажными организациями.
- 2.2 Проемы в ограждающих конструкциях под установку защитных дверей (ставней), изготавливаются с припуском не менее 10-15мм на сторону, относительно габаритных размеров коробки.
- 2.3 Подготовить проем, в который будет производиться монтаж защитных дверей (ставней): очистить проем от пыли, грязи и наслоения других материалов.
- 2.4 Подготовить монтажные клинья, анкерные болты, дюбели или металлические штыри (в зависимости от способа установки): для бетонной стены глубина заделки не менее 100мм, для стен из сплошного кирпича -150мм, для стены из полого кирпича -250мм и более. Для проемов с металлическим обрамлением, используются специальные монтажные проушины.
- 2.5 Разместить дверную коробку защитной двери (ставней) в проеме стены, выставив её по горизонтали и в двух плоскостях по вертикали с помощью строительного уровня, используя при этом монтажные клинья.
- 2.6 Просверлить отверстия и установить часть крепежных элементов через боковые монтажные отверстия выполненные в коробке, либо в монтажных проушинах, в зависимости от способа установки коробки в проёме.
- 2.7 Навесить полотно однопольной, либо активное и пассивное полотна двупольной защитной двери (ставней), предварительно проверив наличие подшипников и смазки в петлях.
- 2.8 Притворить полотно (а) защитной двери (ставней) и выставить (с помощью монтажных клиньев) коробку так, чтобы верхний и нижний углы полотна (ен) плотно прилегали к коробке, а притворная часть рабочего (активного) полотна прилегала к нерабочему (пассивному) полотну. Отворить полотно (на), просверлить, установить и зафиксировать крепежные элементы в оставшиеся боковые монтажные отверстия в коробке. При наличии монтажных пластин, просверлить, установить и зафиксировать крепежные элементы в оставшиеся боковые монтажные отверстия в монтажных пластинах.

Зафиксировать пассивное полотно двери в коробке при помощи задвижек, проверить правильность притвора полотен, отсутствие заеданий полотен в коробке, свободное (без рывков и заеданий) перемещение задвижек и замка при закрытых полотнах.



- 2.9 Избегать появления в коробке двери различных изгибающих усилий, деформирующих её во время монтажа. Показателями этого является равномерное прилегание полотен двери к коробке. Полотна двери должны открываться-закрываться без рывков и заеданий.
- 2.10 Произвести проверку качества установки защитной двери (ставней) путем 6-ти-10-ти кратного последовательного открывания-закрывания полотен вручную. Полотна должны открываться-закрываться без рывков и заеданий, а задвижка фиксировать пассивное полотно в положении, позволяющем закрывать и открывать активное полотно без усилия в зоне смыкания полотен.
- 2.11 По окончании монтажа и проверки качества установки защитной двери (ставней), зазор между дверной коробкой и строительным проёмом по всему периметру заполняется монтажной пеной.

### 3. Техническое обслуживание.

- 3.1 Техническое обслуживание должно предусматривать профилактические осмотры и проверки защитной двери (ставней) и включает в себя следующие виды работ:
- проверку технического состояния замка (ов) и задвижек;
- внешний осмотр защитной двери (ставней) и проверку состояния подвижных частей (петель);
- устранение выявленных неисправностей.
- 3.2 Проверка состояния подвижных частей конструкции защитных дверей (ставней) состоит в их внешнем осмотре, очистке, смазке, устранения рывков и заеданий при перемещении.



По вопросам приобретения, дистрибьюции и технического обслуживания обращайтесь в офисы региональных представителей или центральный офис компании по адресу:

197349,Россия, г. Санкт-Петербург, ул. Маршала Новикова, д. 36, лит. А, офис 64 Тел.: +7 (812) 339-91-66, E-mail: Info@ab-profi.ru