МФС | Генеральный Подрядчик

АР

Альбом типовых решений. Двери

Для объектов Реновации

ЖД-ТАС-РЕН-АР-ДВ

Разработано: Отдел стандартизации

Версия 3
10/2024

Лист изменений к ЖД-ТАС-РЕН-АР-ДВ. Альбом типовых решений. Двери. Версия 3

Дата изменения	Марка	Содержание изменения
05.09.2024	Д-1 / Д-1л	1. Откорректировано назначение двери
05.09.2024	Д-2 / Д-2 л	1. Откорректировано назначение двери
05.09.2024	Д-7 / Д-7л	1. Откорректировано назначение двери
05.09.2024	Д-8.2 / Д-8.2л	1. Откорректирован цвет двери
05.09.2024	Д-14 / Д-14л	1. Откорректирован цвет двери
05.09.2024	Д-18/Д-18л	1. Исключена
05.09.2024	Д-21/Д-21л	1. Откорректировано назначение двери
05.09.2024	Д-22/Д-22л	1. Откорректировано назначение двери
05.09.2024	Д-24/Д-24л	1. Откорректирован цвет двери.
05.09.2024	Д-25/Д-25л	1. Исключена
05.09.2024	Д-32/Д-32л	1. Исключена
05.09.2024	Д-33/Д-33л	1. Исключена
05.09.2024	Д-37/Д-37л	1. Исключена версия марки с высотой проема 2000 мм 2. Откорректированы огнестойкость, обозначение и наименование двери
05.09.2024	Д-38/Д-38л	1. Исключена версия марки с высотой проема 2000 мм 2. Откорректированы огнестойкость и наименование двери
05.09.2024	Д-39/Д-39л	1. Исключена версия марки с высотой проема 2000 мм
05.09.2024	Д-40/Д-40л	1. Откорректирован цвет двери
05.09.2024	Д-41/Д-41л	1. Откорректирован цвет двери
05.09.2024	Д-42/Д-42л	1. Исключена
05.09.2024	Д-43/Д-43л	1. Исключена
05.09.2024	Д-48/Д-48л - Д-54/Д-54л (нов.)	1. Добавлены новые марки дверей
05.09.2024	Л-2	1. Откорректированы габаритные размеры люка по коробке и в чистоте. 2. Откорректирован материал. 3. Откорректирован цвет.
05.09.2024	Л-3	1. Откорректированы габаритные размеры люка по коробке и в чистоте. 2. Откорректирован материал. 3. Откорректирован цвет.
05.09.2024	Л-4	1. Откорректированы габаритные размеры люка по коробке и в чистоте. 2. Откорректирован материал. 3. Откорректирован цвет.
05.09.2024	Л-5	1. Исключен
05.09.2024	Л-16 (нов.)	1. Добавлена новая марка люка
13.09.2024		Разработана схема размещения люков в межквартирном коридоре
03.10.2024	Д-55 / Д-55л (нов.)	1. Добавлена новая марка двери
03.10.2024	Л-17	1. Добавлена новая марка люка
25.10.2024	Д-56 / Д-56л - Д-58 / Д-58л (нов.)	1. Добавлены новые марки дверей
19.12.2024	Д-16 / Д-16л, Д-16.1 / Д-16.1л	1. Добавлен фиксатор ЗД-8
20.01.2025	Д-1.1 / Д-1.1л, Д-2.1 / Д-2.1л	1. Откорректированы характеристики дверей 2. Откоррекировано описание замка ЗД-5. 3. Исключен замок марки ЗД-1. 4. Откорректирована марка ручки двери.
11.07.2025	Д-59 / Д-59л - Д-61 / Д-61л (нов.)	1. Добавлены новые марки дверей

Ведомость основных комплектов типовых решений

Обозначение	Наименование	Примечание
ЖД-ТАС-РЕН-АР-ТУ.ПЭ.1	Альбом типовых узлов. Подземный и первый этажи. Часть 1	Версия 1
ЖД-ТАС-РЕН-АР-ТУ.ПЭ.2	Альбом типовых узлов. Подземный и первый этажи. Часть 2	Версия 1
ЖД-ТАС-РЕН-АР-ТУ.ПЭ.3	Альбом типовых узлов. Подземный и первый этажи. Часть 3	Версия 1
ЖД-ТАС-РЕН-АР-ТУ.ТЭ	Альбом типовых узлов. Типовые этажи	Версия 2
ЖД-ТАС-РЕН-АР-ТУ.К	Альбом типовых узлов. Кровля	Версия 2
ЖД-ТАС-РЕН-АИ-ТУ	Альбом типовых узлов	Версия 2
ЖД-ТА-РЕН-АР-ОП	Альбом строительных конструкций и материалов. Отделка помещений	Версия 3
ЖД-ТАС-РЕН-АР-НК.С	Альбом строительных конструкций и материалов. Наружные ограждающие конструкции. Стены	Версия 3
ЖД-ТАС-РЕН-АР-ВК.С	Альбом строительных конструкций и материалов. Внутренние ненесущие стены и перегородки	Версия 3
ЖД-ТАС-РЕН-АР-ВК.П	Альбом строительных конструкций и материалов. Полы	Версия 4
ЖД-ТАС-РЕН-АР-НК.К	Альбом строительных конструкций и материалов. Наружные ограждающие конструкции. Покрытие, кровля	Версия 3
ЖД-ТАС-РЕН-АР-НК.П	Альбом строительных конструкций и материалов. Перемычки	Версия 3
ЖД-ТАС-РЕН-АР-КФ	Альбом типовых решений. Защитные кровельные фартуки.	Версия 2
ЖД-ТАС-РЕН-АР-ОБ.ПП	Правила проектирования оконных и балконных блоков ПВХ	Версия 7
ЖД-ТАС-РЕН-АР-ДВ	Альбом типовых решений. Двери	Версия 3
ЖД-ТА-РЕН-АИ-КМО	Каталог отделочных материалов и оборудования	Версия 1
ЖД-ТА-РЕН-АИ-РА	Реестр аналогов отделочных материалов и оборудования	Версия 1
ЖД-ТА-РЕН-АИ-ПНИ	Правила размещения элементов навигации для инвалидов	Версия 1

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов

Обозначение	Наименование	Примечание
	Ссылочные документы	
ГОСТ Р 57327-2016	Двери металлические противопожарные. Общие технические требования и методы испытаний.	
ГОСТ Р 31173-2016	Блоки дверные стальные. Технические условия (с Поправкой от 01.11.2022)	
ГОСТ 31174-2017	Ворота металлические. Общие технические условия (с Поправками от 01.11.2022)	
ГОСТ 53307-2009	Конструкции строительные. Противопожарные двери и ворота. Методы испытаний на огнестойеость	
ГОСТ 475-2016	Блоки дверные деревянные и комбинированные. Общие технические условия (с Поправкой от 01.06.2023)	
Серия 5.904-4	Двери и люки для вентиляционных камер	
ЖД-ТАС-РЕН-АР-ДВ.П1	Приложение 1. Каталог дверной фурнитуры	

Содержание альбома (начало)

Лист	Наименование листа	Примечание
1	Общие данные (начало)	
2	Общие данные (продолжение)	
3	Общие данные (окончание)	
4	Ведомость типового заполнения дверных проемов (начало)	
5	Ведомость типового заполнения дверных проемов (продолжение)	
6	Ведомость типового заполнения дверных проемов (продолжение)	
7	Ведомость типового заполнения дверных проемов (продолжение)	
8	Ведомость типового заполнения дверных проемов (продолжение)	
9	Ведомость типового заполнения дверных проемов (продолжение)	
10	Ведомость типового заполнения дверных проемов (продолжение)	
11	Ведомость типового заполнения дверных проемов (продолжение)	
12	Ведомость типового заполнения дверных проемов (продолжение)	
13	Ведомость типового заполнения дверных проемов (продолжение)	
14	Ведомость типового заполнения дверных проемов (продолжение)	
15	Ведомость типового заполнения дверных проемов (продолжение)	
16	Ведомость типового заполнения дверных проемов (окончание)	
17	Двери Д-1, Д-1л, Д-2, Д-2л. Технологическая карта	
18	Двери Д-1, Д-1л, Д-2, Д-2л. Визуализация	
19	Двери Д-1.1, Д-1.1л, Д-2.1, Д-2.1л. Технологическая карта	
20	Двери Д-1.1, Д-1.1л, Д-2.1, Д-2.1л. Визуализация	
21	Двери Д-3, Д-3л. Технологическая карта	
22	Двери Д-3, Д-3 л. Визуализация	
23	Двери Д-4, Д-4л. Технологическая карта	
24	Двери Д-4, Д-4л. Визуализация	
25	Двери Д-5, Д-5л. Технологическая карта	
26	Двери Д-5, Д-5л. Визуализация	
27	Двери Д-6, Д-6л. Технологическая карта	
28	Двери Д-6, Д-6л. Визуализация	
29	Двери Д-7, Д-7 л. Технологическая карта	
30	Двери Д-7, Д-7л. Визуализация	
31	Двери Д-8.1, Д-8.1л, Д-9, Д-9л. Технологическая карта	
32	Двери Д-8.1, Д-8.1л, Д-9, Д-9л. Визуализация	
33	Двери Д-8.2, Д-8.2л. Технологическая карта	
34	Двери Д-8.2, Д-8.2л. Визуализация	
35	Двери Д-10, Д-10л, Д-11, Д-11л. Технологическая карта	
36	Двери Д-10, Д-10л, Д-11, Д-11л. Визуализация	
37	Двери Д-12, Д-12л. Технологическая карта	
38	Двери Д-12, Д-12 л. Визуализация	
39	Двери Д-13, Д-13л. Технологическая карта	
40	Двери Д-13, Д-13л. Визуализация	
41	Двери Д-14, Д-14л. Технологическая карта	
42	Двери Д-14, Д-14л. Визуализация	
43	Двери Д-15, Д-15л. Технолгическая карта	
44	Двери Д-15, Д-15л. Визуализация	
45	Двери Д-15.1, Д-15.1л. Технологическая карта	
46	Двери Д-15.1, Д-15.1л. Визуализация	
47	Двери Д-16, Д-16л. Технологическая карта	
48	Двери Д-16, Д-16л. Визуализация	

Содержание альбома (продолженение)

Лист	Наименование	Примечание
49	Дверь Д-16.1, Д-16.1л. Технологическая карта	
50	Дверь Д-16.1, Д-16.1л. Визуализация	
51	Дверь Д-17, Д-17л. Технологическая карта	
52	Дверь Д-17, Д-17л. Визуализация	
53	Дверь Д-17.1, Д-17.1л. Технологическая карта	
54	Дверь Д-17.1, Д-17.1л. Визуализация	
55	Дверь Д-20, Д-20л. Технологическая карта	
56	Дверь Д-20, Д-20л. Визуализация	
57	Дверь Д-21, Д-21л. Технологическая карта	
58	Дверь Д-21, Д-21л. Визуализация	
59	Дверь Д-22, Д-22л. Технологическая карта	
60	Дверь Д-22, Д-22л. Визуализация	
61	Дверь Д-23, Д-23л. Технологическая карта	
62	Дверь Д-23, Д-23л. Визуализация	
63	Дверь Д-24, Д-24л. Технолгическая карта	
64	Дверь Д-24, Д-24л. Визуализация	
65	Дверь Д-26, Д-26л. Технологическая карта	
66	Дверь Д-26, Д-26л. Визуализация	
67	Дверь Д-27, Д-27л. Технологическая карта	
68	Дверь Д-27, Д-27л. Визуализация	
69	Дверь Д-28, Д-28л. Технологическая карта	
70	Дверь Д-28, Д-28л. Визуализация	
71	Дверь Д-29, Д-29л. Технологическая карта	
72	Дверь Д-29, Д-29л. Визуализация	
73	Дверь Д-30, Д-30л. Технологическая карта (начало)	
74	Дверь Д-30, Д-30л. Технологическая карта (окончание)	
75	Дверь Д-30, Д-30л. Визуализация	
76	Дверь Д-31, Д-31л. Технологическая карта (начало)	
77	Дверь Д-31, Д-31л. Технологическая карта (окончание)	
78	Дверь Д-31, Д-31л. Визуализация	
79	Дверь Д-34, Д-34л. Технологическая карта	
80	Дверь Д-34, Д-34л. Визуализация	
81	Дверь Д-35, Д-35л. Технологическая карта	
82	Дверь Д-35, Д-35л. Визуализация	
83	Дверь Д-36, Д-36л. Технологическая карта	
84	Дверь Д-36, Д-36л. Визуализация	
85	Дверь Д-37, Д-37л. Технологическая карта	
86	Дверь Д-37, Д-37л. Визуализация	
87	Дверь Д-38, Д-38л. Технологическая карта	
88	Дверь Д-38, Д-38л. Визуализация	
89	Дверь Д-39, Д-39л. Технологическая карта	
90	Дверь Д-39, Д-39л. Визулизация	
91	Дверь Д-40, Д-40л. Технологическая карта	
92	Дверь Д-40, Д-40л. Визуализация	
93	Дверь Д-41, Д-41л. Технологическая карта	
94	Дверь Д-41, Д-41л. Визуализация	
95	Дверь Д-44, Д-44л. Технологическая карта (начало)	
96	Дверь Д-44, Д-44л. Технологическая карта (окончание)	

Содержание альбома (продолженение)

Лист	Наименование	Примечание
97	Дверь Д-44, Д-44л. Визуализация	
98	Дверь Д-45, Д-45л. Технологическая карта (начало)	
99	Дверь Д-45, Д-45л. Технологическая карта (окончание)	
100	Дверь Д-45, Д-45л. Визуализация	
101	Дверь Д-46, Д-46л. Технологическая карта	
102	Дверь Д-46, Д-46л. Визуализация	
103	Дверь Д-47, Д-47л. Технологическая карта	
104	Дверь Д-47, Д-47л. Визуализация	
105	Дверь Д-48, Д-48л. Технологическая карта	
106	Дверь Д-48, Д-48л. Визуализация	
107	Дверь Д-49, Д-49л. Технологическая карта	
108	Дверь Д-49, Д-49л. Визуализация	
109	Дверь Д-50, Д-50л. Технологическая карта	
110	Дверь Д-50, Д-50л. Визуализация	
111	Дверь Д-51, Д-51л. Технологическая карта	
112	Дверь Д-51, Д-51л. Визуализация	
113	Дверь Д-52, Д-52л. Технологическая карта	
114	Дверь Д-52, Д-52л. Визуализация	
115	Дверь Д-53, Д-53л. Технологическая карта	
116	Дверь Д-53, Д-53л. Визуализация	
117	Дверь Д-54, Д-54л. Технологическая карта	
118	Дверь Д-54, Д-54л. Визуализация	
119	Дверь Д-55, Д-55л. Технологическая карта	
120	Дверь Д-55, Д-55л. Визуализация	
121	Дверь Д-56, Д-56л. Технологическая карта	
122	Дверь Д-56, Д-56л. Визуализация	
123	Двери Д-57, Д-57л, Д-58, Д-58л. Технологическая карта	
124	Двери Д-57, Д-57л, Д-58, Д-58л. Визуализация	
125	Двери Д-59, Д-59л, Д-60, Д-60л. Технологическая карта	
126	Двери Д-59, Д-59л, Д-60, Д-60л. Визуализация	
127	Дверь Д-61, Д-61л. Технологическая карта	
128	Дверь Д-61, Д-61л. Визуализация	
129	Люк Л-1. Технологическая карта	
130	Люк Л-2. Технологическая карта. Визуализация	
131	Люк Л-3. Технологическая карта. Визуализация	
132	Люк Л-4. Технологическая карта. Визуализация	
133	Люк Л-6. Технологическая карта	
134	Люк Л-7. Технологическая карта. Визуализация	
135	Люк Л-8. Технологическая карта. Визуализация	
136	Люк Л-9. Технологическая карта. Визуализация	
137	Люк Л-10. Технологическая карта. Визуализация	
138	Люки Л-11, Л-12. Технологическая карта. Визуализация	
139	Люк Л-13. Технологическая карта. Визуализация	
140	Люк Л-14. Технологическая карта. Визуализация	
141	Люк Л-15, Л-15л. Технологическая карта (угловая коробка)	
142	Люк Л-15, Л-15л. Визуализация	
143	Люк Л-16. Технологическая карта (блочная коробка)	
144	Люк Л-16. Визуализация	

Содержание альбома (окончание)

Лист	Наименование листа	Примечание
145	Люк Л-17. Технологическая карта	
146	Ворота ВМ-1. Технологическая карта (начало)	
147	Ворота ВМ-1. Технологическая карта (продолжение)	
148	Ворота ВМ-1. Технологическая карта (окончание)	
149	Ворота ВМ-1. Визуализация	
150	Ворота ВМ-2. Технологическая карта (начало)	
151	Ворота ВМ-2. Технологическая карта (продолжение)	
152	Ворота ВМ-2. Технологическая карта (продолжение)	
153	Ворота ВМ-2. Технологическая карта (окончание)	
154	Ворота ВМ-2. Визуализация	
155	Ворота ВМ-3. Технологическая карта (начало)	
156	Ворота ВМ-3. Технологическая карта (продолжение)	
157	Ворота ВМ-3. Технологическая карта (продолжение)	
158	Ворота ВМ-3. Технологическая карта (окончание)	
159	Ворота ВМ-3. Визуализация	
160	Ворота ВМ-4. Технологическая карта (начало)	
161	Ворота ВМ-4. Технологическая карта (продолжение)	
162	Ворота ВМ-4. Технологическая карта (продолжение)	
163	Ворота ВМ-4. Технологическая карта (окончание)	
164	Ворота ВМ-4. Визуализация	
165	Правила размещения ворот	
166	Схема размещения люков в межквартирном коридоре	

Общие данные

1. Настоящий Альбом разработан в соответствии с нормами и требованиями:
- Федеральным законом от 22.07.2008 (ред. от 25.12.2023) N 123-ФЗ Технический регламент о требованиях пожарной безопасности;
- Постановлением Правительства РФ от 28.05.2021 (ред. от 20.05.2022) № 815 Об утверждении перечня национальных стандартов и сводов правил (частей таких стандартов и сводов правил), в результате применения которых на обязательной основе обеспечивается соблюдение требований Федерального закона «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений» и о признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации;
- Постановлением Правительства Москвы от 08.08.2017 №516 Об утверждении Требований к улучшенной отделке равнозначных жилых помещений, предоставляемых взамен жилых помещений в многоквартирных домах, включенных в Программу реновации жилищного фонда в городе Москве;
- Постановлением Правительства Москвы от 11.11.2019 №1465 О внесении изменений в постановления Правительства Москвы от 08.08.2017 №516 и от 08.08.2017 №517.
2. При разработке проектной и рабочей документации в рамках объектов Реновации, запроектированных в соответствии с постановлением Правительства РФ от 28.05.2021 N 815, необходимо руководствоваться настоящим альбомом и соблюдать принятые технические решения.
3. Марки дверных упоров приняты в соответствии с ЖД-ТА-РЕН-АИ-КМО. Каталог отделочных материалов и оборудования. Версия 1.

Правила маркировки и размещения дверей

1. Если двери при прочих одинаковых характеристиках отличаются только цветом (Д-14, Д-22, Д-40, Д-41), то маркировать такие двери следует с числовым индексом через точку.
2. При необходимости допускается применять нетиповые размеры проема в стене для металлических ворот (ВМ-1, ВМ-2), в пределах от 3400 мм до 6000 мм по ширине, с шагом 200 мм, и от 2300 до 3500 мм по высоте, с шагом 100 мм. Минимальная высота притолоки для подсистемы ворот 550 мм. Минимальный размер боковых простенков 300 мм - со стороны установки привода, 120 мм - с другой стороны. Правила размещения ворот см. л. 161.
3. При необходимости допускается применять нетиповые размеры проема в стене для металлических противопожарных ворот (ВМ-3, ВМ-4), в пределах от 3400 мм до 6000 мм по ширине и от 2300 мм до 6000 мм по высоте, с шагом 100 мм. Минимальная высота притолоки для подсистемы ворот: 650 мм - при ширине ворот до 4000 мм; 750 мм - при ширине ворот 4000 мм и более. Минимальный размер боковых простенков 450 мм - со стороны установки привода, 300 мм - с другой стороны. Правила размещения ворот см. л. 161.
4. Для дверей марок Д-37, Д-52, Л-15, Л-16 при отсутствии возможности заложить в проект дверной блок с указанной шириной, можно изменить габариты. Минимально допустимая ширина дверного блока 910 мм.
5. Для дверей марок Д-1, Д-1.1, Д-2, Д-2.1, Д-6, Д-7, Д-8.1, Д-9, Д-10, Д-11, Д-21, Д-48, Д-50 степень огнестойкости дверного блока определяется типом противопожарной преграды, в которой он устанавливается (согласно Федеральному закону от 22.07.2008 (ред. от 25.12.2023) N 123-ФЗ Технический регламент о требованиях пожарной безопасности).
6. Двери марок Д-37, Д38, Д-39, Л-16 (с блочной коробкой) устанавливаются в конструкцию стены с навесной фасадной системой. Двери марок Д-52, Д-53, Д-54, Л-15 (с угловой коробкой) устанавливаются в конструкцию стены со штукатурным облицовочным слоем.
7. Марки люков в межквартирном коридоре приняты в соответствии со схемой размещения см. л. 162.

Назначение	Марка (правая/ левая)	Характеристики	Проем в стене, мм			Коробка, мм		Проем в свету, мм		Огнестой кость	Дверной блок						Фурнитура					Цвет	Обозначение	Наименование (правая/ левая)
			Ширина	Высота	Порог конструктивный, мм от ур.ч.пола	Ширина	Высота	Ширина	Высота		Тип дверной коробки	Материал дверного полотна	Заполнение дверного полотна	Толщина дверного полотна, мм	Наличник	Добор	Механический замок	Ручка	Петли	Дверной упор	Устройство самозакрывания			
ПОДЗЕМНЫЙ ЭТАЖ, АВТОСТОЯНКА																								
- Дверь в ИТП - Дверь в насосную - Дверь в помещение СС с противопожарным клапаном для вентиляции - Дверь в венткамеру - Дверь в помещение уборочной техники - Дверь в помещение узла учета тепла - Дверь в водомерный узел - Дверь в помещение для прокладки инженерных коммуникаций - Дверь в тамбур-шлюз электрощитовой - Дверь в узловое помещение связи	Д-1 / Д-1л	Дверь металлическая, из 2-х листов х/к стали толщиной 1,0 мм - полотно, 1,2 мм - рама, с заполнением минеральной ватой, противопожарная, глухая, со стационарным порогом 14 мм, контурный уплотнитель - серый, доводчик, нажимная ручка, цилиндровый замок "ключ-вертушка" порошковая окраска, цвет RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый	1000	2100	В тех. помещениях подземного этажа без автостоянки предусмотреть конструктивный порог по проекту	958	2079	871	2011	EI 30 см. п.5 Правил	Угловая	Сталь, толщина: 1.0 мм	Минеральная вата	61	В составе дверной коробки, материал: сталь, ширина: 67 мм, толщина: 15 мм	нет	ЗД-6, цилиндровый замок, материал: сталь нержавеющая; цвет: оцинкованный; ЗД-1, "ключ-вертушка", материал: алюминий, цвет: никель	РД-3 нажимная ручка на планке, материал: сталь нержавеющая/ нейлон, цвет: черный	ПД-1, ввертные, цвет: сталь нержавеющая	нет	ДД-1, доводчик, цвет: серебристый	RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый	ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2018	ДПС 01 2079-958 пр. EI 30 ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2018 / ДПС 01 2079-958 л. EI 30 ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2018
- Дверь в электрощитовую и ВРУ автостоянки - Дверь в электрощитовую жилой и нежилой части	Д-1.1 / Д-1.1л	Дверь металлическая, из 2-х листов х/к стали толщиной 1,0 мм - полотно, 1,2 мм - рама, с заполнением минеральной ватой, противопожарная, глухая со стационарным порогом 14 мм, контурный уплотнитель - серый, доводчик, нажимная ручка с внутренней стороны, ручка-кноб с наружной стороны, замок "антипаника" (самозапирающийся замок, ключ только с наружной стороны), крепление заводского исполнения для присоединения заземления на высоте 400мм, порошковая окраска, цвет RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый	1000	2100	нет	958	2079	871	2011	EI 30 см. п.5 Правил	Угловая	Сталь, толщина: 1.0 мм	Минеральная вата	61	В составе дверной коробки, материал: сталь, ширина: 67 мм, толщина: 15 мм	нет	ЗД-5, замок "антипаника", материал: сталь нержавеющая; цвет: оцинкованный	РД-9 нажимная / фиксированная ручка на планке, материал: сталь нержавеющая/ нейлон, цвет: черный	ПД-1, ввертные, цвет: сталь нержавеющая	нет	ДД-1, доводчик, цвет: серебристый	RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый	ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2018	ДПС 01 2079-958 пр. EI 30 ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2018 / ДПС 01 2079-958 л. EI 30 ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2018
- Дверь в ИТП - Дверь в насосную - Дверь в помещение СС с противопожарным клапаном для вентиляции - Дверь в венткамеру - Дверь в помещение уборочной техники - Дверь в помещение узла учета тепла - Дверь в водомерный узел - Дверь в помещение для прокладки инженерных коммуникаций - Дверь в тамбур-шлюз электрощитовой - Дверь в узловое помещение связи	Д-2 / Д-2л	Дверь металлическая, из 2-х листов х/к стали толщиной 1,0 мм - полотно, 1,2 мм - рама, с заполнением минеральной ватой, противопожарная, глухая, со стационарным порогом 14 мм, контурный уплотнитель - серый, доводчик, нажимная ручка, цилиндровый замок "ключ-вертушка", порошковая окраска, цвет RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый	1000	2100	В тех. помещениях подземного этажа без автостоянки предусмотреть конструктивный порог по проекту	958	2079	871	2011	EI 60 см. п.5 Правил	Угловая	Сталь, толщина: 1.0 мм	Минеральная вата	61	В составе дверной коробки, материал: сталь, ширина: 67 мм, толщина: 15 мм	нет	ЗД-6, цилиндровый замок, материал: сталь нержавеющая; цвет: оцинкованный; ЗД-1, "ключ-вертушка", материал: алюминий, цвет: никель	РД-3 нажимная ручка на планке, материал: сталь нержавеющая/ нейлон, цвет: черный	ПД-1, ввертные, цвет: сталь нержавеющая	нет	ДД-1, доводчик, цвет: серебристый	RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый	ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2018	ДПС 01 2079-958 пр. EI 60 ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2018 / ДПС 01 2079-958 л. EI 60 ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2018
- Дверь в электрощитовую и ВРУ автостоянки - Дверь в электрощитовую жилой и нежилой части	Д-2.1 / Д-2.1л	Дверь металлическая, из 2-х листов х/к стали толщиной 1,0 мм - полотно, 1,2 мм - рама, с заполнением минеральной ватой, противопожарная, глухая со стационарным порогом 14 мм, контурный уплотнитель - серый, доводчик, нажимная ручка с внутренней стороны, ручка-кноб с наружной стороны, замок "антипаника" (самозапирающийся замок, ключ только с наружной стороны), крепление заводского исполнения для присоединения заземления на высоте 400мм, порошковая окраска, цвет RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый	1000	2100	нет	958	2079	871	2011	EI 60 см. п.5 Правил	Угловая	Сталь, толщина: 1.0 мм	Минеральная вата	61	В составе дверной коробки, материал: сталь, ширина: 67 мм, толщина: 15 мм	нет	ЗД-5, замок "антипаника", материал: сталь нержавеющая; цвет: оцинкованный	РД-9 нажимная / фиксированная ручка на планке, материал: сталь нержавеющая/ нейлон, цвет: черный	ПД-1, ввертные, цвет: сталь нержавеющая	нет	ДД-1, доводчик, цвет: серебристый	RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый	ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2018	ДПС 01 2079-958 пр. EI 60 ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2018 / ДПС 01 2079-9580 л. EI 60 ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2018
- Дверь в ИТП	Д-57 / Д-57л	Дверь металлическая, из 2-х листов х/к стали толщиной 1,0 мм - полотно, 1,2 мм - рама, с заполнением минеральной ватой, противопожарная, глухая, двустворчатая, со стационарным порогом 14 мм, контурный уплотнитель - серый, доводчик, нажимная ручка, цилиндровый замок "ключ-вертушка", порошковая окраска, цвет RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый	1650	2380	нет	1608	2359	1504	2291	EI 30 см. п.5 Правил	Угловая	Сталь, толщина: 1.0 мм	Минеральная вата	61	В составе дверной коробки, материал: сталь, ширина: 67 мм, толщина: 15 мм	нет	ЗД-6, цилиндровый замок, материал: сталь нержавеющая; цвет: оцинкованный; ЗД-1, "ключ-вертушка", материал: алюминий, цвет: никель	РД-3 нажимная ручка на планке, материал: сталь нержавеющая/ нейлон, цвет: черный	ПД-1, ввертные, цвет: сталь нержавеющая	нет	ДД-1, доводчик, цвет: серебристый	RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый	ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ 25.12.10-003-17157160-2022	ДПС 02 2359-1608 пр. EI 30 ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ 25.12.10-003-17157160-2022 / ДПС 02 2359-1608 л. EI 30 ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ 25.12.10-003-17157160-2022

продолжение см. л. 5

Назначение	Марка (правая/ левая)	Характеристики	Проем в стене, мм			Коробка, мм		Проем в свету, мм		Огнестой кость	Дверной блок						Фурнитура					Цвет	Обозначение	Наименование (правая/ левая)
			Ширина	Высота	Порог конструктивный, мм от ур.ч.пола	Ширина	Высота	Ширина	Высота		Тип дверной коробки	Материал дверного полотна	Заполнение дверного полотна	Толщина дверного полотна, мм	Наличник	Добор	Механический замок	Ручка	Петли	Дверной упор	Устройство самозакрывания			
ПОДЗЕМНЫЙ ЭТАЖ, АВТОСТОЯНКА																								
- Дверь в ИТП	Д-58 / Д-58л	Дверь металлическая, из 2-х листов х/к стали толщиной 1,0 мм - полотно, 1,2 мм - рама, с заполнением минеральной ватой, противопожарная, глухая, двустворчатая, со стационарным порогом 14 мм, контурный уплотнитель - серый, доводчик, нажимная ручка, цилиндровый замок "ключ-вертушка", порошковая окраска, цвет RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый	1650	2380	нет	1608	2359	1504	2291	EI 60 см. п.5 Правил	Угловая	Сталь, толщина: 1.0 мм	Минеральная вата	61	В составе дверной коробки, материал: сталь, ширина: 67 мм, толщина: 15 мм	нет	ЗД-6, цилиндровый замок, материал: сталь нержавеющая; цвет: оцинкованный; ЗД-1, "ключ-вертушка", материал: алюминий, цвет: никель	РД-3 нажимная ручка на планке, материал: сталь нержавеющая/ нейлон, цвет: черный	ПД-1, вертные, цвет: сталь нержавеющая	нет	ДД-1, доводчик, цвет: серебристый	RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый	ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ 25.12.10-003-17157160-2022	ДПС 02 2359-1608 пр. EI 60 ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ 25.12.10-003-17157160-2022 / ДПС 02 2359-1608 л. EI 60 ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ 25.12.10-003-17157160-2022
- Дверь в ИТП (для применения в подземных этажах с автостоянкой)	Д-59 / Д-59л	Дверь металлическая, из 2-х листов х/к стали толщиной 1,0 мм - полотно, 1,2 мм - рама, с заполнением минеральной ватой, противопожарная, глухая, двустворчатая, со стационарным порогом 14 мм, контурный уплотнитель - серый, доводчик, нажимная ручка, цилиндровый замок "ключ-вертушка", порошковая окраска, цвет RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый	1350	2100	нет	1308	2079	1204	2011	EI 30 см. п.5 Правил	Угловая	Сталь, толщина: 1.0 мм	Минеральная вата	61	В составе дверной коробки, материал: сталь, ширина: 67 мм, толщина: 15 мм	нет	ЗД-6, цилиндровый замок, материал: сталь нержавеющая; цвет: оцинкованный; ЗД-1, "ключ-вертушка", материал: алюминий, цвет: никель	РД-3 нажимная ручка на планке, материал: сталь нержавеющая/ нейлон, цвет: черный	ПД-1, вертные, цвет: сталь нержавеющая	нет	ДД-1, доводчик, цвет: серебристый	RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый	ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ 25.12.10-003-17157160-2022	ДПС 02 2079-1308 пр. EI 30 ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ 25.12.10-003-17157160-2022 / ДПС 02 2079-1308 л. EI 30 ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ 25.12.10-003-17157160-2022
- Дверь в ИТП (для применения в подземных этажах с автостоянкой)	Д-60 / Д-60л	Дверь металлическая, из 2-х листов х/к стали толщиной 1,0 мм - полотно, 1,2 мм - рама, с заполнением минеральной ватой, противопожарная, глухая, двустворчатая, со стационарным порогом 14 мм, контурный уплотнитель - серый, доводчик, нажимная ручка, цилиндровый замок "ключ-вертушка", порошковая окраска, цвет RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый	1350	2100	нет	1308	2079	1204	2011	EI 60 см. п.5 Правил	Угловая	Сталь, толщина: 1.0 мм	Минеральная вата	61	В составе дверной коробки, материал: сталь, ширина: 67 мм, толщина: 15 мм	нет	ЗД-6, цилиндровый замок, материал: сталь нержавеющая; цвет: оцинкованный; ЗД-1, "ключ-вертушка", материал: алюминий, цвет: никель	РД-3 нажимная ручка на планке, материал: сталь нержавеющая/ нейлон, цвет: черный	ПД-1, вертные, цвет: сталь нержавеющая	нет	ДД-1, доводчик, цвет: серебристый	RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый	ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ 25.12.10-003-17157160-2022	ДПС 02 2079-1308 пр. EI 60 ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ 25.12.10-003-17157160-2022 / ДПС 02 2079-1308 л. EI 60 ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ 25.12.10-003-17157160-2022
- Дверь в помещение для прокладки инженерных коммуникаций	Д-3 / Д-3л	Дверь металлическая, из 2-х листов х/к стали толщиной 1,0 мм - полотно, 1.2 мм - рама, с заполнением минеральной ватой, глухая, со стационарным порогом 14 мм, контурный уплотнитель - серый, доводчик, нажимная ручка, цилиндровый замок "ключ-вертушка", порошковая окраска, цвет RAL (антрацитово-серый) матовый	1000	2100	нет	958	2079	871	2011	-	Угловая	Сталь, толщина: 1.0 мм	Минеральная вата	61	В составе дверной коробки, материал: сталь, ширина: 67 мм, толщина: 15 мм	нет	ЗД-6, цилиндровый замок, материал: сталь нержавеющая; цвет: оцинкованный; ЗД-1, "ключ-вертушка", материал: алюминий, цвет: никель	РД-3 нажимная ручка на планке, материал: сталь нержавеющая/ нейлон, цвет: черный	ПД-1, вертные, цвет: сталь нержавеющая	нет	ДД-1, доводчик, цвет: серебристый	RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый	ГОСТ Р 31173-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2017	ДСВв, В1, Оп, Пр, Прг, Н, П2лс, М2, О - ГОСТ 31173-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2017 / ДСВв, В1, Оп, Л, Прг, Н, П2лс, М2, О - ГОСТ 31173-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2017
- Дверь выхода из ИТП непосредственно наружу	Д-4 / Д-4л	Дверь металлическая, из 2-х листов х/к стали толщиной 1,0 мм - полотно, 1.2 мм - рама, с заполнением минеральной ватой, глухая усиленная, со стационарным порогом 14 мм, контурный уплотнитель - серый, доводчик, металлические доборы, нажимная ручка, цилиндровый замок "ключ-вертушка", порошковая окраска, цвет RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый	1100	2100	нет	1046	2074	883	1981	-	Блочная	Сталь, толщина: 1.0 мм	Минеральная вата	61	нет	Металлический наружный, материал: сталь; цвет: RAL 7016 (антрацитово-серый)	ЗД-6, цилиндровый замок, материал: сталь нержавеющая; цвет: оцинкованный; ЗД-1, "ключ-вертушка", материал: алюминий, цвет: никель	РД-3 нажимная ручка на планке, материал: сталь нержавеющая/ нейлон, цвет: черный	ПД-1, вертные, цвет: сталь нержавеющая	нет	ДД-1, доводчик, цвет: серебристый	RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый	ГОСТ Р 31173-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2017	ДСН, А, Оп, Пр, Прг, Н, Псп, М2, У3 - ГОСТ 31173-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2017 / ДСН, А, Оп, Л, Прг, Н, Псп, М2, У3 - ГОСТ 31173-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2017
- Дверь выхода из ИТП непосредственно наружу	Д-46 / Д-46л	Дверь металлическая, из 2-х листов х/к стали, толщиной 1.0 мм - полотно, 1.2 мм - рама, с заполнением минеральной ватой, глухая усиленная, двупольная, со стационарным порогом 14 мм, контурный уплотнитель - серый, доводчик, металлические доборы, нажимная ручка, цилиндровый замок "ключ-вертушка", порошковая окраска, цвет RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый	1500	2100	нет	1446	2074	1264	1981	-	Блочная	Сталь, толщина: 1.0 мм	Минеральная вата	61	нет	Металлический наружный, материал: сталь; цвет: RAL 7016 (антрацитово-серый)	ЗД-6, цилиндровый замок, материал: сталь нержавеющая; цвет: оцинкованный; ЗД-1, "ключ-вертушка", материал: алюминий, цвет: никель	РД-3 нажимная ручка на планке, материал: сталь нержавеющая/ нейлон, цвет: черный	ПД-1, вертные, цвет: сталь нержавеющая	нет	ДД-1, доводчик, цвет: серебристый	RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый	ГОСТ Р 31173-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2017	ДСН, А, Дп, Пр, Прг, Н, Псп, М2, У3 - ГОСТ 31173-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2017 / ДСН, А, Дп, Л, Прг, Н, Псп, М2, У3 - ГОСТ 31173-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2017
- Дверь в лестничную клетку	Д-5 / Д-5л	Дверь металлическая, из 2-х листов х/к стали, толщиной 1.0 мм - полотно, 1.2 мм - рама, с заполнением минеральной ватой, глухая, со стационарным порогом 14 мм, контурный уплотнитель - серый, доводчик, нажимная ручка, порошковая окраска, цвет RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый	1100	2100	нет	1058	2079	971	2011	-	Угловая	Сталь, толщина: 1.0 мм	Минеральная вата	61	В составе дверной коробки, материал: сталь, ширина: 67 мм, толщина: 15 мм	нет	нет	РД-8, нажимная ручка на планке, материал: сталь нержавеющая AISI 304, цвет: сталь нержавеющая матовая	ПД-1, вертные, цвет: сталь нержавеющая	НФ-02, упор дверной напольный, высота 85 мм, цвет: серый / серебристый	ДД-1, доводчик, цвет: серебристый	RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый	ГОСТ Р 31173-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2017	ДСВх, Б, Оп, Пр, Прг, Н, П2лс, О - ГОСТ 31173-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2017 / ДСВх, Б, Оп, Л, Прг, Н, П2лс, О - ГОСТ 31173-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2017

продолжение см. л. 6

Назначение	Марка (правая/ левая)	Характеристики	Проем в стене, мм			Коробка, мм		Проем в свету, мм		Огнестой кость	Дверной блок						Фурнитура					Цвет	Обозначение	Наименование (правая/ левая)
			Ширина	Высота	Порог конструктивный, мм от ур.ч.пола	Ширина	Высота	Ширина	Высота		Тип дверной коробки	Материал дверного полотна	Заполнение дверного полотна	Толщина дверного полотна, мм	Наличник	Добор	Механический замок	Ручка	Петли	Дверной упор	Устройство самозакрывания			
ПОДЗЕМНЫЙ ЭТАЖ, АВТОСТОЯНКА																								
- Дверь в лестничную клетку - Дверь выхода на рампу	Д-6 / Д-6л	Дверь металлическая, из 2-х листов х/к стали, толщиной 1.0 мм - полотно, 1.2 мм - рама, с заполнением минеральной ватой, противопожарная, глухая, со стационарным порогом 14 мм, контурный уплотнитель - серый, доводчик, нажимная ручка, порошковая окраска, цвет RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый	1100	2100	нет	1058	2079	971	2011	EI 60 см. п.5 Правил	Угловая	Сталь, толщина: 1.0 мм	Минеральная вата	61	В составе дверной коробки, материал: сталь, ширина: 67 мм, толщина: 15 мм	нет	нет	РД-8, нажимная ручка на планке, материал: сталь нержавеющая AISI 304, цвет: сталь нержавеющая матовая	ПД-1, ввертные, цвет: сталь нержавеющая	НФ-02, упор дверной напольный, высота 85 мм, цвет: серый / серебристый	ДД-1, доводчик, цвет: серебристый	RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый	ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2018	ДПС 01 2079-1058 пр. EI 60 ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2018 / ДПС 01 2079-1058 л. EI 60 ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2018
- Дверь в лестничную клетку - Дверь между смежными пожарными отсеками автостоянки - Дверь выхода на рампу	Д-21 / Д-21л	Дверь металлическая, из 2-х листов х/к стали, толщиной 1.0 мм - полотно, 1.2 мм - рама, с заполнением минеральной ватой, противопожарная, глухая со стационарным порогом 14 мм, контурный уплотнитель - серый, доводчик, нажимная ручка на круглой розетке, порошковая окраска, цвет RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый	1400	2100	нет	1366	2074	1203	1981	EI 60	Блочная	Сталь, толщина: 1.0 мм	Минеральная вата	61	нет	нет	нет	РД-1, нажимная ручка на круглой розетке, материал: сталь нержавеющая AISI 304, цвет: сталь нержавеющая матовая	ПД-1, ввертные, цвет: сталь нержавеющая	По проекту: нет / НФ-02, упор дверной напольный, высота 85 мм, цвет: серый / серебристый	ДД-1, доводчик, цвет: серебристый	RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый	ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2018	ДПС 01 2074-1366 пр. EI 60 ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ 25.12.10-007-17157160-2023 / ДПС 01 2074-1366 л. EI 60 ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ 25.12.10-007-17157160-2023
- Дверь выхода на рампу	Д-7 / Д-7л	Дверь металлическая, из 2-х листов х/к стали, толщиной 1.0 мм - полотно, 1.2 мм - рама, с заполнением минеральной ватой, противопожарная, глухая, со стационарным порогом 14 мм, контурный уплотнитель - серый, доводчик, нажимная ручка, порошковая окраска, цвет RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый	1100	2100	нет	1058	2079	971	2011	EI 30 см. п.5 Правил	Угловая	Сталь, толщина: 1.0 мм	Минеральная вата	61	В составе дверной коробки, материал: сталь, ширина: 67 мм, толщина: 15 мм	нет	нет	РД-8, нажимная ручка на планке, материал: сталь нержавеющая AISI 304, цвет: сталь нержавеющая матовая	ПД-1, ввертные, цвет: сталь нержавеющая	НФ-02, упор дверной напольный, высота 85 мм, цвет: серый / серебристый	ДД-1, доводчик, цвет: серебристый	RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый	ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2018	ДПС 01 2079-1058 пр. EI 30 ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2018 / ДПС 01 2079-1058 л. EI 30 ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2018
- Дверь выхода на рампу	Д-48 / Д-48л	Дверь металлическая, из 2-х листов х/к стали, толщиной 1.0 мм - полотно, 1.2 мм - рама, с заполнением минеральной ватой, противопожарная, глухая, со стационарным порогом 14 мм, контурный уплотнитель - серый, доводчик, нажимная ручка на круглой розетке, порошковая окраска, цвет RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый	1400	2100	нет	1366	2074	1203	1981	EI 30 см. п.5 Правил	Блочная	Сталь, толщина: 1.0 мм	Минеральная вата	61	В составе дверной коробки, материал: сталь, ширина: 67 мм, толщина: 15 мм	нет	нет	РД-1, нажимная ручка на круглой розетке, материал: сталь нержавеющая AISI 304, цвет: сталь нержавеющая матовая	ПД-1, ввертные, цвет: сталь нержавеющая	НФ-02, упор дверной напольный, высота 85 мм, цвет: серый / серебристый	ДД-1, доводчик, цвет: серебристый	RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый	ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ 25.12.10-003-17157160-2022	ДПС 01 2079-1366 пр. EI 30 ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ 25.12.10-003-17157160-2022 / ДПС 01 2079-1366 л. EI 30 ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ 25.12.10-003-17157160-2022
- Дверь в лифтовый холл	Д-8.1 / Д-8.1л	Дверь металлическая, из 2-х листов х/к стали, толщиной 1.0 мм - полотно, 1.2 мм - рама, с заполнение минеральной ватой, противопожарная, дымогазонепроницаемая, остекленная, двупольная, противопожарное остекление 150х1400 мм, с автоматически выпадающим порогом, контурный уплотнитель - серый, доводчик, нажимная ручка на круглой розетке, минимальная ширина рабочей створки 950 мм, порошковая окраска, цвет RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый	1400	2100	нет	1358	2078	1254	2024	EIS 60 см. п.5 Правил	Угловая	Сталь, толщина: 1.0 мм	Минеральная вата	61	В составе дверной коробки, материал: сталь, ширина: 67 мм, толщина: 15 мм	нет	нет	РД-1, нажимная ручка на круглой розетке, материал: сталь нержавеющая AISI 304, цвет: сталь нержавеющая матовая	ПД-1, ввертные, цвет: сталь нержавеющая	НФ-02, упор дверной напольный, высота 85 мм, цвет: серый / серебристый	ДД-1, доводчик, цвет: серебристый	RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый	ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ 25.12.10-003-17157160-2022	ДПСО 02 2078-1358 пр. EIS 60 ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ 25.12.10-003-17157160-2022 / ДПСО 02 2078-1358 л. EIS 60 ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ 25.12.10-003-17157160-2022
	Д-9 / Д-9л	Дверь металлическая, из 2-х листов х/к стали, толщиной 1.0 мм - полотно, 1.2 мм - рама, с заполнением минеральной ватой, противопожарная, дымогазонепроницаемая, остекленная, двупольная, противопожарное остекление 150х1400 мм, с автоматически выпадающим порогом, контурный уплотнитель - серый, доводчик, нажимная ручка на круглой розетке, минимальная ширина рабочей створки 950 мм, по рошковая окраска, цвет RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый	1400	2100	нет	1358	2078	1254	2024	EIS 30 см. п.5 Правил	Угловая	Сталь, толщина: 1.0 мм	Минеральная вата	61	В составе дверной коробки, материал: сталь, ширина: 67 мм, толщина: 15 мм	нет	нет	РД-1, нажимная ручка на круглой розетке, материал: сталь нержавеющая AISI 304, цвет: сталь нержавеющая матовая	ПД-1, ввертные, цвет: сталь нержавеющая	НФ-02, упор дверной напольный, высота 85 мм, цвет: серый / серебристый	ДД-1, доводчик, цвет: серебристый	RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый	ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ 25.12.10-003-17157160-2022	ДПСО 02 2078-1358 пр. EIS 30 ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ 25.12.10-003-17157160-2022 / ДПСО 02 2078-1358 л. EIS 30 ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ 25.12.10-003-17157160-2022

продолжение см. л. 7

Назначение	Марка (правая/ левая)	Характеристики	Проем в стене, мм			Коробка, мм		Проем в свету, мм		Огнестой кость	Дверной блок						Фурнитура					Цвет	Обозначение	Наименование (правая/ левая)
			Ширина	Высота	Порог конструктивный, мм от ур.ч.пола	Ширина	Высота	Ширина	Высота		Тип дверной коробки	Материал дверного полотна	Заполнение дверного полотна	Толщина дверного полотна, мм	Наличник	Добор	Механический замок	Ручка	Петли	Дверной упор	Устройство самозакрывания			
ПОДЗЕМНЫЙ ЭТАЖ, АВТОСТОЯНКА																								
- Дверь в тамбур-шлюз при лифтовом холле	Д-10 / Д-10л	Дверь металлическая, из 2-х листов х/к стали, толщиной 1.0 мм - полотно, 1.2 мм - рама, с заполнением минеральной ватой, противопожарная, остекленная, двупольная, противопожарное остекление 150х1400 мм, со стационарным порогом 14 мм, контурный уплотнитель - серый, доводчик, нажимная ручка на круглой розетке, минимальная ширина рабочей створки 950 мм, порошковая окраска, цвет RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый	1400	2100	нет	1358	2079	1254	2011	EI 60 см. п.5 Правил	Угловая	Сталь, толщина: 1.0 мм	Минеральная вата	61	В составе дверной коробки, материал: сталь, ширина: 67 мм, толщина: 15 мм	нет	нет	РД-1, нажимная ручка на круглой розетке, материал: сталь нержавеющая AISI 304, цвет: сталь нержавеющая матовая	ПД-1, ввертные, цвет: сталь нержавеющая	НФ-02, упор дверной напольный, высота 85 мм, цвет: серый / серебристый	ДД-1, доводчик, цвет: серебристый	RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый	ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ 25.12.10-003-17157160-2022	ДПСО 02 2079-1358 пр. EI 60 ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ 25.12.10-003-17157160-2022 / ДПСО 02 2079-1358 л. EI 60 ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ 25.12.10-003-17157160-2022
	Д-11 / Д-11л	Дверь металлическая, из 2-х листов х/к стали, толщиной 1.0 мм - полотно, 1.2 мм - рама, с заполнением минеральной ватой, противопожарная, остекленная, двупольная, противопожарное остекление 150х1400 мм, со стационарным порогом 14 мм, контурный уплотнитель - серый, доводчик, нажимная ручка на круглой розетке, минимальная ширина рабочей створки 950 мм, порошковая окраска, цвет RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый	1400	2100	нет	1358	2079	1254	2011	EI 30 см. п.5 Правил	Угловая	Сталь, толщина: 1.0 мм	Минеральная вата	61	В составе дверной коробки, материал: сталь, ширина: 67 мм, толщина: 15 мм	нет	нет	РД-1, нажимная ручка на круглой розетке, материал: сталь нержавеющая AISI 304, цвет: сталь нержавеющая матовая	ПД-1, ввертные, цвет: сталь нержавеющая	НФ-02, упор дверной напольный, высота 85 мм, цвет: серый / серебристый	ДД-1, доводчик, цвет: серебристый	RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый	ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ 25.12.10-003-17157160-2022	ДПСО 02 2079-1358 пр. EI 30 ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ 25.12.10-003-17157160-2022 / ДПСО 02 2079-1358 л. EI 30 ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ 25.12.10-003-17157160-2022
- Гермодверь в венткамере	Д-12 / Д-12л	Дверь металлическая, из 2-х листов х/к стали, толщиной 0.8 мм - полотно, 1.2 мм - рама, герметичная, с прижимным механизмом, утепленная, без порога, порошковая окраска, цвет RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый	770 (600**)	1545 (1350**)	500	566	1316	506	1256	-	Угловая / накладная	Сталь, толщина: 0.8 мм	Минеральная вата	60	В составе дверной коробки, материал: сталь, ширина: 67 мм, толщина: 15 мм	нет	нет	ручка-скоба	ПД-1, ввертные, цвет: сталь нержавеющая	нет	нет	RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый	Серия-5.904-4 / ТУ 25.12.10-003-83198695-2020	ДУс 1,25х0,5 / ТУ 25.12.10-003-83198695-2020
- Ворота металлические	ВМ-3	Ворота гаражные автоматические противопожарные подъемно-опускные с секционным полотном из стальных сэндвич-панелей с вальным приводом, в нижней части ворот люк с самозакрывающейся заслонкой 200х200 мм, крепление внутри помещения, цвет RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый	3400 см. п. 3 Правил	2300	нет	-	-	3400	2300	EI 60	Накладная	Сэндвич-панели стальные	Минеральная вата	60	-	-	нет	-	-	-	-	RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый	ГОСТ 31174-2017/ ТУ 5284-001-18897806-2016 ГОСТ 53307-2009	ВМ 3400х2300 ГОСТ 31174-2017 / ТУ 5284-001-18897806-2016
	ВМ-4	Ворота гаражные автоматические противопожарные подъемно-опускные с секционным полотном из стальных сэндвич-панелей с вальным приводом, с дверью-калиткой 900х2051 мм, в нижней части ворот люк с самозакрывающейся заслонкой 200х200 мм, крепление внутри помещения, цвет RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый	3400 см. п. 3 Правил	2300	нет	-	-	3400	2300	EI 60	Накладная	Сэндвич-панели стальные	Минеральная вата	60	-	-	нет	-	-	-	-	RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый	ГОСТ 31174-2017/ ТУ 5284-001-18897806-2016 ГОСТ 53307-2009	ВМ 3400х2300 ГОСТ 31174-2017 / ТУ 5284-001-18897806-2016
- Дверь в универсальный с/у в помещении автостоянки	Д-49 / Д-49л	Дверь металлическая, из 2-х листов х/к стали, толщиной 1.0 мм - полотно, 1.2 мм - рама, с заполнением минеральной ватой, глухая, без порога, контурный уплотнитель - серый, доводчик, нажимная ручка, цилиндровый замок "ключ-вертушка", порошковая окраска, цвет RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый	1050	2100	14	1008	2068	921	2014	-	Угловая	Сталь, толщина: 1.0 мм	Минеральная вата	61	В составе дверной коробки, материал: сталь, ширина: 67 мм, толщина: 15 мм	нет	ЗД-6, цилиндровый замок, материал: сталь нержавеющая; цвет: оцинкованный; ЗД-1, "ключ-вертушка", материал: алюминий, цвет: никель	РД-2, нажимная ручка на планке, материал: сталь нержавеющая AISI 304, цвет: сталь нержавеющая матовая	ПД-1, ввертные, цвет: сталь нержавеющая	НФ-02, упор дверной напольный, высота 85 мм, цвет: серый / серебристый	ДД-1, доводчик, цвет: серебристый	RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый	ГОСТ 31173-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2017	ДСВ, В, Оп, Пр, Брг, Н, Псп, О - ГОСТ 31173-2016 /ТУ 25.12.10-001-17157160-2017 / ДСВ, В, Оп, Л, Брг, Н, Псп, О - ГОСТ 31173-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2017

** - Размер проема в утеплителе в свету с учётом отделки (см. альбом ЖД-ТАС-РЕН-АР-ТУ.ПЭ.3)

продолжение см. л. 8

Назначение	Марка (правая/ левая)	Характеристики	Проем в стене, мм			Коробка, мм		Проем в свету, мм		Огнестой кость	Дверной блок						Фурнитура					Цвет	Обозначение	Наименование (правая/ левая)
			Ширина	Высота	Порог конструктивный, мм от ур.ч.пола	Ширина	Высота	Ширина	Высота		Тип дверной коробки	Материал дверного полотна	Заполнение дверного полотна	Толщина дверного полотна, мм	Наличник	Добор	Механический замок	Ручка	Петли	Дверной упор	Устройство самозакрывания			
ПЕРВЫЙ ЭТАЖ																								
- Дверь в помещение охраны (при входе из помещения рампы)	Д-13 / Д-13л	Дверь металлическая, из 2-х листов х/к стали, толщиной 1.0 мм - полотно, 1.2 мм - рама, с заполнением минеральной ватой, противопожарная, глухая, со стационарным порогом 14 мм, контурный уплотнитель - серый, доводчик, нажимная ручка, цилиндровый замок "ключ-вертушка", порошковая окраска, цвет RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый	1000	2100	нет	958	2079	871	2011	EI 60	Угловая	Сталь, толщина: 1.0 мм	Минеральная вата	61	В составе дверной коробки, материал: сталь, ширина: 67 мм, толщина: 15 мм	нет	ЗД-6, цилиндровый замок, материал: сталь нержавеющая; цвет: оцинкованный; ЗД-1, "ключ-вертушка", материал: алюминий, цвет: никель	РД-2, нажимная ручка на планке, материал: сталь нержавеющая AISI 304, цвет: сталь нержавеющая матовая	ПД-1, ввертные, цвет: сталь нержавеющая	нет	ДД-1, доводчик, цвет: серебристый	RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый	ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2018	ДПС 01 2079-958 пр. EI 60 ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2018 / ДПС 01 2079-958 л. EI 60 ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2018
- Дверь в помещение консьержа	Д-14 / Д-14л см. п. 1 Правил	Дверь металлическая, из 2-х листов х/к стали, толщиной 1.0 мм - полотно, 1.2 мм - рама, с заполнением минеральной ватой, глухая, со стационарным порогом 14 мм, контурный уплотнитель - серый, доводчик, нажимная ручка на круглой розетке, цилиндровый замок "ключ-вертушка", порошковая окраска, цвет принять в соответствии с Цветовой матрицей	1000	2100	нет	958	2079	871	2011	-	Угловая	Сталь, толщина: 1.0 мм	Минеральная вата	61	В составе дверной коробки, материал: сталь, ширина: 67 мм, толщина: 15 мм	нет	ЗД-6, цилиндровый замок, материал: сталь нержавеющая; цвет: оцинкованный; ЗД-1, "ключ-вертушка", материал: алюминий, цвет: никель	РД-1, нажимная ручка на круглой розетке, материал: сталь нержавеющая AISI 304, цвет: сталь нержавеющая матовая	ПД-1, ввертные, цвет: сталь нержавеющая	НФ-03, упор дверной напольный, высота 40 мм, цвет: никель матовый, резинка серая	ДД-1, доводчик, цвет: серебристый	RAL 9003 (сигнальный белый)/ RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый	ГОСТ Р 31173-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2017	ДСВ, В, Оп, Пр, Прг, Вн, Псп, О - ГОСТ 31173-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2017 / ДСВ, В, Оп, Л, Прг, Вн, Псп, О - ГОСТ 31173-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2017
- Дверь в с/у консьержа - Дверь в ПУИ консьержа (при входе из помещения консьержа) - Дверь в с/у охраны - Дверь в душевую ОДС - Дверь в ПУИ ОДС	Д-15 / Д-15л	Дверь деревянная глухая без порога, телескопический наличник, добор, контурный уплотнитель - белый, нажимная ручка, цилиндровый замок "ключ-вертушка", ограничитель, внешняя отделка двери древесноволокнистая плита средней плотности с защитным покрытием (ПВХ пленка гладкая FineVinyl MBP 15AP-024 0,25*1400, цвет: белый снег)	800	2070	15	750	2022	650	1990	-	Телеско-пическая	Каркас из бруса хвойных пород, внешняя отделка двери древесноволокнистая плита средней плотности с защитным покрытием	Сплошное заполнение из бруса хвойных пород	39	Телескопический, материал: МДФ с защитным покрытием, ширина: 70 мм, толщина: 10 мм, финишное покрытие: ПВХ пленка гладкая FineVinyl MBP 15AP-024 0,25*1400, цвет: белый снег	Добор с пазом под телескопический наличник, материал: МДФ с финишным покрытием; финишное покрытие: ПВХ пленка гладкая FineVinyl MBP 15AP-024 0,25*1400, цвет: белый снег	ЗД-9, цилиндровый замок, материал: сталь нержавеющая; цвет: матовый хром; ЗД-1, "ключ-вертушка", материал: алюминий, цвет: никель	РД-4, нажимная ручка на круглой розетке, материал: алюминий, цвет: никель матовый	ПД-2, накладные без врезки, цвет: никель матовый	НФ-02, упор дверной напольный, высота 85 мм, цвет: серый / серебристый / нет / НФ-03, упор дверной напольный, высота 40 мм, цвет: никель матовый, резинка серая	нет	ПВХ пленка гладкая FineVinyl MBP 15AP-024 0,25*1400, цвет: белый снег	ГОСТ 475-2016	ДС 1 Рп 20.7х8 Г ПрБ Мд1 ГОСТ 475-2016 / ДС 1 Рл 20.7х8 Г ПрБ Мд1 ГОСТ 475-2016
- Дверь в ПУИ ЦИН	Д-15.1 / Д-15.1л	Дверь деревянная глухая без порога, телескопический наличник, добор, контурный уплотнитель - белый, нажимная ручка, цилиндровый замок "ключ-вертушка", ограничитель, внешняя отделка двери древесноволокнистая плита средней плотности с защитным покрытием, эмаль и акриловый лак, цвет RAL 9001 (кремово-белый)	800	2070	15	750	2022	650	1990	-	Телеско-пическая	Каркас из бруса хвойных пород, внешняя отделка двери древесноволокнистая плита средней плотности с защитным покрытием	Сплошное заполнение из бруса хвойных пород	39	Телескопический, материал: МДФ с защитным покрытием, ширина: 70 мм, толщина: 10 мм, финишное покрытие: эмаль и акриловый полуматовый лак	Добор с пазом под телескопический наличник, материал: МДФ, финишное покрытие: эмаль и акриловый полуматовый лак	ЗД-9, цилиндровый замок, материал: сталь нержавеющая; цвет: матовый хром; ЗД-1, "ключ-вертушка", материал: алюминий, цвет: никель	РД-4, нажимная ручка на круглой розетке, материал: алюминий, цвет: никель матовый	ПД-2, накладные без врезки, цвет: никель матовый	НФ-03, упор дверной напольный, высота 40 мм, цвет: никель матовый, резинка серая	нет	RAL 9001 (кремово-белый)	ГОСТ 475-2016	ДС 1 Рп 20.7х8 Г ПрБ Мд1 ГОСТ 475-2016 / ДС 1 Рл 20.7х8 Г ПрБ Мд1 ГОСТ 475-2016
- Дверь в универсальный с/у ОДС	Д-16 / Д-16л	Дверь деревянная глухая без порога, телескопический наличник, добор, контурный уплотнитель - белый, нажимная ручка, защелка врезная, ограничитель, внешняя отделка двери древесноволокнистая плита средней плотности с защитным покрытием (ПВХ пленка гладкая FineVinyl MBP 15AP-024 0,25*1400, цвет: белый снег)	1050	2070	14	1000	2023	900	1991	-	Телеско-пическая	Каркас из бруса хвойных пород, внешняя отделка двери древесноволокнистая плита средней плотности с защитным покрытием	Сплошное заполнение из бруса хвойных пород	39	Телескопический, материал: МДФ с защитным покрытием, ширина: 70 мм, толщина: 10 мм, финишное покрытие: ПВХ пленка гладкая FineVinyl MBP 15AP-024 0,25*1400, цвет: белый снег	Добор с пазом под телескопический наличник, материал: МДФ с финишным покрытием; финишное покрытие: ПВХ пленка гладкая FineVinyl MBP 15AP-024 0,25*1400, цвет: белый снег	ЗД-7, защелка врезная бесшумная, материал: сталь нержавеющая, цвет: сталь нержавеющая; ЗД-8, фиксатор, материал: сталь нержавеющая, цвет: сталь нержавеющая	РД-4, нажимная ручка на круглой розетке, материал: алюминий, цвет: никель матовый	ПД-2, накладные без врезки, цвет: никель матовый	НФ-03, упор дверной напольный, высота 40 мм, цвет: никель матовый, резинка серая	нет	ПВХ пленка гладкая FineVinyl MBP 15AP-024 0,25*1400, цвет: белый снег	ГОСТ 475-2016	ДС 1 Рп 20.7х10.5 Г ПрБ Мд1 ГОСТ 475-2016 / ДС 1 Рл 20.7х8 Г ПрБ Мд1 ГОСТ 475-2016
- Дверь в универсальный с/у ЦИН	Д-16.1 / Д-16.1л	Дверь деревянная глухая без порога, телескопический наличник, добор, контурный уплотнитель - белый, нажимная ручка, защелка врезная, ограничитель, внешняя отделка двери древесноволокнистая плита средней плотности с защитным покрытием, эмаль и акриловый лак, цвет RAL 9001 (кремово-белый)	1050	2070	14	1000	2023	900	1991	-	Телеско-пическая	Каркас из бруса хвойных пород, внешняя отделка двери древесноволокнистая плита средней плотности с защитным покрытием	Сплошное заполнение из бруса хвойных пород	39	Телескопический, материал: МДФ с защитным покрытием, ширина: 70 мм, толщина: 10 мм, финишное покрытие: эмаль и акриловый полуматовый лак	Добор с пазом под телескопический наличник, материал: МДФ, финишное покрытие: эмаль и акриловый полуматовый лак	ЗД-7, защелка врезная бесшумная, материал: сталь нержавеющая, цвет: сталь нержавеющая; ЗД-8, фиксатор, материал: сталь нержавеющая, цвет: сталь нержавеющая	РД-4, нажимная ручка на круглой розетке, материал: алюминий, цвет: никель матовый	ПД-2, накладные без врезки, цвет: никель матовый	НФ-03, упор дверной напольный, высота 40 мм, цвет: никель матовый, резинка серая	нет	RAL 9001 (кремово-белый)	ГОСТ 475-2016	ДС 1 Рп 20.7х10.5 Г ПрБ Мд1 ГОСТ 475-2016 / ДС 1 Рл 20.7х10.5 Г ПрБ Мд ГОСТ 475-2016
- Дверь в сухие помещения ОДС	Д-17 / Д-17л	Дверь деревянная глухая без порога, телескопический наличник, добор, контурный уплотнитель - белый, нажимная ручка, цилиндровый замок "ключ-вертушка", ограничитель, внешняя отделка двери древесноволокнистая плита средней плотности с защитным покрытием (ПВХ пленка гладкая FineVinyl MBP 15AP-024 0,25*1400, цвет: белый снег)	1050	2070	нет	1000	2037	900	2005	-	Телеско-пическая	Каркас из бруса хвойных пород, внешняя отделка двери древесноволокнистая плита средней плотности с защитным покрытием	Сплошное заполнение из бруса хвойных пород	39	Телескопический, материал: МДФ с защитным покрытием, ширина: 70 мм, толщина: 10 мм, финишное покрытие: ПВХ пленка гладкая FineVinyl MBP 15AP-024 0,25*1400, цвет: белый снег	Добор с пазом под телескопический наличник, материал: МДФ с финишным покрытием; финишное покрытие: ПВХ пленка гладкая FineVinyl MBP 15AP-024 0,25*1400, цвет: белый снег	ЗД-9, цилиндровый замок, материал: сталь нержавеющая; цвет: матовый хром; ЗД-1, "ключ-вертушка", материал: алюминий, цвет: никель	РД-4, нажимная ручка на круглой розетке, материал: алюминий, цвет: никель матовый	ПД-2, накладные без врезки, цвет: никель матовый	НФ-03, упор дверной напольный, высота 40 мм, цвет: никель матовый, резинка серая	нет	ПВХ пленка гладкая FineVinyl MBP 15AP-024 0,25*1400, цвет: белый снег	ГОСТ 475-2016	ДМ 1 Рп 20.7х10.5 Г ПрБ Мд1 ГОСТ 475-2016 / ДМ 1 Рл 20.7х10.5 Г ПрБ Мд1 ГОСТ 475-2016

продолжение см. л. 9

Назначение	Марка (правая/ левая)	Характеристики	Проем в стене, мм			Коробка, мм		Проем в свету, мм		Огнестой кость	Дверной блок						Фурнитура					Цвет	Обозначение	Наименование (правая/ левая)
			Ширина	Высота	Порог конструктивный, мм от ур.ч.пола	Ширина	Высота	Ширина	Высота		Тип дверной коробки	Материал дверного полотна	Заполнение дверного полотна	Толщина дверного полотна, мм	Наличник	Добор	Механический замок	Ручка	Петли	Дверной упор	Устройство самозакрывания			
ПЕРВЫЙ ЭТАЖ																								
- Дверь в служебное помещение ЦИН	Д-17.1 / Д-17.1л	Дверь деревянная глухая без порога, телескопический наличник, добор, контурный уплотнитель - белый, нажимная ручка, цилиндровый замок "ключ-вертушка", ограничитель, внешняя отделка двери древесноволокнистая плита средней плотности с защитным покрытием, эмаль и акриловый лак, цвет RAL 9001 (кремово-белый)	1050	2070	нет	1000	2037	900	2005	-	Телеско-пическая	Каркас из бруса хвойных пород, внешняя отделка двери древесноволокнистая плита средней плотности с защитным покрытием	Сплошное заполнение из бруса хвойных пород	39	Телескопический, материал: МДФ с защитным покрытием, ширина: 70 мм, толщина: 10 мм, финишное покрытие: эмаль и акриловый полуматовый лак	Добор с пазом под телескопический наличник, материал: МДФ, финишное покрытие: эмаль и акриловый полуматовый лак	3Д-9, цилиндровый замок, материал: сталь нержавеющая; цвет: матовый хром; 3Д-1, "ключ-вертушка", материал: алюминий, цвет: никель	РД-4, нажимная ручка на круглой розетке, материал: алюминий, цвет: никель матовый	ПД-2, накладные без врезки, цвет: никель матовый	НФ-03, упор дверной напольный, высота 40 мм, цвет: никель матовый, резинка серая	нет	RAL 9001 (кремово-белый)	ГОСТ 475-2016	ДМ 1 Рп 20.7х10.5 Г ПрБ Мд1 ГОСТ 475-2016 / ДМ 1 Рл 20.7х10.5 Г ПрБ Мд1 ГОСТ 475-2016
- Дверь в диспетчерскую	Д-20 / Д-20л	Дверь металлическая, из 2-х листов х/к стали, толщиной 1.0 мм - полотно, 1.2 мм - рама, с заполнением минеральной ватой, глухая со стационарным порогом 14мм, контурный уплотнитель - серый, доводчик, нажимная ручка, цилиндровый замок "ключ-вертушка", порошковая окраска, цвет RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый	1100	2100	нет	1058	2079	971	2011	-	Угловая	Сталь, толщина: 1.0 мм	Минеральная вата	61	В составе дверной коробки, материал: сталь, ширина: 67 мм, толщина: 15 мм	нет	3Д-6, цилиндровый замок, материал: сталь нержавеющая; цвет: оцинкованный; 3Д-1, "ключ-вертушка", материал: алюминий, цвет: никель	РД-2, нажимная ручка на планке, материал: сталь нержавеющая AISI 304, цвет: сталь нержавеющая матовая	ПД-1, ввертные, цвет: сталь нержавеющая	НФ-02, упор дверной напольный, высота 85 мм, цвет: серый / серебристый	ДД-1, доводчик, цвет: серебристый	RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый	ГОСТ Р 31173-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2017	ДСВв, В1, Оп, Пр, Прг, Н, П2лс, О - ГОСТ 31173-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2017 / ДСВв, В1, Оп, Л, Прг, Н, П2лс, О - ГОСТ 31173-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2017
- Дверь в нишу СС	Д-22 / Д-22л см. п. 1 Правил	Дверь металлическая, из 2-х листов х/к стали, толщиной 1.0 мм - полотно, 1.2 мм - рама, с заполнением минеральной ватой, с приточно-вытяжным вентиляционным отверстием 600х24 мм (2 шт.),со стационарным порогом 14 мм, антивандальным сувальдным замком под универсальный мастер-ключ, порошковая окраска, цвет принять в соотсетствии с Цветовой матрицей	1000	2100	нет	956	2079	850	2015	-	Угловая	Сталь, толщина: 1.0 мм	Минеральная вата	52	В составе дверной коробки, материал: сталь, ширина: 70 мм, толщина: 15 мм	нет	3Д-4, антивандальный сувальдный замок под универсальный мастер-ключ; материал: сталь нержавеющая, цвет: никель	нет	ПД-1, ввертные, цвет: сталь нержавеющая	нет	нет	RAL 9003 (сигнальный белый)/ RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый	ГОСТ Р 31173-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2017	ДСВв, В1, Оп, Пр, Прг, Н, П2лс, О - ГОСТ 31173-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2017 / ДСВв, В1, Оп, Л, Прг, Н, П2лс, О - ГОСТ 31173-2016/ ТУ 25.12.10-001-17157160-2017
- Дверь в пространство для прокладки инженерных коммуникаций	Д-23 / Д-23л	Дверь металлическая, из 2-х листов х/к стали, толщиной 1.0 мм - полотно, 1.2 мм - рама, с заполнение минераловатным утеплителем, противопожарная, глухая, со стационарным порогом 14 мм, контурный уплотнитель - серый, доводчик, нажимная ручка, цилиндровый замок "ключ-вертушка", порошковая окраска, цвет RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый	1000	1710	нет	958	1689	871	1621	EI 60	Угловая	Сталь, толщина: 1.0 мм	Минеральная вата	61	В составе дверной коробки, материал: сталь, ширина: 67 мм, толщина: 15 мм	нет	3Д-6, цилиндровый замок, материал: сталь нержавеющая; цвет: оцинкованный; 3Д-1, "ключ-вертушка", материал: алюминий, цвет: никель	РД-3 нажимная ручка на планке, материал: сталь нержавеющая/ нейлон, цвет: черный	ПД-1, ввертные, цвет: сталь нержавеющая	нет	ДД-1, доводчик, цвет: серебристый	RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый	ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2018	ДПС 01 1689-958 пр. EI 60 ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2018 / ДПС 01 1689-958 л. EI 60 ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2018
- Дверь в ПУИ консьержа (при входе из вестибюля)	Д-40 / Д-40л см. п. 1 Правил	Дверь металлическая из 2-х листов х/к стали, толщиной 1.0 мм - полотно, 1.2 мм - рама, с заполнением минеральной ватой, глухая, без порога, контурный уплотнитель - серый, доводчик, металлические доборы, нажимная ручка на круглой розетке, цилиндровый замок "ключ-вертушка", порошковая окраска, цвет принять в соответствии с Цветовой матрицей	1000	2100	15	966	2063	803	1984	-	Блочная	Сталь, толщина: 1.0 мм	Минеральная вата	61	В составе дверной коробки, материал: сталь, ширина: 67 мм, толщина: 15 мм	Металлический, со стороны вестибюля, материал: сталь; цвет: RAL 9003 (сигнальный белый)/ RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый	3Д-6, цилиндровый замок, материал: сталь нержавеющая; цвет: оцинкованный; 3Д-1, "ключ-вертушка", материал: алюминий, цвет: никель	РД-1, нажимная ручка на круглой розетке, материал: сталь нержавеющая AISI 304, цвет: сталь нержавеющая матовая	ПД-1, ввертные, цвет: сталь нержавеющая	нет	ДД-1, доводчик, цвет: серебристый	RAL 9003 (сигнальный белый)/ RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый	ГОСТ Р 31173-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2017	ДСВ, В, Оп, Пр, Прг, Вн, Псп, О - ГОСТ 31173-2016 /ТУ 25.12.10-001-17157160-2017 / ДСВ, В, Оп, Л, Прг, Вн, Псп, О - ГОСТ 31173-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2017
- Дверь в ПУИ консьержа (при входе из вестибюля) для стесненных условий	Д-41 / Д-41л см. п. 1 Правил	Дверь металлическая из 2-х листов х/к стали, толщиной 1.0 мм - полотно, 1.2 мм - рама, с заполнением минеральной ватой, глухая, без порога, контурный уплотнитель - серый, доводчик, металлические доборы, нажимная ручка на круглой розетке, цилиндровый замок "ключ-вертушка", порошковая окраска, цвет принять в соответствии с Цветовой матрицей	850	2100	15	816	2063	653	1984	-	Блочная	Сталь, толщина: 1.0 мм	Минеральная вата	61	В составе дверной коробки, материал: сталь, ширина: 67 мм, толщина: 15 мм	Металлический, со стороны вестибюля, материал: сталь; цвет: RAL 9003 (сигнальный белый)/ RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый	3Д-6, цилиндровый замок, материал: сталь нержавеющая; цвет: оцинкованный; 3Д-1, "ключ-вертушка", материал: алюминий, цвет: никель	РД-1, нажимная ручка на круглой розетке, материал: сталь нержавеющая AISI 304, цвет: сталь нержавеющая матовая	ПД-1, ввертные, цвет: сталь нержавеющая	нет	ДД-1, доводчик, цвет: серебристый	RAL 9003 (сигнальный белый)/ RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый	ГОСТ Р 31173-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2017	ДСВ, В, Оп, Пр, Прг, Вн, Псп, О - ГОСТ 31173-2016 /ТУ 25.12.10-001-17157160-2017 / ДСВ, В, Оп, Л, Прг, Вн, Псп, О - ГОСТ 31173-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2017
- Дверь в объектовый пункт пожаротушения	Д-50 / Д-50л	Дверь металлическая, из 2-х листов х/к стали толщиной 1,0 мм - полотно, 1.2 мм - рама, с заполнением минеральной ватой, противопожарная, глухая, со стационарным порогом 14 мм, контурный уплотнитель - серый, доводчик, нажимная ручка, цилиндровый замок "ключ-вертушка", порошковая окраска, цвет принять в соответствии с Цветовой матрицей	1000	2100	нет	958	2079	871	2011	EI 30 см. п. 5 Правил	Угловая	Сталь, толщина: 1.0 мм	Минеральная вата	61	В составе дверной коробки, материал: сталь, ширина: 67 мм, толщина: 15 мм	нет	3Д-6, цилиндровый замок, материал: сталь нержавеющая; цвет: оцинкованный; 3Д-1, "ключ-вертушка", материал: алюминий, цвет: никель	РД-2, нажимная ручка на планке, материал: сталь нержавеющая AISI 304, цвет: сталь нержавеющая матовая	ПД-1, ввертные, цвет: сталь нержавеющая	нет	ДД-1, доводчик, цвет: серебристый	RAL 9003 (сигнальный белый)/ RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый	ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2018	ДПС 01 2079-958 пр. EI 30 ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2018 / ДПС 01 2079-958 л. EI 30 ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2018

продолжение см. л. 10

Назначение	Марка (правая/ левая)	Характеристики	Проем в стене, мм			Коробка, мм		Проем в свету, мм		Огнестойкость	Дверной блок						Фурнитура					Цвет	Обозначение	Наименование (правая/ левая)
			Ширина	Высота	Порог конструктивный, мм от ур.ч.пола	Ширина	Высота	Ширина	Высота		Тип дверной коробки	Материал дверного полотна	Заполнение дверного полотна	Толщина дверного полотна, мм	Наличник	Добор	Механический замок	Ручка	Петли	Дверной упор	Устройство самозакрывания			
ПЕРВЫЙ ЭТАЖ																								
- Дверь в объектовый пункт пожаротушения	Д-51 / Д-51л	Дверь металлическая, из 2-х листов х/к стали толщиной 1,0 мм - полотно, 1.2 мм - рама, с заполнением минеральной ватой, глухая, со стационарным порогом 14 мм, с антивандальным сувальдным замком под универсальный мастер-ключ, порошковая окраска, цвет принять в соответствии с Цветовой матрицей	1000	2100	нет	956	2079	850	2015	-	Угловая	Сталь, толщина: 1.0 мм	Минеральная вата	52	В составе дверной коробки, материал: сталь, ширина: 70 мм, толщина: 15 мм	нет	3Д-4, антивандальный сувальдный замок под универсальный мастер-ключ; материал: сталь нержавеющая, цвет: никель	нет	ПД-1, ввертные, цвет: сталь нержавеющая	нет	нет	RAL 9003 (сигнальный белый)/ RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый	ГОСТ Р 31173-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2017	ДСВ, В, Оп, Пр, Прг, Н, Псп, О - ГОСТ 31173-2016 /ТУ 25.12.10-001-17157160-2017 / ДСВ, В, Оп, Л, Прг, Н, Псп, О - ГОСТ 31173-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2017
- Ворота металлические	ВМ-1	Ворота гаражные автоматические подъемно-опускные с секционным полотном из стальных сэндвич-панелей с вальным приводом, крепление внутри помещения, цвет RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый	3400 см. п. 2 Правил	2300	нет	-	-	3400	2300	-	Накладная	Сэндвич-панели стальные	Минеральная вата	60	-	-	нет	-	-	-	-	RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый	ГОСТ 31174-2017	ВМ 3400х2300 ГОСТ 31174-2017
	ВМ-2	Ворота гаражные автоматические подъемно-опускные с секционным полотном из стальных сэндвич-панелей с вальным приводом, с дверью-калиткой 900х2051 мм, в нижней части ворот люк с самозакрывающейся заслонкой 200х200 мм, крепление внутри помещения, цвет RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый	3400 см. п. 2 Правил	2300	нет	-	-	3400	2300	-	Накладная	Сэндвич-панели стальные	Минеральная вата	60	-	-	нет	-	-	-	-	RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый	ГОСТ 31174-2017	ВМ 3400х2300 ГОСТ 31174-2017
	ВМ-3	Ворота гаражные автоматические противопожарные подъемно-опускные с секционным полотном из стальных сэндвич-панелей с вальным приводом, в нижней части ворот люк с самозакрывающейся заслонкой 200х200 мм, крепление внутри помещения, цвет RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый	3400 см. п. 3 Правил	2300	нет	-	-	3400	2300	EI 60	Накладная	Сэндвич-панели стальные	Минеральная вата	60	-	-	нет	-	-	-	-	RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый	ГОСТ 31174-2017/ ТУ 5284-001-18897806-2016 ГОСТ 53307-2009	ВМ 3400х2300 ГОСТ 31174-2017 / ТУ 5284-001-18897806-2016
	ВМ-4	Ворота гаражные автоматические противопожарные подъемно-опускные с секционным полотном из стальных сэндвич-панелей с вальным приводом, с дверью-калиткой 900х2051 мм, в нижней части ворот люк с самозакрывающейся заслонкой 200х200 мм, крепление внутри помещения, цвет RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый	3400 см. п. 3 Правил	2300	нет	-	-	3400	2300	EI 60	Накладная	Сэндвич-панели стальные	Минеральная вата	60	-	-	нет	-	-	-	-	RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый	ГОСТ 31174-2017/ ТУ 5284-001-18897806-2016 ГОСТ 53307-2009	ВМ 3400х2300 ГОСТ 31174-2017 / ТУ 5284-001-18897806-2016
ТИПОВЫЕ ЭТАЖИ																								
- Дверь в лифтовый холл из межквартирного коридора (угловая коробка)	Д-8.2 / Д-8.2л	Дверь металлическая, из 2-х листов х/к стали, толщиной 1.0 мм - полотно, 1.2 мм - рама, с заполнение минеральной ватой, противопожарная, дымогазонепроницаемая, остекленная, двупольная, противопожарное остекление 150х1400 мм, с автоматически выпадающим порогом, контурный уплотнитель - серый, доводчик, металлические доборы, нажимная ручка на круглой розетке, минимальная ширина рабочей створки 950 мм, порошковая окраска, цвет RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый	1400	2100	нет	1358	2078	1254	2024	EIS 60	Угловая	Сталь, толщина: 1.0 мм	Минеральная вата	61	В составе дверной коробки, материал: сталь, ширина: 67 мм, толщина: 15 мм	Металлический, материал: сталь, цвет: RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый	нет	РД-1, нажимная ручка на круглой розетке, материал: сталь нержавеющая AISI 304, цвет: сталь нержавеющая матовая	ПД-1, ввертные, цвет: сталь нержавеющая	НФ-02, упор дверной напольный, высота 85 мм, цвет: серый / серебристый	ДД-1, доводчик, цвет: серебристый	RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый	ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ 25.12.10-003-17157160-2022	ДПСО 02 2078-1358 пр. EIS 60 ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ 25.12.10-003-17157160-2022 / ДПСО 02 2078-1358 л. EIS 60 ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ 25.12.10-003-17157160-2022

продолжение см. л. 11

Назначение	Марка (правая/ левая)	Характеристики	Проем в стене, мм			Коробка, мм		Проем в свету, мм		Огнестой кость	Дверной блок						Фурнитура					Цвет	Обозначение	Наименование (правая/ левая)
			Ширина	Высота	Порог конструктивный, мм от ур.ч.пола	Ширина	Высота	Ширина	Высота		Тип дверной коробки	Материал дверного полотна	Заполнение дверного полотна	Толщина дверного полотна, мм	Наличник	Добор	Механический замок	Ручка	Петли	Дверной упор	Устройство самозакрывания			
ТИПОВЫЕ ЭТАЖИ																								
- Дверь в лифтовый холл из межквартирного коридора (для применения в стесненных условиях) (угловая коробка)	Д-24 / Д-24л	Дверь металлическая, из 2-х листов х/к стали, толщиной 1.0 мм - полотно, 1.2 мм - рама, с заполнением минеральной ватой, противопожарная дымогазонепроницаемая остекленная, противопожарное остекление 150х1400 мм, с автоматически выпадающим порогом, контурный уплотнитель - серый, доводчик, металлические доборы, нажимная ручка на круглой розетке, порошковая окраска, цвет RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый	1150	2100	нет	1108	2078	1022	2024	EIS 60	Угловая	Сталь, толщина: 1.0 мм	Минеральная вата	61	В составе дверной коробки, материал: сталь, ширина: 67 мм, толщина: 15 мм	Металлический, материал: сталь, цвет: RAL 7016 (антрацитово-серый)	нет	РД-1, нажимная ручка на круглой розетке, материал: сталь нержавеющая AISI 304, цвет: сталь нержавеющая матовая	ПД-1, ввертные, цвет: сталь нержавеющая	НФ-02, упор дверной напольный, высота 85 мм, цвет: серый / серебристый	ДД-1, доводчик, цвет: серебристый	RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый	ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2018	ДПСО 01 2078-1108 пр. EIS 60 ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2018 / ДПСО 01 2078-1108 л. EIS 60 ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2018
- Дверь в лифтовый холл из межквартирного коридора (для применеия в стесненных условиях) (блочная коробка)	Д-61 / Д-61л	Дверь металлическая, из 2-х листов х/к стали, толщиной 1.0 мм - полотно, 1.2 мм - рама, с заполнением минеральной ватой, противопожарная дымогазонепроницаемая остекленная, противопожарное остекление 150х1400 мм, с автоматически выпадающим порогом, контурный уплотнитель - серый, доводчик, металлические доборы, нажимная ручка на круглой розетке, порошковая окраска, цвет RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый	1080	2100	нет	1046	2073	902	2004	EIS 60	Блочная	Сталь, толщина: 1.0 мм	Минеральная вата	61	В составе дверной коробки, материал: сталь, ширина: 67 мм, толщина: 15 мм	Металлический, материал: сталь, цвет: RAL 7016 (антрацитово-серый)	нет	РД-1, нажимная ручка на круглой розетке, материал: сталь нержавеющая AISI 304, цвет: сталь нержавеющая матовая	ПД-1, ввертные, цвет: сталь нержавеющая	НФ-02, упор дверной напольный, высота 85 мм, цвет: серый / серебристый	ДД-1, доводчик, цвет: серебристый	RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый	ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2018	ДПСО 01 2073-1046 пр. EIS 60 ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2018 / ДПСО 01 2073-1046 л. EIS 60 ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2018
- Дверь из лифтового холла в лестничную клетку (угловая коробка)	Д-47 / Д-47л	Дверь металлическая, из 2-х листов х/к стали, толщиной 1.0 мм - полотно, 1.2 мм - рама, с заполнением минеральной ватой, противопожарная, дымогазонепроницаемая, остекленная, противопожарное остекление 150х1400 мм, с автоматически выпадающим порогом, контурный уплотнитель - серый, доводчик, металлические доборы, нажимная ручка на круглой розетке, порошковая окраска, цвет RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый	1150	2090	нет	1108	2068	1022	2014	EIS 60	Угловая	Сталь, толщина: 1.0 мм	Минеральная вата	61	В составе дверной коробки, материал: сталь, ширина: 67 мм, толщина: 15 мм	Металлический, материал: сталь, цвет: RAL 7016 (антрацитово-серый)	нет	РД-1, нажимная ручка на круглой розетке, материал: сталь нержавеющая AISI 304, цвет: сталь нержавеющая матовая	ПД-1, ввертные, цвет: сталь нержавеющая	НФ-02, упор дверной напольный, высота 85 мм, цвет: серый / серебристый	ДД-1, доводчик, цвет: серебристый	RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый	ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2018	ДПСО 01 2068-1108 пр. EIS 60 ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2018 / ДПСО 01 2068-1108 л. EIS 60 ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2018
- Дверь из лифтового холла в лестничную клетку (блочная коробка)	Д-56 / Д-56л	Дверь металлическая, из 2-х листов х/к стали толщиной 1,0 мм - полотно, 1.2 мм - рама, с заполнением минеральной ватой, противопожарная, дымогазонепроницаемая, остекленная, противопожарное остекление 150х1400мм, с автоматически выпадающим порогом, контурный уплотнитель - серый, доводчик, металлические доборы, нажимная ручка на круглой розетке, порошковая окраска, цвет RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый	1200	2090	нет	1166	2063	1003	1984	EIS 60	Блочная	Сталь, толщина: 1.0 мм	Минеральная вата	61	нет	Металлический, материал: сталь, цвет: RAL 7016 (антрацитово-серый)	нет	РД-1, нажимная ручка на круглой розетке, материал: сталь нержавеющая AISI 304, цвет: сталь нержавеющая матовая	ПД-1, ввертные, цвет: сталь нержавеющая	НФ-02, упор дверной напольный, высота 85 мм, цвет: серый / серебристый	ДД-1, доводчик, цвет: серебристый	RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый	ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2018	ДПСО 01 2063-1166 пр. EIS 60 ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2018 / ДПСО 01 2063-1166 л. EIS 60 ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2018
- Дверь в объектовый пункт пожаротушения	Д-50 / Д-50л	Дверь металлическая, из 2-х листов х/к стали толщиной 1,0 мм - полотно, 1.2 мм - рама, с заполнением минеральной ватой, противопожарная, глухая, со стационарным порогом 14 мм, контурный уплотнитель - серый, доводчик, нажимная ручка, цилиндровый замок "ключ-вертушка", порошковая окраска, цвет принять в соответствии с Цветовой матрицей	1000	2100	нет	958	2079	871	2011	EI 30 см. п. 5 Правил	Угловая	Сталь, толщина: 1.0 мм	Минеральная вата	61	В составе дверной коробки, материал: сталь, ширина: 67 мм, толщина: 15 мм	нет	ЗД-6, цилиндровый замок, материал: сталь нержавеющая; цвет: оцинкованный; ЗД-1, "ключ-вертушка", материал: алюминий, цвет: никель	РД-2, нажимная ручка на планке, материал: сталь нержавеющая AISI 304, цвет: сталь нержавеющая матовая	ПД-1, ввертные, цвет: сталь нержавеющая	нет	ДД-1, доводчик, цвет: серебристый	RAL 9003 (сигнальный белый)/ RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый	ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2018	ДПС 01 2079-958 пр. EI 30 ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2018 / ДПС 01 2079-958 л. EI 30 ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2018
	Д-51 / Д-51л	Дверь металлическая, из 2-х листов х/к стали толщиной 1,0 мм - полотно, 1.2 мм - рама, с заполнением минеральной ватой, глухая, со стационарным порогом 14 мм, с антивандальным сувальдным замком под универсальный мастер-ключ, порошковая окраска, цвет принять в соответствии с Цветовой матрицей	1000	2100	нет	956	2079	850	2015	-	Угловая	Сталь, толщина: 1.0 мм	Минеральная вата	52	В составе дверной коробки, материал: сталь, ширина: 70 мм, толщина: 15 мм	нет	ЗД-4, антивандальный сувальдный замок полуниверсальный мастер-ключ; материал: сталь нержавеющая, цвет: никель	нет	ПД-1, ввертные, цвет: сталь нержавеющая	нет	нет	RAL 9003 (сигнальный белый)/ RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый	ГОСТ Р 31173-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2017	ДСВ, В, Оп, Пр, Прг, Н, Псп, О - ГОСТ 31173-2016 /ТУ 25.12.10-001-17157160-2017 / ДСВ, В, Оп, Л, Прг, Н, Псп, О - ГОСТ 31173-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2017

продолжение см. л. 12

Назначение	Марка (правая/ левая)	Характеристики	Проем в стене, мм			Коробка, мм		Проем в свету, мм		Огнестой кость	Дверной блок						Фурнитура					Цвет	Обозначение	Наименование (правая/ левая)
			Ширина	Высота	Порог конструктивный, мм от ур.ч.пола	Ширина	Высота	Ширина	Высота		Тип дверной коробки	Материал дверного полотна	Заполнение дверного полотна	Толщина дверного полотна, мм	Наличник	Добор	Механический замок	Ручка	Петли	Дверной упор	Устройство самозакрывания			
ТИПОВЫЕ ЭТАЖИ																								
- Дверь в нишу СС	Д-22 / Д-22л см. п. 1 Правил	Дверь металлическая, из 2-х листов х/к стали, толщиной 1.0 мм - полотно, 1.2 мм - рама, с заполнением минеральной ватой, с приточно-вытяжным вентиляционным отверстием 600х24 мм (2 шт.), со стационарным порогом 14 мм, антивандальным сувальдным замком под универсальный мастер-ключ, порошковая окраска, цвет принять в соответствии с цветовой матрицей	1000	2100	нет	956	2079	850	2015	-	Угловая	Сталь, толщина: 1,0 мм	Минеральная вата	52	В составе дверной коробки, материал: сталь, ширина: 70 мм, толщина: 15 мм	нет	3Д-4, антивандальный сувальдный замок подуниверсальный мастер-ключ; материал: сталь нержавеющая, цвет: никель	нет	ПД-1, ввертные, цвет: сталь нержавеющая	нет	нет	RAL 9003 (сигнальный белый)/ RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый	ГОСТ Р 31173-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2017	ДСВв, В1, Оп, Пр, Прг, Н, П2лс, М2, О - ГОСТ 31173-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2017 / ДСВв, В1, Оп, Л, Прг, Н, П2лс, М2, О - ГОСТ 31173-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2017
- Дверь в квартиру (угловая коробка)	Д-26 / Д-26л	Дверь квартирная металлическая, из х/к стали толщиной 2 мм (рама и полотно), с заполнением минеральной ватой, глухая, с угловой коробкой, со стационарным порогом 14 мм с накладкой из нерж. стали, контурный уплотнитель - белый, доборы и наличники телескопические из МДФ, нажимная ручка на круглой розетке, цилиндровый замок "ключ-ключ", ночная задвижка, смотровой глазок, цвет RAL 9003 (сигнальный белый) со стороны межквартирного коридора, порошковая окраска, МДФ-панель в цвет межкомнатных дверей со стороны квартиры	1050	2100	нет	988	2080	888	2023	-	Угловая	Сталь, толщина: 2 мм	Минеральная вата	64	Со стороны коридора: в составе дверной коробки, материал: сталь, ширина: 67 мм, толщина: 15 мм, цвет: RAL 9003 (сигнальный белый); Со стороны квартиры: телескопический, материал: МДФ с защитным покрытием, ширина: 70 мм, толщина: 10 мм, цвет: RAL 9003 (сигнальный белый)	Добор со стороны квартиры, с пазом под телескопический наличник, материал: МДФ, цвет: RAL 9003 (сигнальный белый)	3Д-3, цилиндровый замок, материал: сталь нержавеющая; цвет: никель; 3Д-2, "ключ-ключ", материал: алюминий; цвет: никель	РД-4, нажимная ручка на круглой розетке, материал: алюминий; цвет: никель матовый	ПД-1, ввертные, цвет: сталь нержавеющая	НФ-02, упор дверной напольный, высота 85 мм, цвет: серый / серебристый	нет	RAL 9003 (сигнальный белый) со стороны межквартирного коридора, порошковая окраска; МДФ-панель в цвет межкомнатных дверей со стороны квартиры	ГОСТ Р 31173-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2017	ДСВх, Б, Оп, Пр, Прг, Н, Псп, М2, О - ГОСТ 31173-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2017 / ДСВх, Б, Оп, Л, Прг, Н, Псп, М2, О - ГОСТ 31173-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2017
- Дверь в квартиру (блочная коробка)	Д-27 / Д-27л	Дверь квартирная, металлическая, из х/к стали толщиной 2 мм (рама и полотно), с заполнением минеральной ватой, глухая, с блочной коробкой, со стационарным порогом 14 мм с накладкой из нерж. стали, контурный уплотнитель - белый, наличники телескопические из МДФ со стороны квартиры, доборы металлические со стороны межквартирного коридора, нажимная ручка на круглой розетке, цилиндровый замок "ключ-ключ", ночная задвижка, смотровой глазок, цвет RAL 9003 (сигнальный белый) со стороны межквартирного коридора, порошковая окраска, МДФ-панель в цвет межкомнатных дверей со стороны квартиры	1100	2100	нет	1044	2068	895	1983	-	Блочная	Сталь, толщина: 2 мм	Минеральная вата	64	Со стороны квартиры: телескопический, материал: МДФ с защитным покрытием, ширина: 70 мм, толщина: 10 мм, цвет: RAL 9003 (сигнальный белый)	Добор со стороны межквартирного коридора, материал: сталь; цвет: RAL 9003 (сигнальный белый)	3Д-3, цилиндровый замок, материал: сталь нержавеющая; цвет: никель; 3Д-2, "ключ-ключ", материал: алюминий; цвет: никель	РД-4, нажимная ручка на круглой розетке, материал: алюминий; цвет: никель матовый	ПД-1, ввертные, цвет: сталь нержавеющая	по проекту: нет / НФ-02, упор дверной напольный, высота 85 мм, цвет: серый / серебристый	нет	RAL 9003 (сигнальный белый) со стороны межквартирного коридора, порошковая окраска; МДФ-панель в цвет межкомнатных дверей со стороны квартиры	ГОСТ Р 31173-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2017	ДСВх, Б, Оп, Пр, Прг, Н, Псп, М2, О - ГОСТ 31173-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2017 / ДСВх, Б, Оп, Л, Прг, Н, Псп, М2, О - ГОСТ 31173-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2017
- Дверь в квартиру для инвалидов (угловая коробка)	Д-28 / Д-28л	Дверь квартирная, металлическая, из х/к стали толщиной 2 мм (рама и полотно), с заполнением минеральной ватой, глухая, с угловой коробкой, со стационарным порогом 14 мм с накладкой из нерж. стали, контурный уплотнитель - белый, доборы и наличники телескопические из МДФ, нажимная ручка на круглой розетке, дополнительная ручка П-образной формы длиной 0,8 м, цилиндровый замок "ключ-ключ", ночная задвижка, 2 смотровых глазка на высоте 1,2 и 1,5 м, цвет RAL 9003 (сигнальный белый) со стороны межквартирного коридора, порошковая окраска, МДФ-панель в цвет межкомнатных дверей со стороны квартиры	1050	2100	нет	988	2080	888	2023	-	Угловая	Сталь, толщина: 2 мм	Минеральная вата	64	Со стороны коридора: в составе дверной коробки, материал: сталь, ширина: 67 мм, толщина: 15 мм, цвет: RAL 9003 (сигнальный белый); Со стороны квартиры: телескопический, материал: МДФ с защитным покрытием, ширина: 70 мм, толщина: 10 мм, цвет: RAL 9003 (сигнальный белый)	Добор со стороны квартиры, с пазом под телескопический наличник, материал: МДФ, цвет: RAL 9003 (сигнальный белый)	3Д-3, цилиндровый замок, материал: сталь нержавеющая; цвет: никель; 3Д-2, "ключ-ключ", материал: алюминий; цвет: никель	РД-4, нажимная ручка на круглой розетке, материал: алюминий; цвет: никель матовый; РД-6, дополнительная ручка П-образной формы, длина: 0,5-0,8 м, материал: сталь нержавеющая, цвет: сталь нержавеющая	ПД-1, ввертные, цвет: сталь нержавеющая	НФ-02, упор дверной напольный, высота 85 мм, цвет: серый / серебристый	нет	RAL 9003 (сигнальный белый) со стороны межквартирного коридора, порошковая окраска; МДФ-панель в цвет межкомнатных дверей со стороны квартиры	ГОСТ Р 31173-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2017	ДСВх, Б, Оп, Пр, Прг, Н, Псп, М2, О - ГОСТ 31173-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2017 / ДСВх, Б, Оп, Л, Прг, Н, Псп, М2, О - ГОСТ 31173-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2017

продолжение см. л. 13

Назначение	Марка (правая/ левая)	Характеристики	Проем в стене, мм			Коробка, мм		Проем в свету, мм		Огнестой кость	Дверной блок						Фурнитура					Цвет	Обозначение	Наименование (правая/ левая)
			Ширина	Высота	Порог конструктивный, мм от ур.ч.пола	Ширина	Высота	Ширина	Высота		Тип дверной коробки	Материал дверного полотна	Заполнение дверного полотна	Толщина дверного полотна, мм	Наличник	Добор	Механический замок	Ручка	Петли	Дверной упор	Устройство самозакрывания			
ТИПОВЫЕ ЭТАЖИ																								
- Дверь в квартиру для инвалидов (блочная коробка)	Д-29 / Д-29л	Дверь квартирная, металлическая, из х/к стали, толщиной 2 мм (рама и полотно), с заполнением минеральной ватой, глухая, с блочной коробкой, со стационарным порогом 14 мм с накладкой из нерж. стали, контурный уплотнитель - белый, наличники телескопические из МДФ со стороны квартиры, доборы металлические со стороны межквартирного коридора, нажимная ручка на круглой розетке, дополнительная ручка П-образной формы длиной 0,8 м, цилиндровый замок "ключ-ключ", ночная задвижка, 2 смотровых глазка на высоте 1,2 и 1,5 м, цвет RAL 9003 (сигнальный белый) со стороны межквартирного коридора, порошковая окраска, МДФ-панель в цвет межкомнатных дверей со стороны квартиры	1100	2100	нет	1044	2068	895	1983	-	Блочная	Сталь, толщина: 2 мм	Минеральная вата	64	Со стороны квартиры: телескопический, материал: МДФ с защитным покрытием, ширина: 70 мм, толщина: 10 мм, цвет: RAL 9003 (сигнальный белый)	Добор со стороны межквартирного коридора, материал: сталь; цвет: RAL 9003 (сигнальный белый)	ЗД-3, цилиндровый замок, материал: сталь нержавеющая; цвет: никель; ЗД-2, "ключ-ключ", материал: алюминий; цвет: никель	РД-4, нажимная ручка на круглой розетке, материал: алюминий; цвет: никель матовый; РД-6, дополнительная ручка П-образной формы, длина: 0,5-0,8 м, материал: сталь нержавеющая, цвет: сталь нержавеющая	ПД-1, ввертные, цвет: сталь нержавеющая	по проекту: нет / НФ-02, упор дверной напольный, высота 85 мм, цвет: серый / серебристый	нет	RAL 9003 (сигнальный белый) со стороны межквартирного коридора, порошковая окраска; МДФ-панель в цвет межкомнатных дверей со стороны квартиры	ГОСТ Р 31173-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2017	ДСВх, Б, Оп, Пр, Прг, Н, Псп, М2, О - ГОСТ 31173-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2017 / ДСВх, Б, Оп, Л, Прг, Н, Псп, М2, О - ГОСТ 31173-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2017
- Дверь в жилую комнату	Д-30 / Д-30л	Дверь деревянная, глухая без порога, каркас и сплошное заполнение дверного полотна из бруса хвойных пород, толщина полотна 39 мм, внешняя отделка двери древесноволокнистая плита средней плотности с защитным покрытием (ПВХ плёнка рельефная по типу текстурированная Imawell Laerche Bianco 21-75033-2930-0-110), телескопический наличник, контурный уплотнитель - белый, нажимная ручка, врезная защелка	900	2070	нет	850	2037	750	2005	-	Телеско-пическая	Каркас из бруса хвойных пород, внешняя отделка двери древесново локнистая плита средней плотности с защитным покрытием	Сплошное заполнение из бруса хвойных пород	39	Телескопический, материал: МДФ с защитным покрытием, ширина: 70 мм, толщина: 10 мм, финишное покрытие: ПВХ плёнка рельефная по типу текстурированная Imawell Laerche Bianco 21-75033-2930-0-110	Добор с пазом под телескопический наличник; материал: МДФ; финишное покрытие: ПВХ плёнка рельефная по типу текстурированная Imawell Laerche Bianco 21-75033-2930-0-110 (применяется для стен толщиной более 80 мм)	ЗД-7, защелка врезная бесшумная, материал: сталь нержавеющая, цвет: сталь нержавеющая	РД-5, нажимная ручка на круглой розетке, материал: сталь нержавеющая; цвет: сталь нержавеющая	ПД-2, накладные без врезки, цвет: никель матовый	НФ-03, упор дверной напольный, высота 40 мм, цвет: никель матовый, резинка серая	нет	ПВХ плёнка рельефная по типу текстурированная Imawell Laerche Bianco 21-75033-2930-0-110	ГОСТ 475-2016	ДМ 1 Рп 20.7х9 Г ПрБ Мд1 ГОСТ 475-2016 / ДМ 1 Рл 20.7х9 Г ПрБ Мд1 ГОСТ 475-2016
- Дверь в жилую комнату (квартира для инвалидов)	Д-31 / Д-31л	Дверь деревянная, глухая без порога, каркас и сплошное заполнение дверного полотна из бруса хвойных пород, толщина полотна 39 мм, внешняя отделка двери древесноволокнистая плита средней плотности с защитным покрытием (ПВХ плёнка рельефная по типу текстурированная Imawell Laerche Bianco 21-75033-2930-0-110), телескопический наличник, контурный уплотнитель - белый, нажимная ручка, врезная защелка	950	2070	нет	900	2037	800	2005	-	Телеско-пическая	Каркас из бруса хвойных пород, внешняя отделка двери древесново локнистая плита средней плотности с защитным покрытием	Сплошное заполнение из бруса хвойных пород	39	Телескопический, материал: МДФ с защитным покрытием, ширина: 70 мм, толщина: 10 мм, финишное покрытие: ПВХ плёнка рельефная по типу текстурированная Imawell Laerche Bianco 21-75033-2930-0-110	Добор с пазом под телескопический наличник; материал: МДФ; финишное покрытие: ПВХ плёнка рельефная по типу текстурированная Imawell Laerche Bianco 21-75033-2930-0-110 (применяется для стен толщиной более 80 мм)	ЗД-7, защелка врезная бесшумная, материал: сталь нержавеющая, цвет: сталь нержавеющая	РД-5, нажимная ручка на круглой розетке, материал: сталь нержавеющая; цвет: сталь нержавеющая	ПД-2, накладные без врезки, цвет: никель матовый	НФ-03, упор дверной напольный, высота 40 мм, цвет: никель матовый, резинка серая	нет	ПВХ плёнка рельефная по типу текстурированная Imawell Laerche Bianco 21-75033-2930-0-110	ГОСТ 475-2016	ДМ 1 Рп 20.7х9.5 Г ПрБ Мд1 ГОСТ 475-2016 / ДМ 1 Рл 20.7х9.5 Г ПрБ Мд1 ГОСТ 475-2016
- Дверь в кухню	Д-44 / Д-44л	Дверь деревянная, остекленная, без порога, каркас и сплошное заполнение дверного полотна из бруса хвойных пород, толщина полотна 39 мм, внешняя отделка двери древесноволокнистая плита средней плотности с защитным покрытием (ПВХ плёнка рельефная по типу текстурированная Imawell Laerche Bianco 21-75033-2930-0-110), телескопический наличник, контурный уплотнитель - белый, нажимная ручка, врезная защелка	800	2070	нет	750	2037	650	2005	-	Телеско-пическая	Каркас из бруса хвойных пород, внешняя отделка двери древесново локнистая плита средней плотности с защитным покрытием	Стекло - 4мм, матовое химического травления, защитная пленка А3	39	Телескопический, материал: МДФ с защитным покрытием, ширина: 70 мм, толщина: 10 мм, финишное покрытие: ПВХ плёнка рельефная по типу текстурированная Imawell Laerche Bianco 21-75033-2930-0-110	Добор с пазом под телескопический наличник; материал: МДФ; финишное покрытие: ПВХ плёнка рельефная по типу текстурированная Imawell Laerche Bianco 21-75033-2930-0-110 (применяется для стен толщиной более 80 мм)	ЗД-7, защелка врезная бесшумная, материал: сталь нержавеющая, цвет: сталь нержавеющая	РД-5, нажимная ручка на круглой розетке, материал: сталь нержавеющая; цвет: сталь нержавеющая	ПД-2, накладные без врезки, цвет: никель матовый	НФ-03, упор дверной напольный, высота 40 мм, цвет: никель матовый, резинка серая	нет	ПВХ плёнка рельефная по типу текстурированная Imawell Laerche Bianco 21-75033-2930-0-110	ГОСТ 475-2016	ДМ 1 Рп 20.7х8 О ПрБ Мд1 ГОСТ 475-2016 / ДМ 1 Рл 20.7х8 О ПрБ Мд1 ГОСТ 475-2016
- Дверь в кухню (квартира для инвалидов)	Д-45 / Д-45л	Дверь деревянная, остекленная, без порога, каркас и сплошное заполнение дверного полотна из бруса хвойных пород, толщина полотна 39 мм, внешняя отделка двери древесноволокнистая плита средней плотности с защитным покрытием (ПВХ плёнка рельефная по типу текстурированная Imawell Laerche Bianco 21-75033-2930-0-110), телескопический наличник, контурный уплотнитель - белый, нажимная ручка, врезная защелка	950	2070	нет	900	2037	800	2005	-	Телеско-пическая	Каркас из бруса хвойных пород, внешняя отделка двери древесново локнистая плита средней плотности с защитным покрытием	Стекло - 4мм, матовое химического травления, защитная пленка А3	39	Телескопический, материал: МДФ с защитным покрытием, ширина: 70 мм, толщина: 10 мм, финишное покрытие: ПВХ плёнка рельефная по типу текстурированная Imawell Laerche Bianco 21-75033-2930-0-110	Добор с пазом под телескопический наличник; материал: МДФ; финишное покрытие: ПВХ плёнка рельефная по типу текстурированная Imawell Laerche Bianco 21-75033-2930-0-110 (применяется для стен толщиной более 80 мм)	ЗД-7, защелка врезная бесшумная, материал: сталь нержавеющая, цвет: сталь нержавеющая	РД-5, нажимная ручка на круглой розетке, материал: сталь нержавеющая; цвет: сталь нержавеющая	ПД-2, накладные без врезки, цвет: никель матовый	НФ-03, упор дверной напольный, высота 40 мм, цвет: никель матовый, резинка серая	нет	ПВХ плёнка рельефная по типу текстурированная Imawell Laerche Bianco 21-75033-2930-0-110	ГОСТ 475-2016	ДМ 1 Рп 20.7х9.5 О ПрБ Мд1 ГОСТ 475-2016 / ДМ 1 Рл 20.7х9.5 О ПрБ Мд1 ГОСТ 475-2016

продолжение см. л. 14

Назначение	Марка (правая/ левая)	Характеристики	Проем в стене, мм			Коробка, мм		Проем в свету, мм		Огнестой кость	Дверной блок						Фурнитура					Цвет	Обозначение	Наименование (правая/ левая)
			Ширина	Высота	Порог конструктивный, мм от ур.ч.пола	Ширина	Высота	Ширина	Высота		Тип дверной коробки	Материал дверного полотна	Заполнение дверного полотна	Толщина дверного полотна, мм	Наличник	Добор	Механический замок	Ручка	Петли	Дверной упор	Устройство самозакрывания			
ТИПОВЫЕ ЭТАЖИ																								
- Дверь в с/у	Д-34 / Д-34л	Дверь деревянная, глухая, без порога, каркас и сплошное заполнение дверного полотна из бруса хвойных пород, толщина полотна 39 мм, внешняя отделка двери древесноволокнистая плита средней плотности с защитным покрытием (ПВХ плёнка рельефная по типу текстурированная Imawell Laerche Bianco 21-75033-2930-0-110), телескопический наличник, контурный уплотнитель - белый, нажимная ручка, врезная защелка, фиксатор	800	2070	15	750	2037	650	1990	-	Телеско-пическая	Каркас из бруса хвойных пород, внешняя отделка двери древесноволокнистая плита средней плотности с защитным покрытием	Сплошное заполнение из бруса хвойных пород	39	Телескопический, материал: МДФ с защитным покрытием, ширина: 70 мм, толщина: 10 мм, финишное покрытие: ПВХ плёнка рельефная по типу текстурированная Imawell Laerche Bianco 21-75033-2930-0-110	Добор с пазом под телескопический наличник; материал: МДФ; финишное покрытие: ПВХ плёнка рельефная по типу текстурированная Imawell Laerche Bianco 21-75033-2930-0-110 (применяется для стен толщиной более 80 мм)	ЗД-7, защелка врезная бесшумная, материал: сталь нержавеющая, цвет: сталь нержавеющая; ЗД-8, фиксатор, материал: сталь нержавеющая, цвет: сталь нержавеющая	РД-5, нажимная ручка на круглой розетке, материал: сталь нержавеющая; цвет: сталь нержавеющая	ПД-2, накладные без врезки, цвет: никель матовый	НФ-03, упор дверной напольный, высота 40 мм, цвет: никель матовый, резинка серая	нет	ПВХ плёнка рельефная по типу текстурированная Imawell Laerche Bianco 21-75033-2930-0-110	ГОСТ 475-2016	ДС 1 Рп 20.7х8 Г ПрБ Мд1 ГОСТ 475-2016 / ДС 1 Рл 20.7х8 Г ПрБ Мд1 ГОСТ 475-2016
- Дверь в с/у (квартира для инвалидов , в т.ч. гостевой с/у в квартире для инвалидов)	Д-35 / Д-35л	Дверь деревянная, глухая, без порога, каркас и сплошное заполнение дверного полотна из бруса хвойных пород, толщина полотна 39 мм, внешняя отделка двери древесноволокнистая плита средней плотности с защитным покрытием (ПВХ плёнка рельефная по типу текстурированная Imawell Laerche Bianco 21-75033-2930-0-110), телескопический наличник, контурный уплотнитель - белый, нажимная ручка, врезная защелка, фиксатор	950	2070	15	900	2022	800	1991	-	Телеско-пическая	Каркас из бруса хвойных пород, внешняя отделка двери древесноволокнистая плита средней плотности с защитным покрытием	Сплошное заполнение из бруса хвойных пород	39	Телескопический, материал: МДФ с защитным покрытием, ширина: 70 мм, толщина: 10 мм, финишное покрытие: ПВХ плёнка рельефная по типу текстурированная Imawell Laerche Bianco 21-75033-2930-0-110	Добор с пазом под телескопический наличник; материал: МДФ; финишное покрытие: ПВХ плёнка рельефная по типу текстурированная Imawell Laerche Bianco 21-75033-2930-0-110 (применяется для стен толщиной более 80 мм)	ЗД-7, защелка врезная бесшумная, материал: сталь нержавеющая, цвет: сталь нержавеющая; ЗД-8, фиксатор, материал: сталь нержавеющая, цвет: сталь нержавеющая	РД-5, нажимная ручка на круглой розетке, материал: сталь нержавеющая; цвет: сталь нержавеющая	ПД-2, накладные без врезки, цвет: никель матовый	НФ-03, упор дверной напольный, высота 40 мм, цвет: никель матовый, резинка серая	нет	ПВХ плёнка рельефная по типу текстурированная Imawell Laerche Bianco 21-75033-2930-0-110	ГОСТ 475-2016	ДС 1 Рп 20.7х9.5 Г ПрБ Мд1 ГОСТ 475-2016 / ДС 1 Рл 20.7х9.5 Г ПрБ Мд1 ГОСТ 475-2016
- Дверь в СТМ	Д-55 / Д-55л	Дверь деревянная, глухая, без порога, каркас и сплошное заполнение дверного полотна из бруса хвойных пород, толщина полотна 39 мм, внешняя отделка двери древесноволокнистая плита средней плотности с защитным покрытием (ПВХ плёнка рельефная по типу текстурированная Imawell Laerche Bianco 21-75033-2930-0-110), телескопический наличник, контурный уплотнитель - белый, нажимная ручка, врезная защелка, фиксатор	800	2070	10	750	2047	650	1995	-	Телеско-пическая	Каркас из бруса хвойных пород, внешняя отделка двери древесноволокнистая плита средней плотности с защитным покрытием	Сплошное заполнение из бруса хвойных пород	39	Телескопический, материал: МДФ с защитным покрытием, ширина: 70 мм, толщина: 10 мм, финишное покрытие: ПВХ плёнка рельефная по типу текстурированная Imawell Laerche Bianco 21-75033-2930-0-110	Добор с пазом под телескопический наличник; материал: МДФ; финишное покрытие: ПВХ плёнка рельефная по типу текстурированная Imawell Laerche Bianco 21-75033-2930-0-110 (применяется для стен толщиной более 80 мм)	ЗД-7, защелка врезная бесшумная, материал: сталь нержавеющая, цвет: сталь нержавеющая; ЗД-8, фиксатор, материал: сталь нержавеющая, цвет: сталь нержавеющая	РД-5, нажимная ручка на круглой розетке, материал: сталь нержавеющая; цвет: сталь нержавеющая	ПД-2, накладные без врезки, цвет: никель матовый	НФ-03, упор дверной напольный, высота 40 мм, цвет: никель матовый, резинка серая	нет	ПВХ плёнка рельефная по типу текстурированная Imawell Laerche Bianco 21-75033-2930-0-110	ГОСТ 475-2016	ДС 1 Рп 20.7х8 Г ПрБ Мд1 ГОСТ 475-2016 / ДС 1 Рл 20.7х8 Г ПрБ Мд1 ГОСТ 475-2016
ЧЕРДАК, МАШИННОЕ ПОМЕЩЕНИЕ ЛИФТОВ И КРОВЛЯ																								
- Дверь чердака между тех.пространствами для прокладки инженерных коммуникаций	Д-36 / Д-36л	Дверь металлическая, из 2-х листов х/к стали, толщиной 1.0 мм - полотно, 1.2 мм - рама, с заполнением из минеральной ваты, глухая со стационарным порогом 14 мм, контурный уплотнитель - серый, нажимная ручка, цилиндровый замок "ключ-ключ", порошковая окраска, цвет RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый	1000	1710	нет	966	1684	803	1591	-	Блочная	Сталь, толщина: 1.0 мм	Минеральная вата	61	нет	нет	ЗД-6, цилиндровый замок, материал: сталь нержавеющая; цвет: никель; ЗД-2, "ключ-ключ", материал: алюминий; цвет: никель	РД-3, нажимная ручка на планке, материал: сталь нержавеющая / нейлон; цвет: черный	ПД-1, ввертные, цвет: сталь нержавеющая	нет	нет	RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый	ГОСТ Р 31173-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2017	ДСВв, В1, Оп, Пр, Прг, Н, П2лс, М2, О - ГОСТ 31173-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2017 / ДСВв, В1, Оп, Л, Прг, Н, П2лс, М2, О - ГОСТ 31173-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2017
- Дверь выхода из чердака на кровлю - Дверь выхода из помещения СС на кровле (блочная коробка) см. п. 6 Правил	Д-37 / Д-37л	Дверь металлическая, из 2-х листов х/к стали, толщиной 1.0 мм - полотно, 1.2 мм - рама, противопожарная, глухая со стационарным порогом 14 мм, утепленная, контурный уплотнитель - серый, доводчик, нажимная ручка, цилиндровый замок "ключ-ключ", порошковая окраска, цвет RAL 7044 (серый шелк) матовый	1000 см. п. 4 Правил	2150	нет	966	2124	803	2031	EI 30	Блочная	Сталь, толщина: 1.0 мм	Минеральная вата	61	нет	нет	ЗД-6, цилиндровый замок, материал: сталь нержавеющая; цвет: никель; ЗД-2, "ключ-ключ", материал: алюминий; цвет: никель	РД-3, нажимная ручка на планке, материал: сталь нержавеющая / нейлон; цвет: черный	ПД-1, ввертные, цвет: сталь нержавеющая	нет	ДД-1, доводчик, цвет: серебристый	RAL 7044 (серый шелк) матовый	ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2018	ДПС 01 2124-966 пр. EI 30 ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2018 / ДПС 01 2124-966 л. EI 30 ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2018
- Дверь выхода из чердака на кровлю - Дверь выхода из помещения СС на кровле (угловая коробка) см. п. 6 Правил	Д-52 / Д-52л	Дверь металлическая, из 2-х листов х/к стали, толщиной 1.0 мм - полотно, 1.2 мм - рама, противопожарная, глухая со стационарным порогом 14 мм, утепленная, контурный уплотнитель - серый, доводчик, нажимная ручка, цилиндровый замок "ключ-ключ", порошковая окраска, цвет RAL 7044 (серый шелк) матовый	1000 см. п. 4 Правил	2150	нет	958	2129	871	2061	EI 30	Угловая	Сталь, толщина: 1.0 мм	Минеральная вата	61	В составе дверной коробки, материал: сталь, ширина: 67 мм, толщина: 15 мм	нет	ЗД-6, цилиндровый замок, материал: сталь нержавеющая; цвет: никель; ЗД-2, "ключ-ключ", материал: алюминий; цвет: никель	РД-3, нажимная ручка на планке, материал: сталь нержавеющая / нейлон; цвет: черный	ПД-1, ввертные, цвет: сталь нержавеющая	нет	ДД-1, доводчик, цвет: серебристый	RAL 7044 (серый шелк) матовый	ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2018	ДПС 01 2129-958 пр. EI 30 ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2018 / ДПС 01 2129-958 л. EI 30 ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2018

продолжение см. л. 15

Назначение	Марка (правая/ левая)	Характеристики	Проем в стене, мм			Коробка, мм		Проем в свету, мм		Огнестой кость	Дверной блок						Фурнитура					Цвет	Обозначение	Наименование (правая/ левая)
			Ширина	Высота	Порог конструктивный, мм от ур.ч.пола	Ширина	Высота	Ширина	Высота		Тип дверной коробки	Материал дверного полотна	Заполнение дверного полотна	Толщина дверного полотна, мм	Наличник	Добор	Механический замок	Ручка	Петли	Дверной упор	Устройство самозакрывания			
ЧЕРДАК, МАШИННОЕ ПОМЕЩЕНИЕ ЛИФТОВ И КРОВЛЯ																								
- Дверь выхода из машинного помещения лифтов на кровлю (блочная коробка) см. п. 6 Правил	Д-38 / Д-38л	Дверь металлическая, из 2-х листов х/к стали, толщиной 1.0 мм - полотно, 1.2 мм - рама, противопожарная, дымогазонепроницаемая, глухая со стационарным порогом 14 мм, утепленная, контурный уплотнитель - серый, доводчик, нажимная ручка, цилиндровый замок "ключ-ключ", порошковая окраска, цвет RAL 7044 (серый шелк) матовый	1000	2150	нет	966	2124	803	2031	EIS 60	Блочная	Сталь, толщина: 1.0 мм	Минеральная вата	61	нет	нет	ЗД-6, цилиндровый замок, материал: сталь нержавеющая; цвет: никель; ЗД-2, "ключ-ключ", материал: алюминий; цвет: никель	РД-3, нажимная ручка на планке, материал: сталь нержавеющая / нейлон; цвет: черный	ПД-1, ввертные, цвет: сталь нержавеющая	нет	ДД-1, доводчик, цвет: серебристый	RAL 7044 (серый шелк) матовый	ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2018	ДПС 01 2124-966 пр. EIS 60 ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2018 / ДПС 01 2124-966 л. EIS 60 ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2018
- Дверь выхода из машинного помещения лифтов на кровлю (угловая коробка) см. п. 6 Правил	Д-53 / Д-53л	Дверь металлическая, из 2-х листов х/к стали, толщиной 1.0 мм - полотно, 1.2 мм - рама, противопожарная, дымогазонепроницаемая, глухая со стационарным порогом 14 мм, утепленная, контурный уплотнитель - серый, доводчик, нажимная ручка, цилиндровый замок "ключ-ключ", порошковая окраска, цвет RAL 7044 (серый шелк) матовый	1000	2150	нет	958	2129	871	2061	EIS 60	Угловая	Сталь, толщина: 1.0 мм	Минеральная вата	61	В составе дверной коробки, материал: сталь, ширина: 67 мм, толщина: 15 мм	нет	ЗД-6, цилиндровый замок, материал: сталь нержавеющая; цвет: никель; ЗД-2, "ключ-ключ", материал: алюминий; цвет: никель	РД-3, нажимная ручка на планке, материал: сталь нержавеющая / нейлон; цвет: черный	ПД-1, ввертные, цвет: сталь нержавеющая	нет	ДД-1, доводчик, цвет: серебристый	RAL 7044 (серый шелк) матовый	ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2018	ДПС 01 2129-958 пр. EIS 60 ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2018 / ДПС 01 2129-958 л. EIS 60 ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2018
- Дверь выхода из лестничной клетки на кровлю (блочная коробка) см. п. 6 Правил	Д-39 / Д-39л	Дверь металлическая, из 2-х листов х/к стали, толщиной 1.0 мм - полотно, 1.2 мм - рама, противопожарная, глухая со стационарным порогом 14 мм, утепленная, контурный уплотнитель - серый, доводчик, нажимная ручка, цилиндровый замок "ключ-ключ", порошковая окраска, цвет RAL 7044 (серый шелк) матовый	1000	2150	нет	966	2124	803	2031	EI 30	Блочная	Сталь, толщина: 1.0 мм	Минеральная вата	61	нет	нет	ЗД-6, цилиндровый замок, материал: сталь нержавеющая; цвет: никель; ЗД-2, "ключ-ключ", материал: алюминий;...	РД-3, нажимная ручка на планке, материал: сталь нержавеющая / нейлон; цвет: черный	ПД-1, ввертные, цвет: сталь нержавеющая	нет	ДД-1, доводчик, цвет: серебристый	RAL 7044 (серый шелк) матовый	ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2018	ДПС 01 2124-966 пр. EI 30 ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2018 / ДПС 01 2124-966 л. EI 30 ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2018
- Дверь выхода из лестничной клетки на кровлю (угловая коробка) см. п. 6 Правил	Д-54 / Д-54л	Дверь металлическая, из 2-х листов х/к стали, толщиной 1.0 мм - полотно, 1.2 мм - рама, противопожарная, глухая со стационарным порогом 14 мм, утепленная, контурный уплотнитель - серый, доводчик, нажимная ручка, цилиндровый замок "ключ-ключ", порошковая окраска, цвет RAL 7044 (серый шелк) матовый	1000	2150	нет	958	2129	871	2061	EI 30	Угловая	Сталь, толщина: 1.0 мм	Минеральная вата	61	В составе дверной коробки, материал: сталь, ширина: 67 мм, толщина: 15 мм	нет	ЗД-6, цилиндровый замок, материал: сталь нержавеющая; цвет: никель; ЗД-2, "ключ-ключ", материал: алюминий;...	РД-3, нажимная ручка на планке, материал: сталь нержавеющая / нейлон; цвет: черный	ПД-1, ввертные, цвет: сталь нержавеющая	нет	ДД-1, доводчик, цвет: серебристый	RAL 7044 (серый шелк) матовый	ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2018	ДПС 01 2129-958 пр. EI 30 ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2018 / ДПС 01 2129-958 л. EI 30 ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2018
ЛЮКИ																								
- Люк в перекрытии в тех.пространство - Люк в перекрытии в машинное помещение	Л-1	Люк металлический в перекрытии противопожарный, покрытие из рифленого листового металла 3мм, газовые пружины, контурный уплотнитель, поворотная ручка	1010 (800*)	1060 (824*)	нет	1000	1050	800	824	EI 60	Блочная	Рифленый листовой металл, толщина: 3 мм	Минеральная вата	125	нет	нет	-	поворотная ручка	Петли с газовыми пружинами	нет	нет	без окраски	ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ 25.12.10-001-71298931-2019	ЛПС 01 1000-1050 EI60 ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ 25.12.10-001-71298931-2019
- Люк ревизионный в с/у консьержа - Люк ревизионный в с/у ЦИН - Люк ревизионный в ПУИ ЦИН - Люк ревизионный в с/у ОДС - Люк ревизионный в универсальный с/у ОДС - Люк ревизионный в ПУИ ОДС - Люк ревизионный в душевой персонала ОДС - Люк ревизионный в с/у квартиры	Л-2	Люк доступа пластиковый ревизионный, утопленная ручка, цвет белый	200	200	по проекту	196	196	176	176	-	Угловая	ABS-пластик	нет	10	В составе дверной коробки, материал: ABS-пластик, ширина: 11 мм, толщина: 4 мм	нет	-	утопленная ручка	-	нет	нет	белый	нет	ЛС 01 200-200
- Люк ревизионный в с/у ЦИН - Люк ревизионный в ПУИ ЦИН	Л-3	Люк доступа пластиковый ревизионный, утопленная ручка, цвет белый	300	400	по проекту	296	396	267	367	-	Угловая	ABS-пластик	нет	10	В составе дверной коробки, материал: ABS-пластик, ширина: 11 мм, толщина: 4 мм	нет	-	утопленная ручка	-	нет	нет	белый	нет	ЛС 01 400-300
- Люк ревизионный в с/у охраны - Люк ревизионный в с/у консьержа - Люк ревизионный в с/у ОДС - Люк ревизионный в универсальный с/у ОДС - Люк ревизионный в ПУИ ОДС - Люк ревизионный в душевой персонала ОДС - Люк ревизионный в с/у квартиры	Л-4	Люк доступа пластиковый ревизионный, утопленная ручка, цвет белый	400	600	по проекту	396	596	268	568	-	Угловая	ABS-пластик	нет	10	В составе дверной коробки, материал: ABS-пластик, ширина: 11 мм, толщина: 4 мм	нет	-	утопленная ручка	-	нет	нет	белый	нет	ЛС 01 600-400

* - Размер проема в плите перекрытия в свету без учета выемки под опирание люка (см. альбом ЖД-ТАС-РЕН-АР-ТУ.ТЭ)

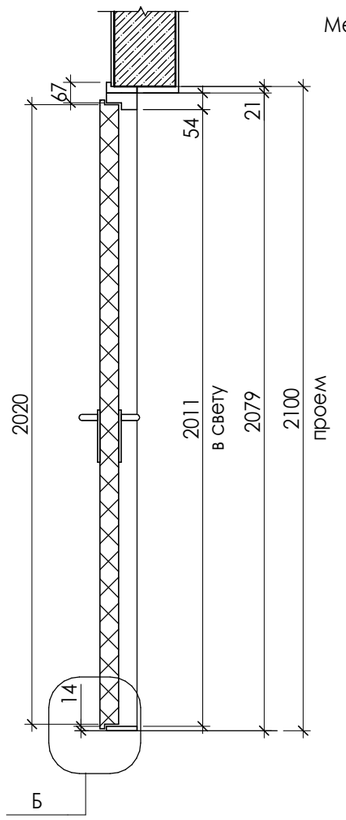
окончание см. л. 16

Назначение	Марка (правая/ левая)	Характеристики	Проем в стене, мм			Коробка, мм		Проем в свету, мм		Огнестой кость	Дверной блок						Фурнитура					Цвет	Обозначение	Наименование (правая/ левая)
			Ширина	Высота	Порог конструктивный, мм от ур.ч.пола	Ширина	Высота	Ширина	Высота		Тип дверной коробки	Материал дверного полотна	Заполнение дверного полотна	Толщина дверного полотна, мм	Наличник	Добор	Механический замок	Ручка	Петли	Дверной упор	Устройство самозакрывания			
ЛЮКИ																								
- Люк потолочный в с/у консьержа - Люк потолочный в ПУИ консьержа - Люк потолочный в ЦИН	Л-6	Люк доступа металлический ревизионный, потолочный, контурный уплотнитель, замок-защелка, под покраску	604	604	нет	600	600	577	577	-	Блочная	Алюминий, ГСП-А	нет	15	нет	-	нет	нет	-	нет	нет	без окраски	нет	ЛП 01 600-600
- Люк потолочный в с/у консьержа - Люк потолочный в ПУИ консьержа - Люк потолочный в ЦИН	Л-17	Люк доступа металлический ревизионный, потолочный, контурный уплотнитель, замок-защелка, под покраску	504	704	нет	500	700	477	677	-	Блочная	Алюминий, ГСП-А	нет	15	нет	-	нет	нет	-	нет	нет	без окраски	нет	ЛП 01 500-700
- Люк ревизионный в кухне	Л-7	Люк доступа металлический ревизионный, съемная дверца, утопленные ручки, защелка магнитная, цвет RAL 9003 (сигнальный белый)	300	400	по проекту	300	400	294	395	-	Угловая	Сталь Ст3 толщ. 0,7 мм	нет	10	В составе дверной коробки, материал: сталь Ст3 0,8 мм, ширина: 30 мм, толщина: 5 мм	нет	защелка магнитная	утопленная ручка	-	нет	нет	RAL 9003 (сигнальный белый)	нет	ЛС 400-300
- Люк ревизионный в межквартирном коридоре см. Схему размещения люков л. 155	Л-8	Люк доступа металлический ревизионный, почтовый замок ø23 мм, цвет RAL 9003 (сигнальный белый)	300	800	по проекту	300	800	294	795	-	Угловая	Сталь Ст3 толщ. 0,7 мм	нет	10	В составе дверной коробки, материал: сталь Ст3 0,8 мм, ширина: 30 мм, толщина: 5 мм	нет	почтовый замок ø23 мм	нет	-	нет	нет	RAL 9003 (сигнальный белый)	нет	ЛС 01 800-300
	Л-9	Люк доступа металлический ревизионный, почтовый замок ø23 мм, цвет RAL 9003 (сигнальный белый)	500	800	по проекту	500	800	494	795	-	Угловая	Сталь Ст3 толщ. 0,7 мм	нет	10	В составе дверной коробки, материал: сталь Ст3 0,8 мм, ширина: 30 мм, толщина: 5 мм	нет	почтовый замок ø23 мм	нет	-	нет	нет	RAL 9003 (сигнальный белый)	нет	ЛС 01 800-500
	Л-10	Люк доступа металлический ревизионный, почтовый замок ø23 мм, цвет RAL 9003 (сигнальный белый)	по проекту	по проекту	по проекту	по проекту	по проекту	по проекту	по проекту	-	Угловая	Сталь Ст3 толщ. 0,7 мм	нет	10	В составе дверной коробки, материал: сталь Ст3 0,8 мм, ширина: 30 мм, толщина: 5 мм	нет	почтовый замок ø23 мм	нет	-	нет	нет	RAL 9003 (сигнальный белый)	нет	по проекту
	Л-11	Люк доступа металлический ревизионный, почтовый замок ø23 мм, цвет RAL 9003 (сигнальный белый)	500	по проекту	по проекту	500	по проекту	494	по проекту	-	Угловая	Сталь Ст3 толщ. 0,7 мм	нет	10	В составе дверной коробки, материал: сталь Ст3 0,8 мм, ширина: 30 мм, толщина: 5 мм	нет	почтовый замок ø23 мм	нет	-	нет	нет	RAL 9003 (сигнальный белый)	нет	по проекту
	Л-12	Люк доступа металлический ревизионный, почтовый замок ø23 мм, цвет RAL 9003 (сигнальный белый)	500	по проекту	по проекту	500	по проекту	494	по проекту	-	Угловая	Сталь Ст3 толщ. 0,7 мм	нет	10	В составе дверной коробки, материал: сталь Ст3 0,8 мм, ширина: 30 мм, толщина: 5 мм	нет	почтовый замок ø23 мм	нет	-	нет	нет	RAL 9003 (сигнальный белый)	нет	по проекту
	Л-13	Панель доступа металлическая съемная ревизионная, защелка магнитная, цвет RAL 9003 (сигнальный белый)	300	по проекту	по проекту	300	по проекту	294	по проекту	-	Угловая	Сталь Ст3 толщ. 0,7 мм	нет	10	В составе дверной коробки, материал: сталь Ст3 0,8 мм, ширина: 30 мм, толщина: 5 мм	нет	нет	нет	-	нет	нет	RAL 9003 (сигнальный белый)	нет	по проекту
	Л-14	Панель доступа металлическая съемная ревизионная, защелка магнитная, цвет RAL 9003 (сигнальный белый)	500	по проекту	по проекту	500	по проекту	494	по проекту	-	Угловая	Сталь Ст3 толщ. 0,7 мм	нет	10	В составе дверной коробки, материал: сталь Ст3 0,8 мм, ширина: 30 мм, толщина: 5 мм	нет	нет	нет	-	нет	нет	RAL 9003 (сигнальный белый)	нет	по проекту
- Люк выхода из чердака на кровлю (угловая коробка) см. п. 6 Правил	Л-15	Люк металлический глухой с порогом, из 2-х листов х/к стали, толщиной 0.8 мм - полотно, 1.0 мм - рама, утепленный, контурный уплотнитель - серый, доводчик, нажимная ручка, цилиндровый замок "ключ-ключ", цвет RAL 7044 (серый шелк) матовый	1000 см. п.4 Правил	1400	нет	958	1379	871	1311	-	Угловая	Сталь, толщина: 0.8 мм	Минеральная вата	61	В составе дверной коробки, материал: сталь, ширина: 30 мм, толщина: 5 мм	нет	3Д-6, цилиндровый замок, материал: сталь нержавеющая; цвет: никель; 3Д-2, "ключ-ключ", материал: алюминий;...	РД-3, нажимная ручка на планке, материал: сталь нержавеющая / нелон; цвет: черный	ПД-1, ввертные, цвет: сталь нержавеющая	нет	ДД-1, доводчик, цвет: серебристый	цвет RAL 7044 (серый шелк) матовый	ГОСТ Р 31173-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2017	ДСН, А, Оп, Пр, Прг, Н, Псп, М2 - ГОСТ 31173-2016 /ТУ 25.12.10-001-17157160-2017 / ДСН, А, Оп, Л, Прг, Н, Псп, М2 - ГОСТ 31173-2016/ ТУ 25.12.10-001-17157160-2017
- Люк выхода из чердака на кровлю (блочная коробка) см. п. 6 Правил	Л-16	Люк металлический глухой с порогом, из 2-х листов х/к стали, толщиной 0.8 мм - полотно, 1.0 мм - рама, утепленный, контурный уплотнитель - серый, доводчик, нажимная ручка, цилиндровый замок "ключ-ключ", цвет RAL 7044 (серый шелк) матовый	1000 см. п.4 Правил	1400	нет	966	1374	803	1281	-	Блочная	Сталь, толщина: 0.8 мм	Минеральная вата	61	нет	нет	3Д-6, цилиндровый замок, материал: сталь нержавеющая; цвет: никель; 3Д-2, "ключ-ключ", материал: алюминий; цвет: никель	РД-3, нажимная ручка на планке, материал: сталь нержавеющая / нелон; цвет: черный	ПД-1, ввертные, цвет: сталь нержавеющая	нет	ДД-1, доводчик, цвет: серебристый	цвет RAL 7044 (серый шелк) матовый	ГОСТ Р 31173-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2017	ДСН, А, Оп, Пр, Прг, Н, Псп, М2 - ГОСТ 31173-2016 /ТУ 25.12.10-001-17157160-2017 / ДСН, А, Оп, Л, Прг, Н, Псп, М2 - ГОСТ 31173-2016/ ТУ 25.12.10-001-17157160-2017

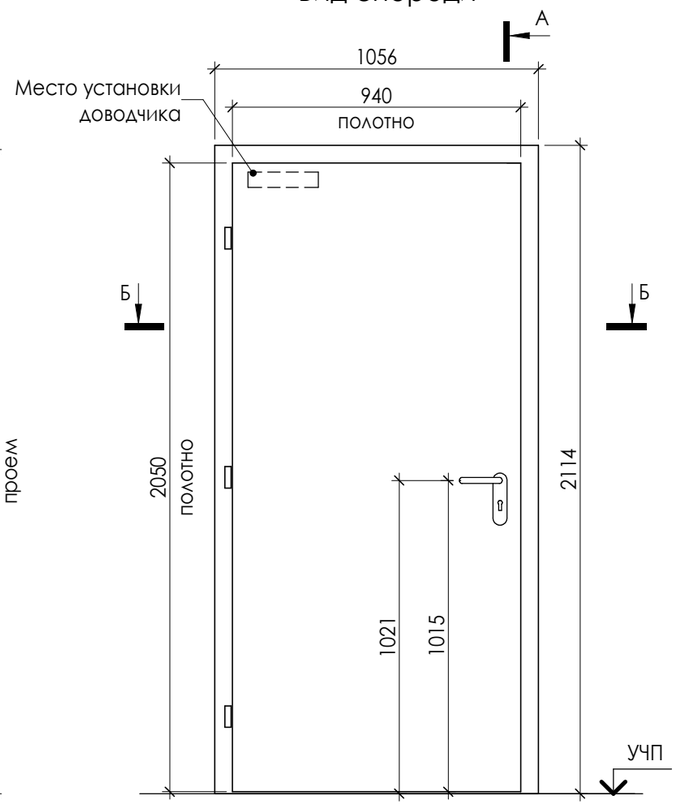
Д-1, Д-1л, Д-2, Д-2л

Дверь в ИТП, насосную, помещение СС подземного этажа, венткамеру, помещение уборочной техники, помещение узла учета тепла, водомерный узел, помещение для прокладки инженерных коммуникаций, тамбур-шлюз электрощитовой, узловое помещения связи

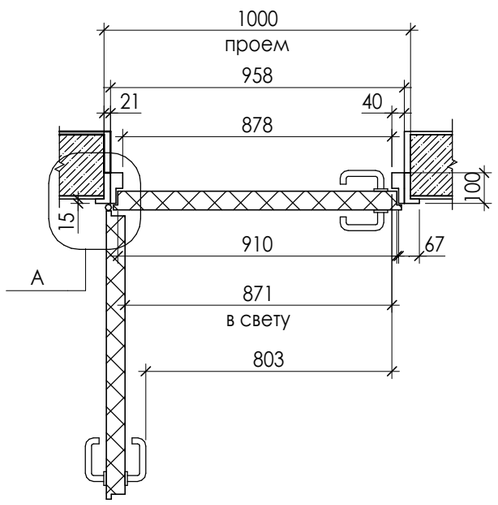
А-А



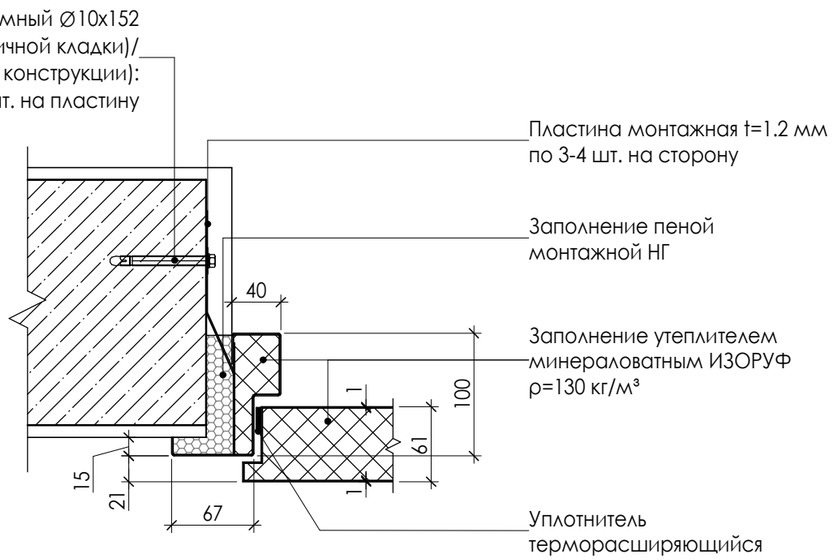
Вид спереди



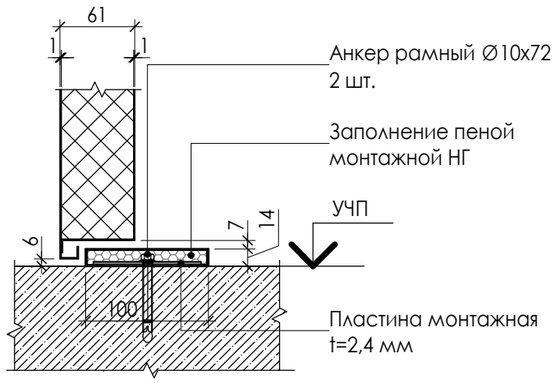
Б-Б



Узел А



Узел Б



* Изображено левое исполнение.
Правое - зеркально

Дверь металлическая, из х/к стали толщиной 1,0 мм - полотно, 1.2 мм - рама, с заполнением минеральной ватой, противопожарная, глухая, со стационарным порогом 14 мм, контурный уплотнитель - серый, доводчик, нажимная ручка, цилиндровый замок "ключ-вертушка", порошковая окраска, цвет RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый

Д-1, Д-1л, Д-2, Д-2л

Дверь в ИТП, насосную, помещение СС подземного этажа, венткамеру, помещение уборочной техники, помещение узла учета тепла, водомерный узел, помещение для прокладки инженерных коммуникаций, тамбур-шлюз электрощитовой, узловое помещение связи

Вид со стороны коридора

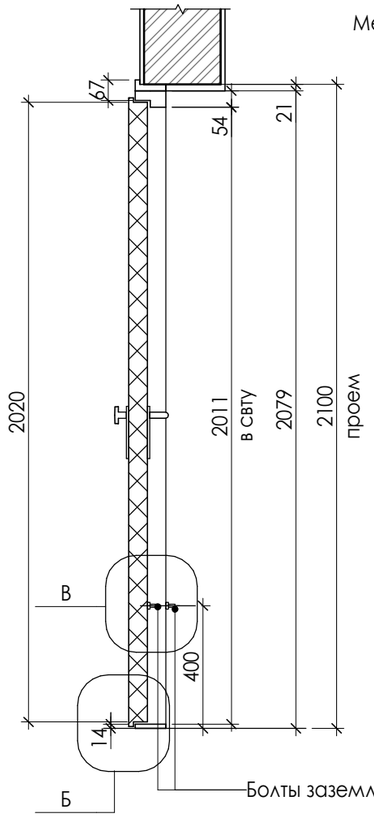


Вид со стороны помещения

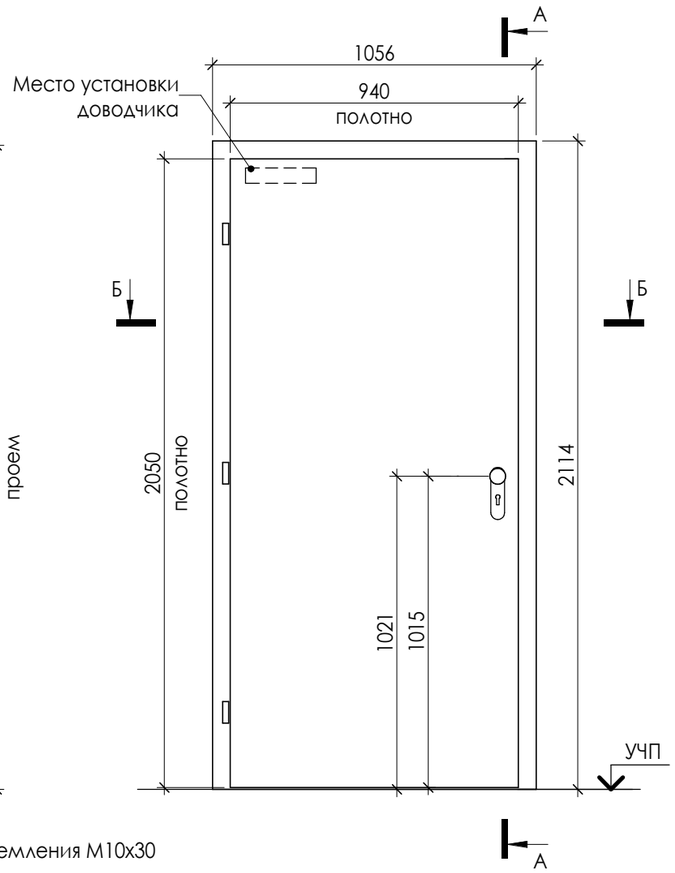


Д-1.1, Д-1.1л, Д-2.1, Д-2.1л
Дверь в электрощитовую жилой и нежилой части подземного этажа, электрощитовую и ВРУ автостоянки

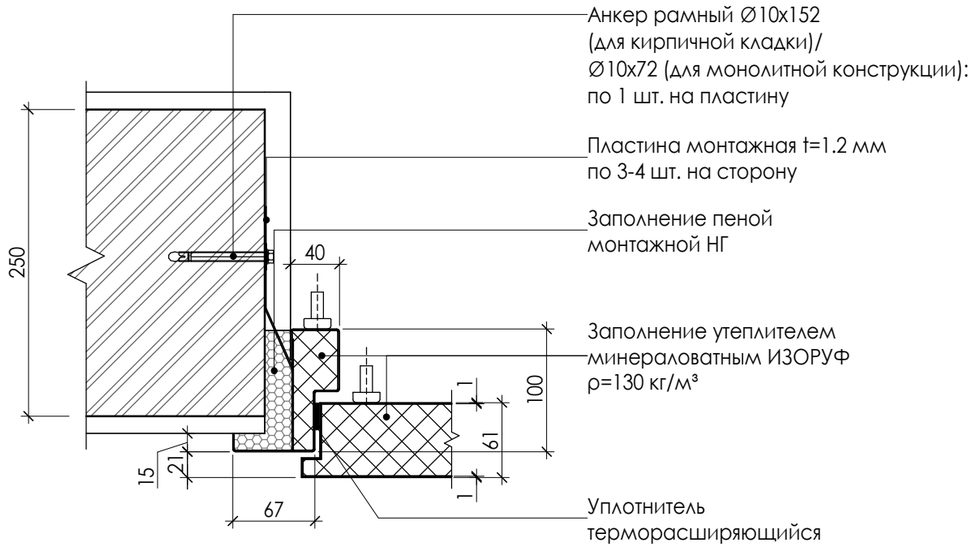
А-А



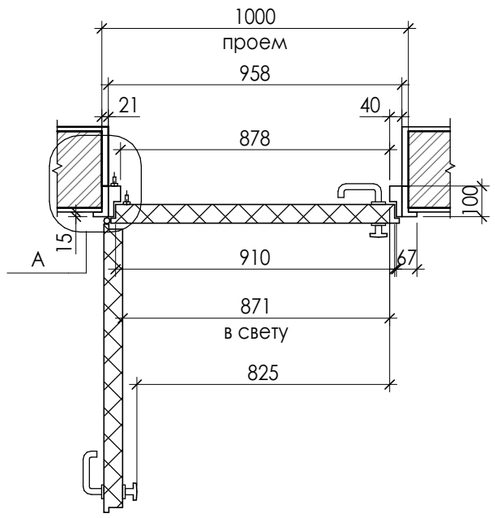
Вид спереди



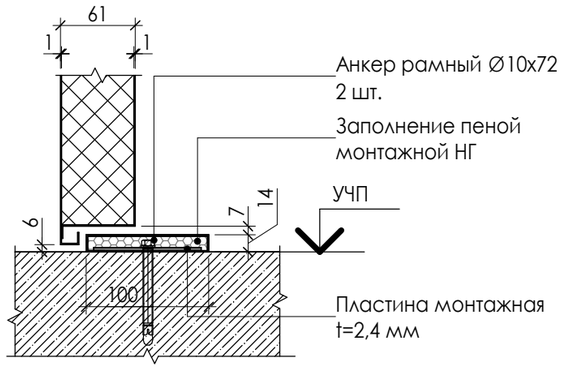
Узел А



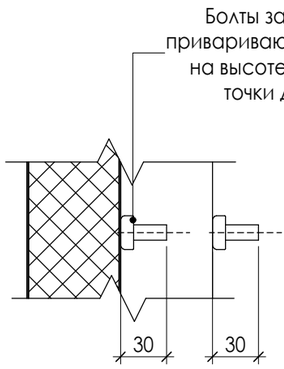
Б-Б



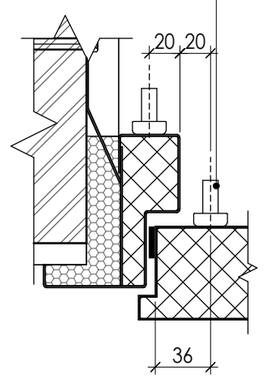
Узел Б



Узел В



Узел Г



* Изображено левое исполнение.
Правое - зеркально

Дверь металлическая, из 2-х листов х/к стали толщиной 1,0 мм - полотно, 1.2 мм - рама, с заполнением минеральной ватой, противопожарная, глухая со стационарным порогом 14 мм, контурный уплотнитель - серый, доводчик, нажимная ручка с внутренней стороны, ручка-кноб с наружной стороны, замок "антипаника" (самозапирающийся замок, ключ только с наружной стороны), крепление заводского исполнения для присоединения заземления на высоте 400мм, порошковая окраска, цвет RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый

Д-1.1, Д-1.1л, Д-2.1, Д-2.1л
Дверь в электрощитовую жилой и нежилой части подземного этажа, электрощитовую и ВРУ автостоянки

Вид со стороны коридора

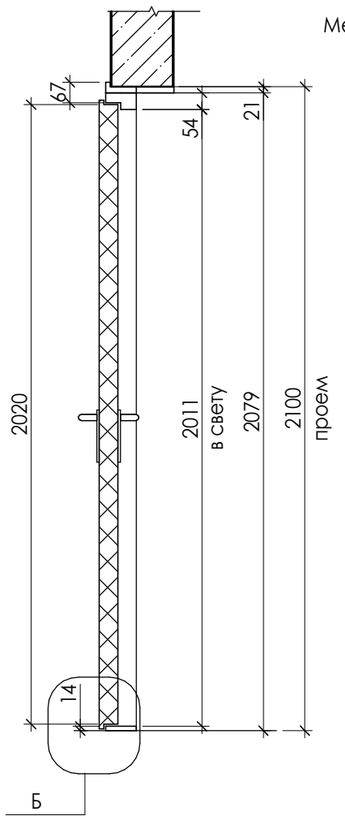


Вид со стороны электрощитовой и ВРУ автостоянки

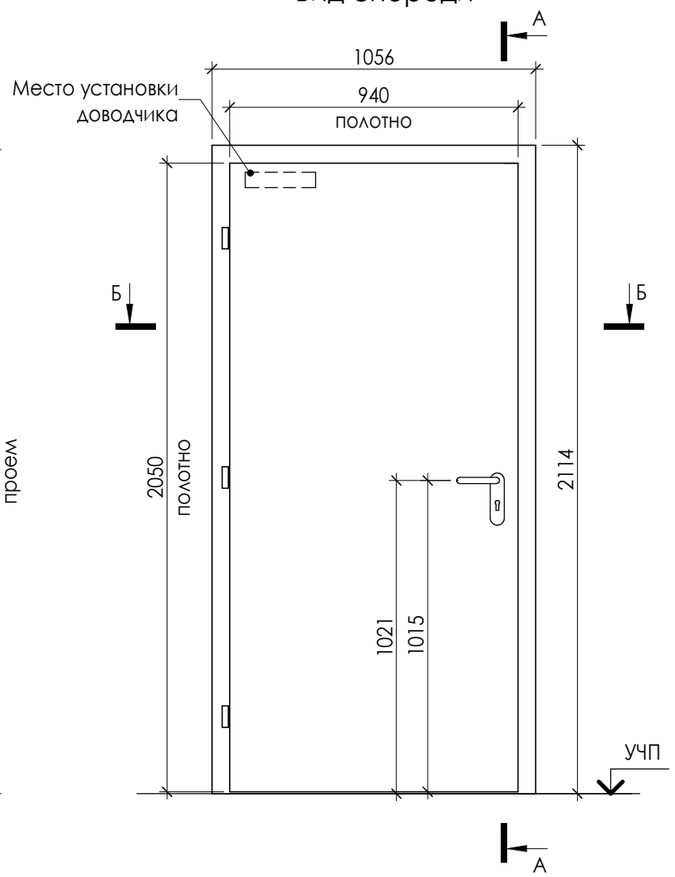


Д-3, Д-3л
Дверь в помещение для прокладки инженерных коммуникаций

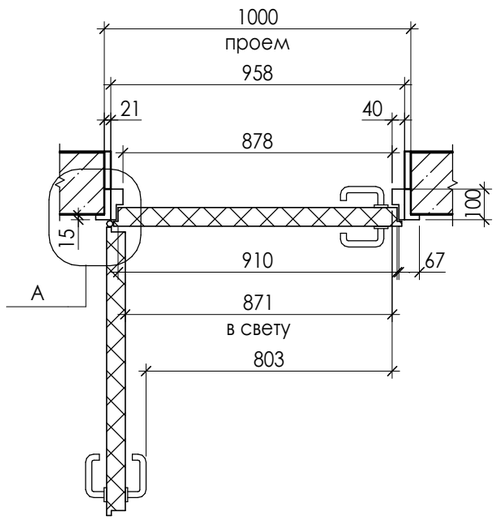
А-А



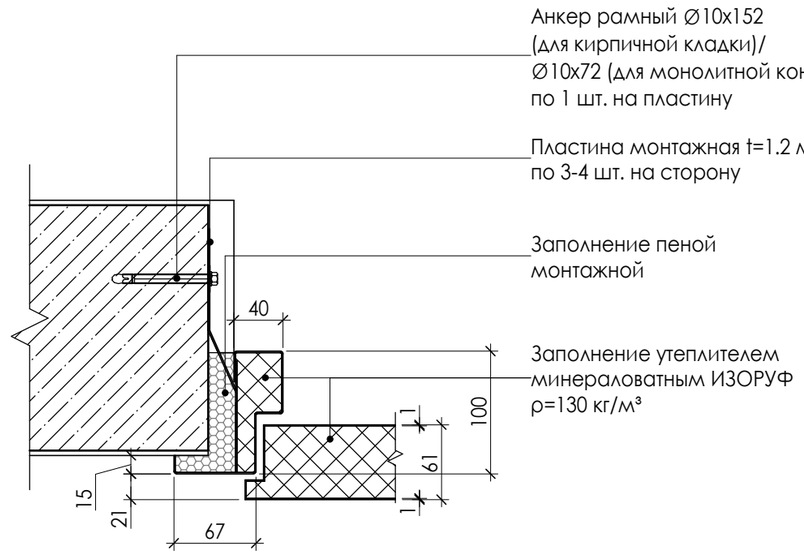
Вид спереди



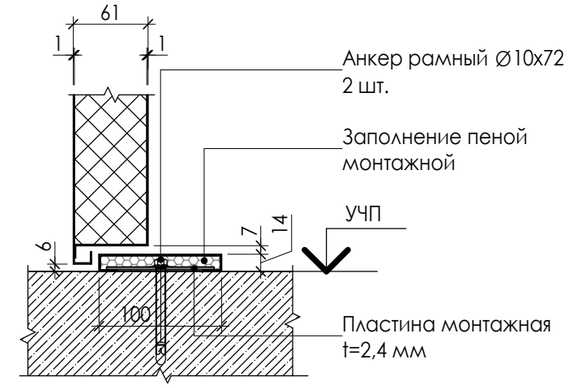
Б-Б



Узел А



Узел Б



* Изображено левое исполнение.
Правое - зеркально

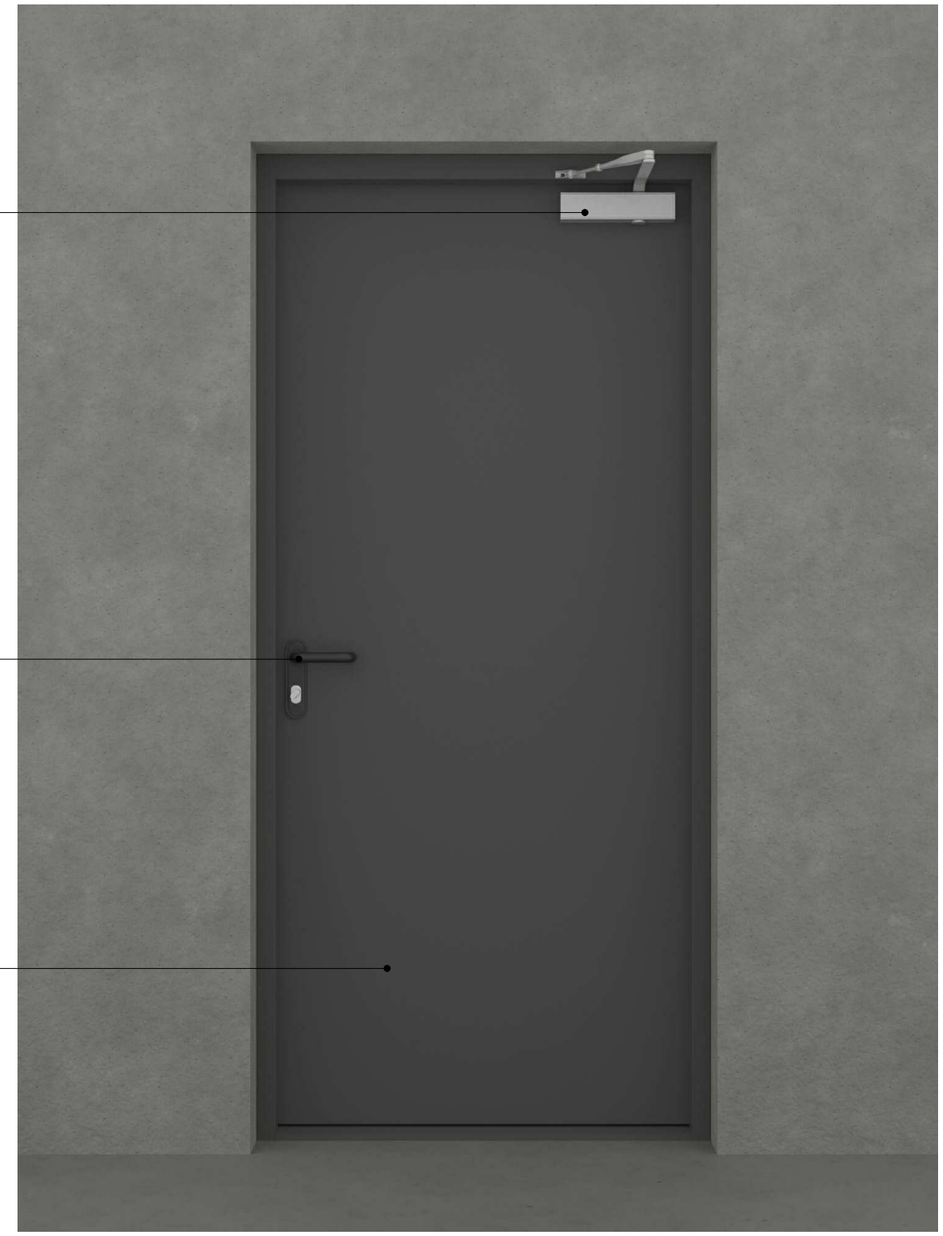
Дверь металлическая, из х/к стали толщиной 1,0 мм - полотно, 1.2 мм - рама, с заполнением минеральной ватой, глухая, со стационарным порогом 14 мм, контурный уплотнитель - серый, доводчик, нажимная ручка, цилиндровый замок с цилиндром "ключ-вертушка", порошковая окраска, цвет RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый

Д-3, Д-3л
Дверь в помещение для прокладки инженерных коммуникаций

Вид со стороны коридора

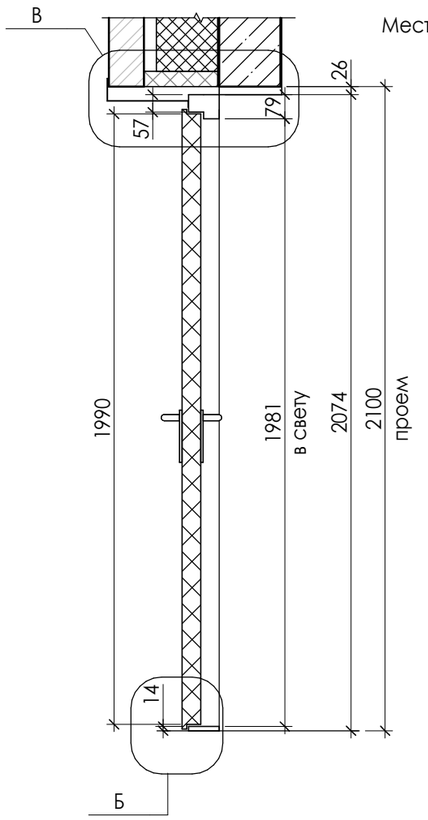


Вид со стороны помещения для прокладки инженерных коммуникаций

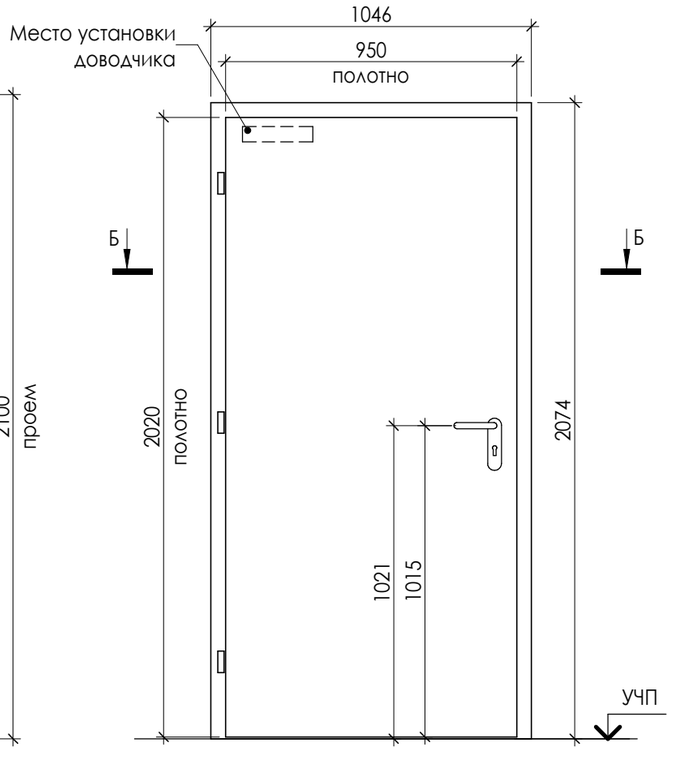


Д-4, Д-4л
Дверь выхода из ИТП непосредственно наружу

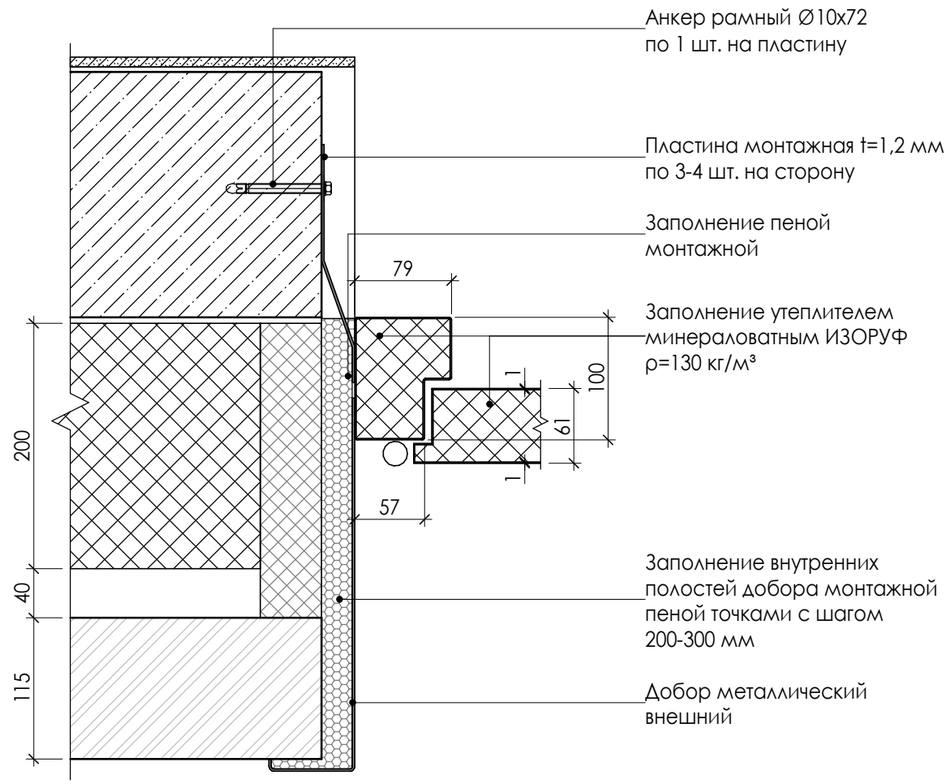
А-А



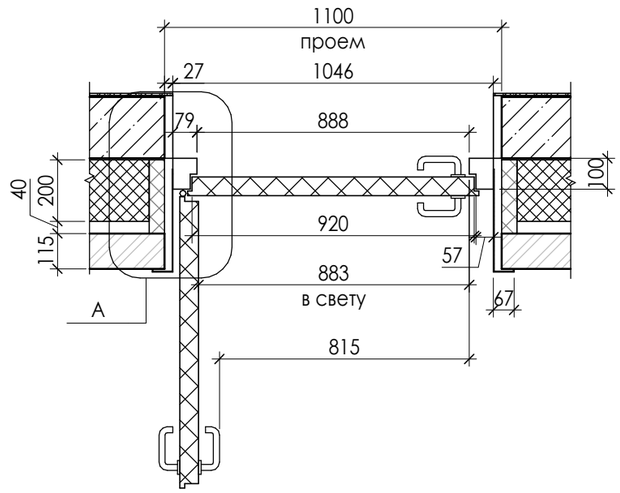
Вид спереди



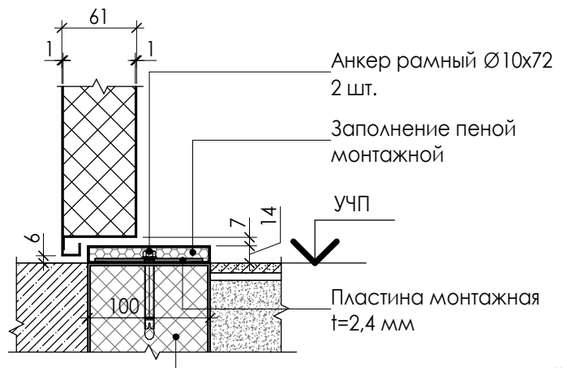
Узел А



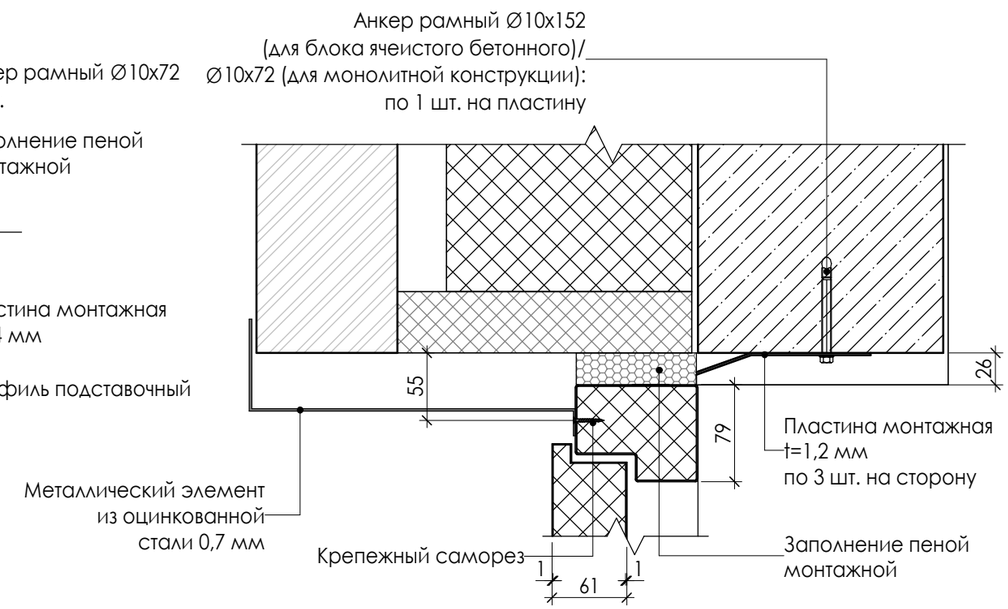
Б-Б



Узел Б



Узел В



* Изображено левое исполнение.
Правое - зеркально

Дверь металлическая, из х/к стали толщиной 1,0 мм - полотно, 1.2 мм - рама, с заполнением минеральной ватой, глухая усиленная, со стационарным порогом 14 мм, контурный уплотнитель - серый, доводчик, металлические доборы, нажимная ручка, цилиндровый замок "ключ-вертушка", порошковая окраска, цвет RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый

Д-4, Д-4л
Дверь выхода из ИТП непосредственно наружу

Вид со стороны улицы

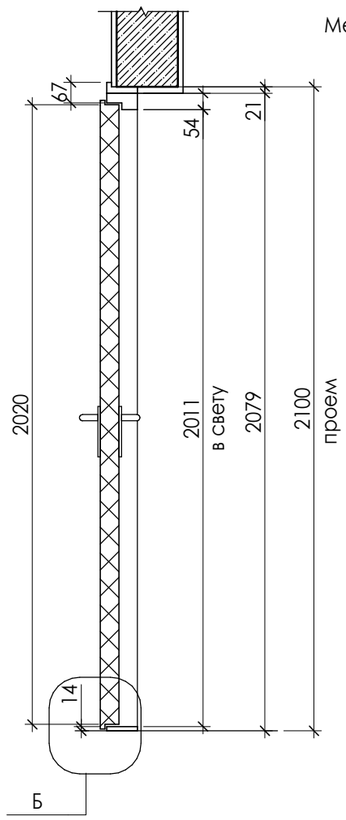


Вид со стороны помещения ИТП

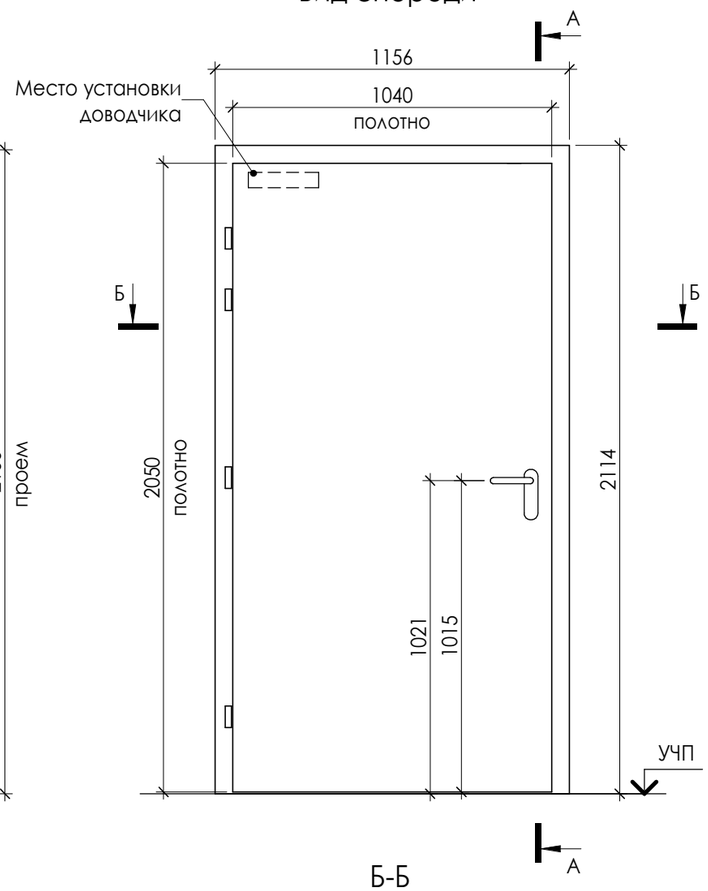


Д-5, Д-5л
Дверь выхода на лестничную клетку

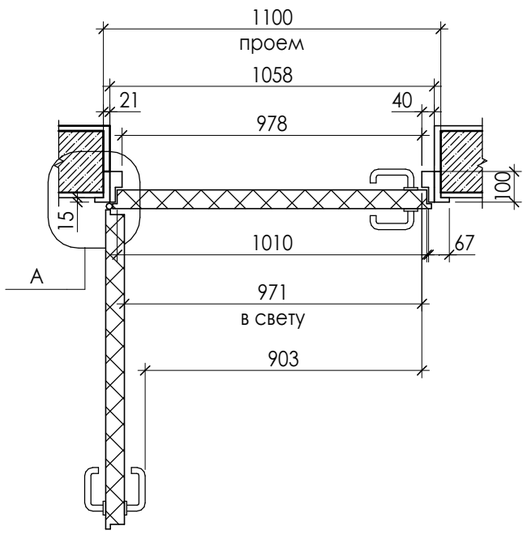
А-А



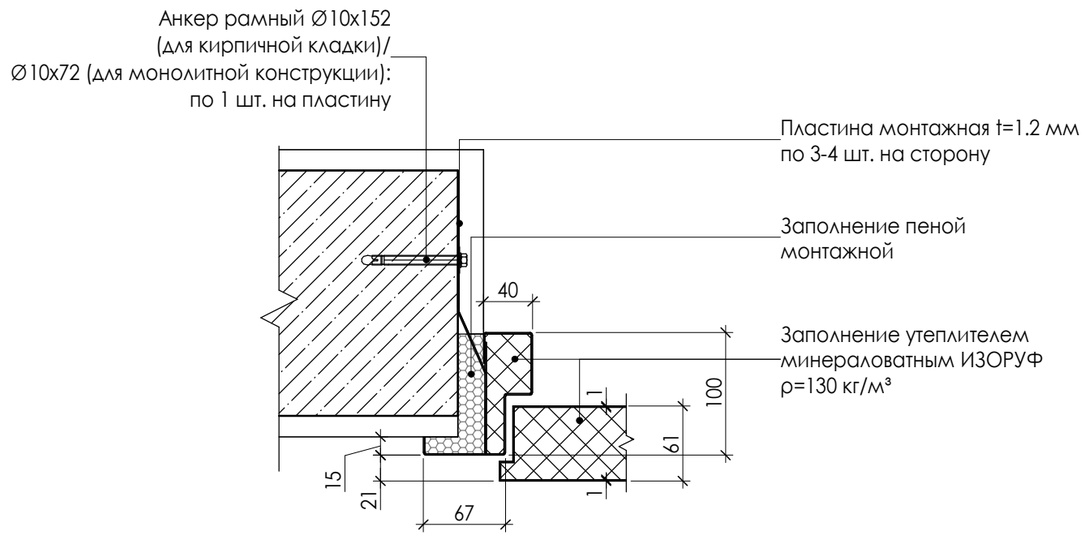
Вид спереди



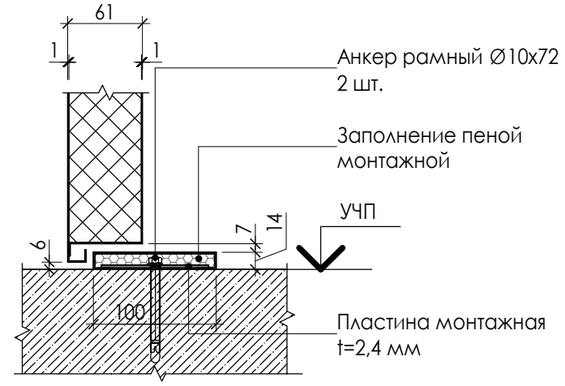
Б-Б



Узел А



Узел Б



* Изображено левое исполнение.
Правое - зеркально

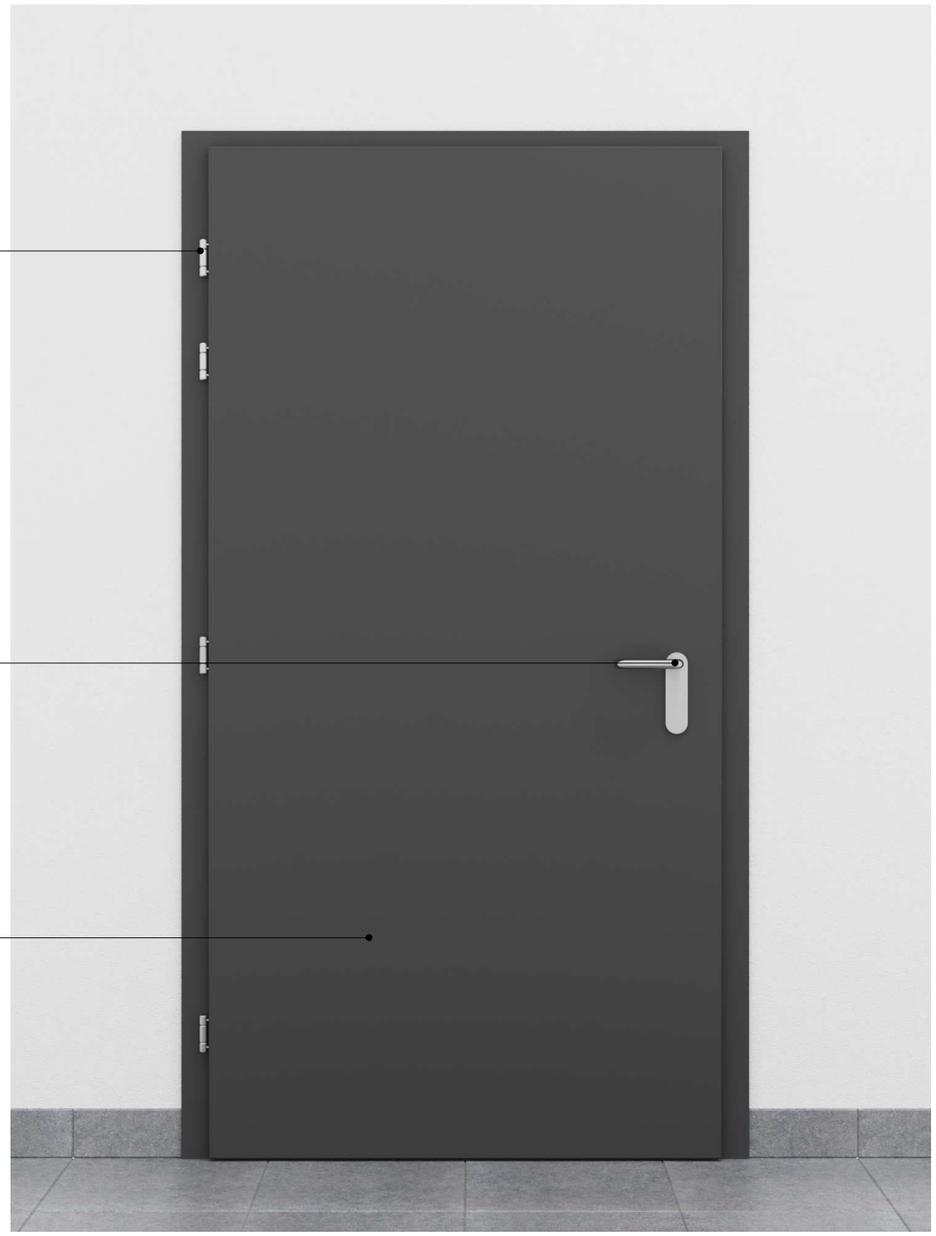
Дверь металлическая, из х/к стали толщиной 1,0 мм - полотно, 1.2 мм - рама, с заполнением минеральной ватой, глухая, со стационарным порогом 14 мм, контурный уплотнитель - серый, доводчик, нажимная ручка, порошковая окраска, цвет RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый

Д-5, Д-5л
Дверь выхода на лестничную клетку

Вид со стороны коридора

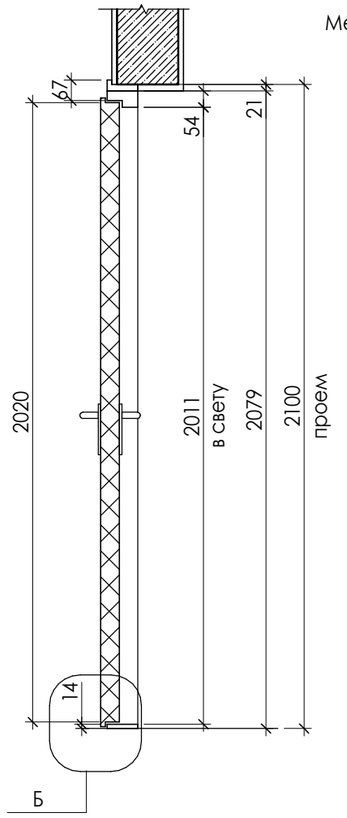


Вид со стороны лестничной клетки

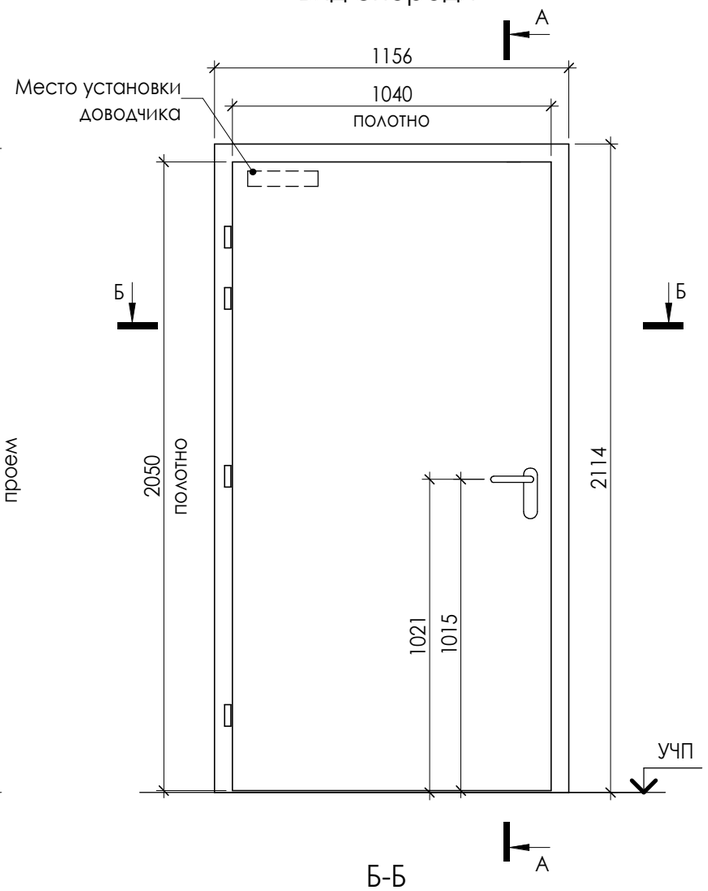


Д-6, Д-6л
Дверь выхода на рампу и в лестничную клетку

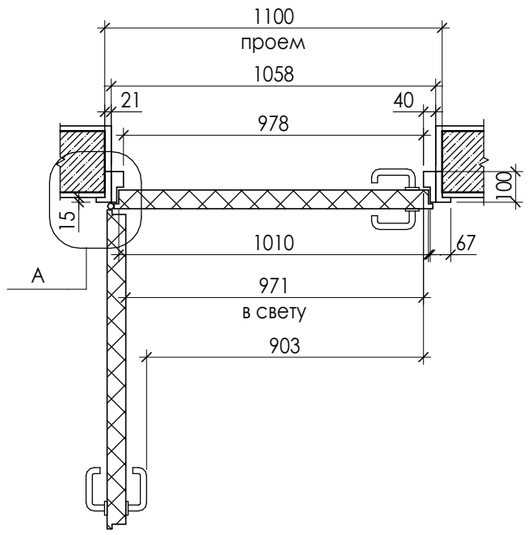
А-А



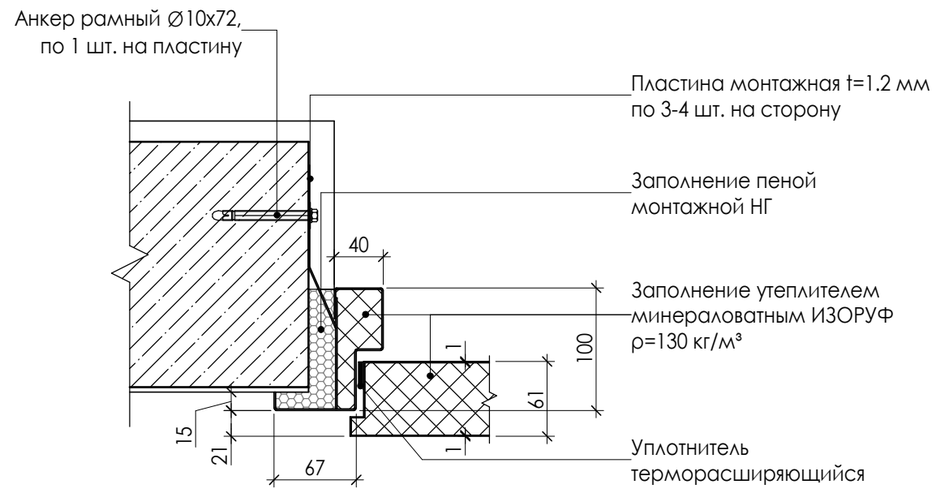
Вид спереди



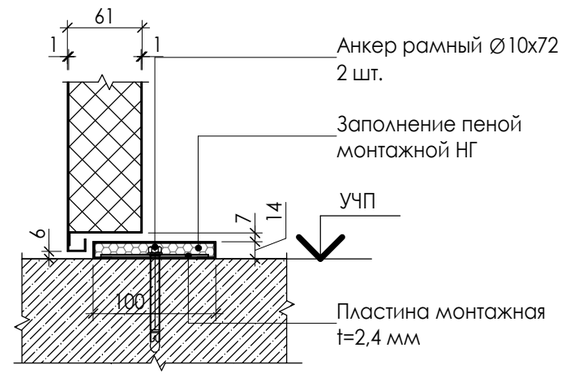
Б-Б



Узел А



Узел Б

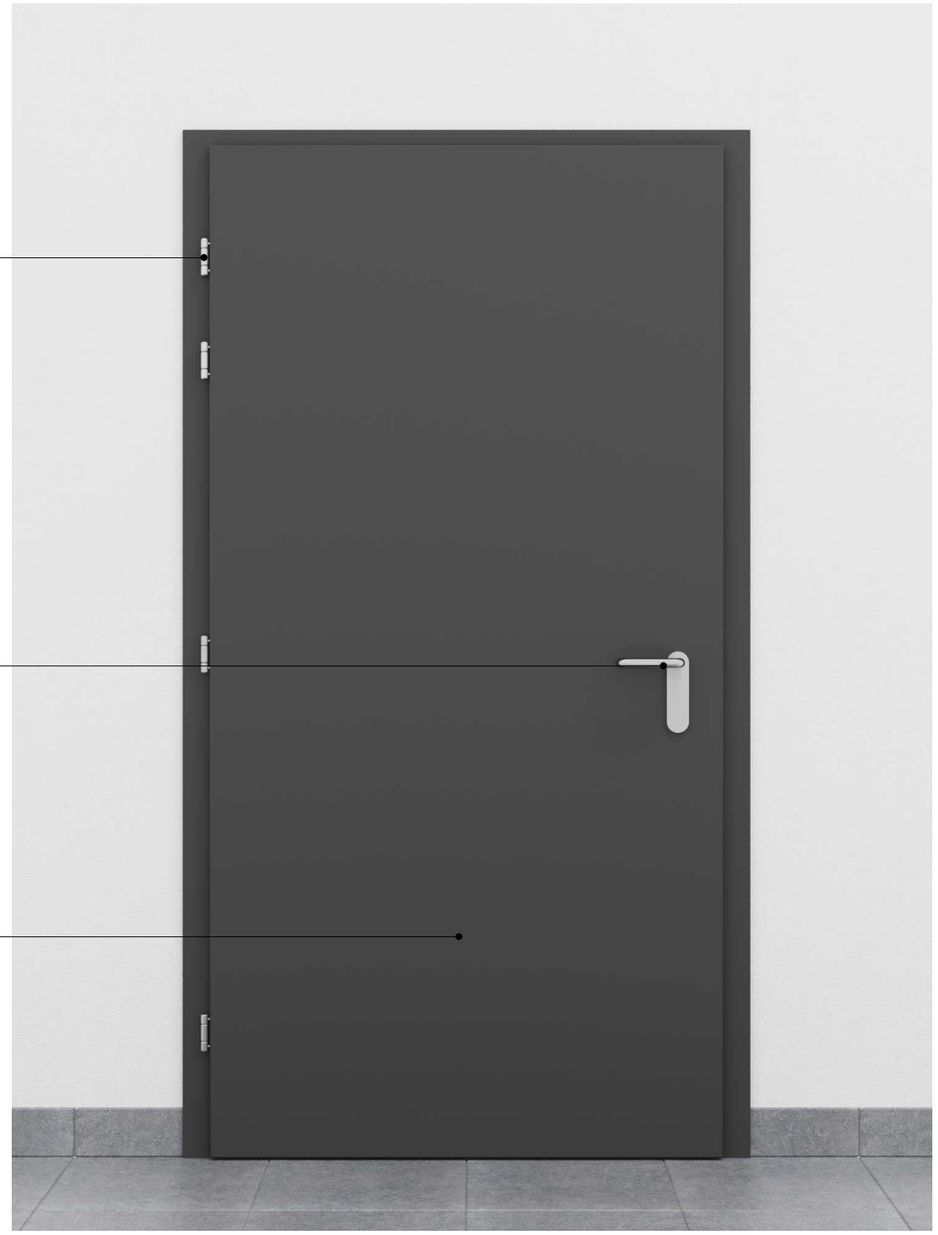


* Изображено левое исполнение.
Правое - зеркально

Дверь металлическая, из х/к стали толщиной 1,0 мм - полотно, 1.2 мм - рама, с заполнением минеральной ватой, противопожарная, глухая, со стационарным порогом 14 мм, контурный уплотнитель - серый, доводчик, нажимная ручка, порошковая окраска, цвет RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый

Д-6, Д-6л
Дверь выхода на рампу и в лестничную клетку

Вид со стороны рампы / лестничной клетки

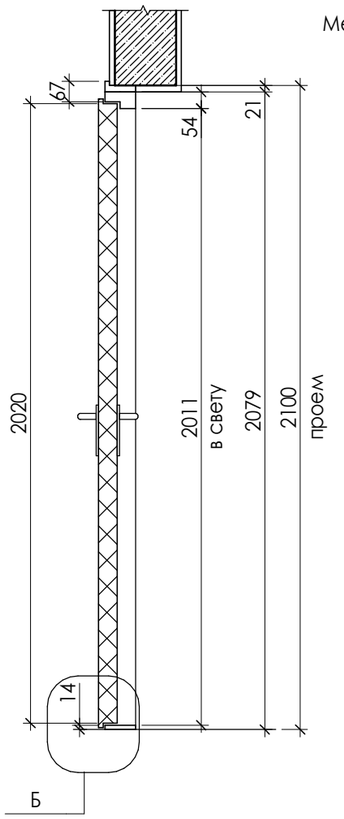


Вид со стороны автостоянки

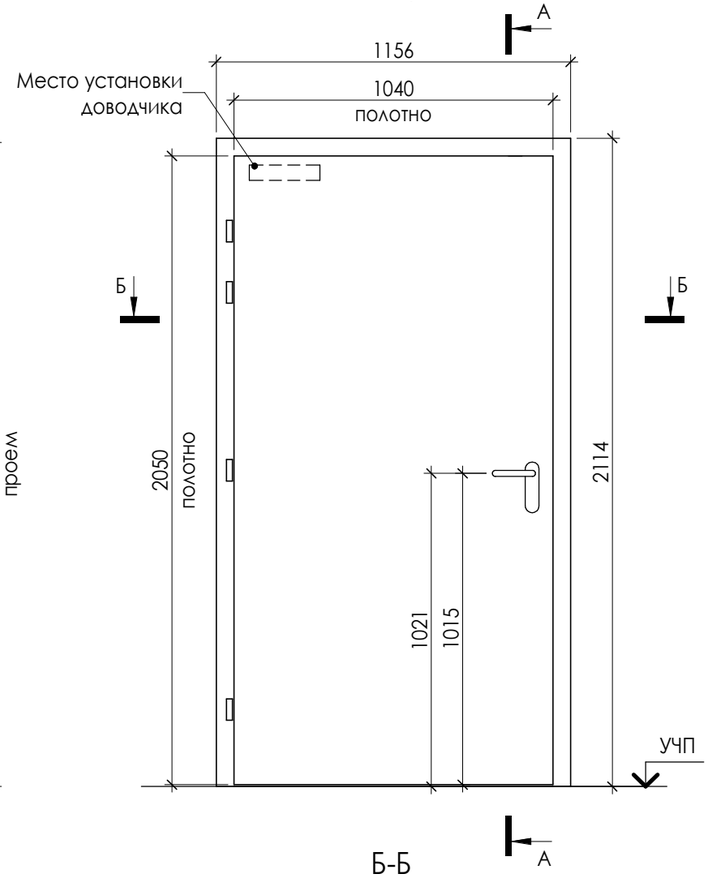


Д-7, Д-7л
Дверь выхода на рампу

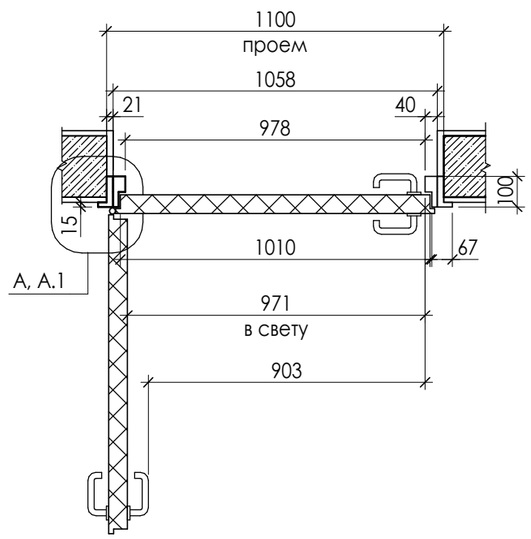
А-А



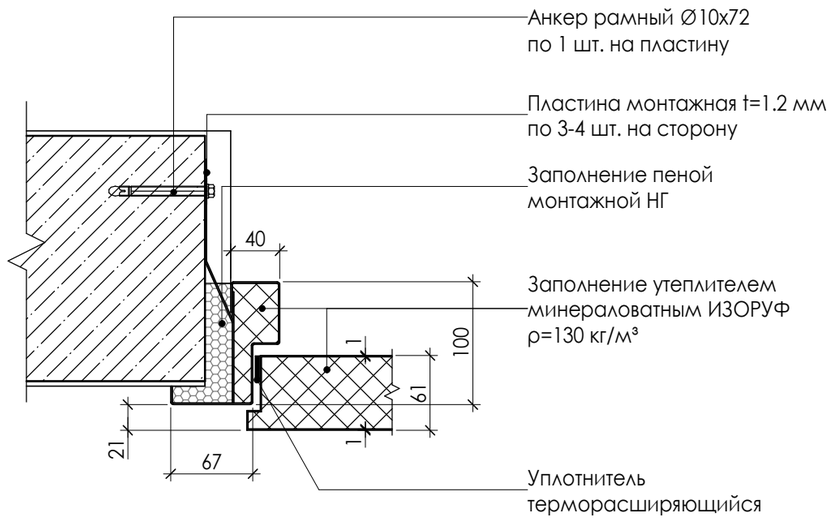
Вид спереди



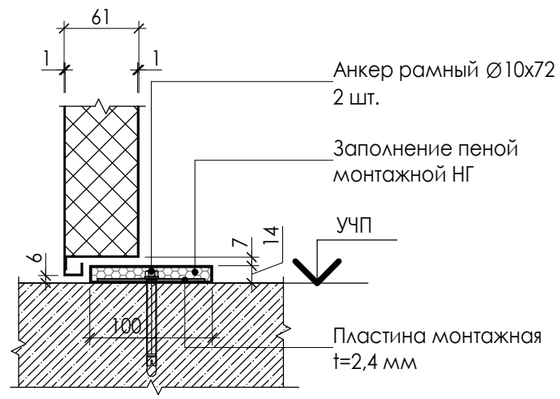
Б-Б



Узел А



Узел Б

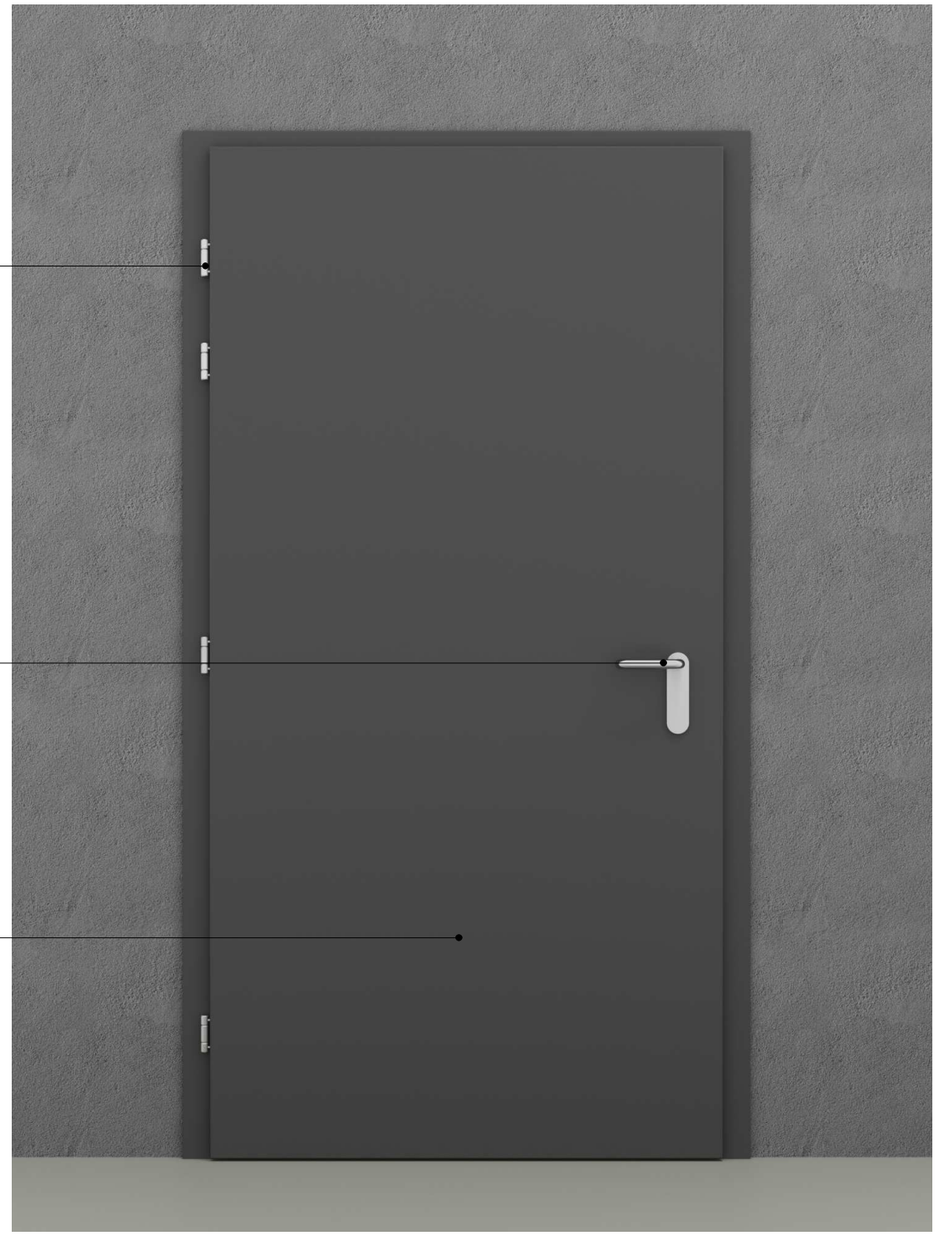


* Изображено левое исполнение.
Правое - зеркально

Дверь металлическая, из х/к стали толщиной 1,0 мм - полотно, 1.2 мм - рама, с заполнением минеральной ватой, противопожарная, глухая, со стационарным порогом 14 мм, контурный уплотнитель - серый, доводчик, нажимная ручка, порошковая окраска, цвет RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый

Д-7, Д-7л
Дверь выхода на рампу

Вид со стороны автостоянки

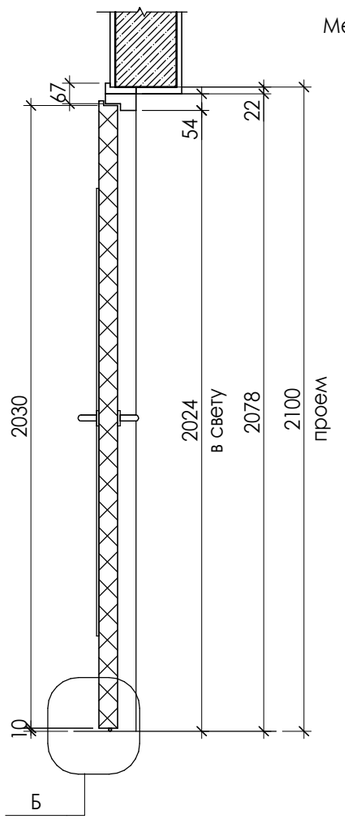


Вид со стороны рампы

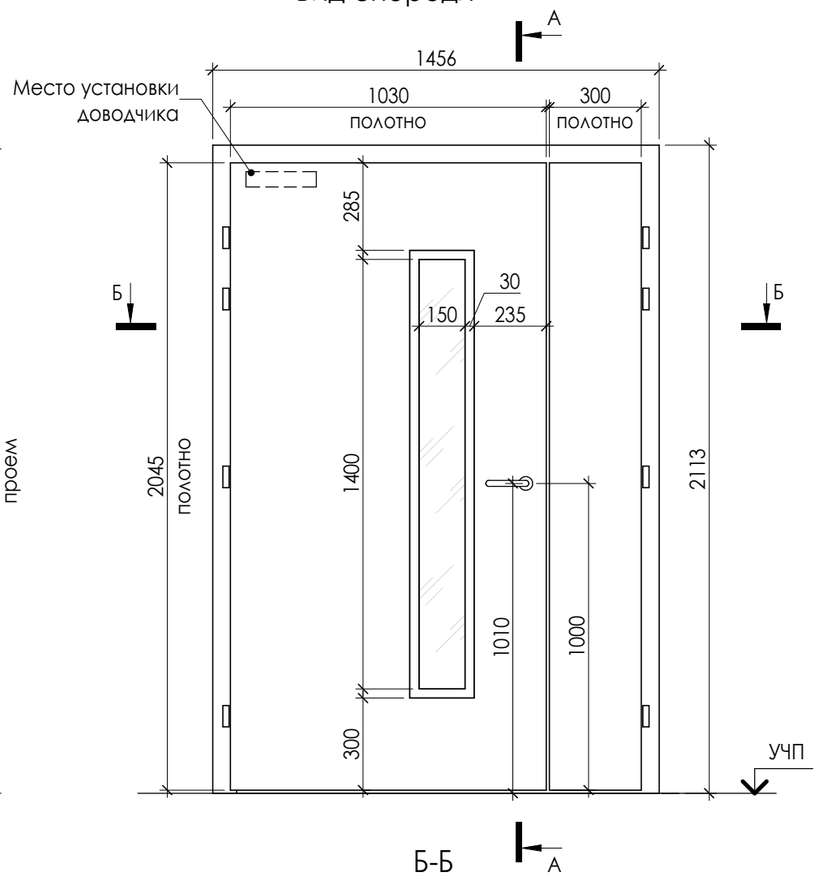


Д-8.1, Д-8.1л, Д-9, Д-9л
Дверь из тамбур-шлюза в лифтовой холл подземного этажа

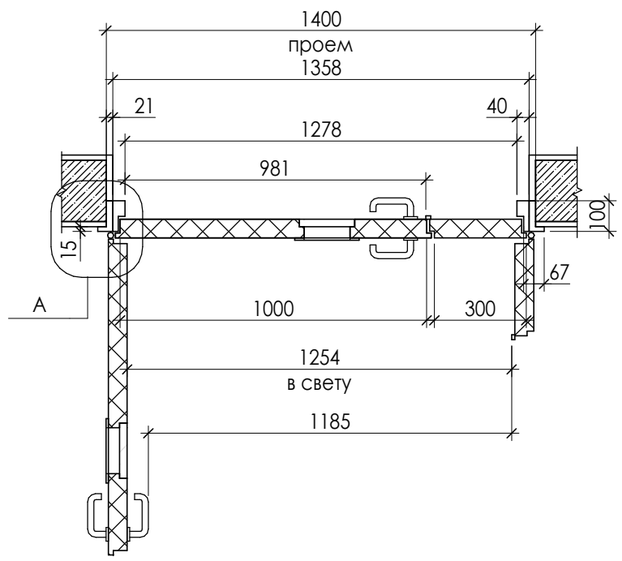
А-А



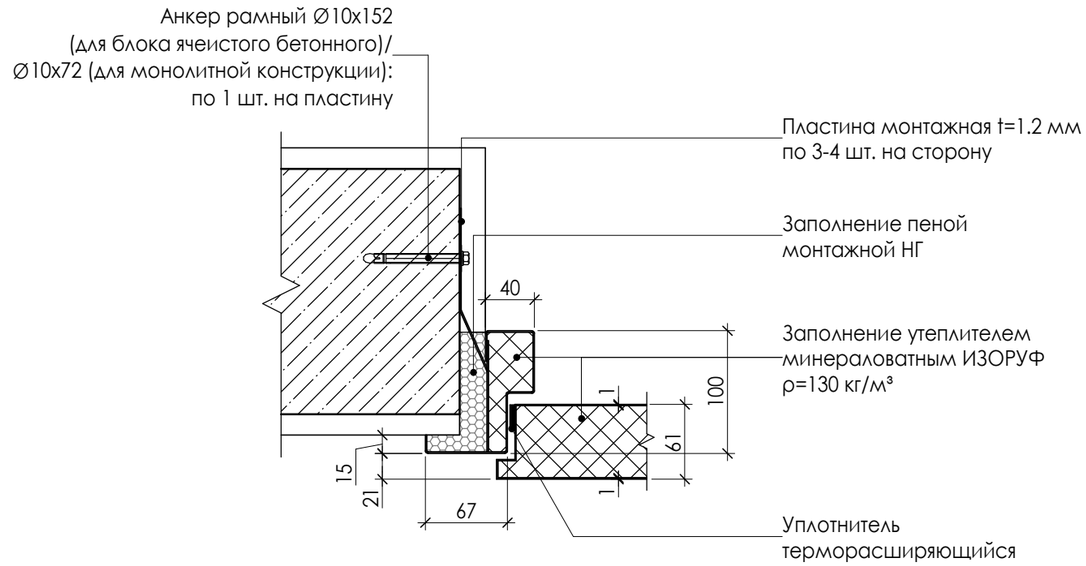
Вид спереди



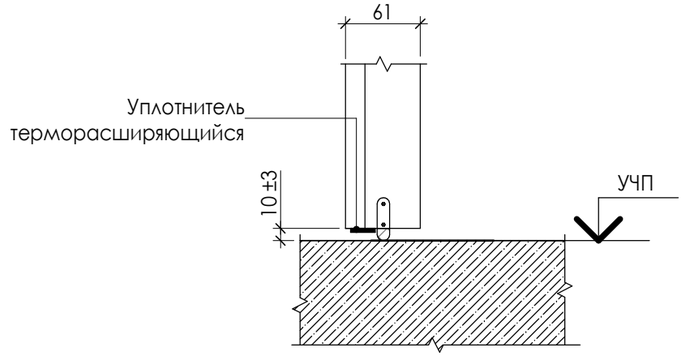
Б-Б



Узел А



Узел Б



* Изображено левое исполнение.
Правое - зеркально

Дверь металлическая, из 2-х листов х/к стали толщиной 1,0 мм - полотно, 1.2 мм - рама, с заполнением минеральной ватой, противопожарная, дымогазонепроницаемая, остекленная, двупольная, противопожарное остекление 150х1400 мм, с автоматически выпадающим порогом, контурный уплотнитель - серый, доводчик, нажимная ручка на круглой розетке, минимальная ширина рабочей створки 950 мм, порошковая окраска, цвет RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый

Д-8.1, Д-8.1л, Д-9, Д-9л
Дверь из тамбур-шлюза в лифтовой холл подземного этажа

Вид со стороны тамбур-шлюза

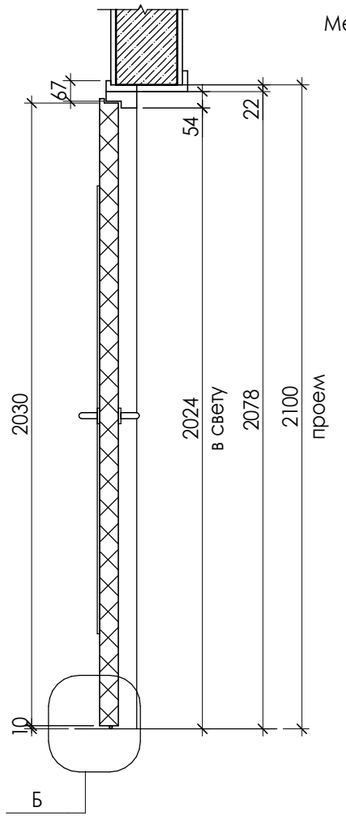


Вид со стороны лифтового холла

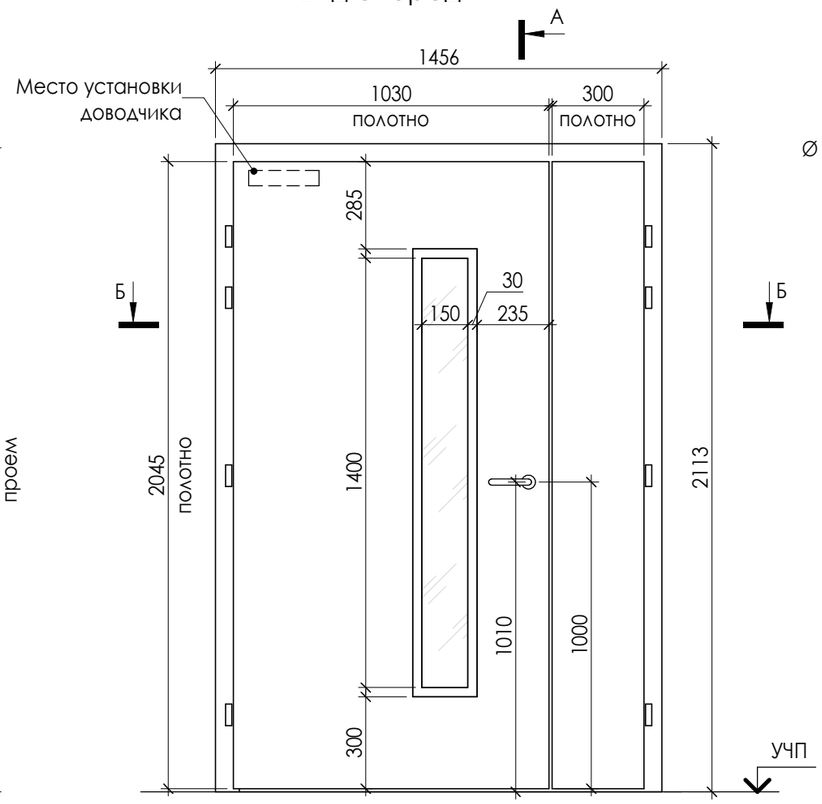


Д-8.2, Д-8.2л
Дверь в лифтовой холл из межквартирного коридора

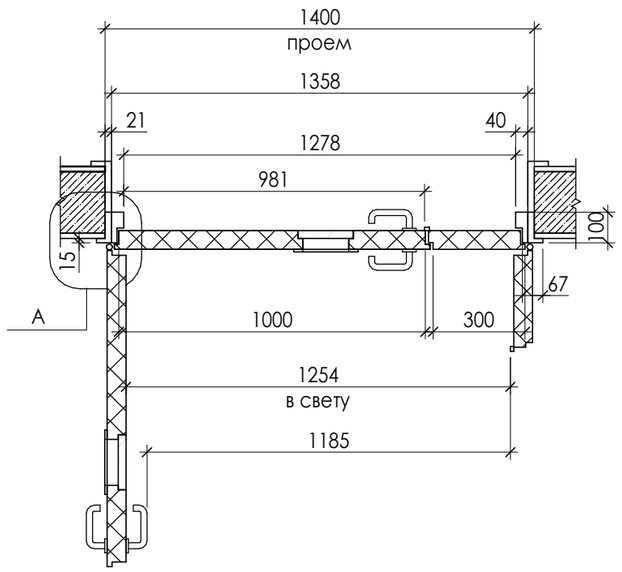
А-А



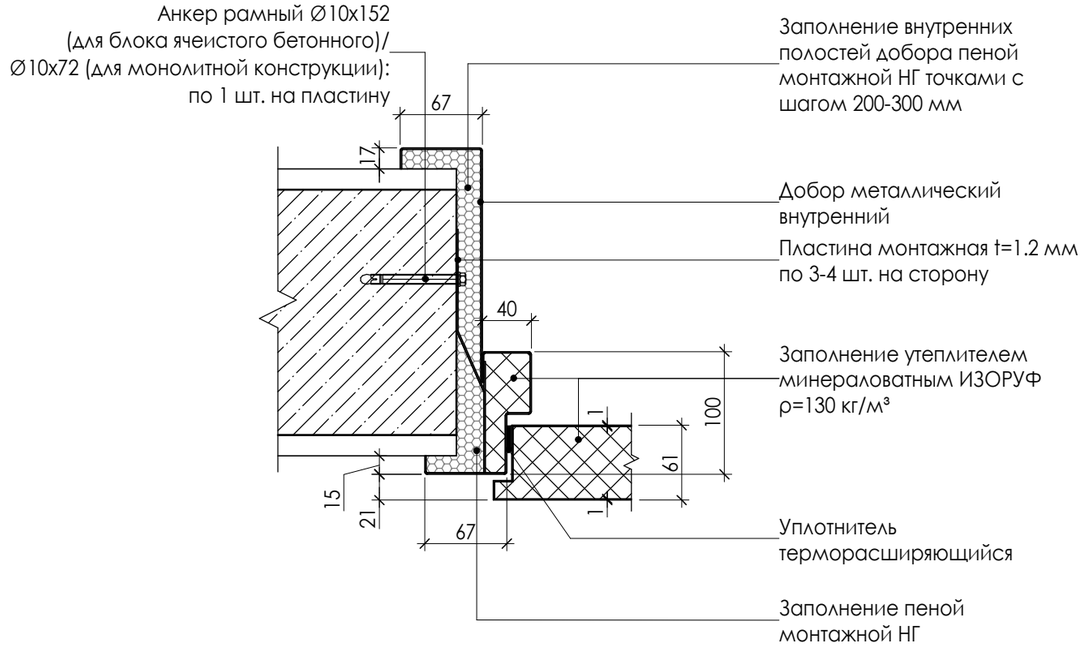
Вид спереди



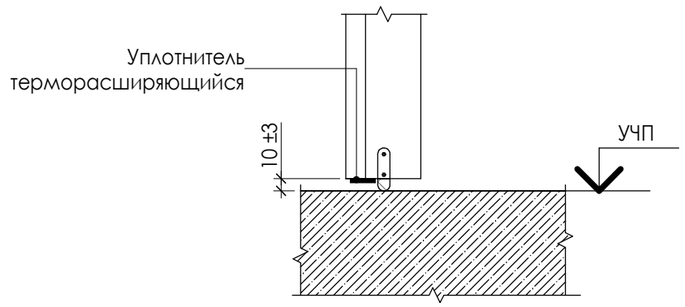
Б-Б



Узел А



Узел Б



* Изображено левое исполнение.
Правое - зеркально

Дверь металлическая, из 2-х листов х/к стали толщиной 1,0 мм - полотно, 1.2 мм - рама, с заполнением минеральной ватой, противопожарная, дымогазонепроницаемая, остекленная, двупольная, противопожарное остекление 150х1400 мм, с автоматически выпадающим порогом, контурный уплотнитель - серый, доводчик, металлические доборы, нажимная ручка на круглой розетке, минимальная ширина рабочей створки 950 мм, порошковая окраска, цвет RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый

Д-8.2, Д-8.2л
Дверь в лифтовой холл из межквартирного коридора

Вид со стороны лифтового холла

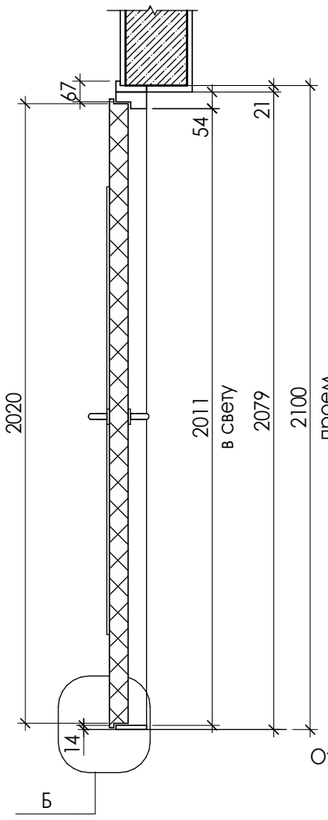


Вид со стороны межквартирного коридора

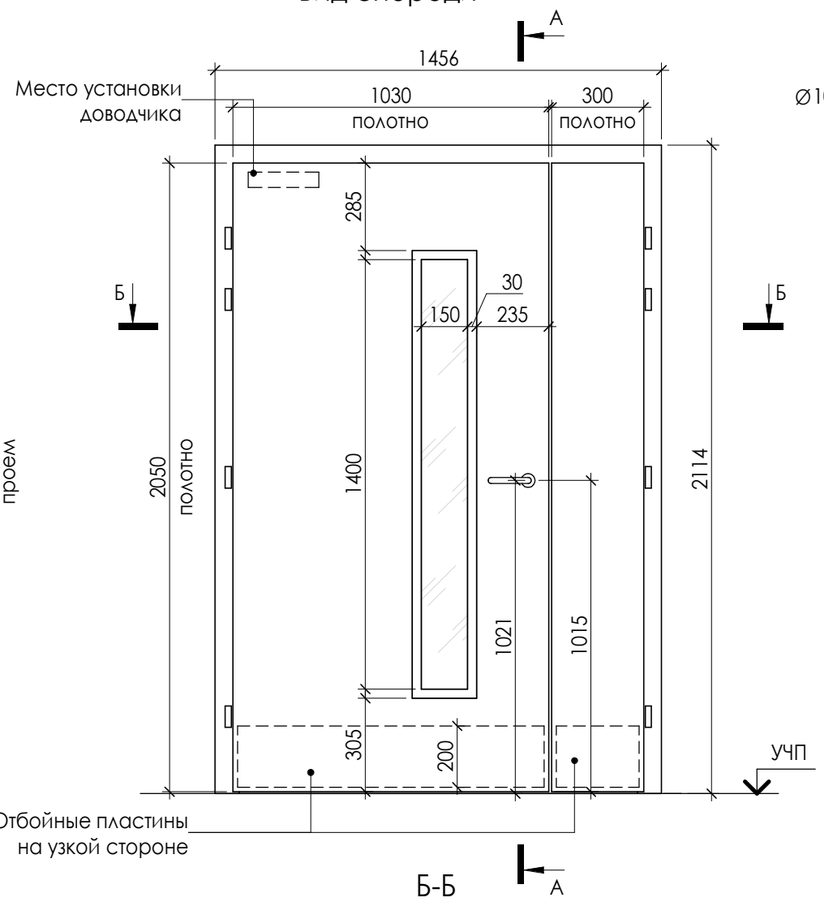


Д-10, Д-10л, Д-11, Д-11л
Дверь в тамбур-шлюз при лифтовом холле подземного этажа

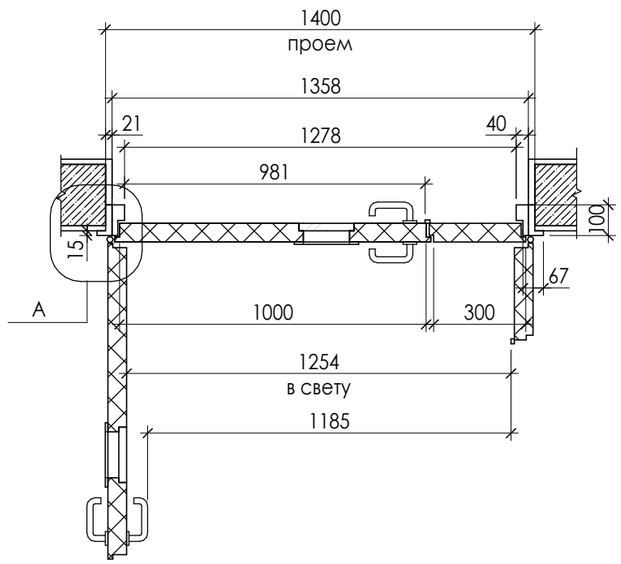
А-А



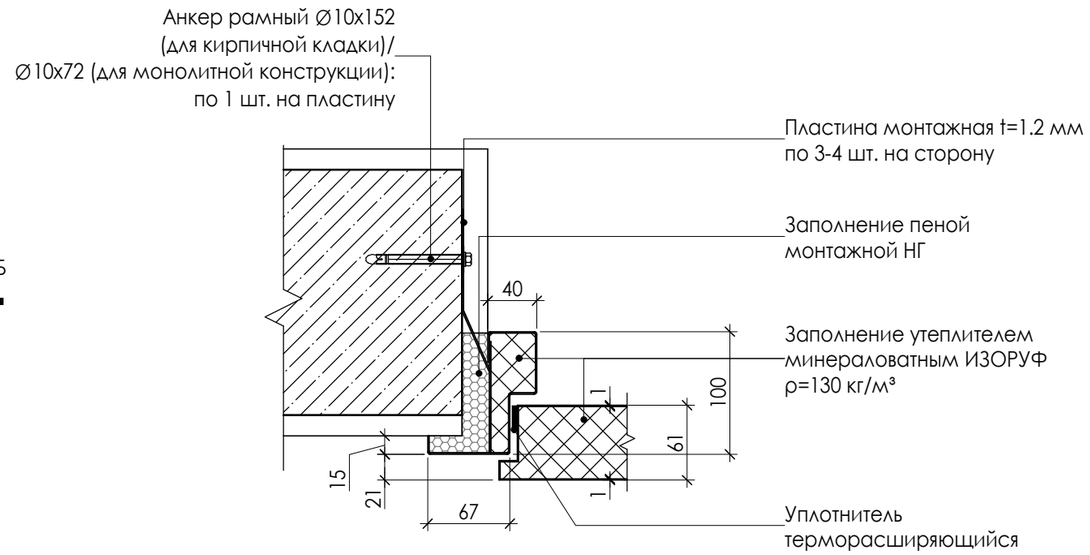
Вид спереди



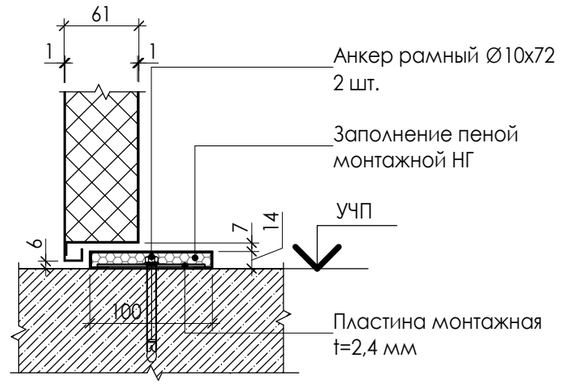
Б-Б



Узел А



Узел Б



* Изображено левое исполнение.
Правое - зеркально

Дверь металлическая, из 2-х листов х/к стали толщиной 1,0 мм - полотно, 1.2 мм - рама, с заполнением минеральной ватой, противопожарная, остекленная, двупольная, противопожарное остекление 150x1400 мм, со стационарным порогом 14 мм, контурный уплотнитель - серый, доводчик, нажимная ручка на круглой розетке, минимальная ширина рабочей створки 950 мм, порошковая окраска, цвет RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый

Д-10, Д-10л, Д-11, Д-11л
Дверь в тамбур-шлюз при лифтовом холле подземного этажа

Вид со стороны подземной автостоянки

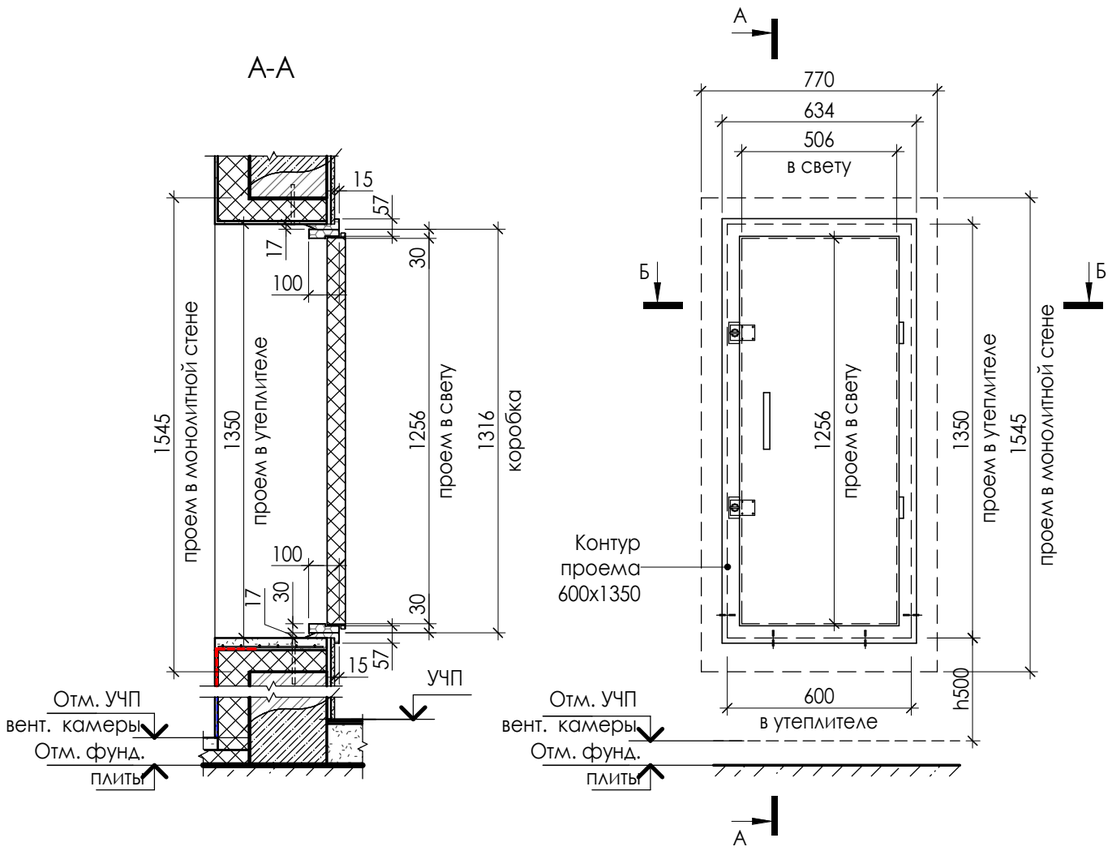


Вид со стороны тамбур-шлюза

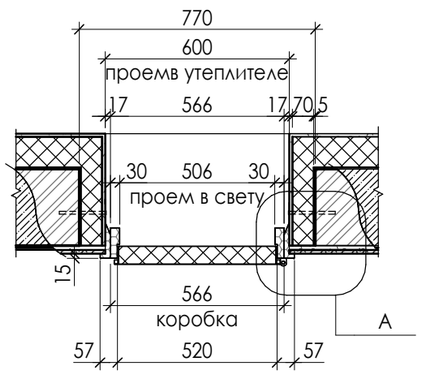


Д-12, Д-12л
Гермодверь в венткамере

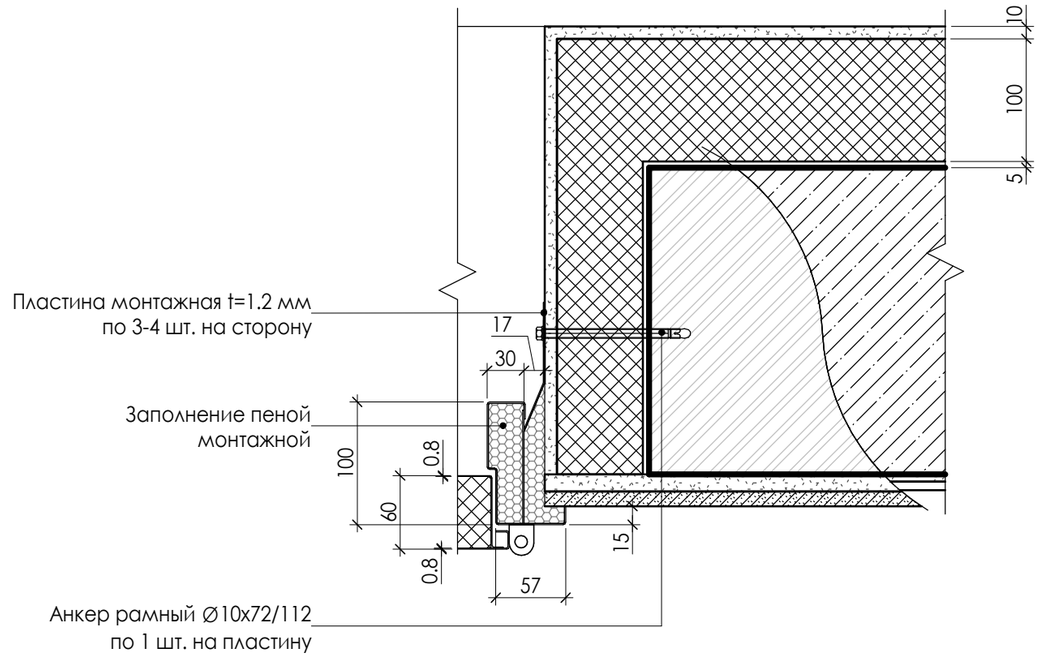
Вид спереди



Б-Б



Узел А



* Изображено правое исполнение.
Левое - зеркально

Дверь металлическая, из 2-х листов х/к стали, толщиной 0.8 мм - полотно, 1.2 мм - рама, герметичная, с прижимным механизмом, утепленная, без порога, порошковая окраска, цвет RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый

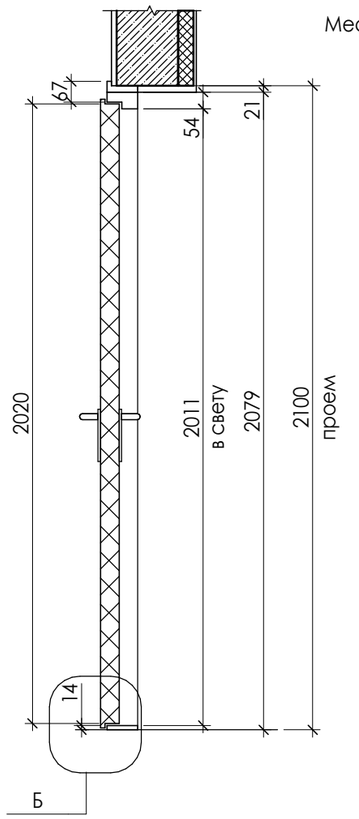
Д-12, Д-12 л
Гермодверь в венткамере

Вид со стороны венткамеры

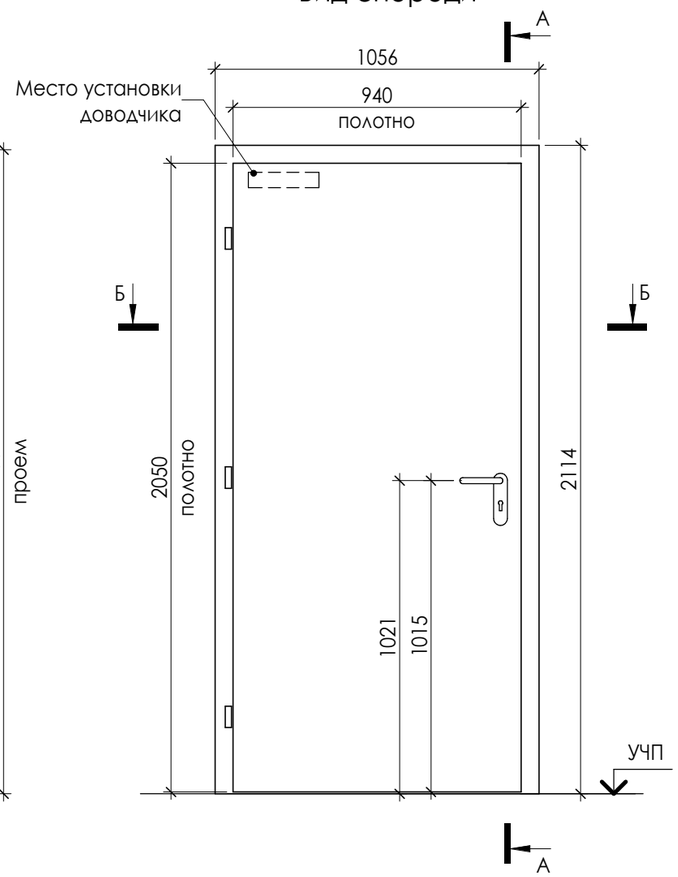


Д-13, Д-13л
Дверь в помещение охраны (при входе из помещения рампы)

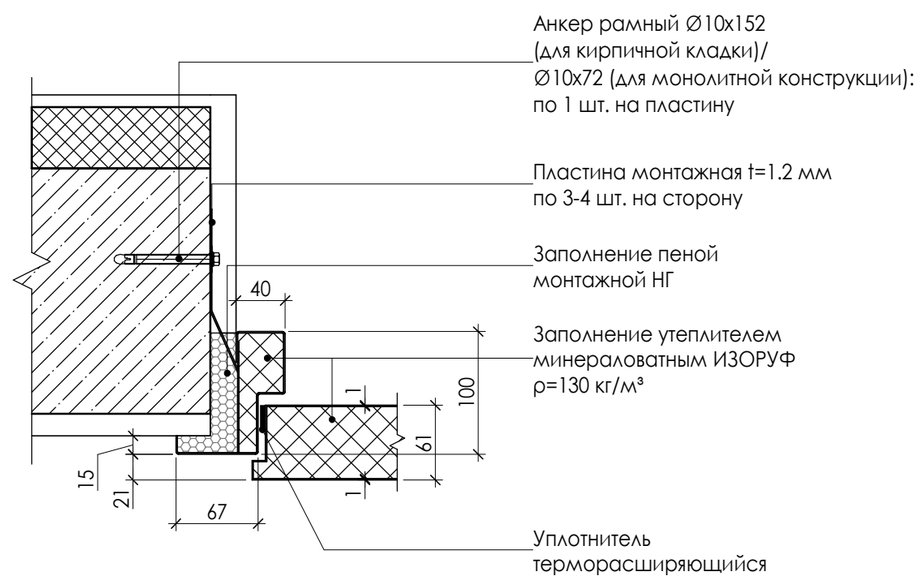
А-А



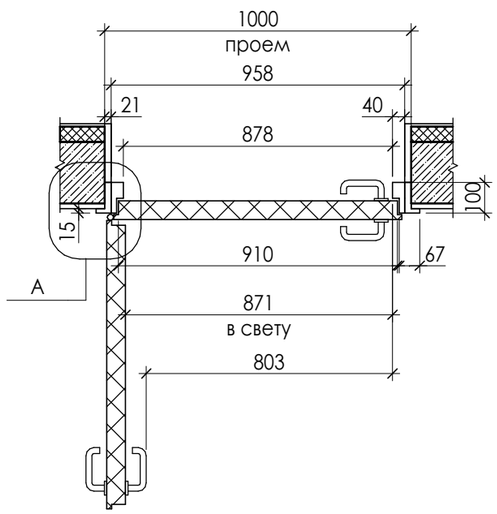
Вид спереди



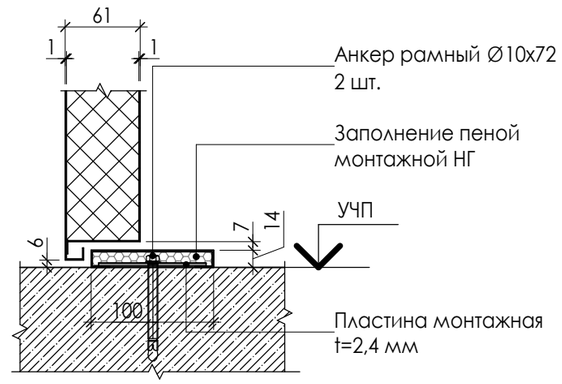
Узел А



Б-Б



Узел Б



* Изображено левое исполнение.
Правое - зеркально

Дверь металлическая, из 2-х листов х/к стали толщиной 1,0 мм - полотно, 1.2 мм - рама, с заполнением минеральной ватой, противопожарная, глухая, со стационарным порогом 14 мм, контурный уплотнитель - серый, доводчик, нажимная ручка, цилиндровый замок "ключ-вертушка", порошковая окраска, цвет RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый

Д-13, Д-13л
Дверь в помещение охраны (при входе из помещения рампы)

Вид со стороны рампы

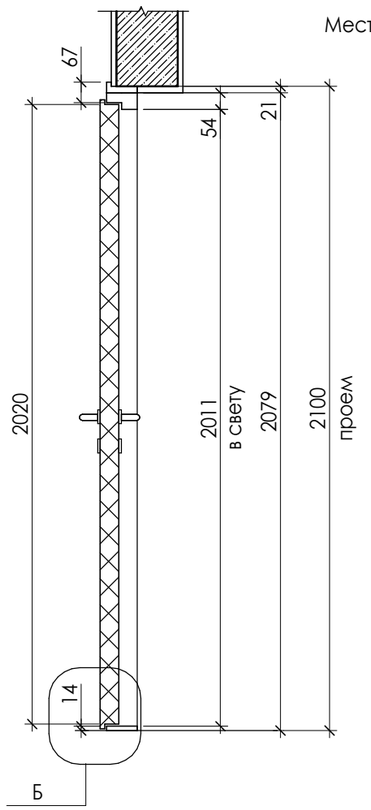


Вид со стороны помещения охраны

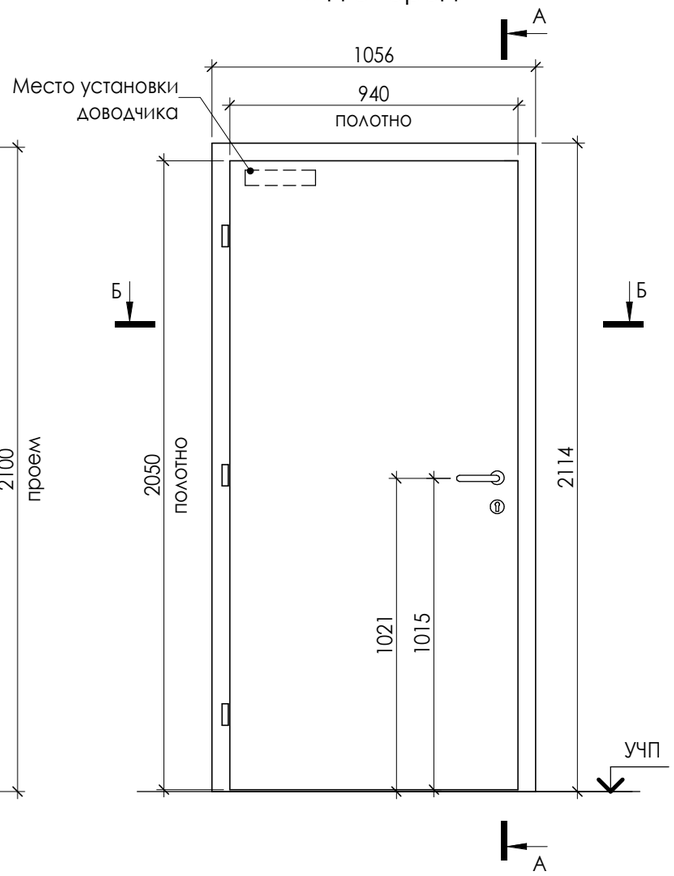


Д-14, Д-14л
Дверь в помещение консьержа

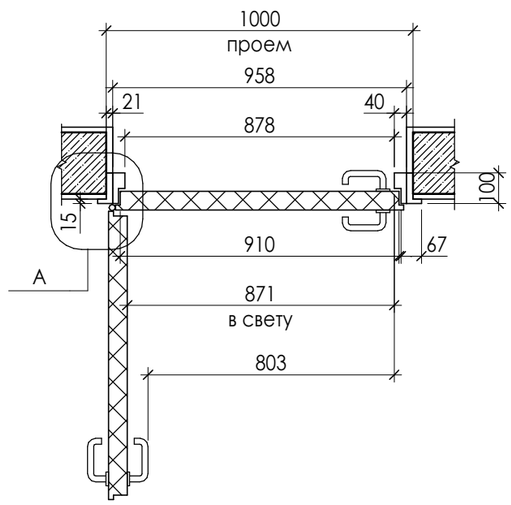
А-А



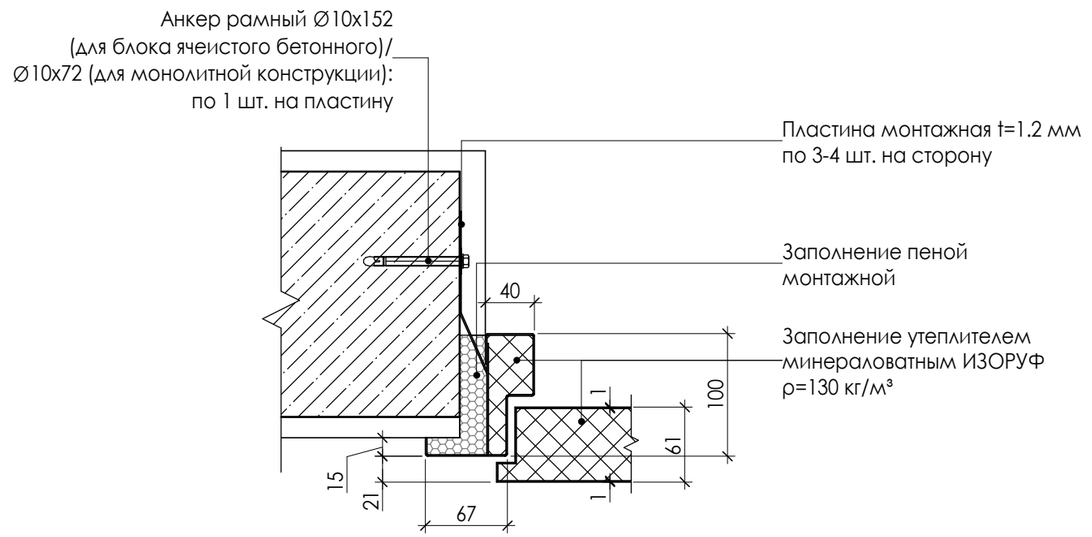
Вид спереди



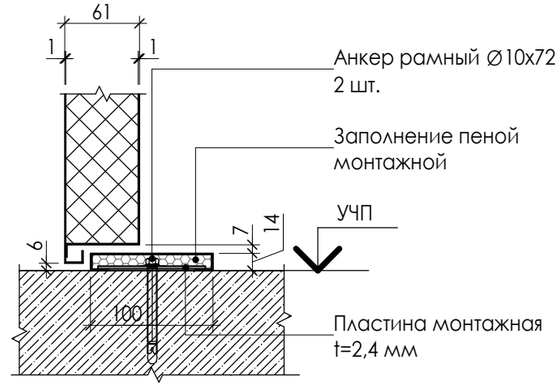
Б-Б



Узел А



Узел Б



* Изображено левое исполнение.
Правое - зеркально

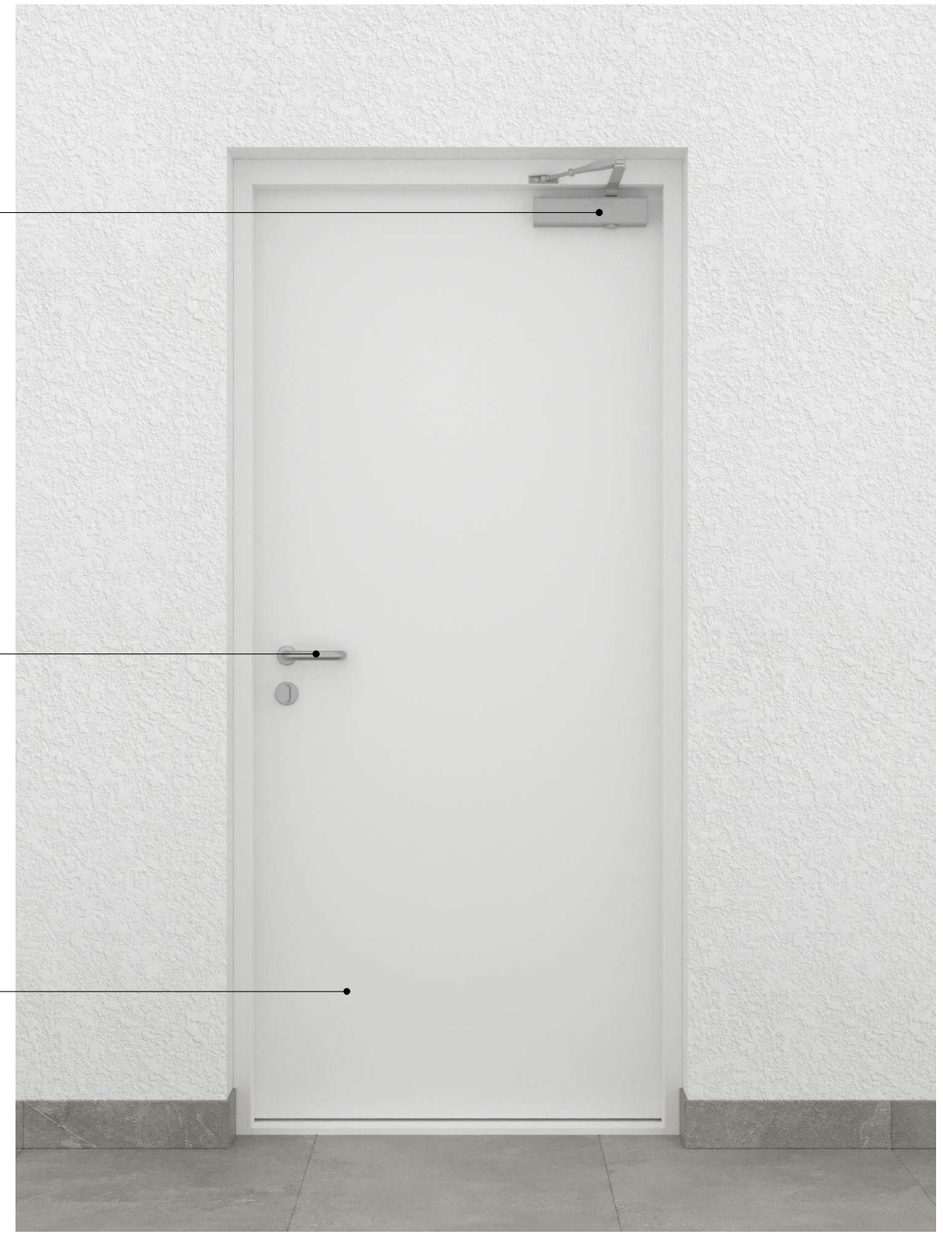
Дверь металлическая, из 2-х листов х/к стали толщиной 1,0 мм - полотно, 1.2 мм - рама, с заполнением минеральной ватой, глухая, со стационарным порогом 14 мм, контурный уплотнитель - серый, доводчик, нажимная ручка на круглой розетке, цилиндровый замок "ключ-вертушка", порошковая окраска, цвет принять в соответствии с Цветовой матрицей

Д-14, Д-14л
Дверь в помещение консьержа

Вид со стороны вестибюля

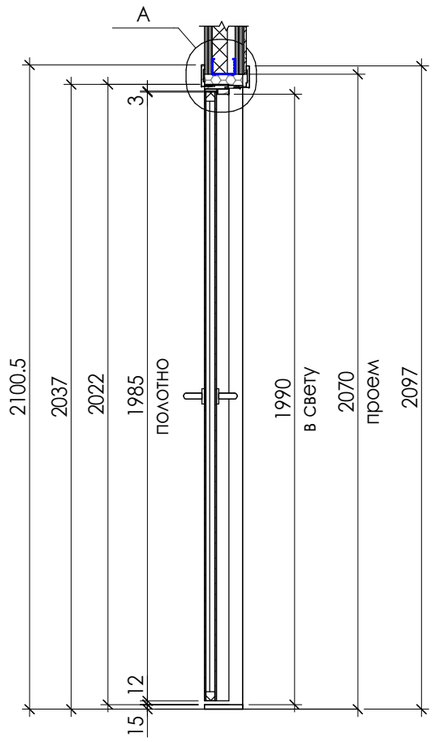


Вид со стороны помещения консьержа

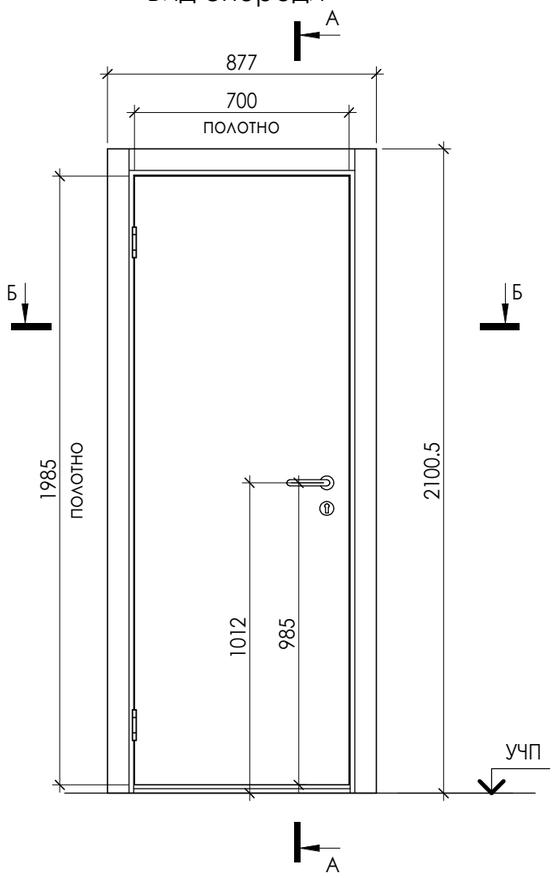


Д-15, Д-15л
Дверь в с/у консьержа и охраны, в ПУИ консьержа, в душевую и ПУИ ОДС

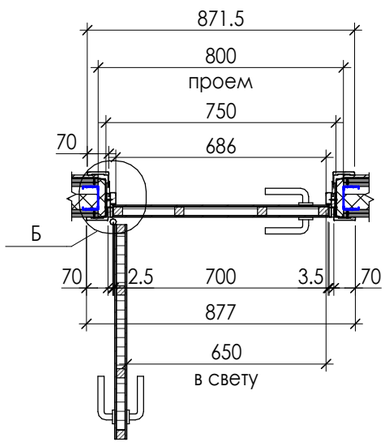
А-А



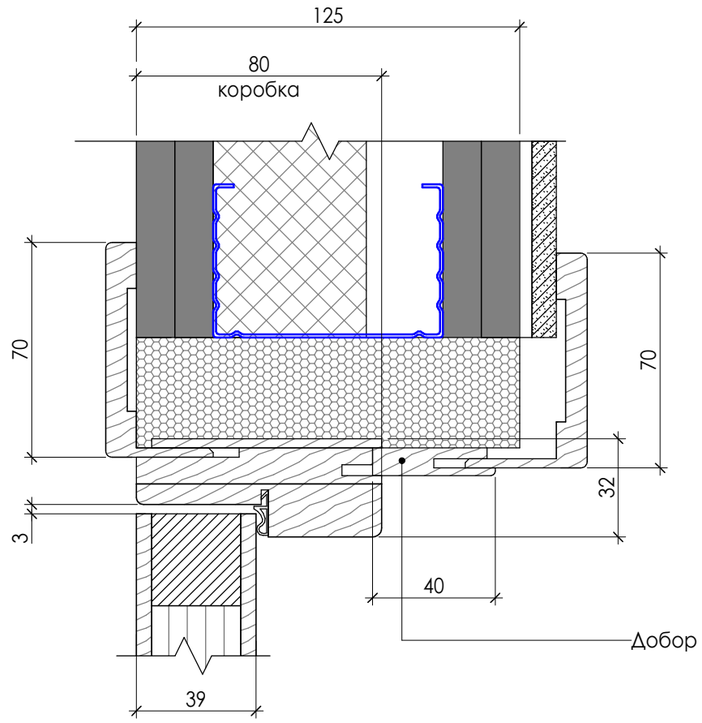
Вид спереди



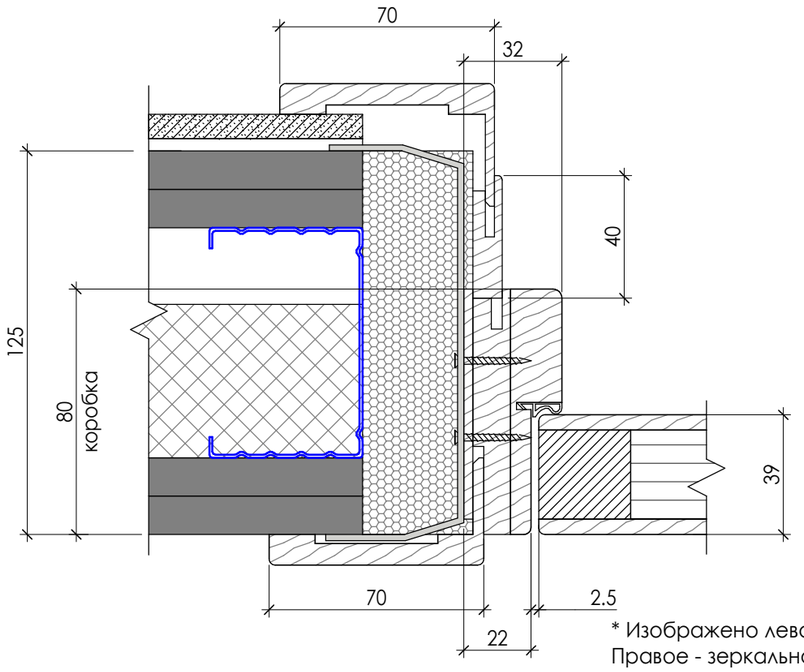
Б-Б



Узел А



Узел Б

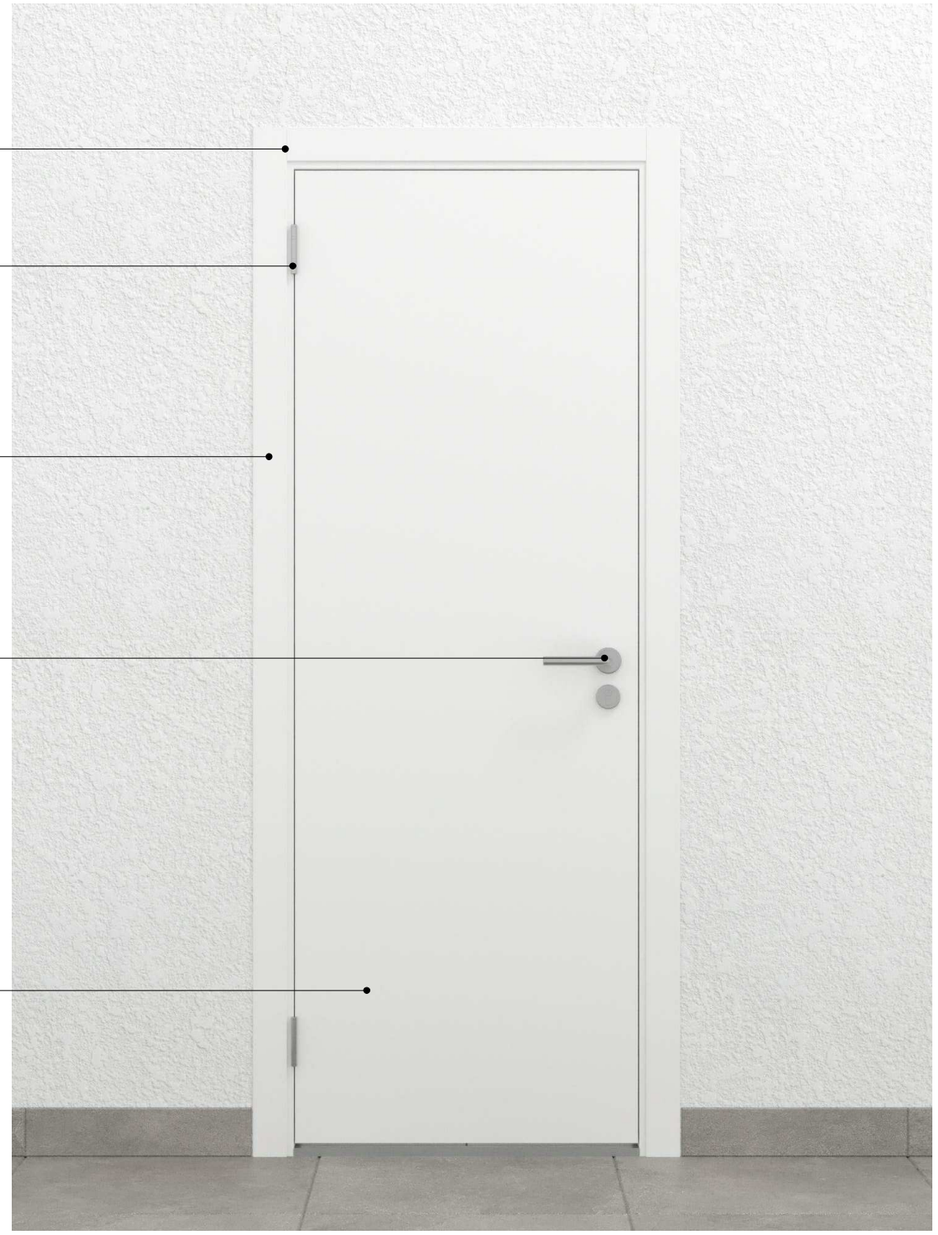


* Изображено левое исполнение.
Правое - зеркально

Дверь деревянная глухая без порога, телескопический наличник, добор, контурный уплотнитель - белый, нажимная ручка, цилиндровый замок "ключ-вертушка", ограничитель, внешняя отделка двери древесноволокнистая плита средней плотности с защитным покрытием (ПВХ пленка гладкая FineVinyl MBP 15AP-024 0,25*1400, цвет: белый снег)

Д-15, Д-15л
Дверь в с/у консьержа и охраны, в ПУИ консьержа, в душевую и ПУИ ОДС

Вид со стороны помещений охраны, консьержа, коридора

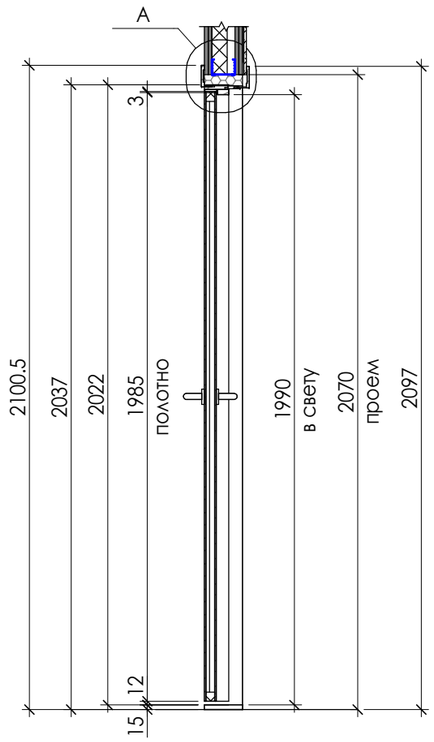


Вид со стороны сантехнического помещения

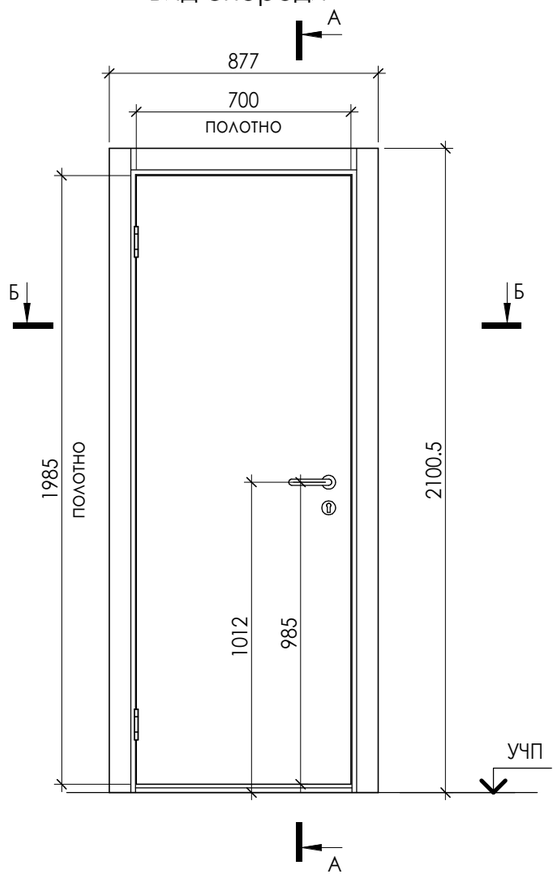


Д-15.1, Д-15.1л
Дверь в ПУИ ЦИН

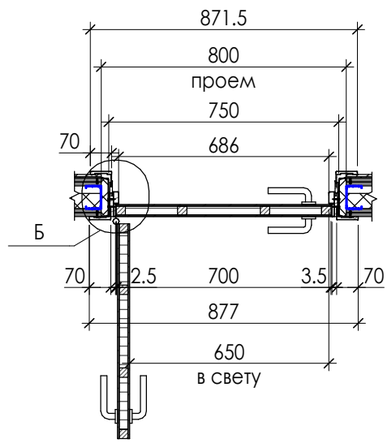
А-А



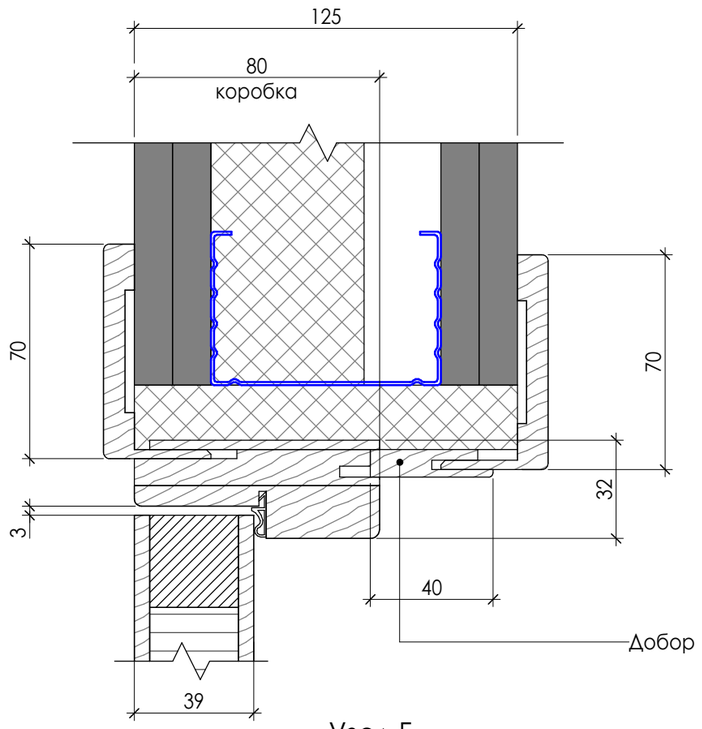
Вид спереди



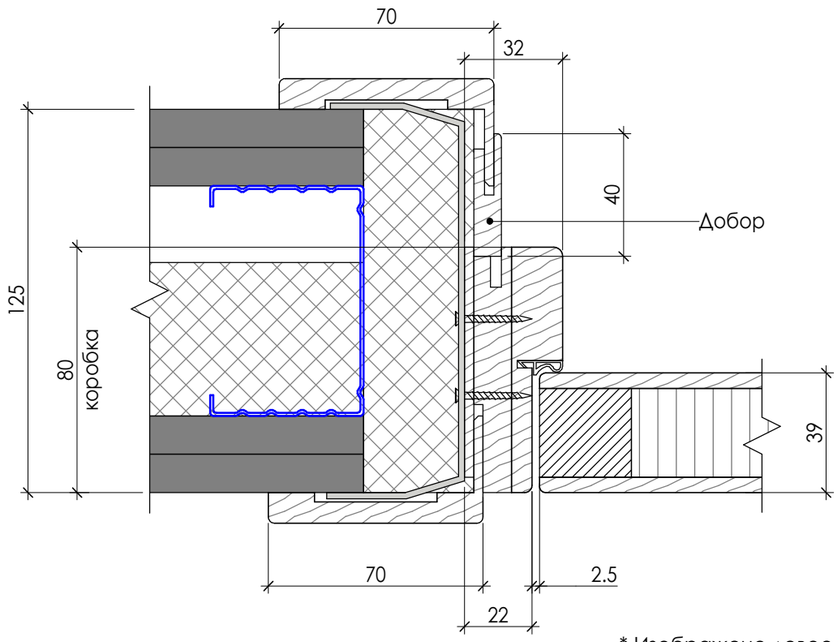
Б-Б



Узел А



Узел Б

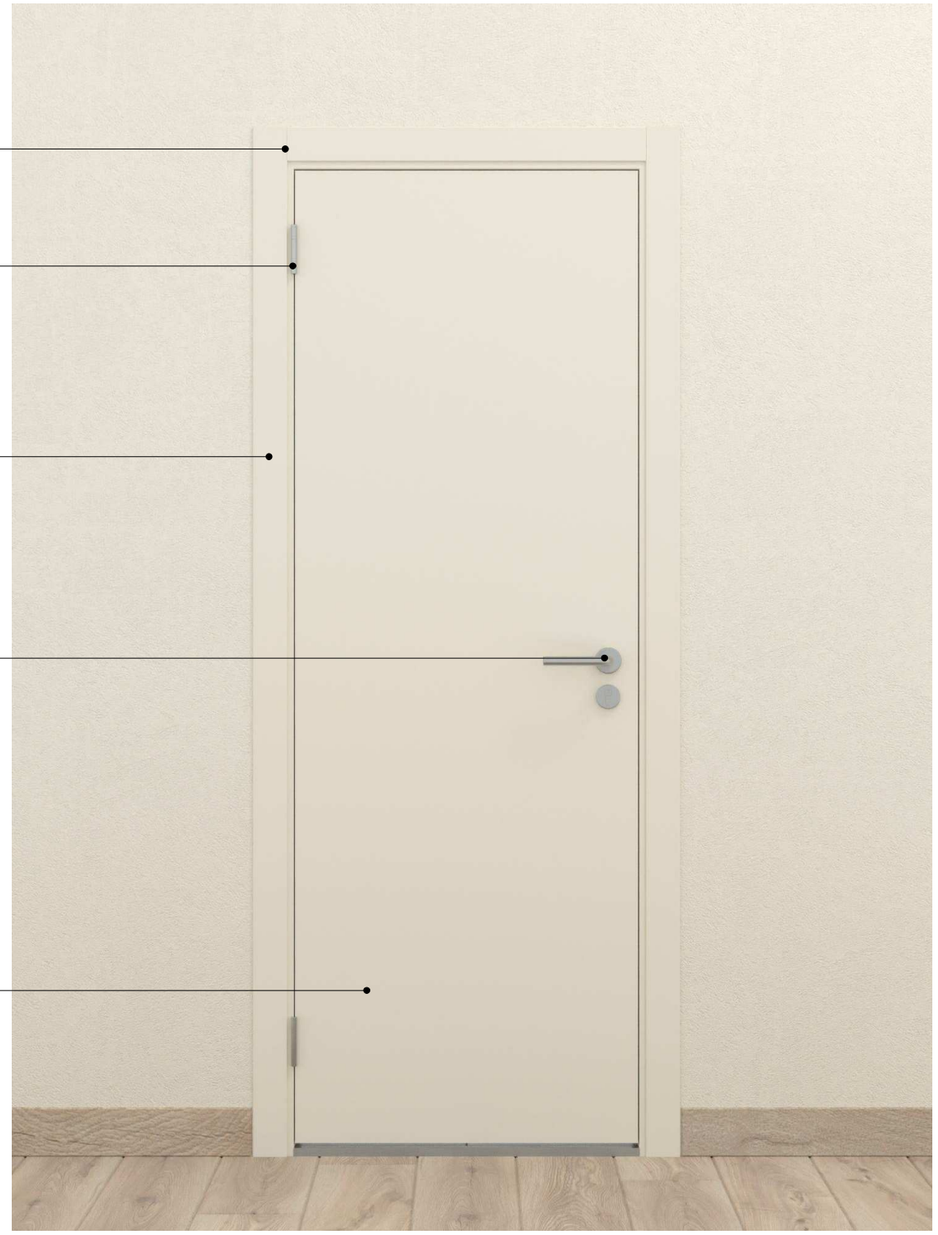


* Изображено левое исполнение.
Правое - зеркально

Дверь деревянная глухая без порога, телескопический наличник, добор, контурный уплотнитель - белый, нажимная ручка, цилиндровый замок "ключ-вертушка", ограничитель, внешняя отделка двери древесноволокнистая плита средней плотности с защитным покрытием эмаль и акриловый лак, цвет RAL 9001 (кремово-белый)

Д-15.1, Д-15.1 л
Дверь в ПУИ ЦИН

Вид со стороны помещений ЦИН

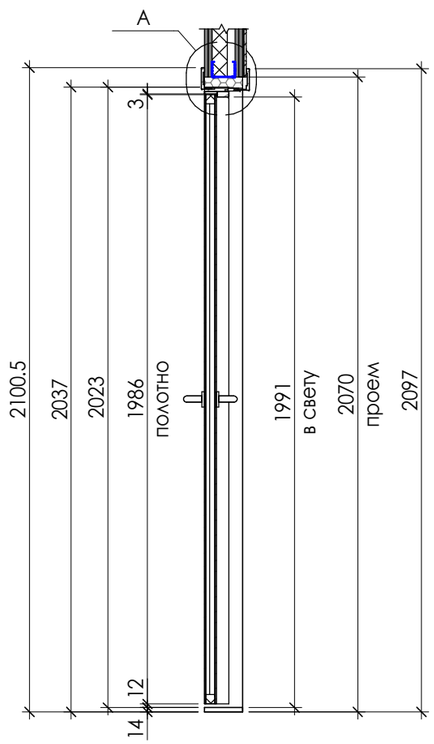


Вид со стороны ПУИ

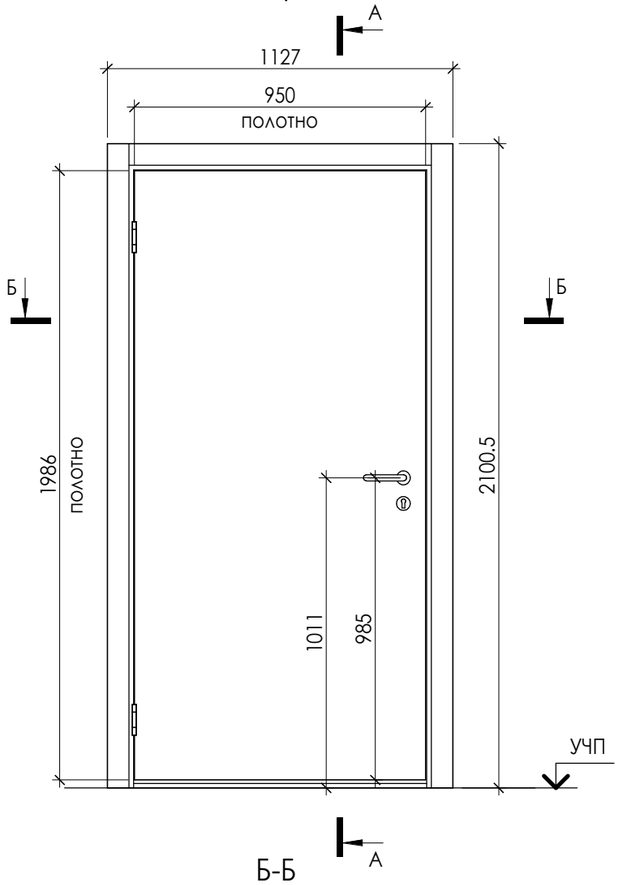


Д-16, Д-16л
Дверь в универсальный с/у ОДС

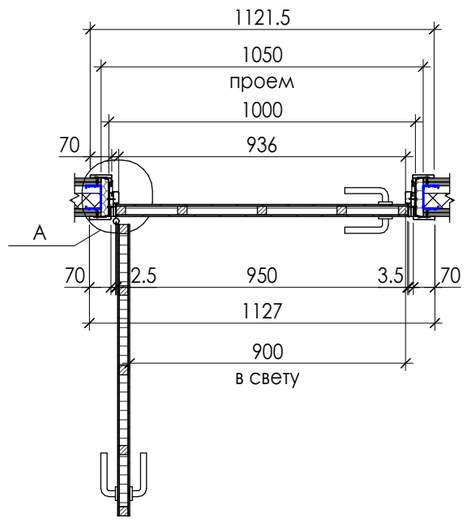
А-А



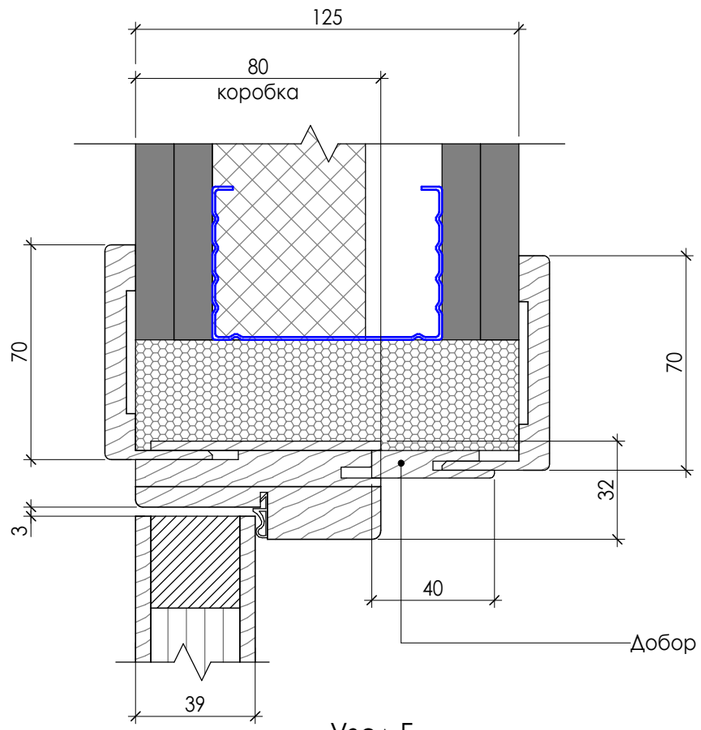
Вид спереди



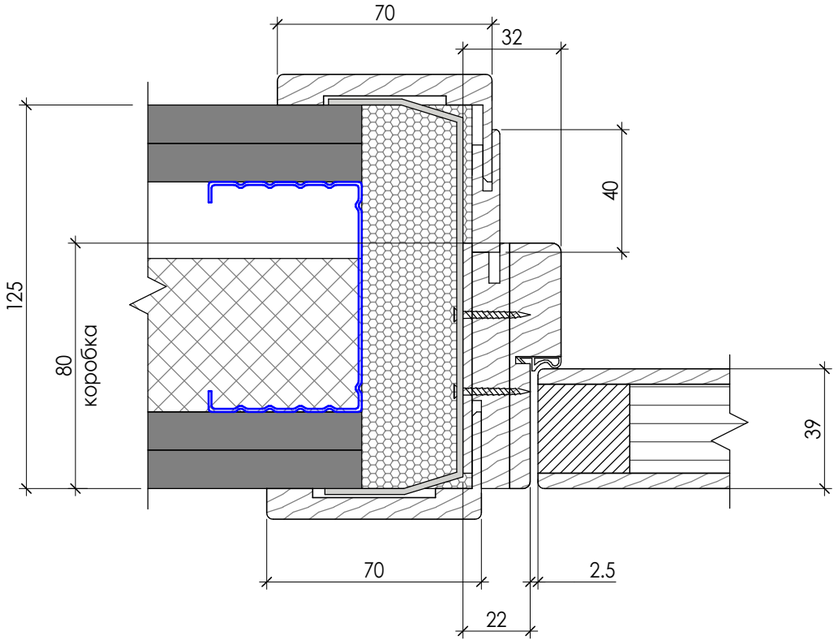
Б-Б



Узел А



Узел Б

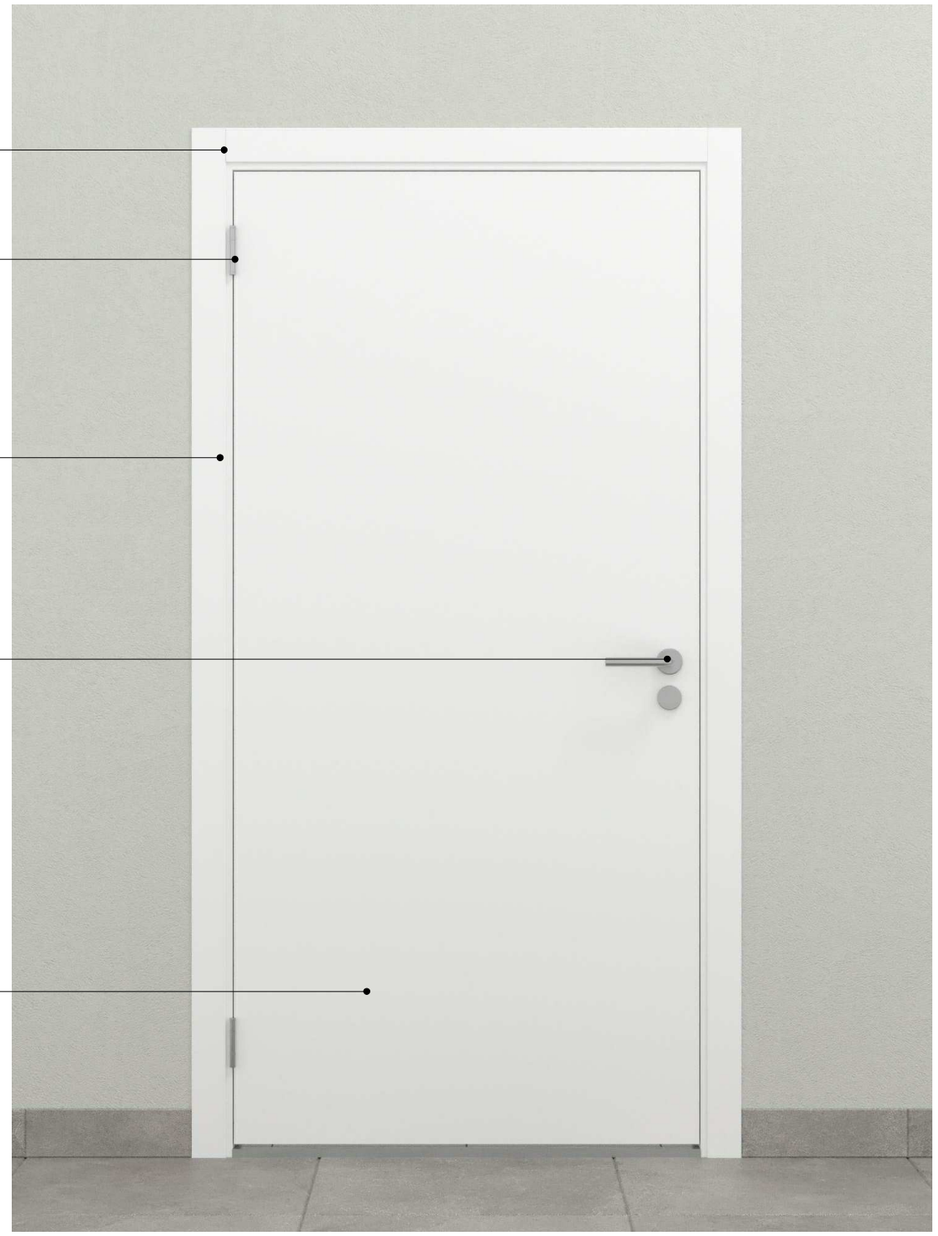


Дверь деревянная глухая без порога, телескопический наличник, добор, контурный уплотнитель - белый, нажимная ручка, защелка врезная, ограничитель, внешняя отделка двери древесноволокнистая плита средней плотности с защитным покрытием (ПВХ пленка гладкая FineVinyl MBP 15AP-024 0,25*1400, цвет: белый снег)

* Изображено левое исполнение.
Правое - зеркально

Д-16, Д-16л
Дверь в универсальный с/у ОДС

Вид со стороны помещения ОДС

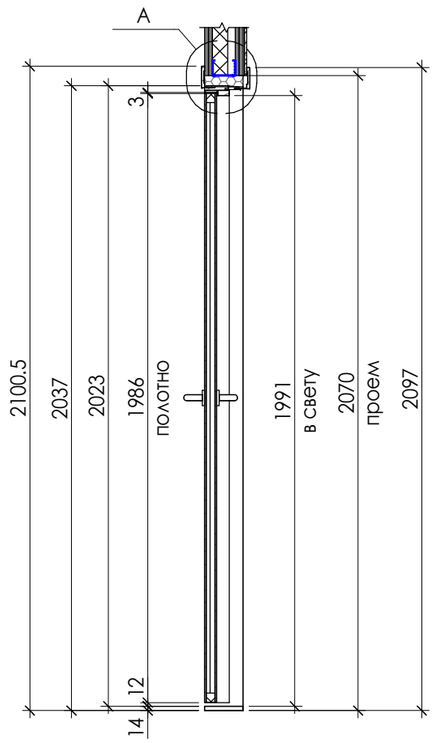


Вид со стороны с/у

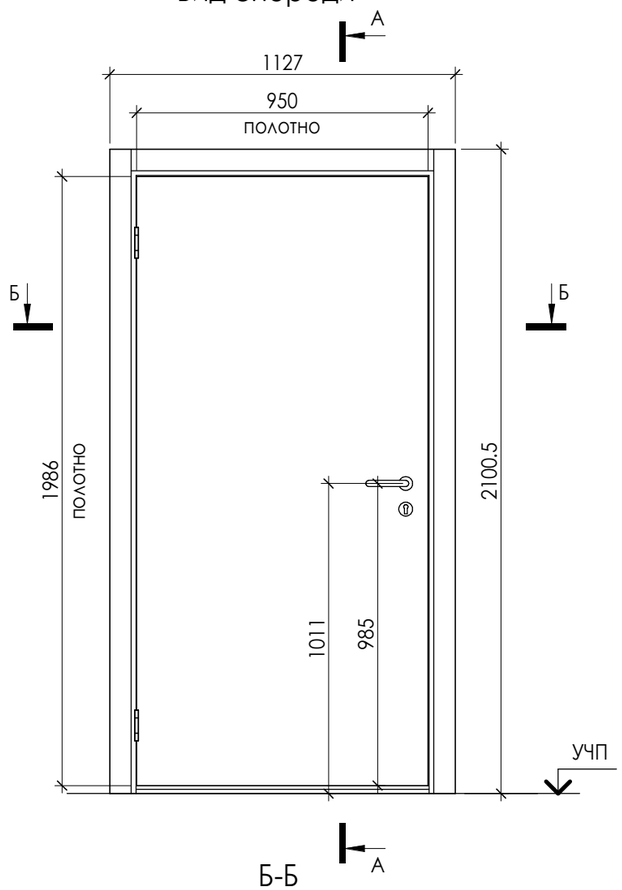


Д-16.1, Д-16.1л
Дверь в универсальный с/у ЦИН

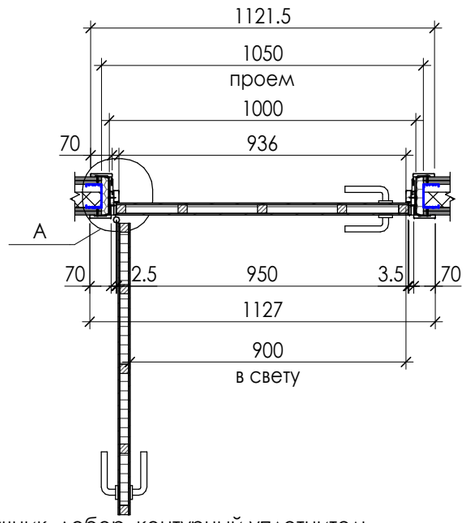
А-А



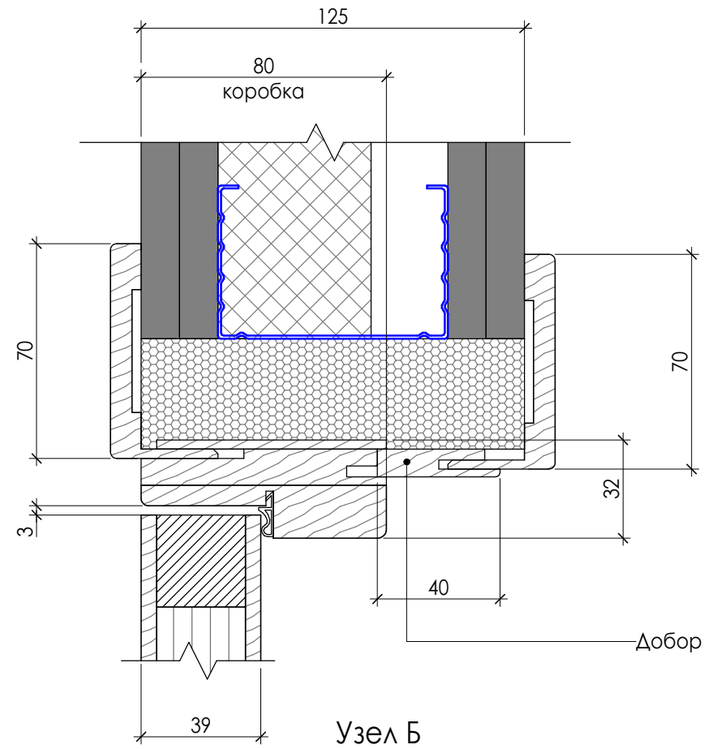
Вид спереди



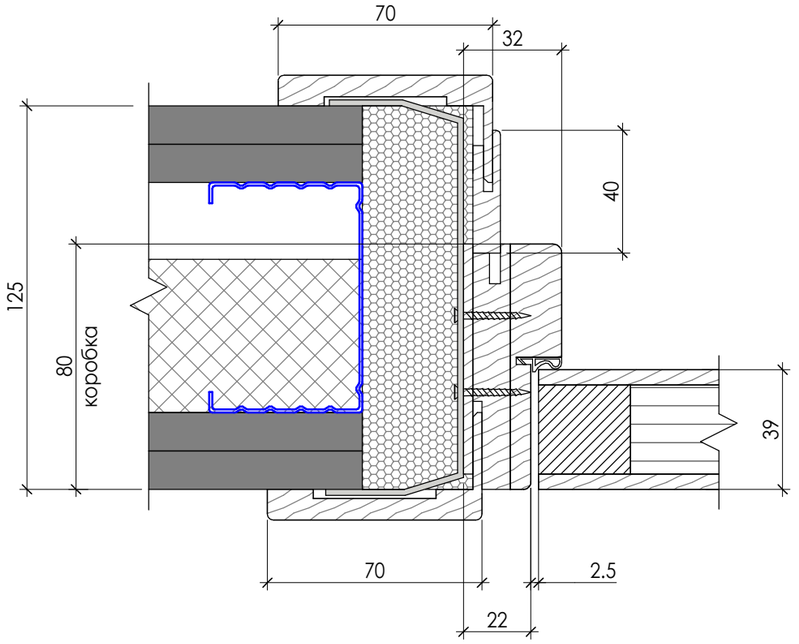
Б-Б



Узел А



Узел Б

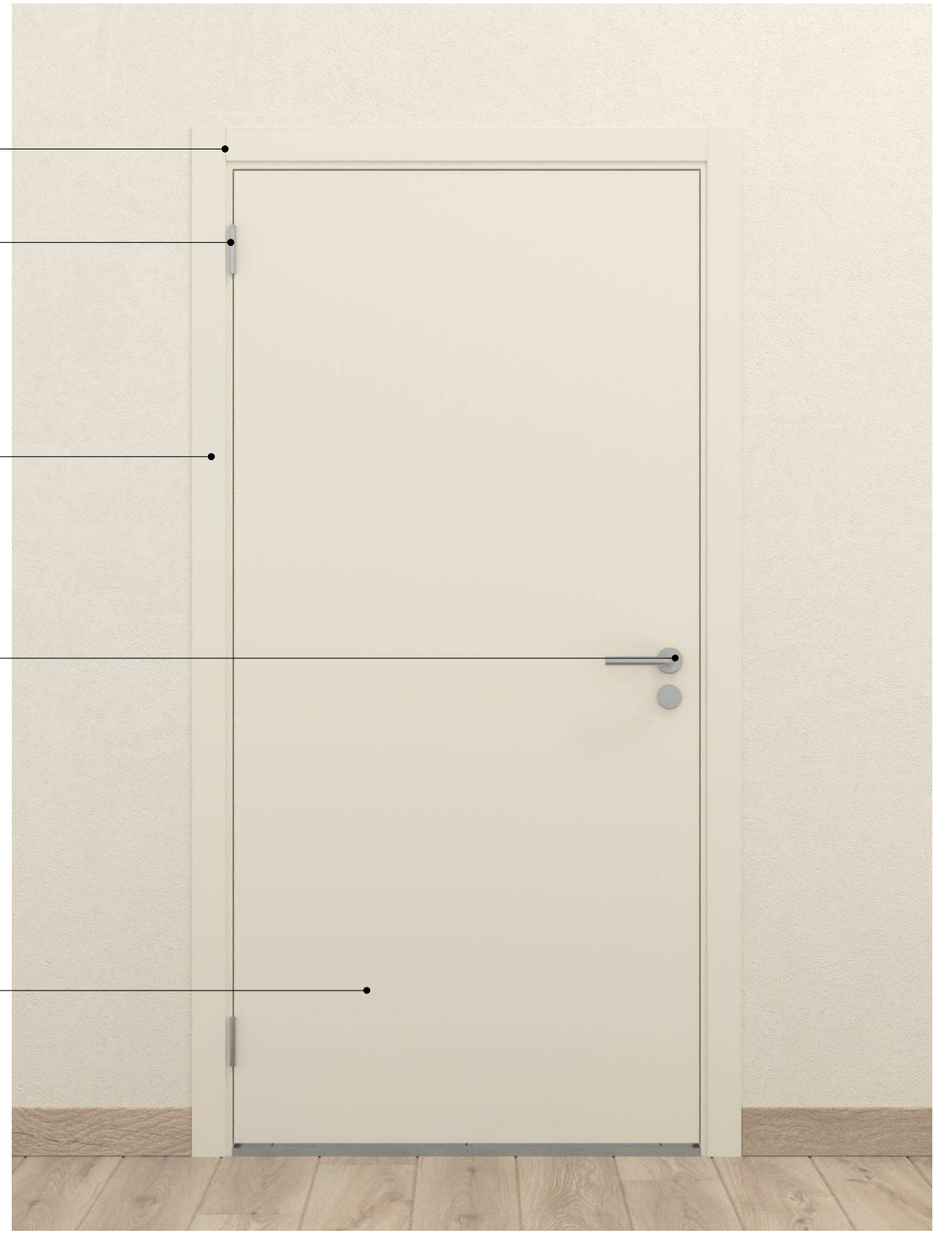


Дверь деревянная глухая без порога, телескопический наличник, добор, контурный уплотнитель - белый, нажимная ручка, защелка врезная, ограничитель, внешняя отделка двери древесноволокнистая плита средней плотности с защитным покрытием эмаль и акриловый лак, цвет RAL 9001 (кремово-белый)

* Изображено левое исполнение.
Правое - зеркально

Д-16.1, Д-16.1л
Дверь в универсальный с/у ЦИН

Вид со стороны помещения ЦИН

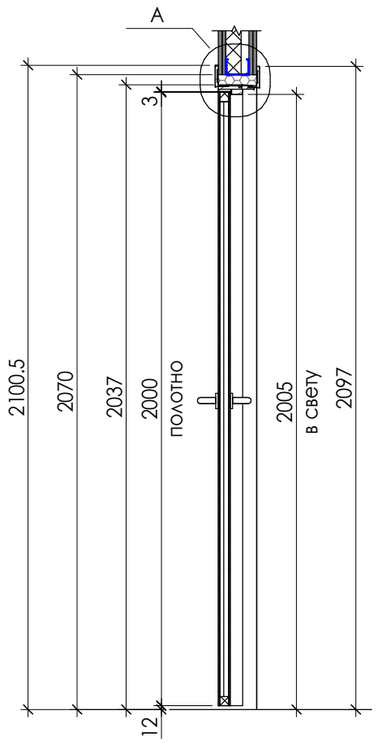


Вид со стороны с/у

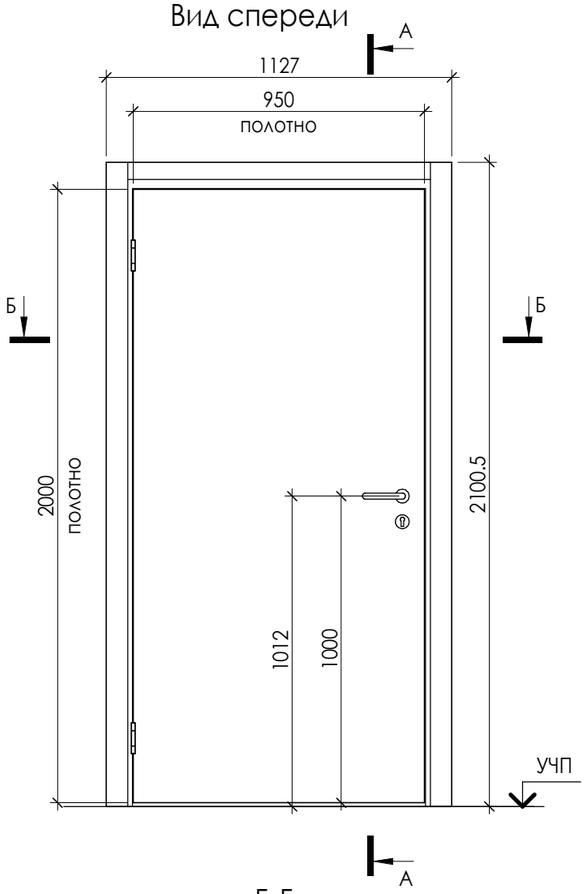


Д-17, Д-17л
Дверь в сухие помещения ОДС

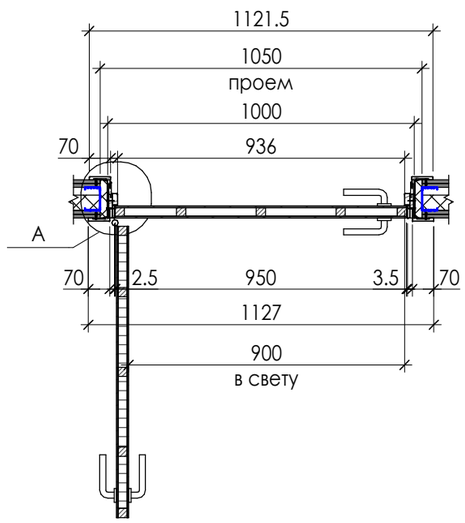
А-А



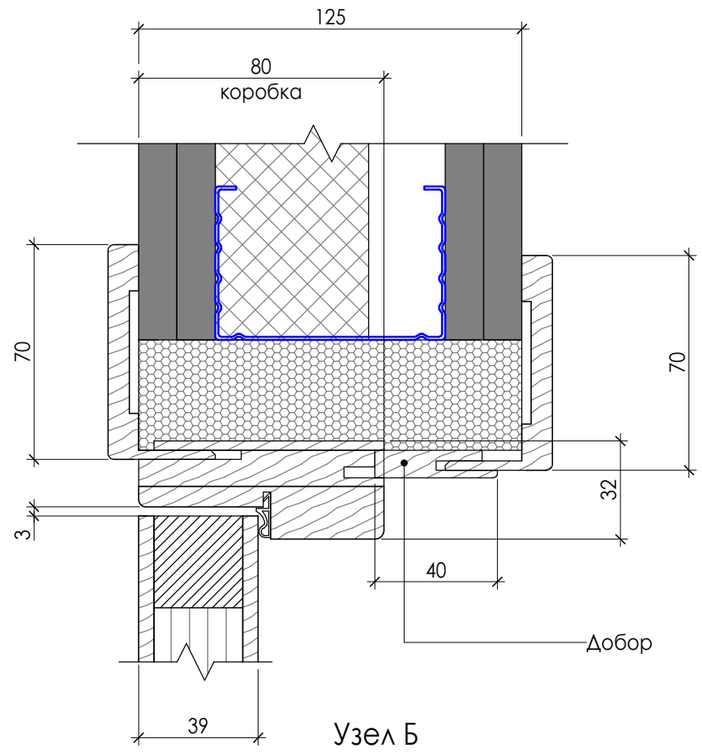
Вид спереди



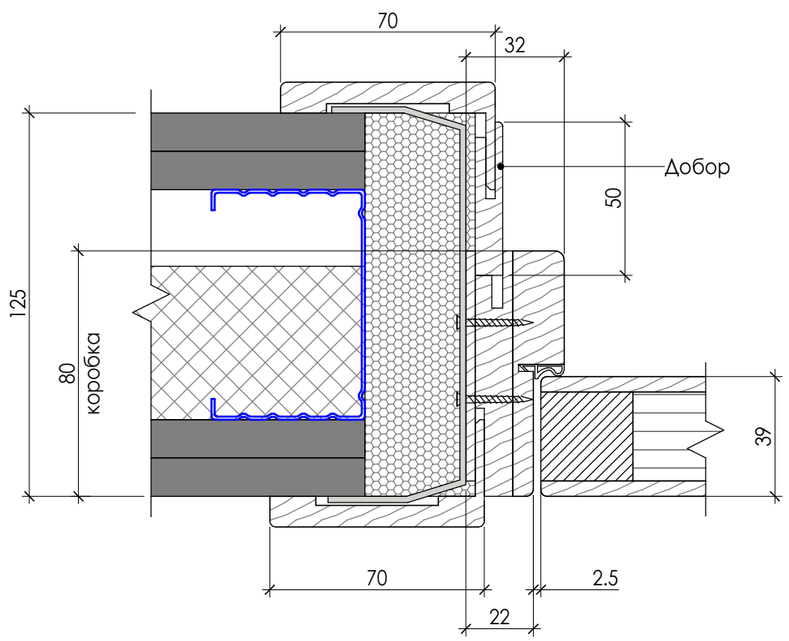
Б-Б



Узел А



Узел Б



Дверь деревянная глухая без порога, телескопический наличник, добор, контурный уплотнитель - белый, нажимная ручка, цилиндровый замок "ключ-вертушка", ограничитель, внешняя отделка двери древесноволокнистая плита средней плотности с защитным покрытием (ПВХ пленка гладкая FineVinyl MBP 15AP-024 0,25*1400, цвет: белый снег)

* Изображено левое исполнение.
Правое - зеркально

Д-17, Д-17л
Дверь в сухие помещения ОДС

Вид со стороны общего помещения ОДС

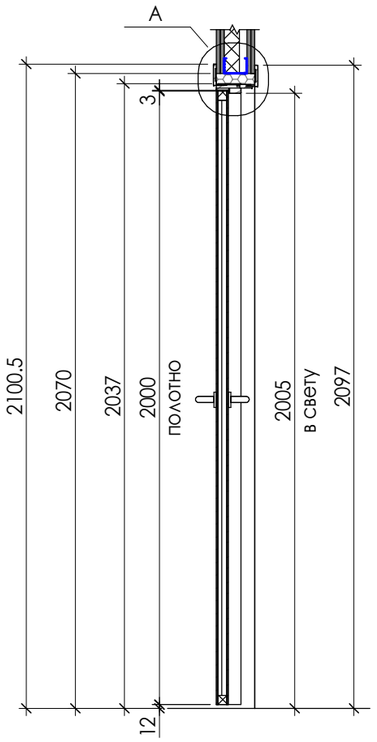


Вид со стороны сухих помещений ОДС

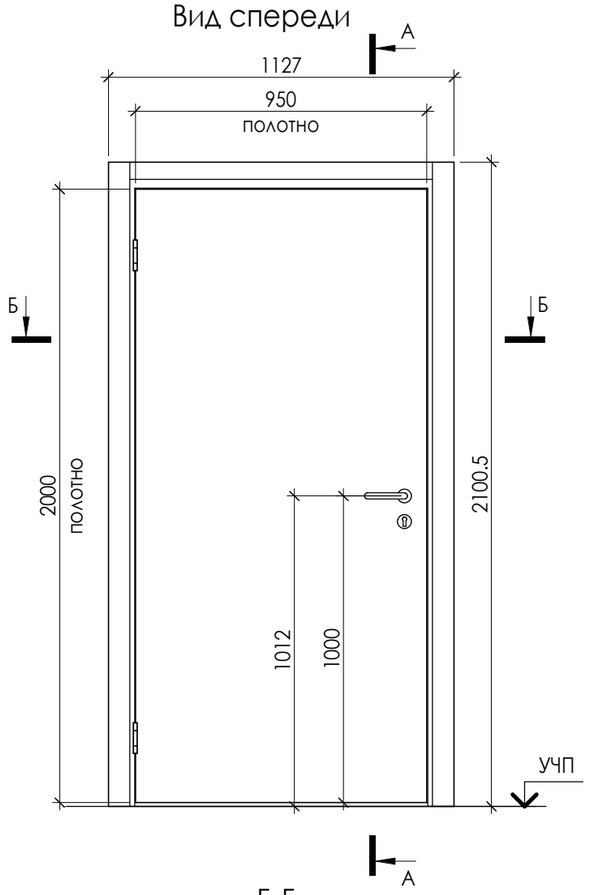


Д-17.1, Д-17.1л
Дверь в служебное помещение ЦИН

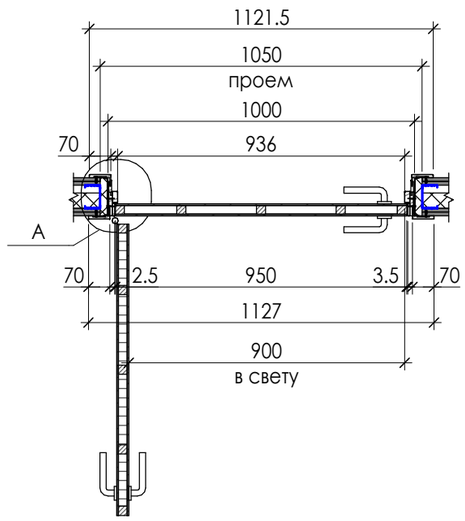
А-А



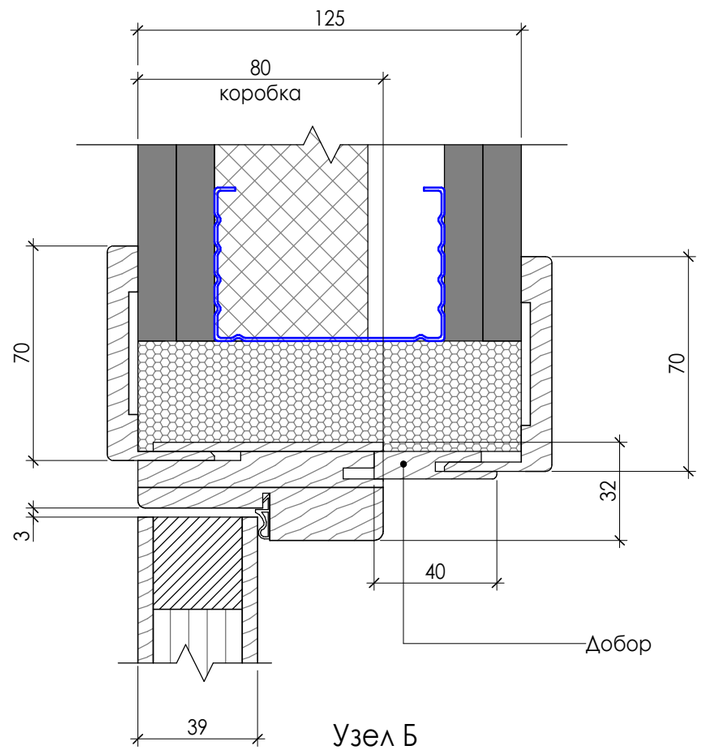
Вид спереди



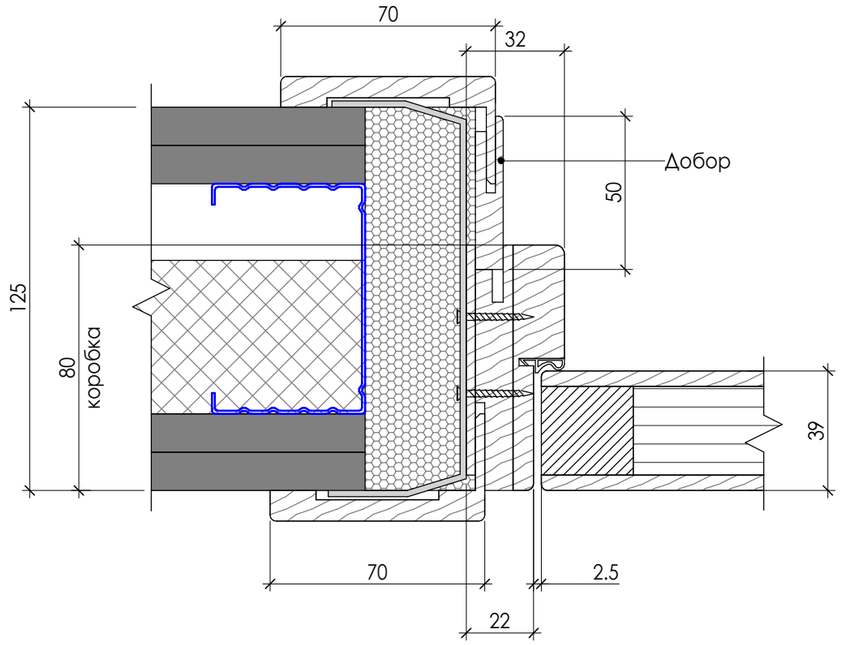
Б-Б



Узел А



Узел Б



Дверь деревянная глухая без порога, телескопический наличник, добор, контурный уплотнитель - белый, нажимная ручка, цилиндровый замок "ключ-вертушка", ограничитель, внешняя отделка двери древесноволокнистая плита средней плотности с защитным покрытием, эмаль и акриловый лак, цвет RAL 9001 (кремово-белый)

* Изображено левое исполнение.
Правое - зеркально

Д-17.1, Д-17.1л
Дверь в служебное помещение ЦИН

Вид со стороны общего помещения ЦИН

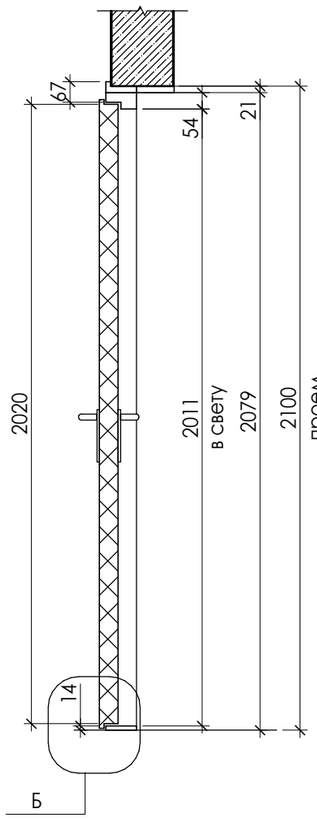


Вид со стороны служебного помещения ЦИН

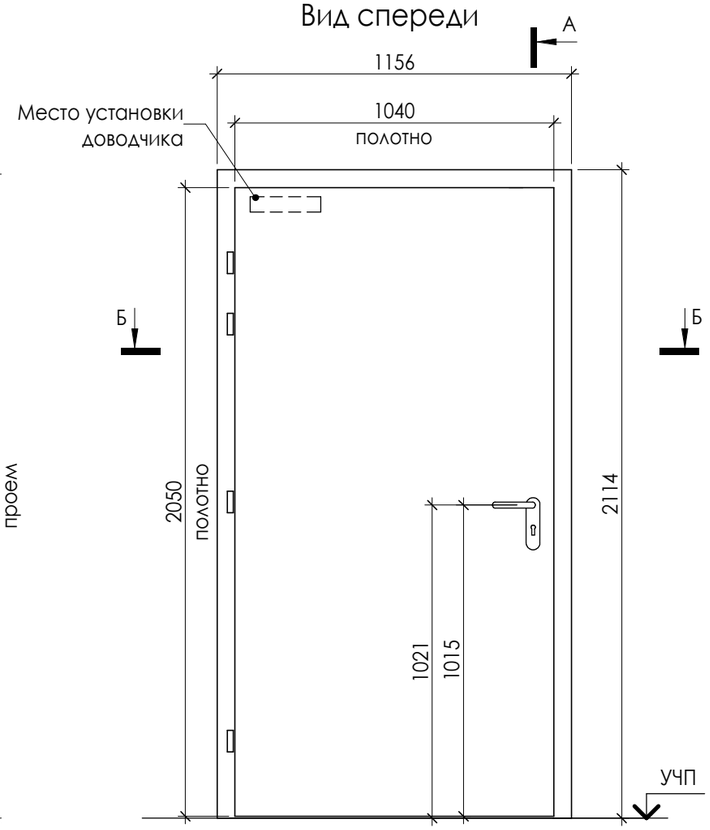


Д-20, Д-20л
Дверь в диспетчерскую

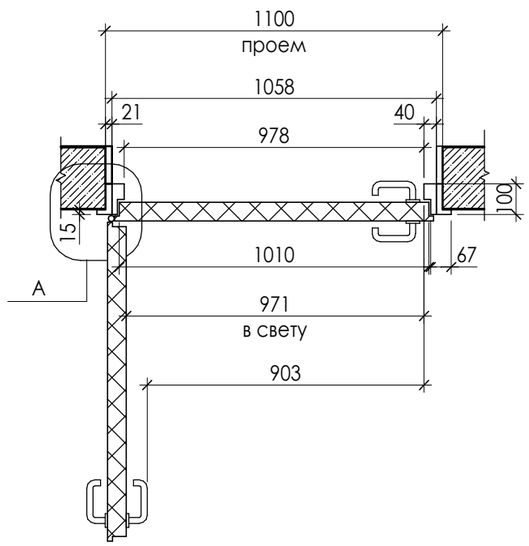
А-А



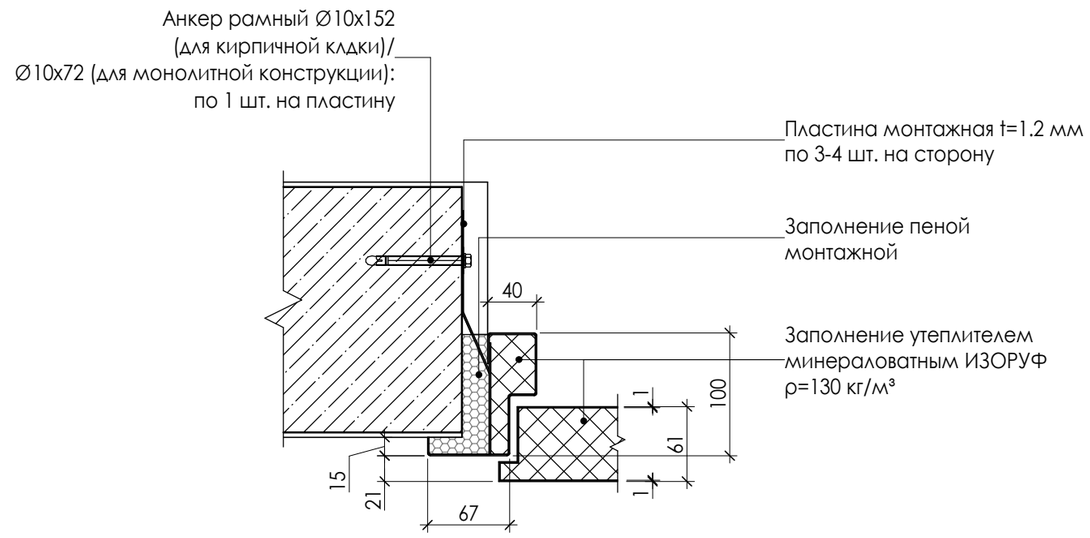
Вид спереди



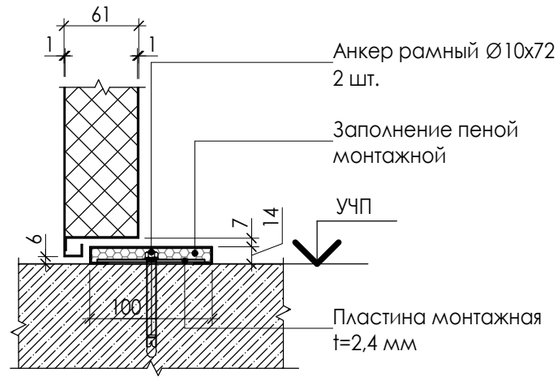
Б-Б



Узел А



Узел Б



* Изображено левое исполнение.
Правое - зеркально

Дверь металлическая, из 2-х листов х/к стали, толщиной 1.0 мм - полотно, 1.2 мм - рама, с заполнением минеральной ватой, глухая со стационарным порогом 14мм, контурный уплотнитель - серый, доводчик, нажимная ручка, цилиндровый замок "ключ-вертушка", порошковая окраска, цвет RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый

Д-20, Д-20л
Дверь в диспетчерскую

Вид со стороны коридора



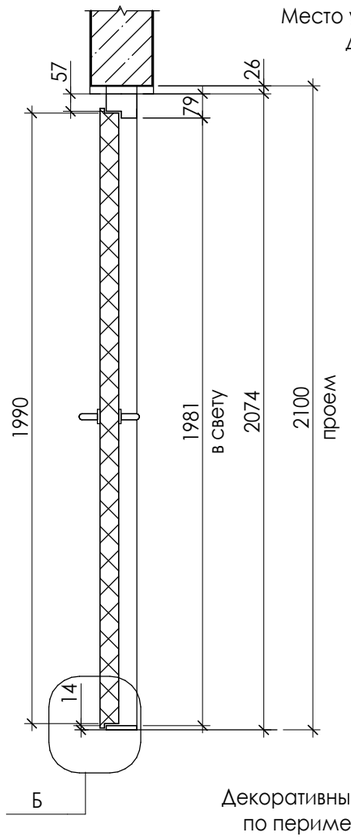
Вид со стороны диспетчерской



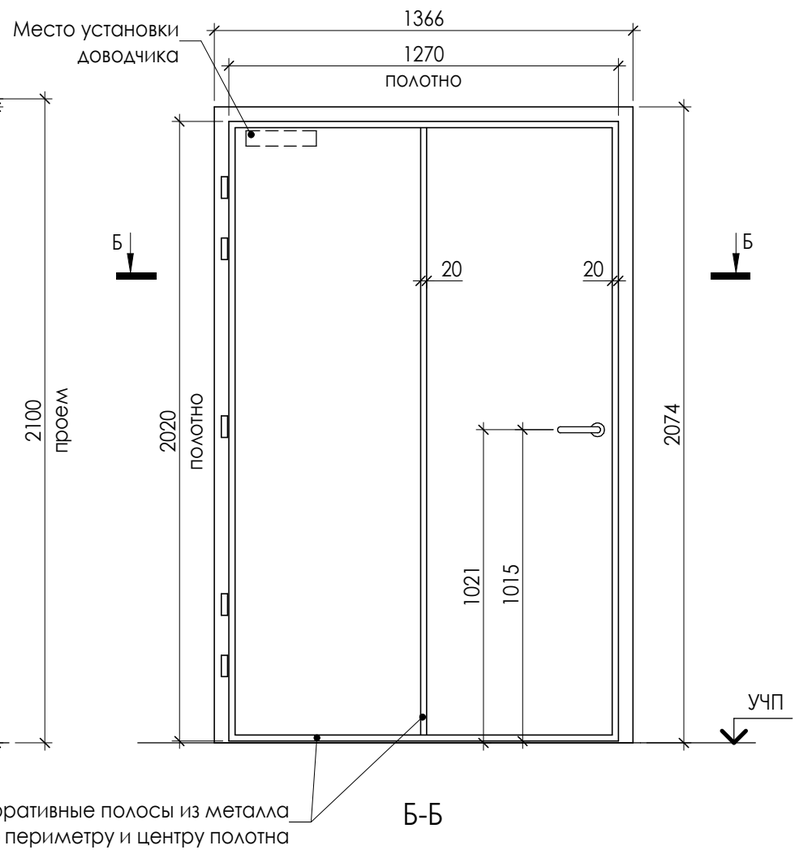
Д-21, Д-21л

Дверь на лестничную клетку (эвакуационная лестница из подземного этажа), между смежными пожарными отсеками подземной автостоянки, дверь выхода на рампу

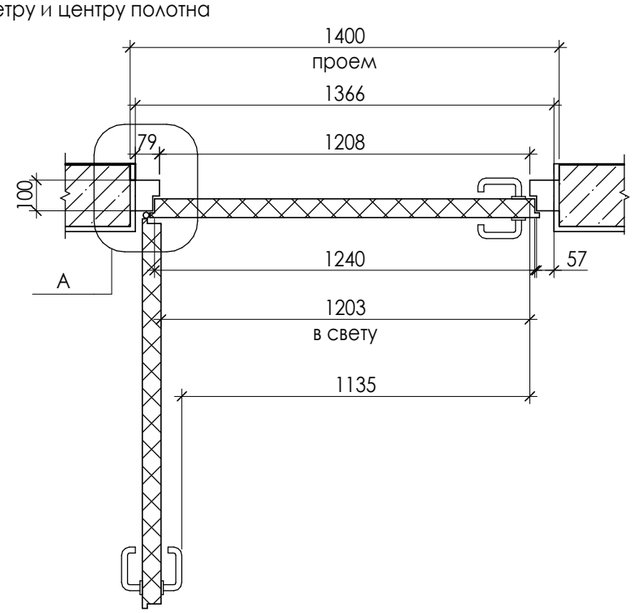
А-А



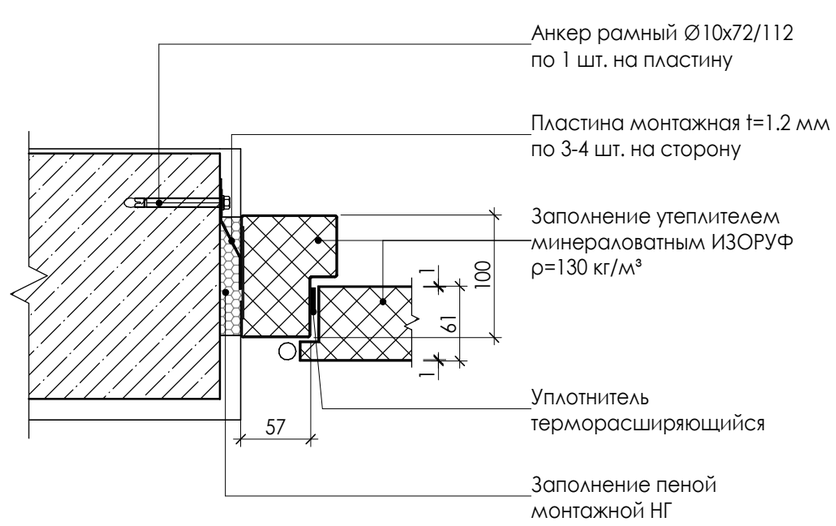
Вид спереди



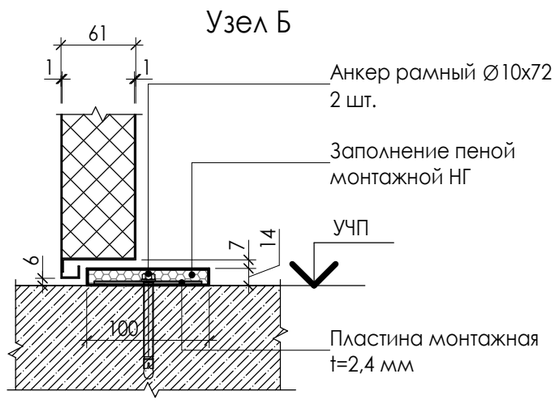
Б-Б



Узел А



Узел Б



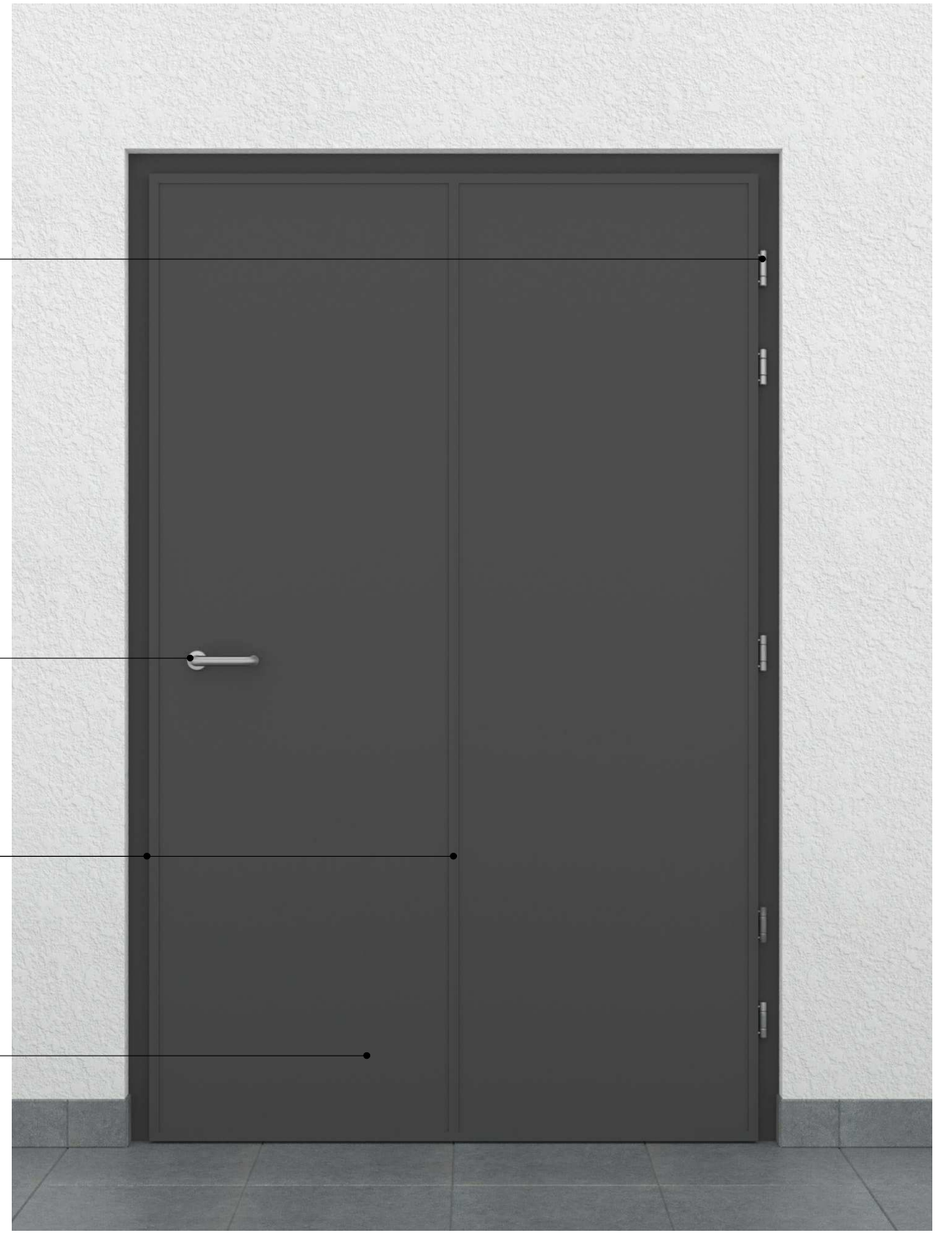
* Изображено левое исполнение.
Правое - зеркально

Дверь металлическая, из 2-х листов х/к стали, толщиной 1.0 мм - полотно, 1.2 мм - рама, с заполнением минеральной ватой, противопожарная, глухая, со стационарным порогом 14 мм, контурный уплотнитель - серый, доводчик, нажимная ручка на круглой розетке, порошковая окраска, цвет RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый

Д-21, Д-21л

Дверь на лестничную клетку (эвакуационная лестница из подземного этажа), между смежными пожарными отсеками подземной автостоянки, дверь выхода на рампу

Вид со стороны лестничной клетки

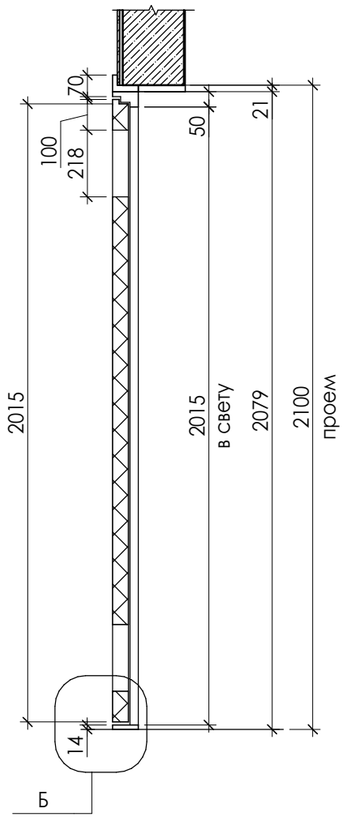


Вид со стороны помещения автостоянки

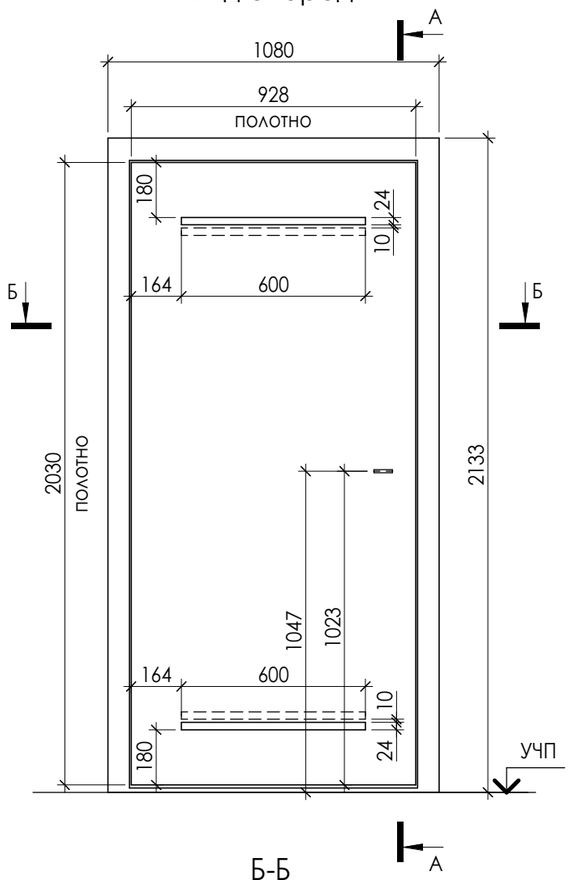


Д-22, Д-22л
Дверь в нишу СС

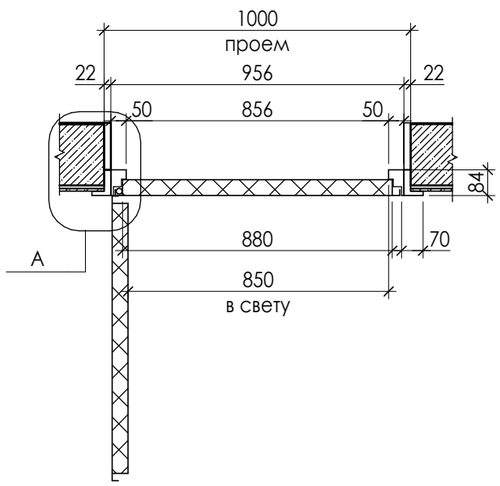
А-А



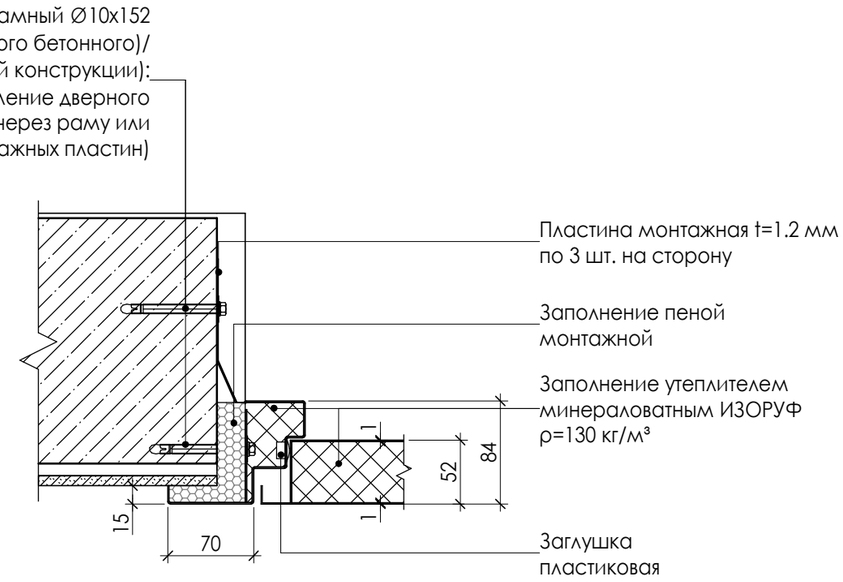
Вид спереди



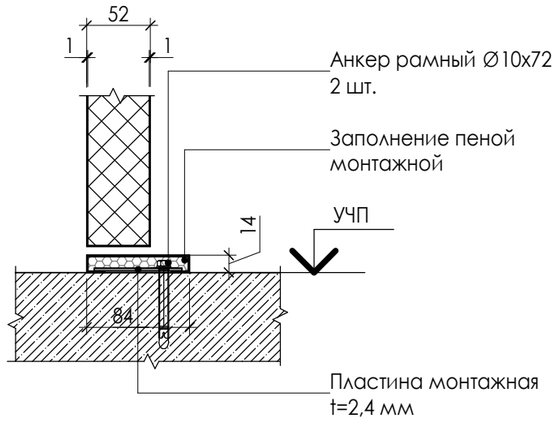
Б-Б



Узел А



Узел Б



* Изображено левое исполнение.
Правое - зеркально

Дверь металлическая, из 2-х листов х/к стали, толщиной 1.0 мм - полотно, 1.2 мм - рама, с заполнением минеральной ватой, с приточно-вытяжным вентиляционным отверстием 600х24 мм (2 шт.), со стационарным порогом 14 мм, с антивандальным сувальдным замком под универсальный мастер-ключ, порошковая окраска, цвет принять в соответствиии с Цветовой матрицей

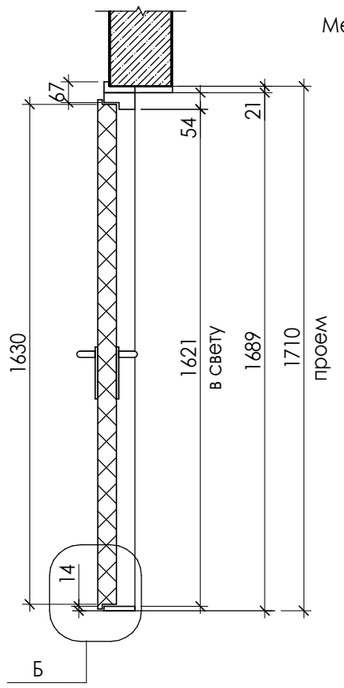
Д-22, Д-22л
Дверь в нишу СС

Вид со стороны вестибюля

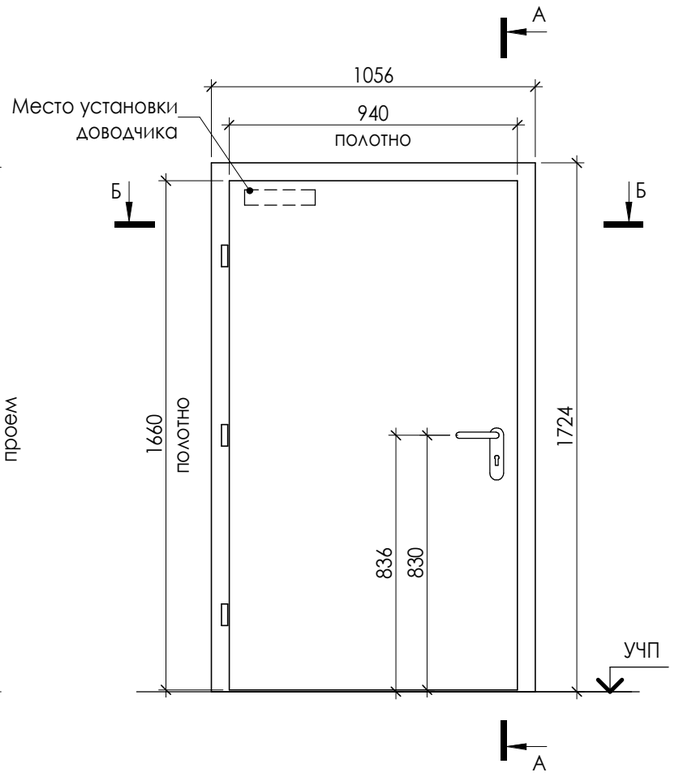


Д-23, Д-23л
Дверь в пространство для прокладки инженерных коммуникаций

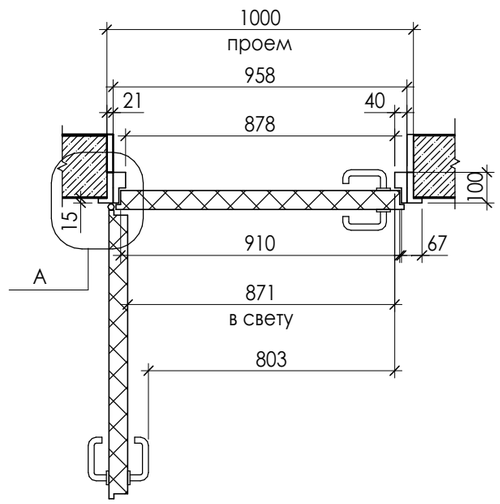
А-А



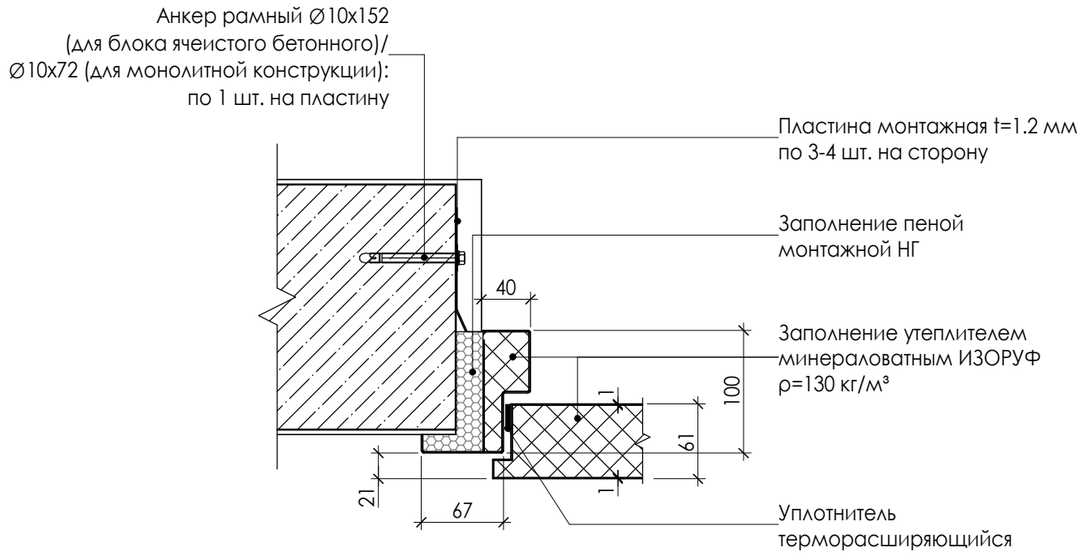
Вид спереди



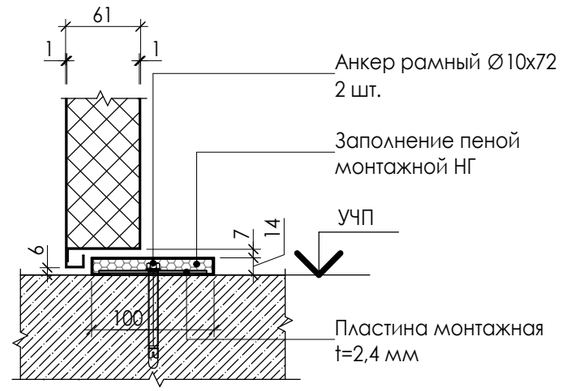
Б-Б



Узел А



Узел Б

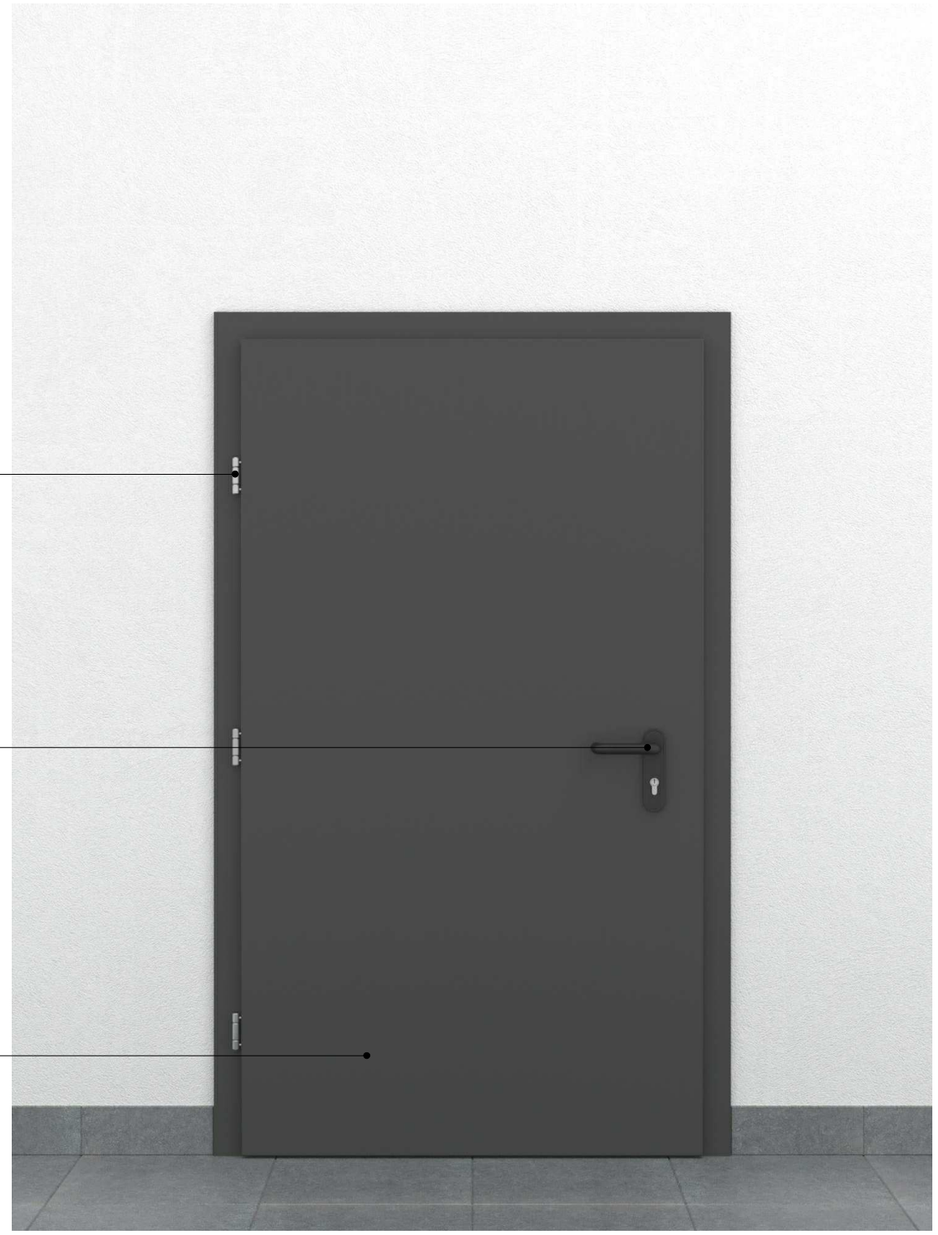


* Изображено левое исполнение.
Правое - зеркально

Дверь металлическая, из 2-х листов х/к стали, толщиной 1.0 мм - полотно, 1.2 мм - рама, с заполнением минеральной ватой, противопожарная, глухая, со стационарным порогом 14 мм, контурный уплотнитель - серый, доводчик, нажимная ручка, цилиндровый замок, порошковая окраска, цвет RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый

Д-23, Д-23л
Дверь в пространство для прокладки инженерных коммуникаций

Вид со стороны коридора

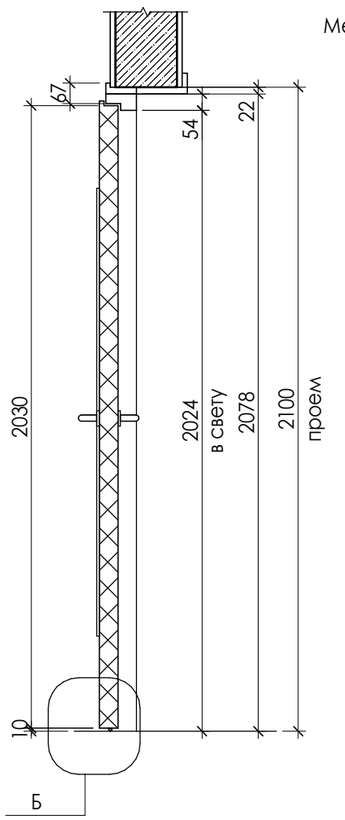


Вид со стороны пространства для прокладки инженерных коммуникаций

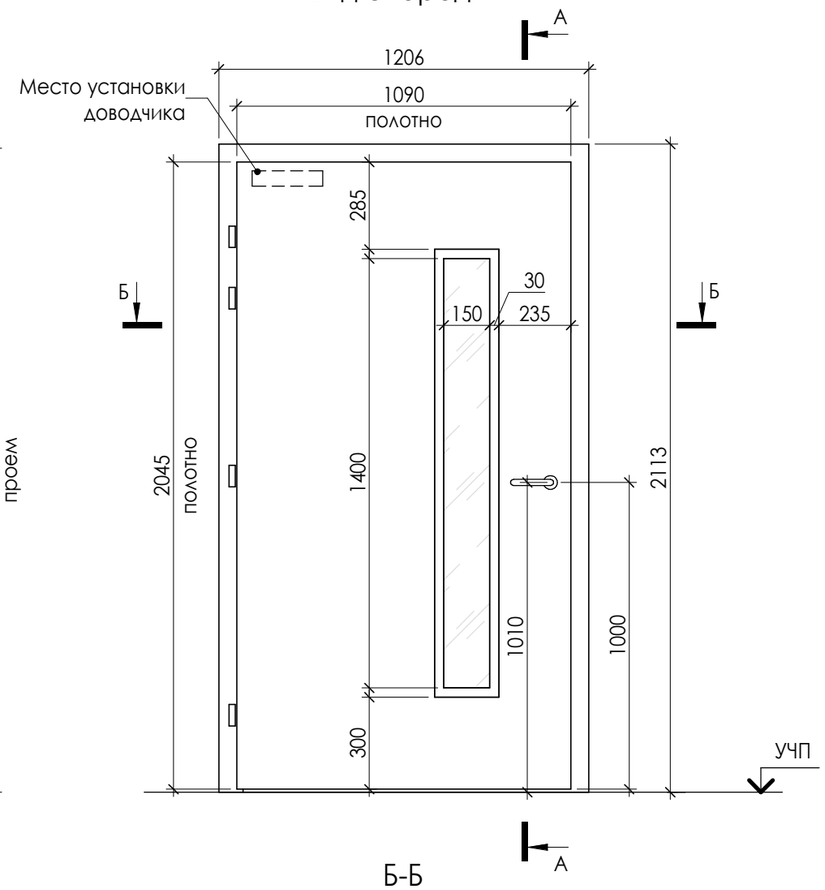


Д-24, Д-24л
Дверь в лифтовой холл из межквартирного коридора
(для применения в стесненных условиях)

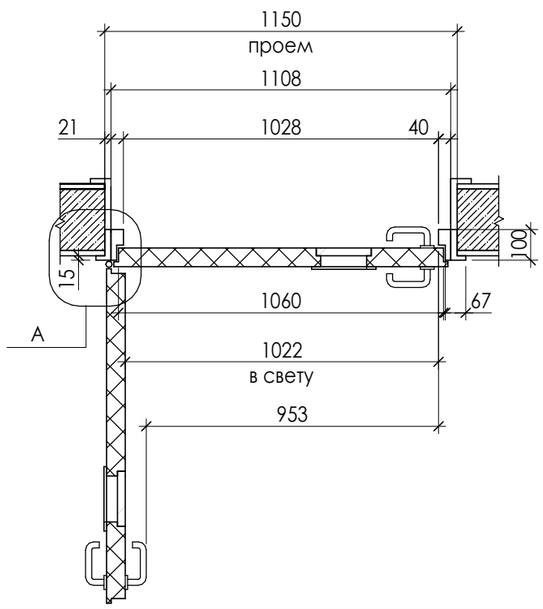
А-А



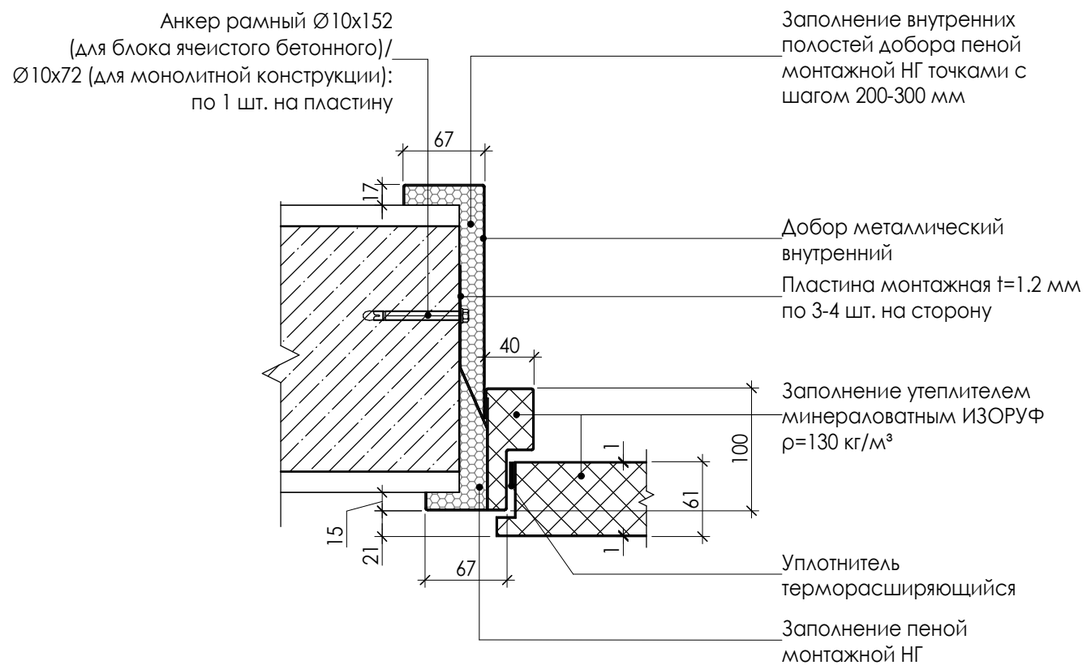
Вид спереди



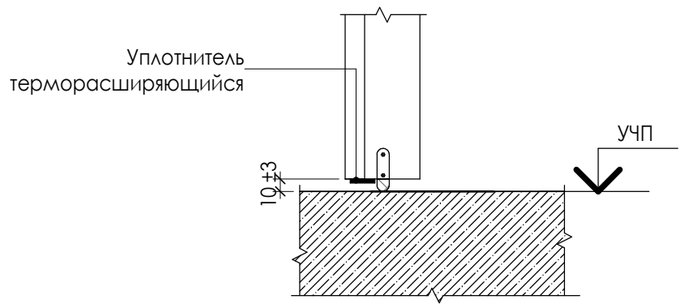
Б-Б



Узел А



Узел Б

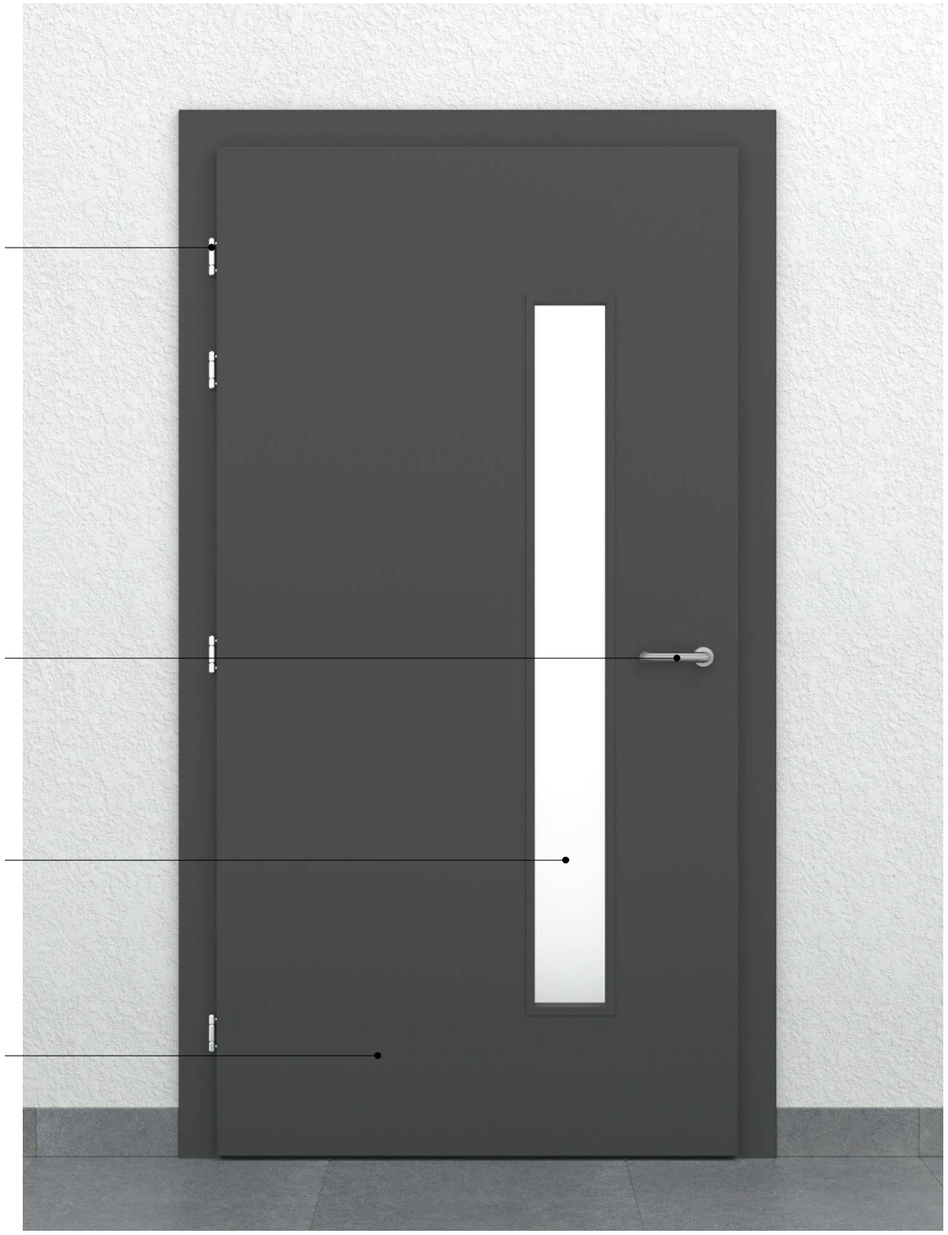


* Изображено левое исполнение.
Правое - зеркально

Дверь металлическая, из 2-х листов х/к стали, толщиной 1.0 мм - полотно, 1.2 мм - рама, с заполнением минеральной ватой, противопожарная дымогазонепроницаемая остекленная, противопожарное остекление 150х1400мм, с автоматически выпадающим порогом, контурный уплотнитель - серый, доводчик, металлические доборы, нажимная ручка на круглой розетке, порошковая окраска, цвет RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый

Д-24, Д-24л
Дверь в лифтовой холл из межквартирного коридора

Вид со стороны лифтового холла



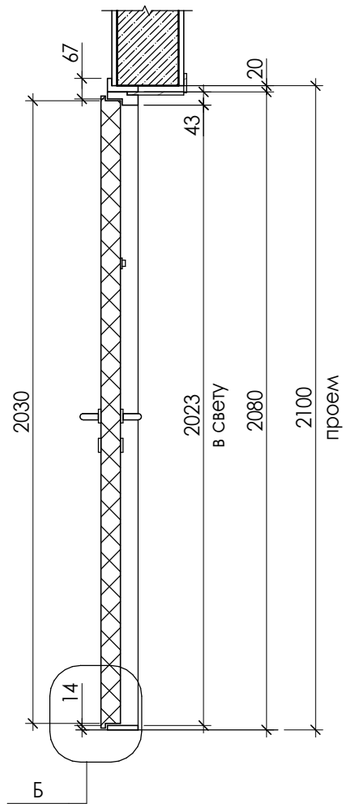
Вид со стороны межквартирного коридора



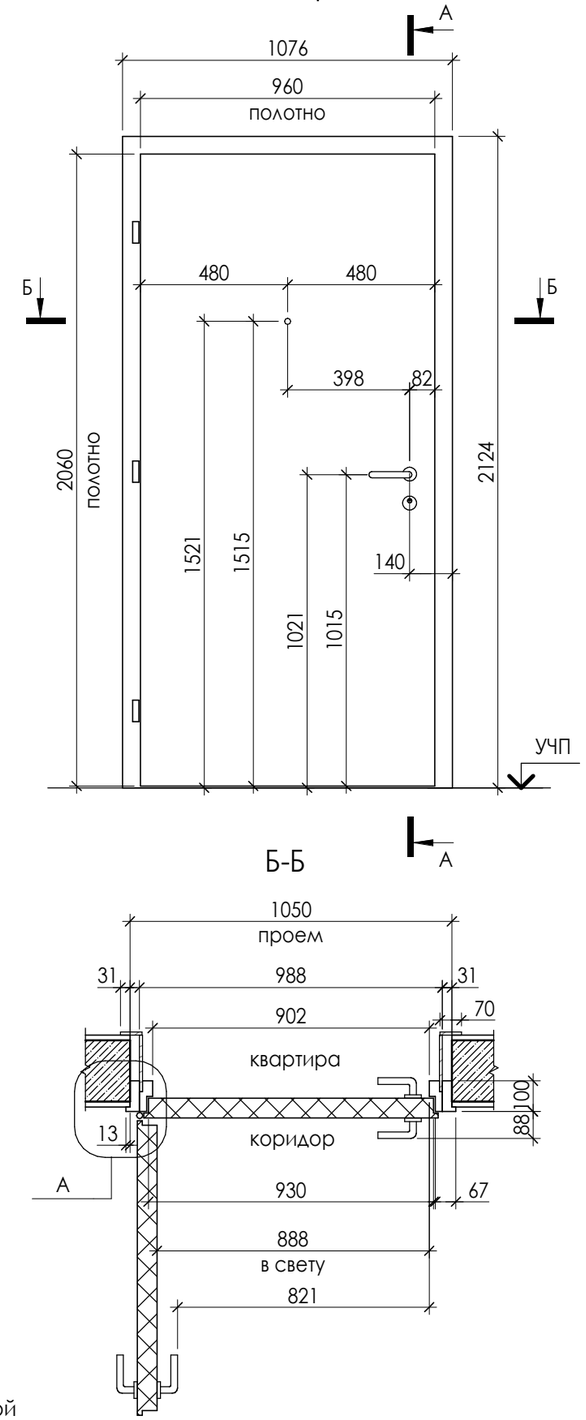
Д-26, Д-26л

Дверь квартирная с угловой рамой, с возможностью установки МДФ-доборов со стороны квартиры

А-А

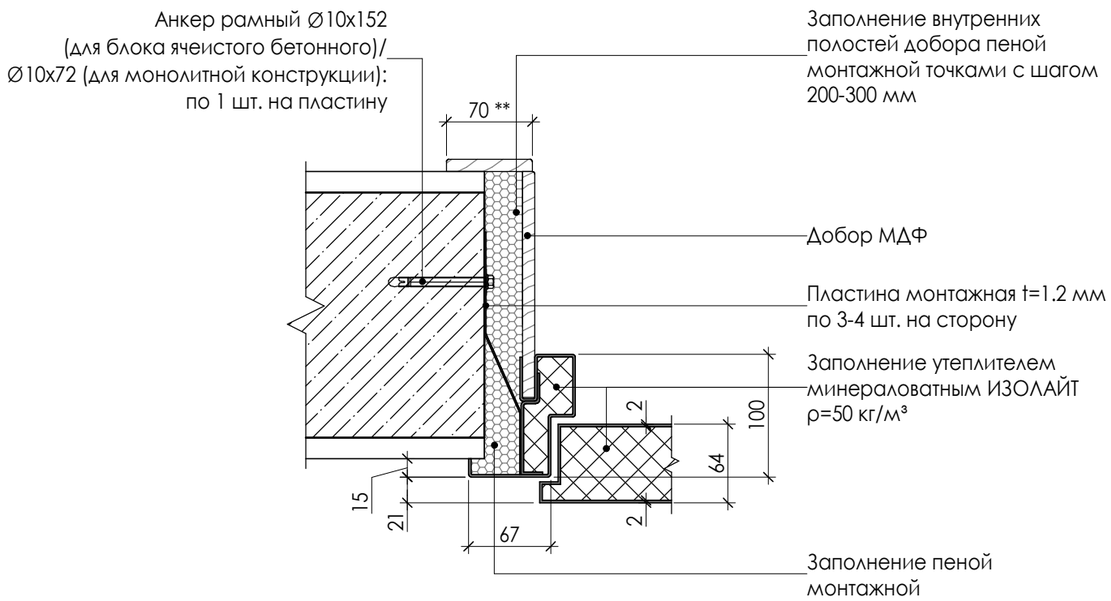


Вид спереди

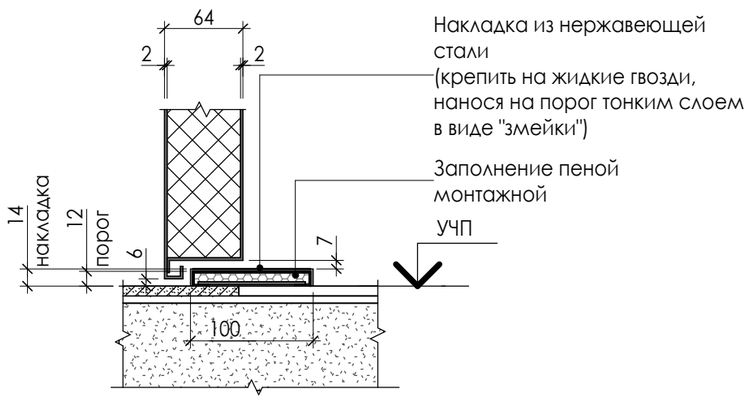


Б-Б

Узел А



Узел Б



* Изображено левое исполнение.
Правое - зеркально

** Ширина наличника определяется после фактической установки дверного блока и при необходимости запиливается до требуемого размера

Дверь квартирная металлическая, из х/к стали толщиной 2 мм (рама и полотно), с заполнением минеральной ватой, глухая, с угловой коробкой, со стационарным порогом 14 мм с накладкой из нерж. стали, контурный уплотнитель - белый, доборы и наличники телескопические из МДФ, нажимная ручка на круглой розетке, цилиндровый замок "ключ-ключ", ночная задвижка, смотровой глазок, цвет RAL 9003 (сигнальный белый) со стороны межквартирного коридора, порошковая окраска, МДФ-панель в цвет межкомнатных дверей со стороны квартиры

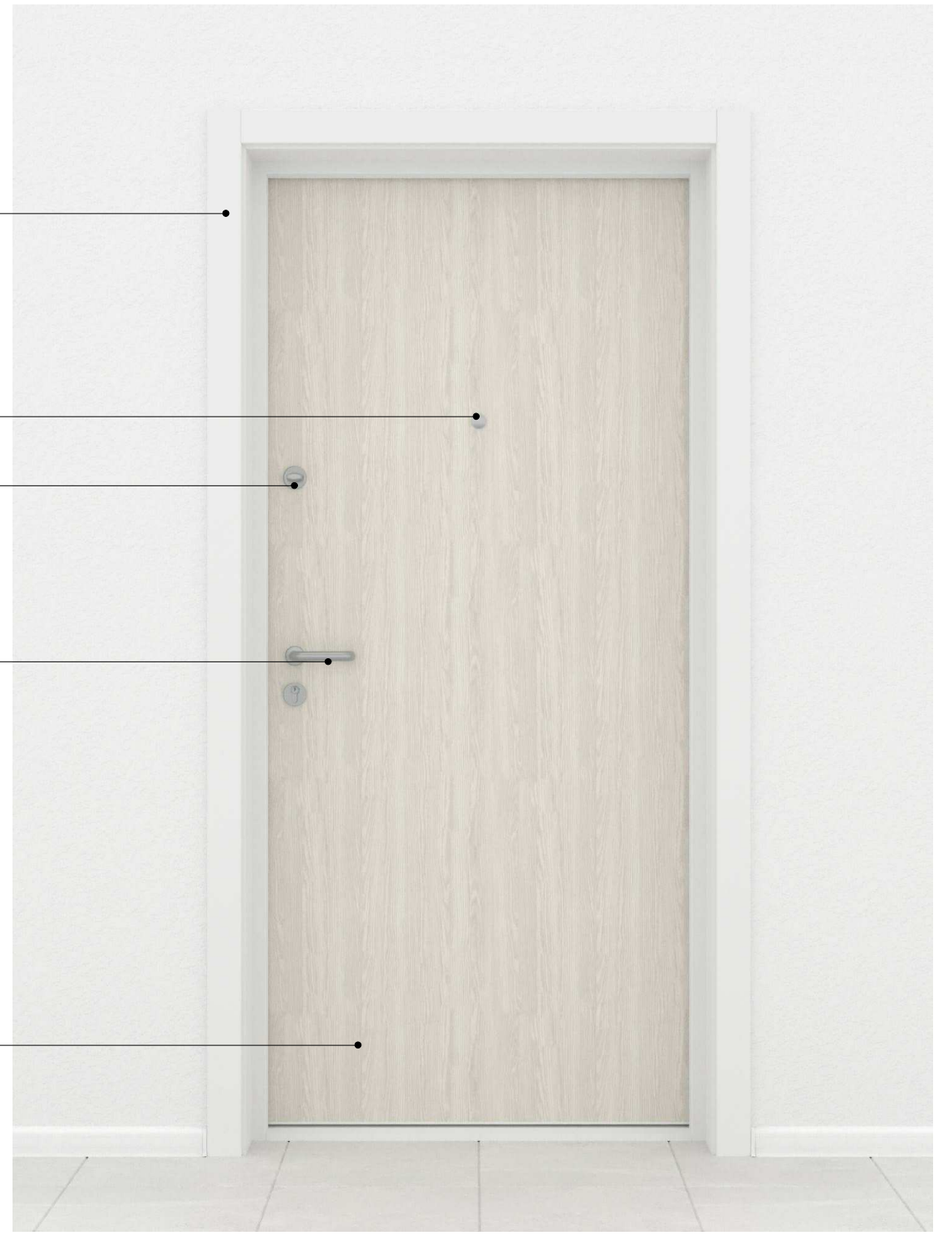
Д-26, Д-26л

Дверь квартирная с угловой рамой, с возможностью установки МДФ-доборов со стороны квартиры

Вид со межквартирного коридора



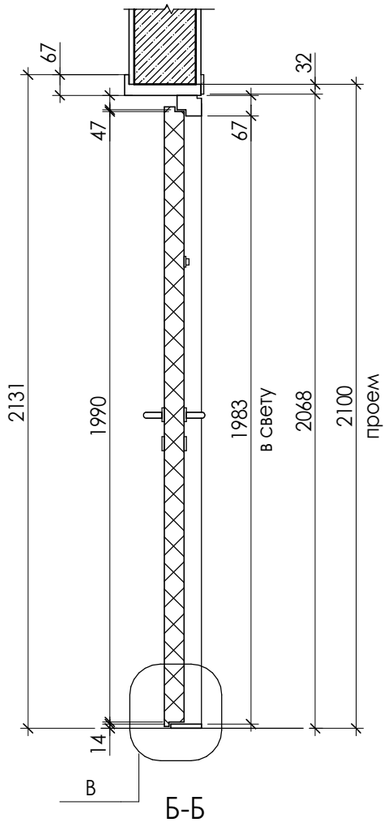
Вид со стороны квартиры



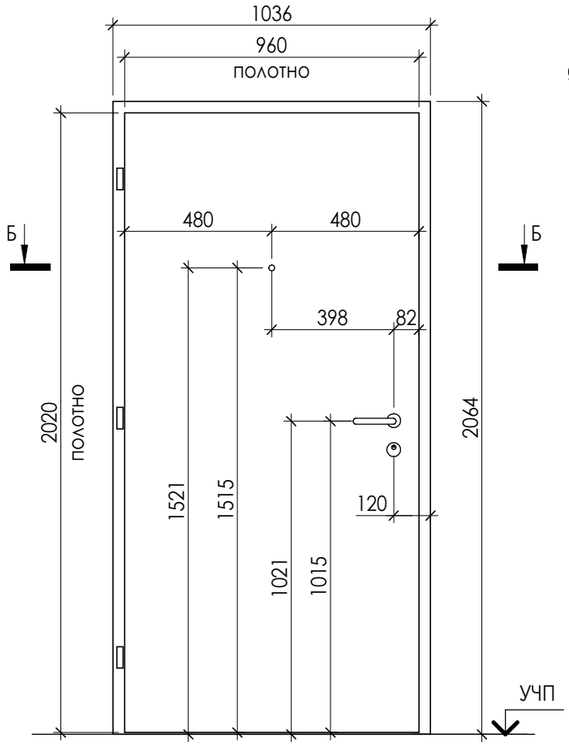
Д-27, Д-27л

Дверь квартирная с блочной рамой, комплектами МДФ-доборов со стороны квартиры и металлических доборов со стороны коридора

А-А

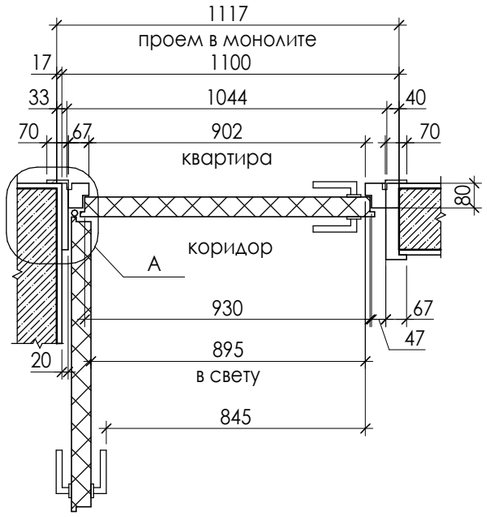


Вид спереди



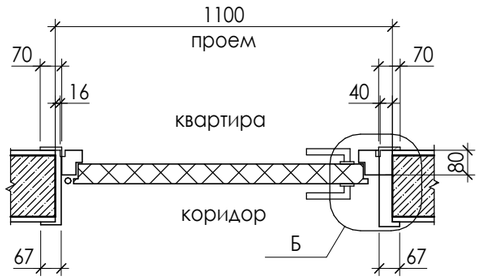
Б-Б

Вариант 1



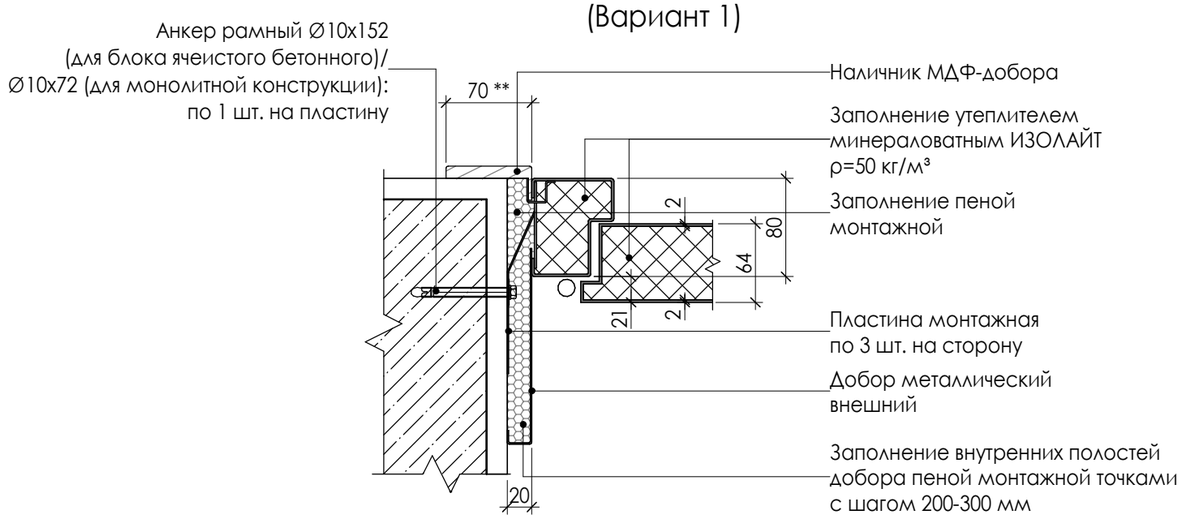
Б-Б

Вариант 2



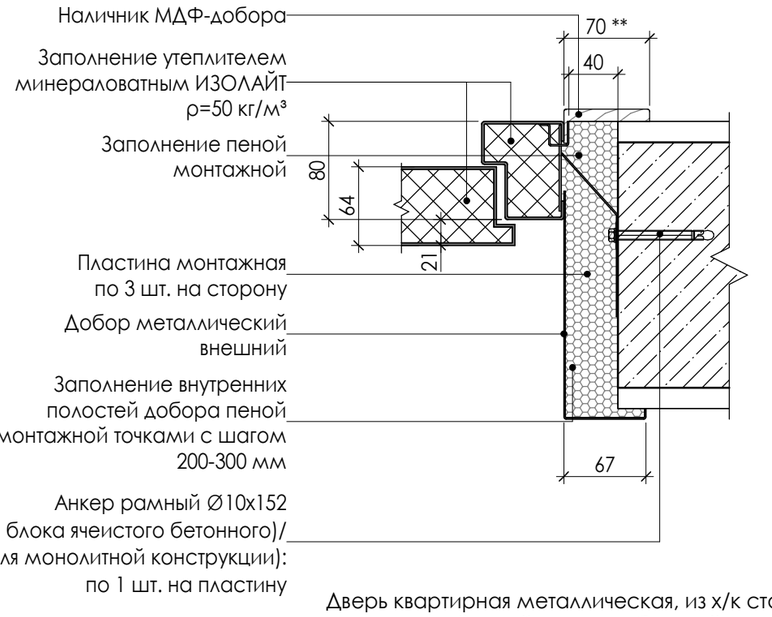
Узел А

Петлевая стойка. (Вариант 1)

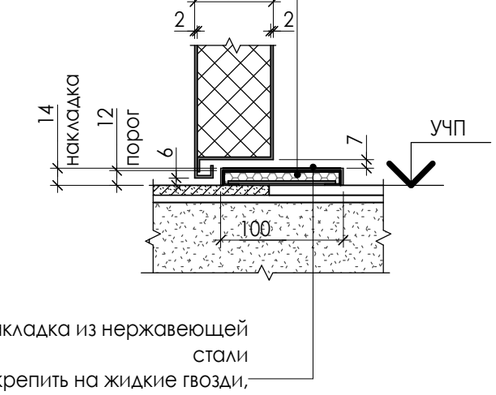


Узел Б

Петлевая стойка. (Вариант 2) Замковая стойка



Узел В



Накладка из нержавеющей стали (крепить на жидкие гвозди, нанося на порог тонким слоем в виде "змейки")

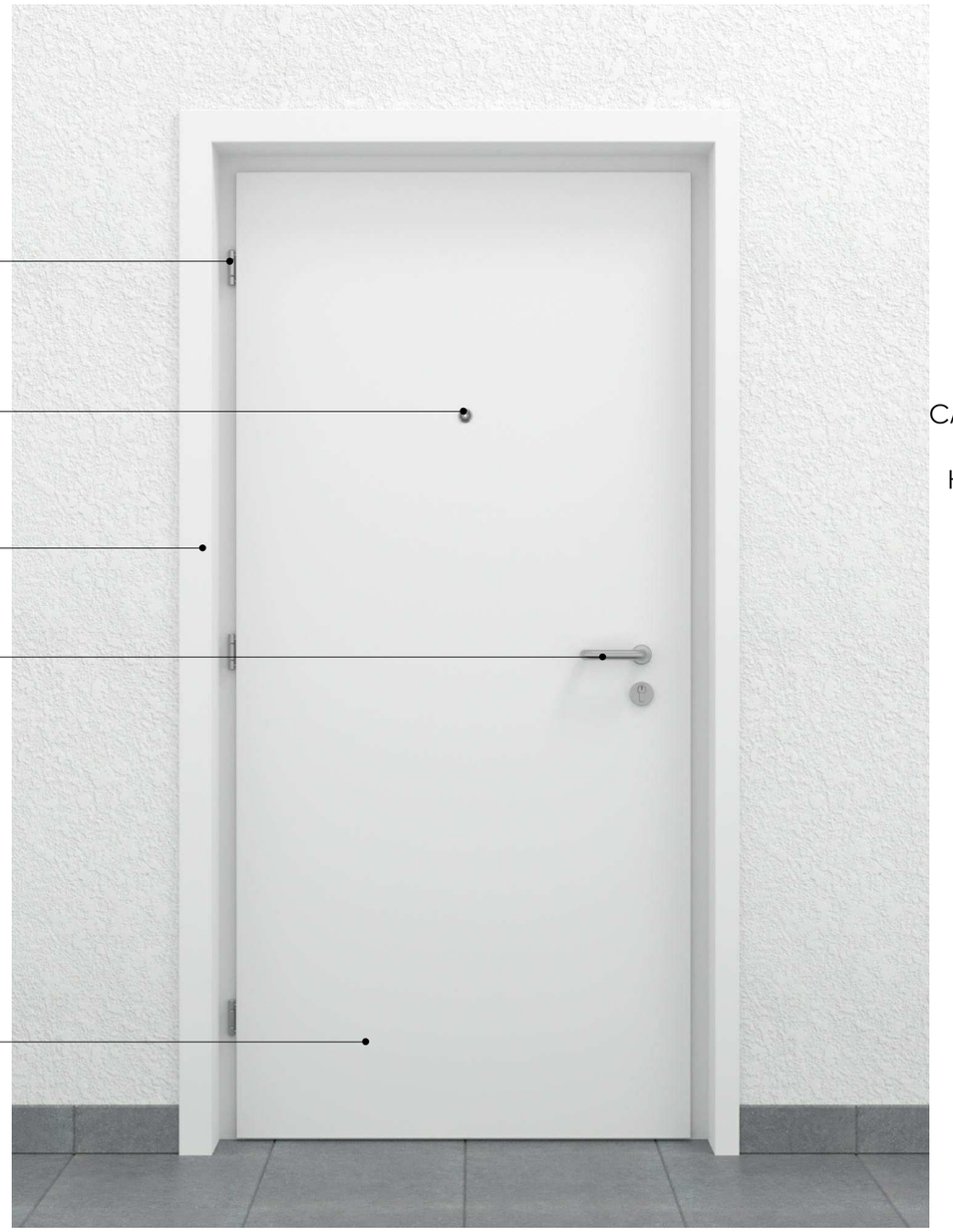
* Изображено левое исполнение.
Правое - зеркально

** Ширина наличника определяется после фактической установки дверного блока и при необходимости запиливается до требуемого размера

Дверь квартирная металлическая, из х/к стали толщиной 2 мм (рама и полотно), с заполнением минеральной ватой, глухая, с блочной коробкой, со стационарным порогом 14 мм с накладкой из нерж. стали, контурный уплотнитель - белый, наличники телескопические из МДФ со стороны квартиры, доборы металлические со стороны межквартирного коридора, нажимная ручка на круглой розетке, цилиндровый замок "ключ-ключ", ночная задвижка, смотровой глазок, цвет RAL 9003 (сигнальный белый) со стороны межквартирного коридора, порошковая окраска, МДФ-панель в цвет межкомнатных дверей со стороны квартиры

Д-27, Д-27л
Дверь квартирная с блочной рамой, комплектами МДФ-доборов со стороны квартиры и металлических доборов со стороны коридора

Вид со межквартирного коридора



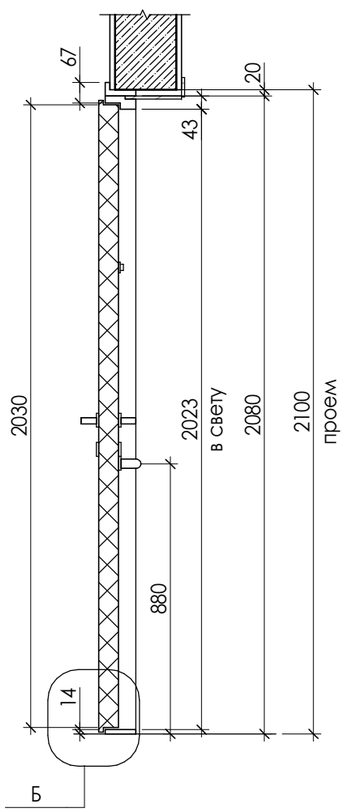
Вид со стороны квартиры



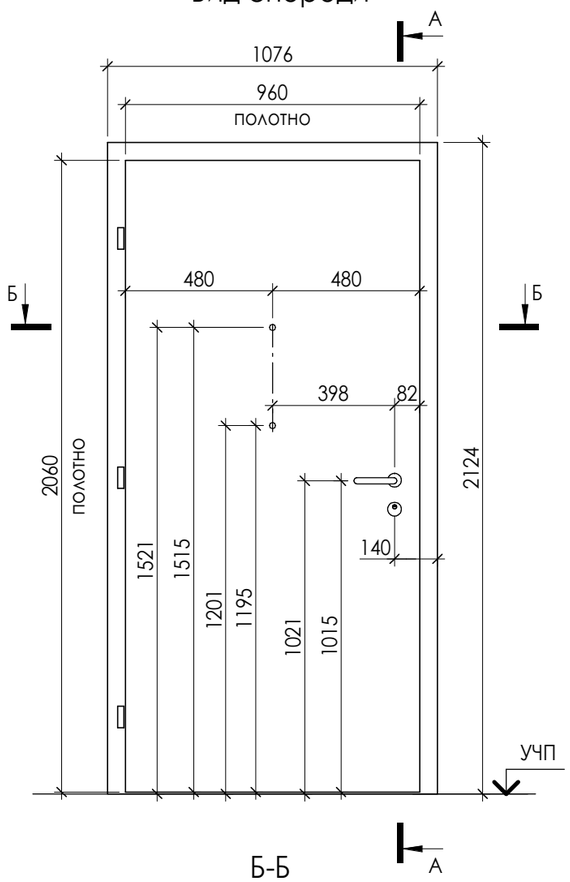
Д-28, Д-28л

Дверь в квартиру для инвалидов с угловой рамой, с возможностью установки МДФ-доборов со стороны квартиры

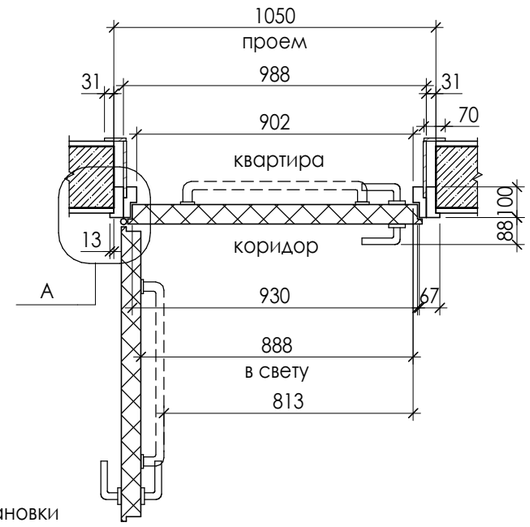
А-А



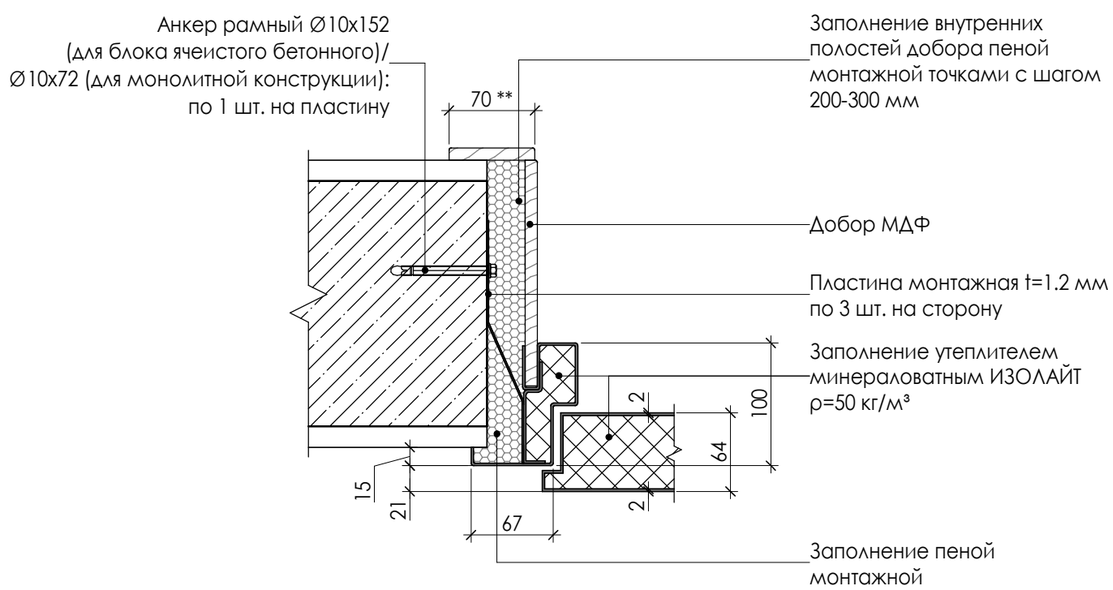
Вид спереди



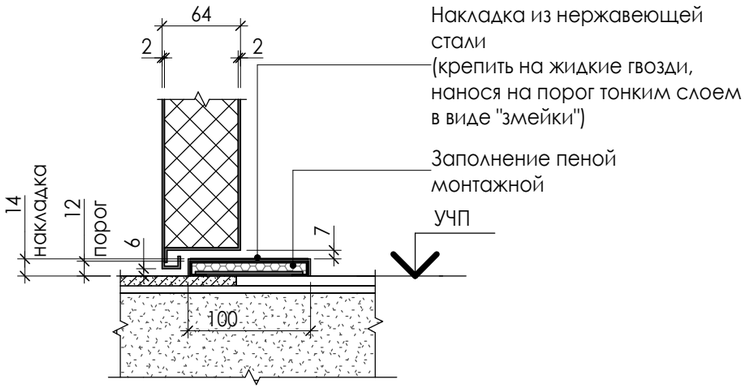
Б-Б



Узел А



Узел Б



* Изображено левое исполнение.
Правое - зеркально

** Ширина наличника определяется после фактической установки дверного блока и при необходимости запиливается до требуемого размера

Дверь квартирная металлическая, из х/к стали толщиной 2 мм (рама и полотно), с заполнением минеральной ватой, глухая, с угловой коробкой, со стационарным порогом 14 мм с накладкой из нерж. стали, контурный уплотнитель - белый, доборы и наличники телескопические из МДФ, нажимная ручка на круглой розетке, дополнительная ручка П-образной формы длиной 0,8 м, цилиндровый замок "ключ-ключ", ночная задвижка, 2 смотровых глазка на высоте 1,2 и 1,5 м, цвет RAL 9003 (сигнальный белый) со стороны межквартирного коридора, порошковая окраска, МДФ-панель в цвет межкомнатных дверей со стороны квартиры

Д-28, Д-28л
Дверь в квартиру для инвалидов с угловой рамой, с возможностью установки МДФ-доборов со стороны квартиры

Вид со межквартирного коридора



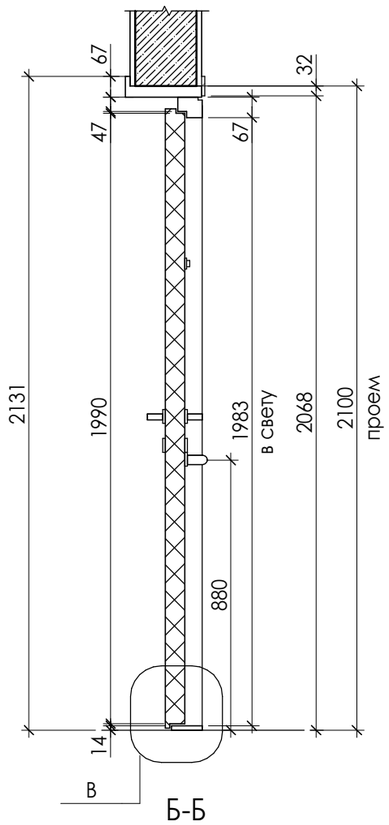
Вид со стороны квартиры



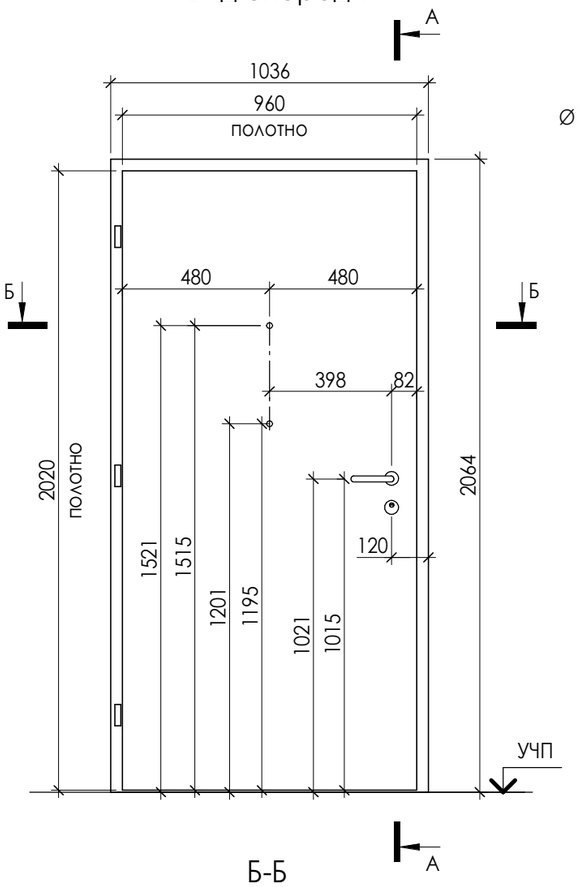
Д-29, Д-29л

Дверь в квартиру для инвалида с блочной рамой, комплектами МДФ-доборов со стороны квартиры и металлических доборов со стороны коридора

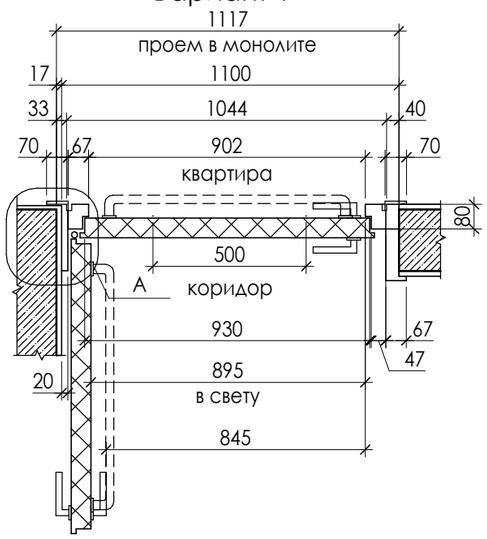
А-А



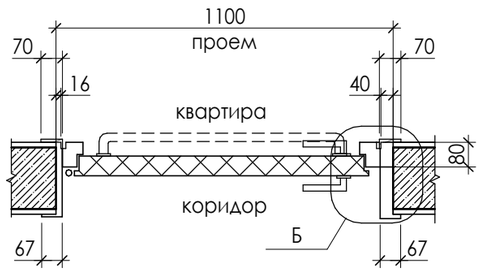
Б-Б



Вариант 1



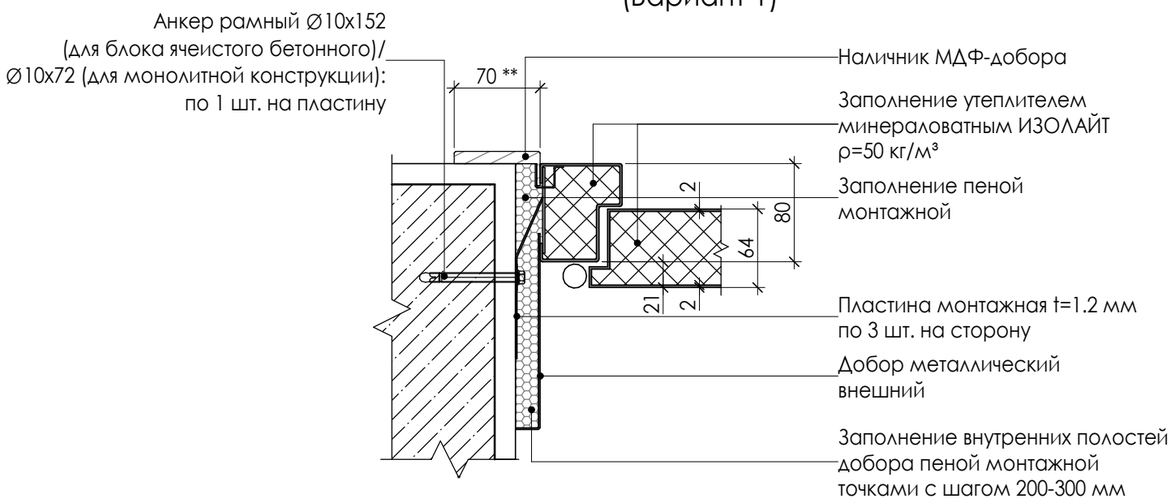
Вариант 2



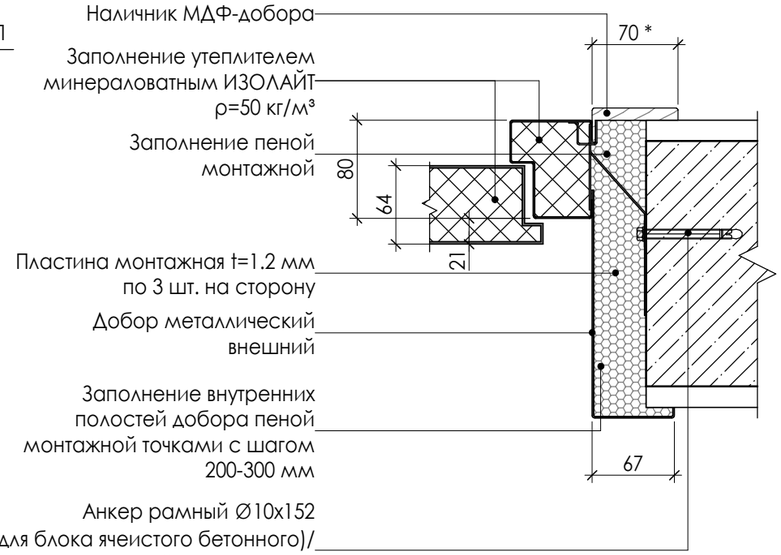
* Изображено левое исполнение.
Правое - зеркально

** Ширина наличника определяется после фактической установки дверного блока и при необходимости запиливается до требуемого размера

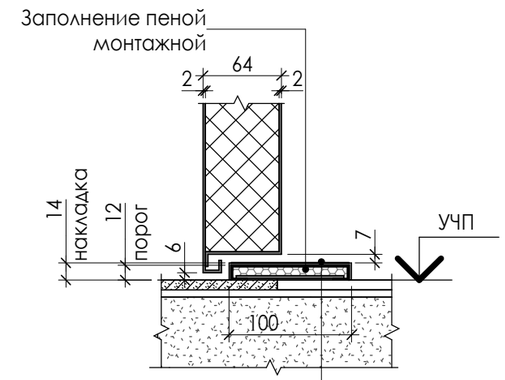
Узел А
Петлевая стойка.
(Вариант 1)



Узел Б
Петлевая стойка.
(Вариант 2)
Замковая стойка



Узел В



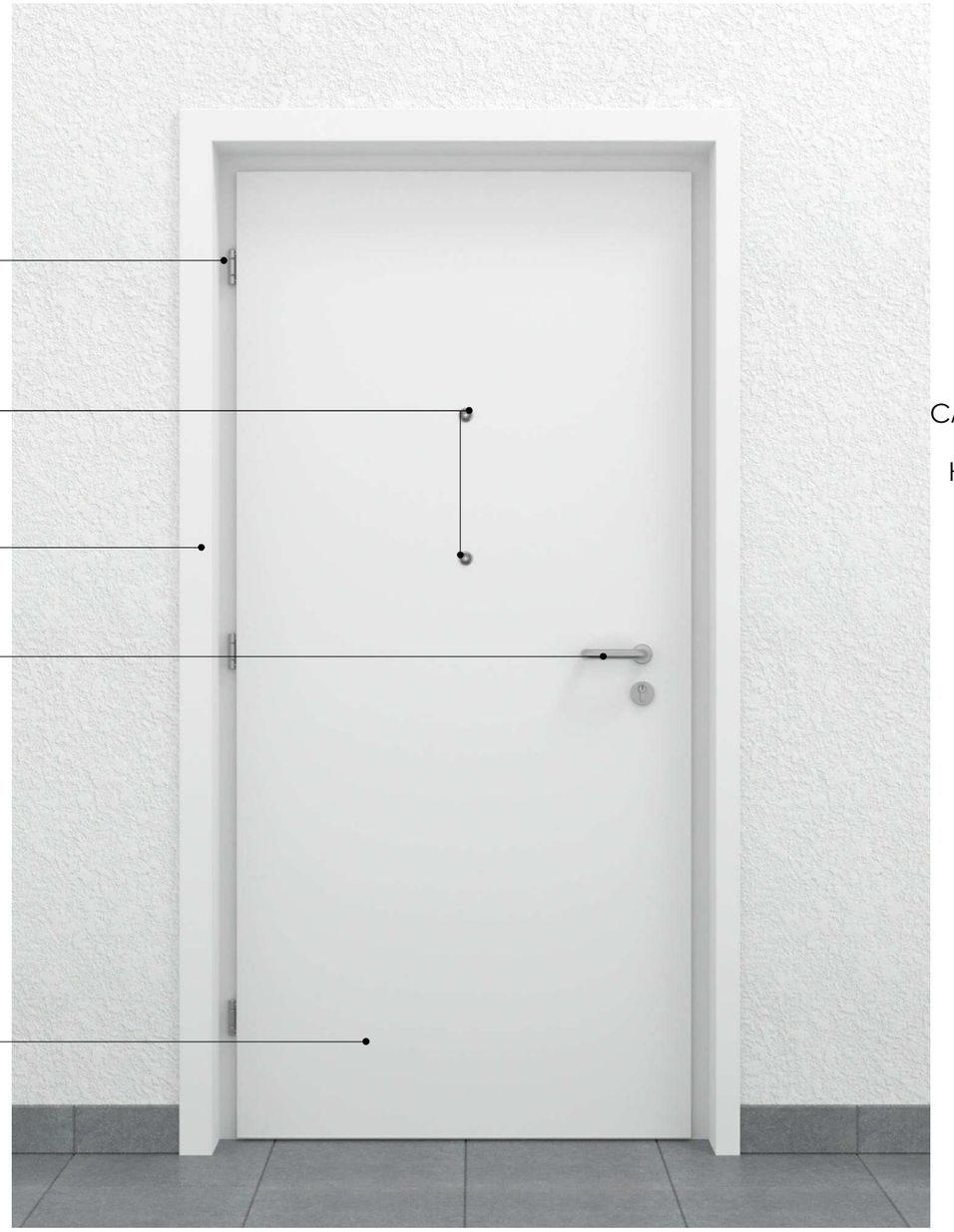
Накладка из нержавеющей стали
(крепить на жидкие гвозди,
нанося на порог тонким
слоем в виде "змейки")

Дверь квартирная металлическая, из х/к стали толщиной 2 мм (рама и полотно), с заполнением минеральной ватой, глухая, с блочной коробкой, со стационарным порогом 14 мм с накладкой из нерж. стали, контурный уплотнитель - белый, наличники телескопические из МДФ со стороны квартиры, доборы металлические со стороны межквартирного коридора, нажимная ручка на круглой розетке, дополнительная ручка П-образной формы длиной 0,8 м, цилиндровый замок "ключ-ключ", ночная задвижка, 2 смотровых глазка на высоте 1,2 и 1,5 м, цвет RAL 9003 (сигнальный белый) со стороны межквартирного коридора, порошковая окраска, МДФ-панель в цвет межкомнатных дверей со стороны квартиры

Д-29, Д-29л

Дверь в квартиру для инвалида с блочной рамой, комплектами МДФ-доборов со стороны квартиры и металлических доборов со стороны коридора

Вид со межквартирного коридора

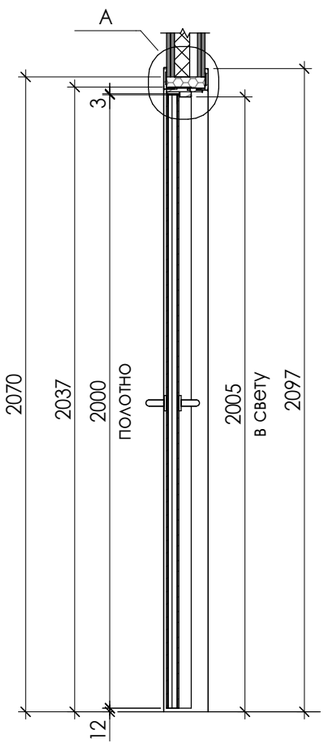


Вид со стороны квартиры

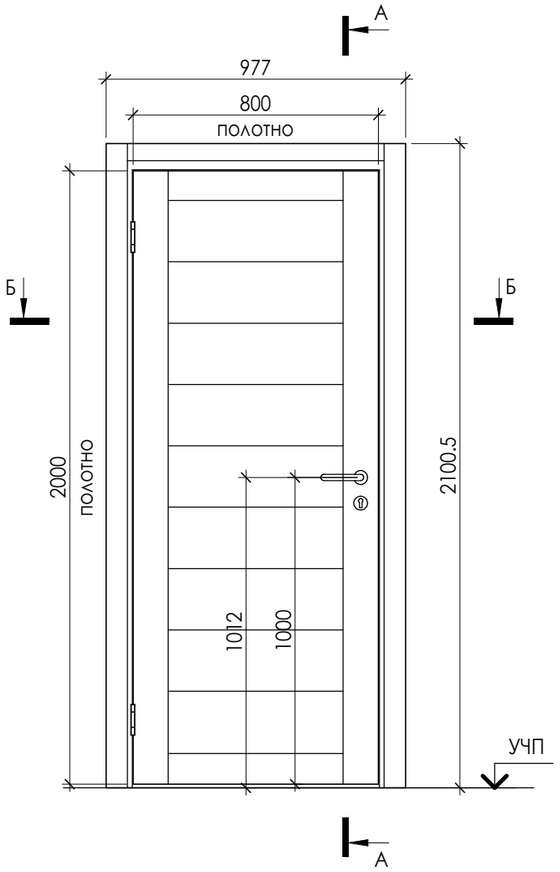


Д-30, Д-30л
Дверь деревянная в жилую комнату

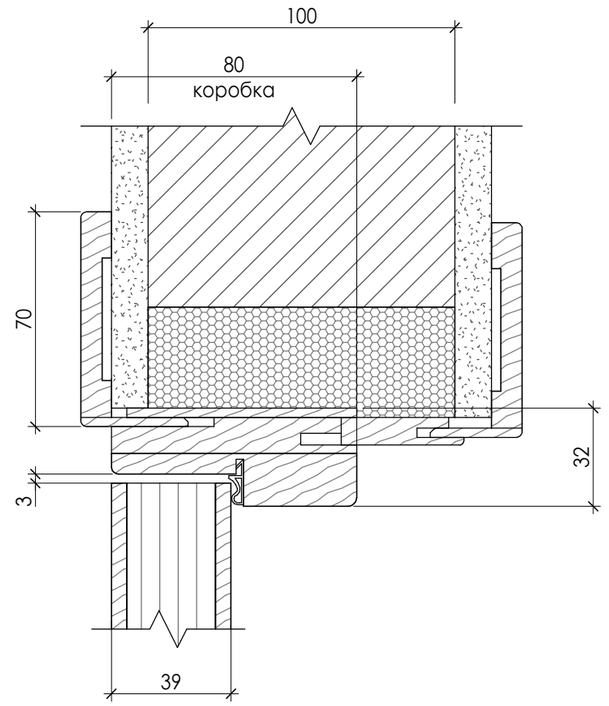
А-А



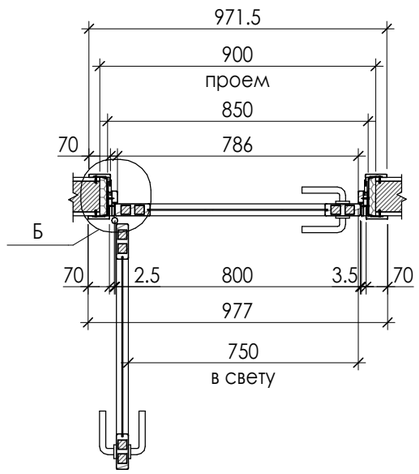
Вид спереди



Узел А



Б-Б

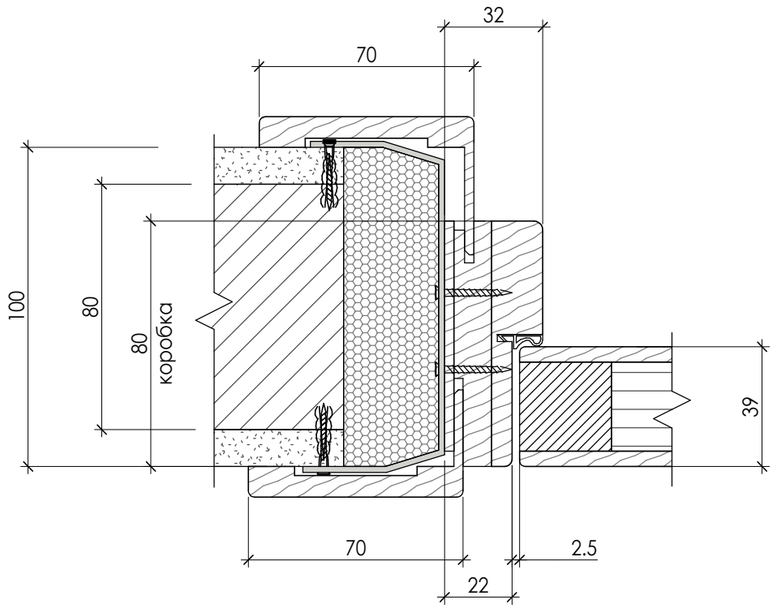


* Изображено левое исполнение.
Правое - зеркально

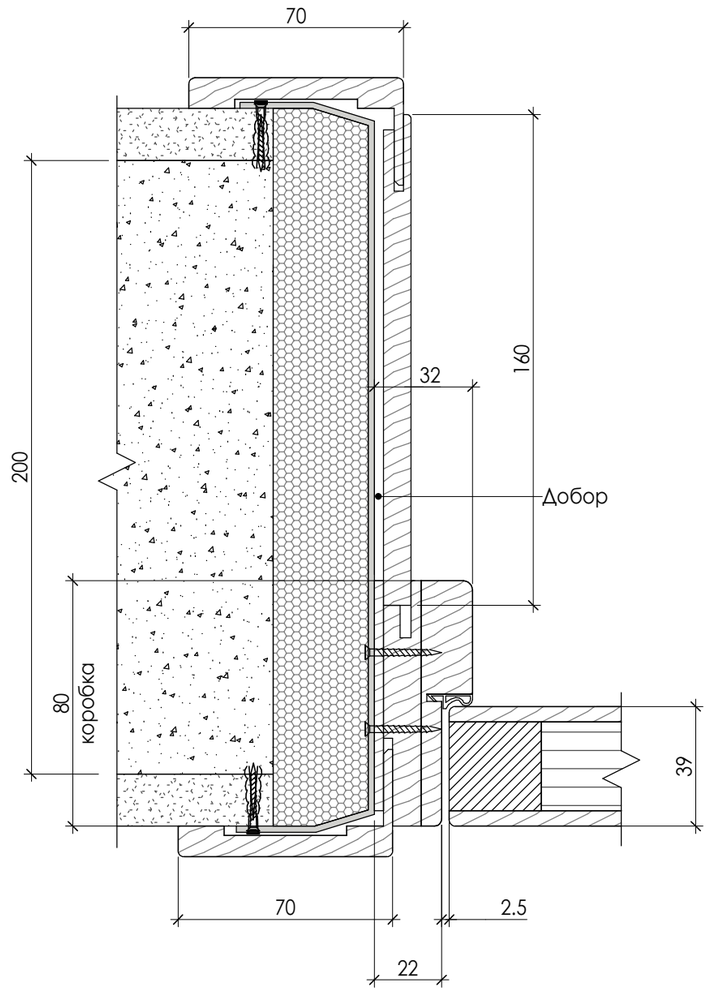
Дверь деревянная, глухая без порога, каркас и сплошное заполнение дверного полотна из бруса хвойных пород, толщина полотна 39 мм, внешняя отделка двери древесноволокнистая плита средней плотности с защитным покрытием (ПВХ плёнка рельефная по типу текстурированная Imawell Laerche Bianco 21-75033-2930-0-110), телескопический наличник, контурный уплотнитель - белый, нажимная ручка, врезная защелка

Д-30, Д-30л
Дверь деревянная в жилую комнату

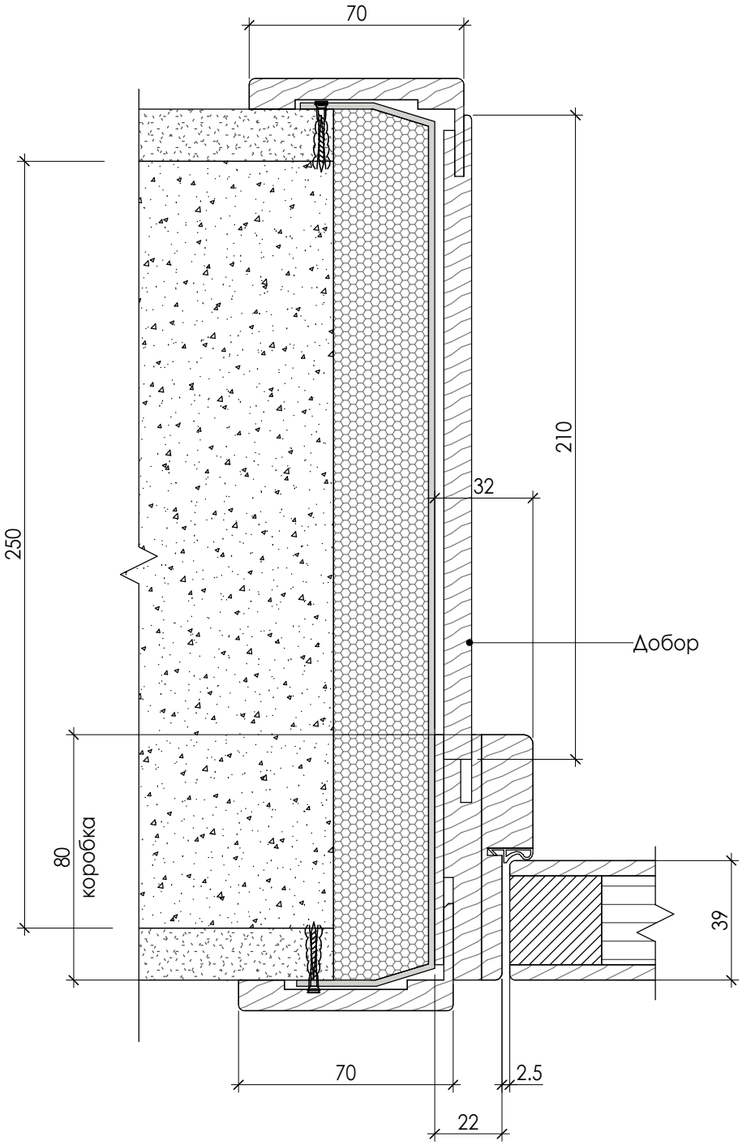
Узел Б



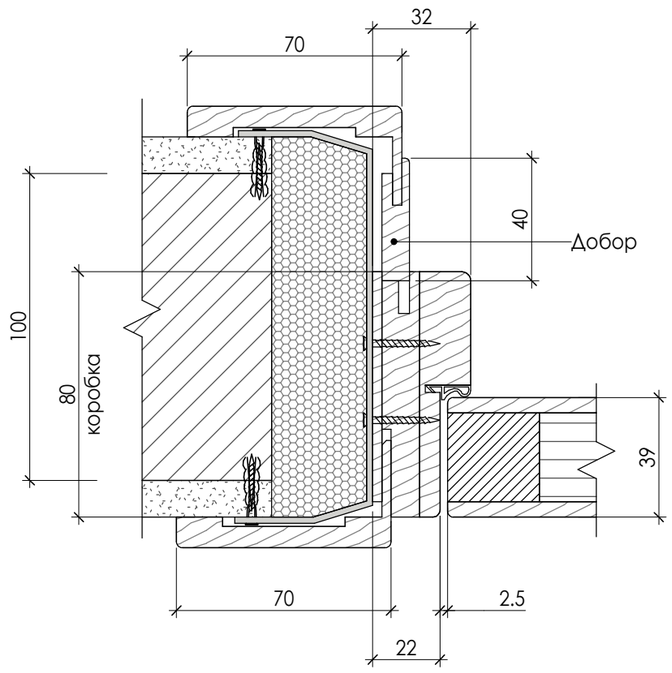
Узел Б



Узел Б



Узел Б



Д-30, Д-30л
Дверь деревянная в жилую комнату

Вид со стороны жилой комнаты

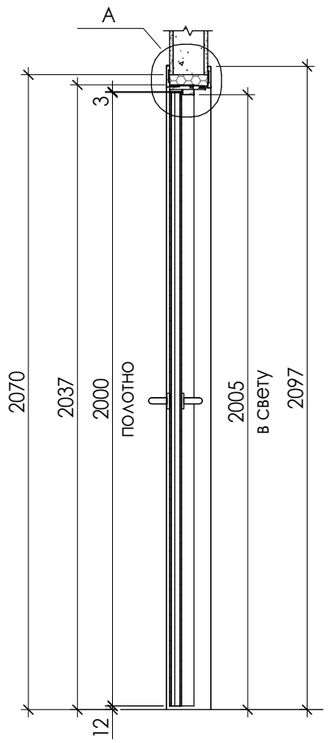


Вид со стороны квартирного коридора

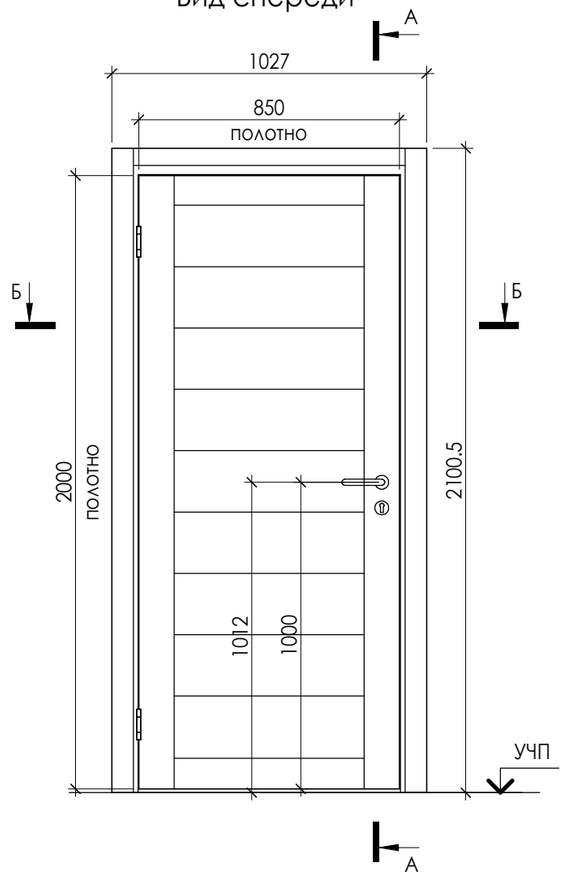


Д-31, Д-31л
Дверь деревянная в жилую комнату (квартира для инвалида)

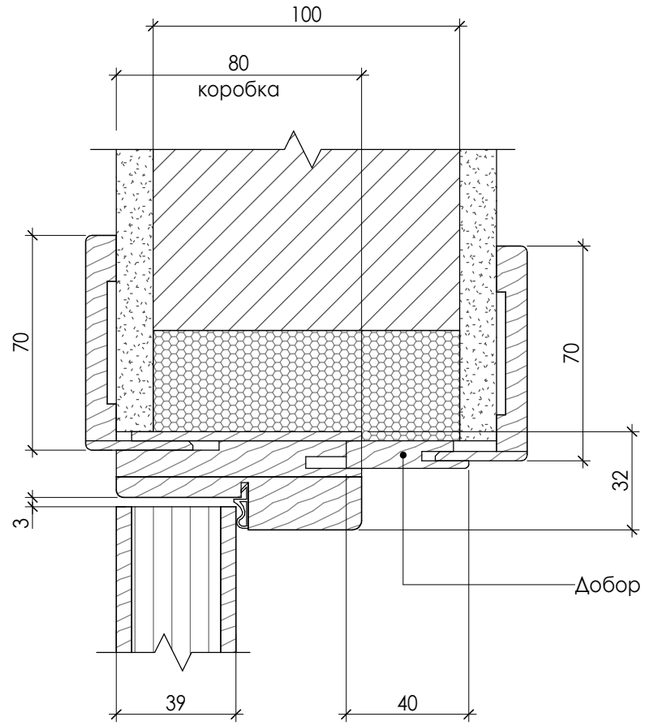
А-А



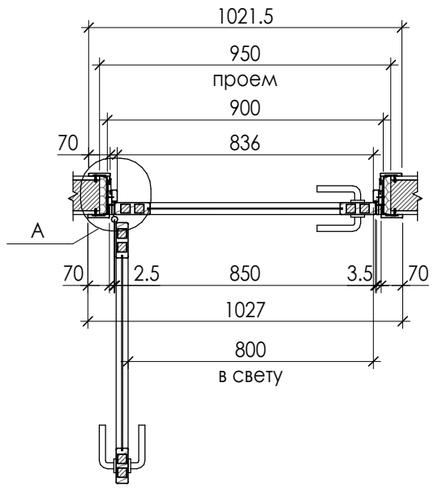
Вид спереди



Узел А



Б-Б

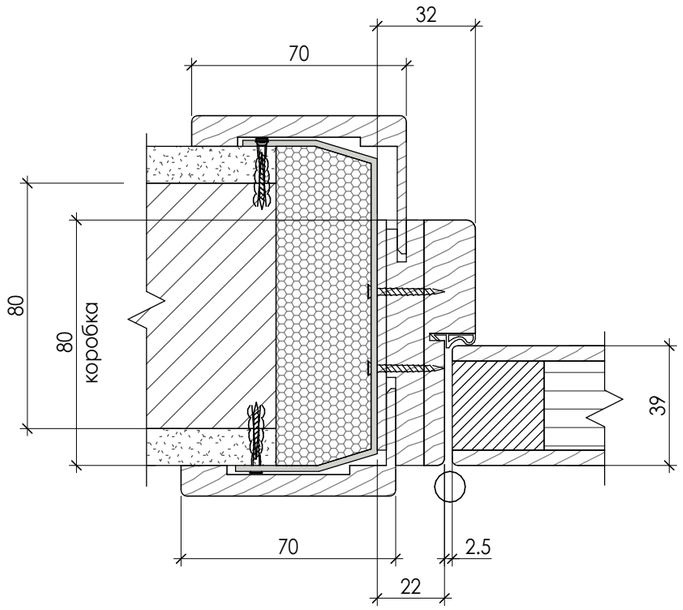


* Изображено левое исполнение.
Правое - зеркально

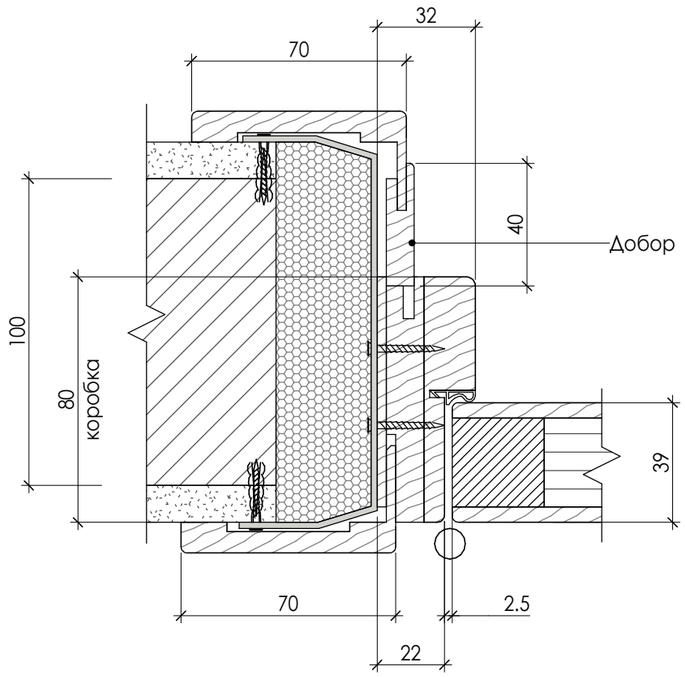
Дверь деревянная, глухая без порога, каркас и сплошное заполнение дверного полотна из бруса хвойных пород, толщина полотна 39 мм, внешняя отделка двери древесноволокнистая плита средней плотности с защитным покрытием (ПВХ плёнка рельефная по типу текстурированная Imawell Laerche Bianco 21-75033-2930-0-110), телескопический наличник, контурный уплотнитель - белый, нажимная ручка, врезная защелка

Д-31, Д-31л
Дверь деревянная в жилую комнату (квартира для инвалида)

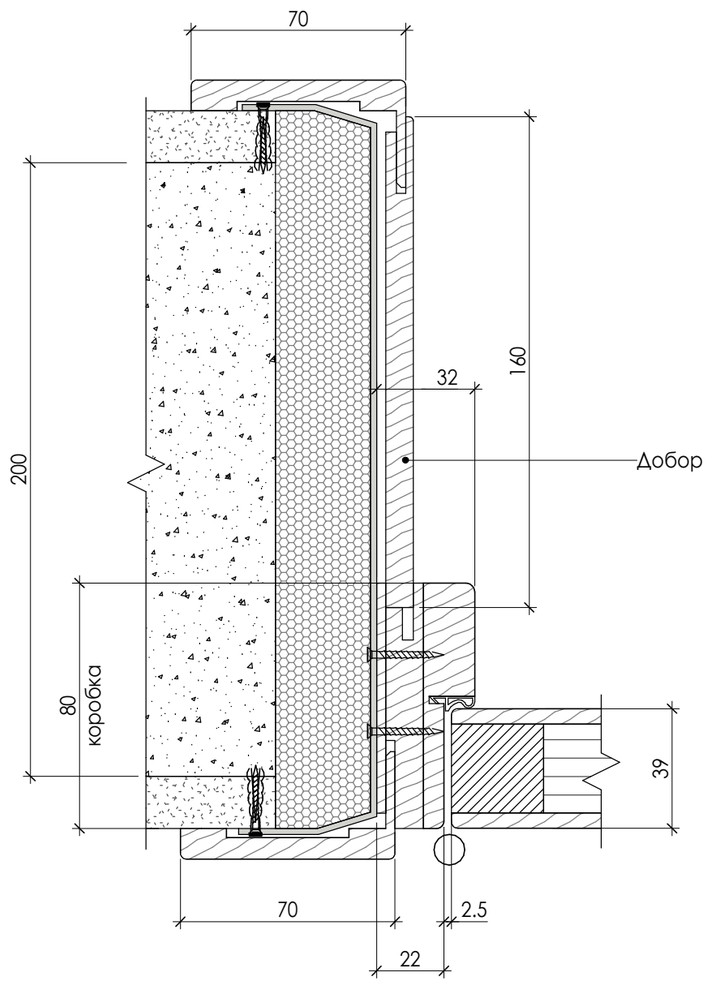
Узел Б



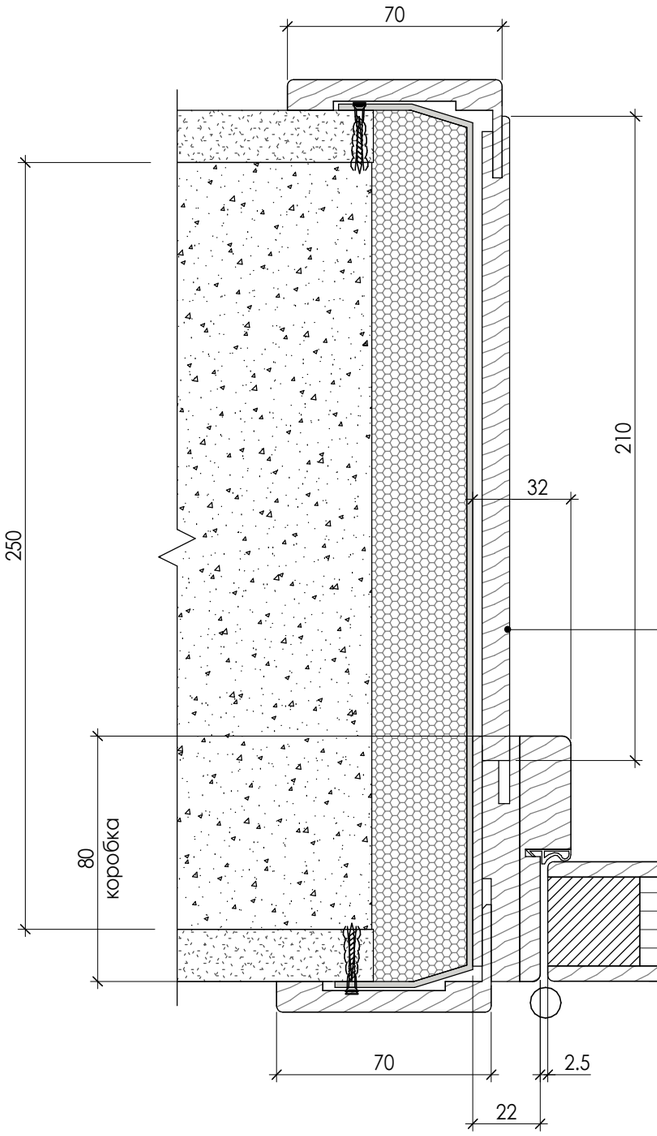
Узел Б.1



Узел Б.2



Узел Б.3



Д-31, Д-31л
Дверь деревянная в жилую комнату (квартира для инвалида)

Вид со стороны жилой комнаты

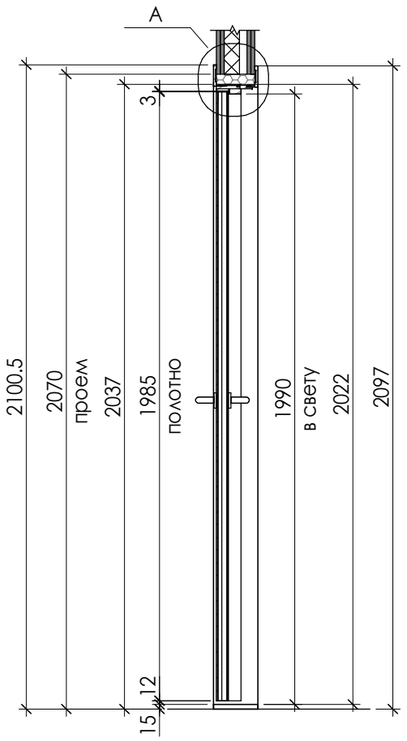


Вид со стороны квартирного коридора

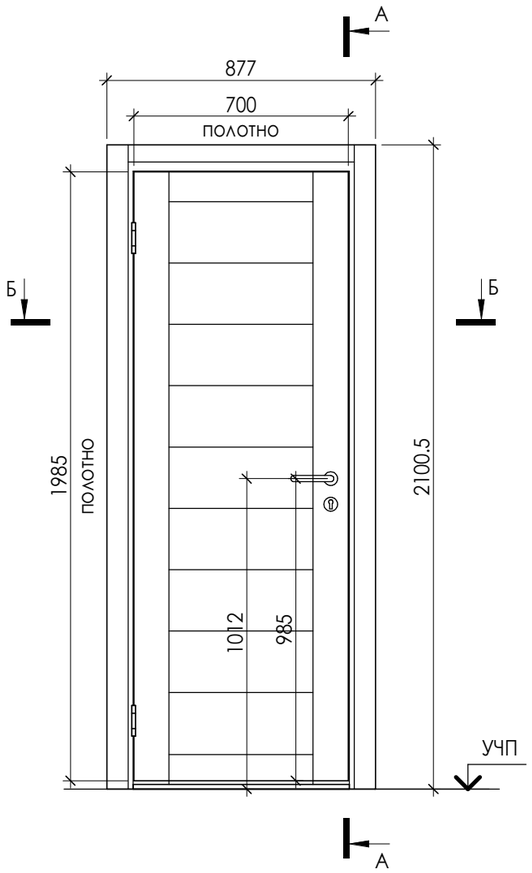


Д-34, Д-34л
Дверь деревянная в с/у

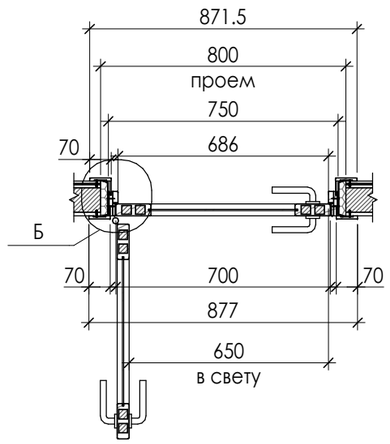
А-А



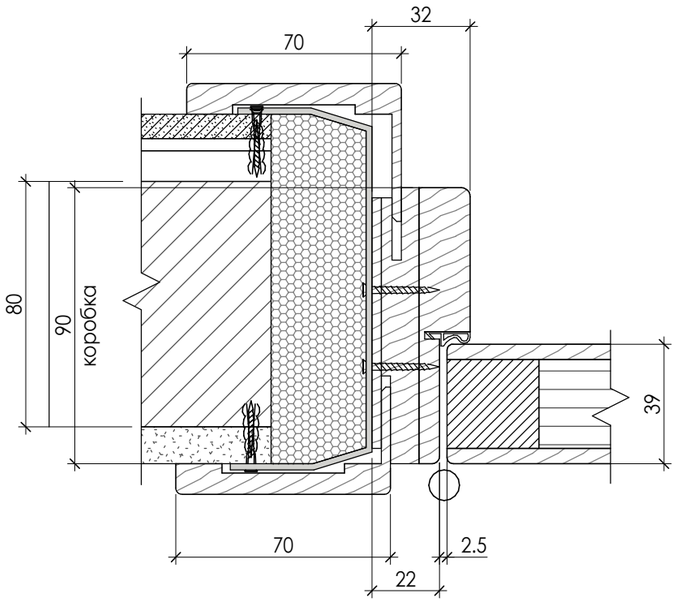
Вид спереди



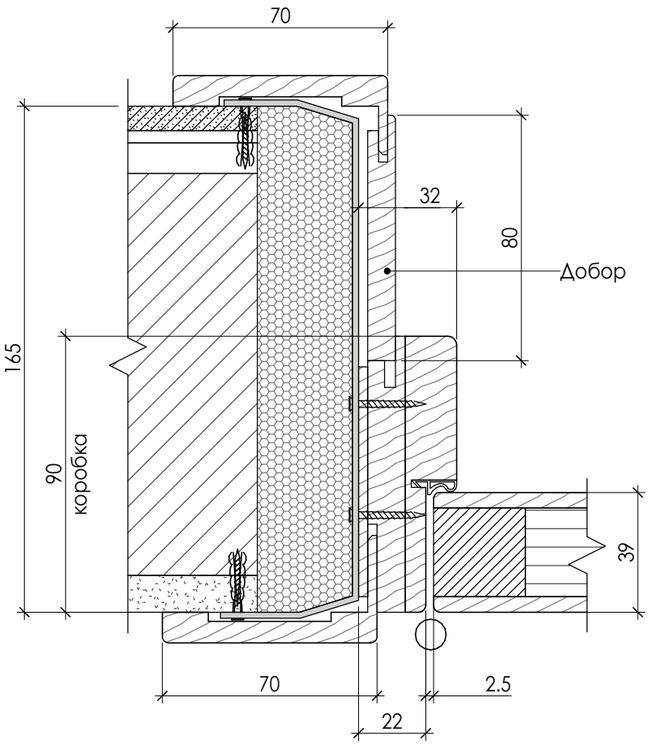
Б-Б



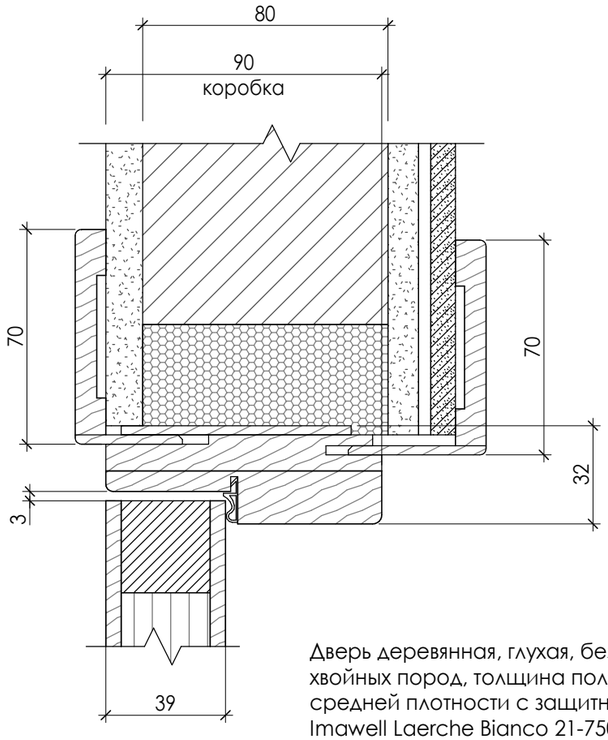
Узел Б



Узел Б.1



Узел А



* Изображено левое исполнение.
Правое - зеркально

Дверь деревянная, глухая, без порога, каркас и сплошное заполнение дверного полотна из бруса хвойных пород, толщина полотна 39 мм, внешняя отделка двери древесноволокнистая плита средней плотности с защитным покрытием (ПВХ пленка рельефная по типу текстурированная Imawell Laerche Bianco 21-75033-2930-0-110), телескопический наличник, контурный уплотнитель - белый, нажимная ручка, врезная защелка, фиксатор

Д-34, Д-34л
Дверь деревянная в с/у

Вид со стороны холла квартиры



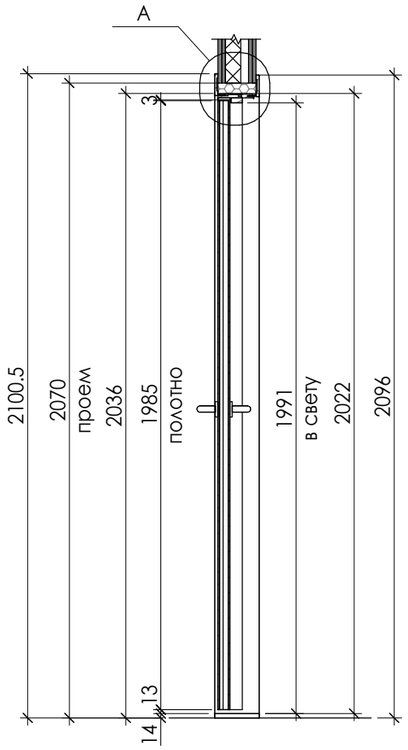
Вид со стороны с/у



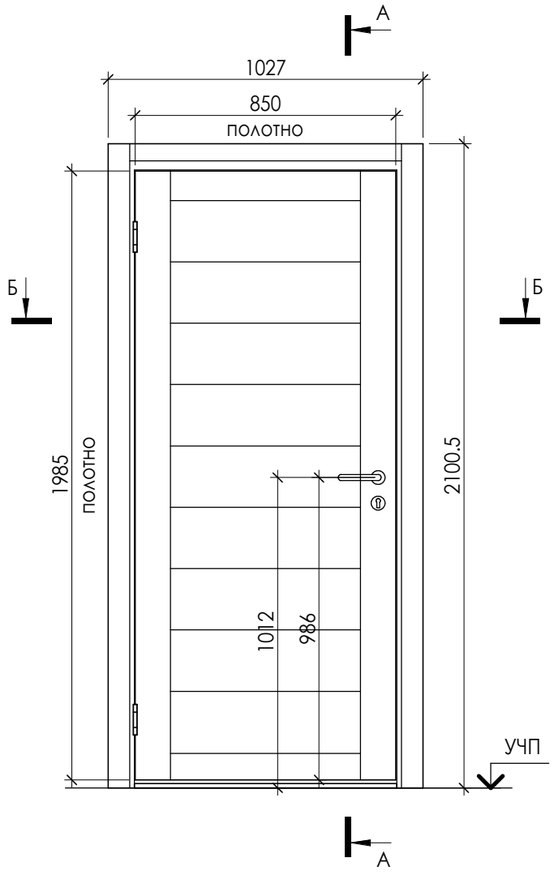
Д-35, Д-35л

Дверь деревянная в с/у (квартира для инвалидов, в т.ч. гостевой с/у в квартире для инвалидов)

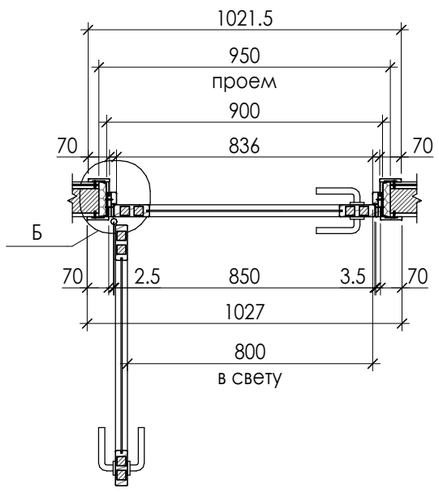
А-А



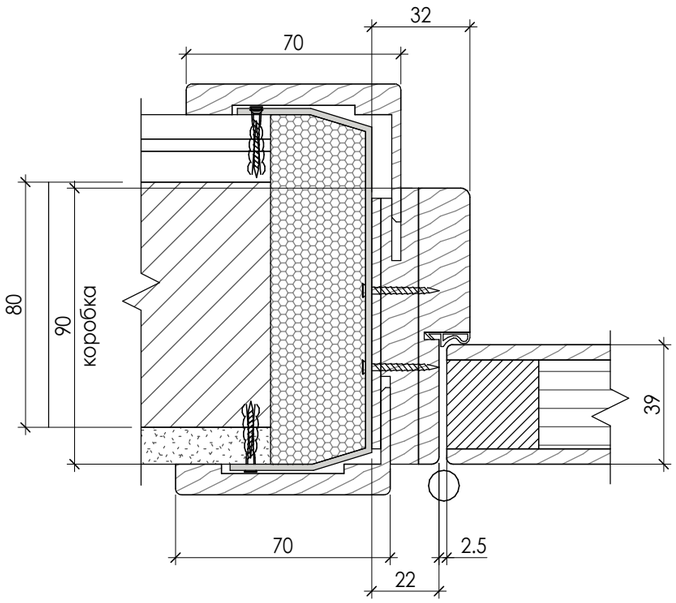
Вид спереди



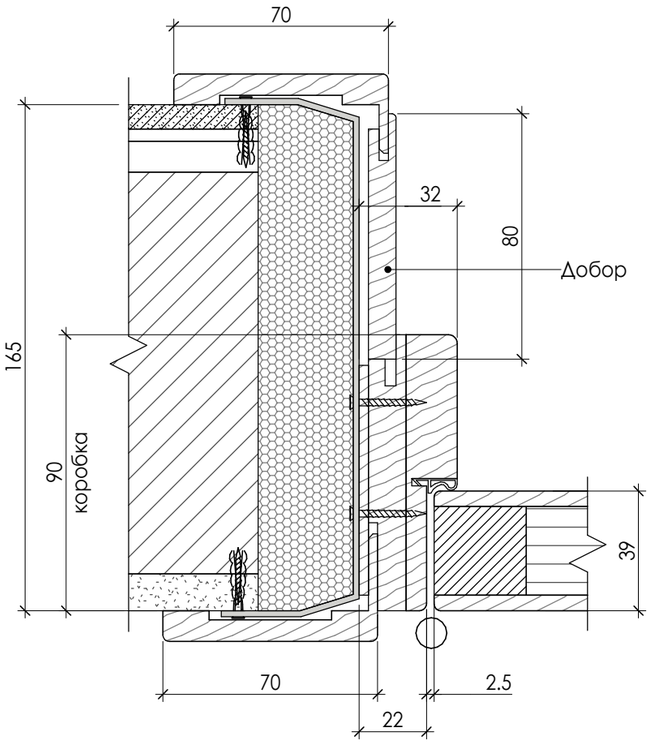
Б-Б



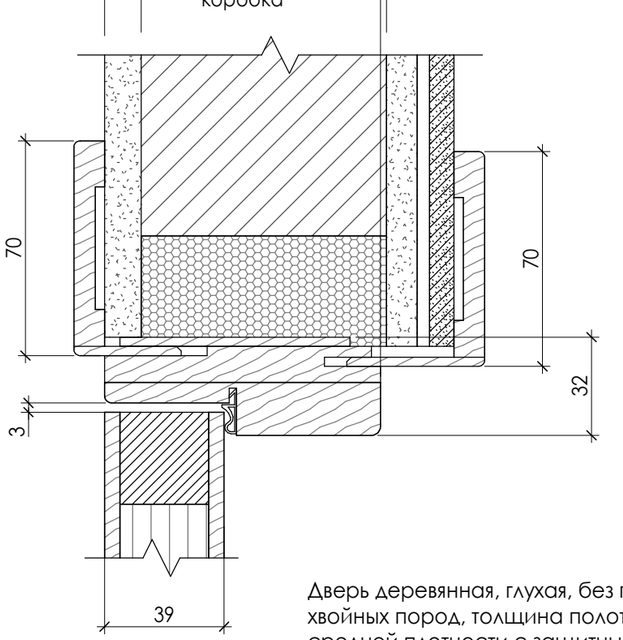
Узел Б



Узел Б.1



Узел А



* Изображено левое исполнение.
Правое - зеркально

Дверь деревянная, глухая, без порога, каркас и сплошное заполнение дверного полотна из бруса хвойных пород, толщина полотна 39 мм, внешняя отделка двери древесноволокнистая плита средней плотности с защитным покрытием (ПВХ пленка рельефная по типу текстурированная Imawell Laerche Bianco 21-75033-2930-0-110), телескопический наличник, контурный уплотнитель - белый, нажимная ручка, врезная защелка, фиксатор

Д-35, Д-35 л

Дверь деревянная в с/у (квартира для инвалидов, в т.ч. гостевой с/у в квартире для инвалидов)

Вид со стороны холла квартиры



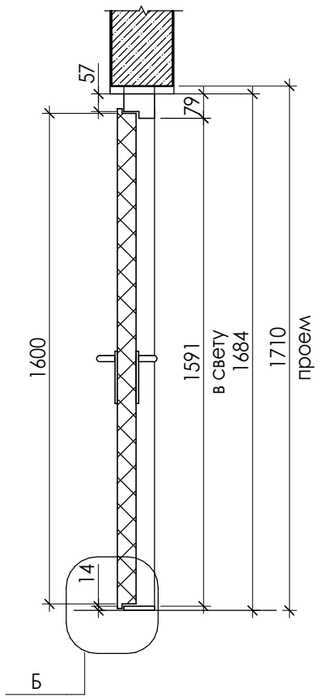
Вид со стороны с/у



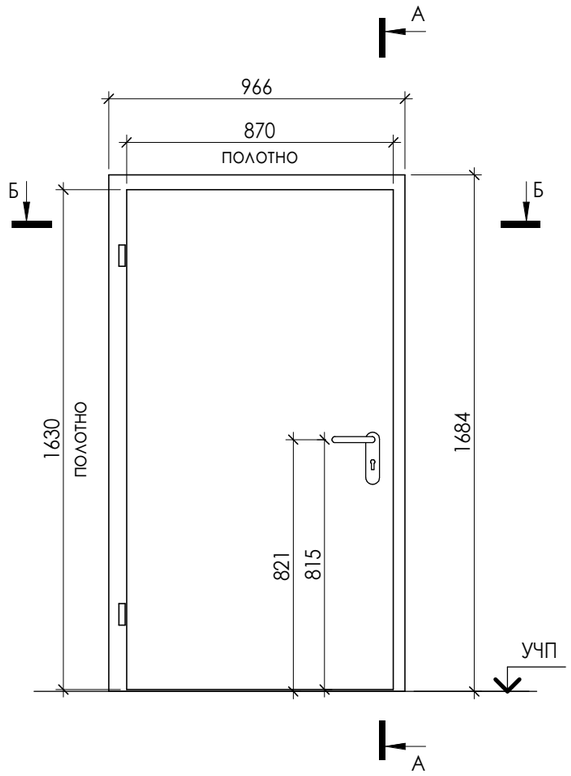
Д-36, Д-36л

Дверь чердака между техническими пространствами для прокладки инженерных коммуникаций

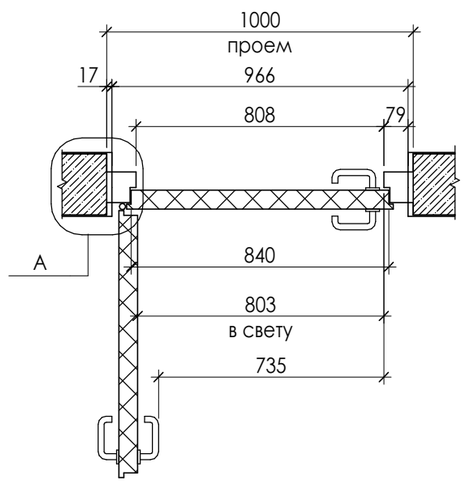
А-А



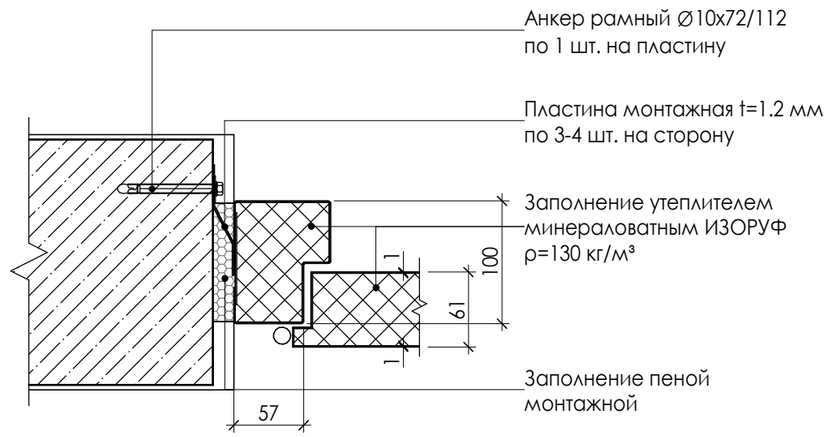
Вид спереди



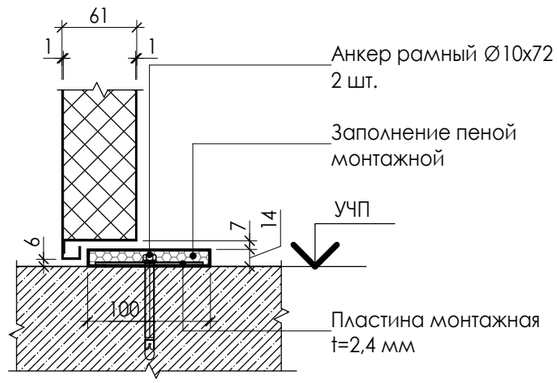
Б-Б



Узел А



Узел Б



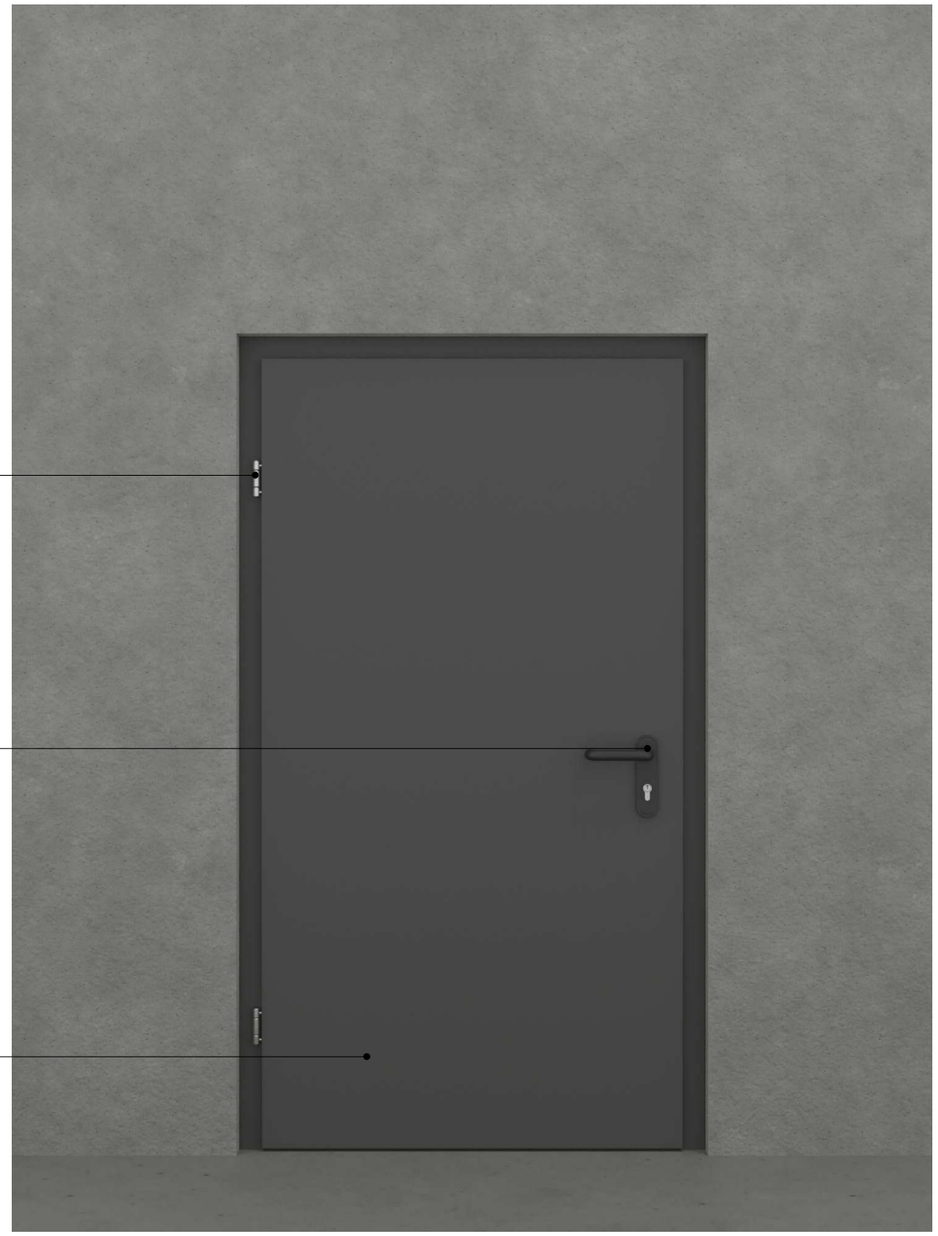
* Изображено левое исполнение.
Правое - зеркально

Дверь металлическая, из 2-х листов х/к стали, толщиной 1.0 мм - полотно, 1.2 мм - рама, с заполнением минеральной ватой, глухая, со стационарным порогом 14 мм, контурный уплотнитель - серый, нажимная ручка, цилиндровый замок "ключ-ключ", порошковая окраска, цвет RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый

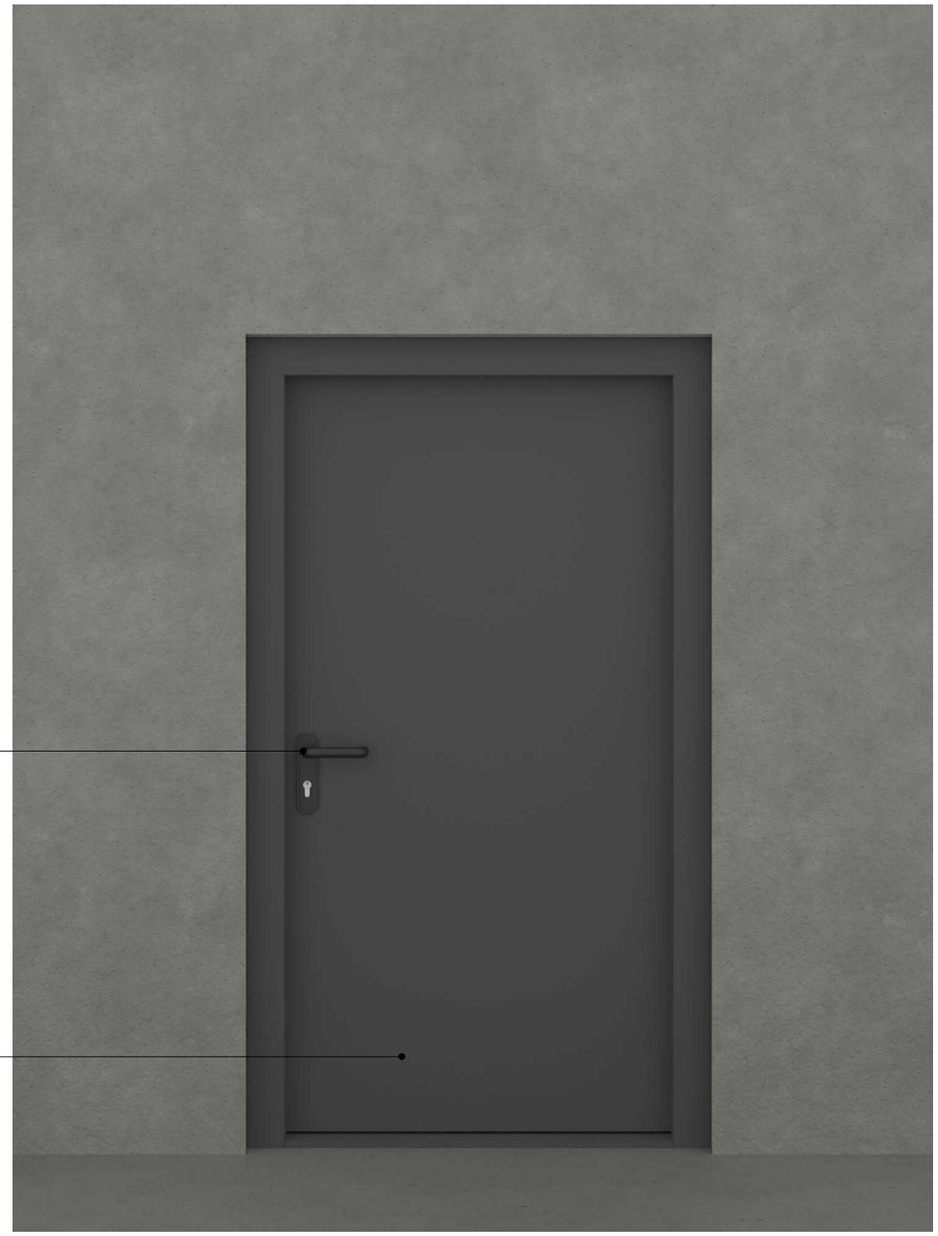
Д-36, Д-36л

Дверь чердака между техническими пространствами для прокладки инженерных коммуникаций

Вид со стороны технического пространства

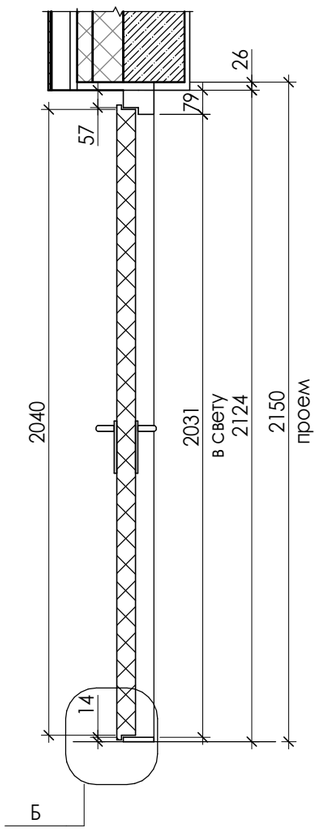


Вид со стороны пространства для прокладки инженерных коммуникаций

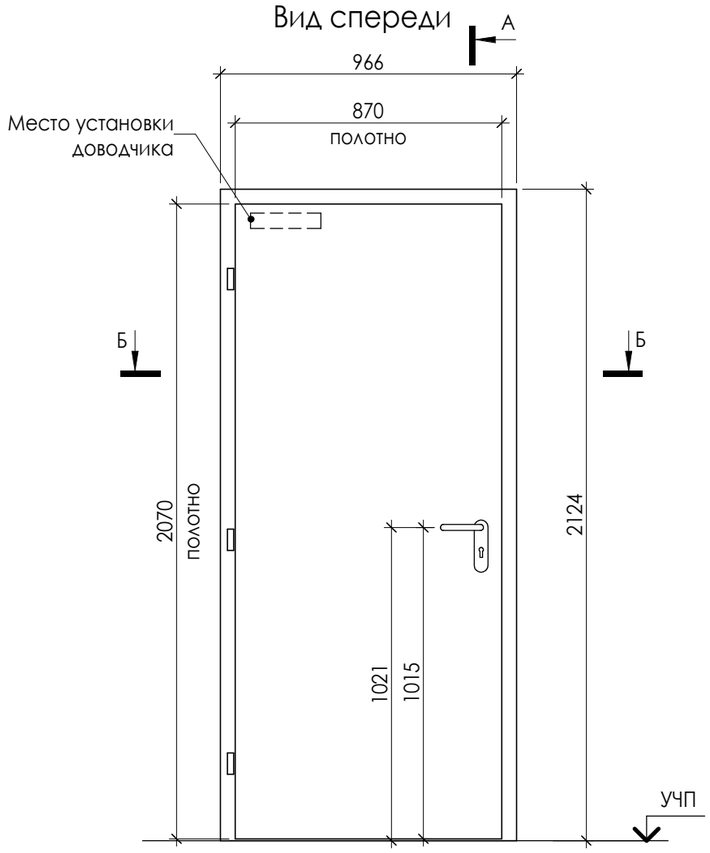


Д-37, Д-37л
Дверь выхода из чердака на кровлю, из помещения СС на кровлю с блочной рамой

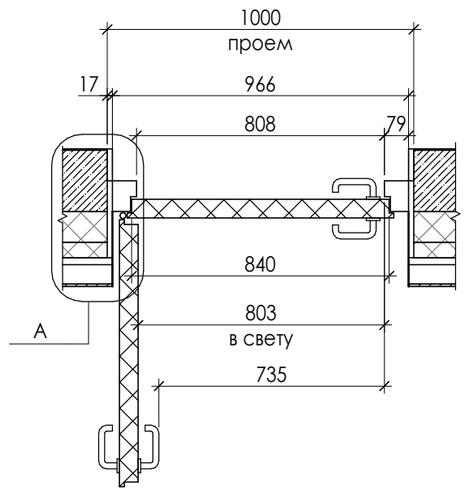
А-А



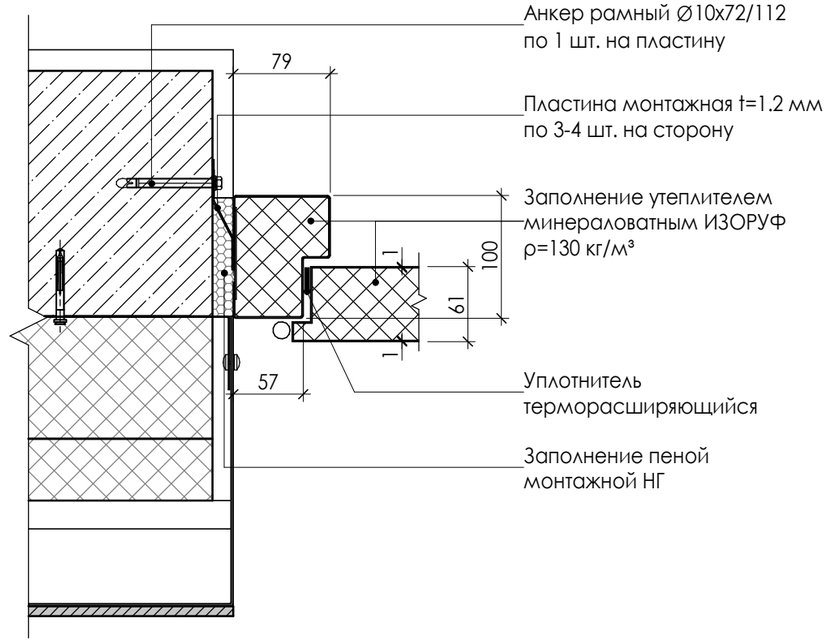
Вид спереди



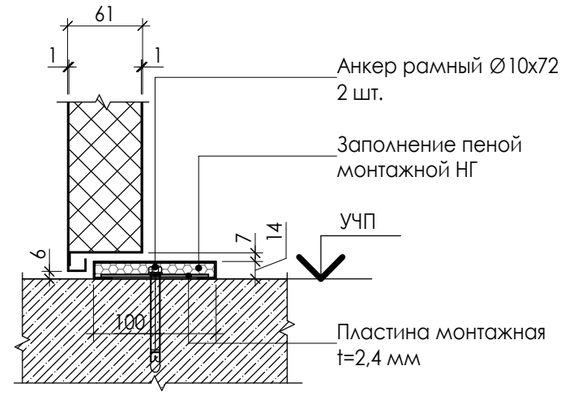
Б-Б



Узел А



Узел Б

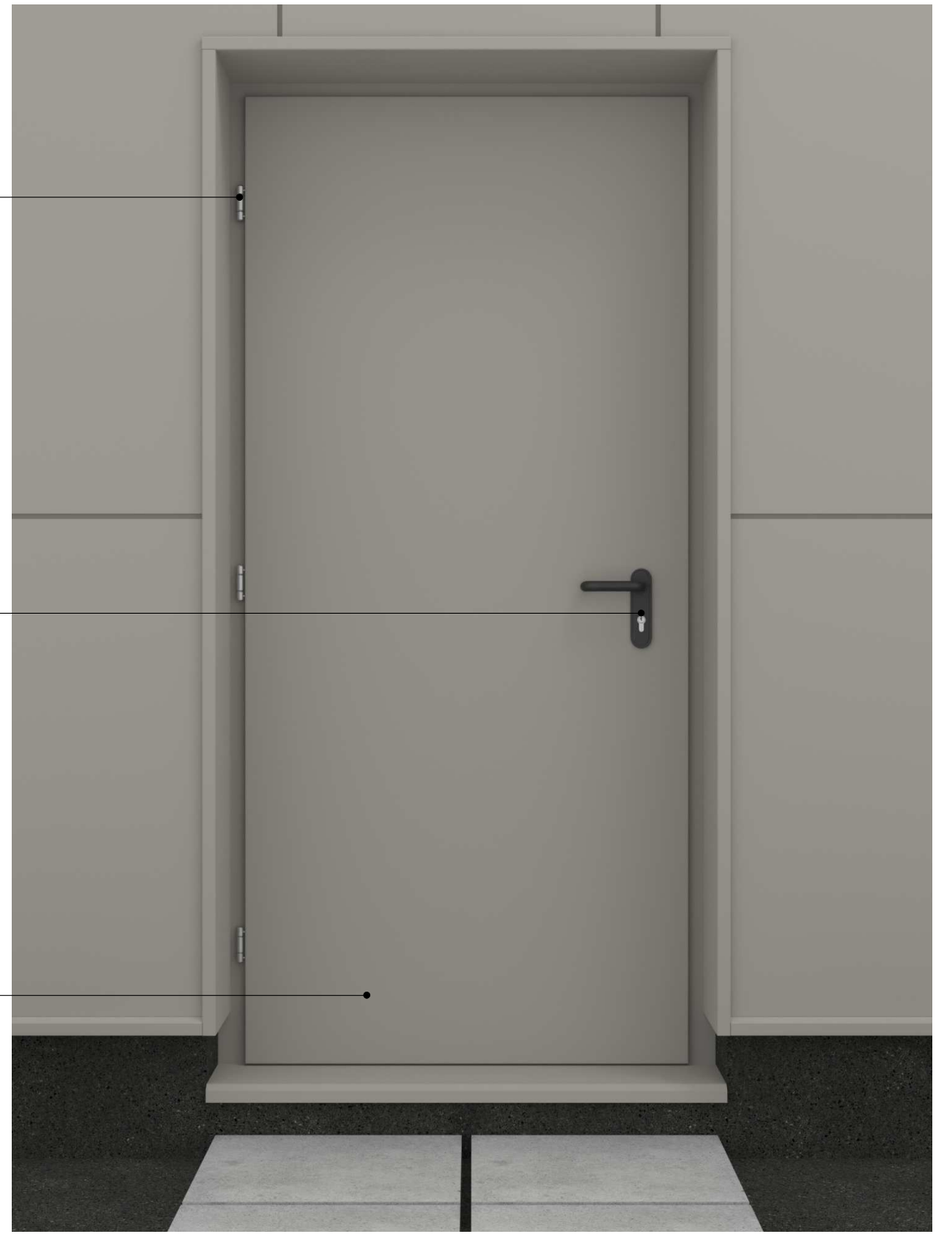


* Изображено левое исполнение.
Правое - зеркально

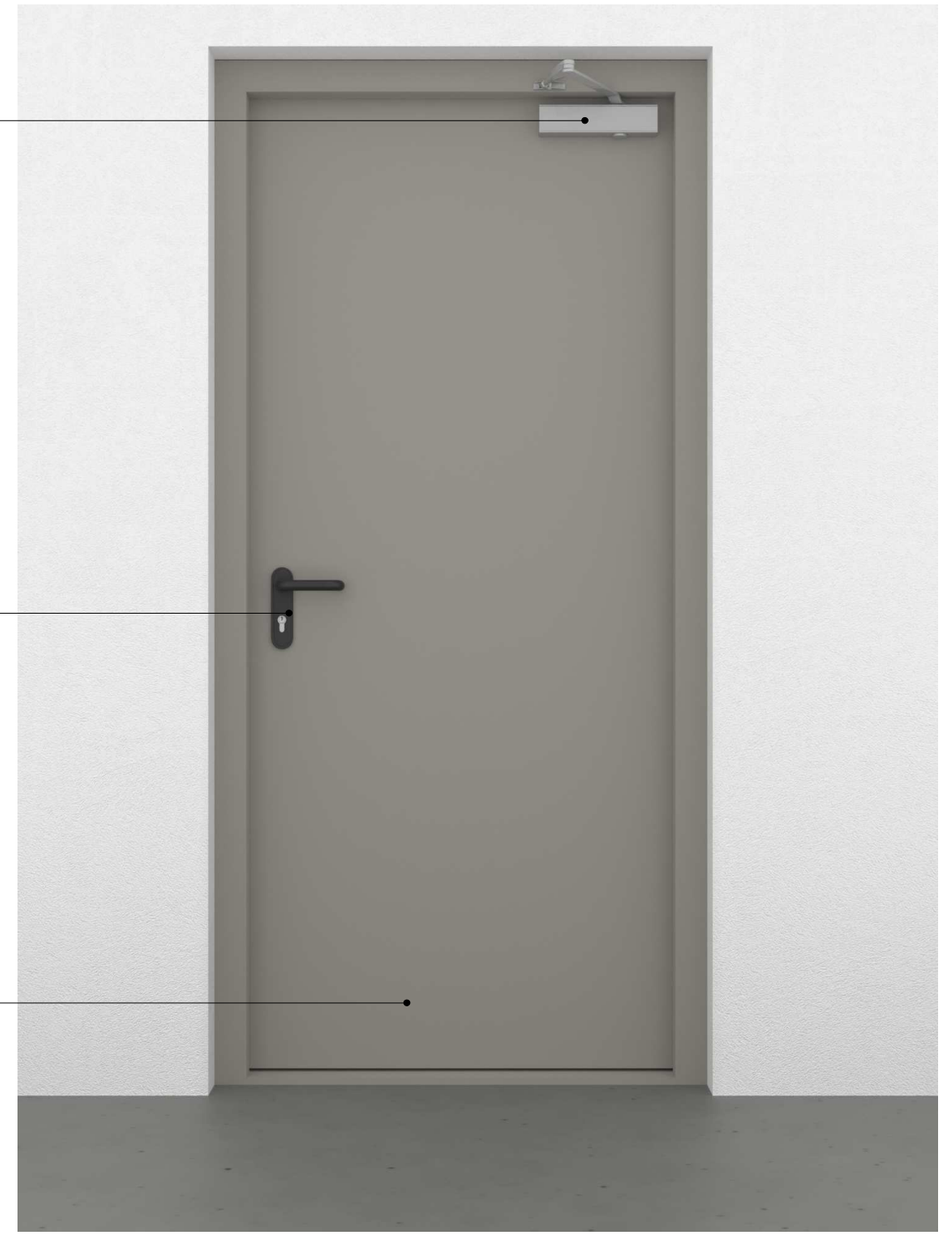
Дверь металлическая, из 2-х листов х/к стали, толщиной 1.0 мм - полотно, 1.2 мм - рама, противопожарная, глухая, со стационарным порогом 14 мм, утепленная, контурный уплотнитель - серый, доводчик, нажимная ручка, цилиндровый замок "ключ-ключ", порошковая окраска, цвет RAL 7044 (серый шелк) матовый

Д-37, Д-37л
Дверь выхода из чердака на кровлю, из помещения СС на кровлю с блочной рамой

Вид со стороны кровли (улицы)

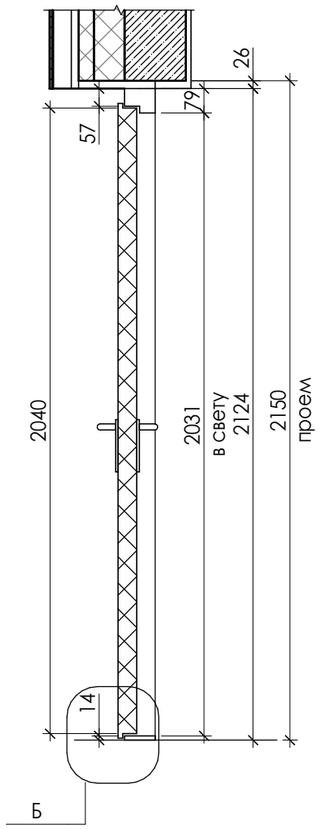


Вид со стороны помещения чердака / помещения СС

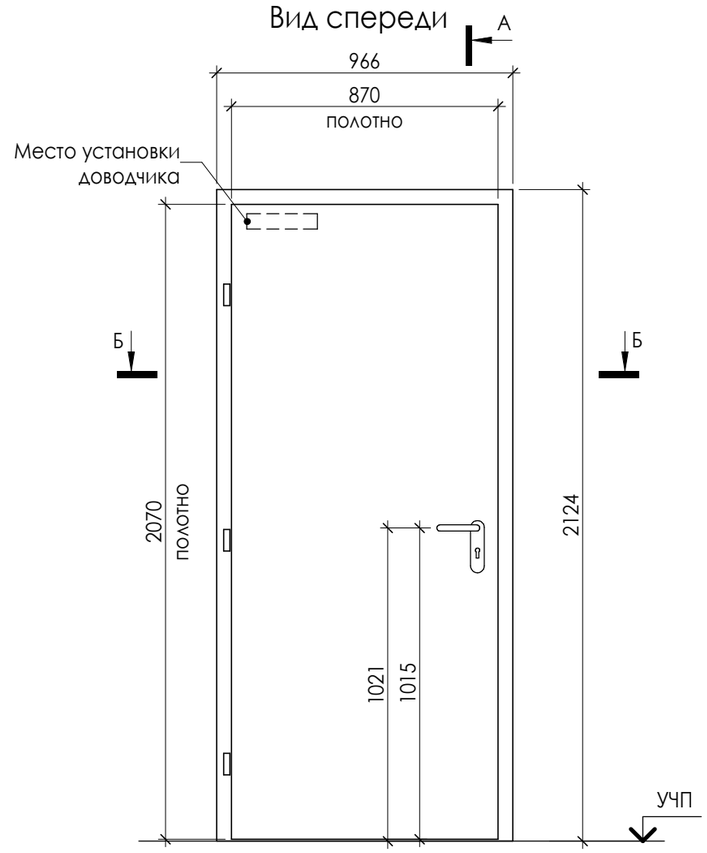


Д-38, Д-38л
Дверь выхода из машинного помещения лифтов на кровлю с блочной рамой

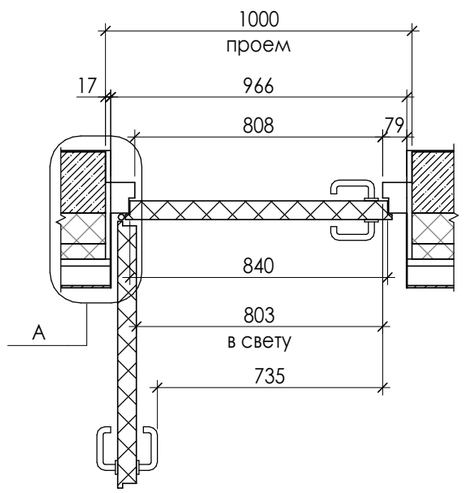
А-А



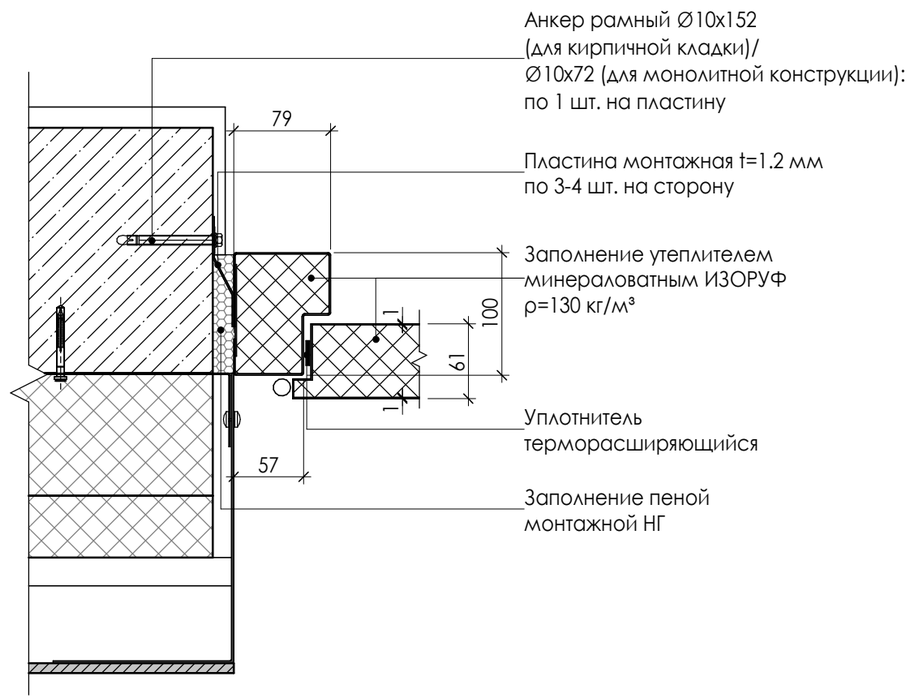
Вид спереди



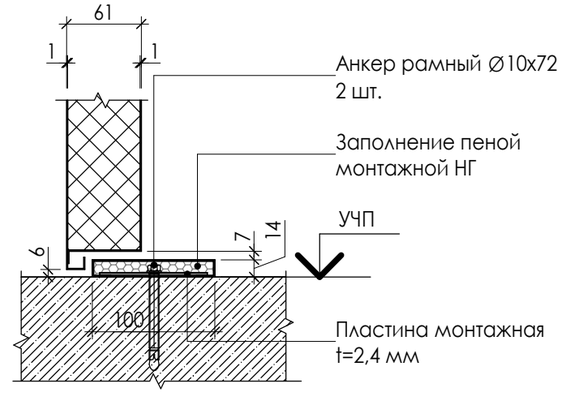
Б-Б



Узел А



Узел Б

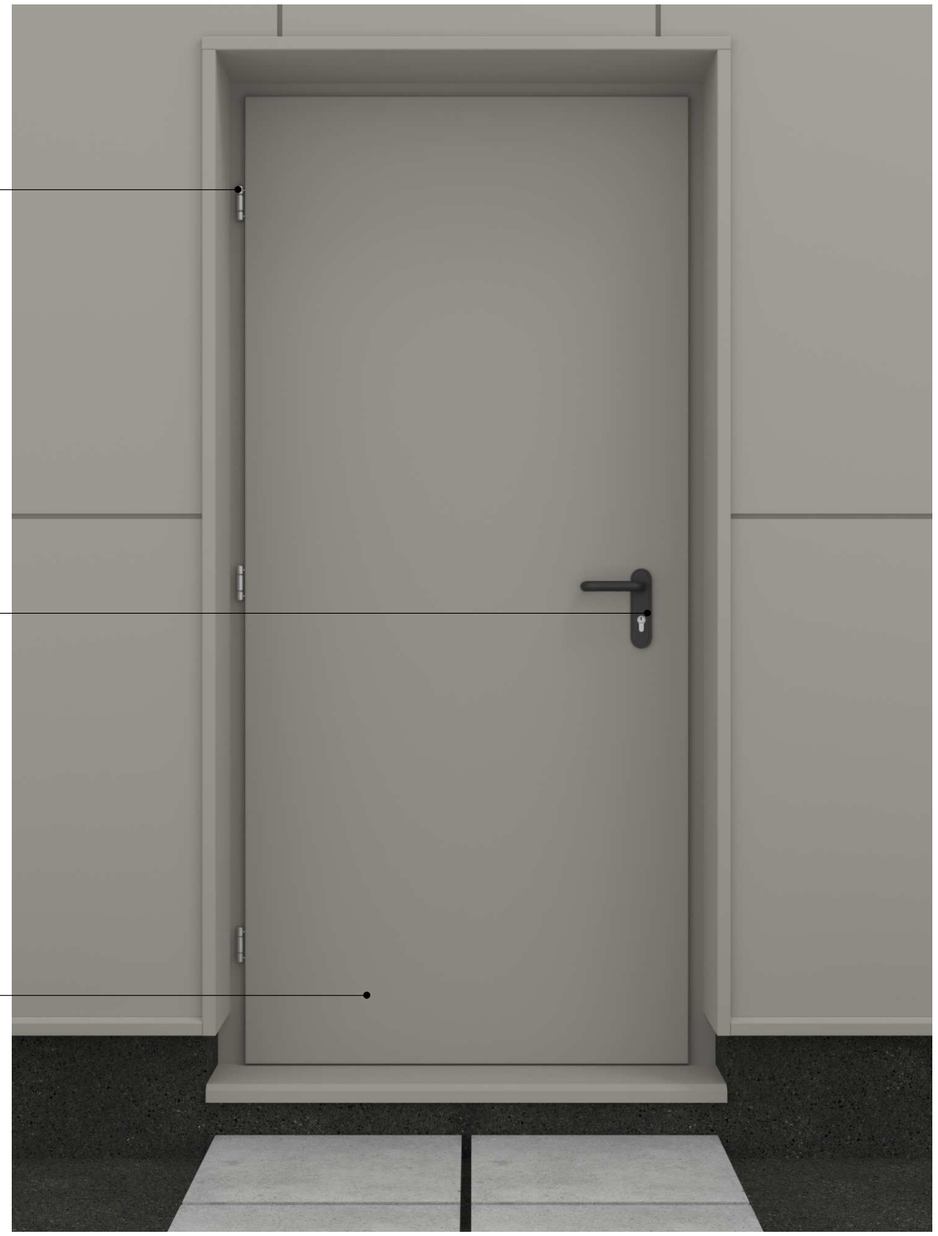


* Изображено левое исполнение.
Правое - зеркально

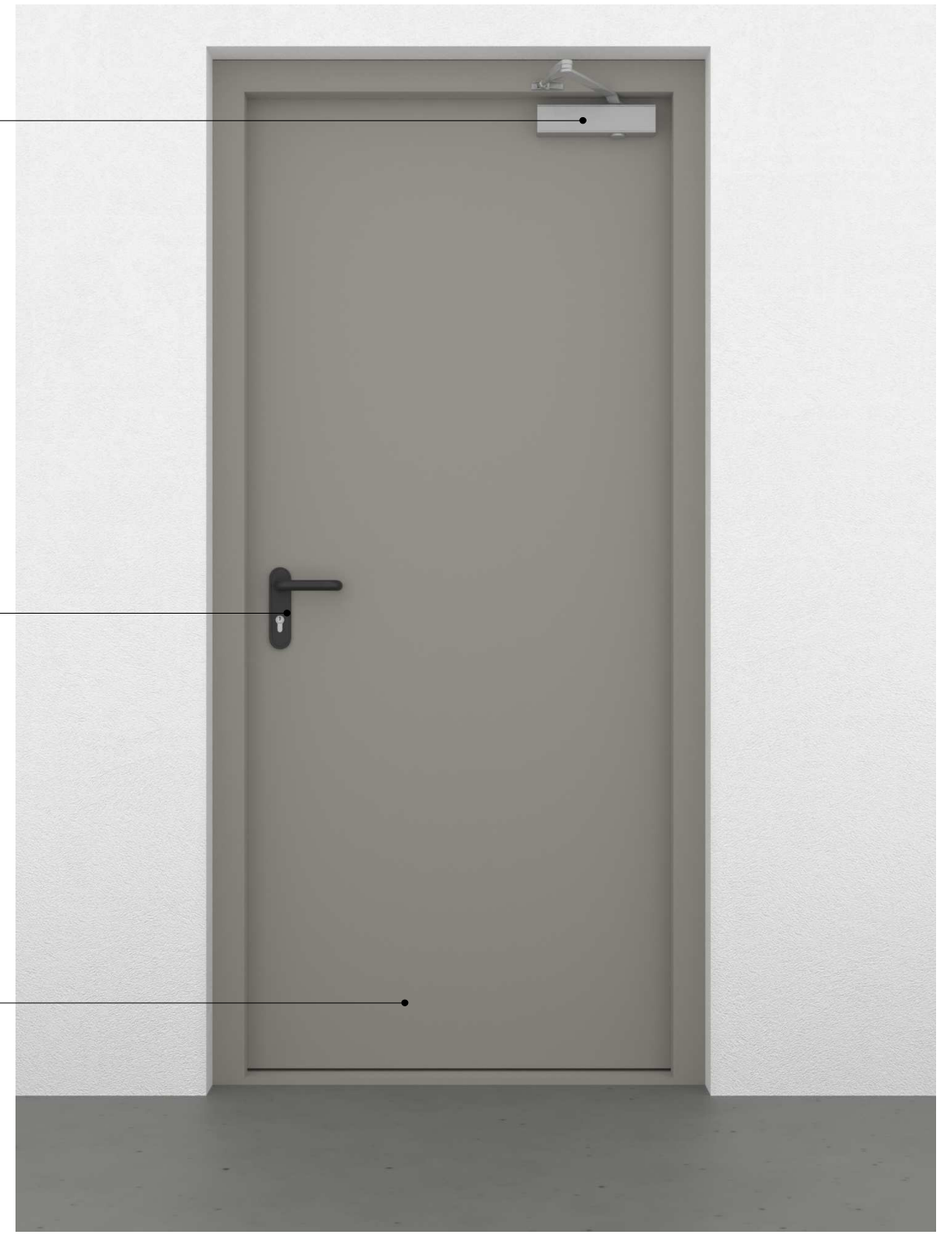
Дверь металлическая, из 2-х листов х/к стали, толщиной 1.0 мм - полотно, 1.2 мм - рама, противопожарная, дымогазонепроницаемая, глухая, со стационарным порогом 14 мм, утепленная, контурный уплотнитель - серый, доводчик, нажимная ручка, цилиндровый замок "ключ-ключ", порошковая окраска, цвет RAL 7044 (серый шелк) матовый

Д-38, Д-38л
Дверь выхода из машинного помещения лифтов на кровлю с блочной рамой

Вид со стороны кровли (улицы)

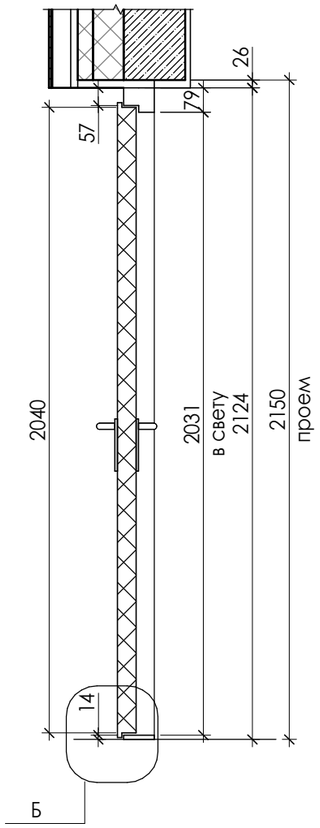


Вид со стороны машинного помещения / лестничной клетки

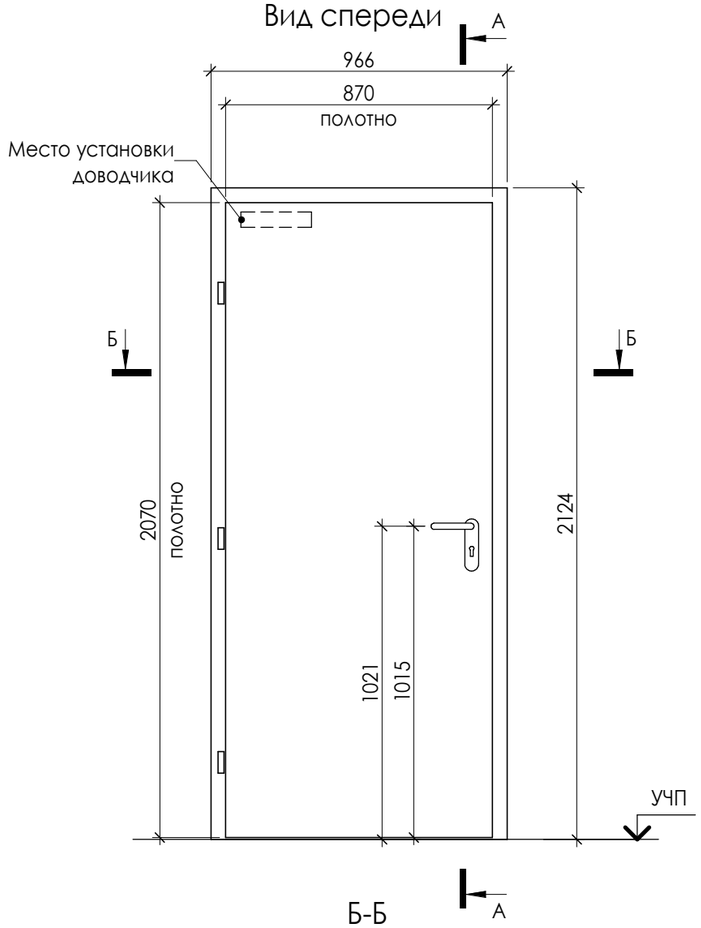


Д-39, Д-39л
Дверь выхода из лестничной клетки на кровлю с блочной рамой

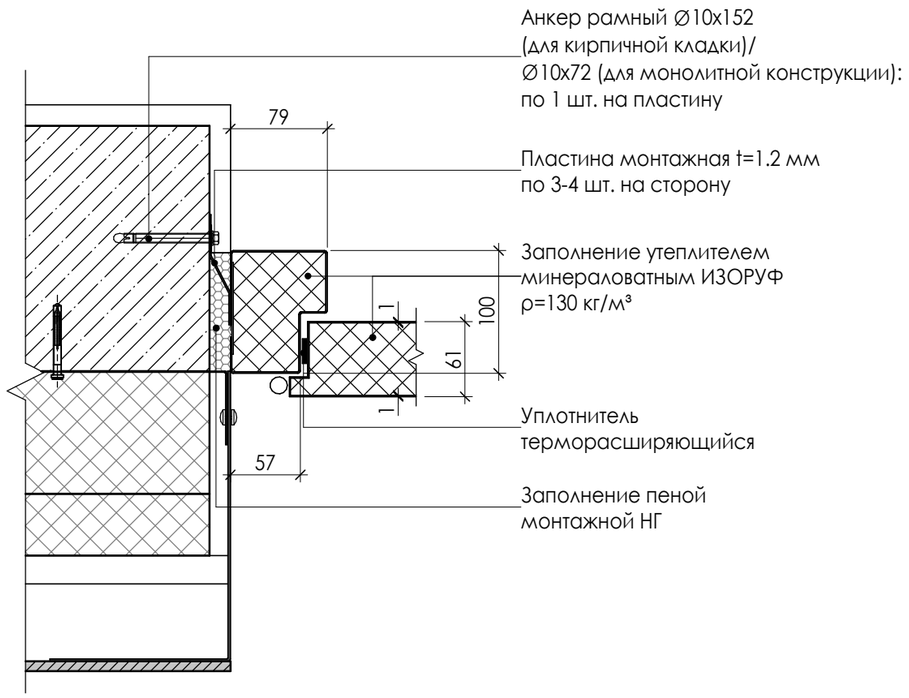
А-А



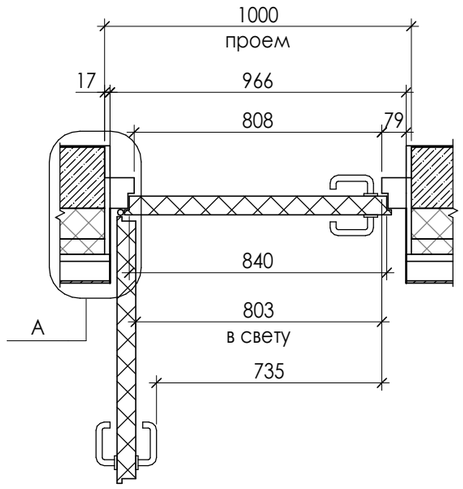
Вид спереди



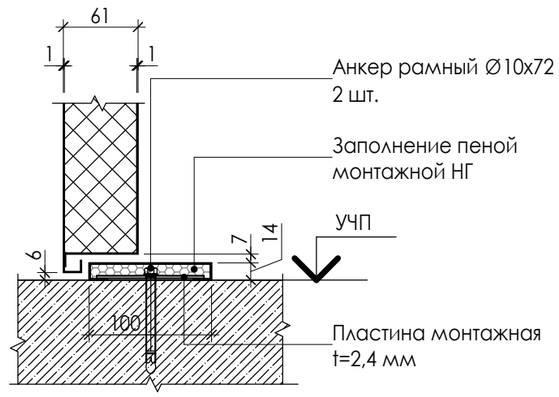
Узел А



Б-Б



Узел Б

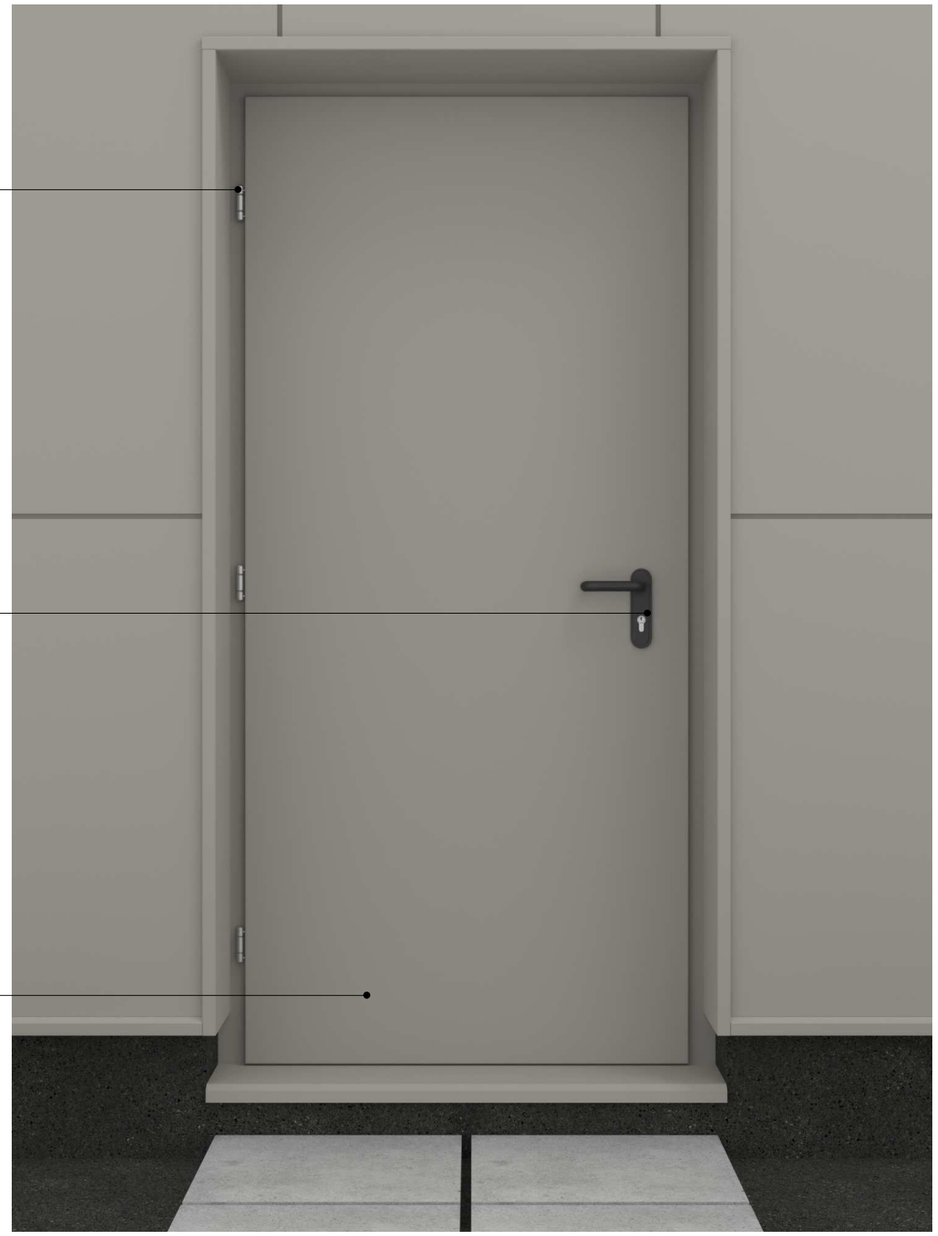


* Изображено левое исполнение.
Правое - зеркально

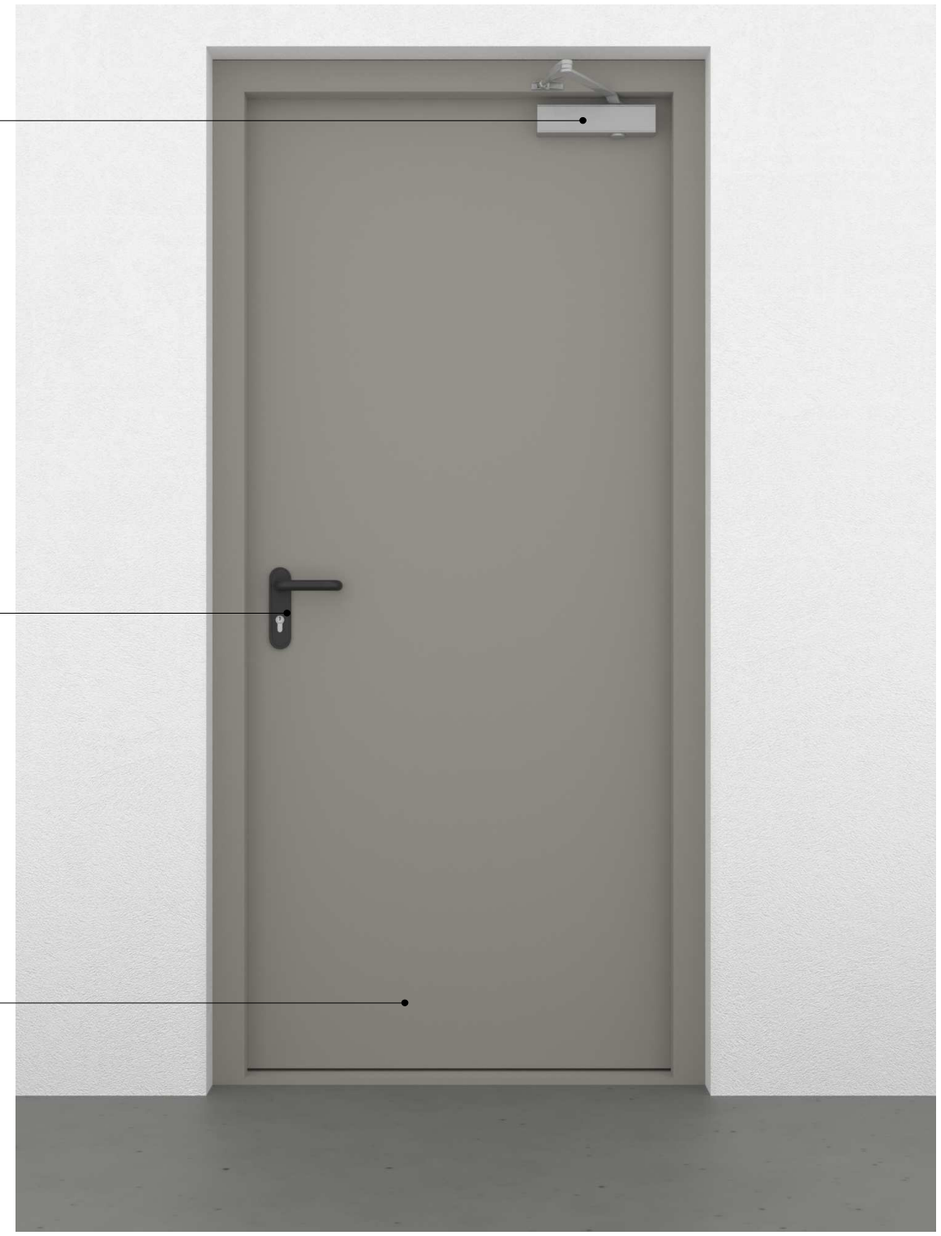
Дверь металлическая, из 2-х листов х/к стали, толщиной 1.0 мм - полотно, 1.2 мм - рама, противопожарная, глухая, со стационарным порогом 14 мм, утепленная, контурный уплотнитель - серый, доводчик, нажимная ручка, цилиндровый замок "ключ-ключ", порошковая окраска, цвет RAL 7044 (серый шелк) матовый

Д-39, Д-39л
Дверь выхода из лестничной клетки на кровлю с блочной рамой

Вид со стороны кровли (улицы)

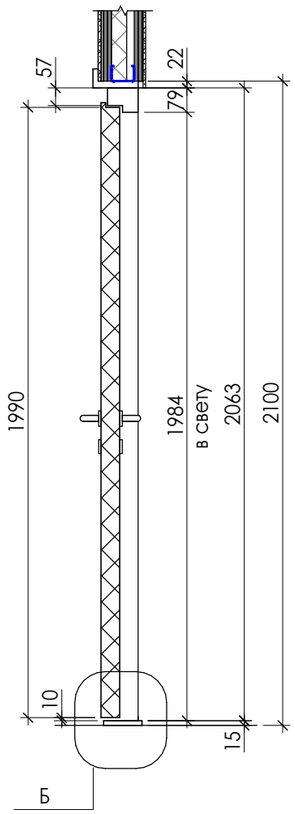


Вид со стороны машинного помещения / лестничной клетки

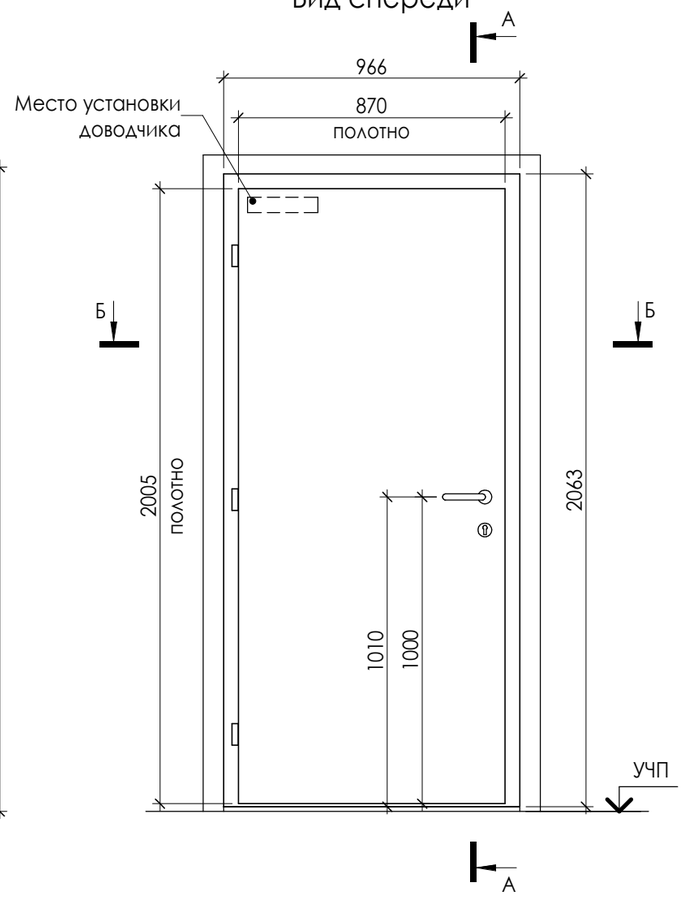


Д-40, Д-40л
Дверь в ПУИ консьержа (при входе из вестибюля)

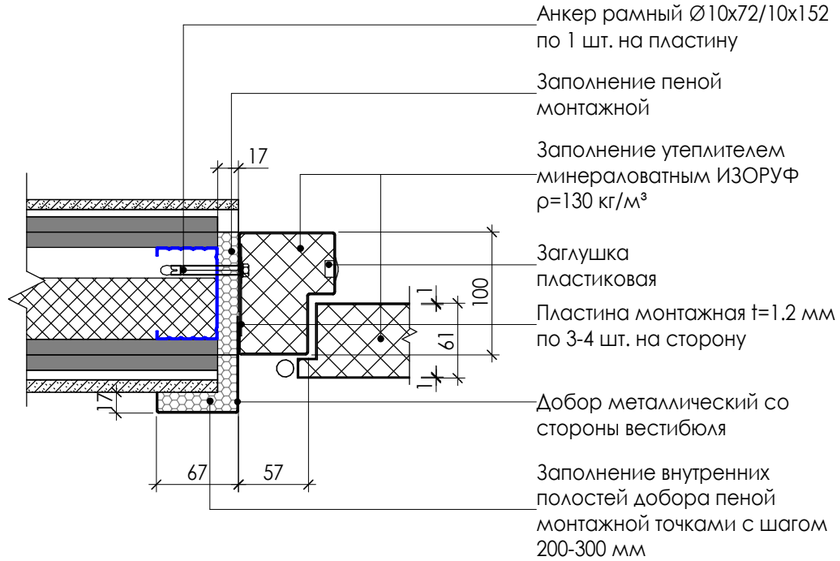
А-А



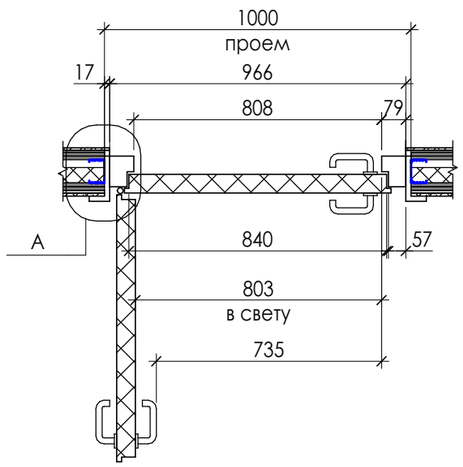
Вид спереди



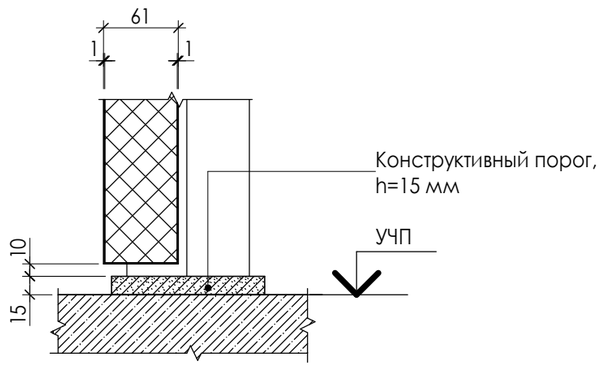
Узел А



Б-Б



Узел Б



* Изображено левое исполнение.
Правое - зеркально

Дверь металлическая, из 2-х листов х/к стали, толщиной 1.0 мм - полотно, 1.2 мм - рама, с заполнением минеральной ватой, глухая, без порога, контурный уплотнитель - серый, доводчик, металлические доборы, нажимная ручка на круглой розетке, цилиндровый замок "ключ-вертушка", порошковая окраска, цвет принять в соответствии с Цветовой матрицей

Д-40, Д-40 л
Дверь в ПУИ консьержа (при входе из вестибюля)

Вид со стороны вестибюля

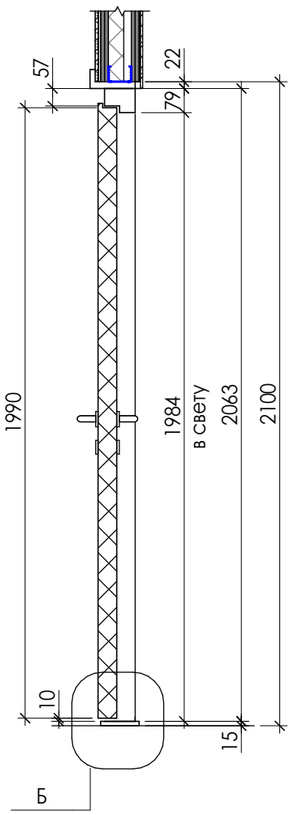


Вид со стороны ПУИ консьержа

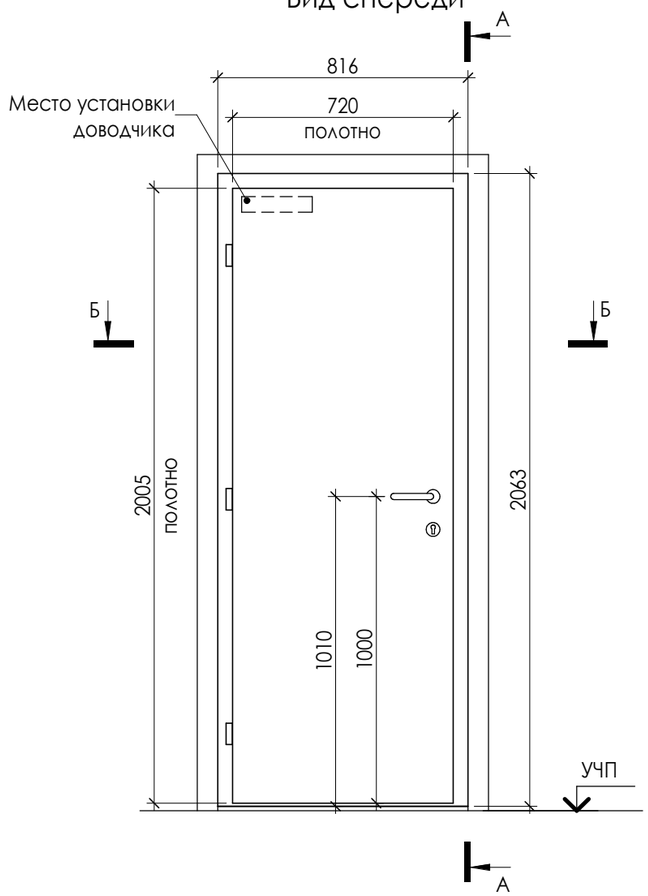


Д-41, Д-41л
Дверь в ПУИ консьержа (при выходе из вестибюля)
для стесненных условий

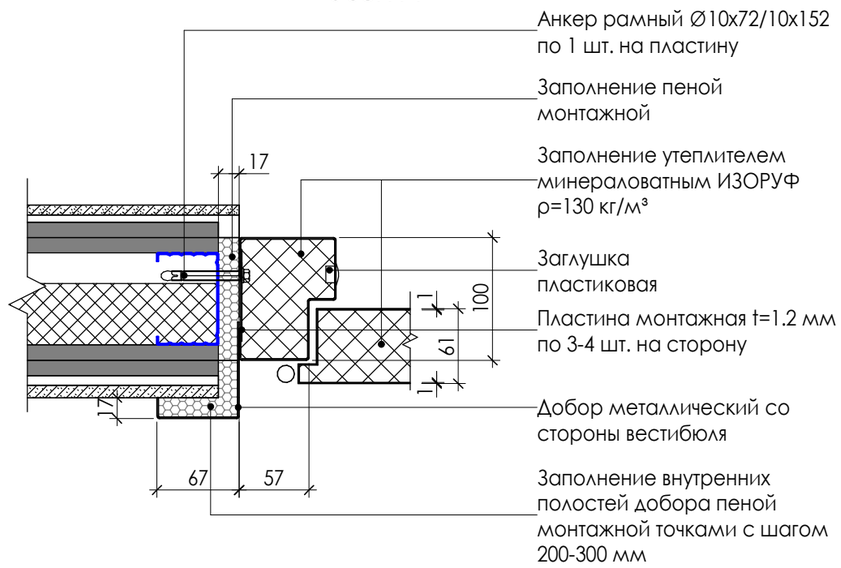
А-А



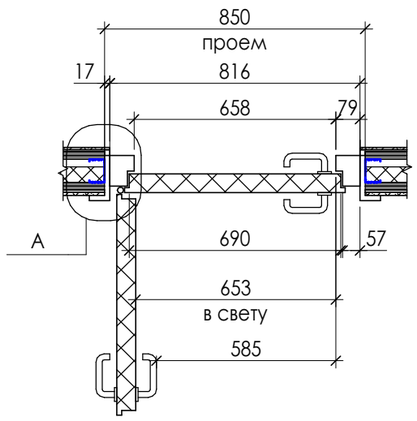
Вид спереди



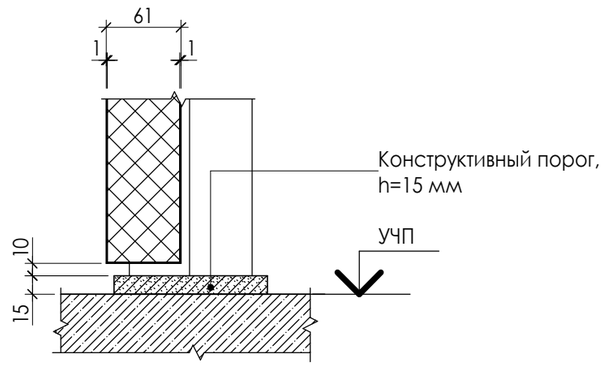
Узел А



Б-Б



Узел Б



* Изображено левое исполнение.
Правое - зеркально

Дверь металлическая, из 2-х листов х/к стали, толщиной 1.0 мм - полотно, 1.2 мм - рама, с заполнением минеральной ватой, глухая, без порога, контурный уплотнитель - серый, доводчик, металлические доборы, нажимная ручка на круглой розетке, цилиндровый замок "ключ-вертушка", порошковая окраска, цвет принять в соответствии с Цветовой матрицей

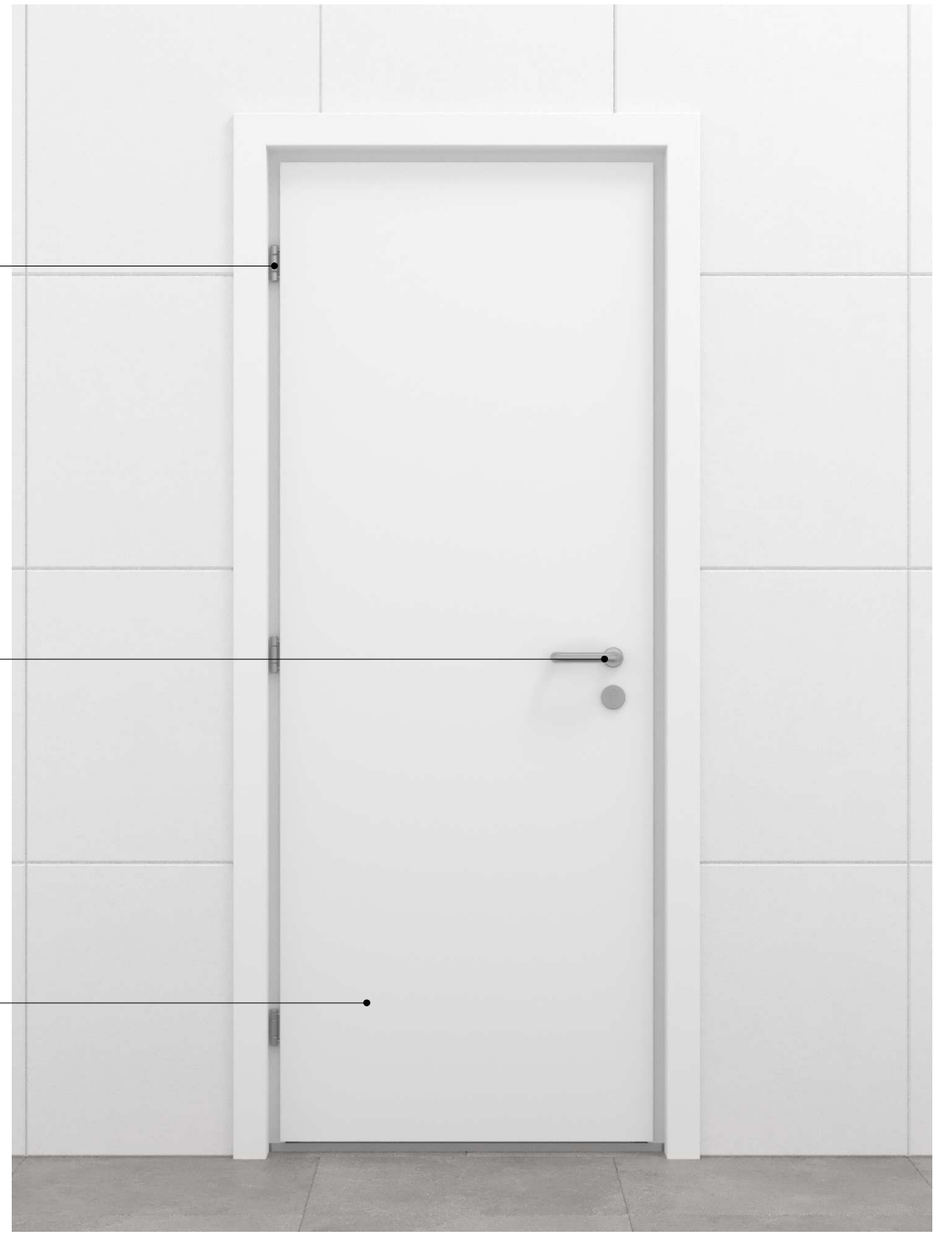
Д-41, Д-41л
Дверь в ПУИ консьержа (при выходе из вестибюля)
для стесненных условий

Вид со стороны вестибюля

ПД-1
Петли ввертные

Фурнитура:
ЗД-6, ЗД-1
цилиндровый
замок "ключ-
вертушка",
РД-1
нажимная ручка
на круглой
розетке

Полотно:
окраска
порошковая
матовая, гладкая,
цвет RAL 9003 /
RAL 7016



Вид со стороны ПУИ консьержа

ДД-1
Доводчик

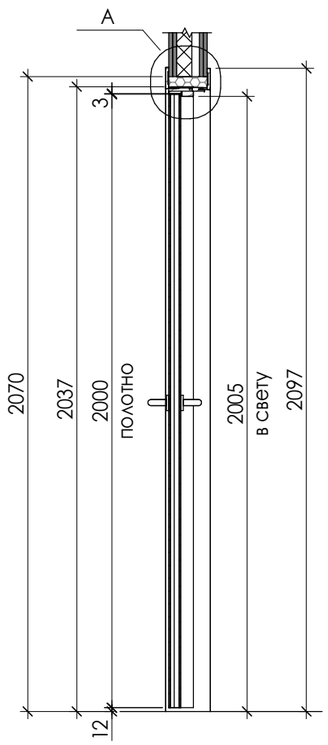
Фурнитура:
ЗД-6, ЗД-1
цилиндровый
замок "ключ-
вертушка",
РД-1
нажимная
ручка
на круглой
розетке

Полотно:
окраска
порошковая
матовая, гладкая,
цвет RAL 9003 /
RAL 7016

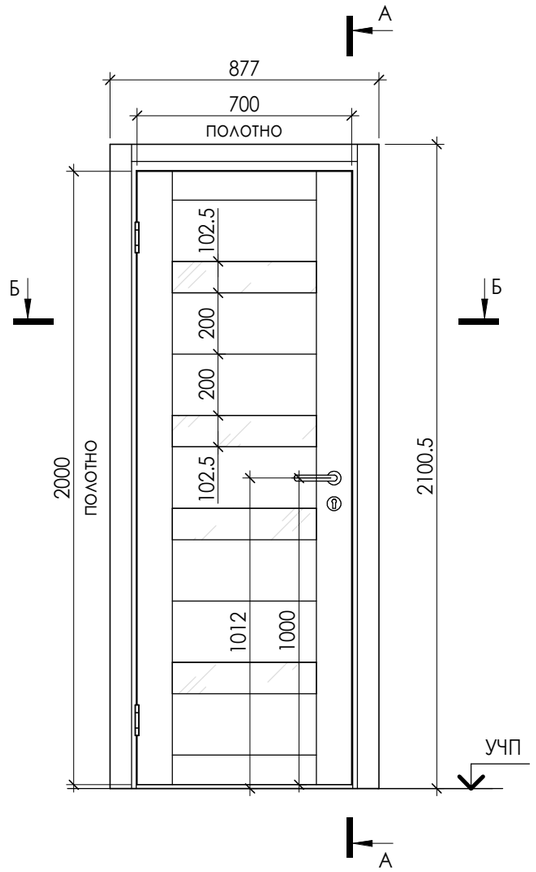


Д-44, Д-44л
Дверь деревянная в кухню
(для новых объектов)

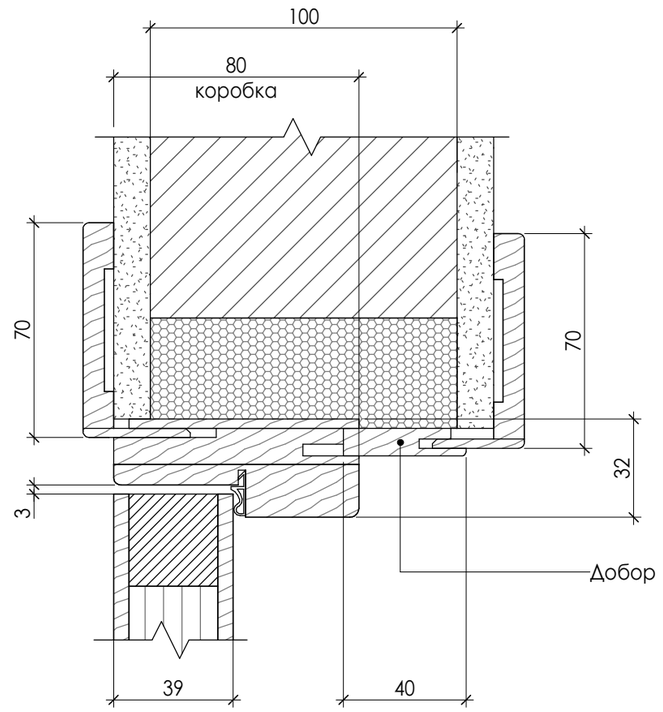
А-А



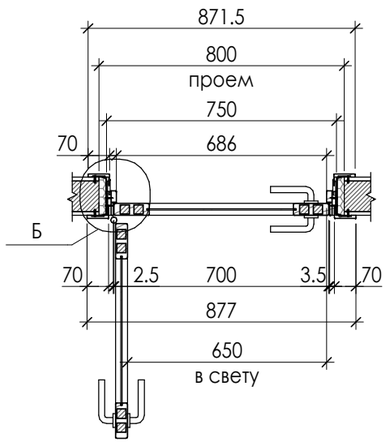
Вид спереди



Узел А



Б-Б

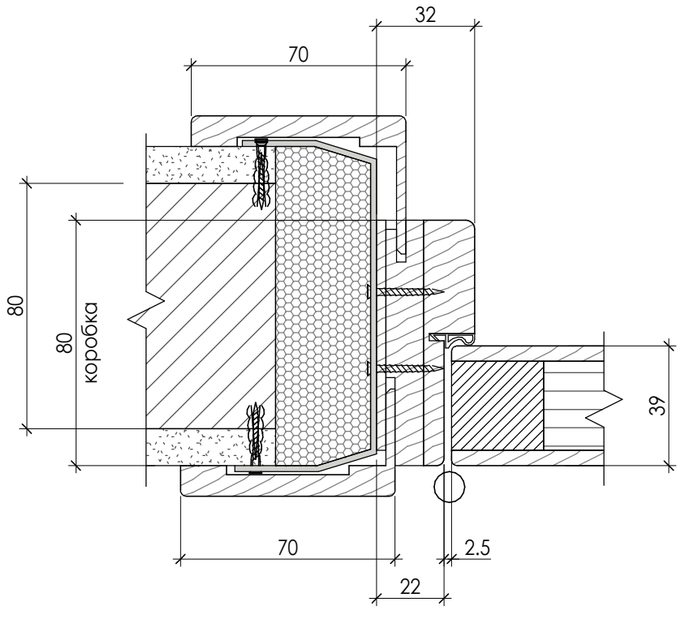


* Изображено левое исполнение.
Правое - зеркально

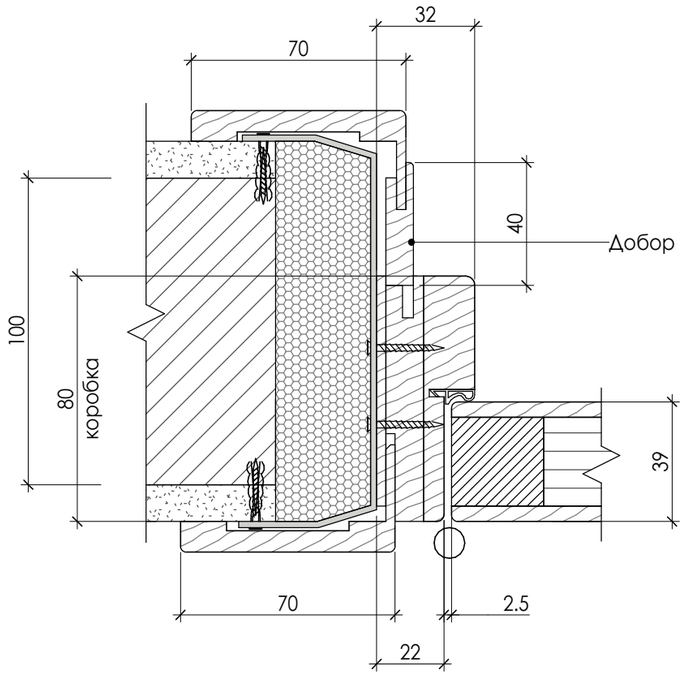
Дверь деревянная, остекленная, без порога, каркас и сплошное заполнение дверного полотна из бруса хвойных пород, толщина полотна 39 мм, внешняя отделка двери древесноволокнистая плита средней плотности с защитным покрытием (ПВХ пленка рельефная по типу текстурированная Imawell Laerche Bianco 21-75033-2930-0-110), телескопический наличник, контурный уплотнитель - белый, нажимная ручка, врезная защелка

Д-44, Д-44л
Дверь деревянная в кухню
(для новых объектов)

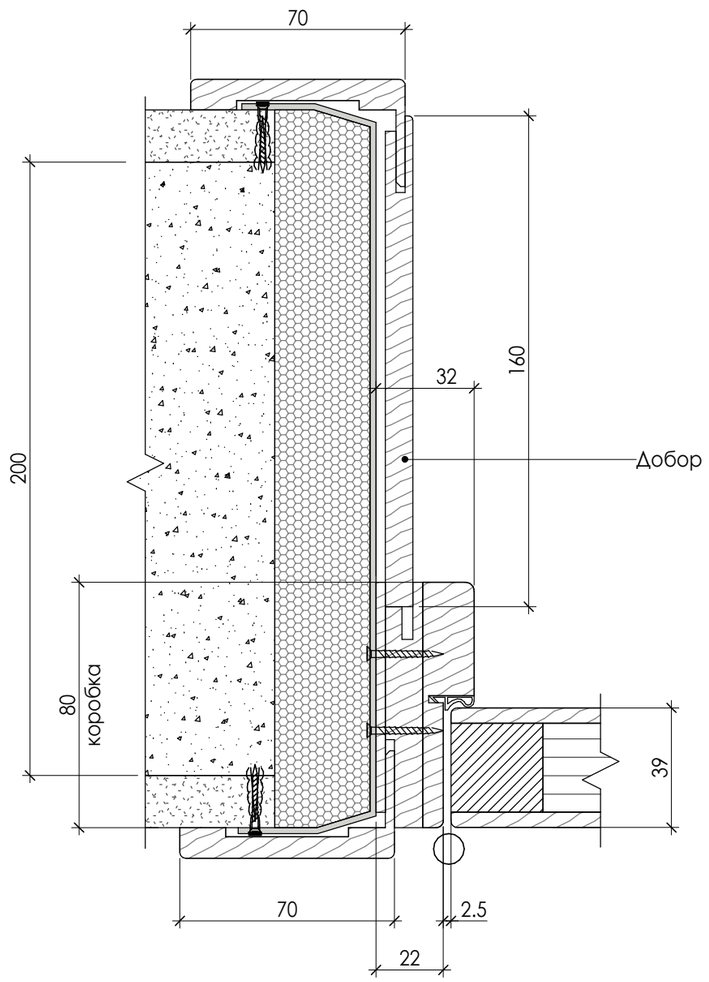
Узел Б



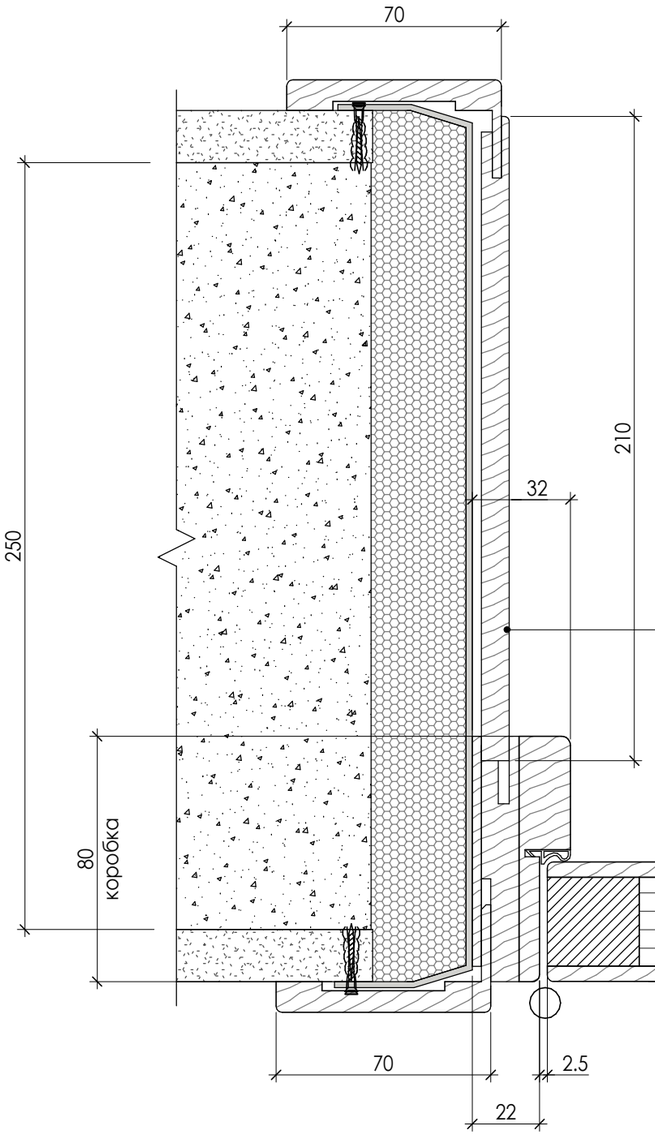
Узел Б.1



Узел Б.2



Узел Б.3



Д-44, Д-44л
Дверь деревянная в кухню
(для новых объектов)

Вид со стороны кухни

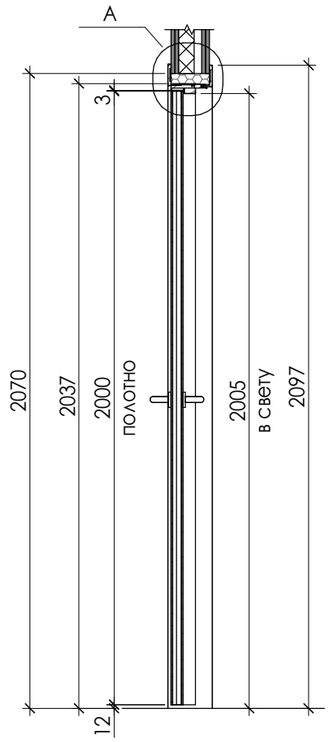


Вид со стороны квартирного коридора

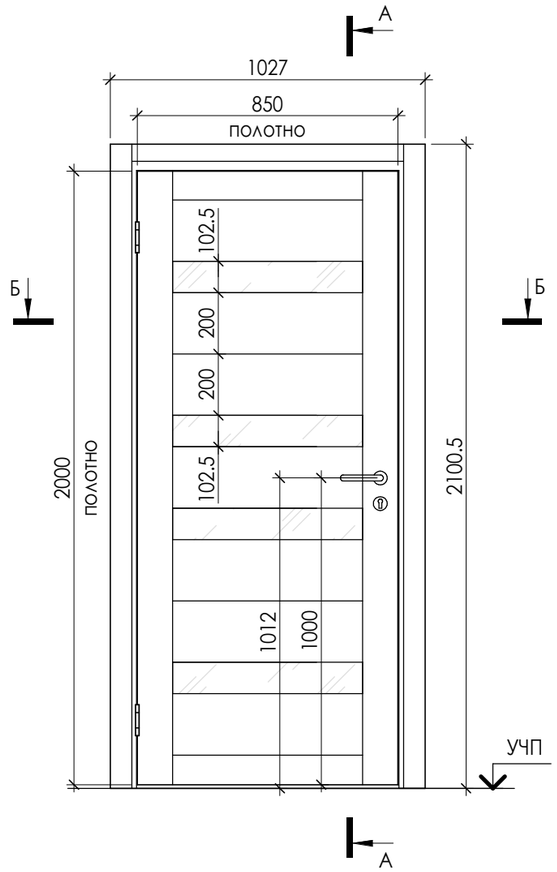


Д-45, Д-45л
Дверь деревянная в кухню (квартира для инвалидов)
(для новых объектов)

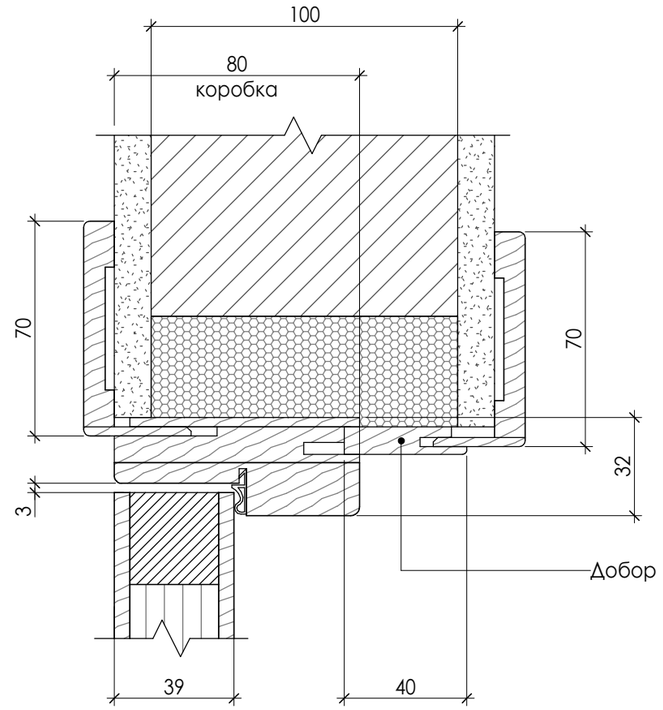
А-А



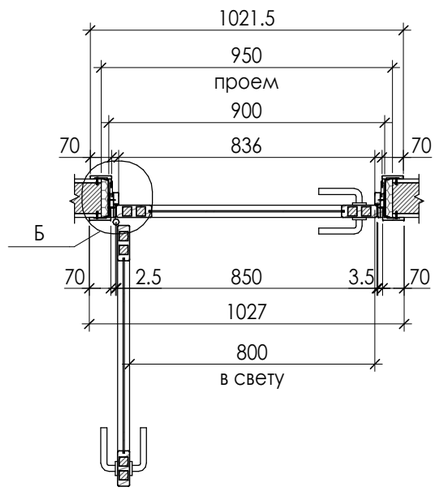
Вид спереди



Узел А



Б-Б

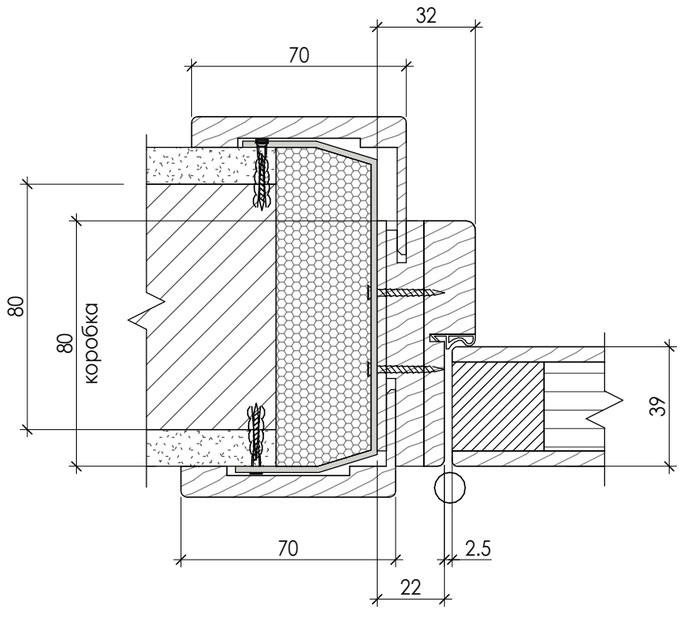


* Изображено левое исполнение.
Правое - зеркально

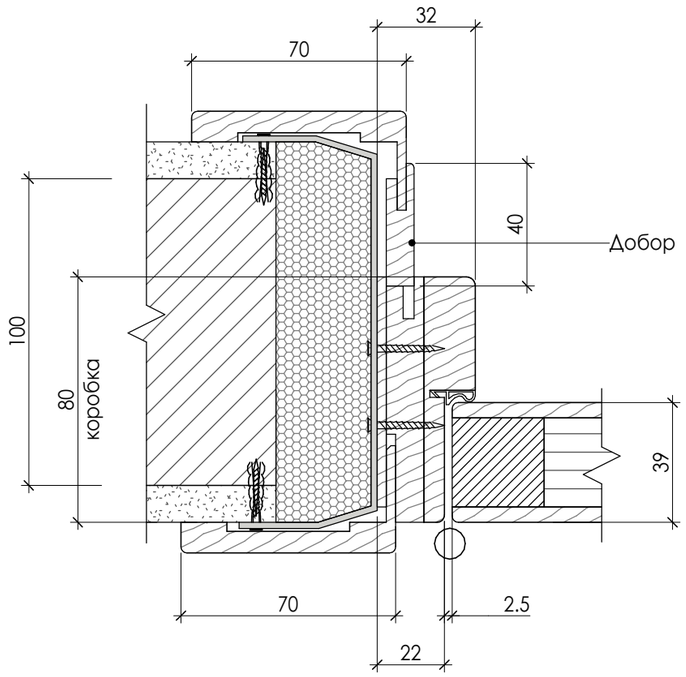
Дверь деревянная, остекленная, без порога, каркас и сплошное заполнение дверного полотна из бруса хвойных пород, толщина полотна 39 мм, внешняя отделка двери древесноволокнистая плита средней плотности с защитным покрытием (ПВХ пленка рельефная по типу текстурированная Imawell Laerche Bianco 21-75033-2930-0-110), телескопический наличник, контурный уплотнитель - белый, нажимная ручка, врезная защелка

Д-45, Д-45л
Дверь деревянная в кухню (квартира для инвалидов)
(для новых объектов)

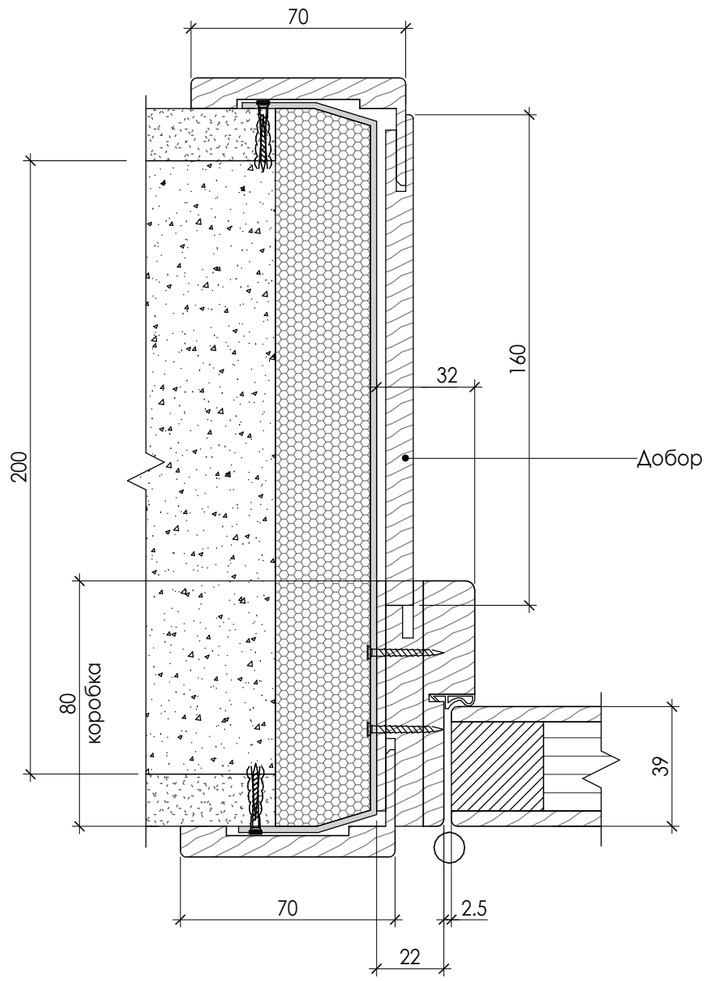
Узел Б



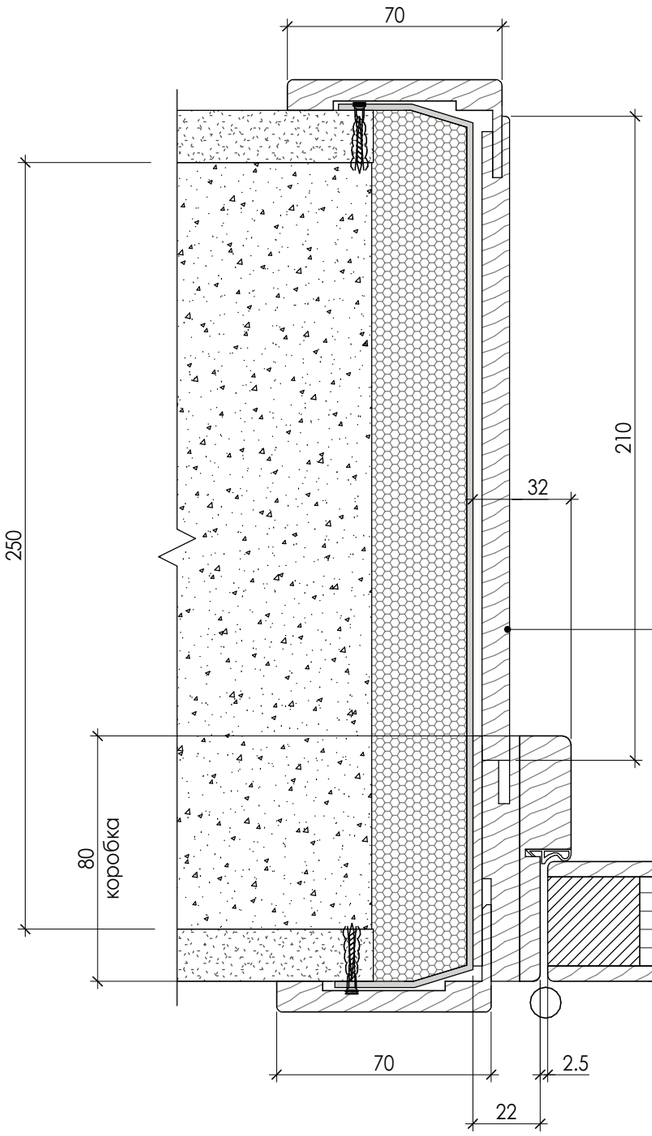
Узел Б.1



Узел Б.2



Узел Б.3



Д-45, Д-45л
Дверь деревянная в кухню (квартира для инвалидов)
(для новых объектов)

Вид со стороны кухни

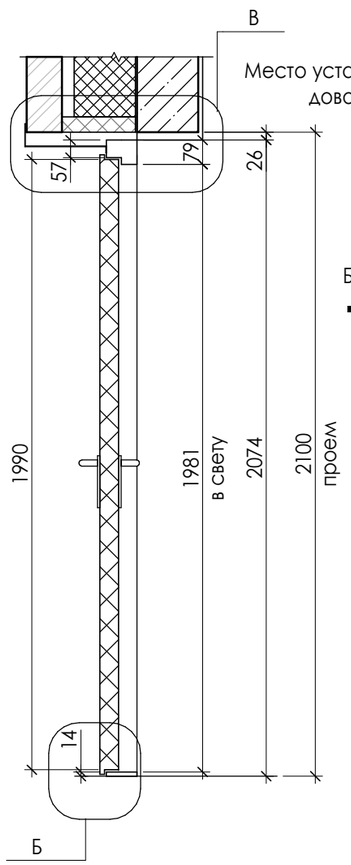


Вид со стороны квартирного коридора

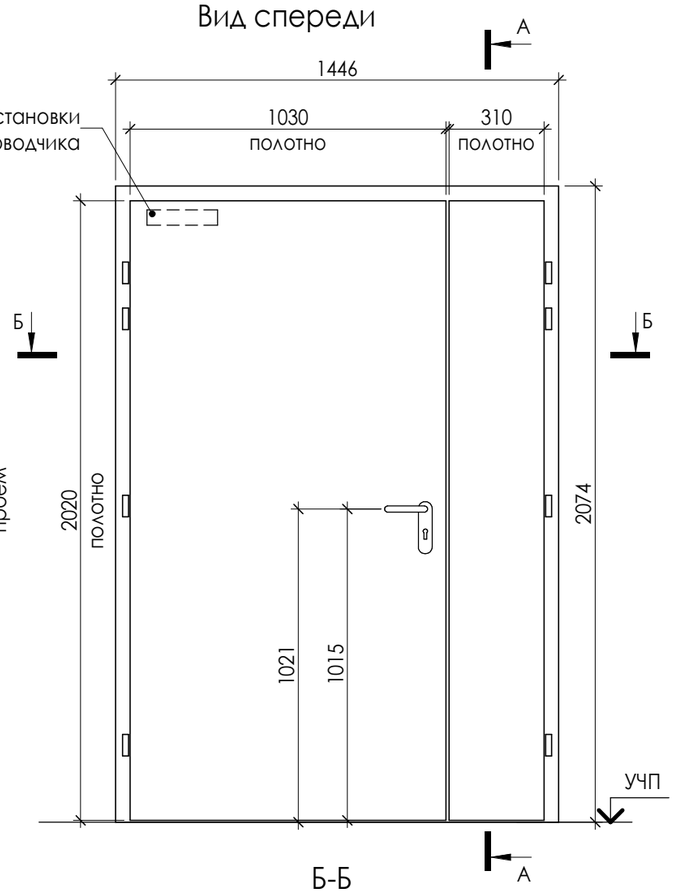


Д-46, Д-46л
Дверь выхода из ИТП

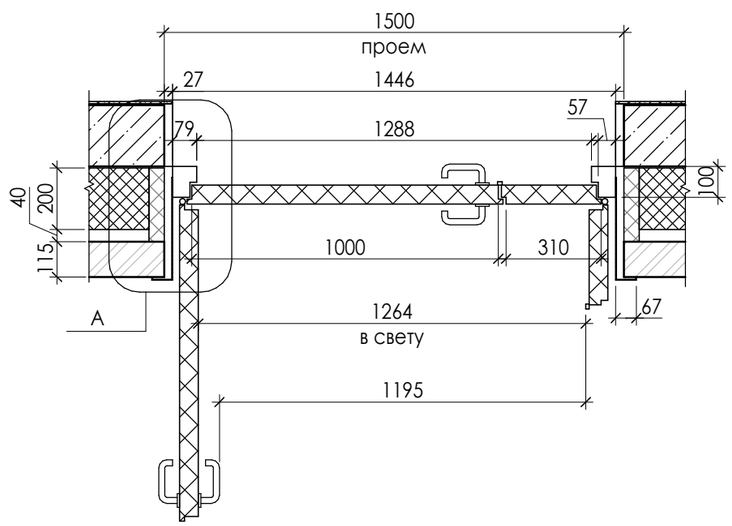
А-А



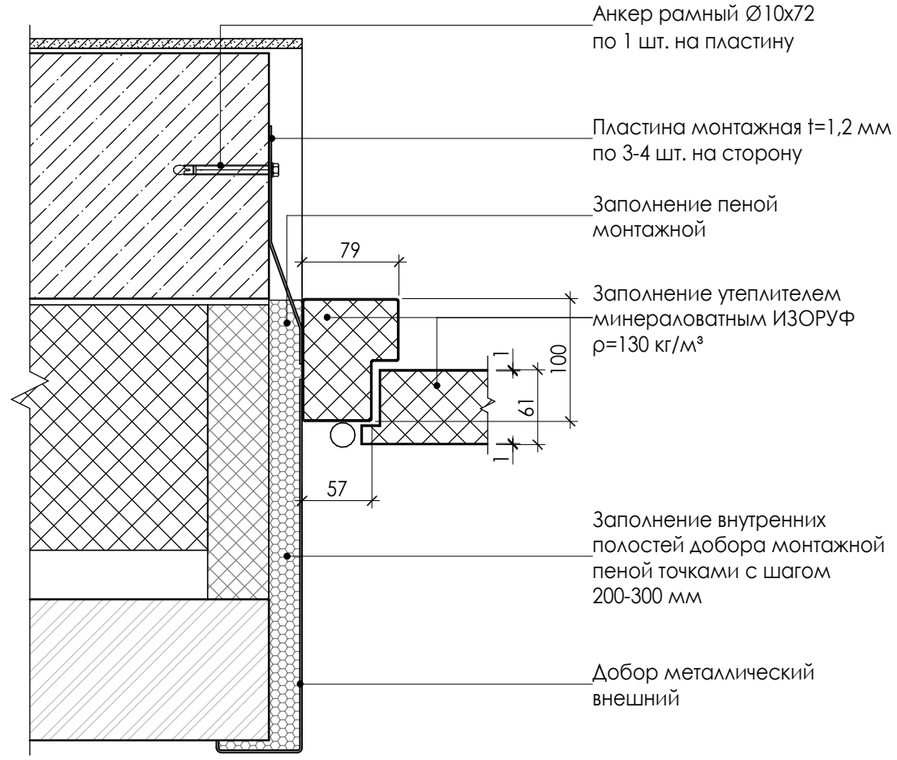
Вид спереди



Б-Б



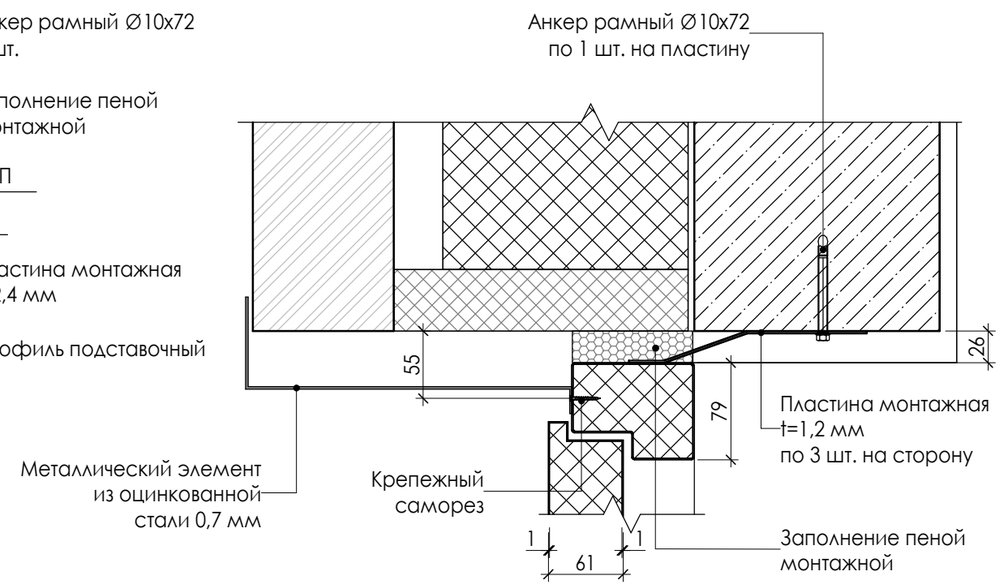
Узел А



Узел Б



Узел В



* Изображено левое исполнение.
Правое - зеркально

Дверь металлическая, из 2-х листов х/к стали толщиной 1,0 мм - полотно, 1.2 мм - рама, с заполнением минеральной ватой, глухая, усиленная, двупольная, со стационарным порогом 14 мм, контурный уплотнитель - серый, доводчик, металлические доборы, нажимная ручка, цилиндровый замок "ключ-вертушка", порошковая окраска, цвет RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый

Д-46, Д-46л
Дверь выхода из ИТП

Вид со стороны улицы



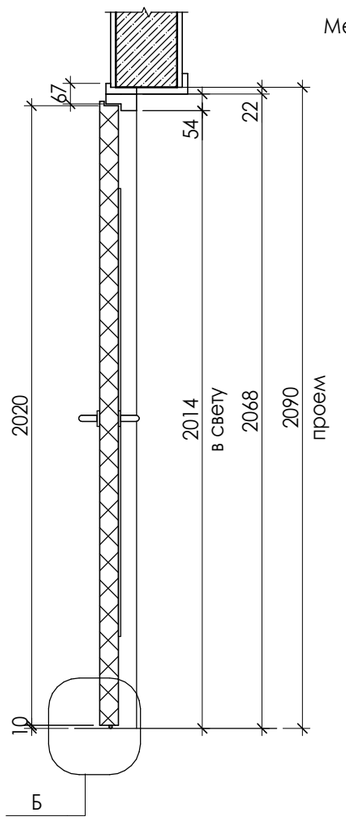
Вид со стороны помещения ИТП



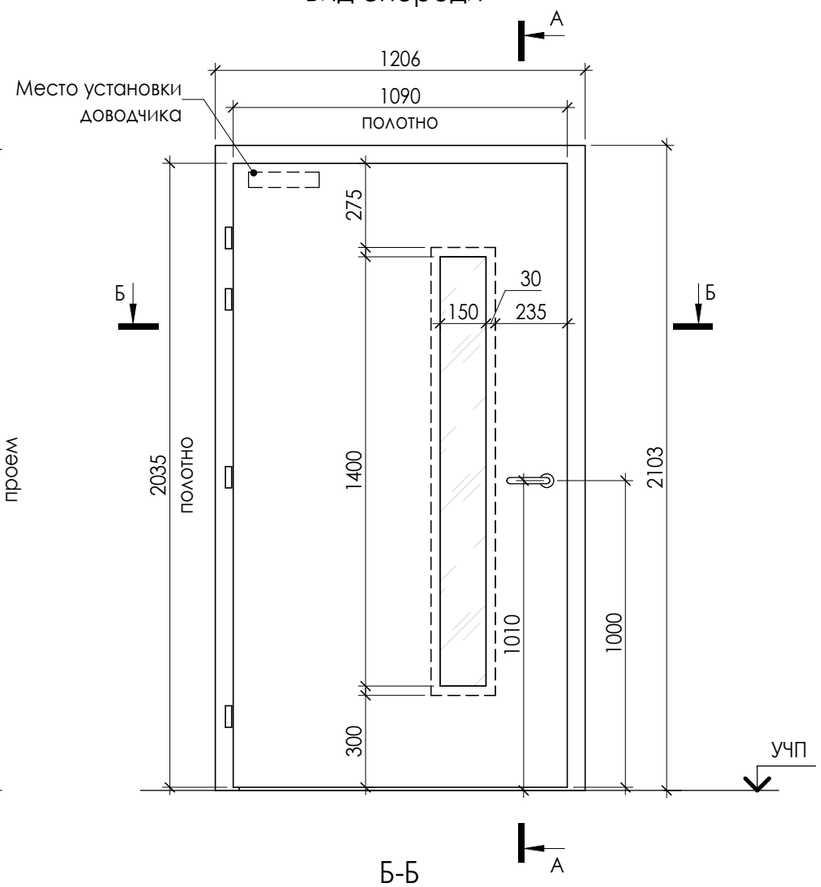
Д-47, Д-47л

Дверь из лифтового холла на лестничную клетку

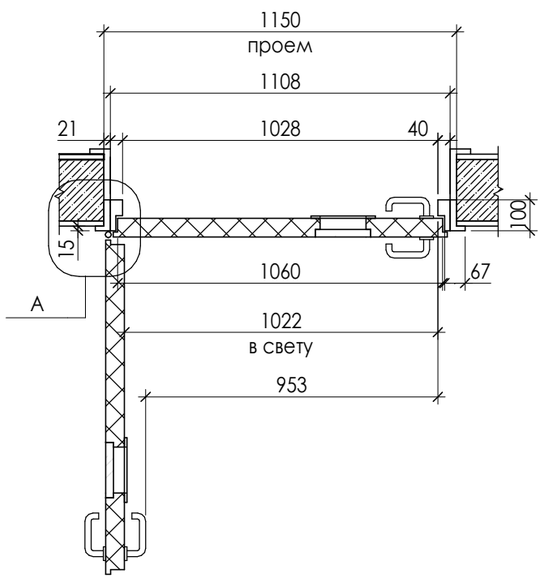
А-А



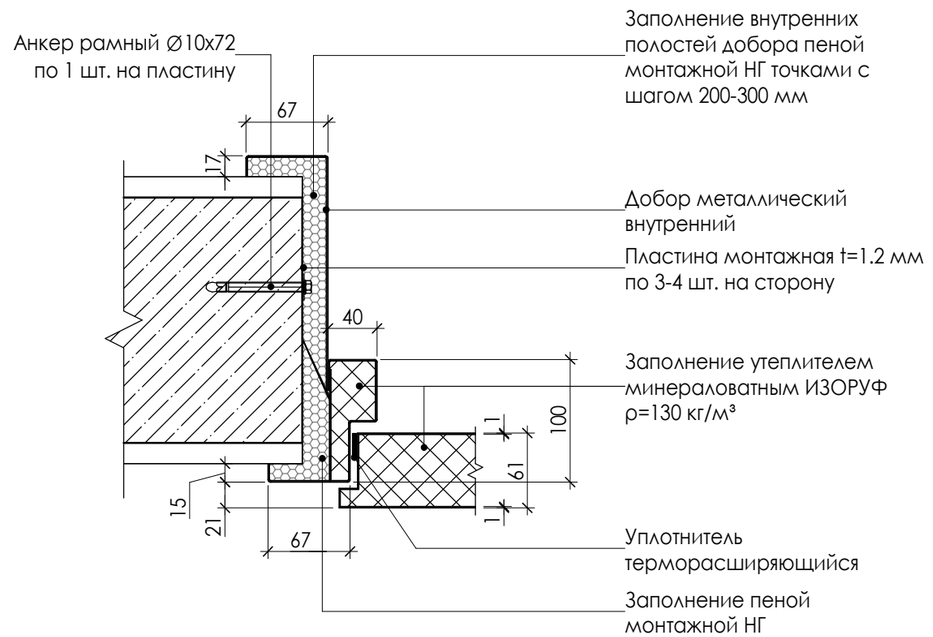
Вид спереди



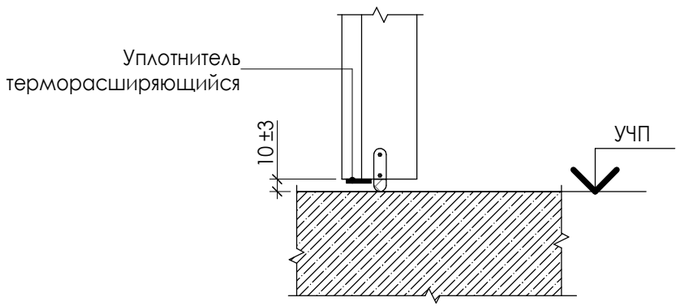
Б-Б



Узел А



Узел Б

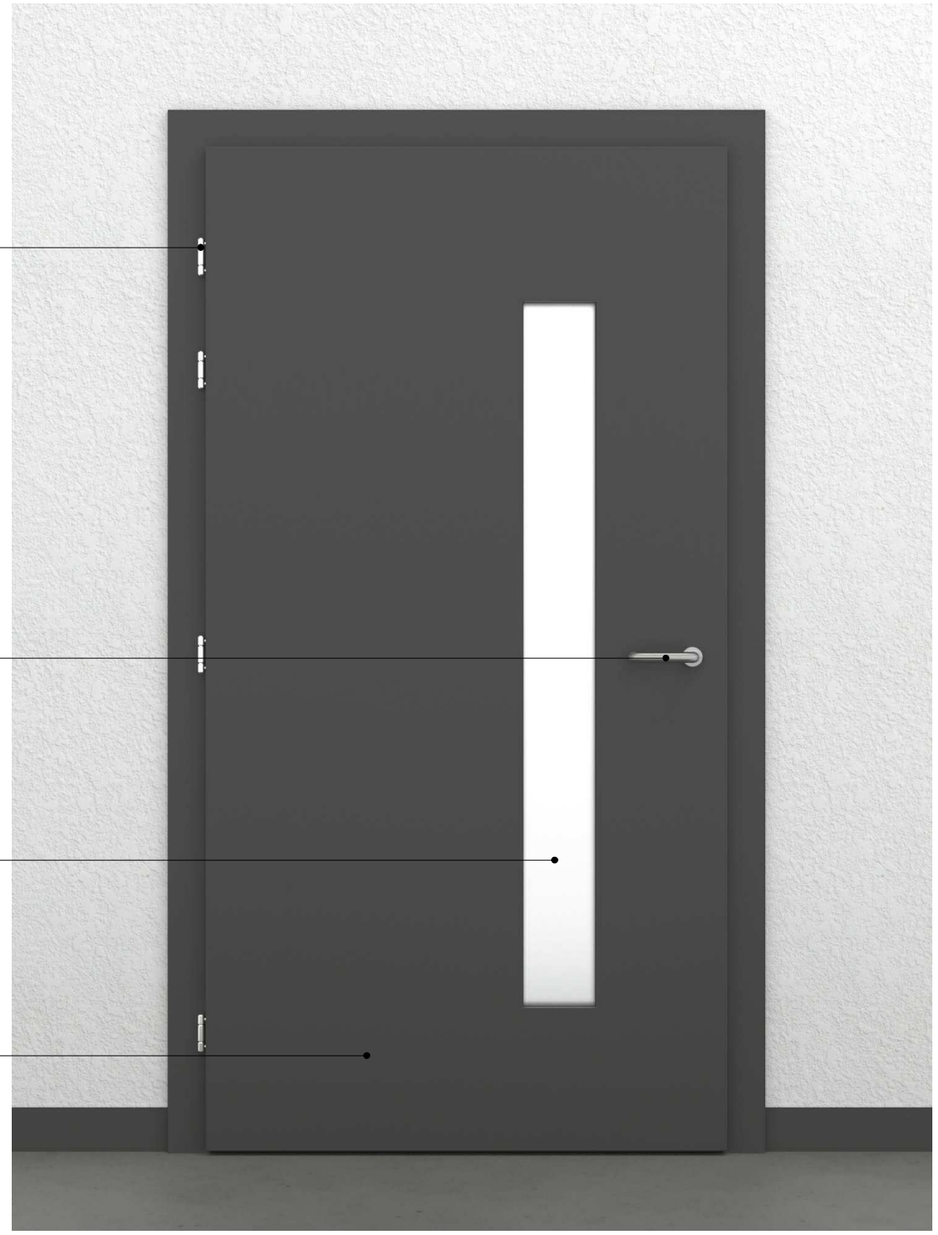


* Изображено левое исполнение.
Правое - зеркально

Дверь металлическая, из 2-х листов х/к стали толщиной 1,0 мм - полотно, 1.2 мм - рама, с заполнением минеральной ватой, противопожарная, дымогазонепроницаемая, остекленная, противопожарное остекление 150х1400мм, с автоматически выпадающим порогом, контурный уплотнитель - серый, доводчик, металлические доборы, нажимная ручка на круглой розетке, порошковая окраска, цвет RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый

Д-47, Д-47л
Дверь из лифтового холла в лестничную клетку

Вид со стороны лестничной клетки

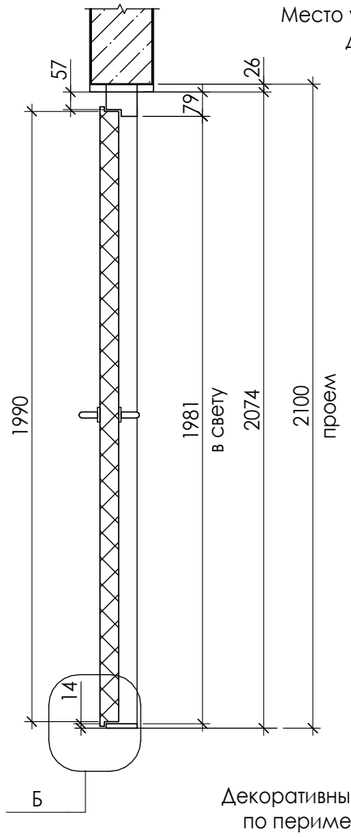


Вид со стороны лифтового холла

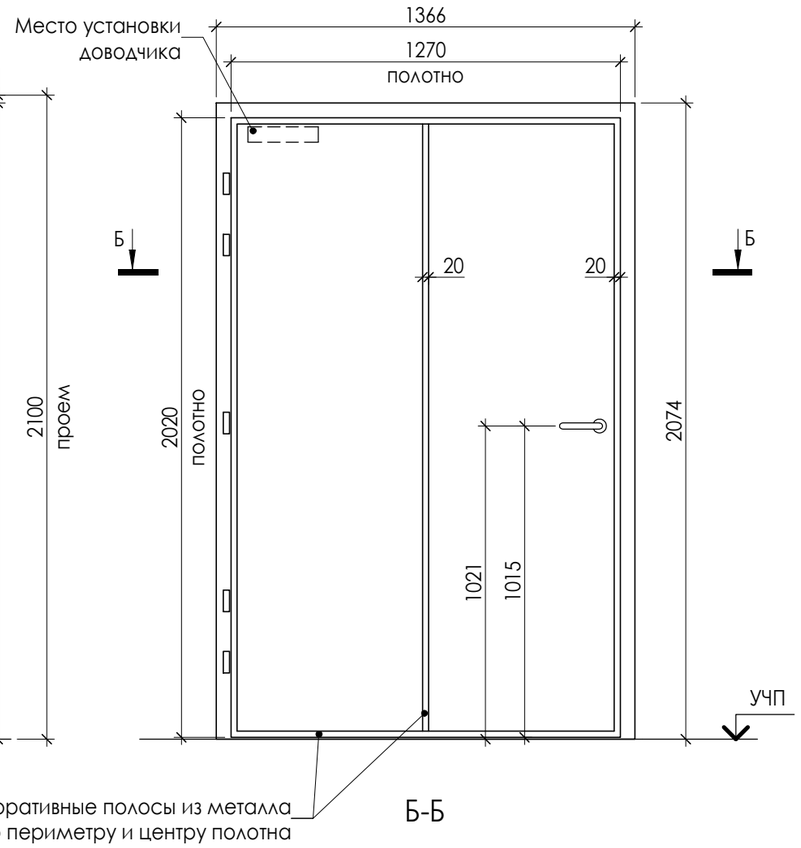


Д-48, Д-48л
Дверь выхода на рампу

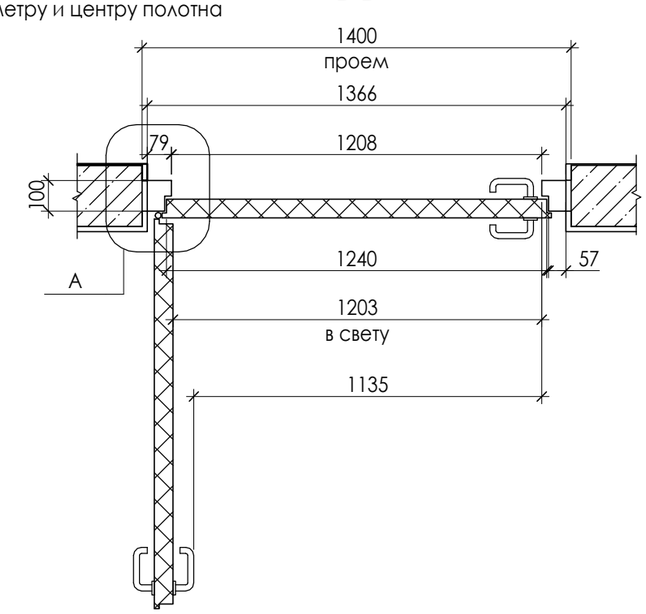
А-А



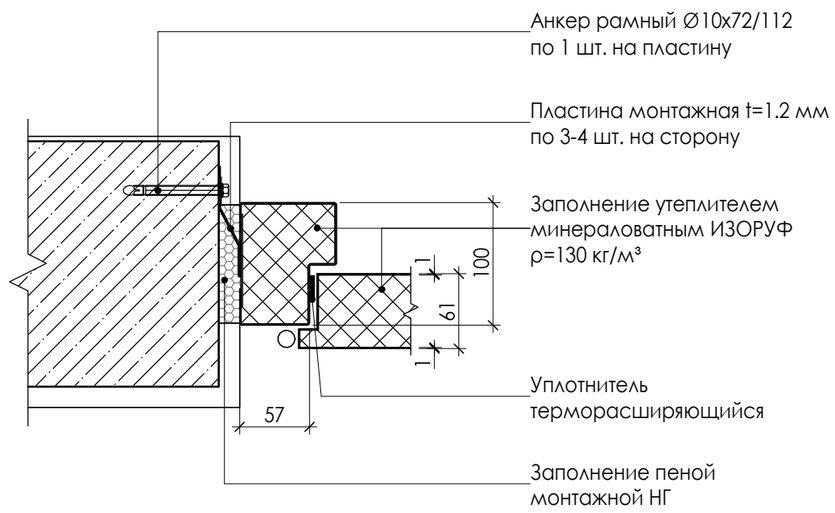
Вид спереди



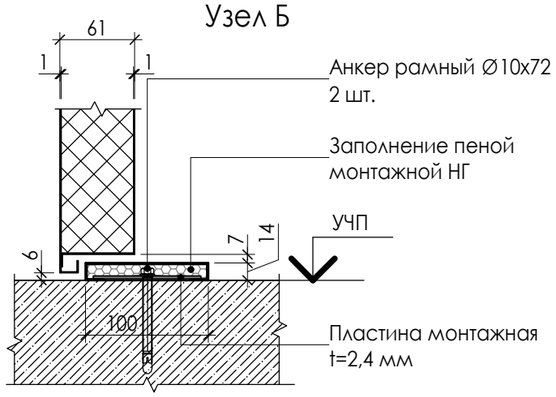
Б-Б



Узел А



Узел Б



* Изображено левое исполнение.
Правое - зеркально

Дверь металлическая, из 2-х листов х/к стали толщиной 1,0 мм - полотно, 1.2 мм - рама, с заполнением минеральной ватой, противопожарная, глухая, со стационарным порогом 14 мм, контурный уплотнитель - серый, доводчик, нажимная ручка на круглой розетке, порошковая окраска, цвет RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый

Д-48, Д-48л
Дверь выхода на рампу

Вид со стороны рампы

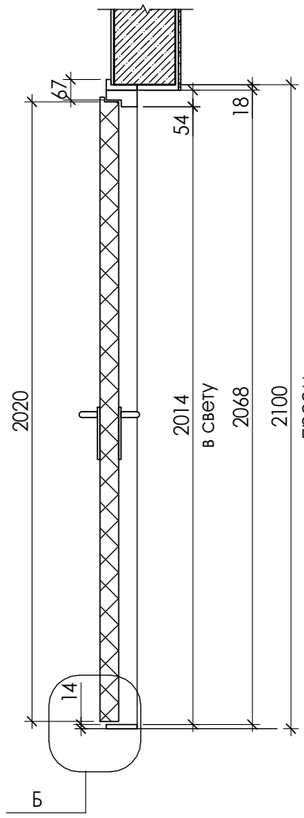


Вид со стороны автостоянки

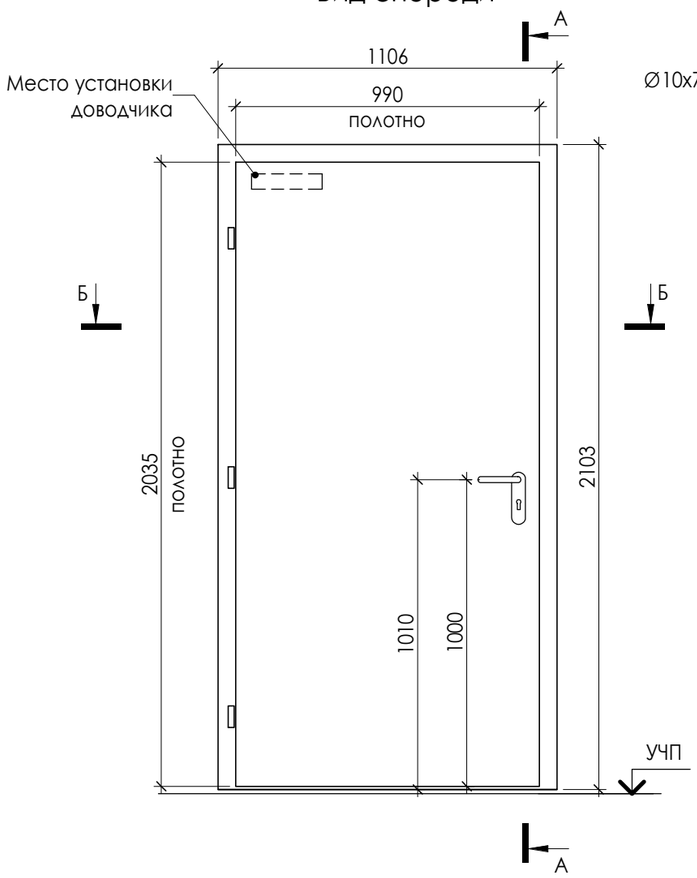


Д-49, Д-49л
Дверь в универсальный с/у в помещении автостоянки

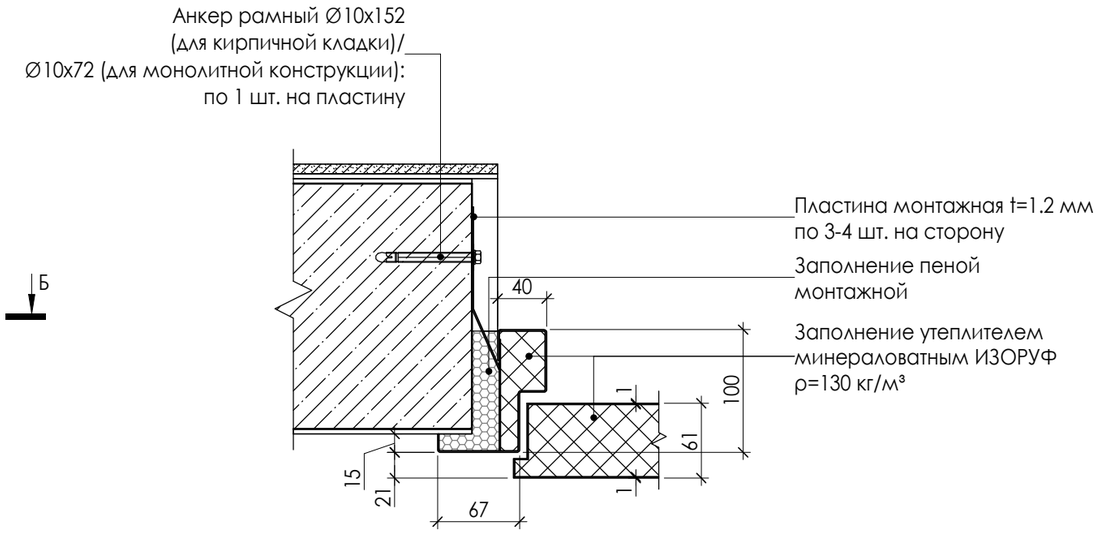
А-А



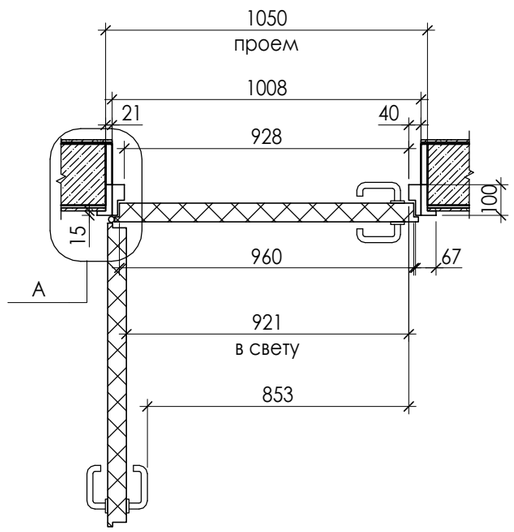
Вид спереди



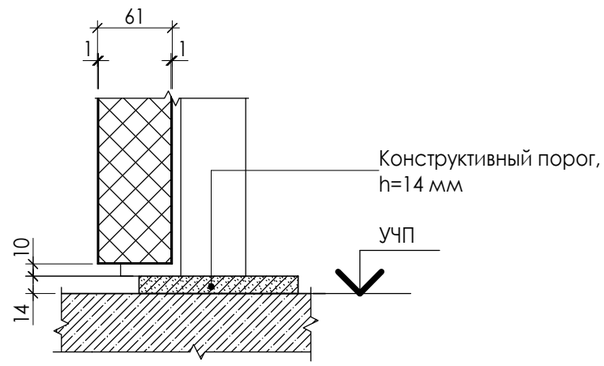
Узел А



Б-Б



Узел Б



* Изображено левое исполнение.
Правое - зеркально

Дверь металлическая, из 2-х листов х/к стали, толщиной 1.0 мм - полотно, 1.2 мм - рама, с заполнением минеральной ватой, глухая, без порога, контурный уплотнитель - серый, доводчик, нажимная ручка, цилиндровый замок "ключ-вертушка", порошковая окраска, цвет RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый

Д-49, Д-49л
Дверь в универсальный с/у в помещении автостоянки

Вид со стороны автостоянки

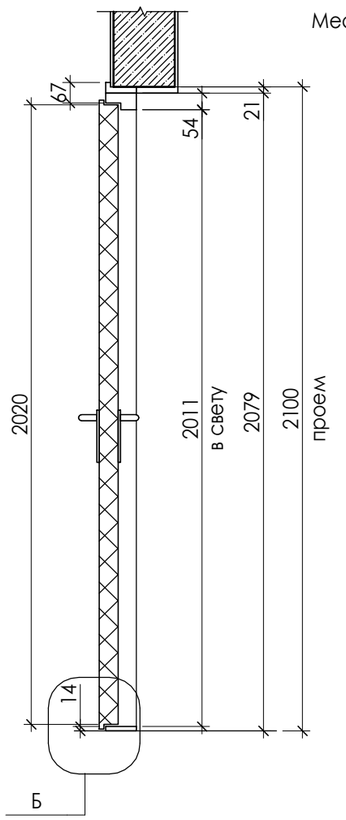


Вид со стороны с/у

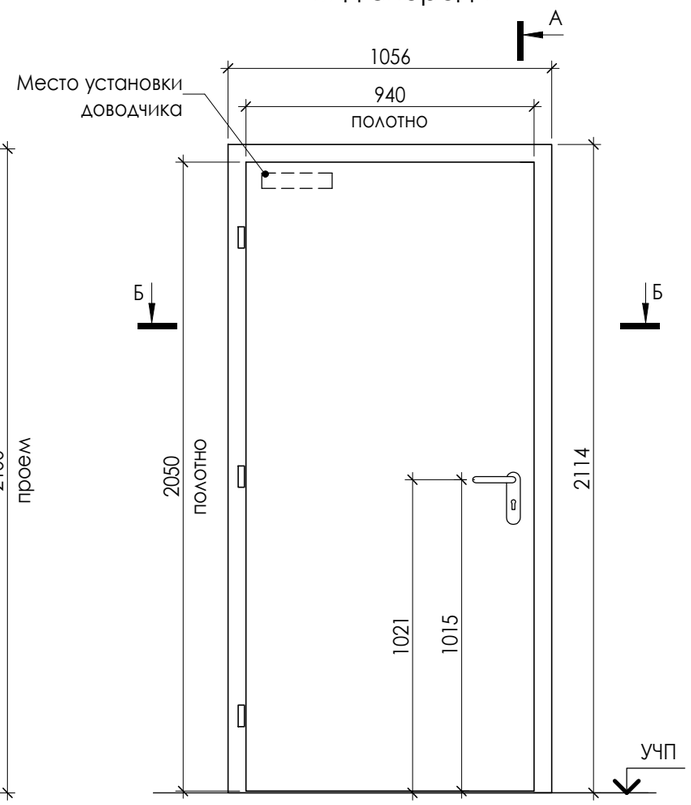


Д-50, Д-50л
Дверь в помещение/нишу объектового пункта пожаротушения

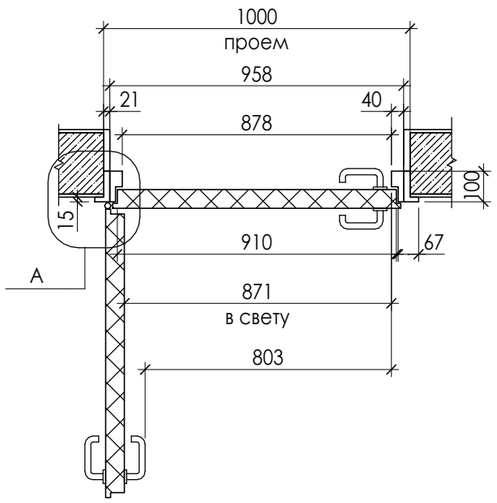
А-А



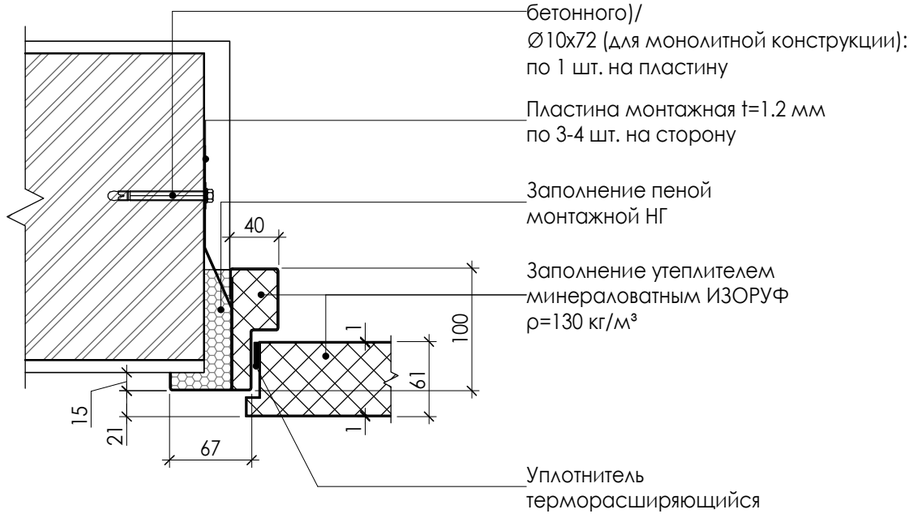
Вид спереди



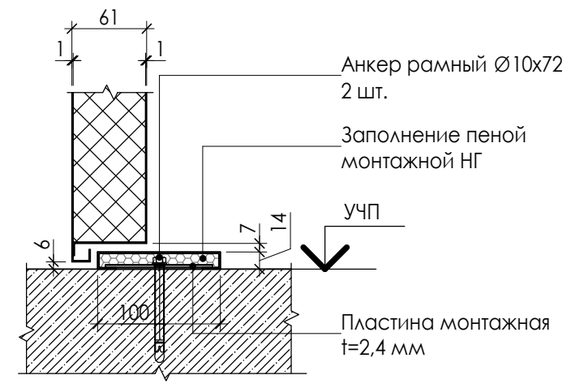
Б-Б



Узел А



Узел Б



* Изображено левое исполнение.
Правое - зеркально

Дверь металлическая, из 2-х листов х/к стали толщиной 1,0 мм - полотно, 1.2 мм - рама, с заполнением минеральной ватой, противопожарная, глухая, со стационарным порогом 14 мм, контурный уплотнитель - серый, доводчик, нажимная ручка, цилиндровый замок "ключ-вертушка", порошковая окраска, цвет принять в соответствии с Цветовой матрицей

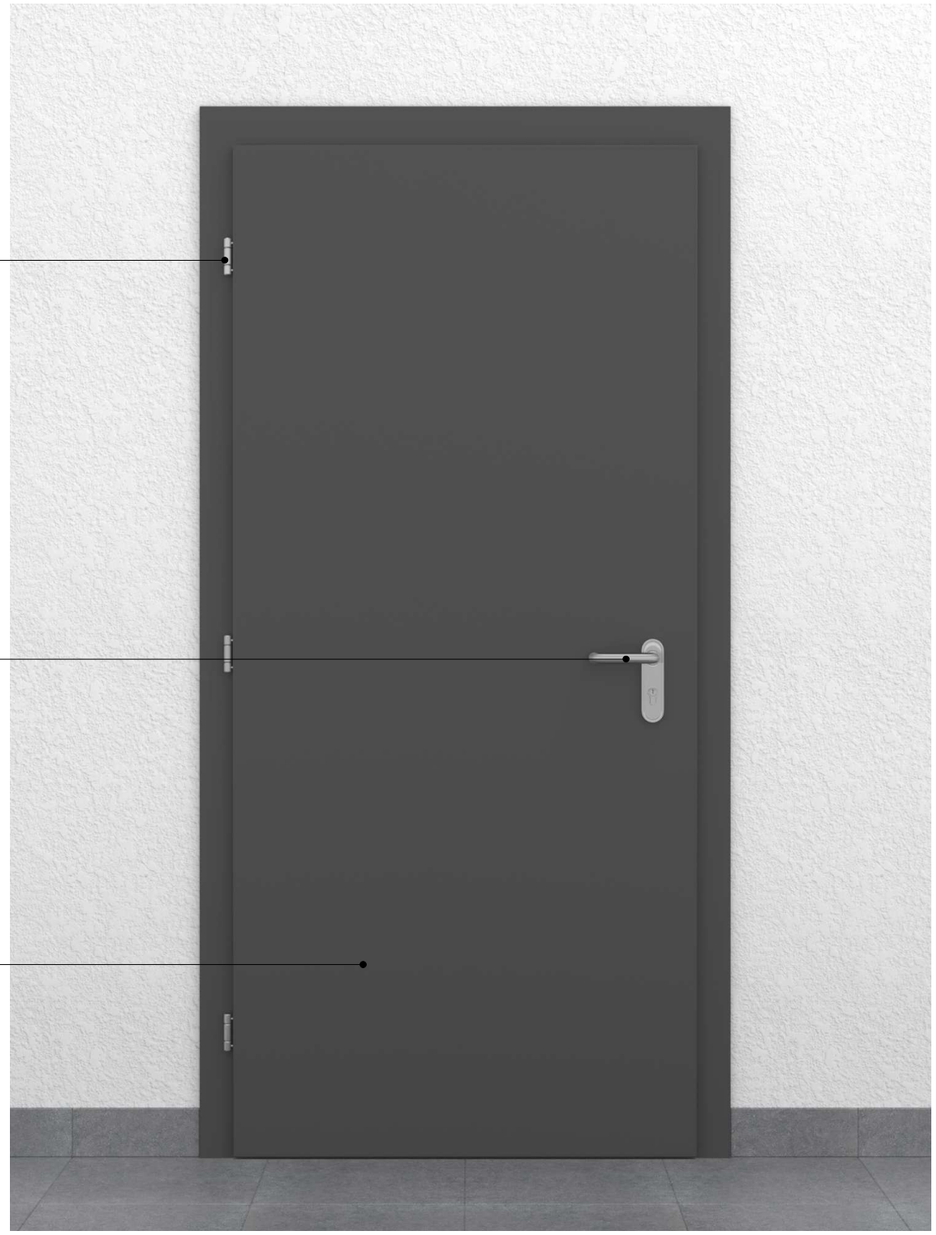
Д-50, Д-50л
Дверь в помещение/нишу объектового пункта пожаротушения

Вид со стороны вестибюля / коридора

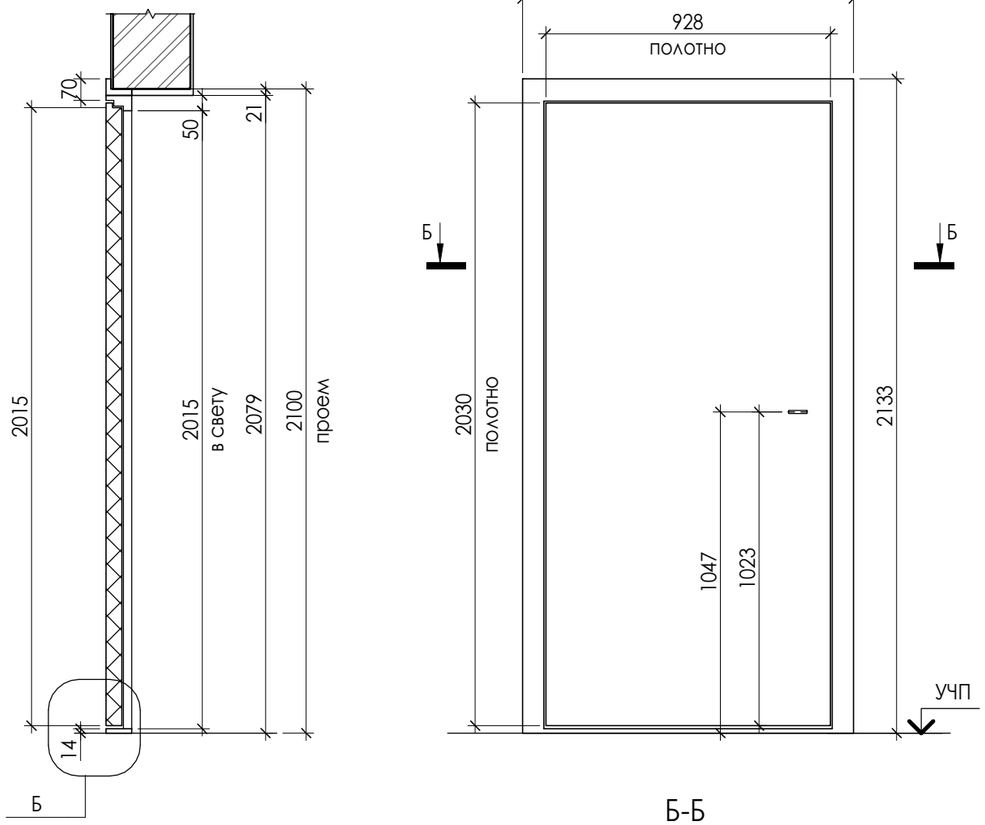
ПД-1
Петли ввертные

Фурнитура:
ЗД-6, ЗД-1
цилиндровый
замок "ключ-
вертушка",
РД-2
нажимная ручка
на планке

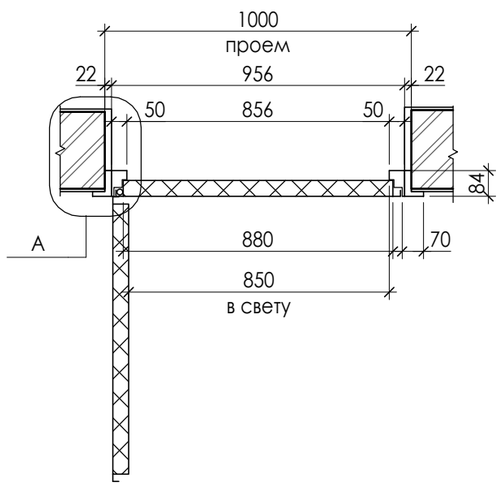
Полотно:
окраска
порошковая
матовая, гладкая,
цвет RAL 9003 /
RAL 7016



Д-51, Д-51л
Дверь в помещение/нишу объектового пункта пожаротушения



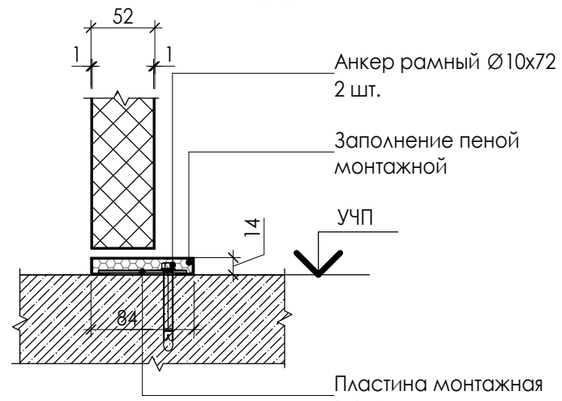
Б-Б



Узел А



Узел Б

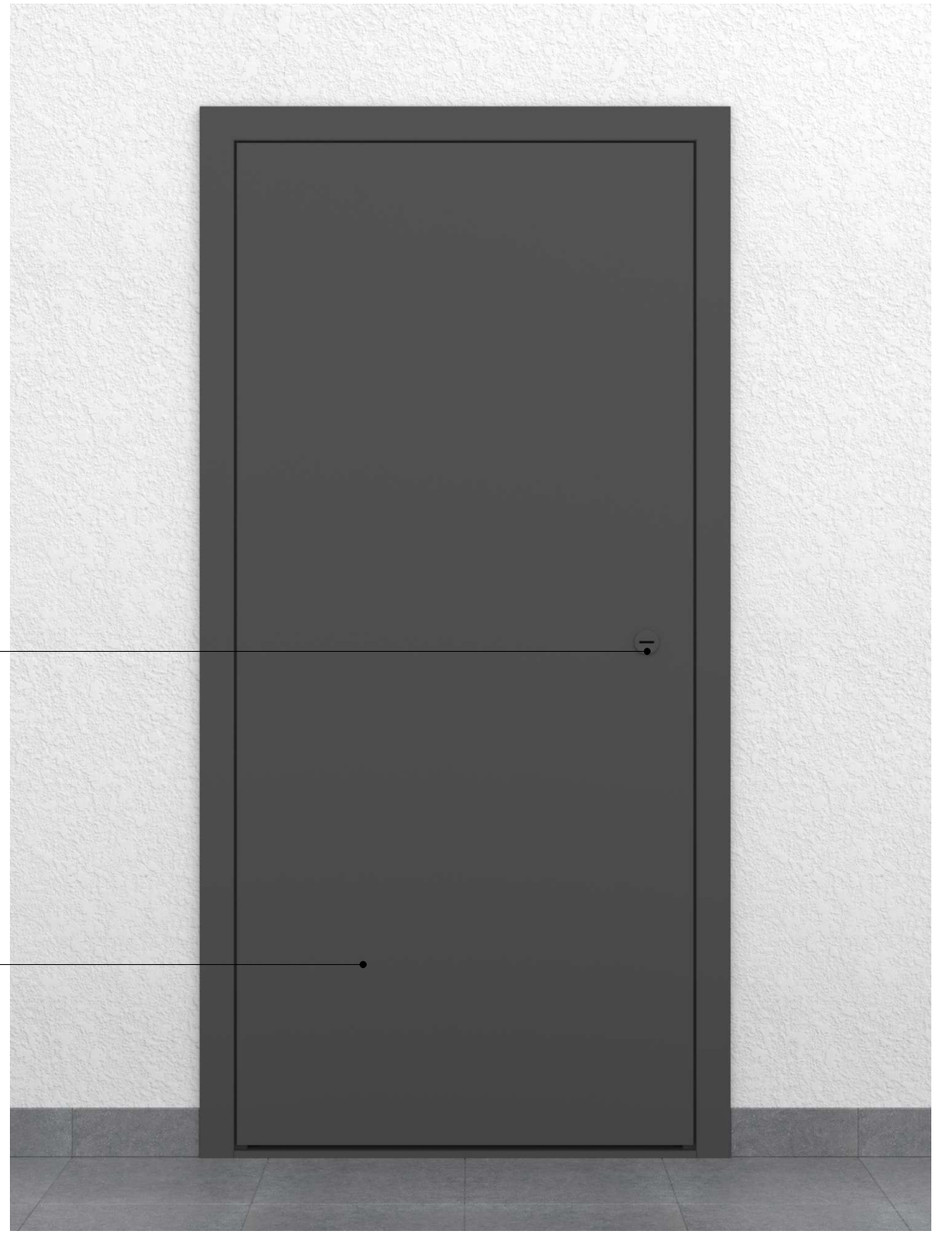


* Изображено левое исполнение.
Правое - зеркально

Дверь металлическая, из 2-х листов х/к стали толщиной 1,0 мм - полотно, 1.2 мм - рама, с заполнением минеральной ватой, глухая, со стационарным порогом 14 мм, с антивандальным сувальдным замком под универсальный мастер-ключ, порошковая окраска, цвет принять в соответствии с Цветовой матрицей

Д-51, Д-51л
Дверь в помещение/нишу объектового пункта пожаротушения

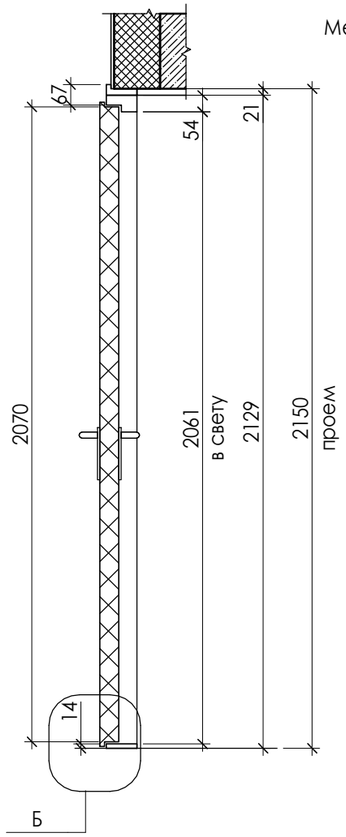
Вид со стороны вестибюля / коридора



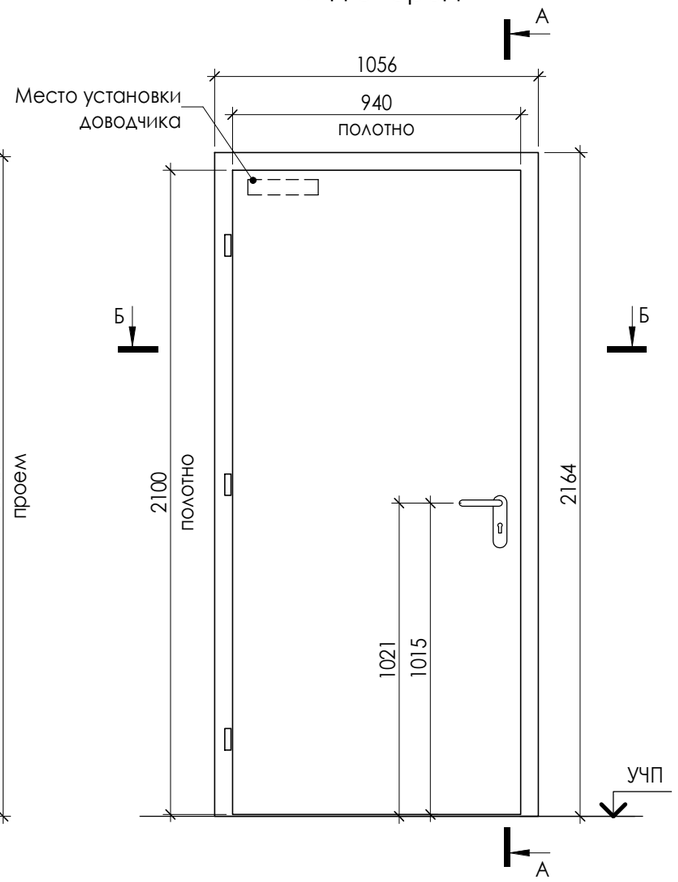
Д-52, Д-52л

Дверь выхода из чердака на кровлю, из помещения СС на кровлю с угловой рамой

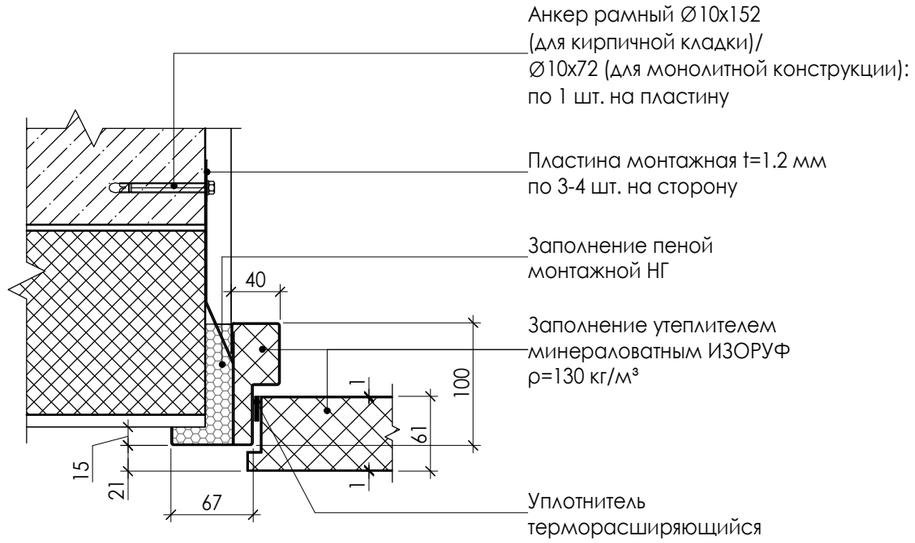
А-А



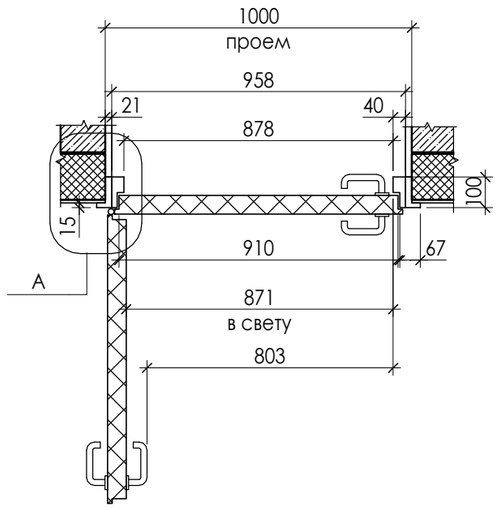
Вид спереди



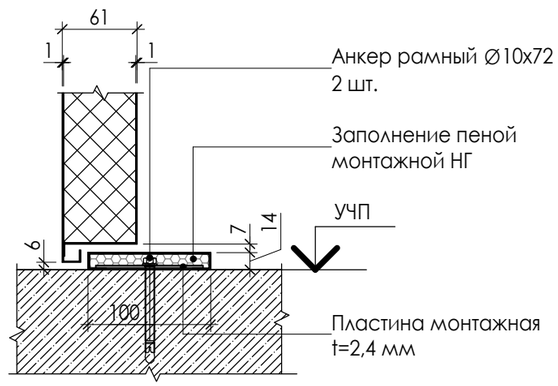
Узел А



Б-Б



Узел Б

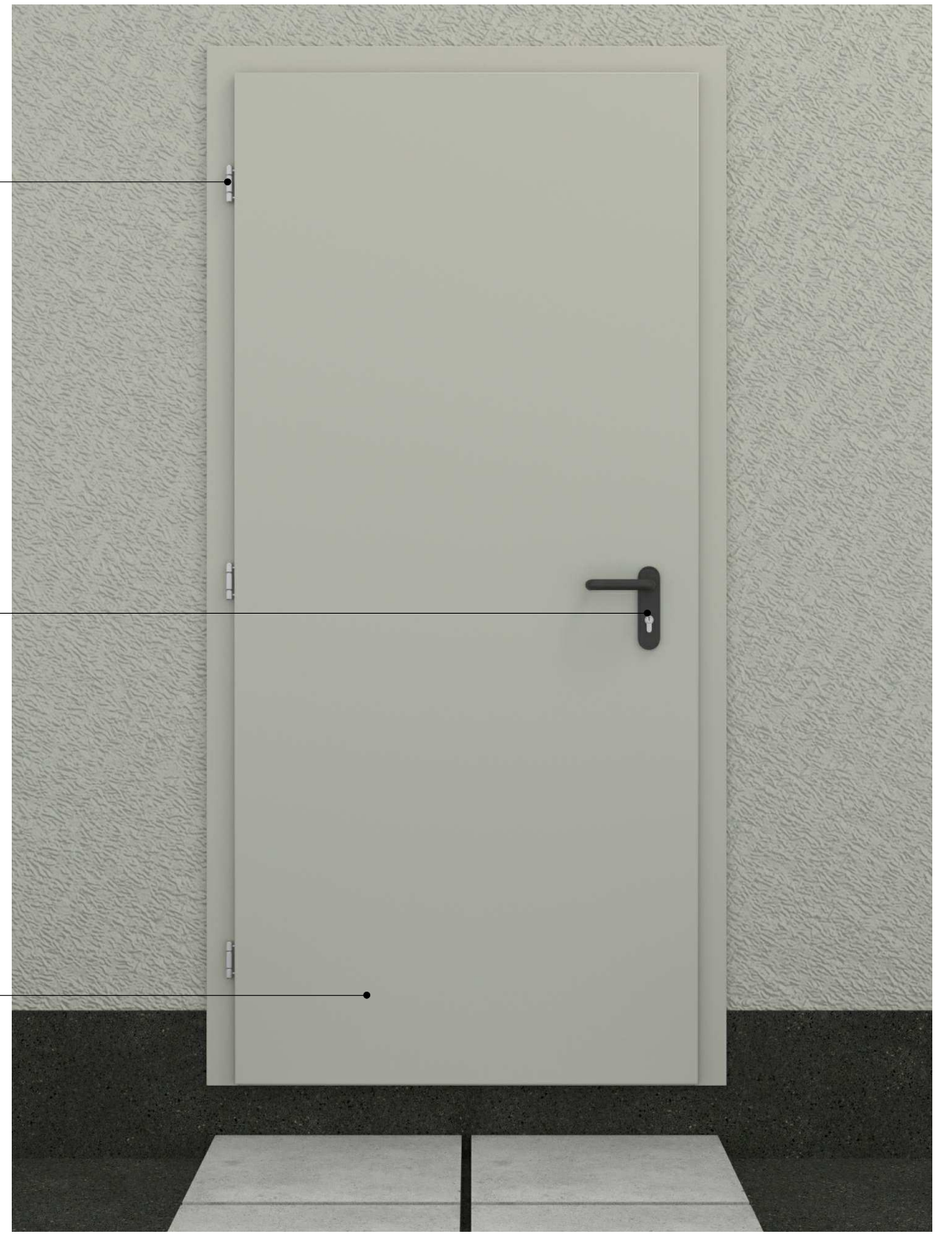


* Изображено левое исполнение.
Правое - зеркально

Дверь металлическая, из 2-х листов х/к стали, толщиной 1.0 мм - полотно, 1.2 мм - рама, противопожарная, глухая, со стационарным порогом 14 мм, утепленная, контурный уплотнитель - серый, доводчик, нажимная ручка, цилиндровый замок "ключ-ключ", порошковая окраска, цвет RAL 7044 (серый шелк) матовый

Д-52, Д-52л
Дверь выхода из чердака на кровлю, из помещения СС на кровлю с угловой рамой

Вид со стороны кровли (улицы)

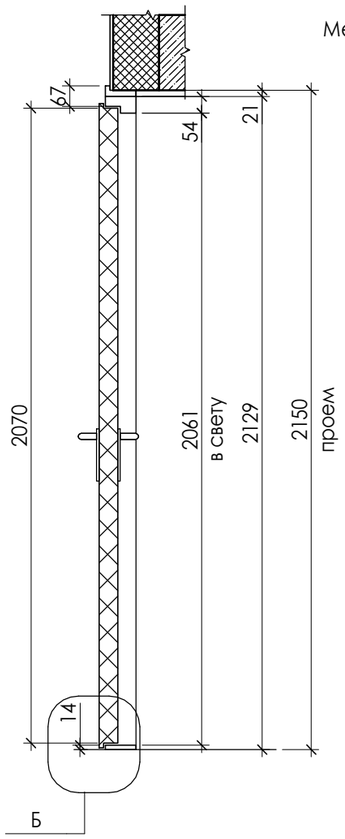


Вид со стороны помещения чердака / помещения СС

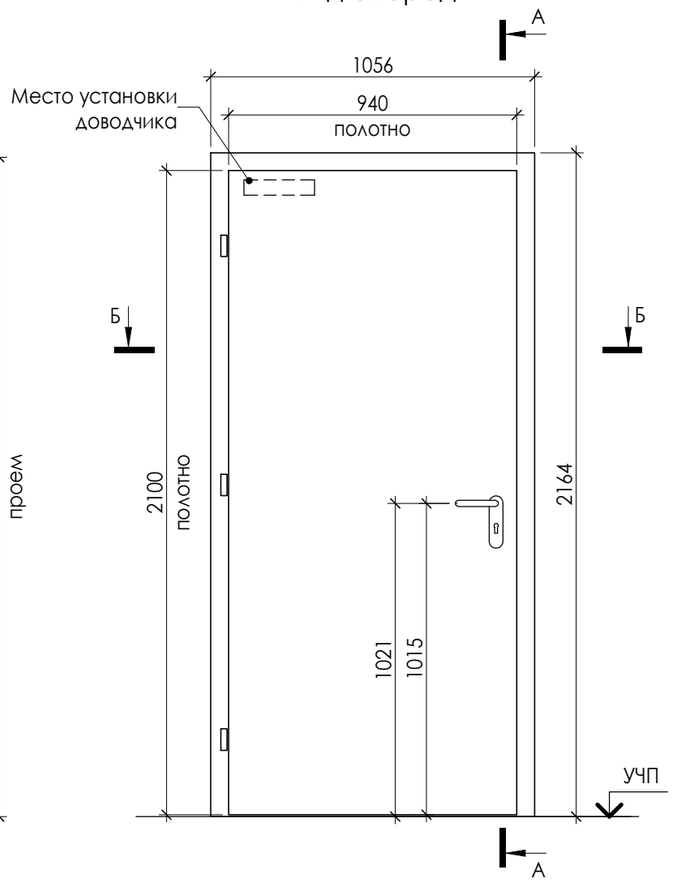


Д-53, Д-53л
Дверь выхода из машинного помещения лифтов на кровлю с угловой рамой

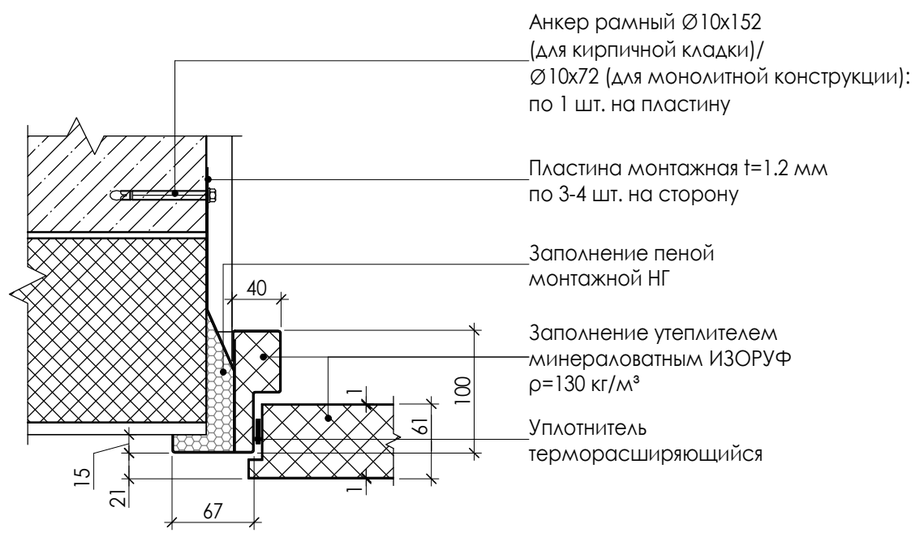
А-А



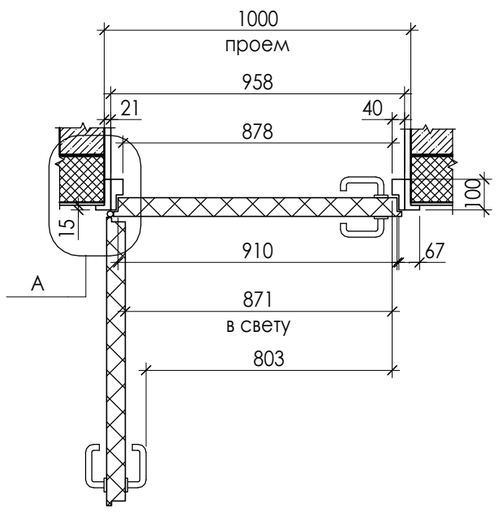
Вид спереди



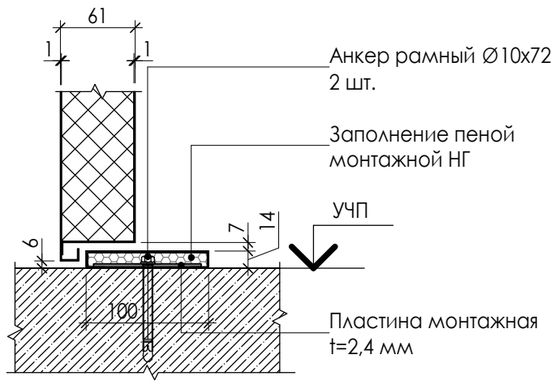
Узел А



Б-Б



Узел Б

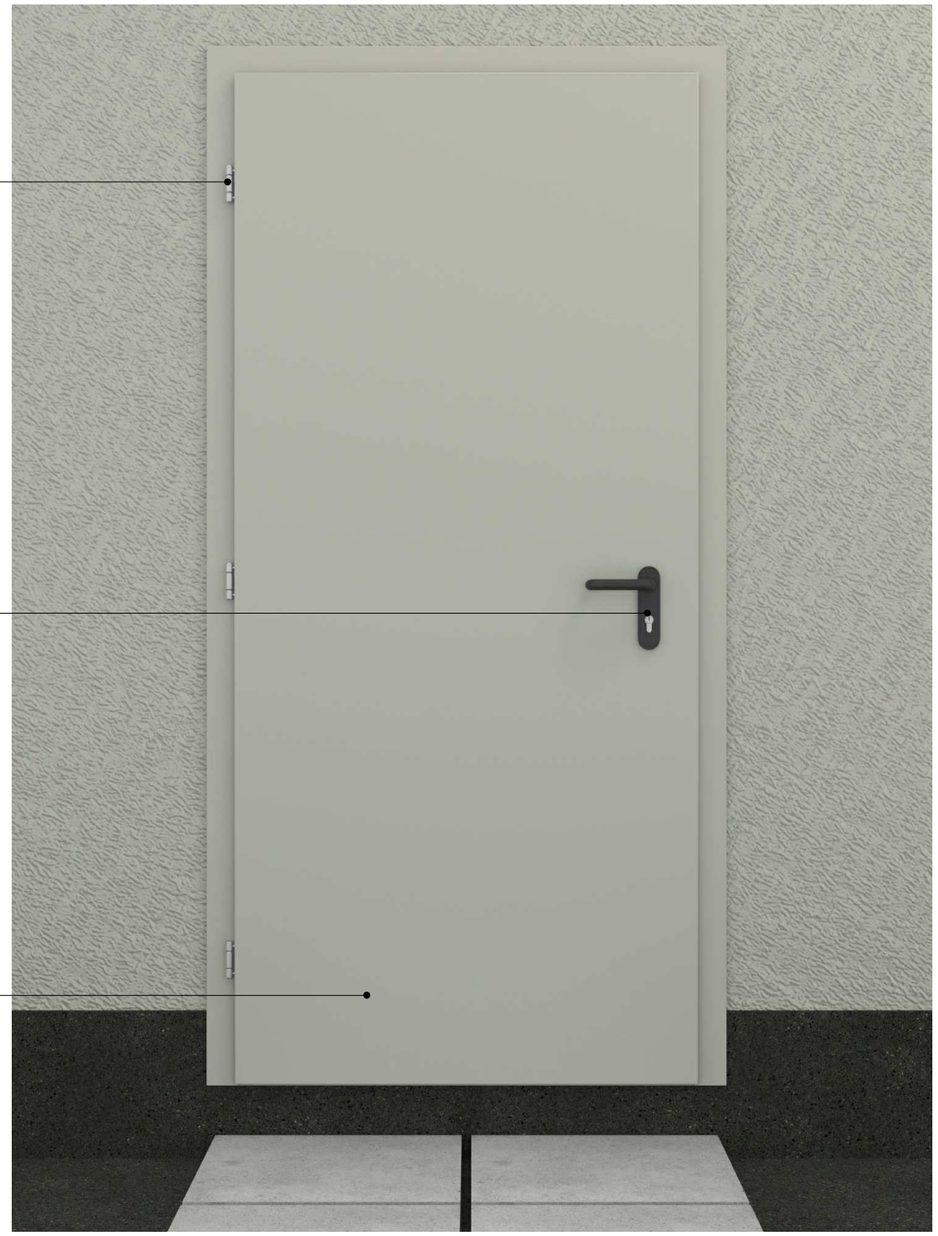


* Изображено левое исполнение.
Правое - зеркально

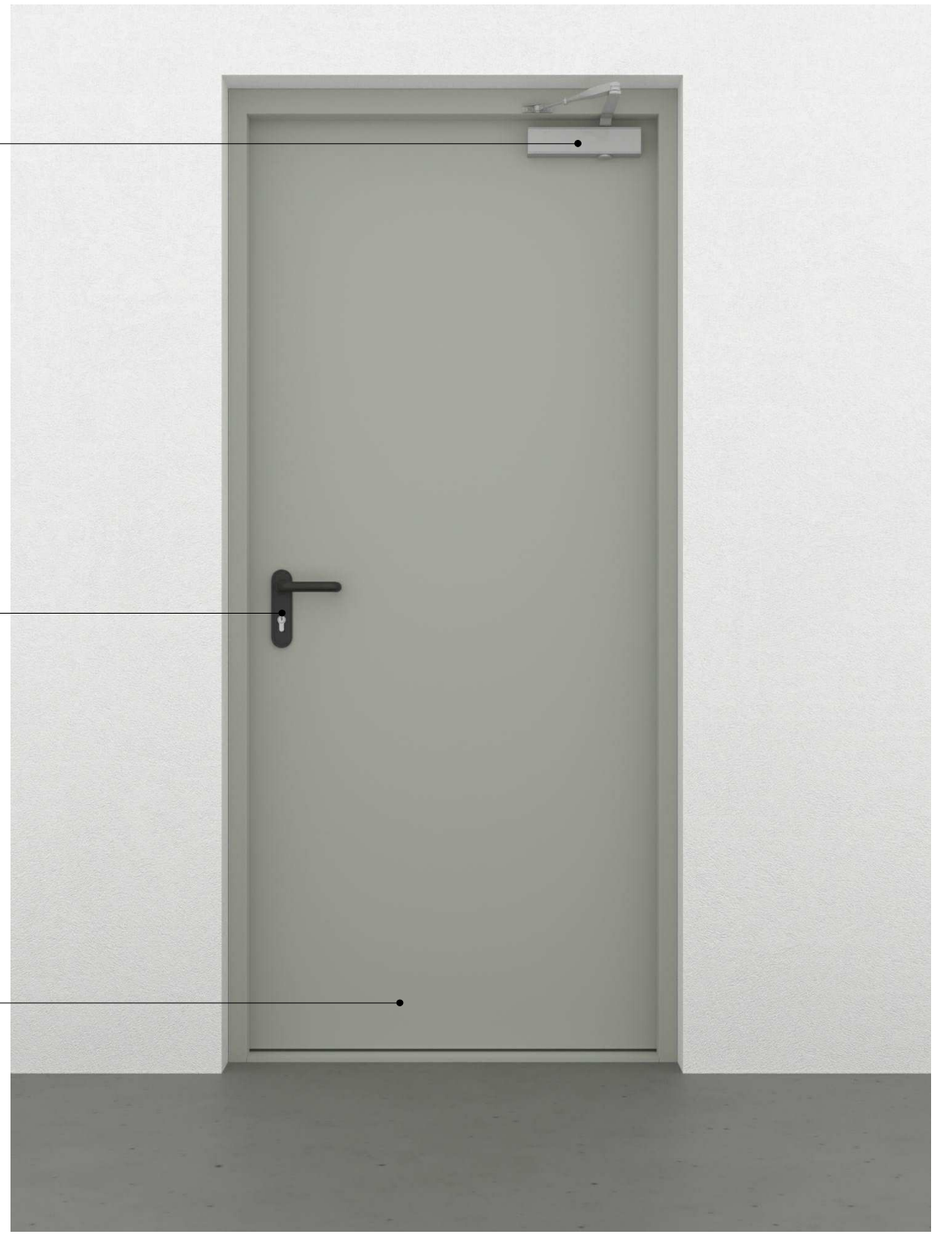
Дверь металлическая, из 2-х листов х/к стали, толщиной 1.0 мм - полотно, 1.2 мм - рама, противопожарная, дымогазонепроницаемая, глухая, со стационарным порогом 14 мм, утепленная, контурный уплотнитель - серый, доводчик, нажимная ручка, цилиндровый замок "ключ-ключ", порошковая окраска, цвет RAL 7044 (серый шелк) матовый

Д-53, Д-53л
Дверь выхода из машинного помещения лифтов на кровлю с угловой рамой

Вид со стороны кровли (улицы)

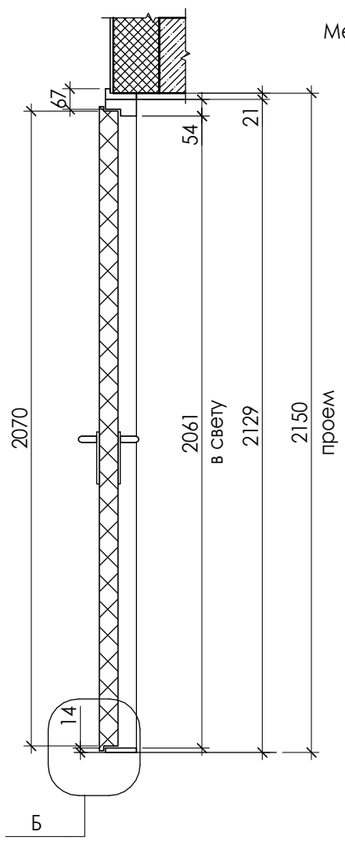


Вид со стороны машинного помещения

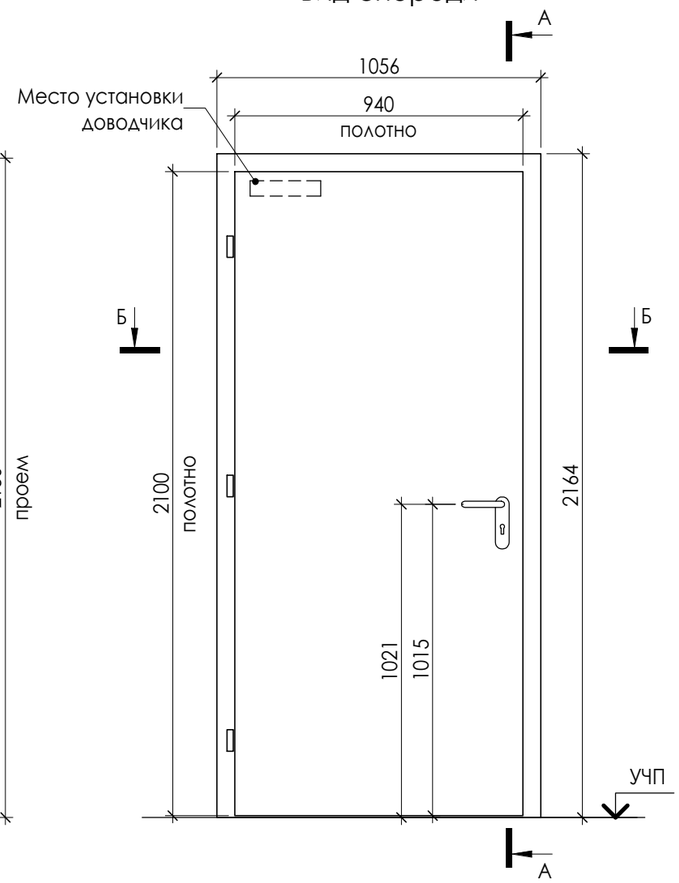


Д-54, Д-54л
Дверь выхода из лестничной клетки на кровлю с угловой рамой

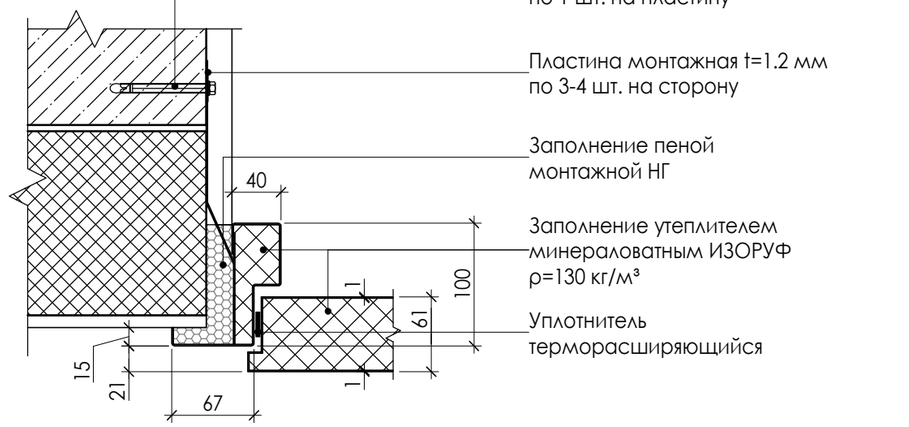
А-А



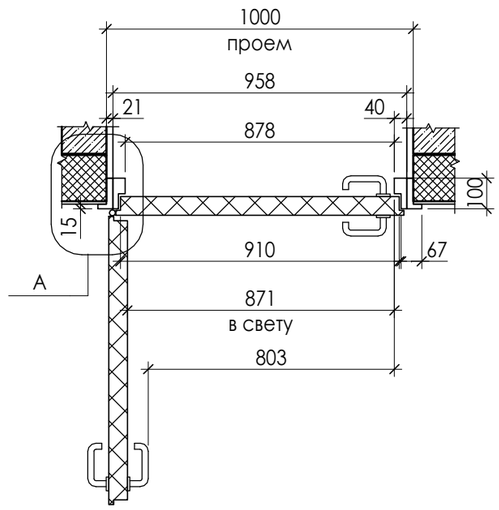
Вид спереди



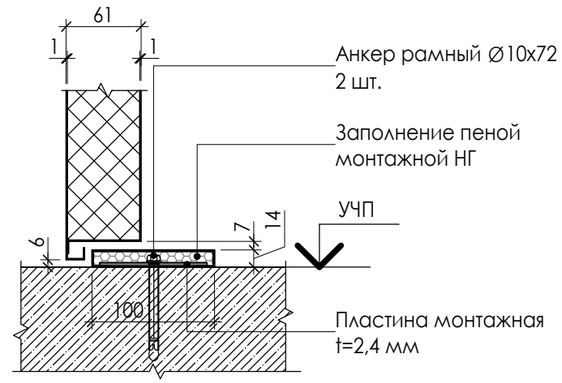
Узел А



Б-Б



Узел Б

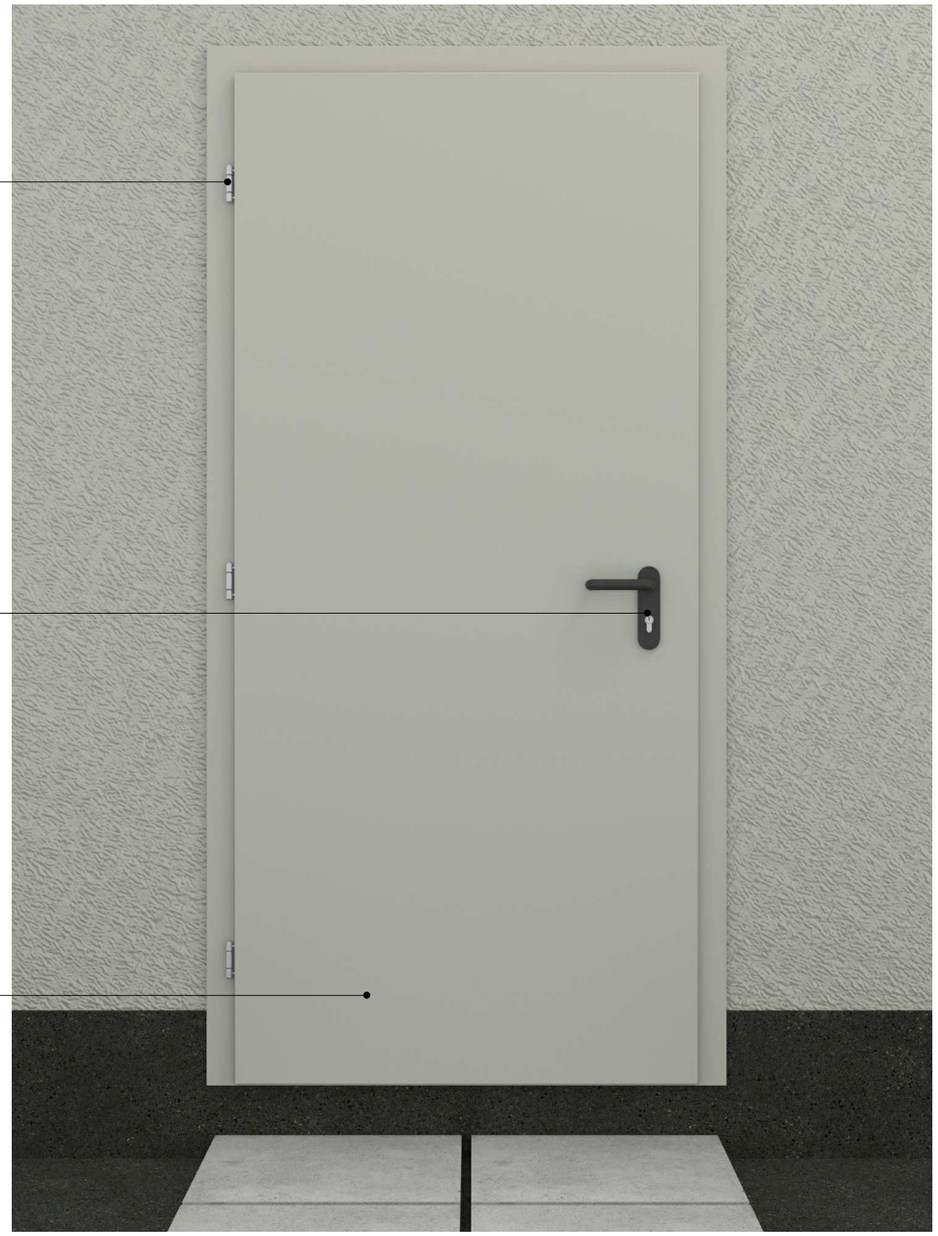


* Изображено левое исполнение.
Правое - зеркально

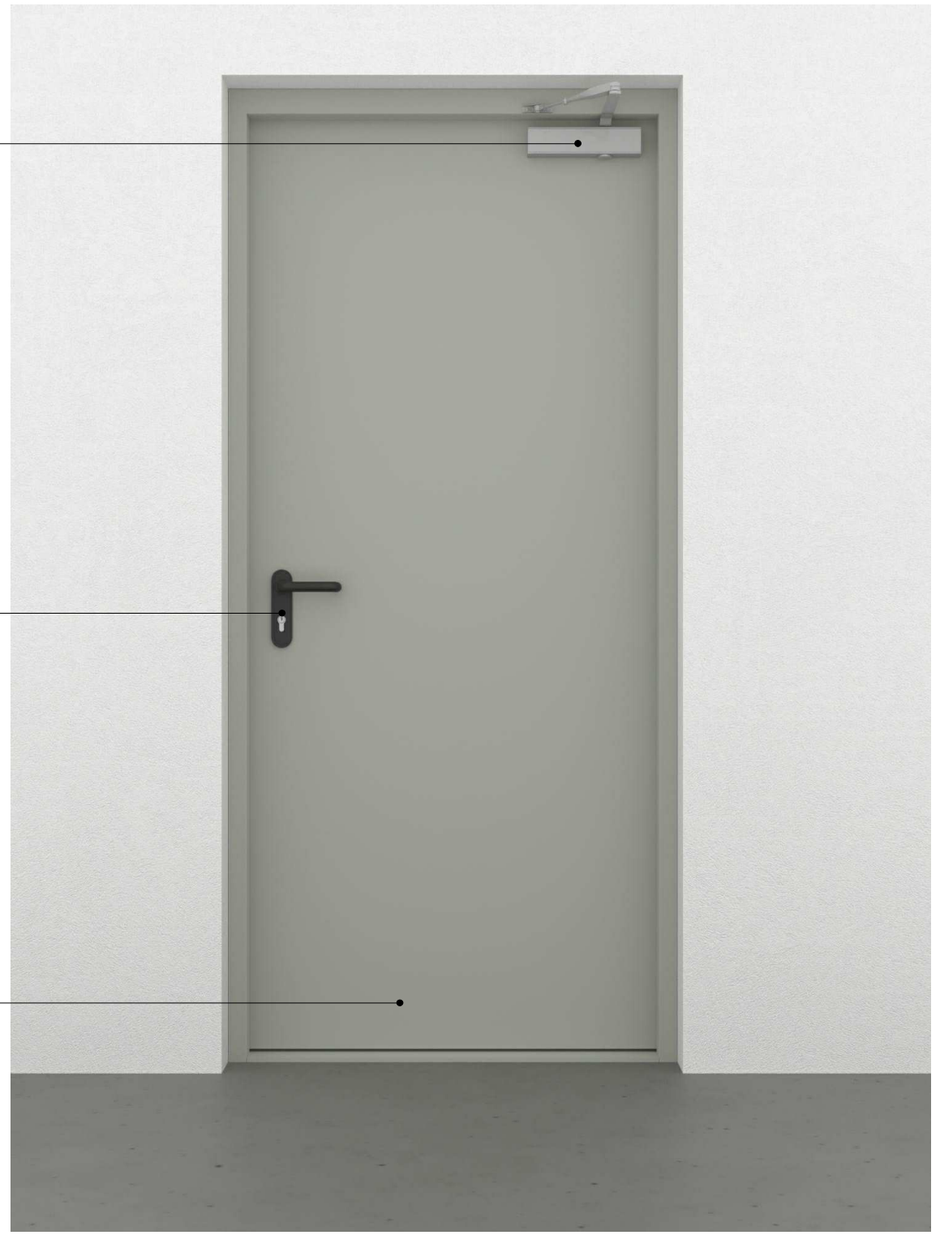
Дверь металлическая, из 2-х листов х/к стали, толщиной 1.0 мм - полотно, 1.2 мм - рама, противопожарная, глухая, со стационарным порогом 14 мм, утепленная, контурный уплотнитель - серый, доводчик, нажимная ручка, цилиндровый замок "ключ-ключ", порошковая окраска, цвет RAL 7044 (серый шелк) матовый

Д-54, Д-54л
Дверь выхода из лестничной клетки на кровлю с угловой рамой

Вид со стороны кровли (улицы)

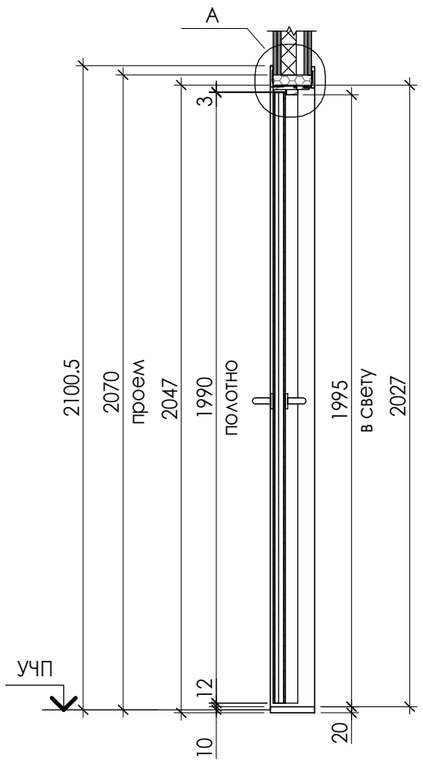


Вид со стороны лестничной клетки

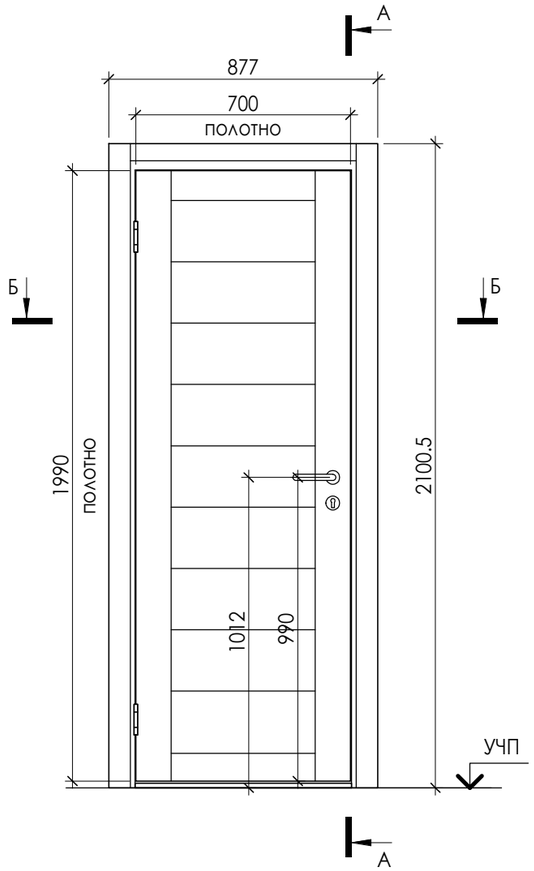


Д-55, Д-55л
Дверь деревянная в СТМ

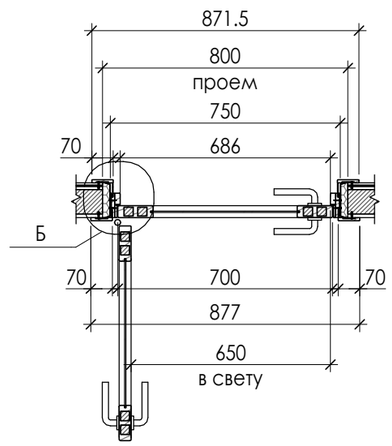
А-А



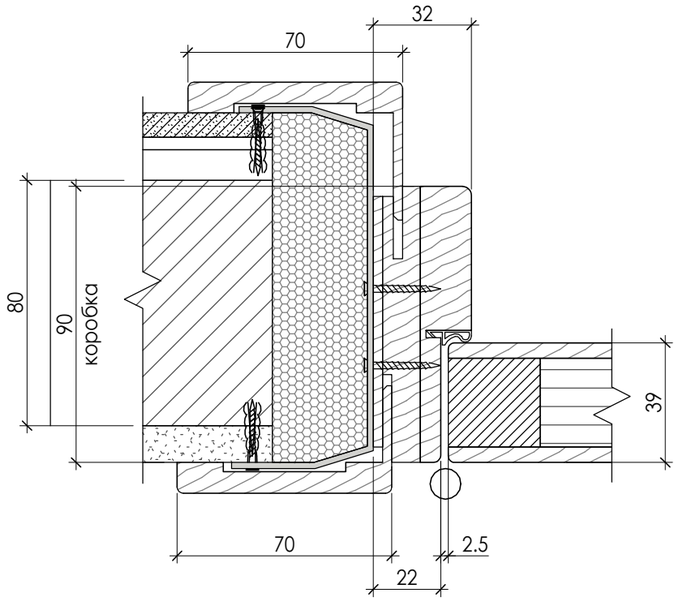
Вид спереди



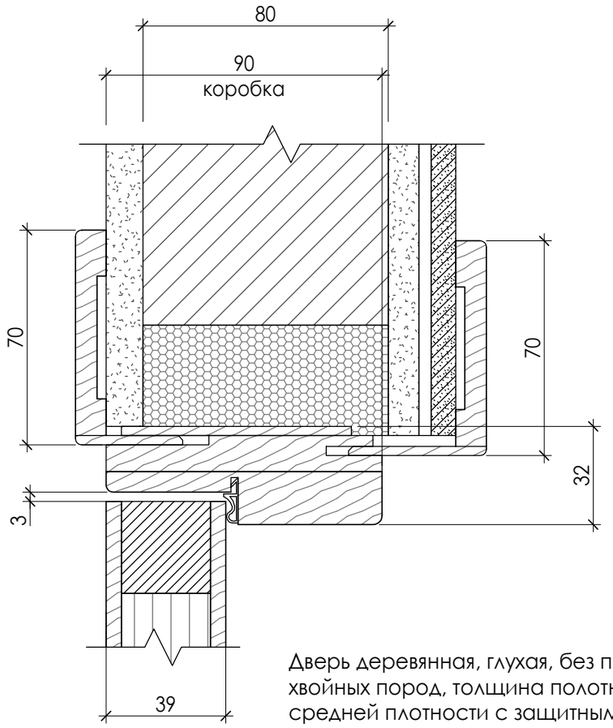
Б-Б



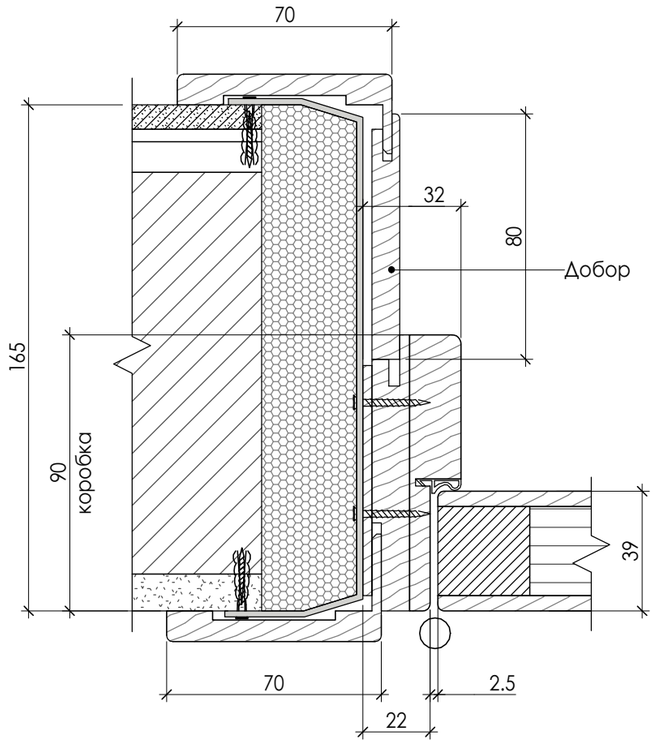
Узел Б



Узел А



Узел Б.1



* Изображено левое исполнение.
Правое - зеркально

Дверь деревянная, глухая, без порога, каркас и сплошное заполнение дверного полотна из бруса хвойных пород, толщина полотна 39 мм, внешняя отделка двери древесноволокнистая плита средней плотности с защитным покрытием (ПВХ пленка рельефная по типу текстурированная Imawell Laerche Bianco 21-75033-2930-0-110), телескопический наличник, контурный уплотнитель - белый, нажимная ручка, врезная защелка, фиксатор

Д-55, Д-55л
Дверь деревянная в СТМ

Вид со стороны холла квартиры

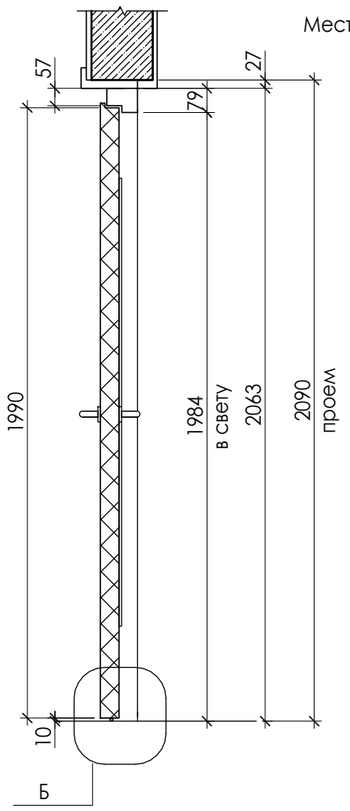


Вид со стороны с/у

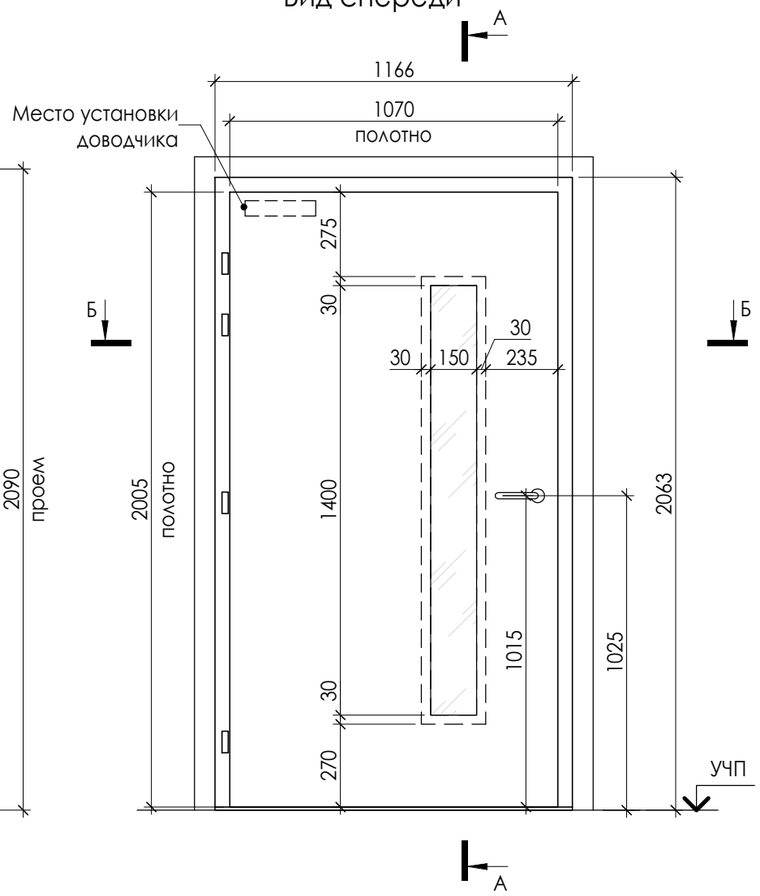


Д-56, Д-56л
Дверь из лифтового холла на лестничную клетку

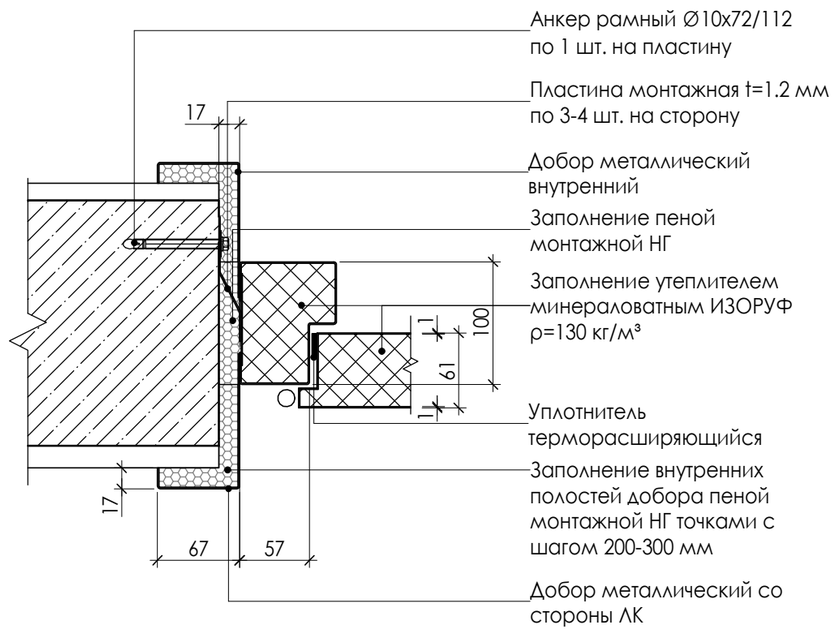
А-А



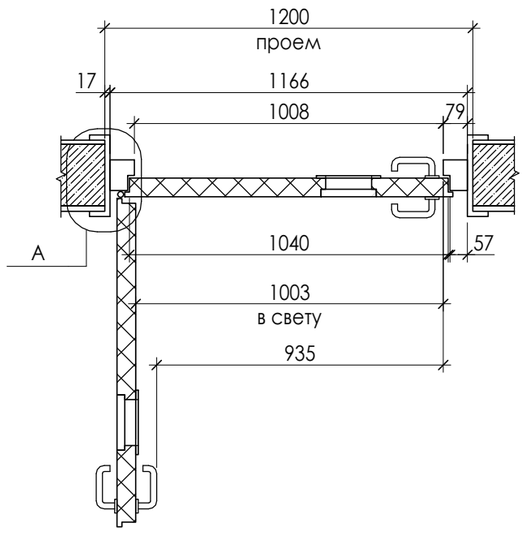
Вид спереди



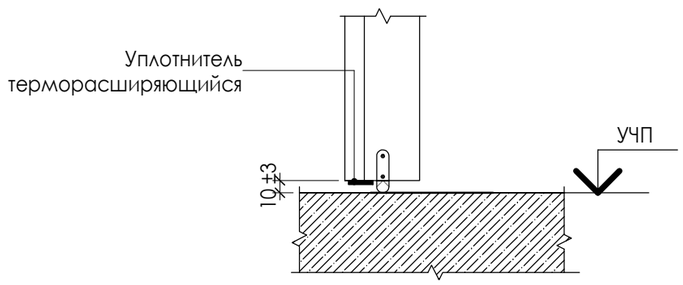
Узел А



Б-Б



Узел Б

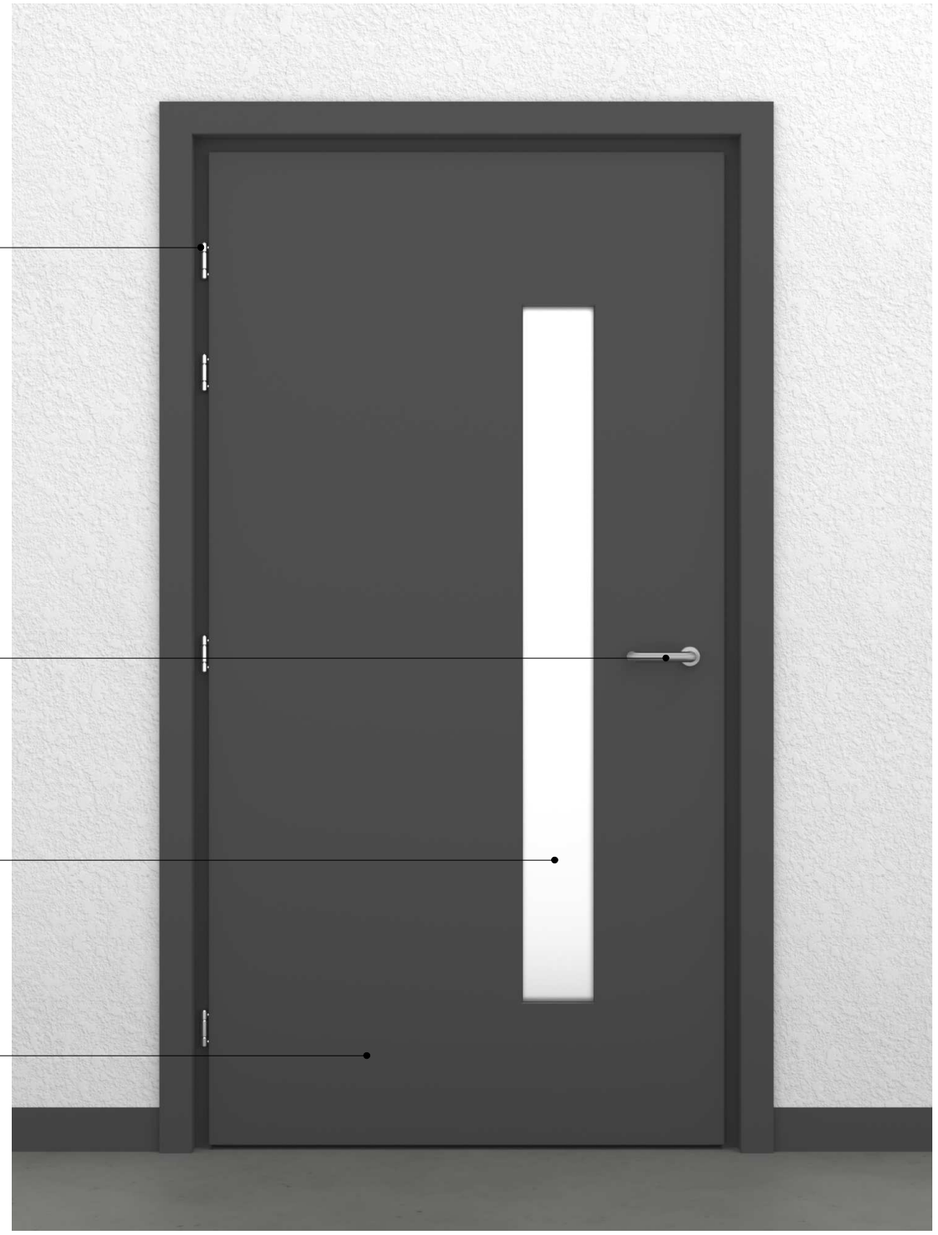


* Изображено левое исполнение.
Правое - зеркально

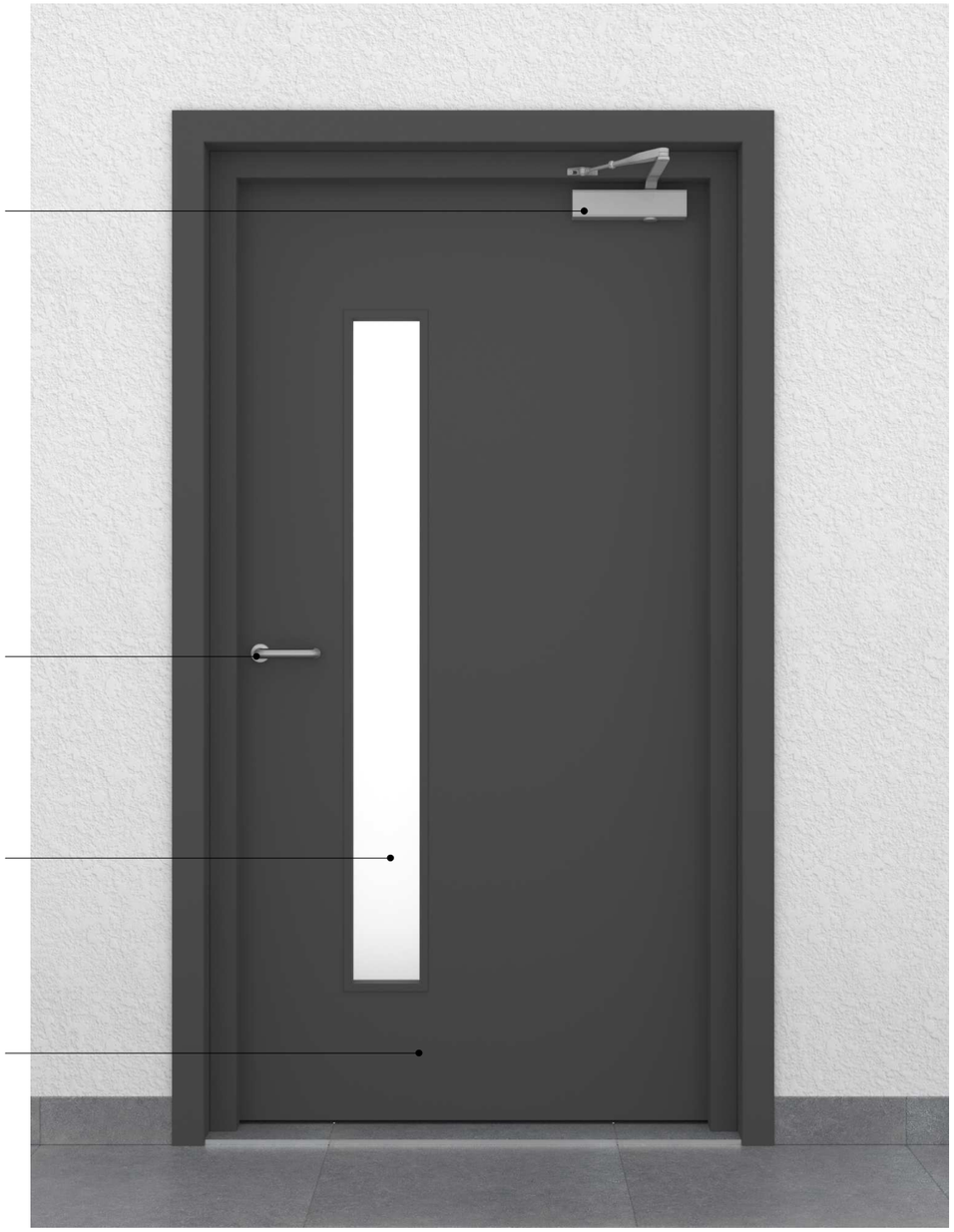
Дверь металлическая, из 2-х листов х/к стали толщиной 1,0 мм - полотно, 1.2 мм - рама, с заполнением минеральной ватой, противопожарная, дымогазонепроницаемая, остекленная, противопожарное остекление 150х1400мм, с автоматически выпадающим порогом, контурный уплотнитель - серый, доводчик, металлические доборы, нажимная ручка на круглой розетке, порошковая окраска, цвет RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый

Д-56, Д-56л
Дверь из лифтового холла на лестничную клетку

Вид со стороны лестничной клетки

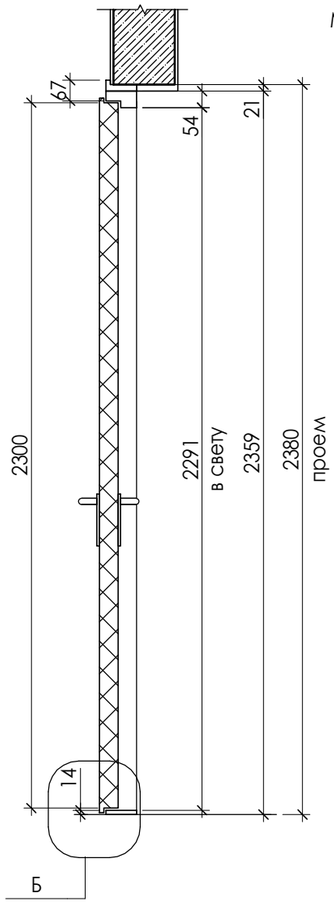


Вид со стороны лифтового холла

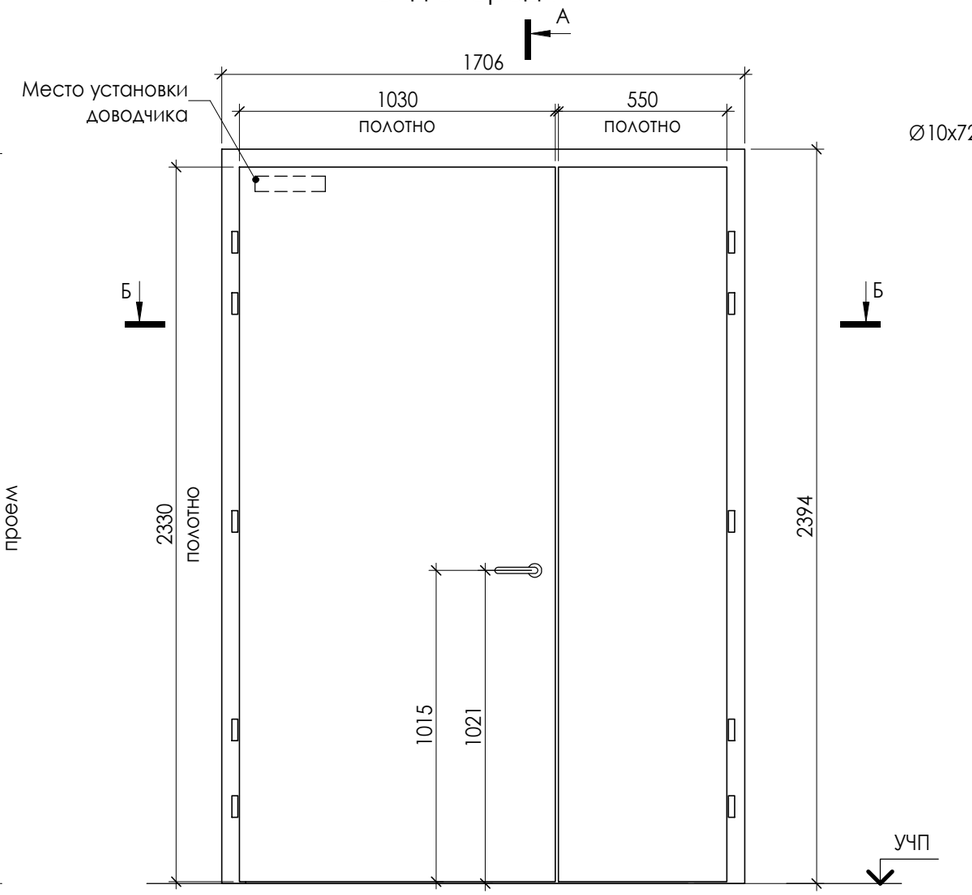


Д-57, Д-57л, Д-58, Д-58л
Дверь в ИТП

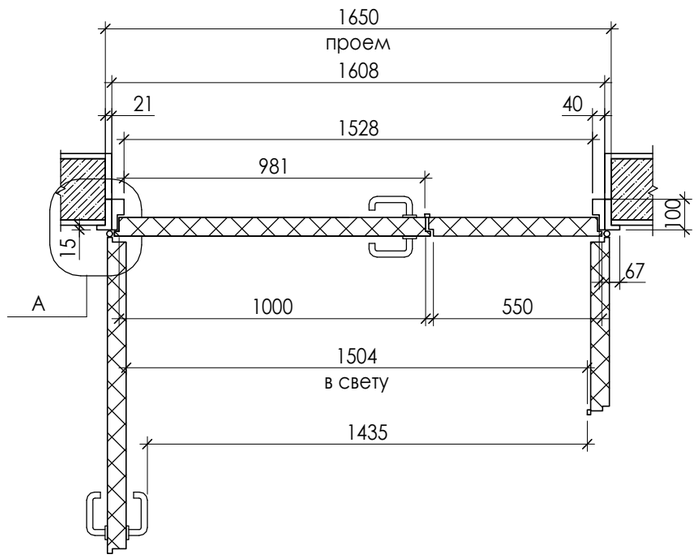
А-А



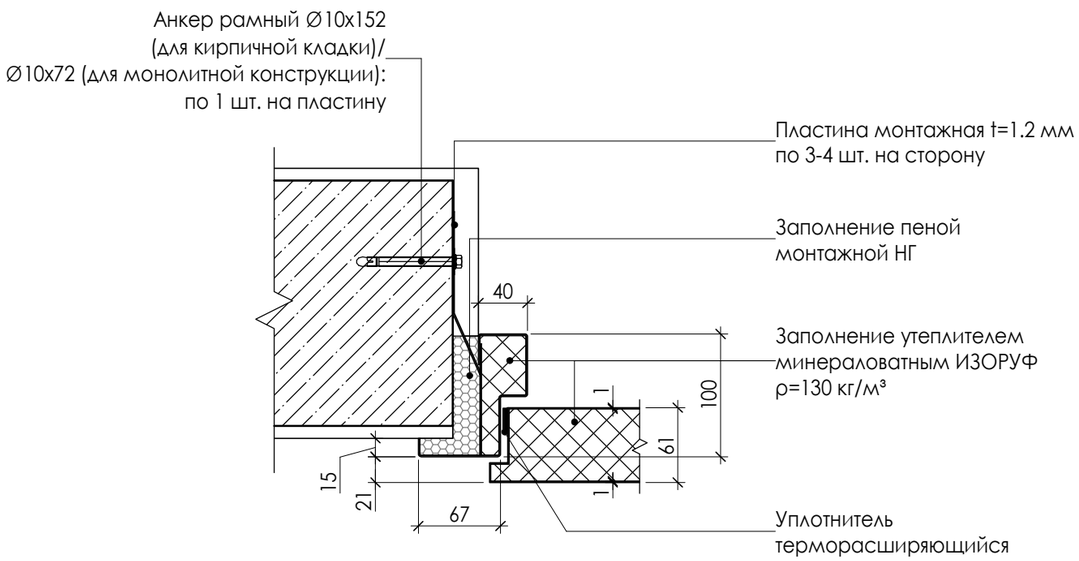
Вид спереди



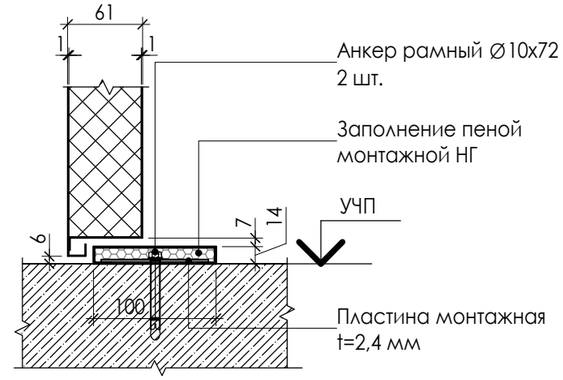
Б-Б



Узел А



Узел Б



* Изображено левое исполнение.
Правое - зеркально

Дверь металлическая, из х/к стали толщиной 1,0 мм - полотно, 1.2 мм - рама, с заполнением минеральной ватой, противопожарная, глухая, со стационарным порогом 14 мм, контурный уплотнитель - серый, доводчик, нажимная ручка, цилиндровый замок "ключ-вертушка", порошковая окраска, цвет RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый

Д-57, Д-57л, Д-58, Д-58л
Дверь в ИТП

Вид со стороны коридора

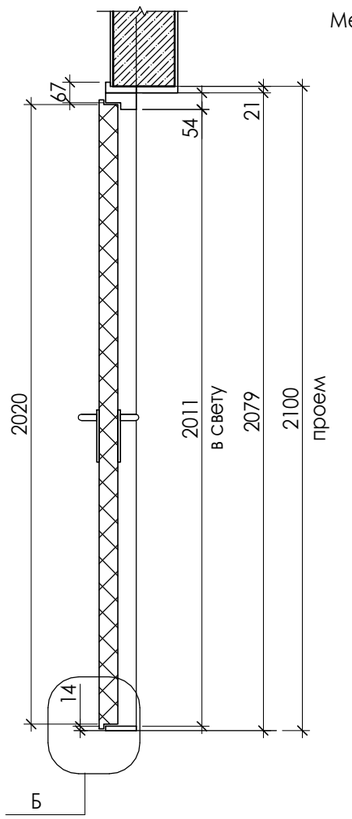


Вид со стороны помещения ИТП

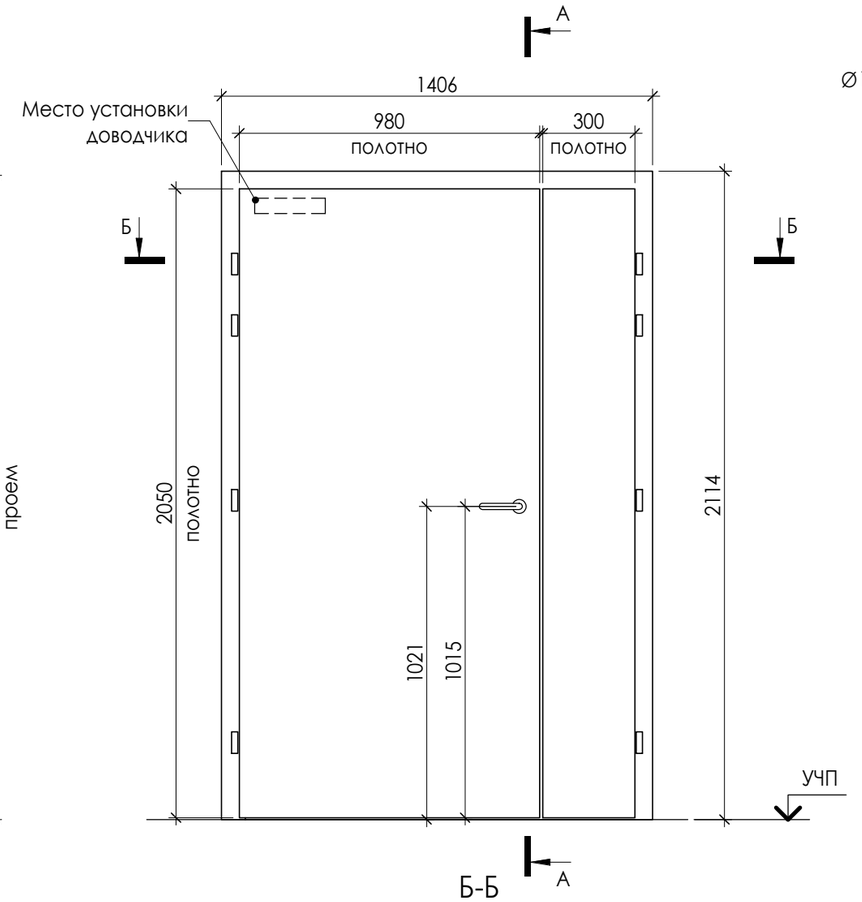


Д-59, Д-59л, Д-60, Д-60л
Дверь в ИТП

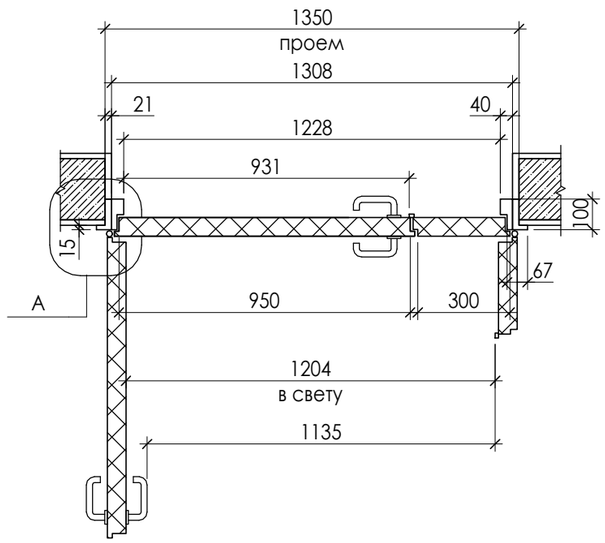
А-А



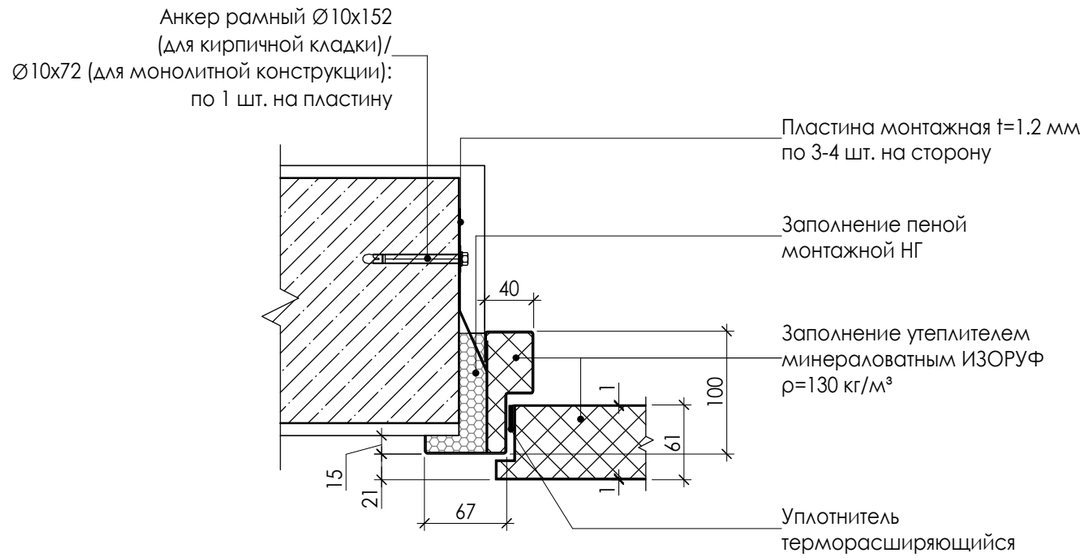
Вид спереди



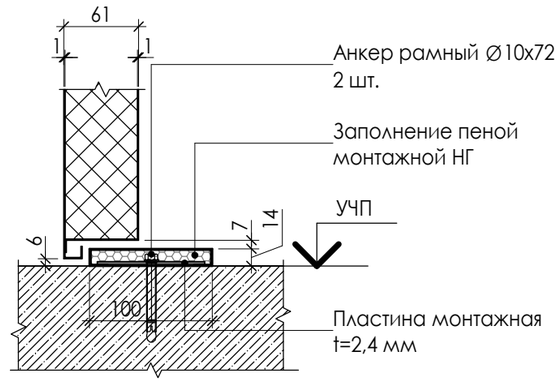
Б-Б



Узел А



Узел Б



* Изображено левое исполнение.
Правое - зеркально

Дверь металлическая, из х/к стали толщиной 1,0 мм - полотно, 1.2 мм - рама, с заполнением минеральной ватой, противопожарная, глухая, со стационарным порогом 14 мм, контурный уплотнитель - серый, доводчик, нажимная ручка, цилиндровый замок "ключ-вертушка", порошковая окраска, цвет RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый

Д-59, Д-59л, Д-60, Д-60л
Дверь в ИТП

Вид со стороны коридора

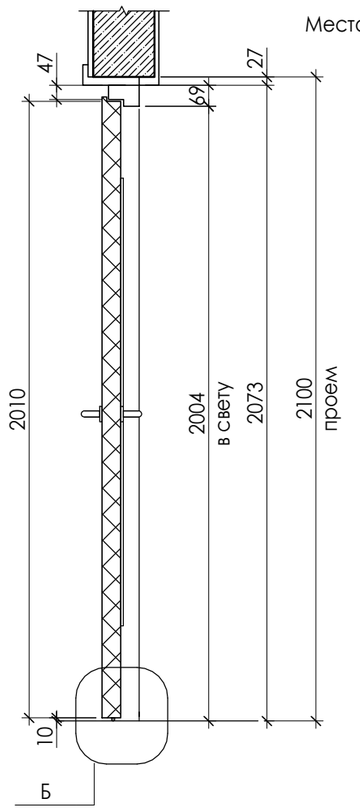


Вид со стороны помещения ИТП

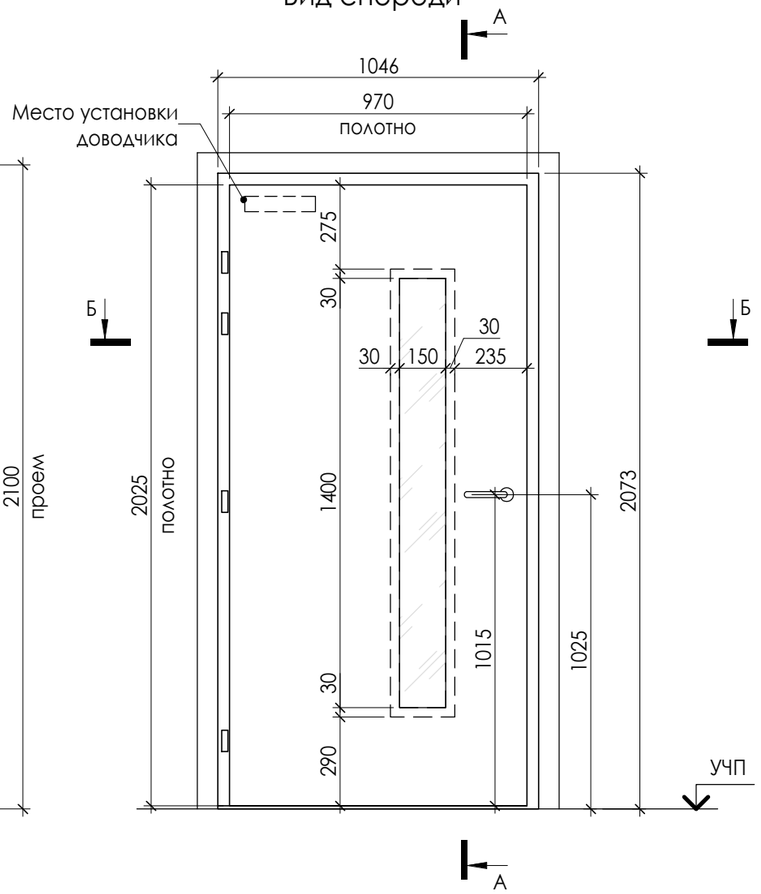


Д-61, Д-61л
Дверь в лифтовый холл из межквартирного коридора
(для применения в стесненных условиях)

А-А



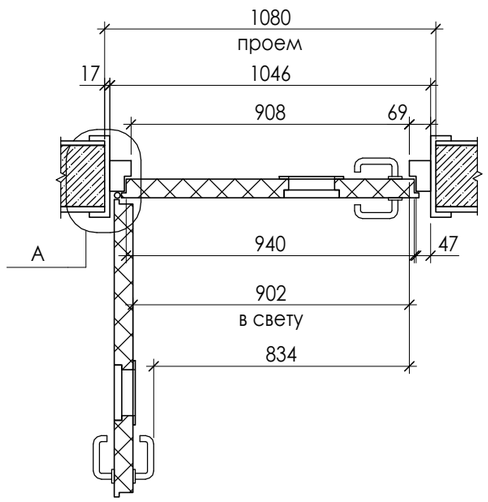
Вид спереди



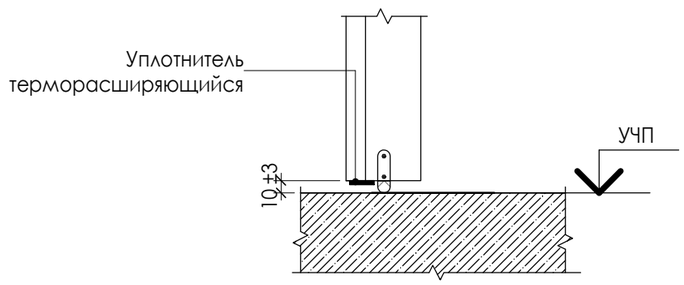
Узел А



Б-Б



Узел Б

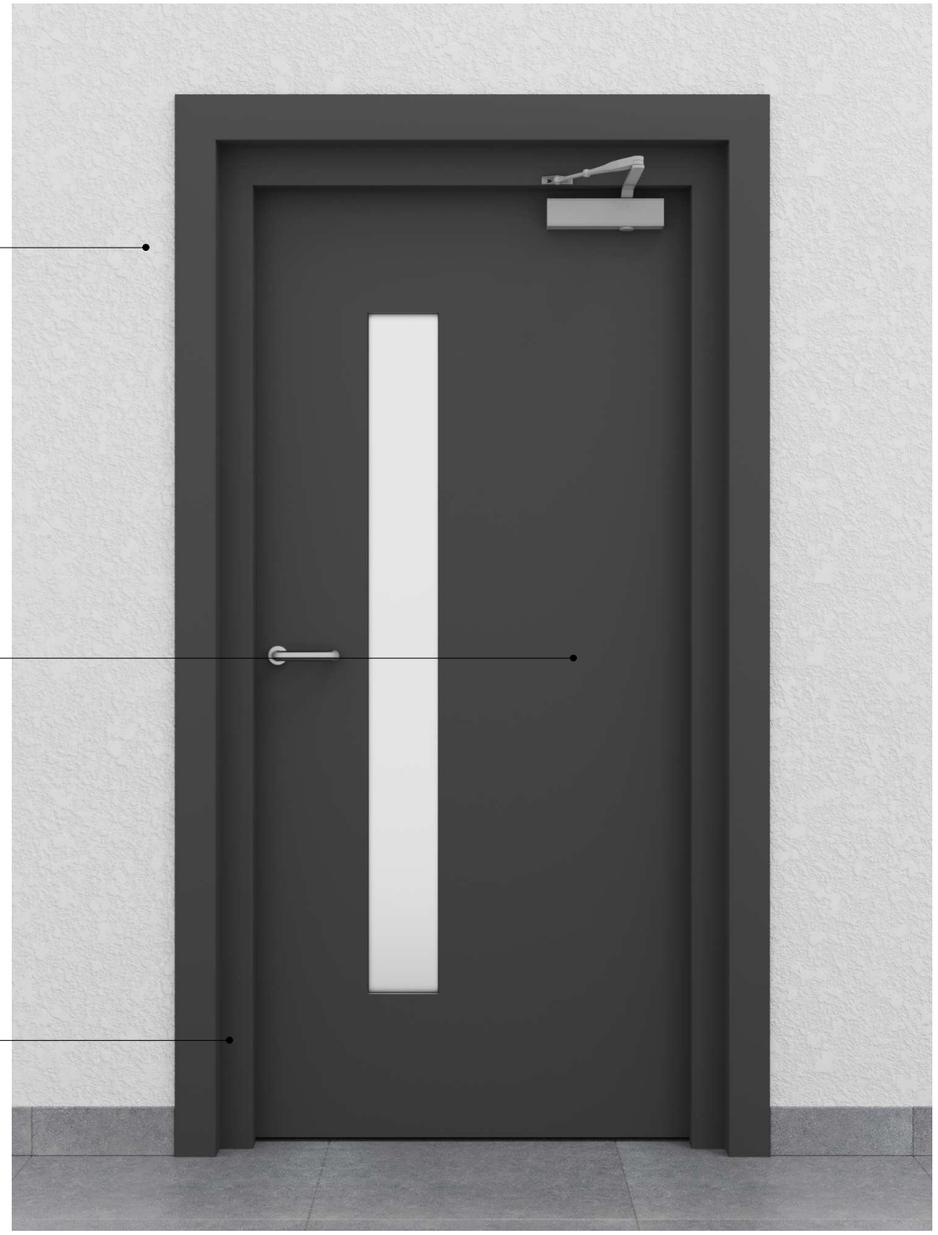


* Изображено левое исполнение.
Правое - зеркально

Дверь металлическая, из 2-х листов х/к стали, толщиной 1.0 мм - полотно, 1.2 мм - рама, с заполнением минеральной ватой, противопожарная дымогазонепроницаемая остекленная, противопожарное остекление 150х1400мм, с автоматически выпадающим порогом, контурный уплотнитель - серый, доводчик, металлические доборы, нажимная ручка на круглой розетке, порошковая окраска, цвет RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый

Д-61, Д-61л
Дверь в лифтовый холл из межквартирного коридора

Вид со стороны коридора

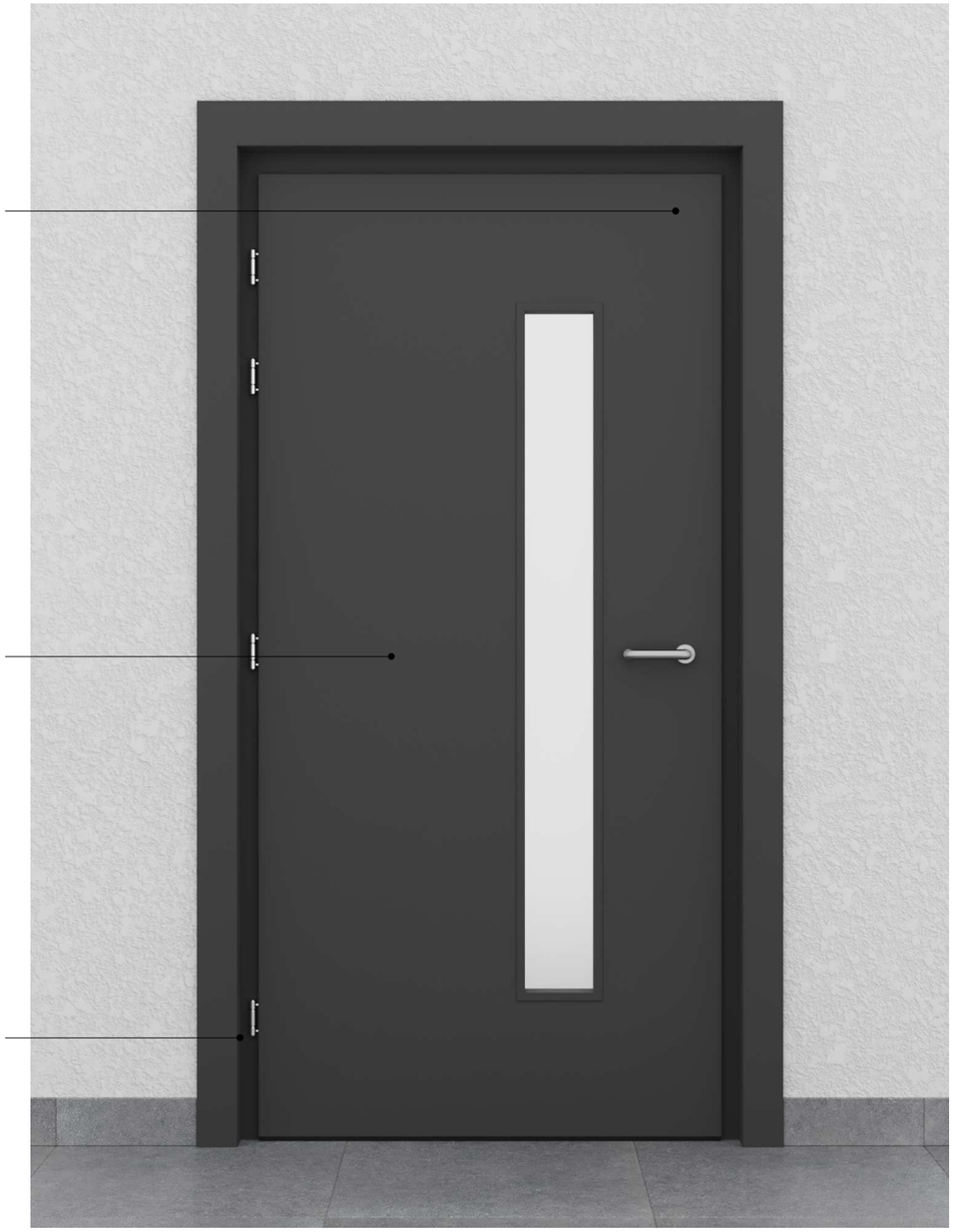


ПД-1
Петли ввертные

Фурнитура:
ЗД-6, ЗД-1
цилиндровый
замок "ключ-
вертушка",
РД-3
нажимная ручка
на планке

Полотно:
окраска
порошковая
матовая,
гладкая, цвет
RAL 7016

Вид со стороны лифтового холла

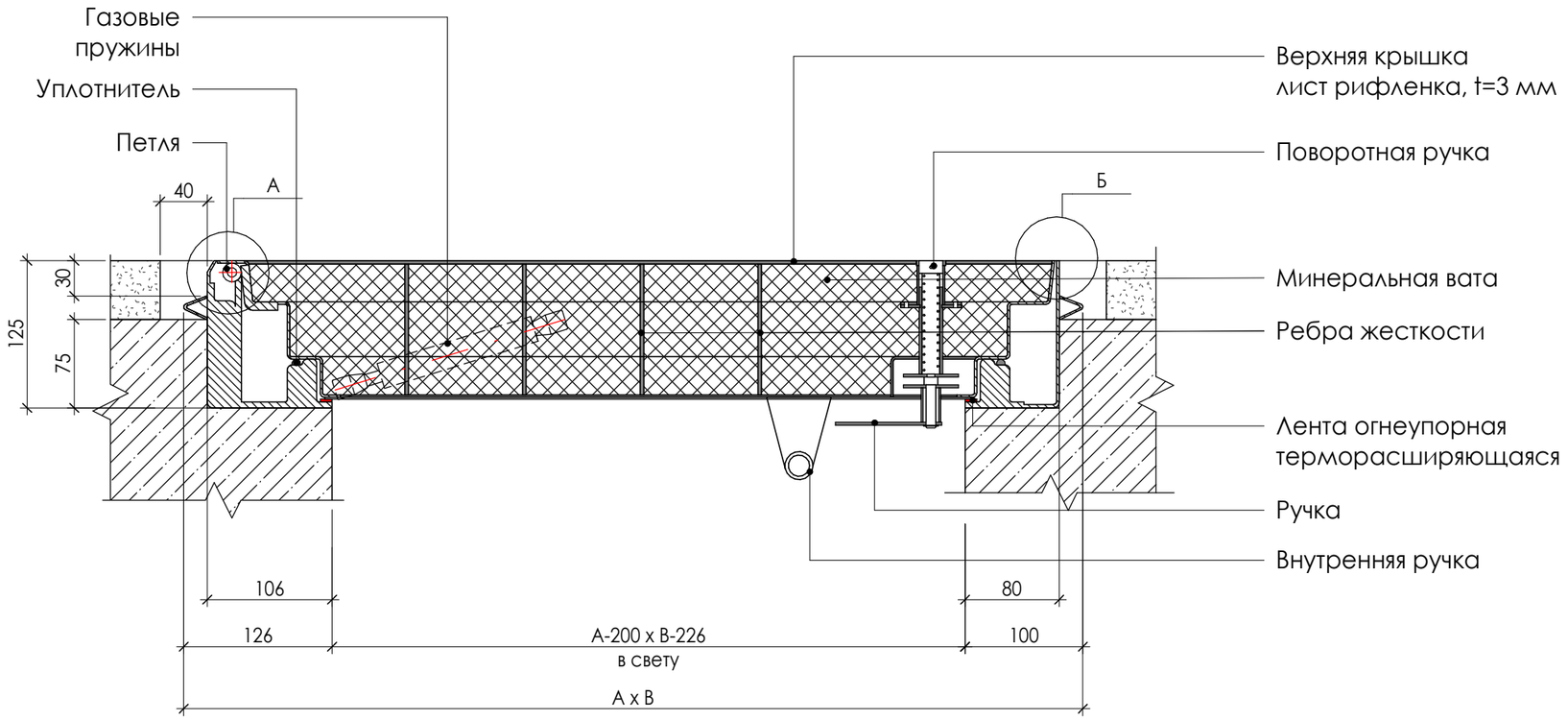


ДД-1
Доводчик

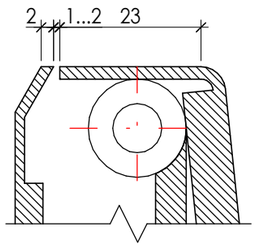
Фурнитура:
ЗД-6, ЗД-1
цилиндровый
замок "ключ-
вертушка",
РД-3
нажимная ручка
на планке

Полотно:
окраска
порошковая
матовая,
гладкая, цвет
RAL 7016

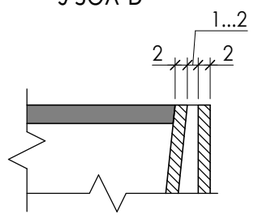
Л - 1
Люк в перекрытии в тех. пространство / в машинное помещение



Узел А



Узел Б

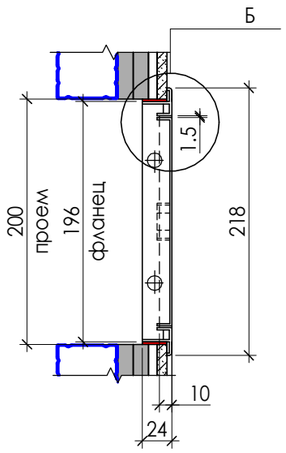


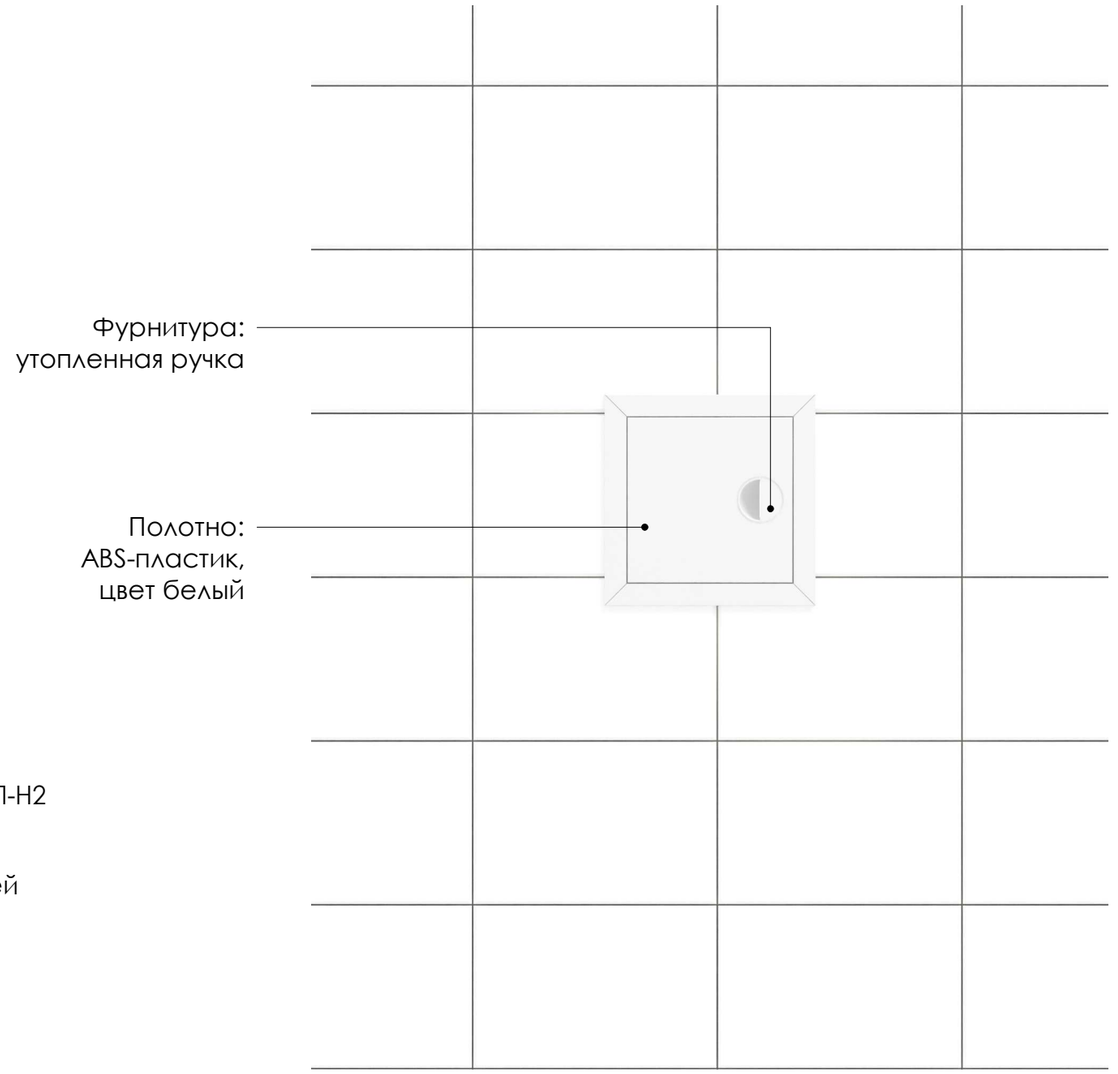
Люк металлический в перекрытии противопожарный, покрытие из рифленого листового металла 3мм, газовые пружины, контурный уплотнитель, поворотная ручка

Л-2

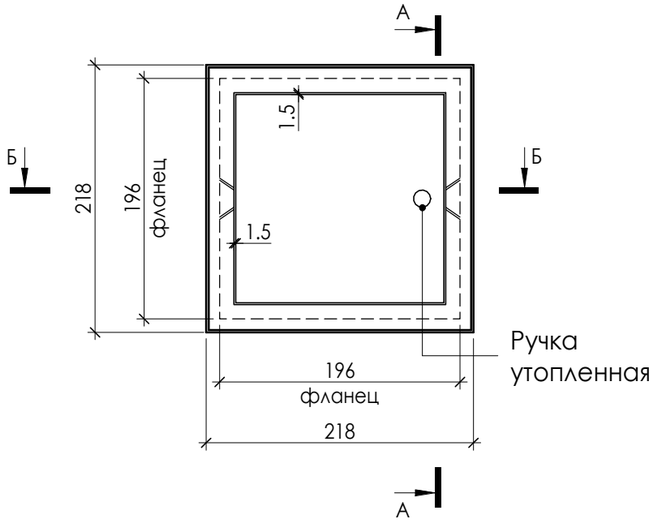
Люк пластиковый ревизионный в с/у консьержа, в с/у ЦИН, в ПУИ ЦИН, в с/у ОДС, в ПУИ ОДС, в душевой персонала ОДС, в с/у квартиры

А-А

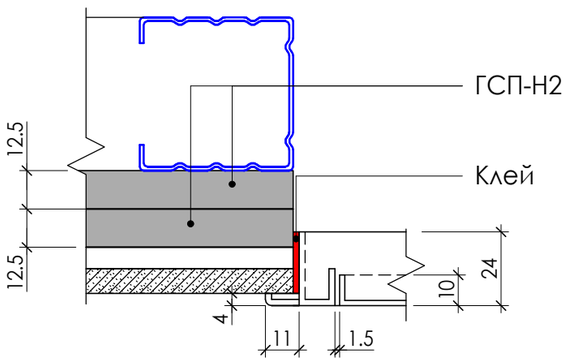




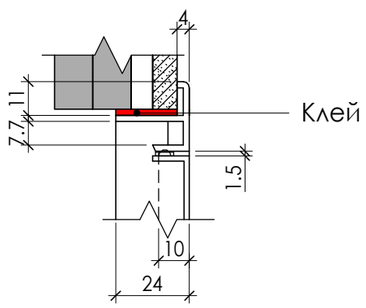
Б-Б



Узел А



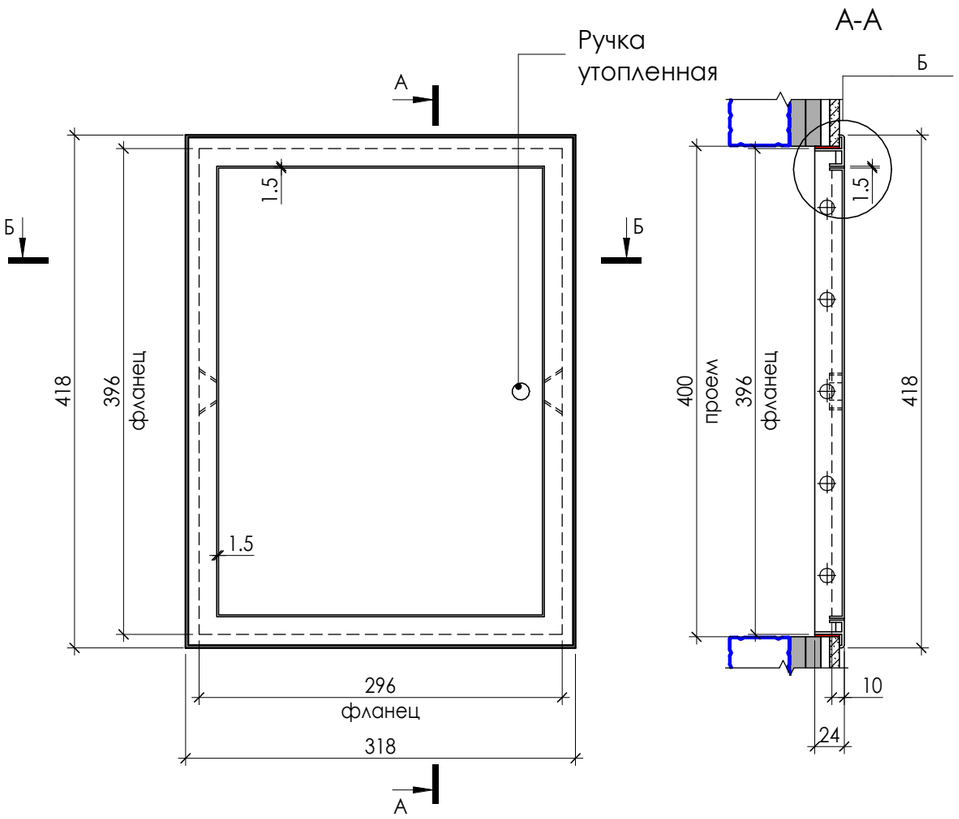
Узел Б

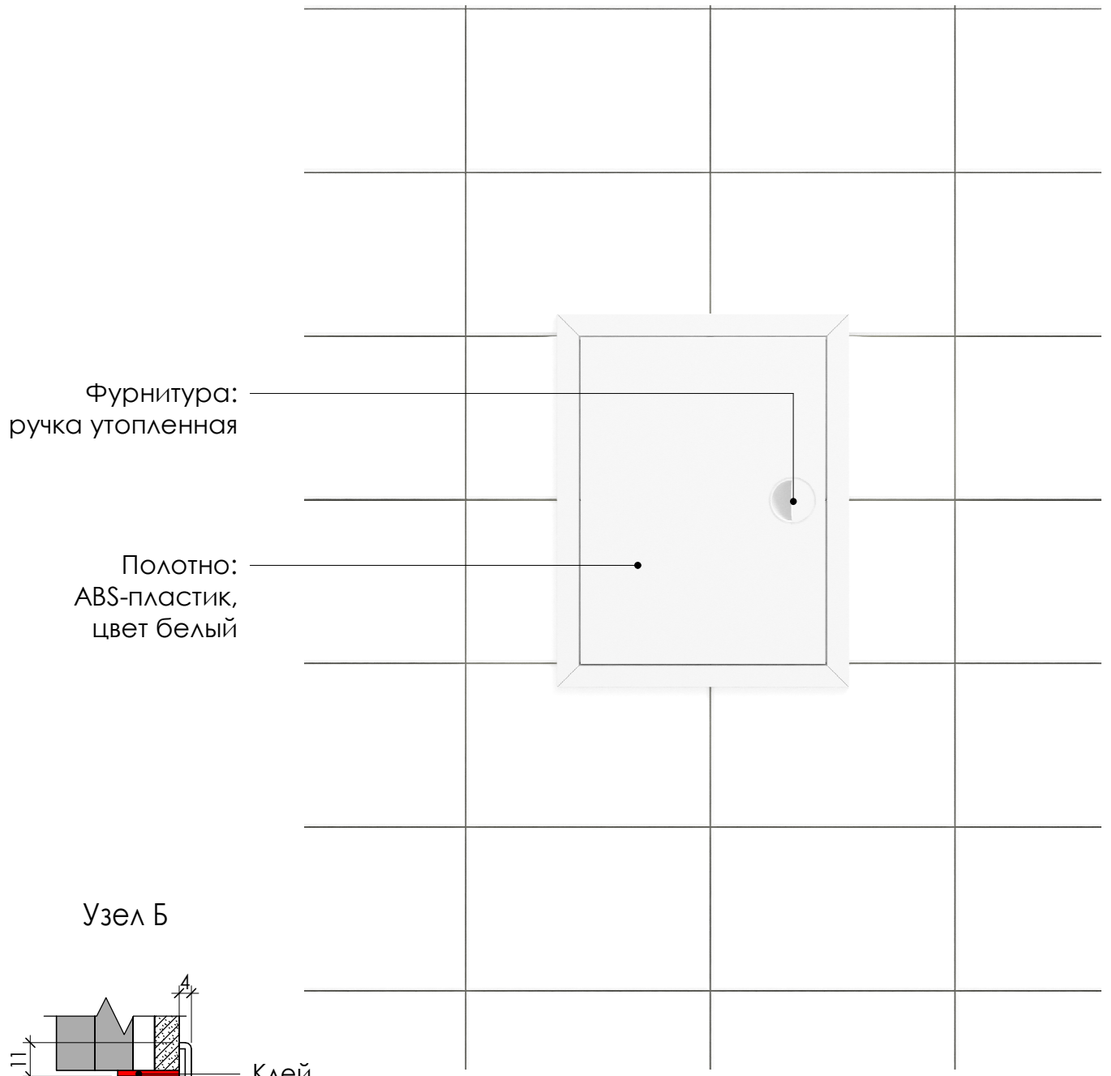


Люк доступа пластиковый ревизионный, утопленная ручка, цвет белый

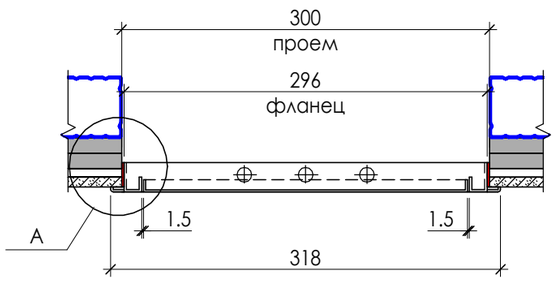
Л-3

Люк пластиковый ревизионный в с/у ЦИН, в ПУИ ЦИН

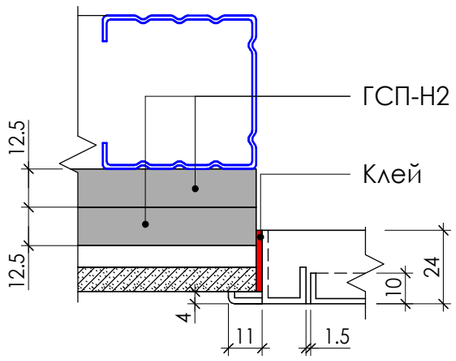




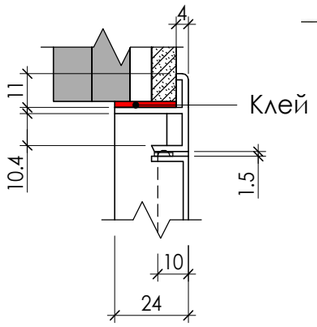
Б-Б



Узел А



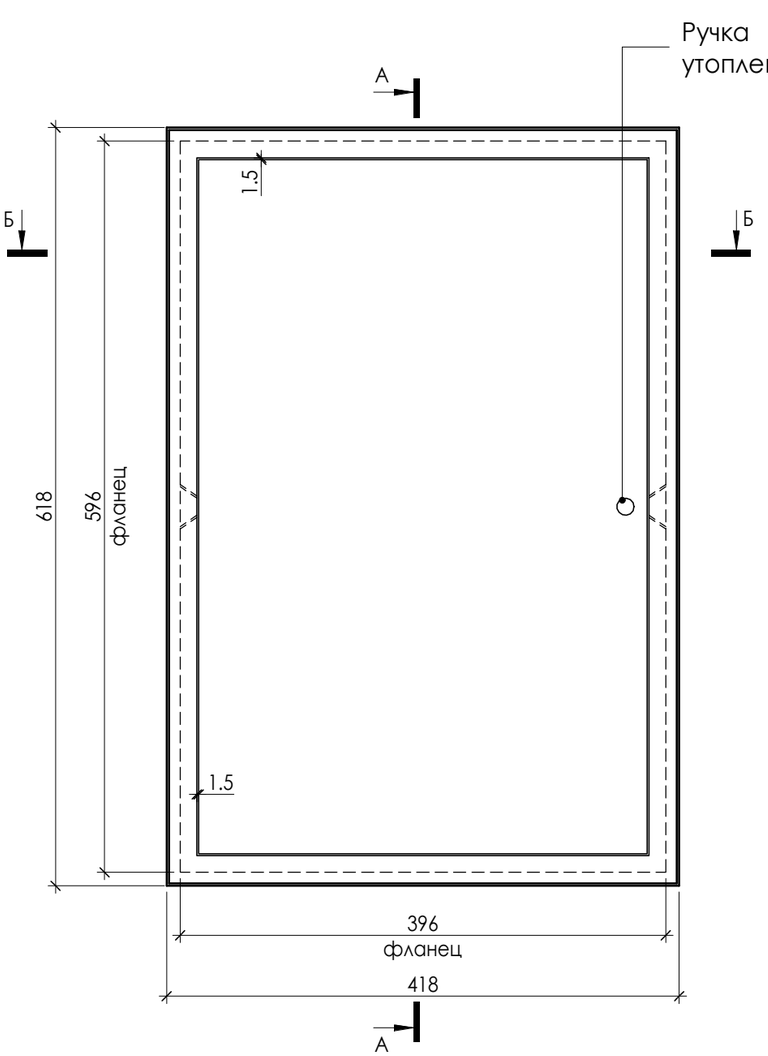
Узел Б



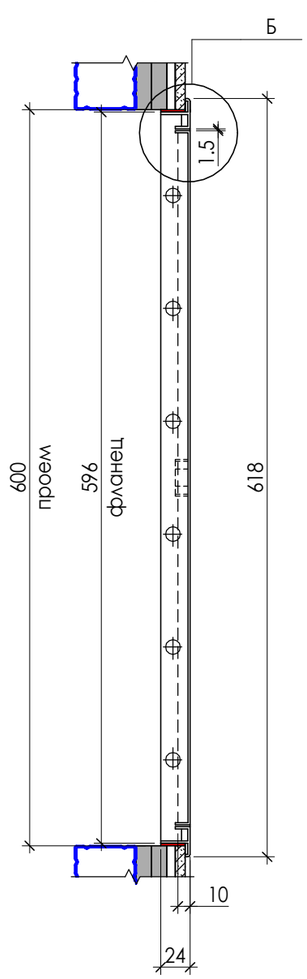
Люк доступа пластиковый ревизионный, утопленная ручка, цвет белый

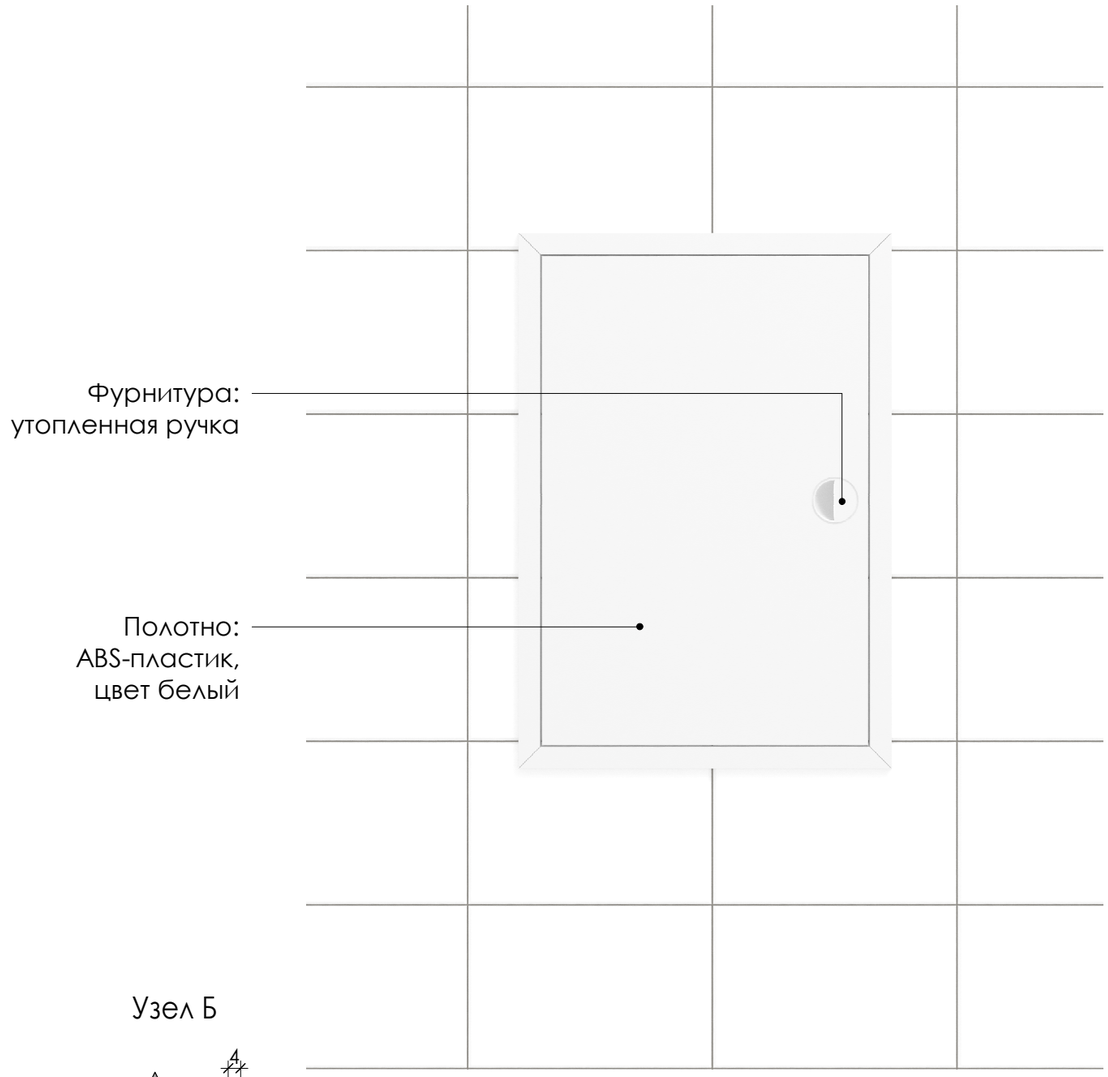
Л-4

Люк пластиковый ревизионный в с/у охраны, в с/у/ консьержа, в с/у ОДС, в ПУИ ОДС, в душевой персонала ОДС, в с/у квартиры

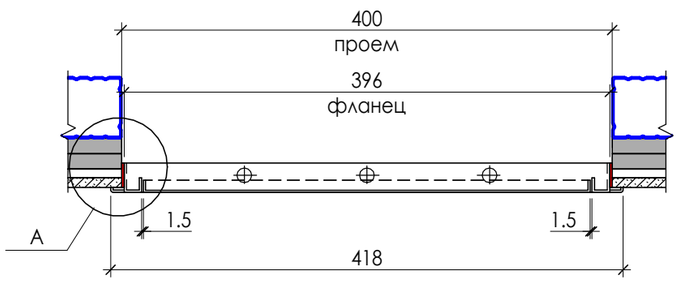


А-А

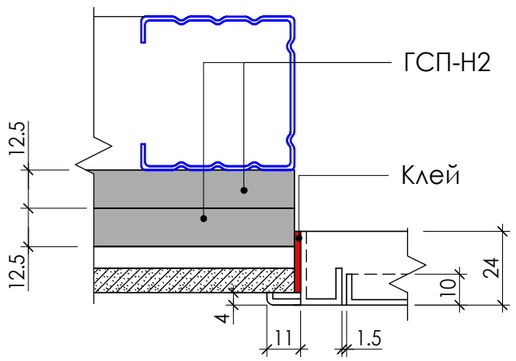




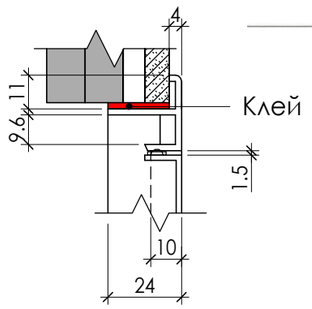
Б-Б



Узел А



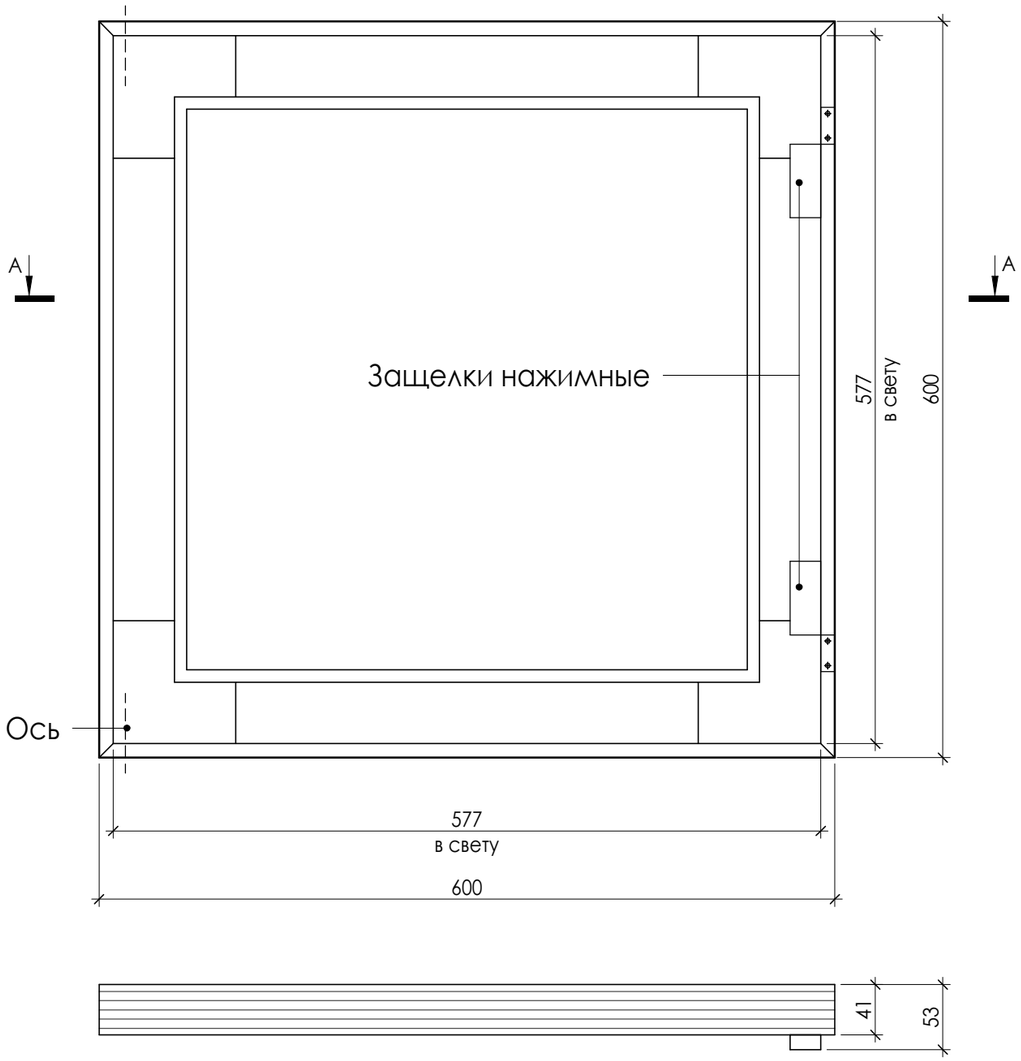
Узел Б



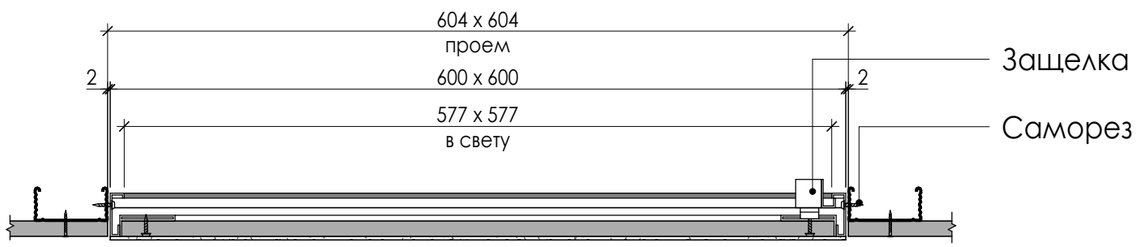
Люк доступа пластиковый ревизионный, утопленная ручка, цвет белый

Л-6

Люк потолочный под покраску в с/у консьержа, в ПУИ консьержа, в ЦИН

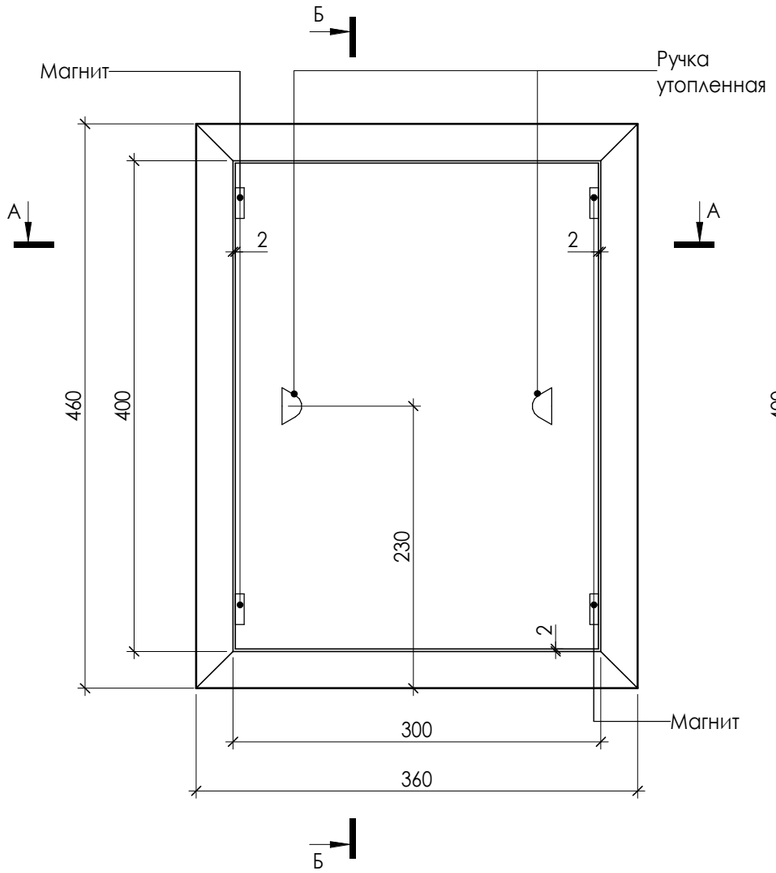


А-А

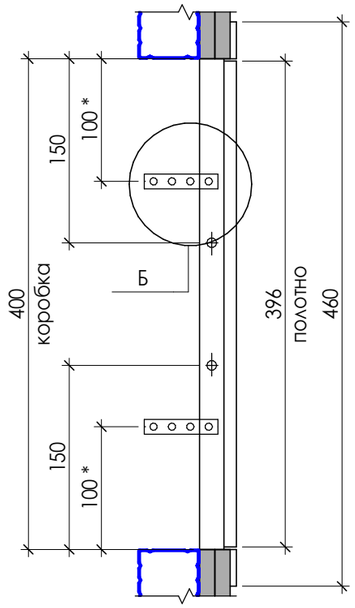


Люк доступа металлический ревизионный, потолочный, контурный уплотнитель, замок-защелка, под покраску

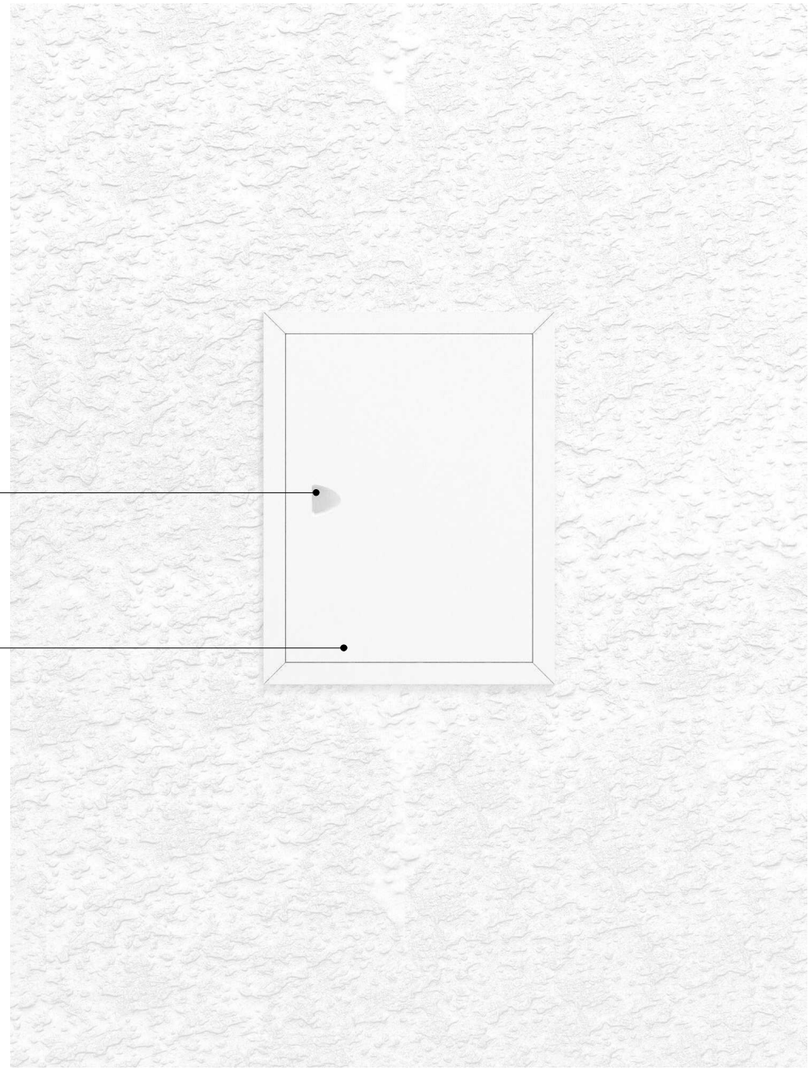
Л-7
Люк ревизионный в кухне



Б-Б



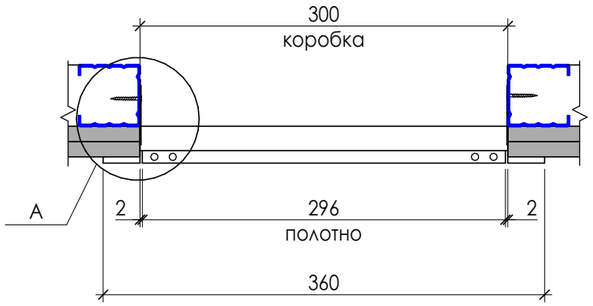
Вид со стороны кухни



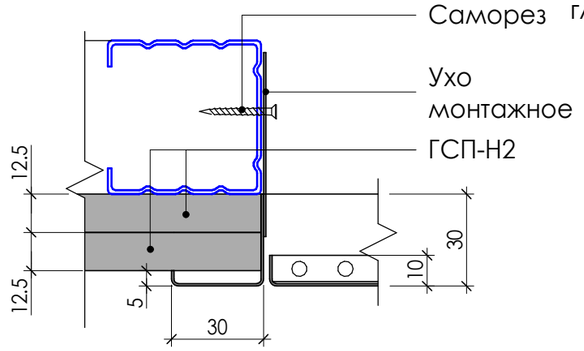
Фурнитура: утопленная ручка, магнитная защелка

Полотно: окраска порошковая матовая, гладкая, цвет RAL 9003

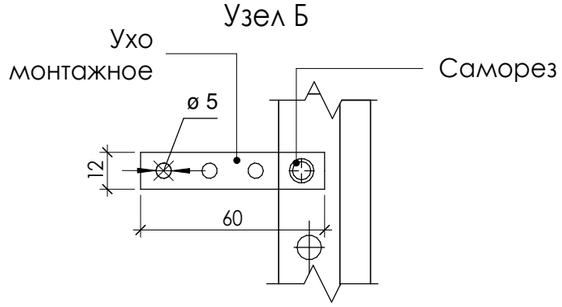
Б-Б



Узел А

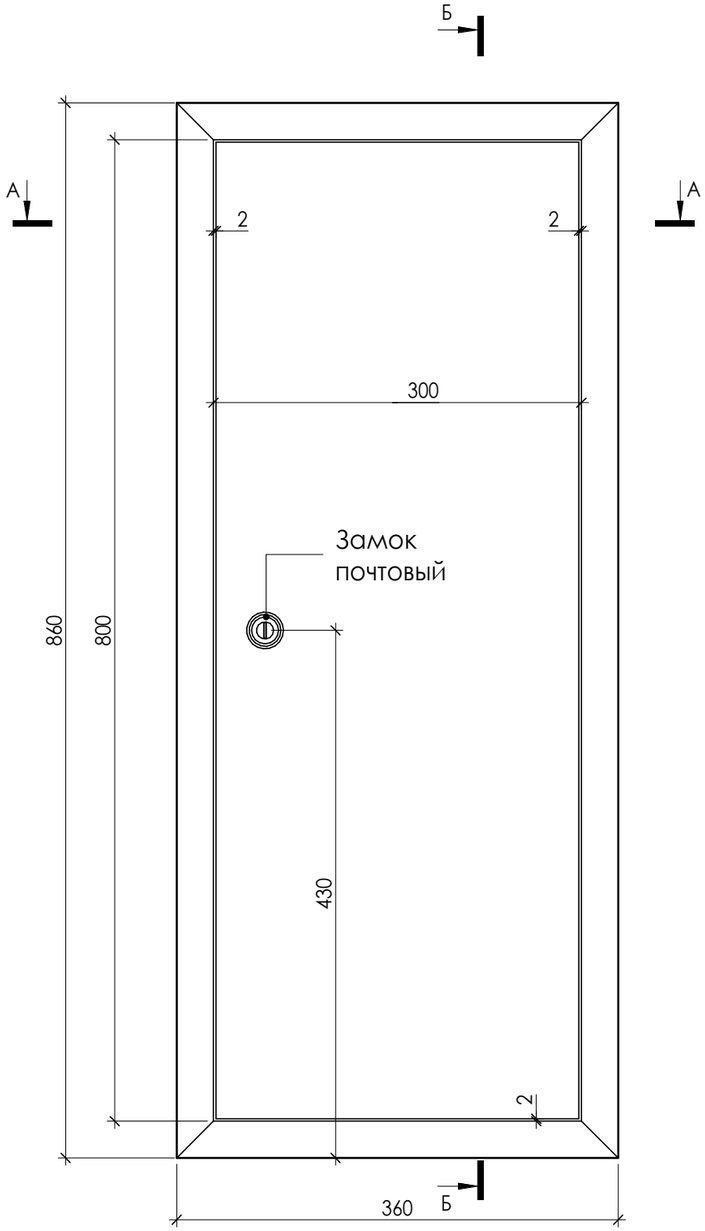


Узел Б

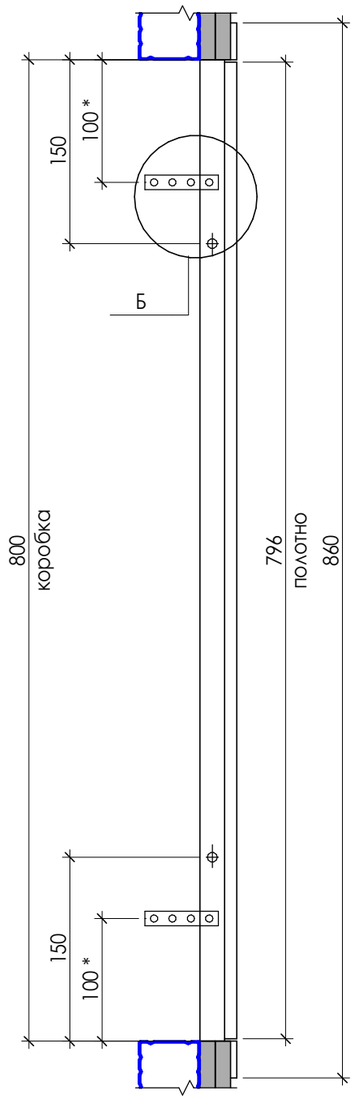


Люк доступа металлический ревизионный, съемная дверца, утопленные ручки, защелка магнитная, цвет RAL 9003 (сигнальный белый)

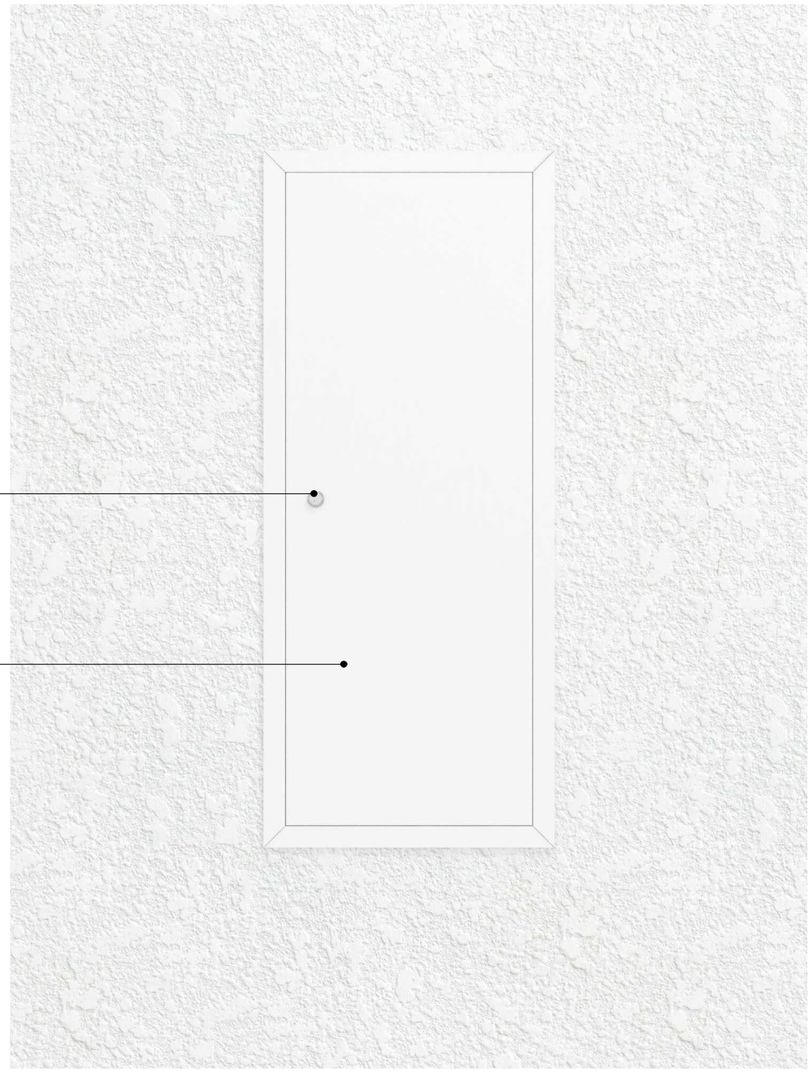
Л-8
Люк ревизионный в межквартирном коридоре



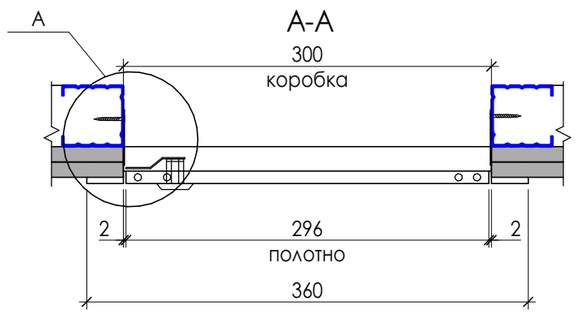
Б-Б



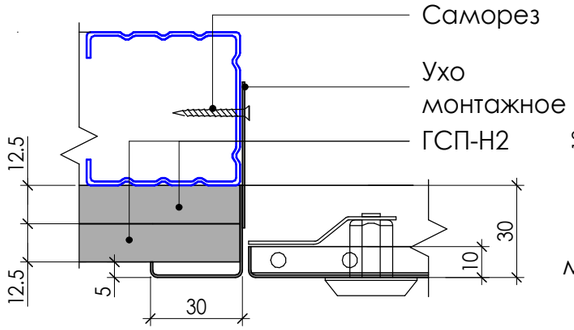
Вид со стороны межквартирного коридора



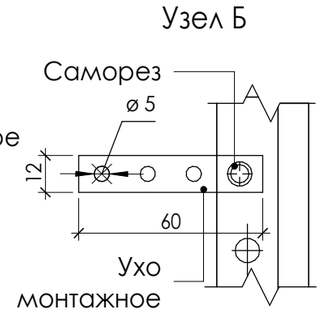
А-А



Узел А



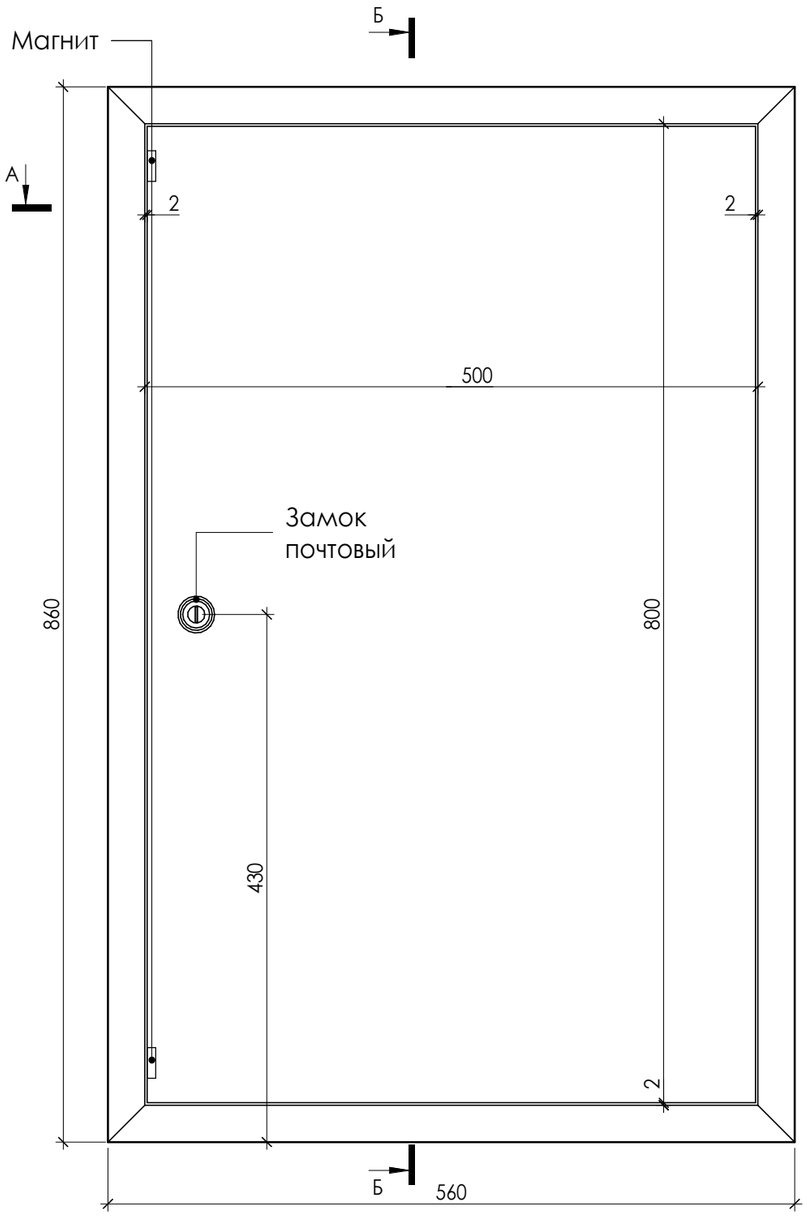
Узел Б

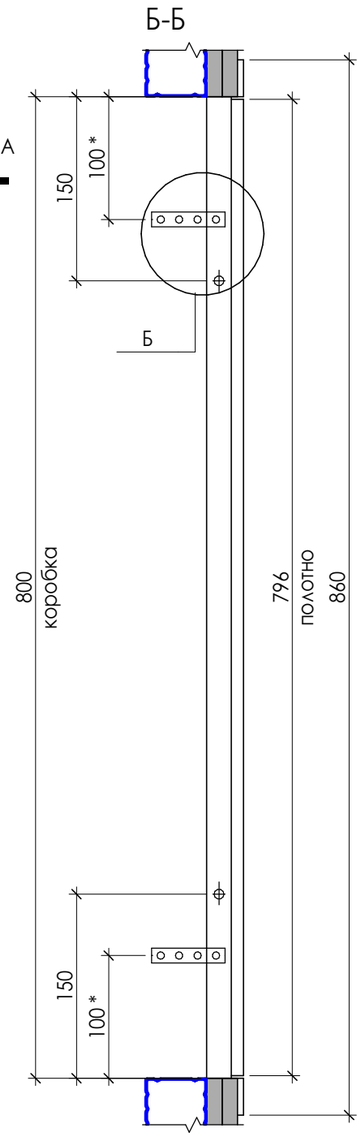


Люк доступа металлический ревизионный, почтовый замок ø23 мм, цвет RAL 9003 (сигнальный белый)

Л-9

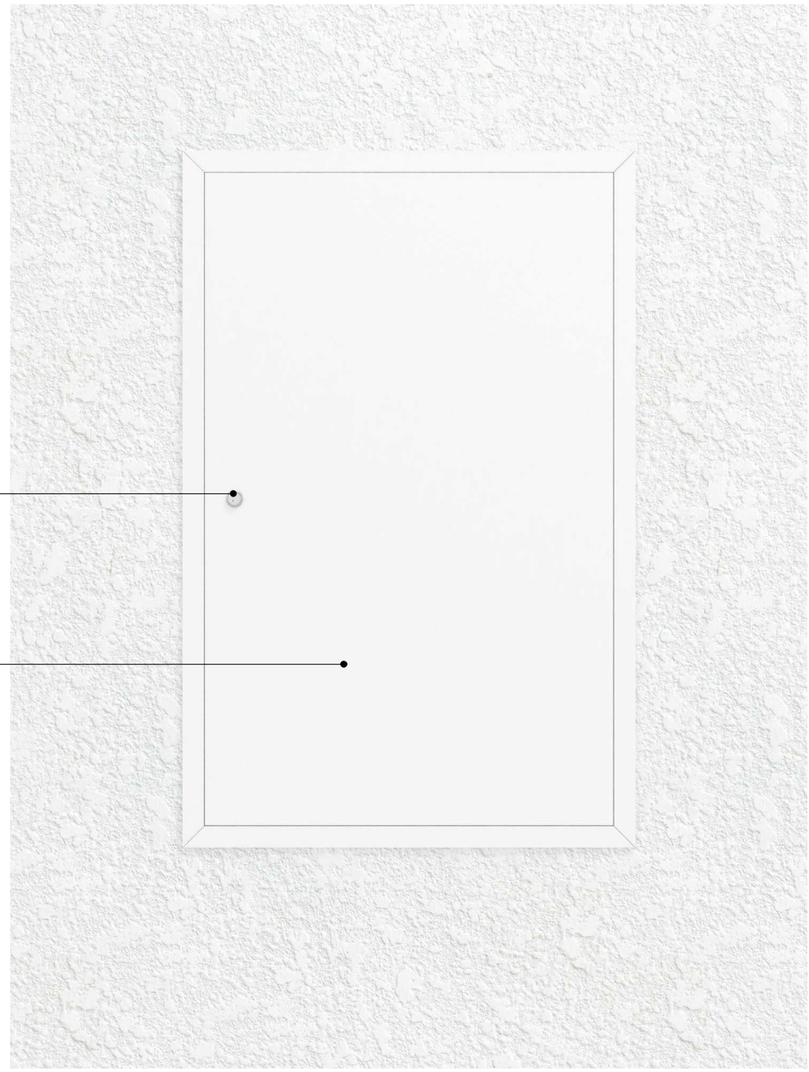
Люк ревизионный в межквартирном коридоре



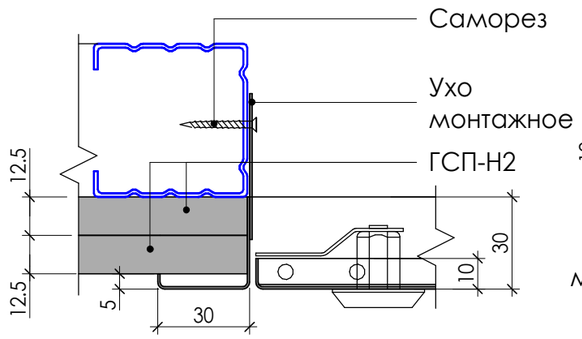


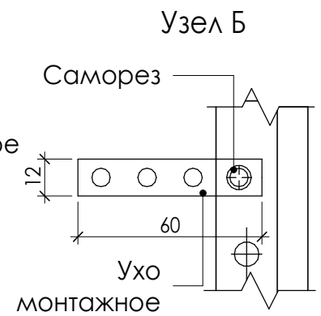
Узел А

Вид со стороны межквартирного коридора



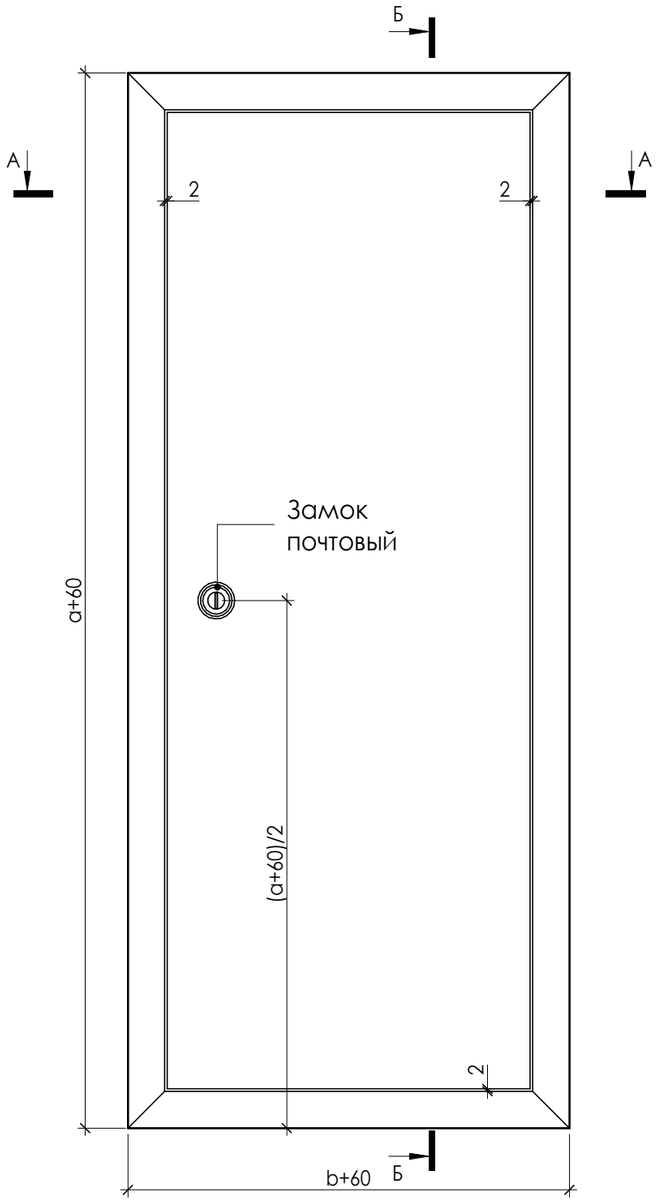




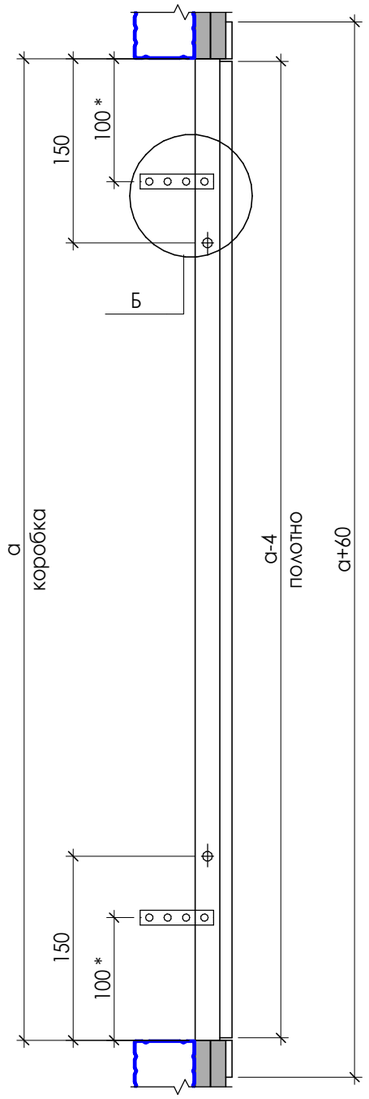


Люк доступа металлический ревизионный, почтовый замок ø23 мм, цвет RAL 9003 (сигнальный белый)

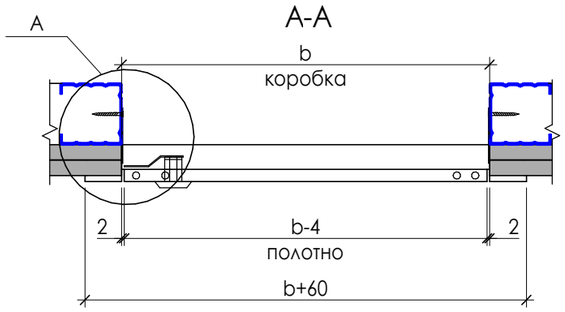
Л-10
Люк ревизионный в межквартирном коридоре



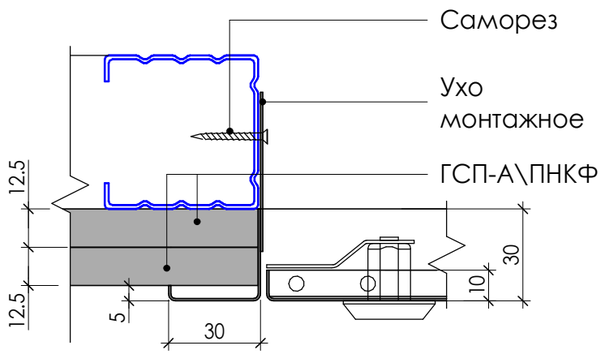
Б-Б



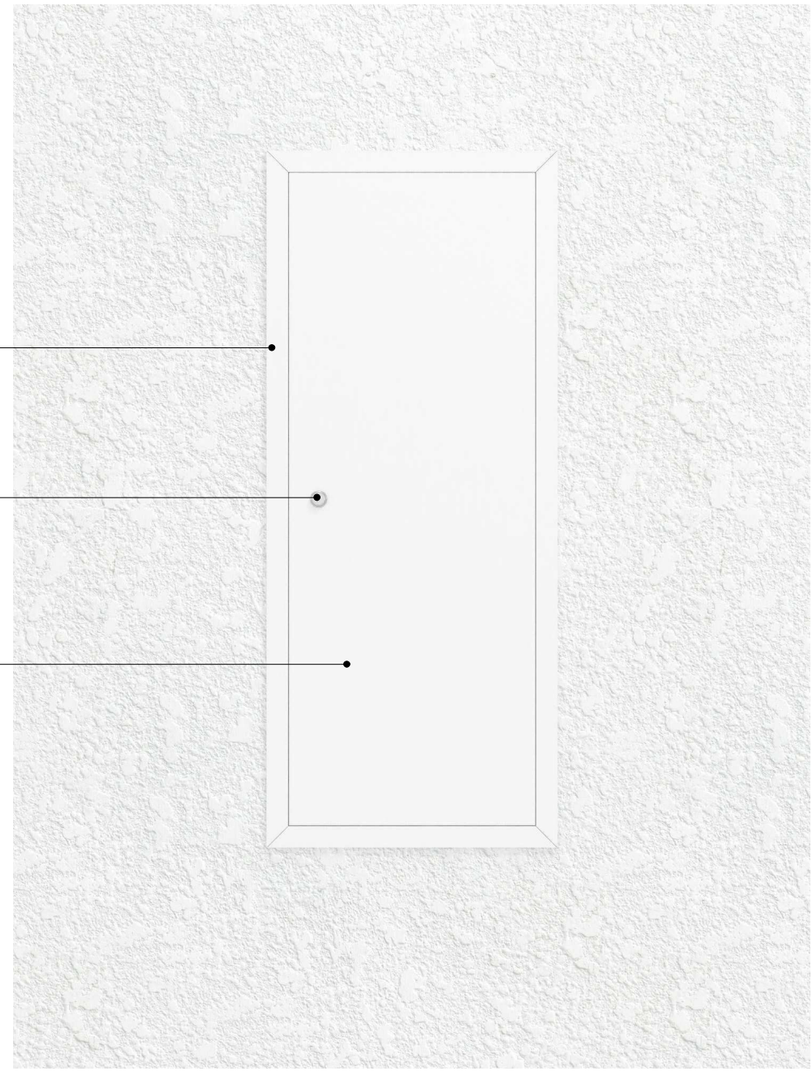
Узел А



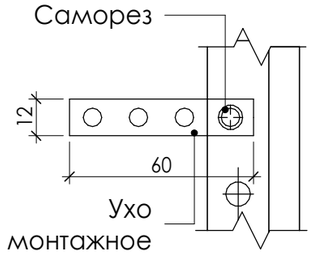
А-А



Вид со стороны межквартирного коридора

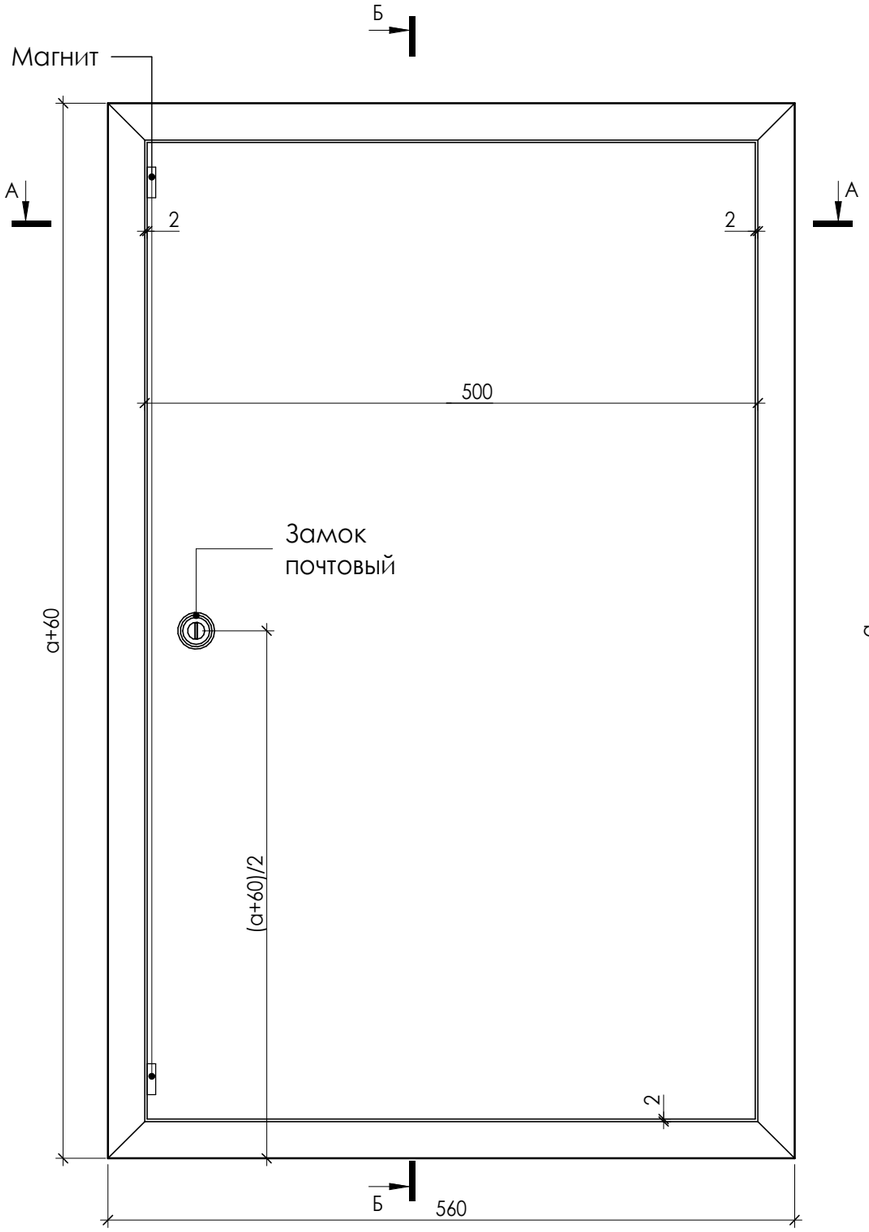


Узел Б

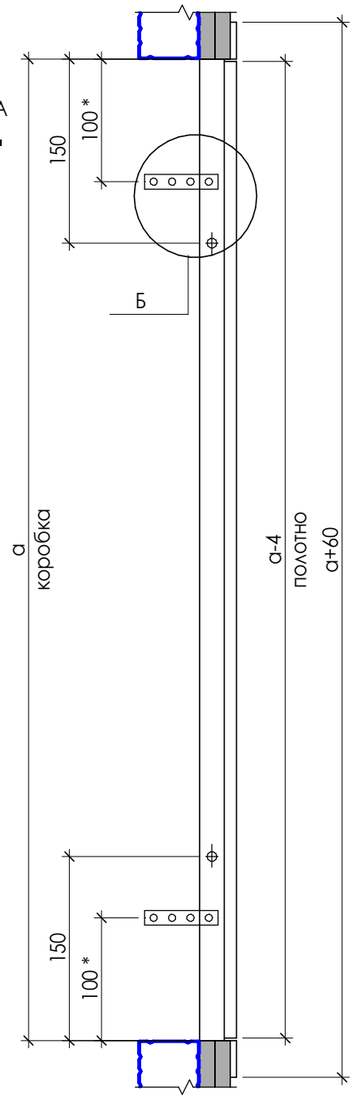


Люк доступа металлический ревизионный, почтовый замок ø23 мм, цвет RAL 9003 (сигнальный белый)

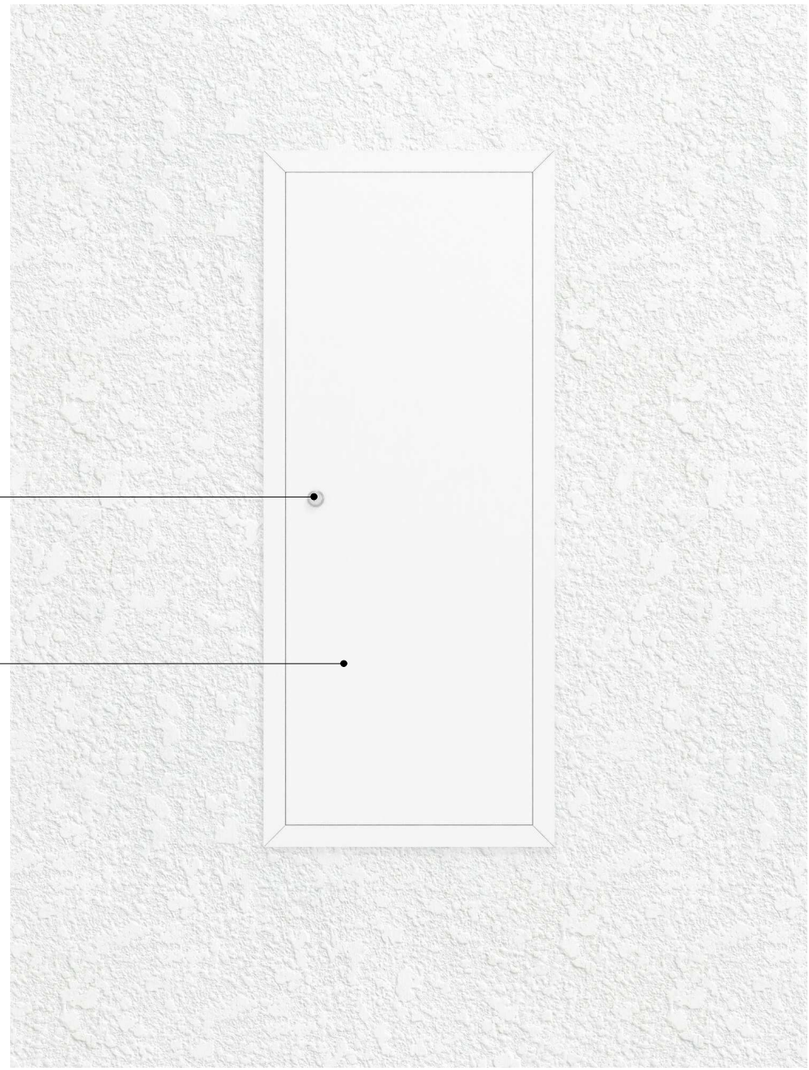
Л-11, Л-12
Люки ревизионные в межквартирном коридоре



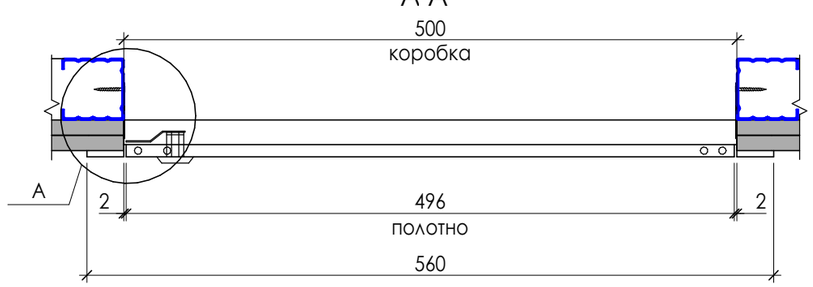
Б-Б



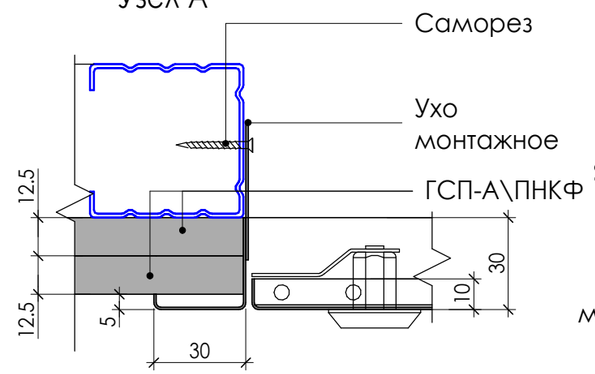
Вид со стороны межквартирного коридора



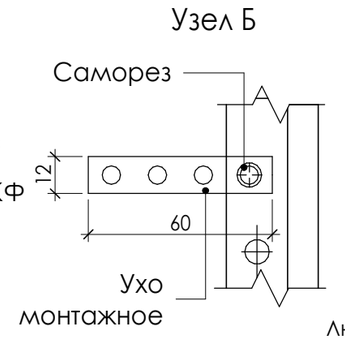
А-А



Узел А



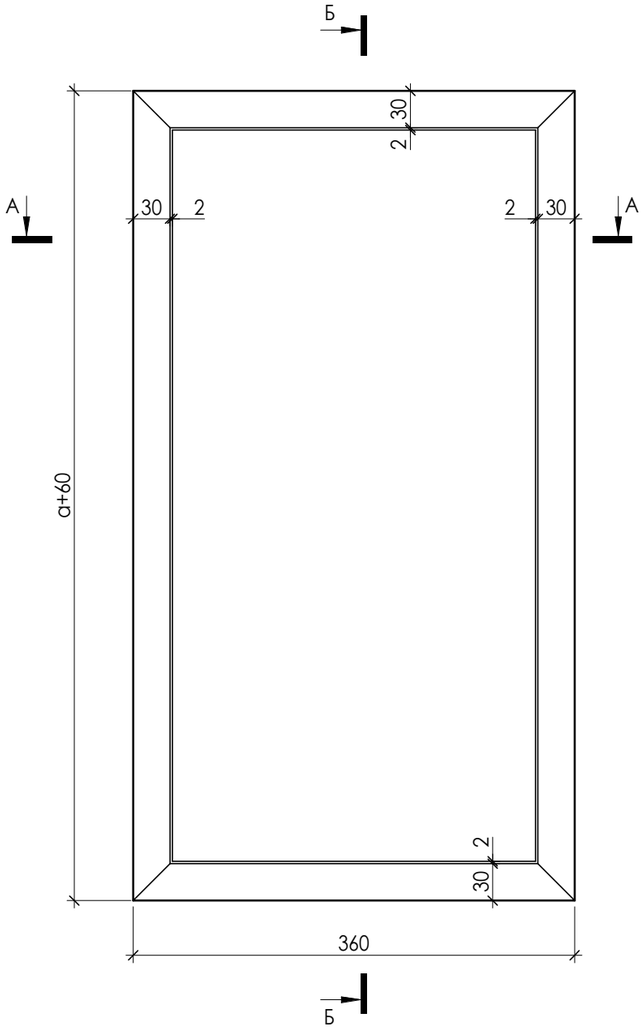
Узел Б



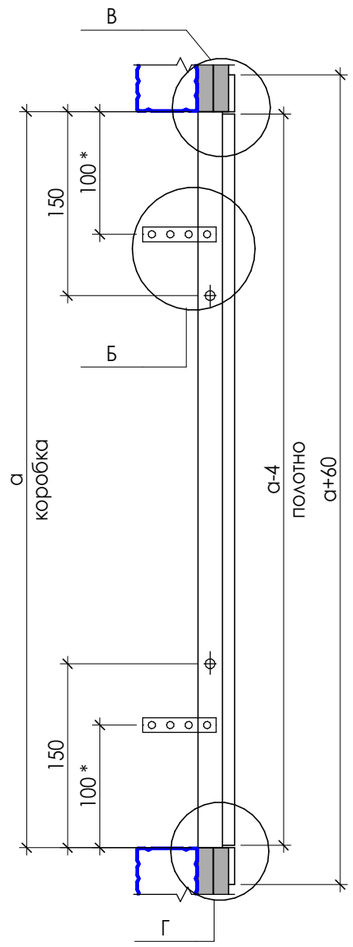
Люк доступа металлический ревизионный, почтовый замок ø23 мм, цвет RAL 9003 (сигнальный белый)

Л-13

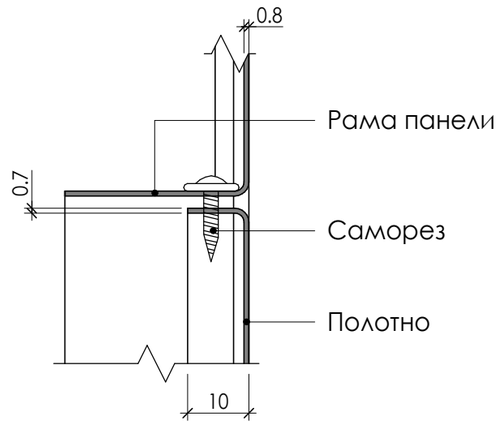
Панель доступа металлическая съемная ревизионная в межквартирном коридоре



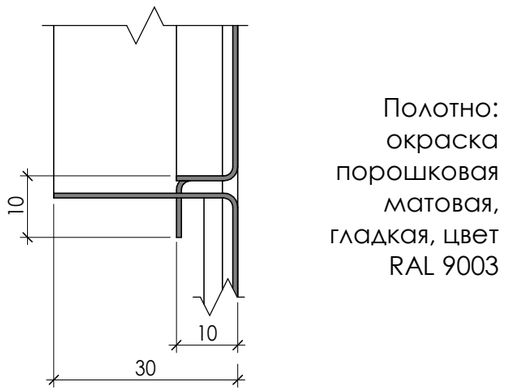
Б-Б



Узел В

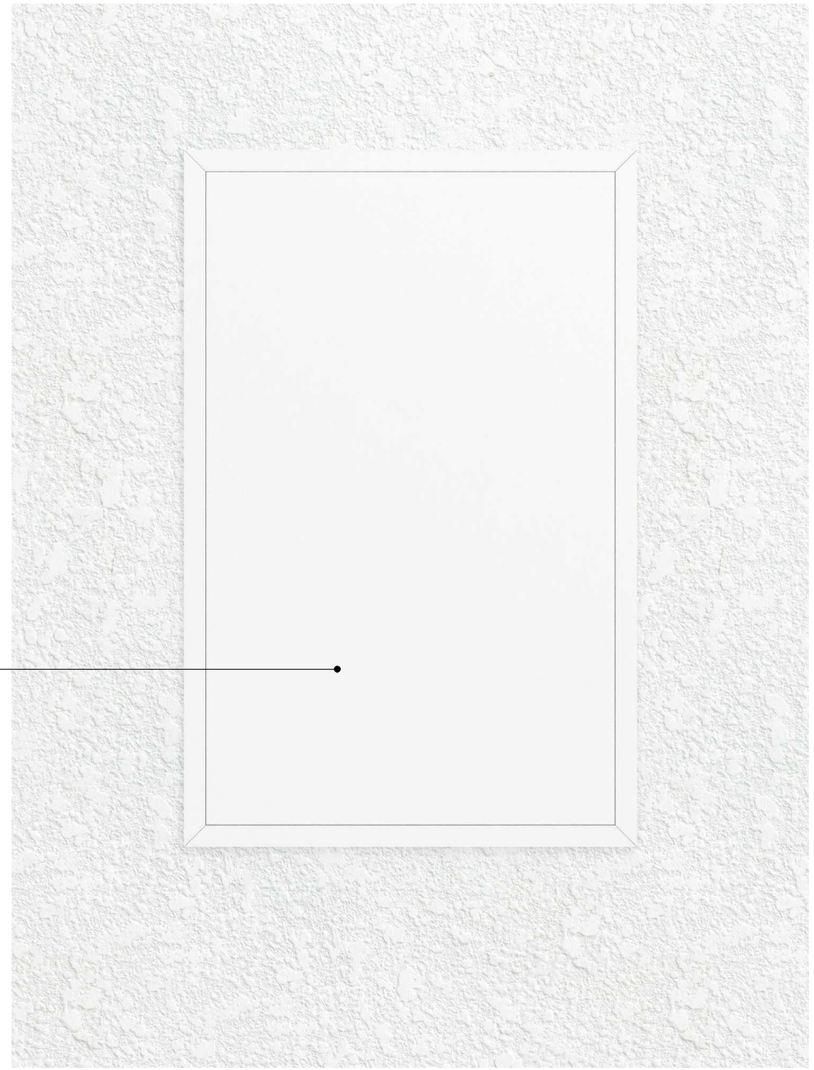


Узел Г

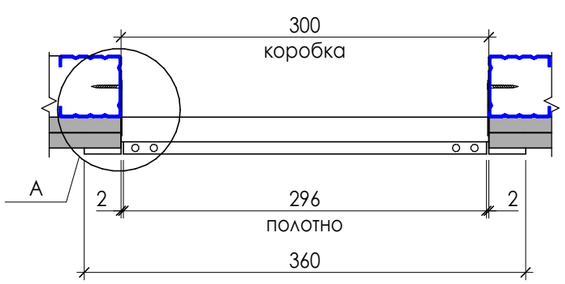


Полотно:
окраска
порошковая
матовая,
гладкая, цвет
RAL 9003

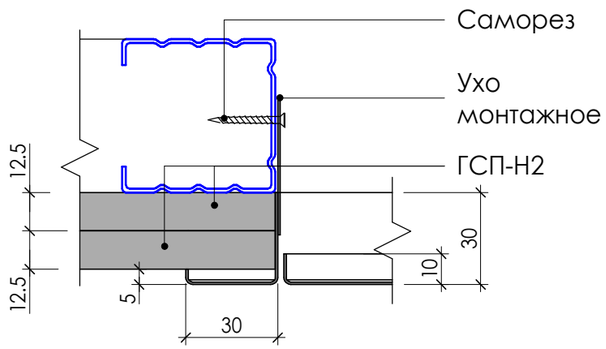
Вид со стороны межквартирного коридора



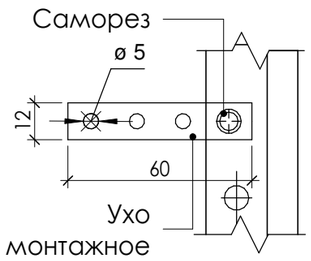
А-А



Узел А



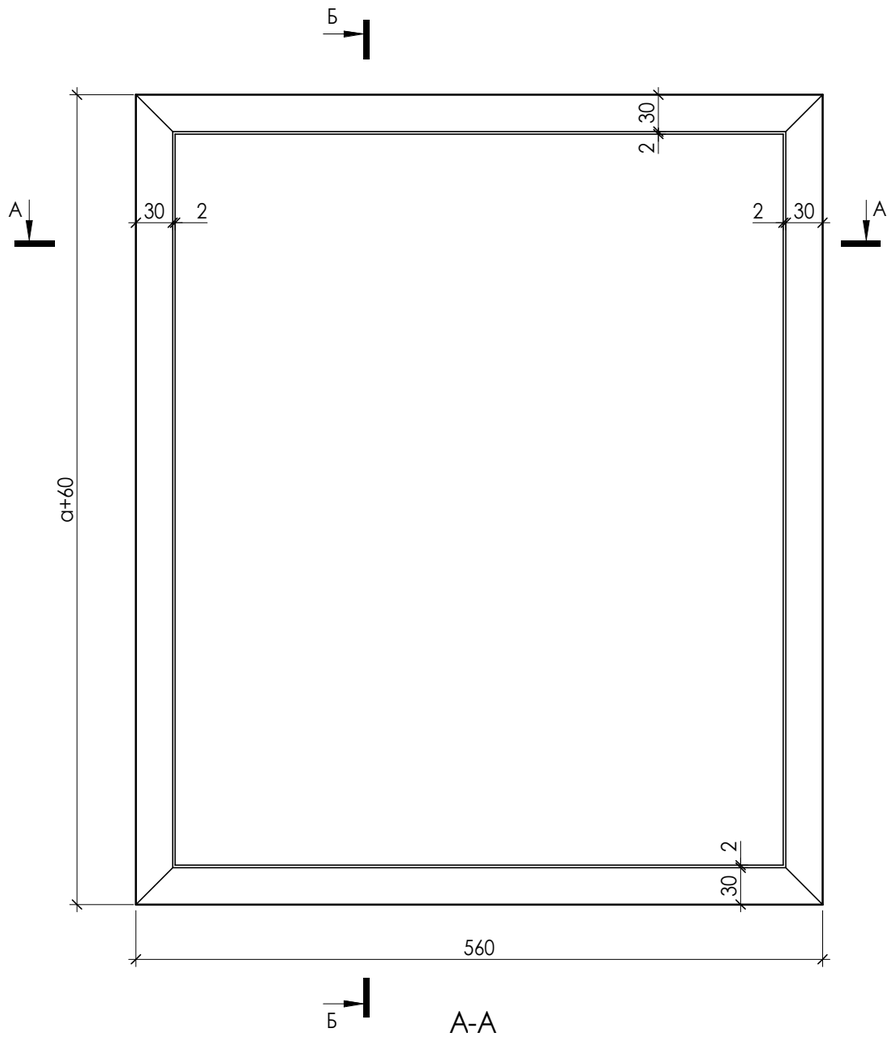
Узел Б



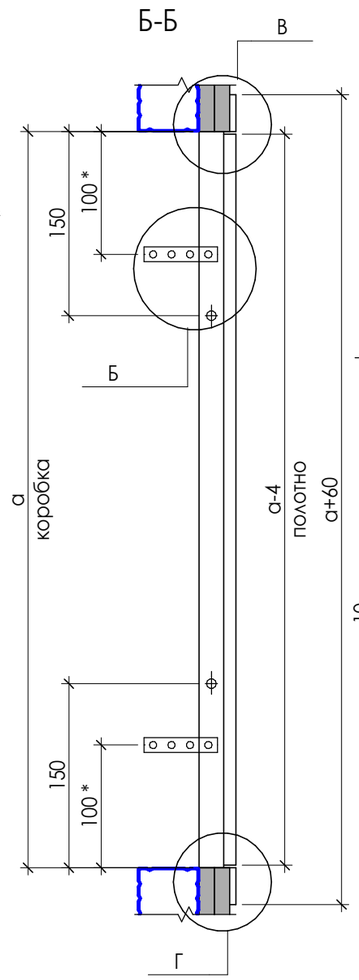
Панель доступа металлическая съемная ревизионная, защелка магнитная, цвет RAL 9003 (сигнальный белый)

Л-14

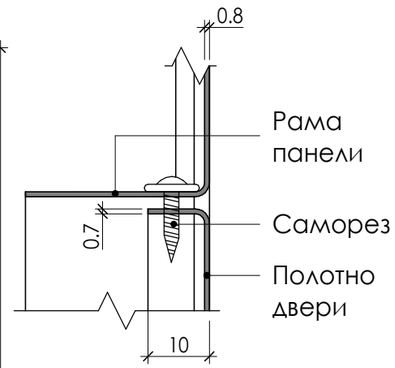
Панель доступа металлическая съемная ревизионная в межквартирном коридоре



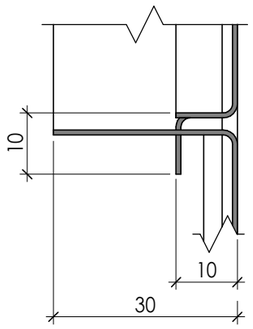
Б-Б



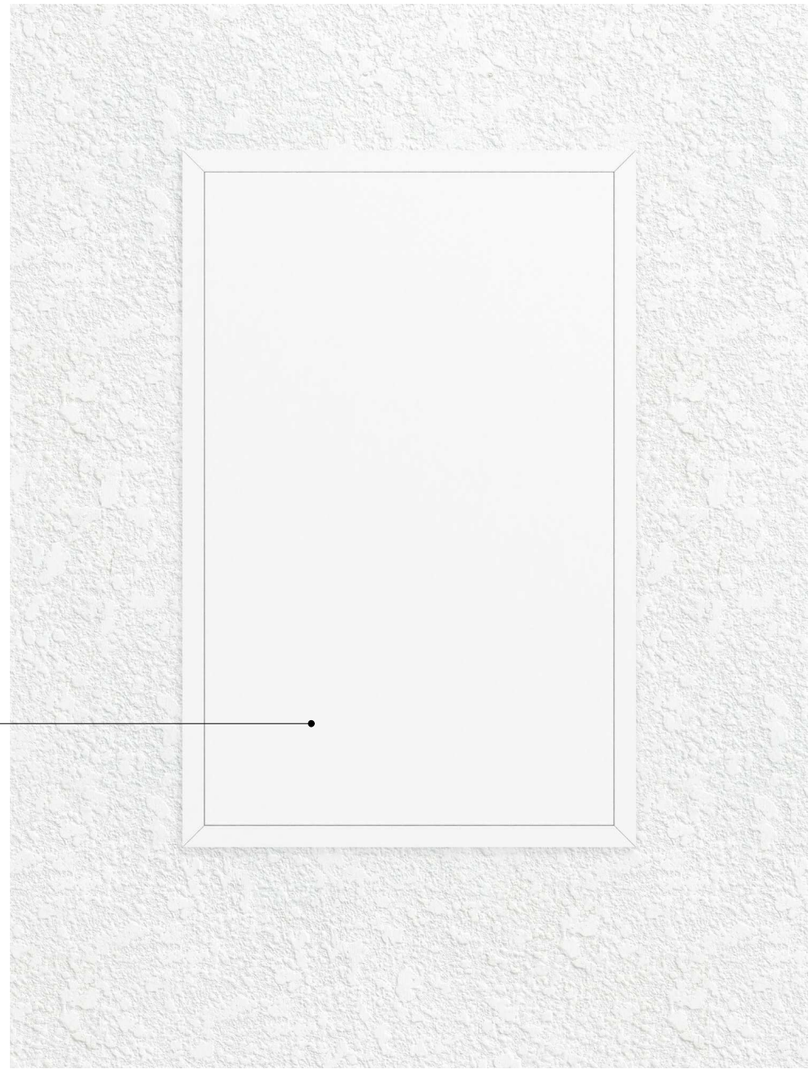
Узел В



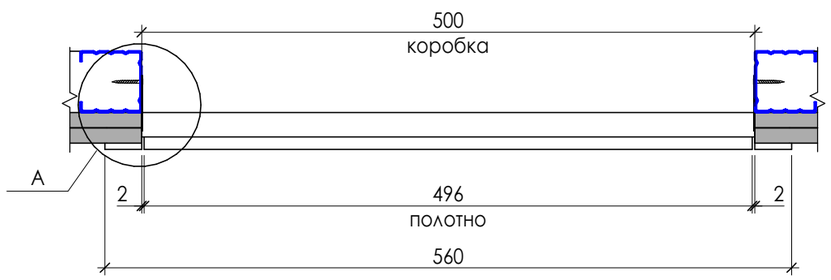
Узел Г



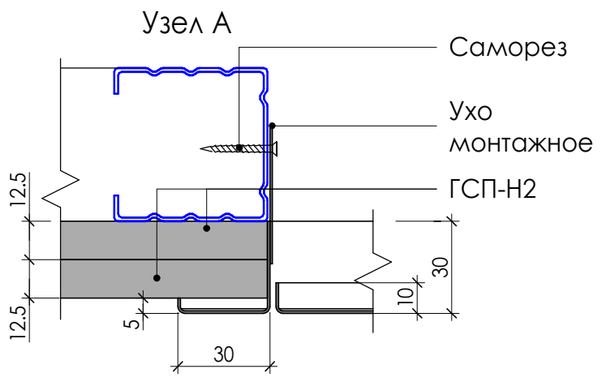
Вид со стороны межквартирного коридора



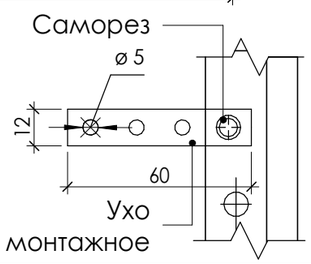
А-А



Узел А



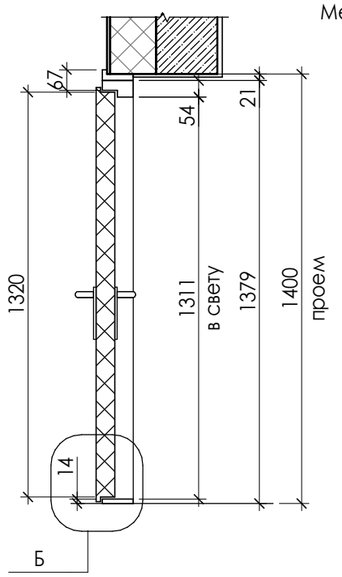
Узел Б



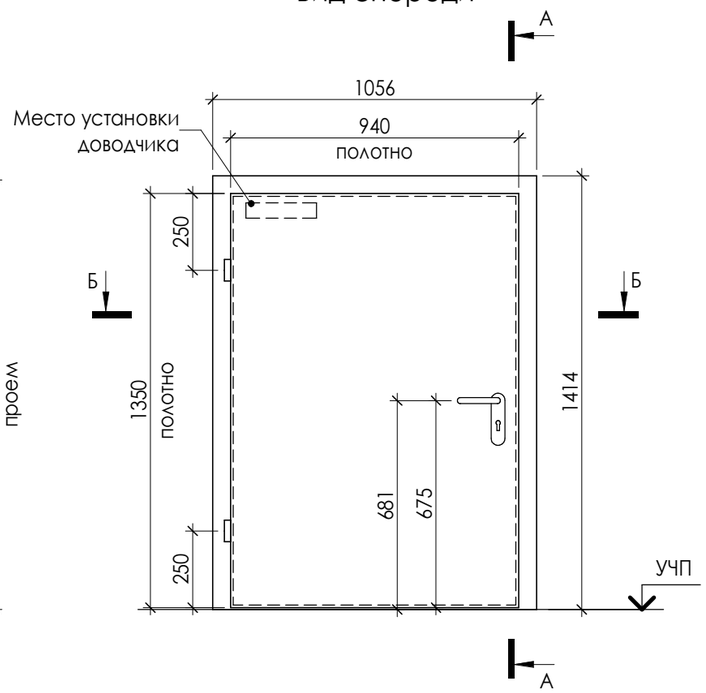
Панель доступа металлическая съемная ревизионная, защелка магнитная, цвет RAL 9003 (сигнальный белый)

Л-15, Л-15л
Люк металлический
(угловая коробка)

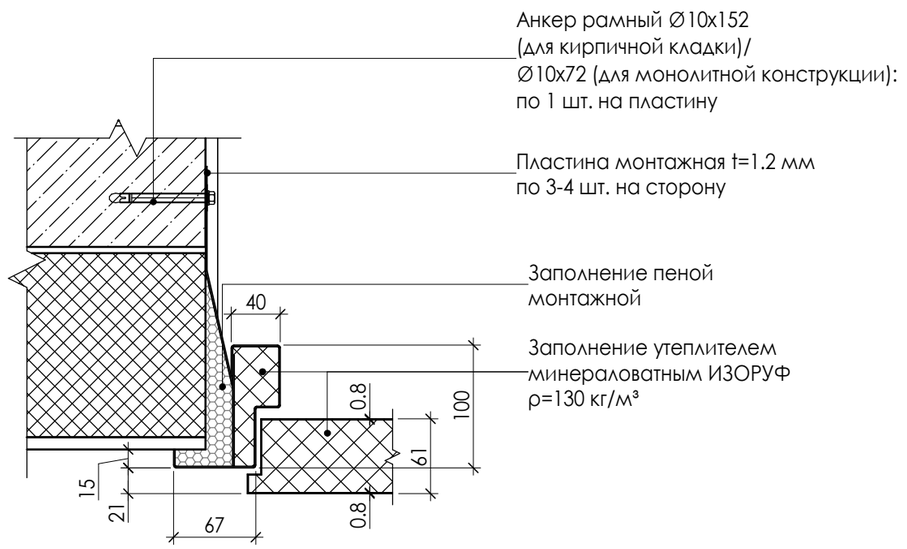
А-А



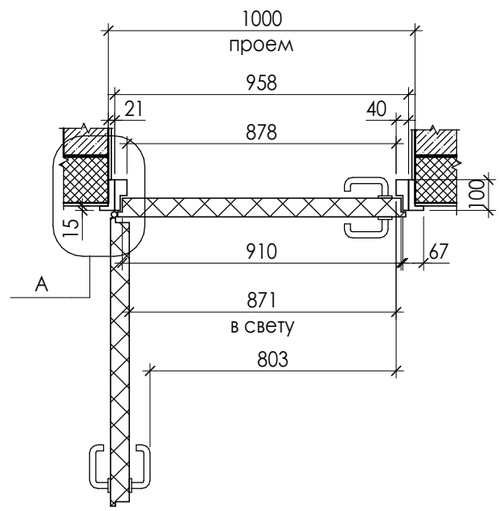
Вид спереди



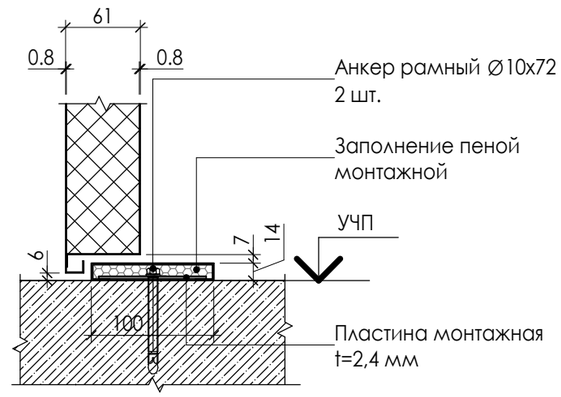
Узел А



Б-Б



Узел Б



* Изображено левое исполнение.
Правое - зеркально

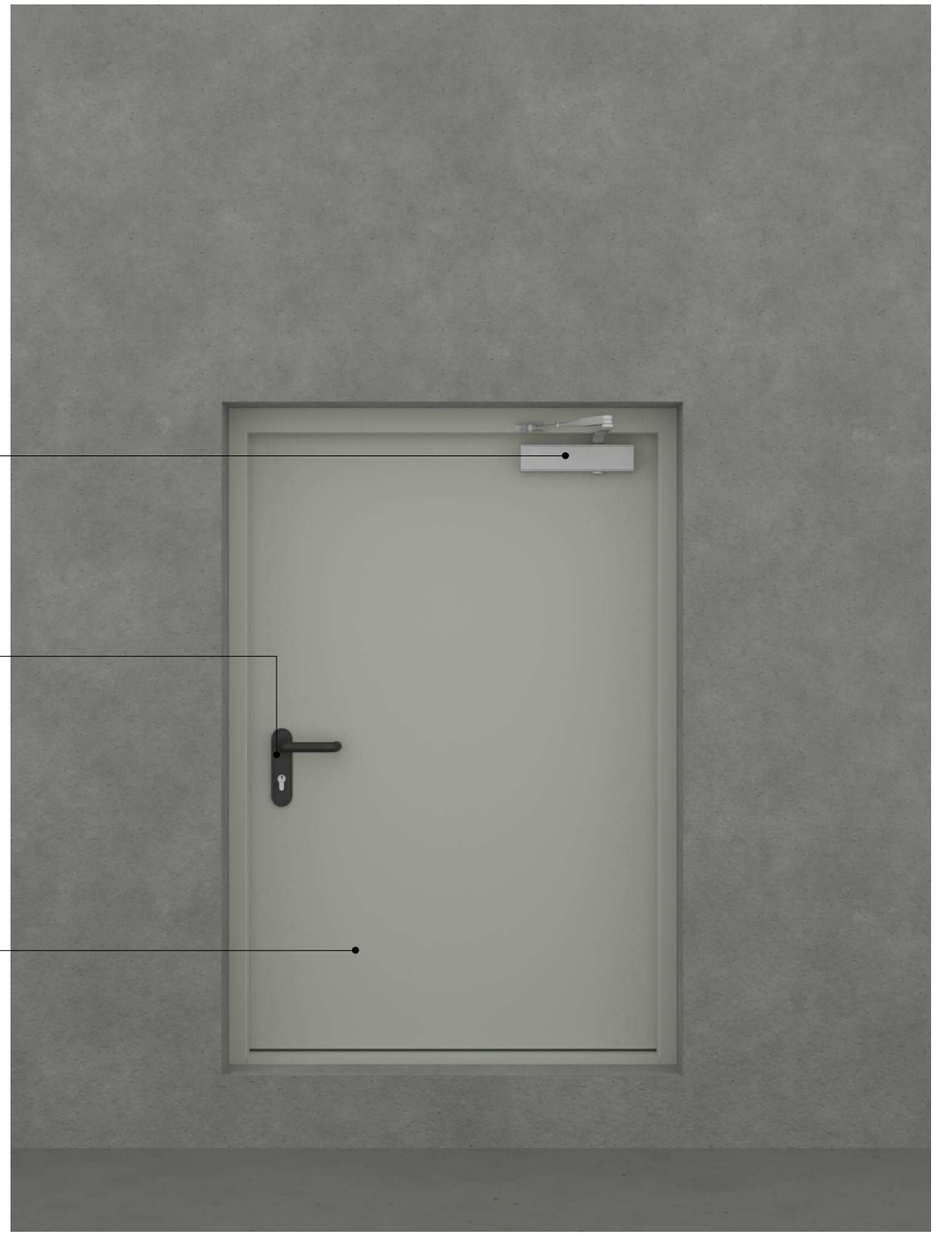
Люк металлический глухой с порогом, из 2-х листов х/к стали, толщиной 0.8 мм - полотно, 1.0 мм - рама, утепленный, контурный уплотнитель - серый, доводчик, нажимная ручка, цилиндровый замок "ключ-ключ", цвет RAL 7044 (серый шелк) матовый

Л-15, Л-15л
Люк выхода из чердака на кровлю

Вид со стороны кровли (улицы)

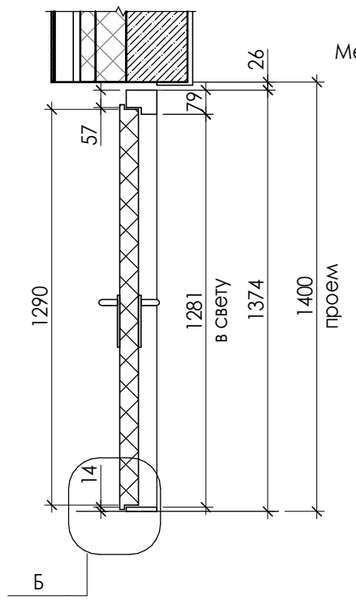


Вид со стороны чердака

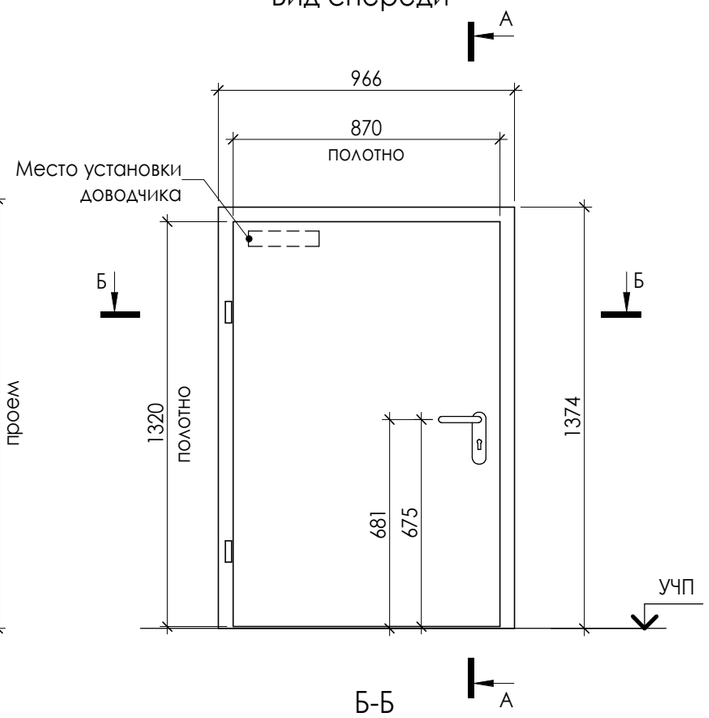


Л-16, Л-16л
Люк металлический
(блочная коробка)

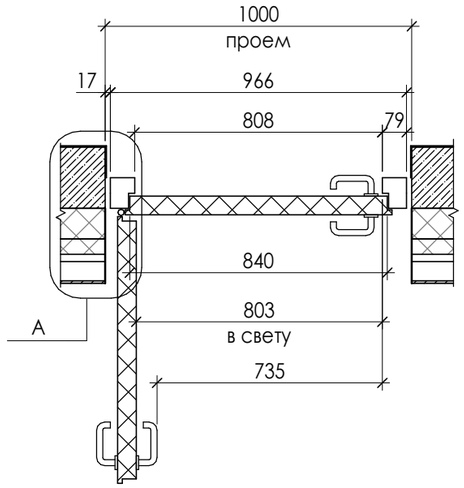
А-А



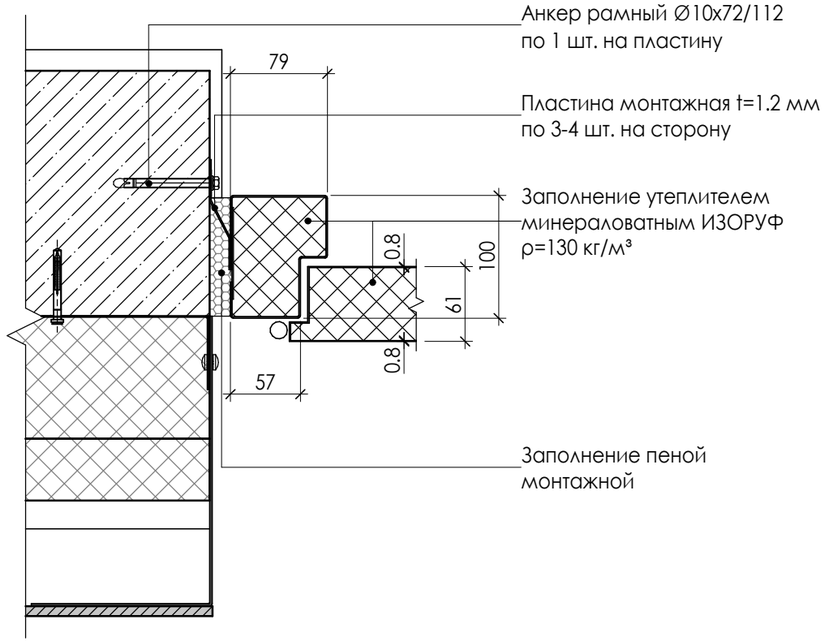
Вид спереди



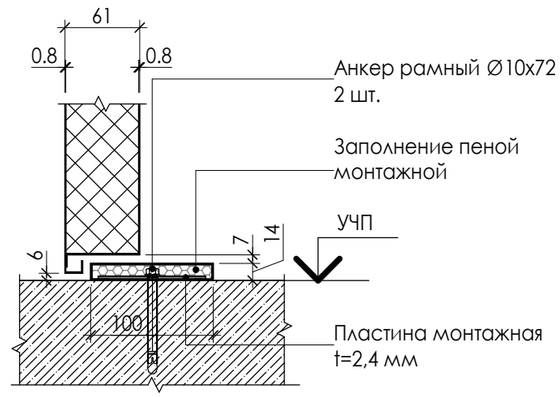
Б-Б



Узел А



Узел Б

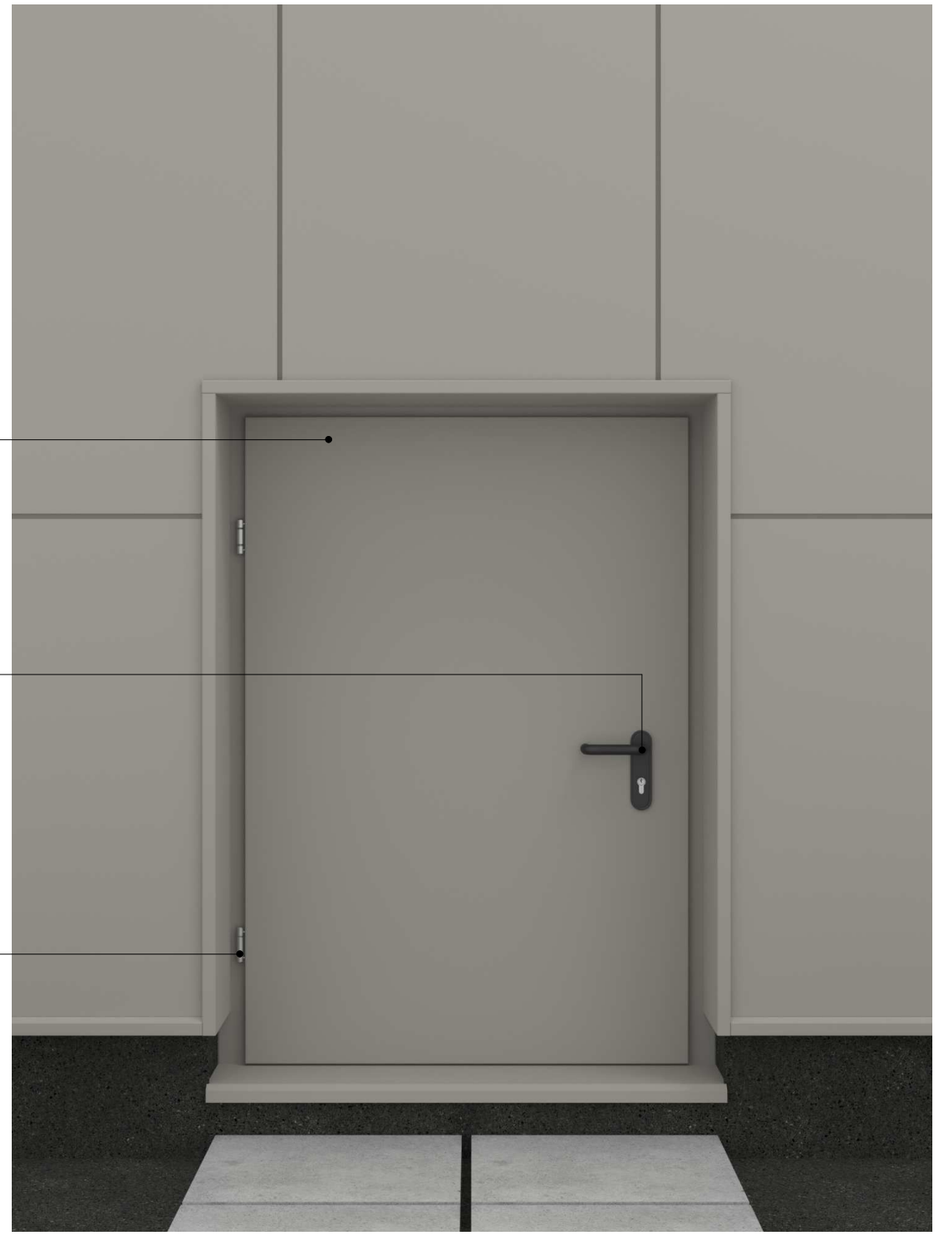


* Изображено левое исполнение.
Правое - зеркально

Люк металлический глухой с порогом, из 2-х листов х/к стали, толщиной 0.8 мм - полотно, 1.0 мм - рама, утепленный, контурный уплотнитель - серый, доводчик, нажимная ручка, цилиндровый замок "ключ-ключ", цвет RAL 7044 (серый шелк) матовый

Л-16, Л-16л
Люк выхода из чердака на кровлю

Вид со стороны кровли (улицы)

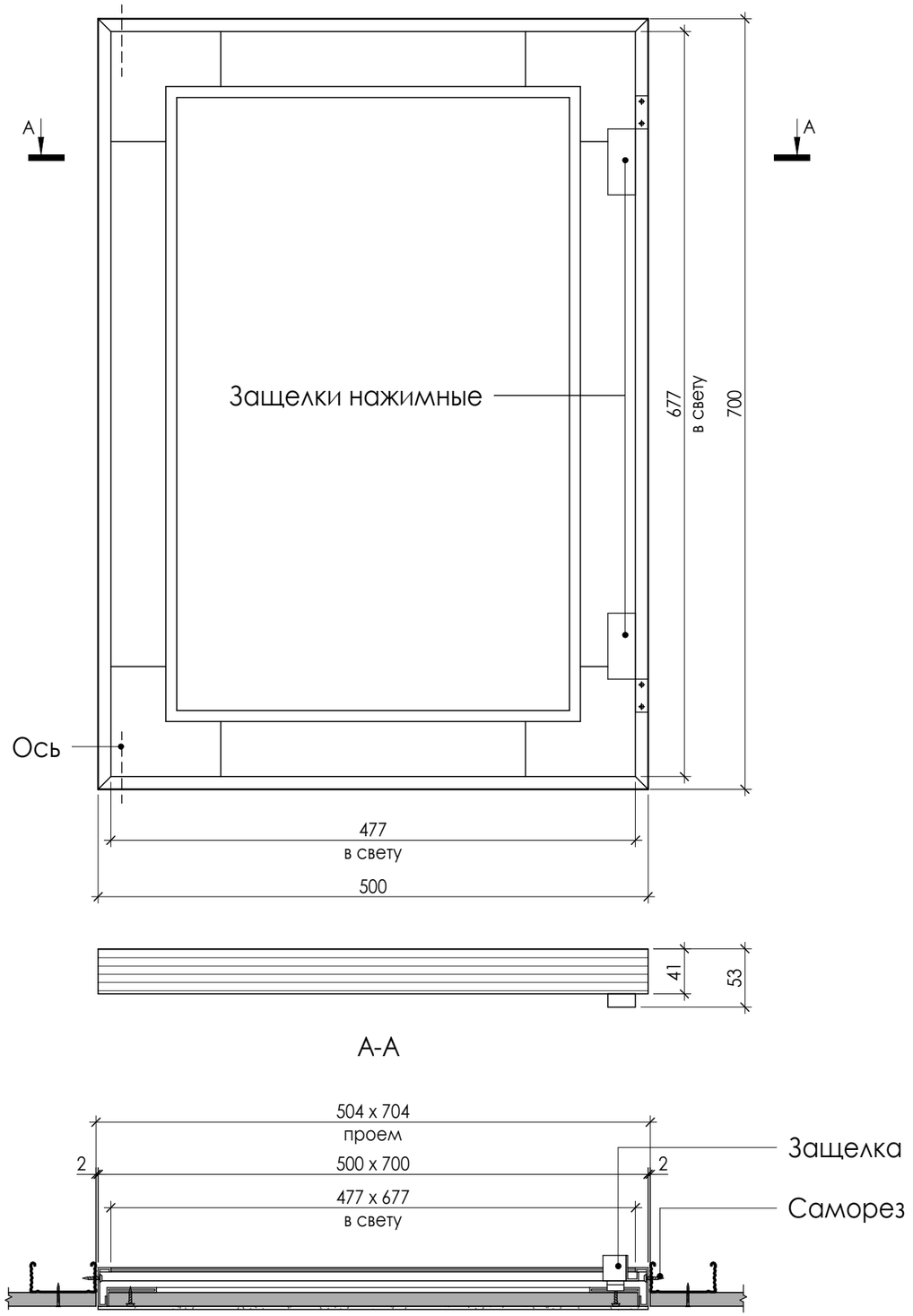


Вид со стороны чердака



Л-17

Люк потолочный под покраску в с/у консьержа, в ПУИ консьержа, в ЦИН

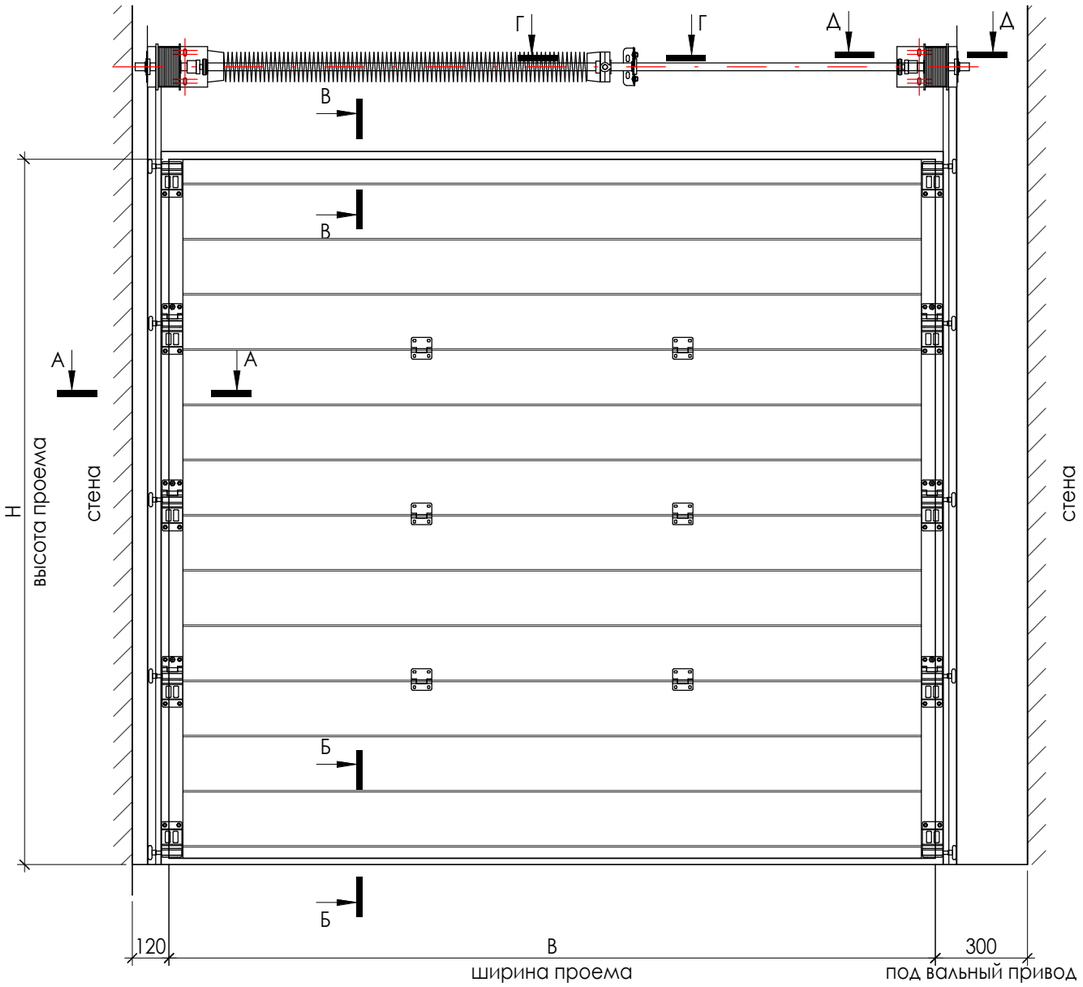


А-А

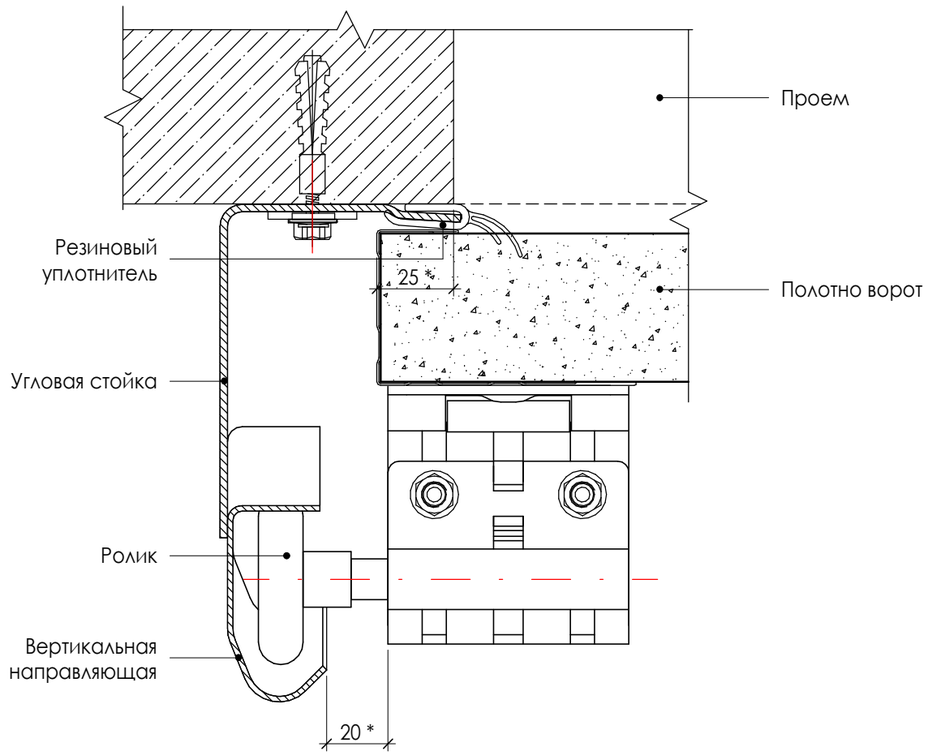
Люк доступа металлический ревизионный, потолочный, контурный уплотнитель, замок-защелка, под покраску

ВМ-1
Ворота металлические

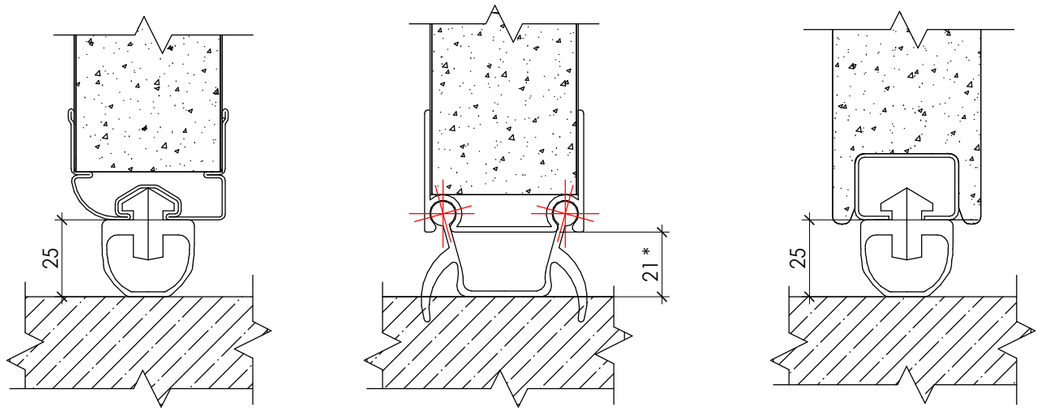
Вид спереди



Узел А - А



Узел Б - Б



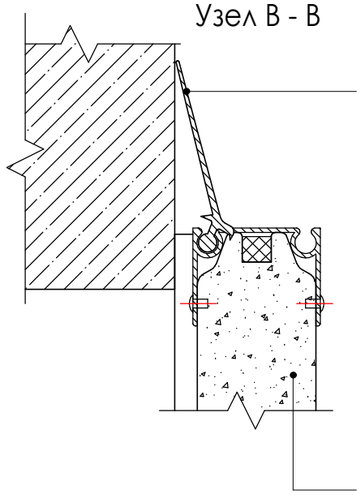
* Размеры могут быть изменены по конструктивным требованиям

Высота проема (H), мм	до 8000
Ширина проема (B), мм	до 8000
Максимальная площадь щита, м^2	48
Высота притолоки (h), мм	h ≥ 550
Высота угловой стойки (A), мм	R381, H+235 R305, H+165

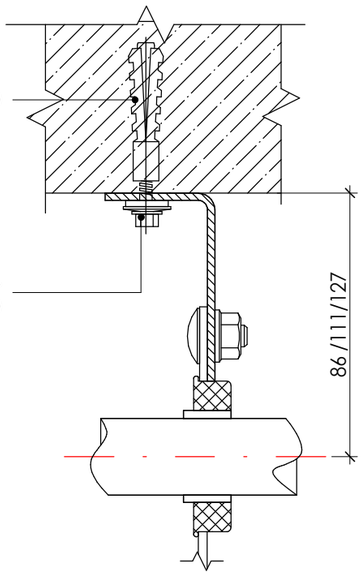
Ворота гаражные автоматические подъемно-опускные с секционным полотном из стальных сэндвич-панелей с вальным приводом, крепление внутри помещения, цвет RAL 7016 (антрацитово-серый)

ВМ-1
Ворота металлические

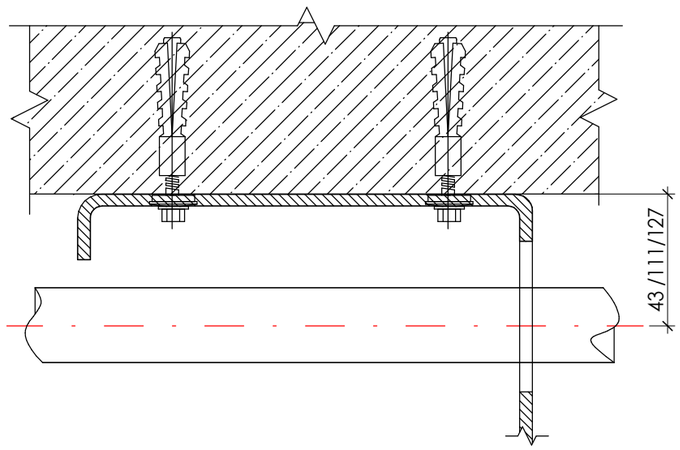
Узел В - В



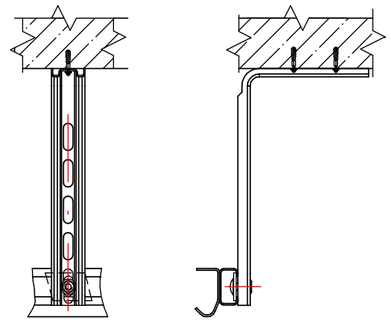
Узел Г - Г



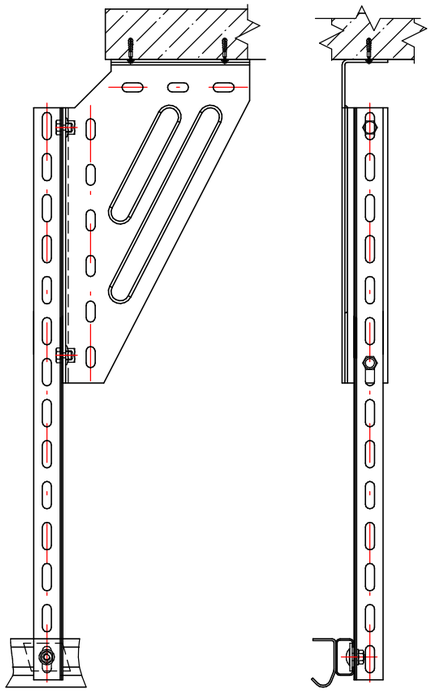
Узел Д - Д



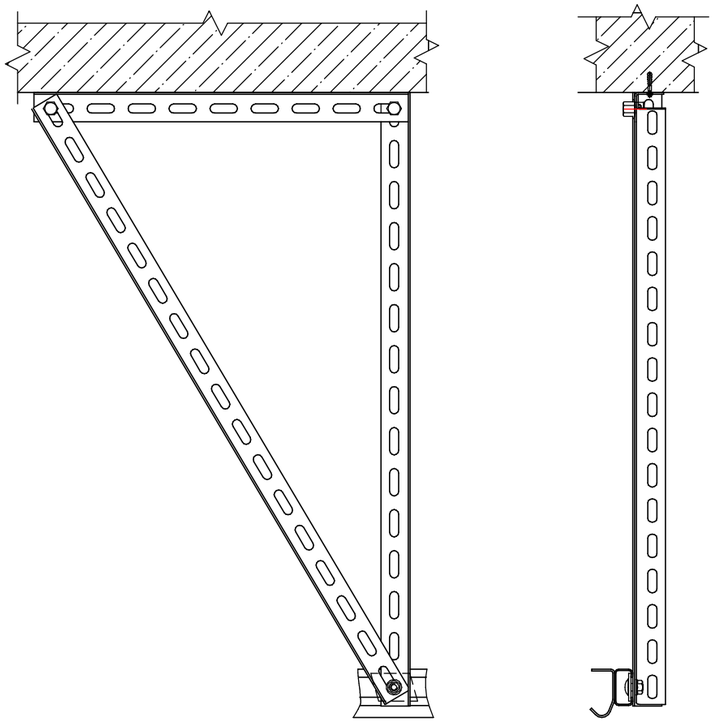
Вариант крепления к потолку
при 550 < h < 620 (R305)
при 550 < h < 690 (R381)



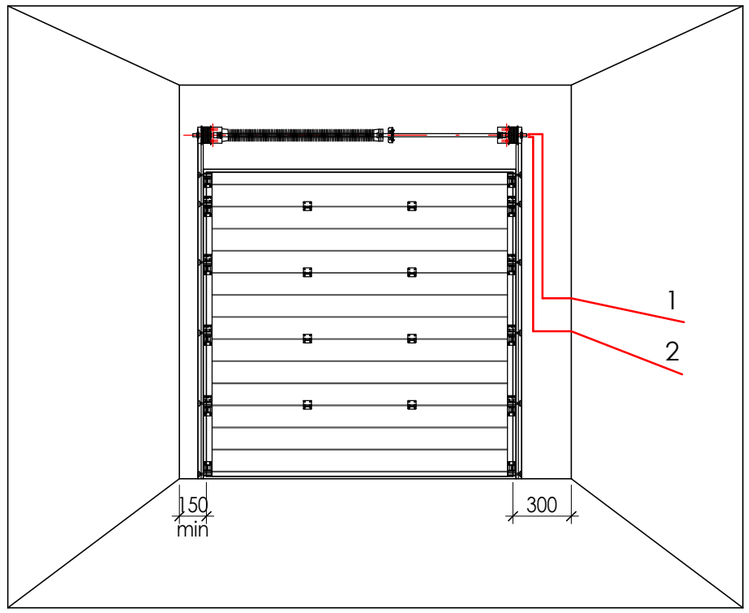
Вариант крепления к потолку
при 620 < h < 1500 (R305)
при 690 < h < 1500 (R381)



Вариант крепления к потолку
при h > 1500

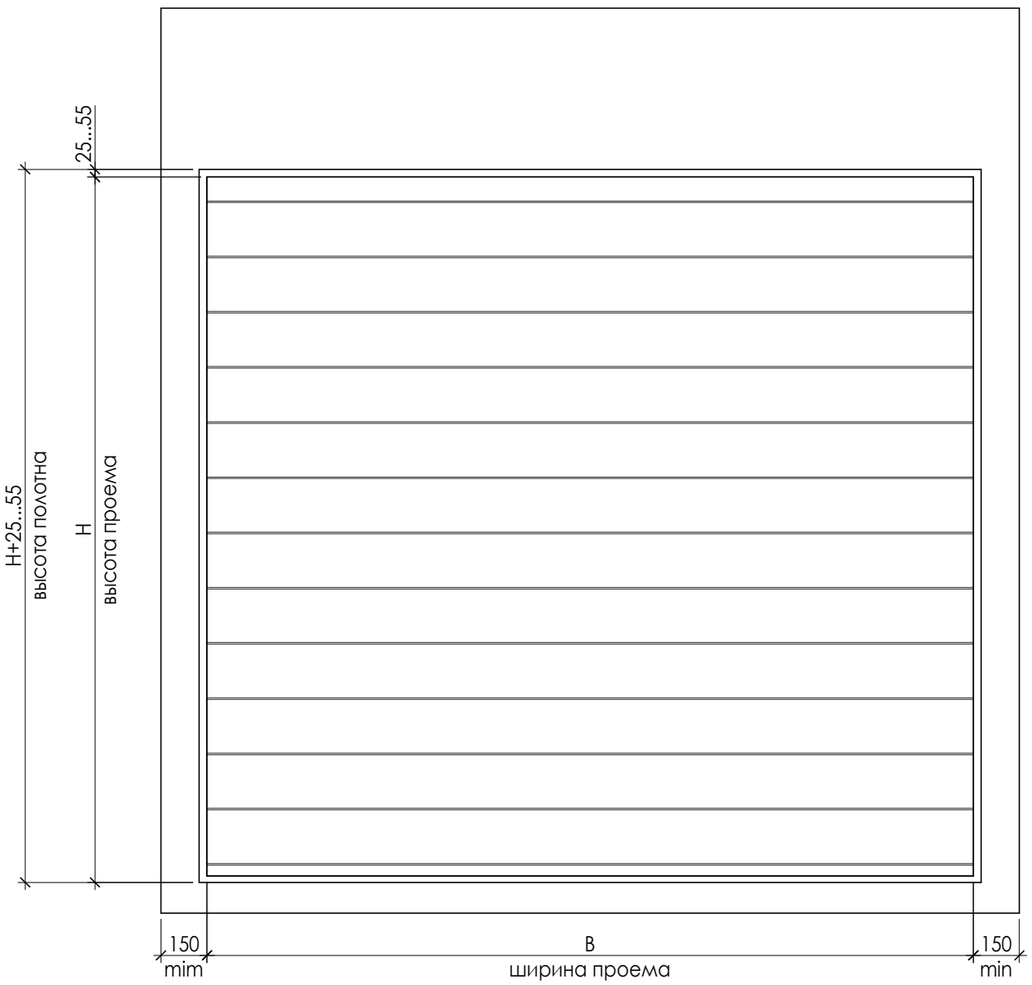


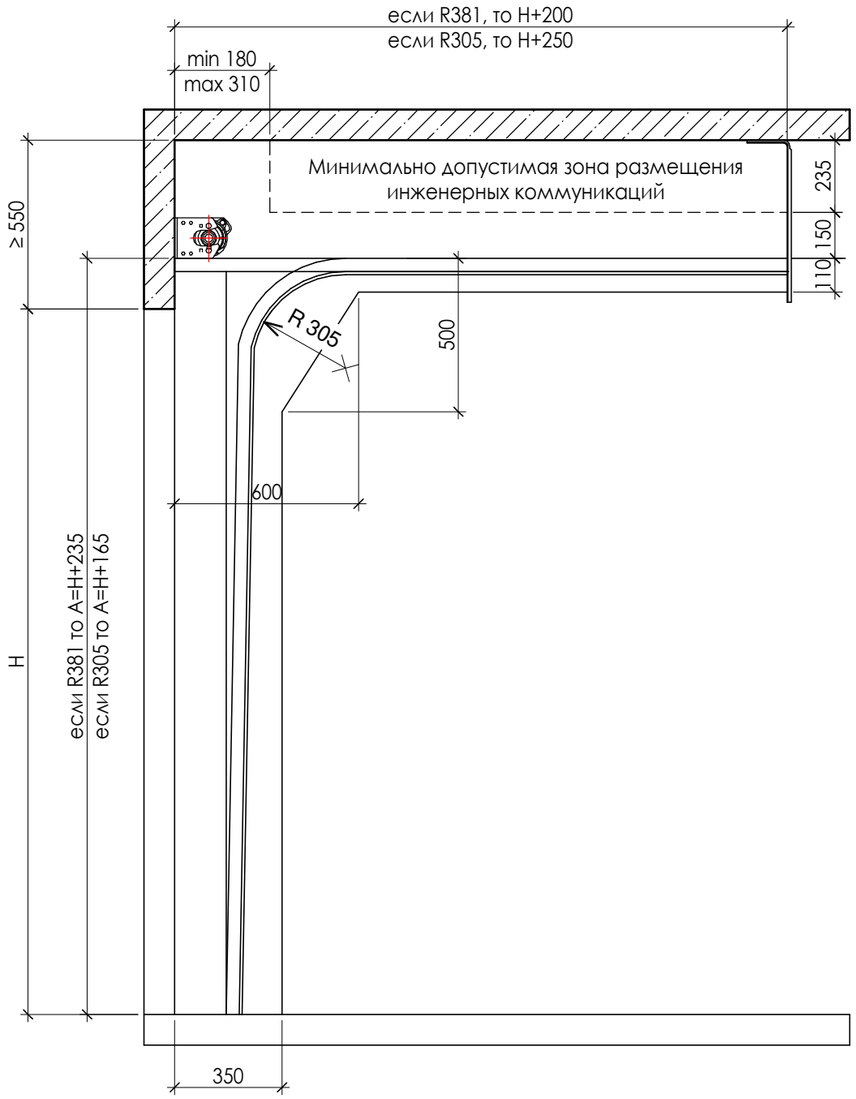
Установка вального привода



1 прокладка низковольтных управляющих кабелей 3х0,5
2 прокладка питающего кабеля 3х1,5 230 В (380 В)

ВМ-1
Ворота металлические





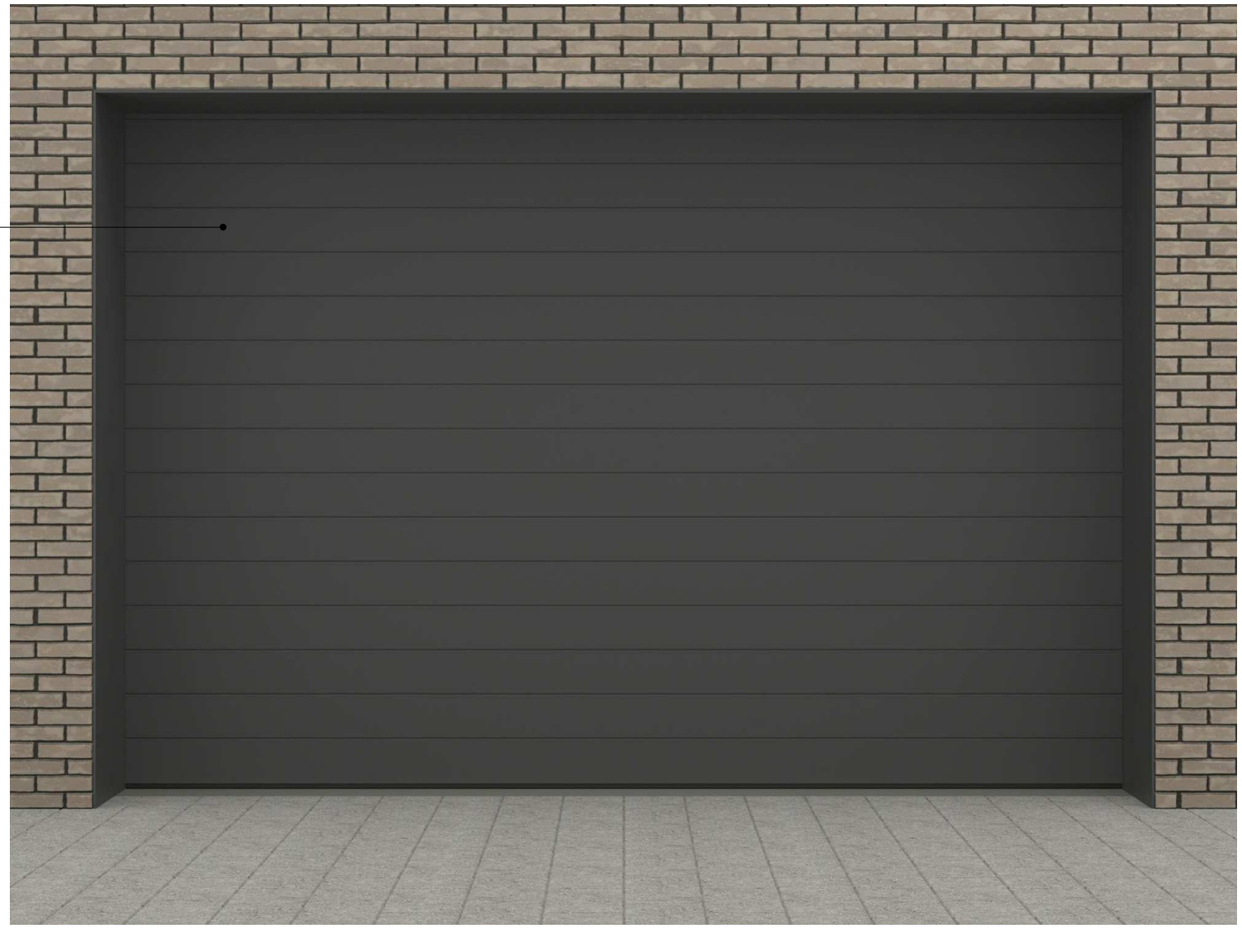
* Размеры могут быть изменены по конструктивным требованиям

Высота проема (H), мм	до 8000
Ширина проема (B), мм	до 8000
Максимальная площадь щита, м^2	48
Высота притолоки (h), мм	h ≥ 550
Высота угловой стойки (A), мм	R381, H+235 R305, H+165

ВМ-1
Ворота металлические

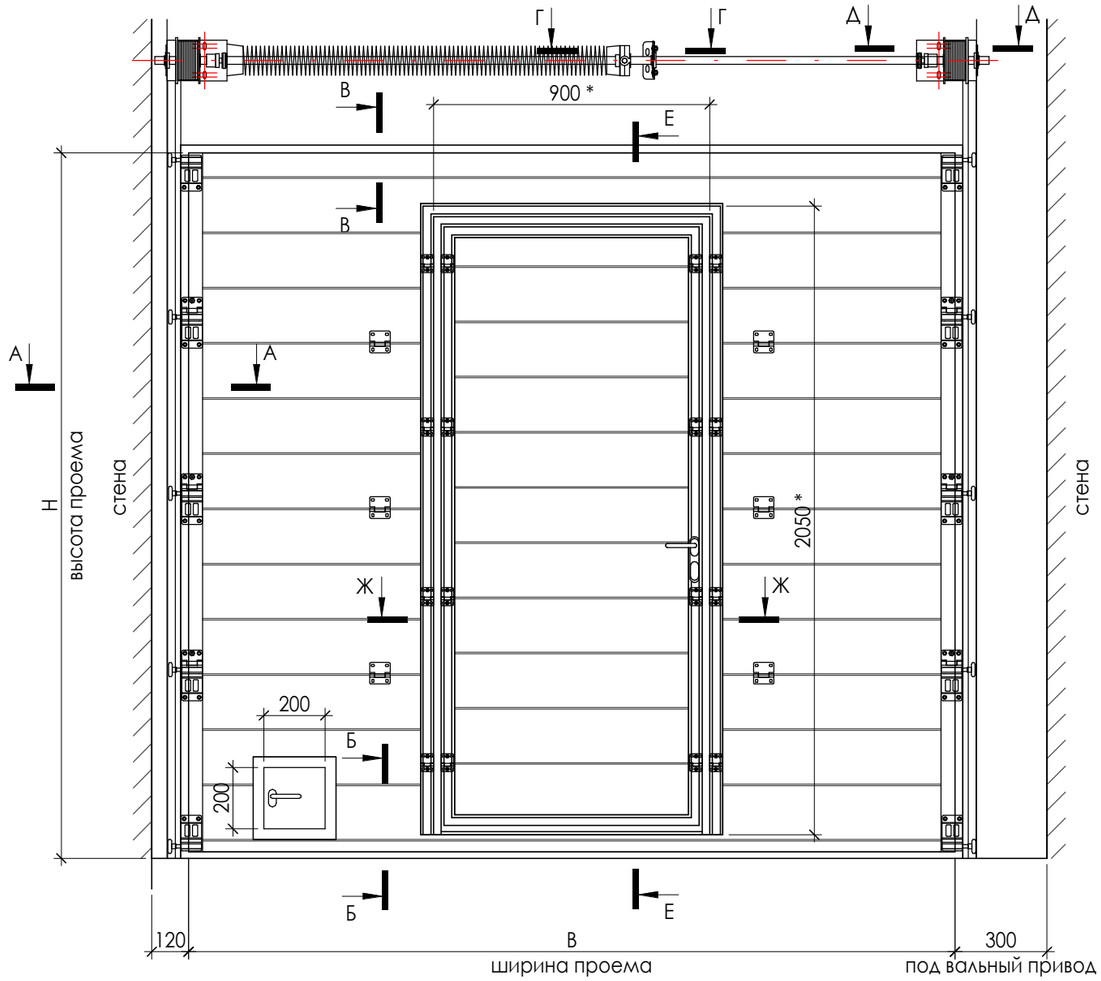
Вид со стороны улицы

Полотно:
сэндвич-панели
металлические
цвет RAL 7016

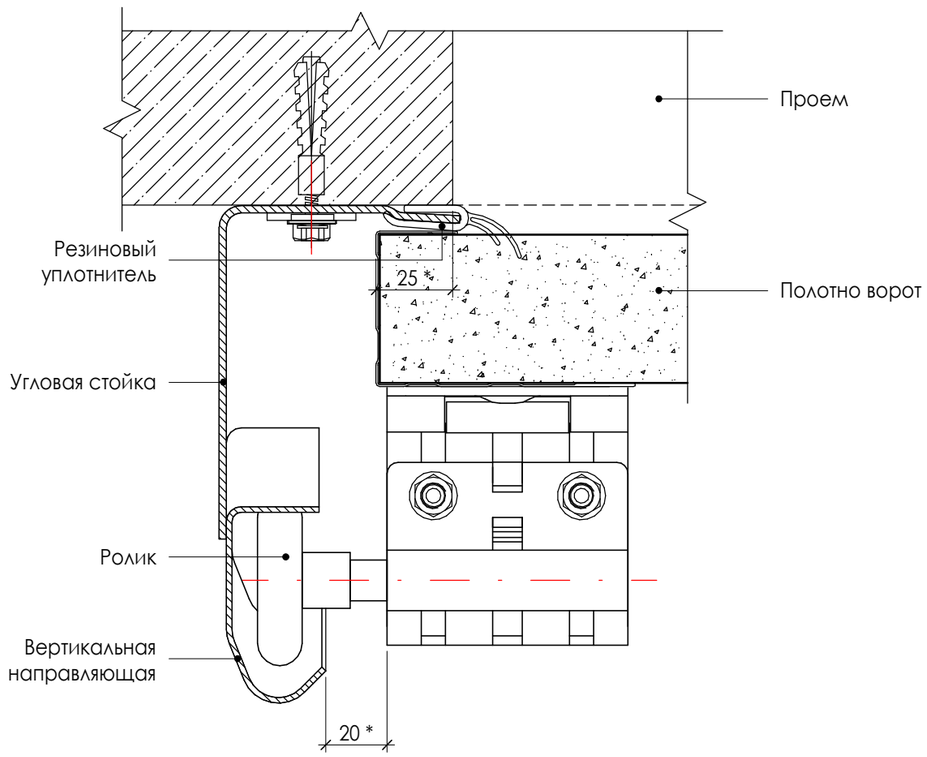


ВМ-2
Ворота металлические

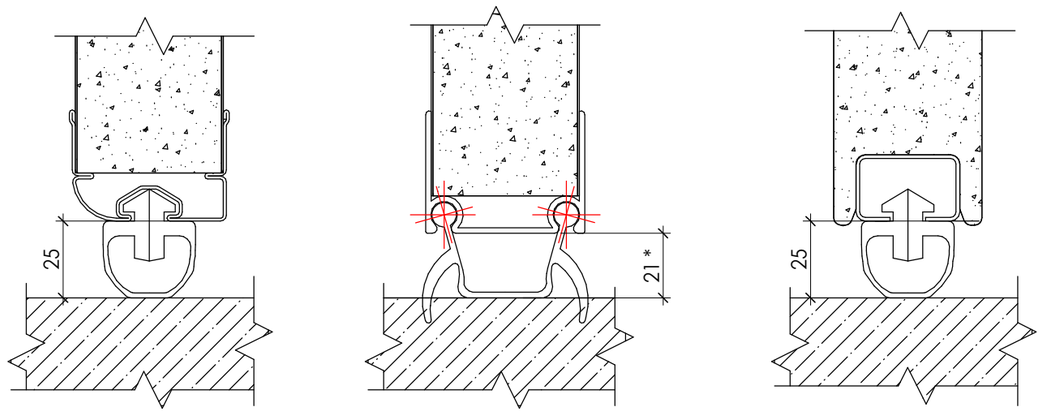
Вид спереди



Узел А - А



Узел Б - Б



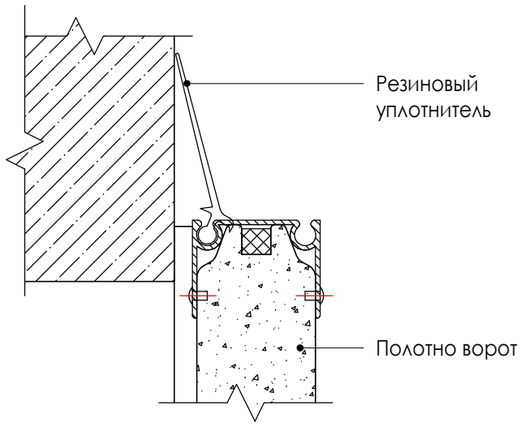
* Размеры могут быть изменены по конструктивным требованиям

Высота проема (Н), мм	до 8000
Ширина проема (В), мм	до 8000
Максимальная площадь щита, м^2	48
Высота притолоки (h), мм	h ≥ 550
Высота угловой стойки (А), мм	R381, Н+235 R305, Н+165

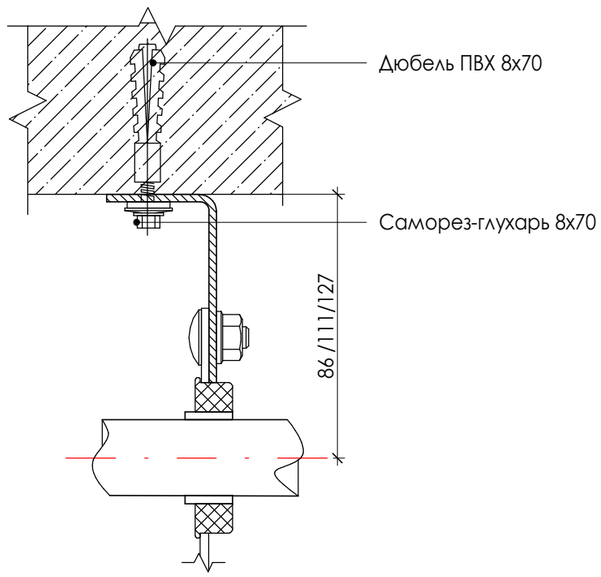
Ворота гаражные автоматические подъемно-опускные с секционным полотном из стальных сэндвич-панелей с вальным приводом, крепление внутри помещения, цвет RAL 7016 (антрацитово-серый)

ВМ-2
Ворота металлические

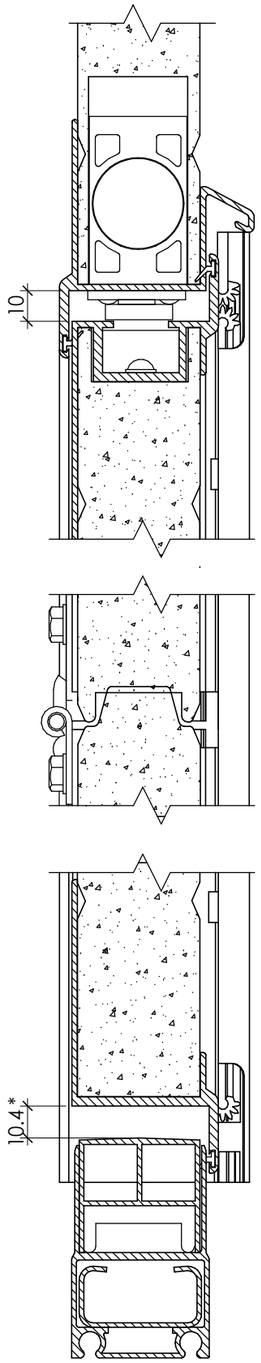
Узел В - В



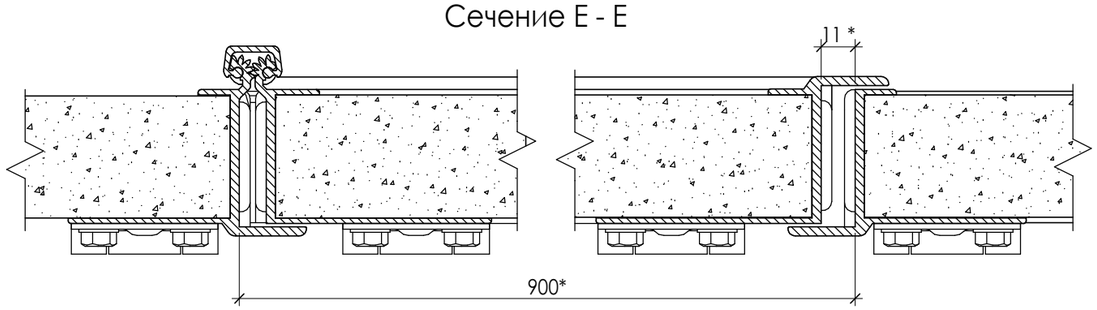
Узел Г - Г



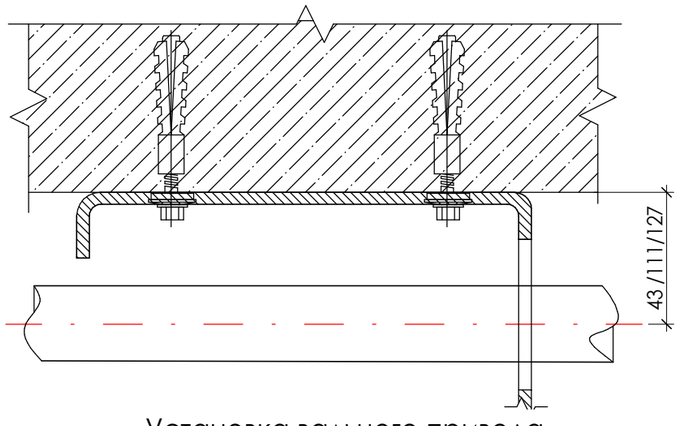
Сечение Ж - Ж



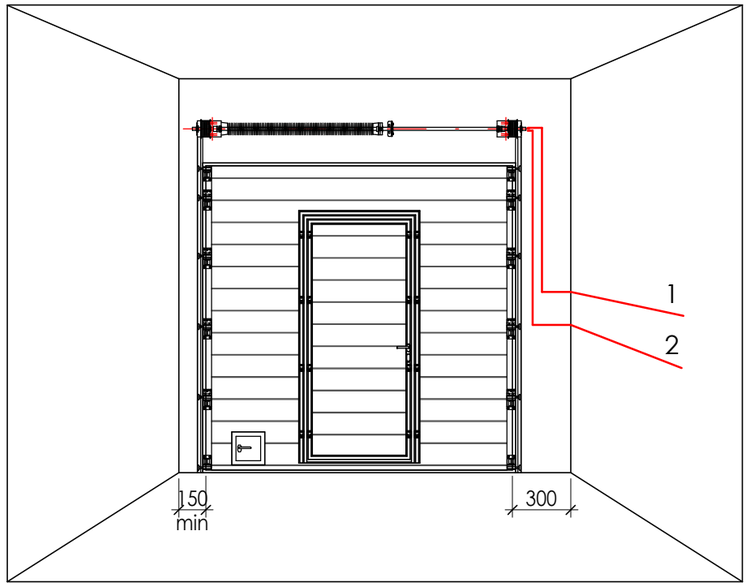
Сечение Е - Е



Узел Д - Д



Установка вального привода

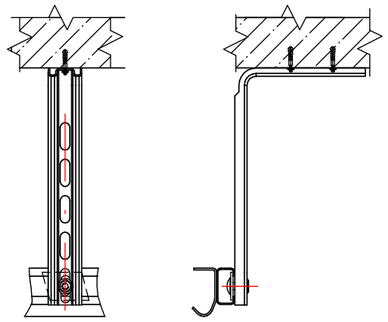


1 прокладка низковольтных управляющих кабелей 3х0,5
2 прокладка питающего кабеля 3х1,5 230 В (380 В)

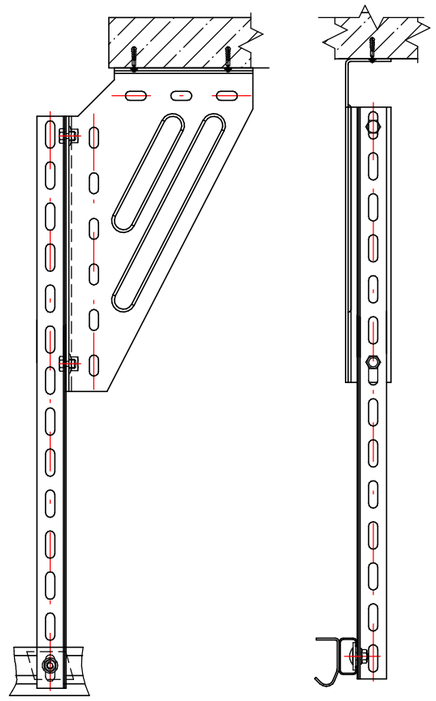
* Размеры могут быть изменены по конструктивным требованиям

ВМ-2
Ворота металлические

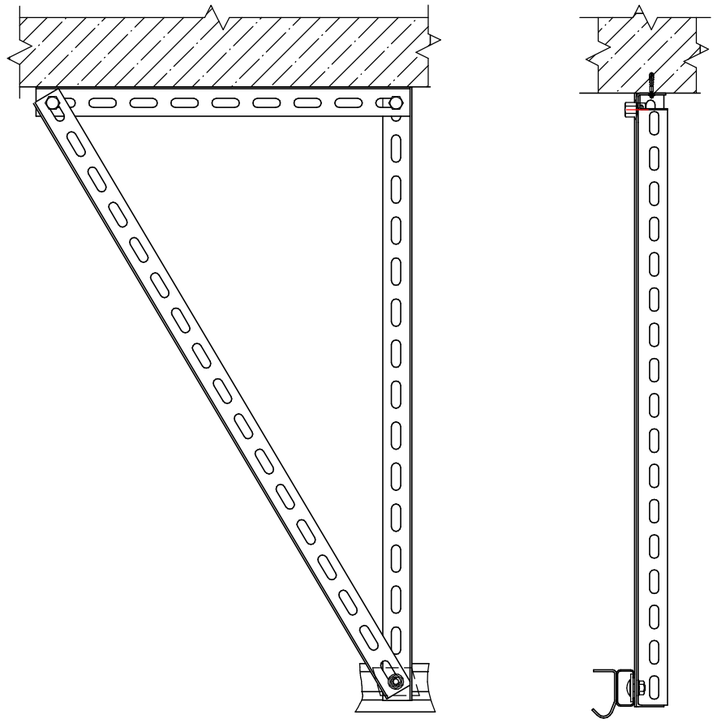
Вариант крепления к потолку
при 550 < h < 620 (R305)
при 550 < h < 690 (R381)



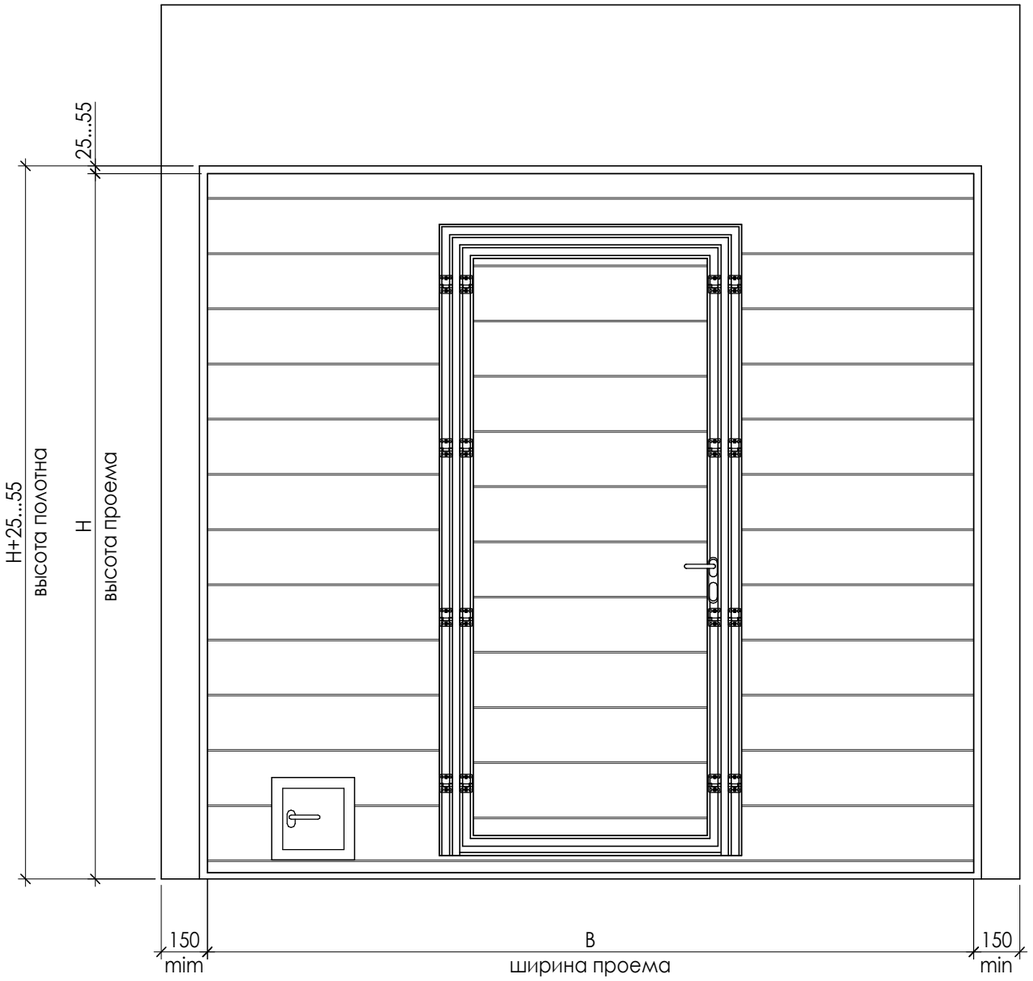
Вариант крепления к потолку
при 620 < h < 1500 (R305)
при 690 < h < 1500 (R381)

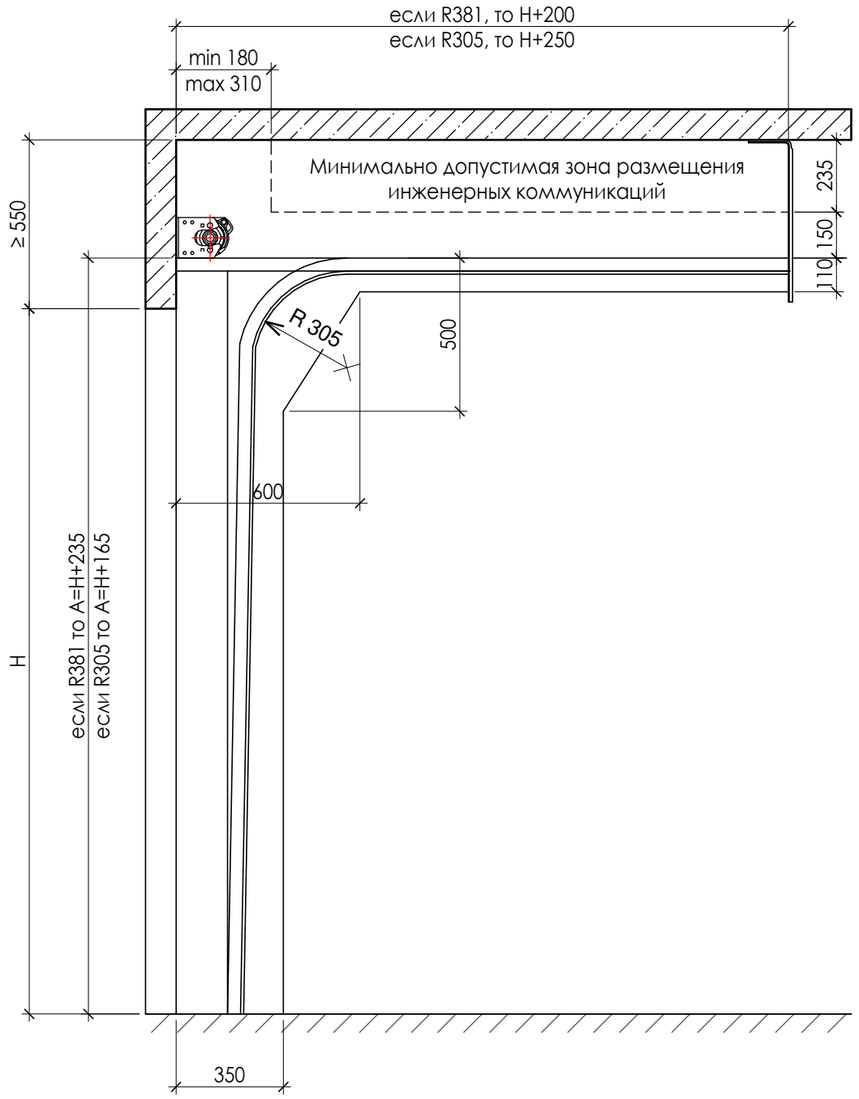


Вариант крепления к потолку
при h > 1500



ВМ-2
Ворота металлические





* Размеры могут быть изменены по конструктивным требованиям

Высота проема (H), мм	до 8000
Ширина проема (B), мм	до 8000
Максимальная площадь щита, м^2	48
Высота притолоки (h), мм	h ≥ 550
Высота угловой стойки (A), мм	R381, H+235 R305, H+165

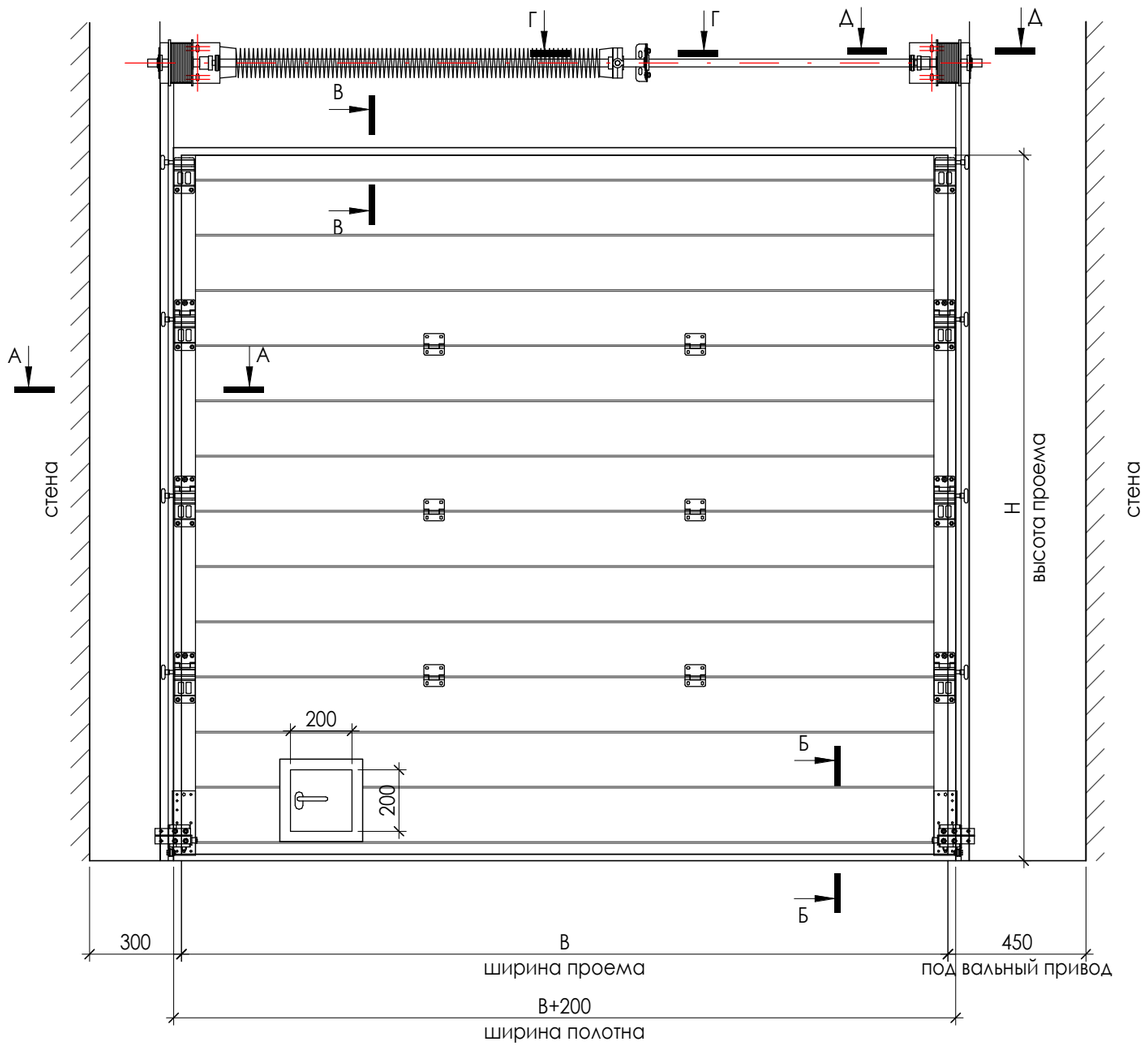
ВМ-2
Ворота металлические

Вид со стороны улицы

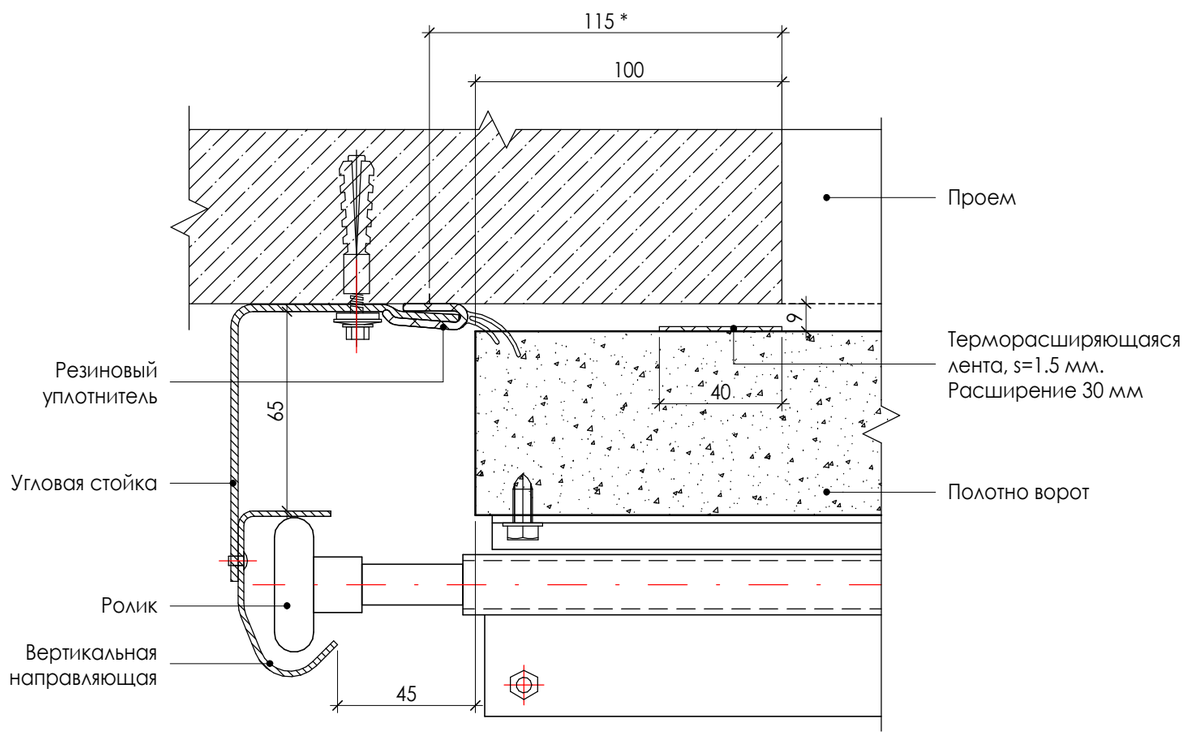


ВМ-3
Ворота металлические противопожарные

Вид спереди



Узел А - А



H - высота проема (до 6000 мм);
B - ширина проема (до 6000 мм);
h - высота притолоки:
- при ширине проема < 4000 мм - от 650 мм;
- при ширине проема ≥ 4000 мм - от 750 мм;

A - высота вертикальных направляющих

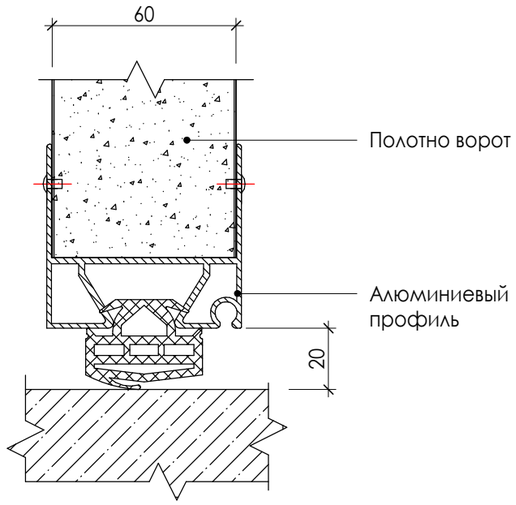
* Размеры могут быть изменены по конструктивным требованиям

Максимальная площадь щита, м^2	25
Максимальная высота проема, мм	6000
Максимальный вес ворот, кг	560

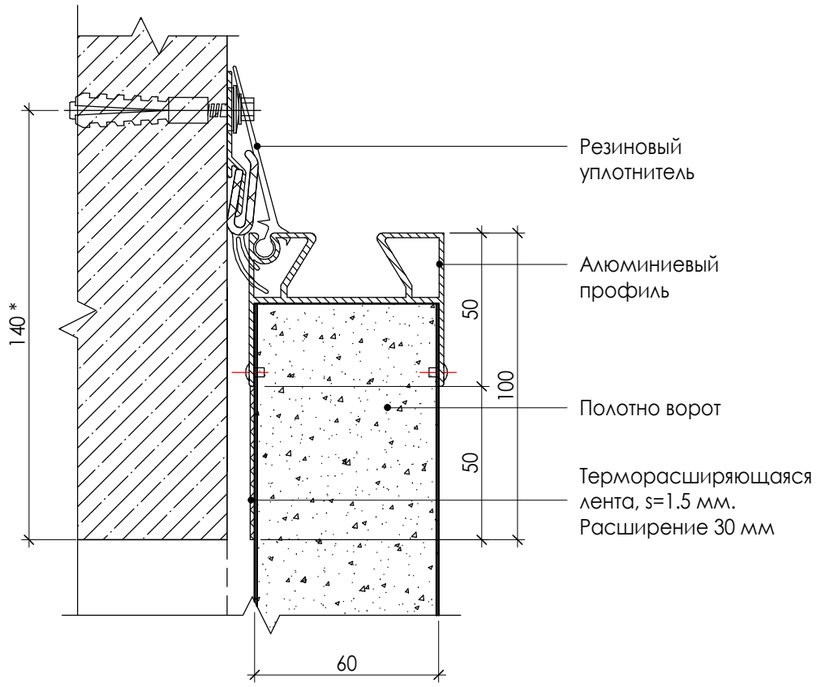
Ворота гаражные автоматические подъемно-опускные с секционным полотном из стальных сэндвич-панелей с вальным приводом, крепление внутри помещения, цвет RAL 7016 (антрацитово-серый)

ВМ-3
Ворота металлические противопожарные

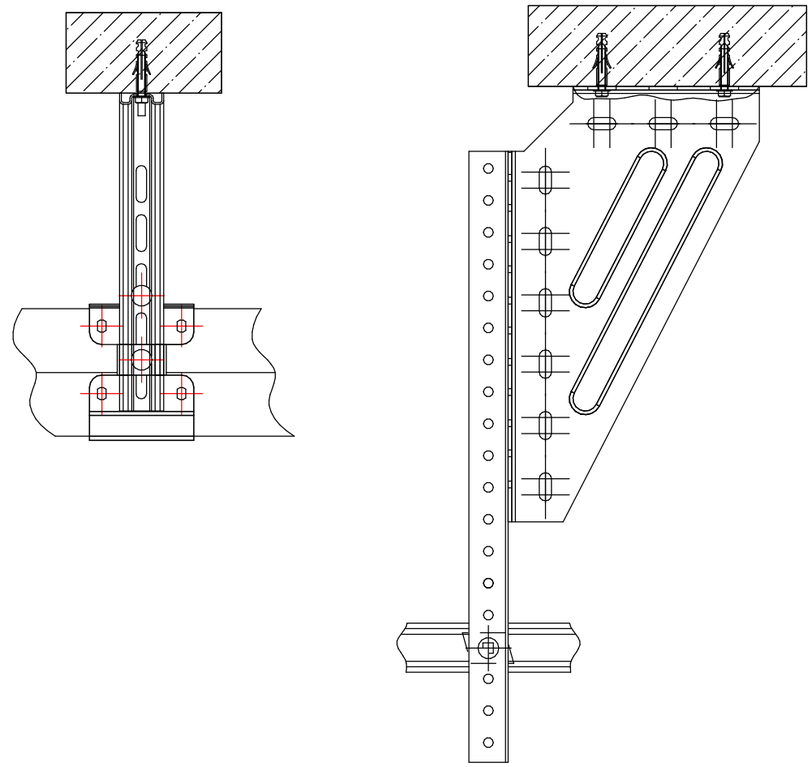
Узел Б - Б



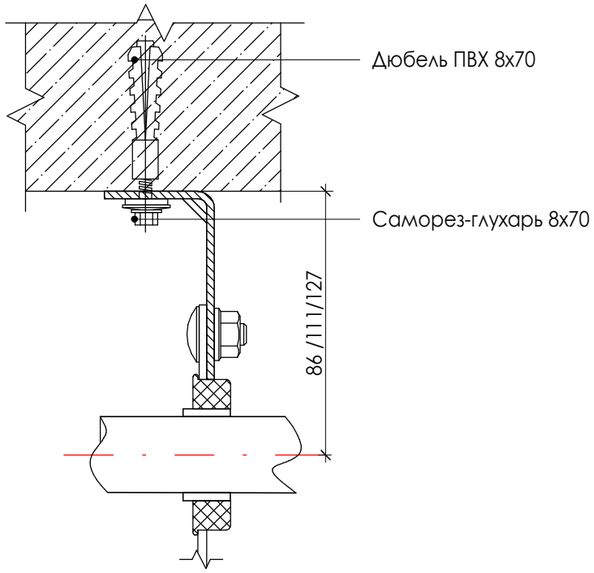
Узел В - В



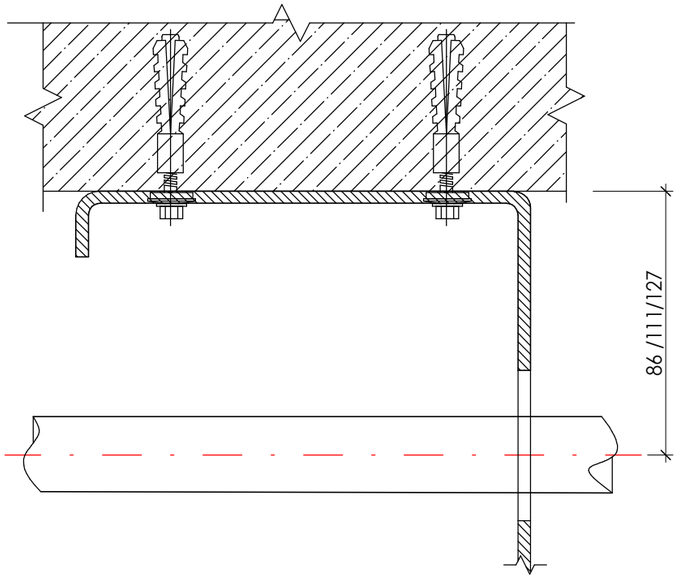
Вариант крепления к потолку



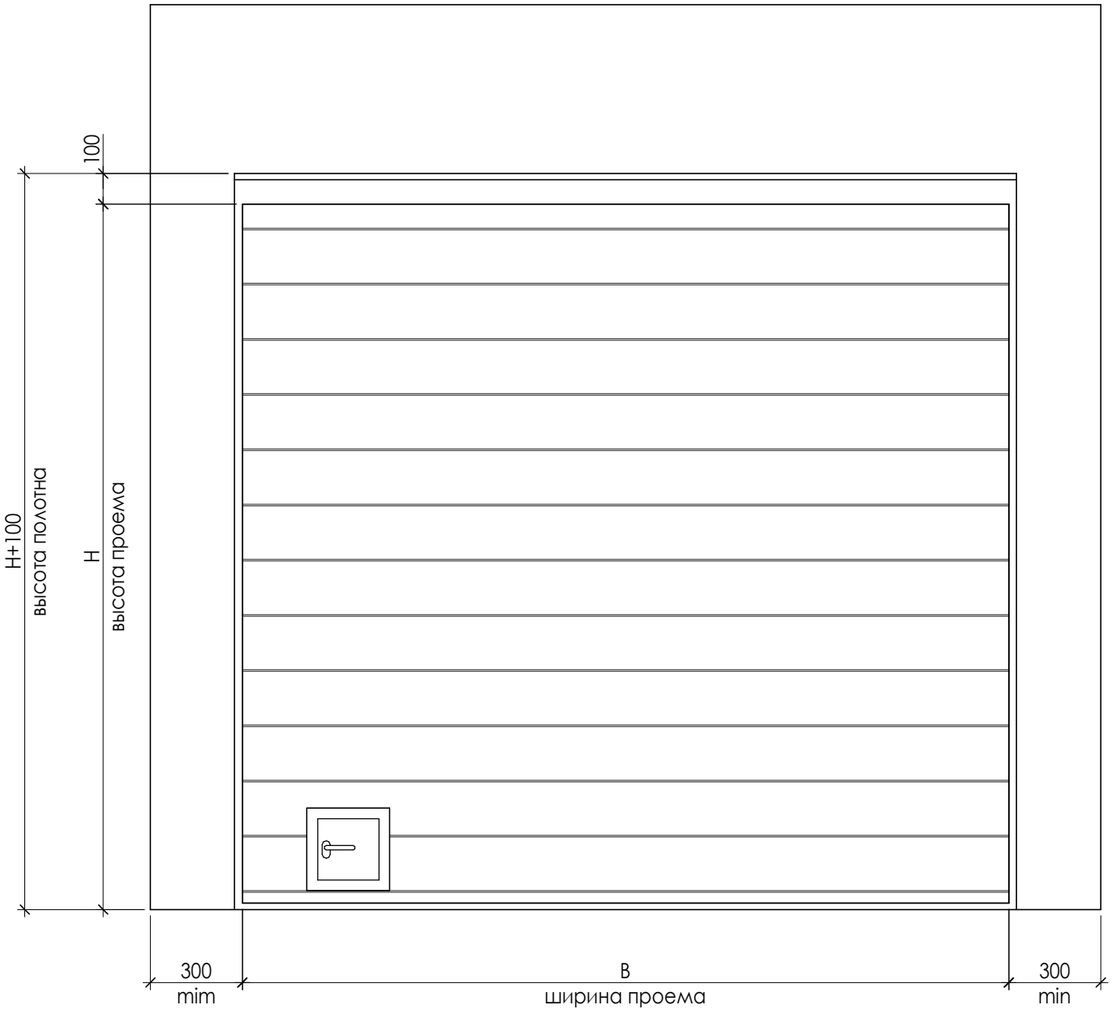
Узел Г - Г

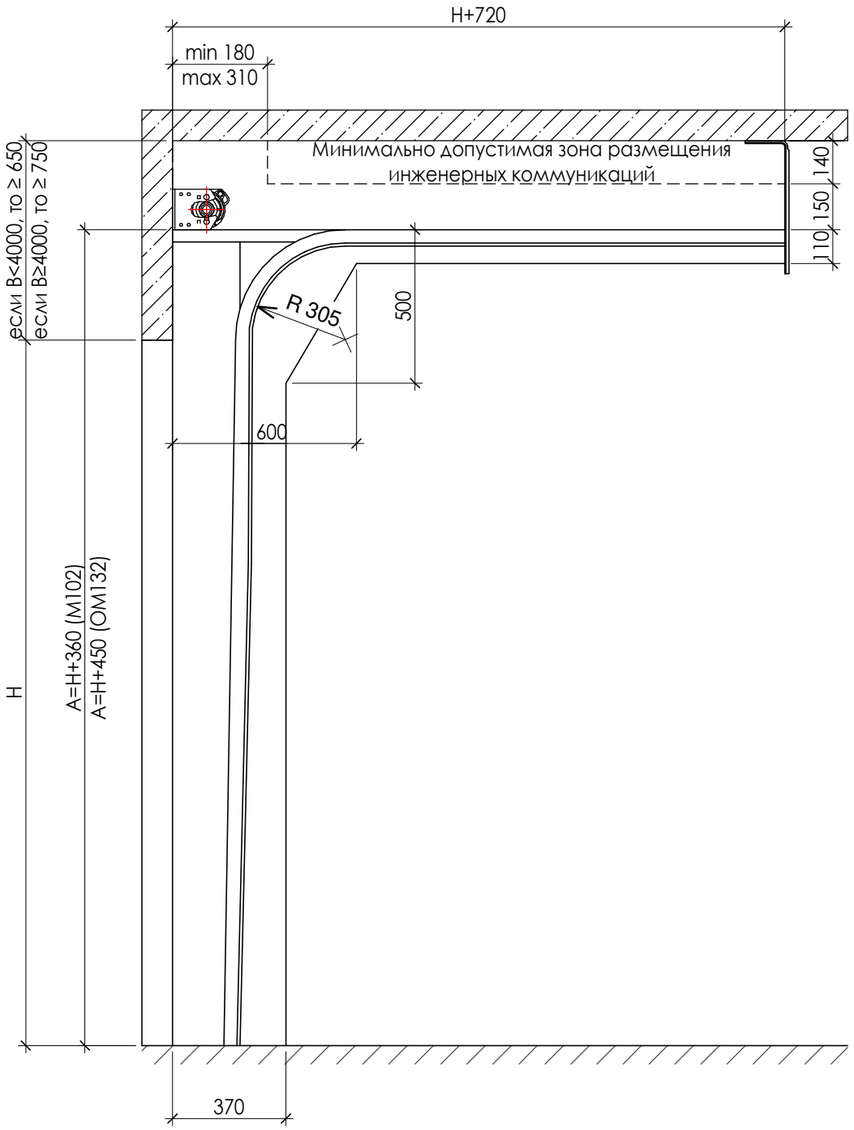


Узел Д - Д



ВМ-3
Ворота металлические противопожарные





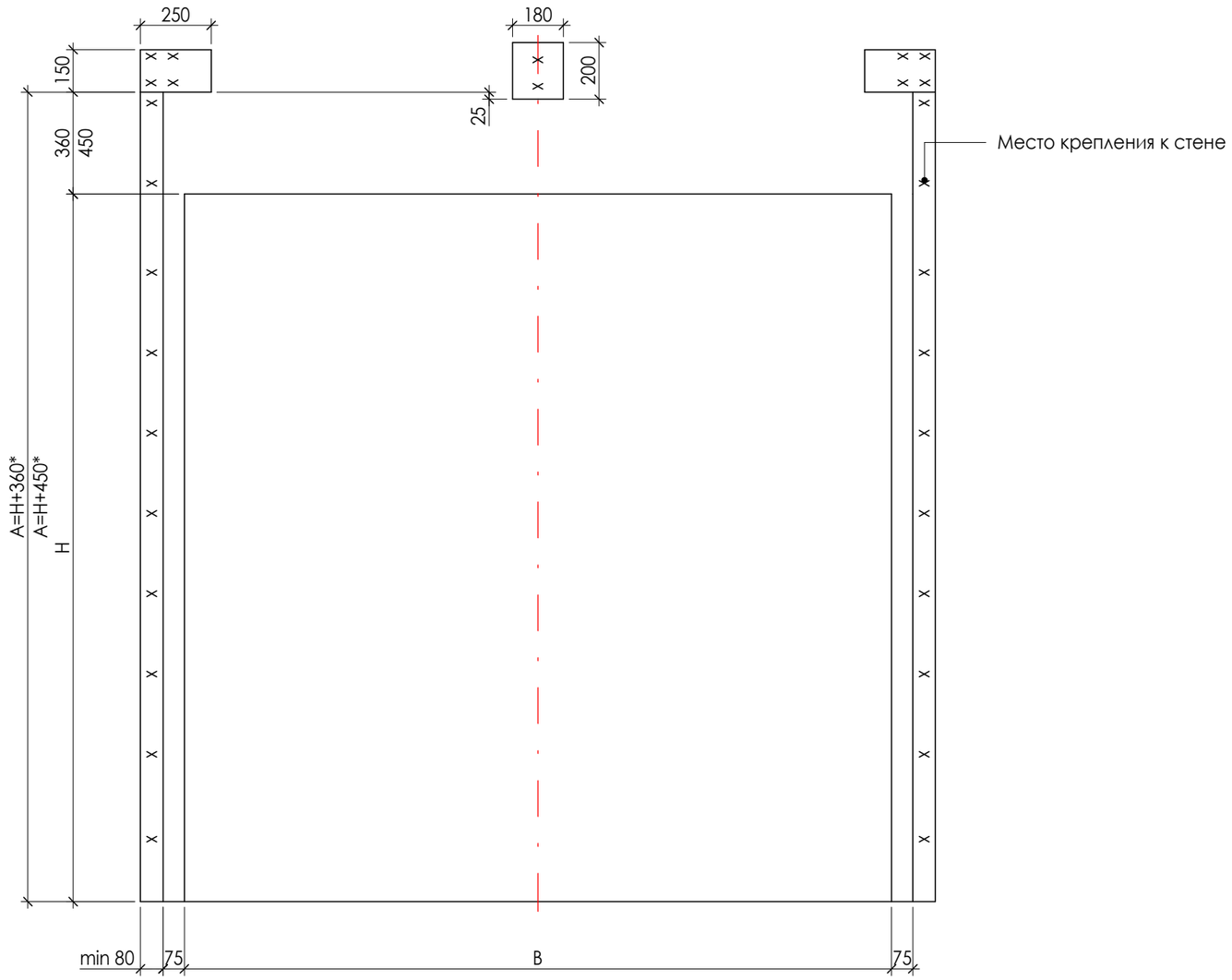
* Размеры могут быть изменены по конструктивным требованиям

Максимальная площадь щита, м^2	25
Максимальная высота проема, мм	6000
Максимальный вес ворот, кг	560

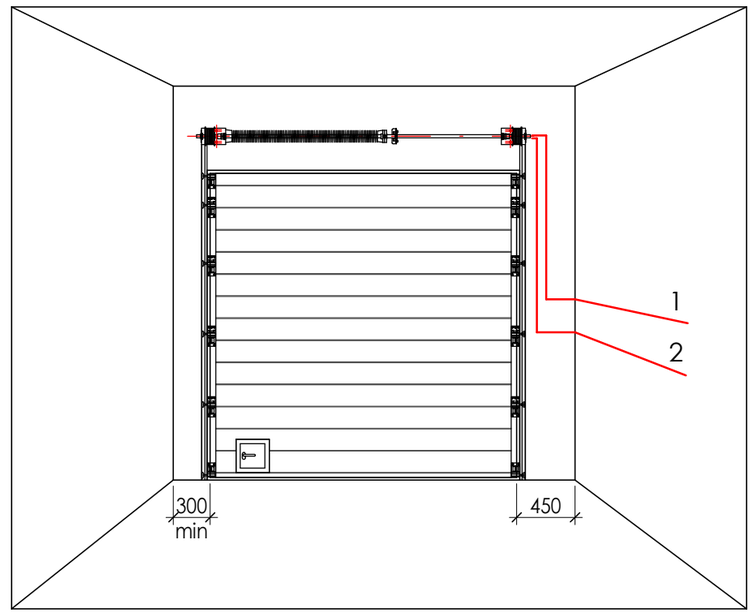
H - высота проема (до 6000 мм);
B - ширина проема (до 6000 мм);
h - высота притолоки:
- при ширине проема < 4000 мм - от 650 мм;
- при ширине проема ≥ 4000 мм - от 750 мм;

A - высота вертикальных направляющих

ВМ-3
Ворота металлические противопожарные



Установка вального привода



1 прокладка низковольтных управляющих кабелей 3х0,5

2 прокладка питающего кабеля 3х1,5 230 В (380 В)

* Размеры могут быть изменены по конструктивным требованиям

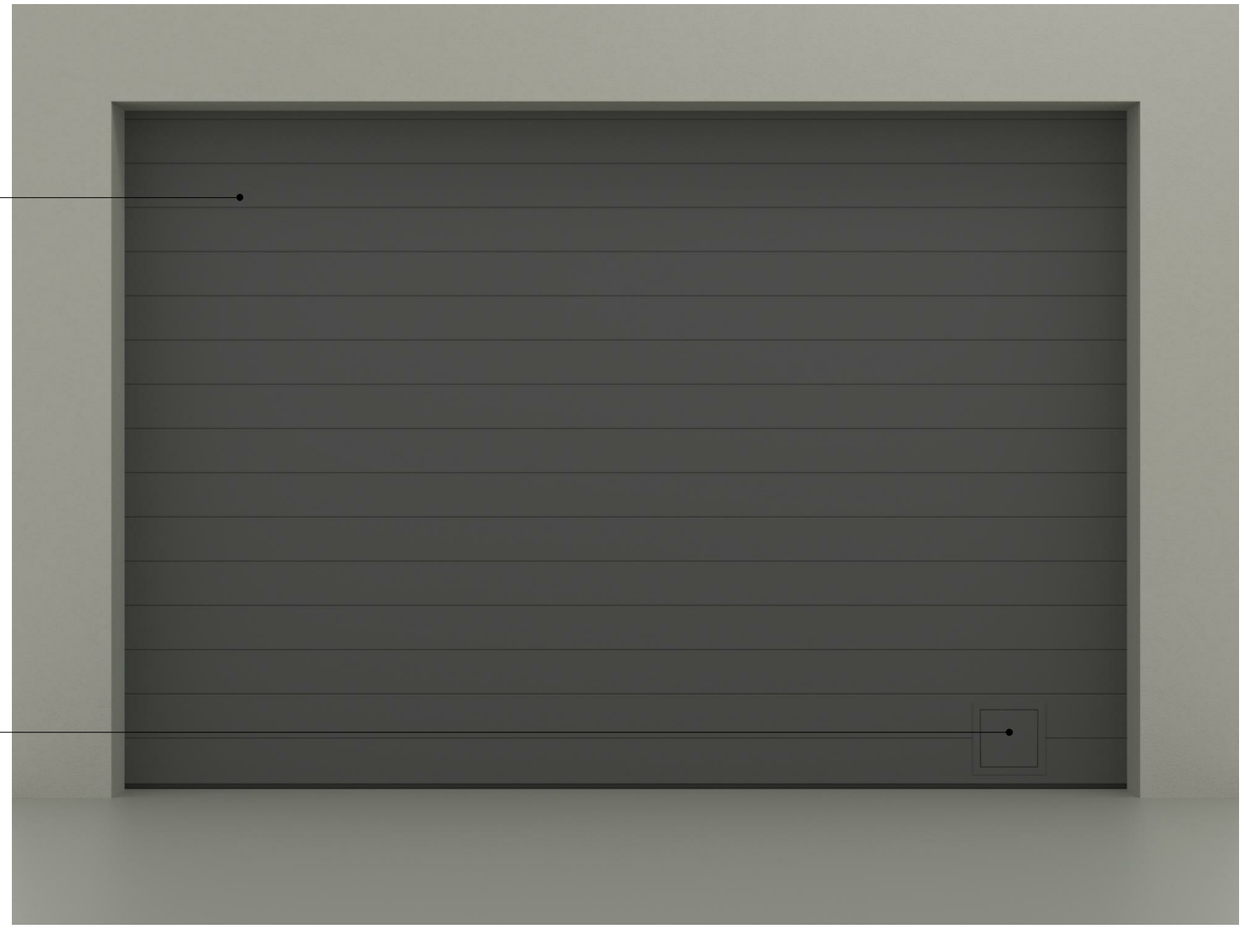
Максимальная площадь щита, м^2	25
Максимальная высота проема, мм	6000
Максимальный вес ворот, кг	560

H - высота проема (до 6000 мм);
B - ширина проема (до 6000 мм);
h - высота притолоки:
- при ширине проема < 4000 мм - от 650 мм;
- при ширине проема ≥ 4000 мм - от 750 мм;

A - высота вертикальных направляющих

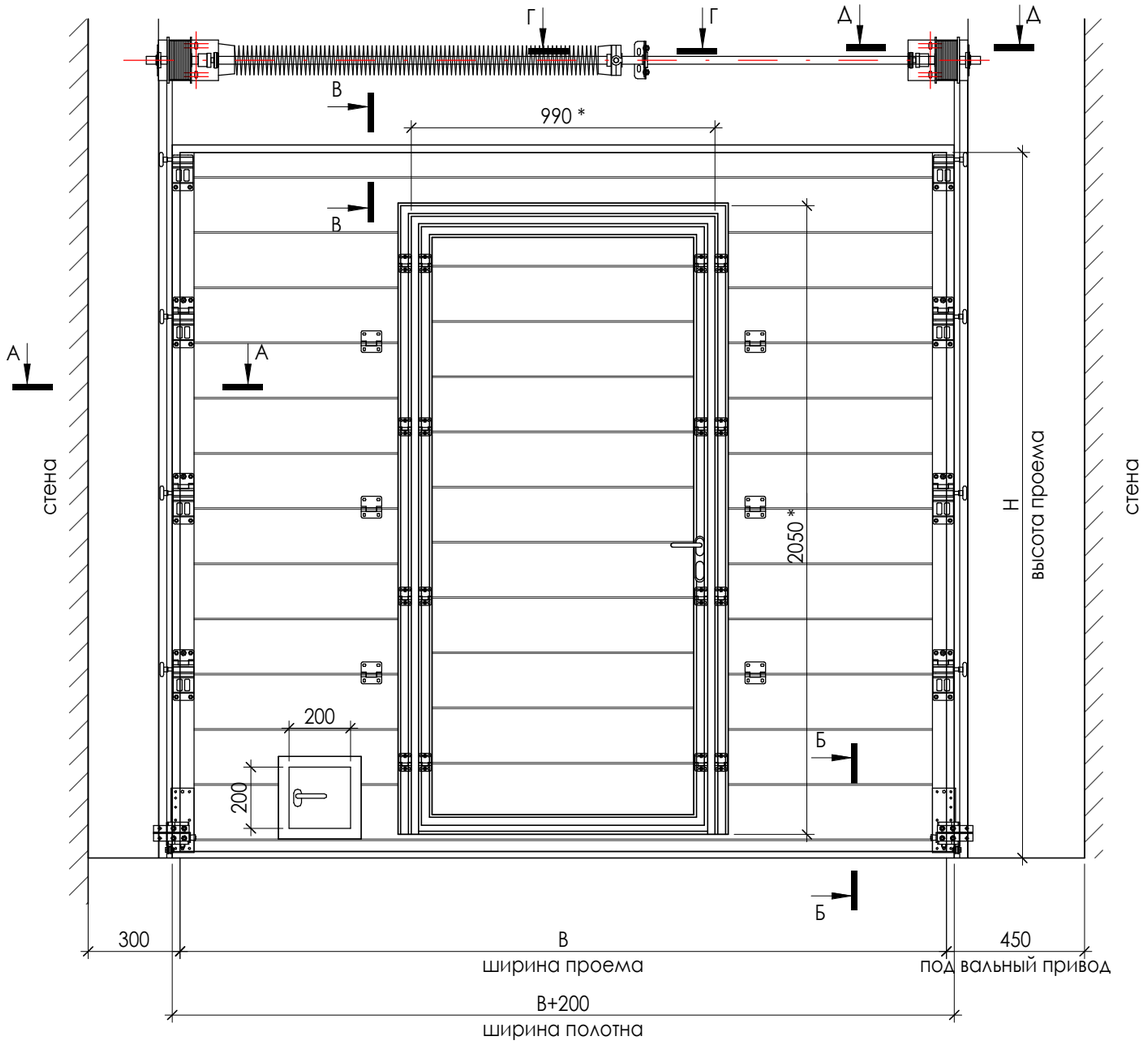
ВМ-3
Ворота металлические противопожарные

Вид со стороны автостоянки

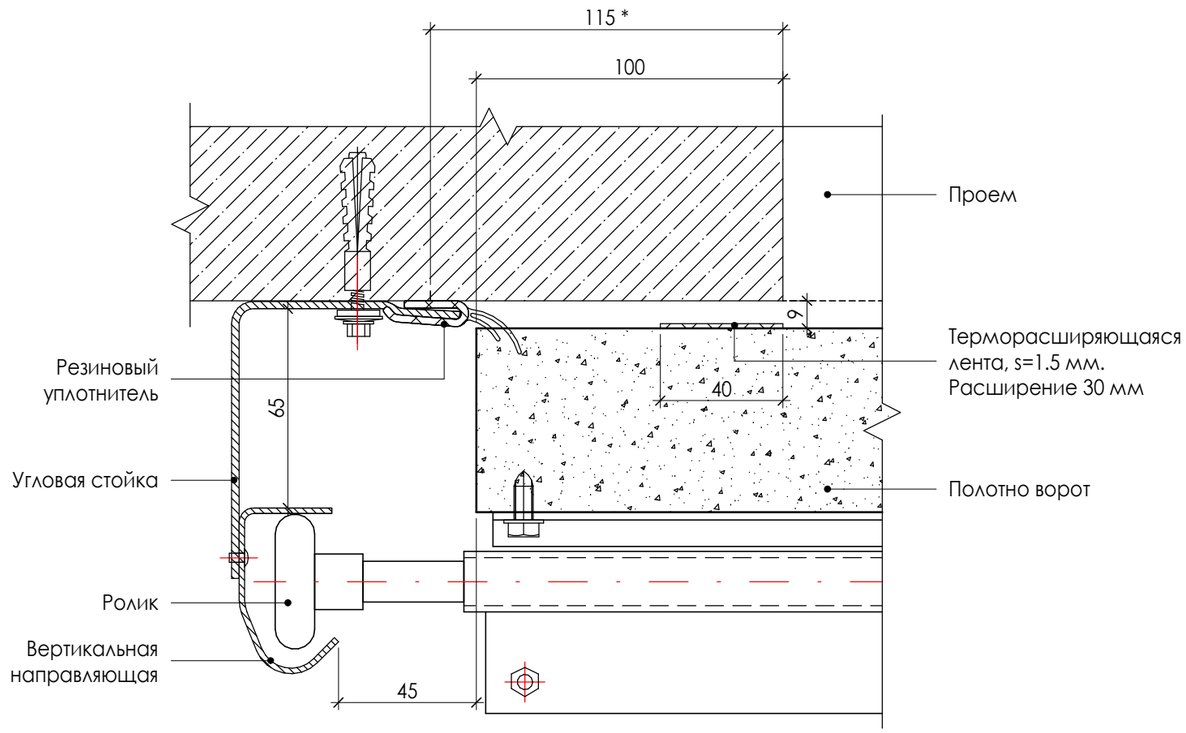


ВМ-4
Ворота металлические противопожарные

Вид спереди



Узел А - А



H - высота проема (до 6000 мм);
B - ширина проема (до 6000 мм);
h - высота притолоки:
- при ширине проема < 4000 мм - от 650 мм;
- при ширине проема ≥ 4000 мм - от 750 мм;

A - высота вертикальных направляющих

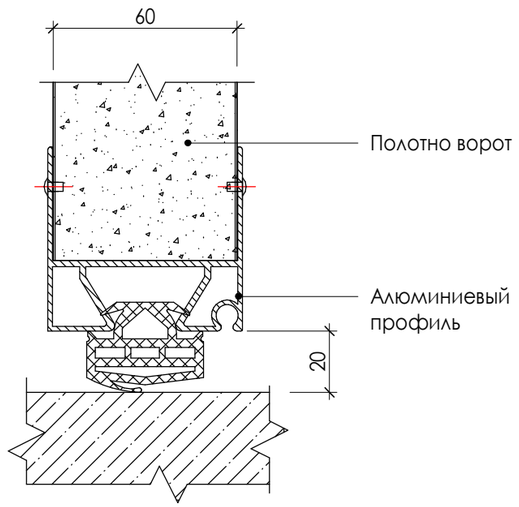
* Размеры могут быть изменены по конструктивным требованиям

Максимальная площадь щита, м^2	25
Максимальная высота проема, мм	6000
Максимальный вес ворот, кг	560

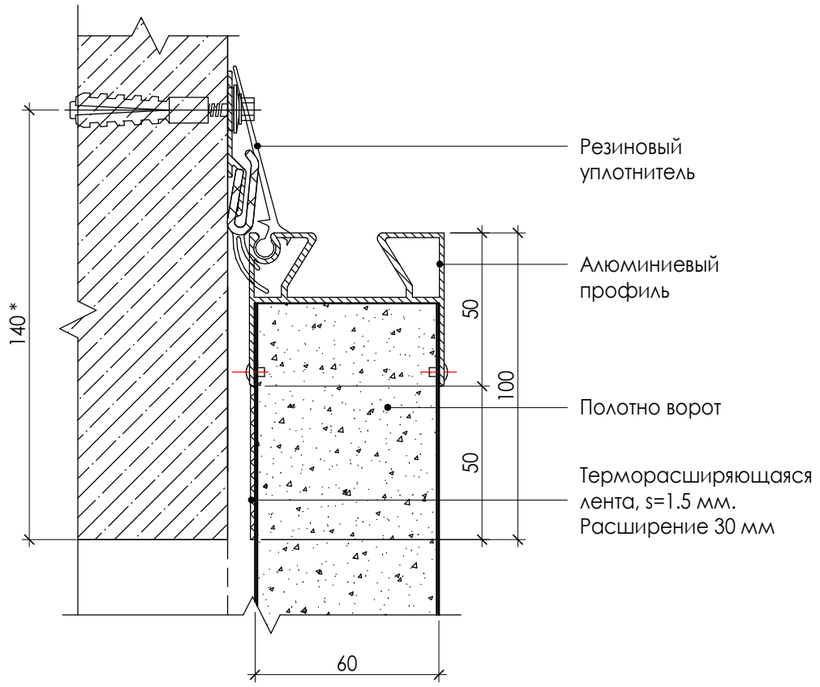
Ворота гаражные автоматические подъемно-опускные с секционным полотном из стальных сэндвич-панелей с вальным приводом, крепление внутри помещения, цвет RAL 7016 (антрацитово-серый)

ВМ-4
Ворота металлические противопожарные

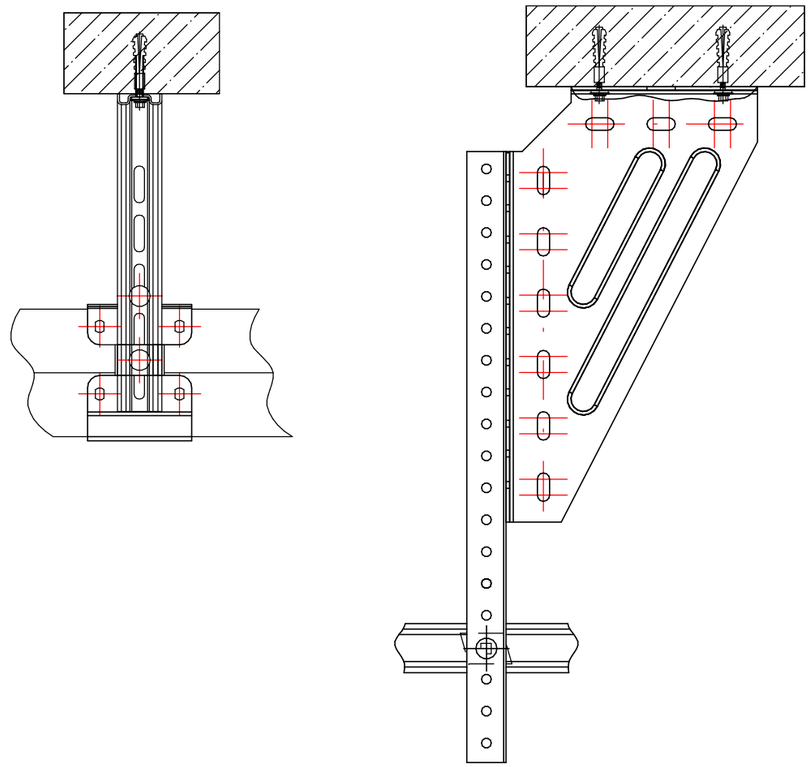
Узел Б - Б



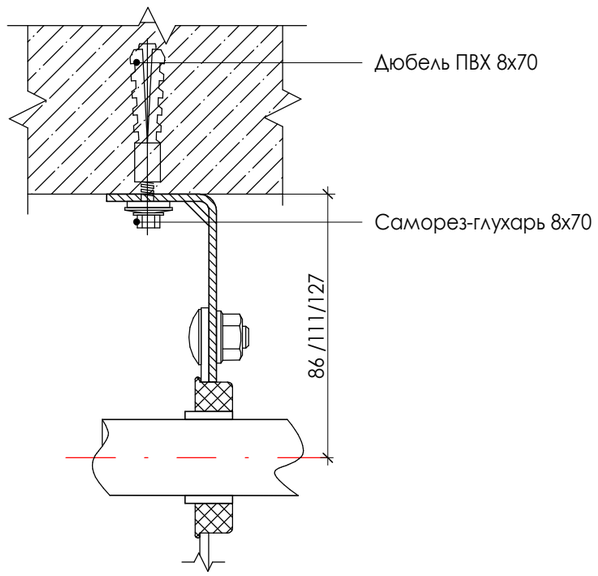
Узел В - В



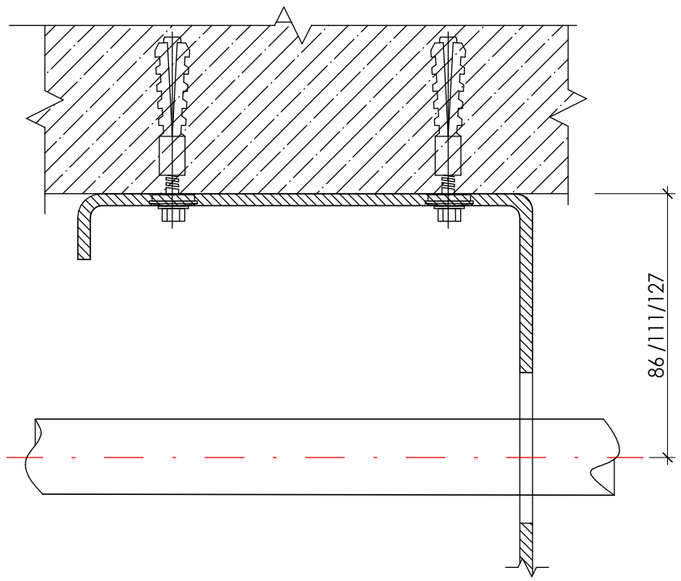
Вариант крепления к потолку



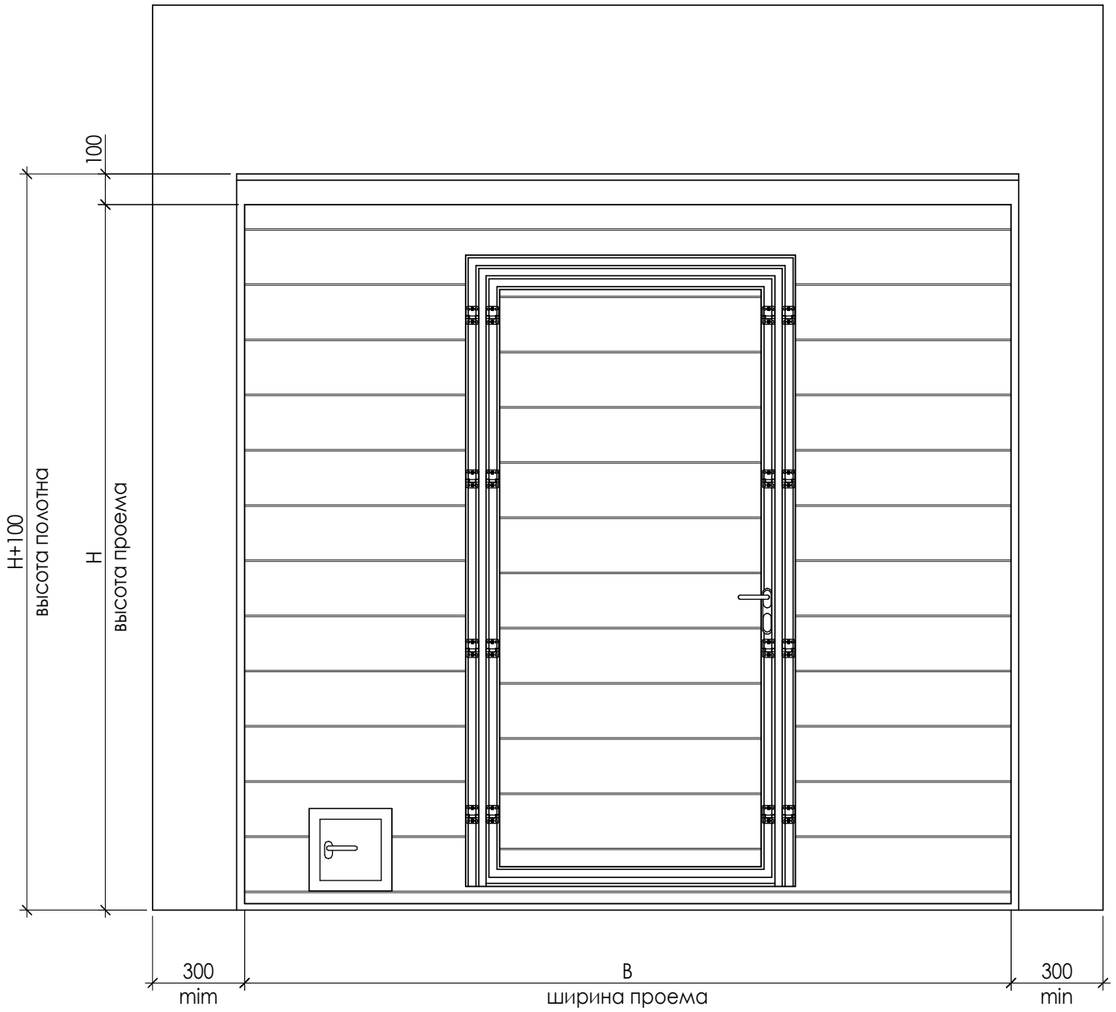
Узел Г - Г

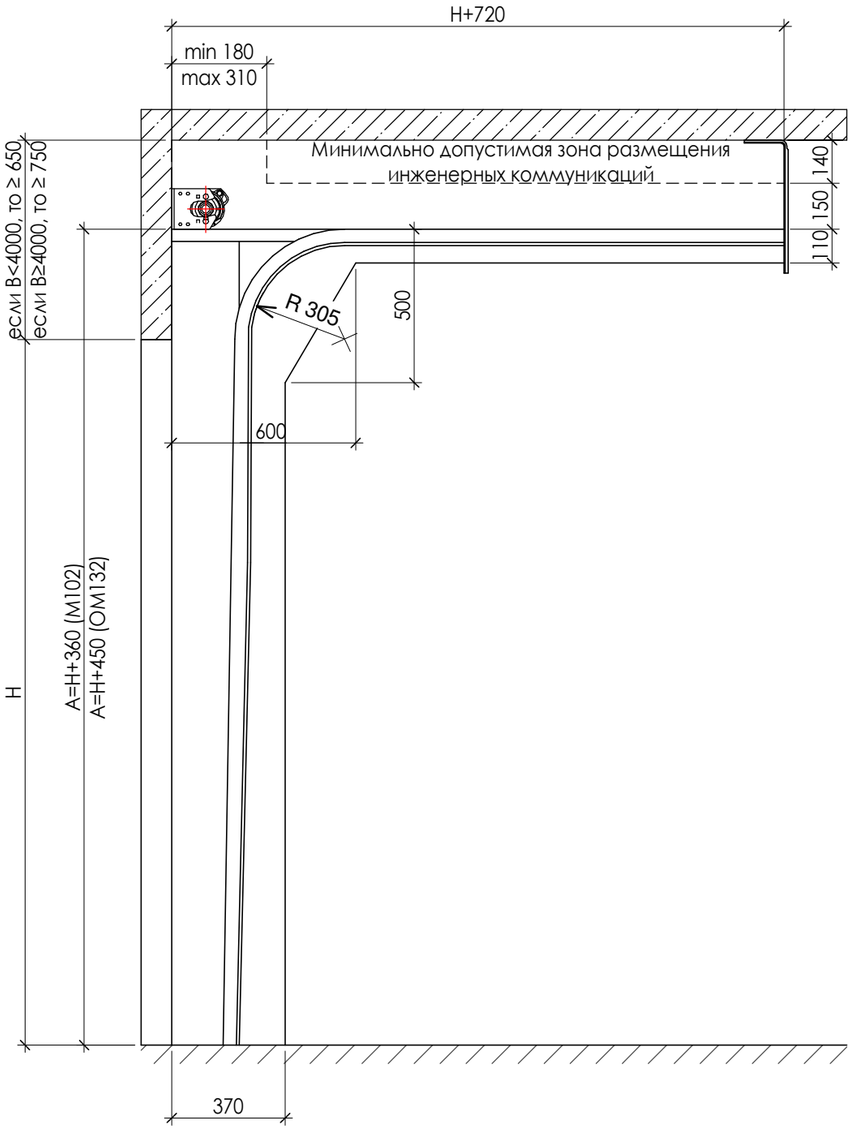


Узел Д - Д



ВМ-4
Ворота металлические противопожарные





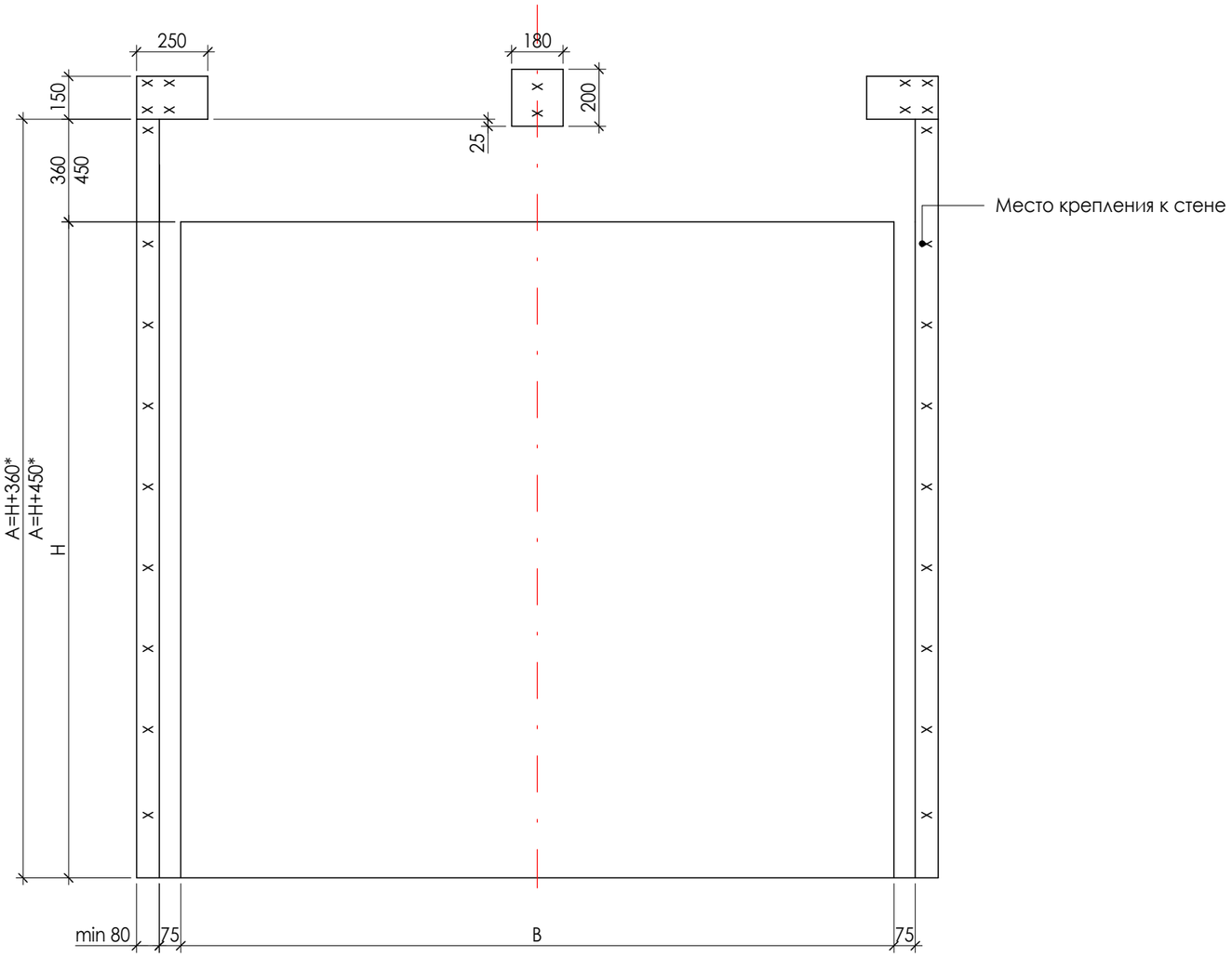
* Размеры могут быть изменены по конструктивным требованиям

Максимальная площадь щита, м^2	25
Максимальная высота проема, мм	6000
Максимальный вес ворот, кг	560

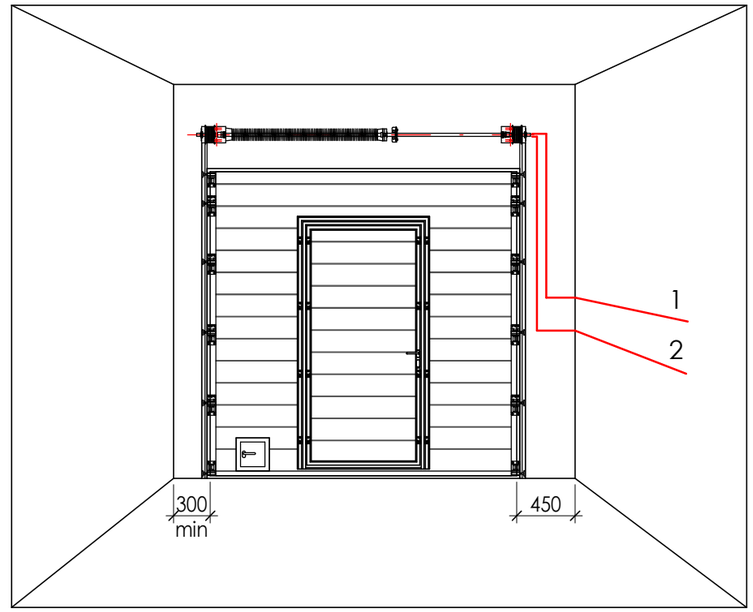
H - высота проема (до 6000 мм);
B - ширина проема (до 6000 мм);
h - высота притолоки:
- при ширине проема < 4000 мм - от 650 мм;
- при ширине проема ≥ 4000 мм - от 750 мм;

A - высота вертикальных направляющих

ВМ-4
Ворота металлические противопожарные



Установка вального привода



1 прокладка низковольтных управляющих кабелей 3х0,5

2 прокладка питающего кабеля 3х1,5 230 В (380 В)

* Размеры могут быть изменены по конструктивным требованиям

Максимальная площадь щита, м^2	25
Максимальная высота проема, мм	6000
Максимальный вес ворот, кг	560

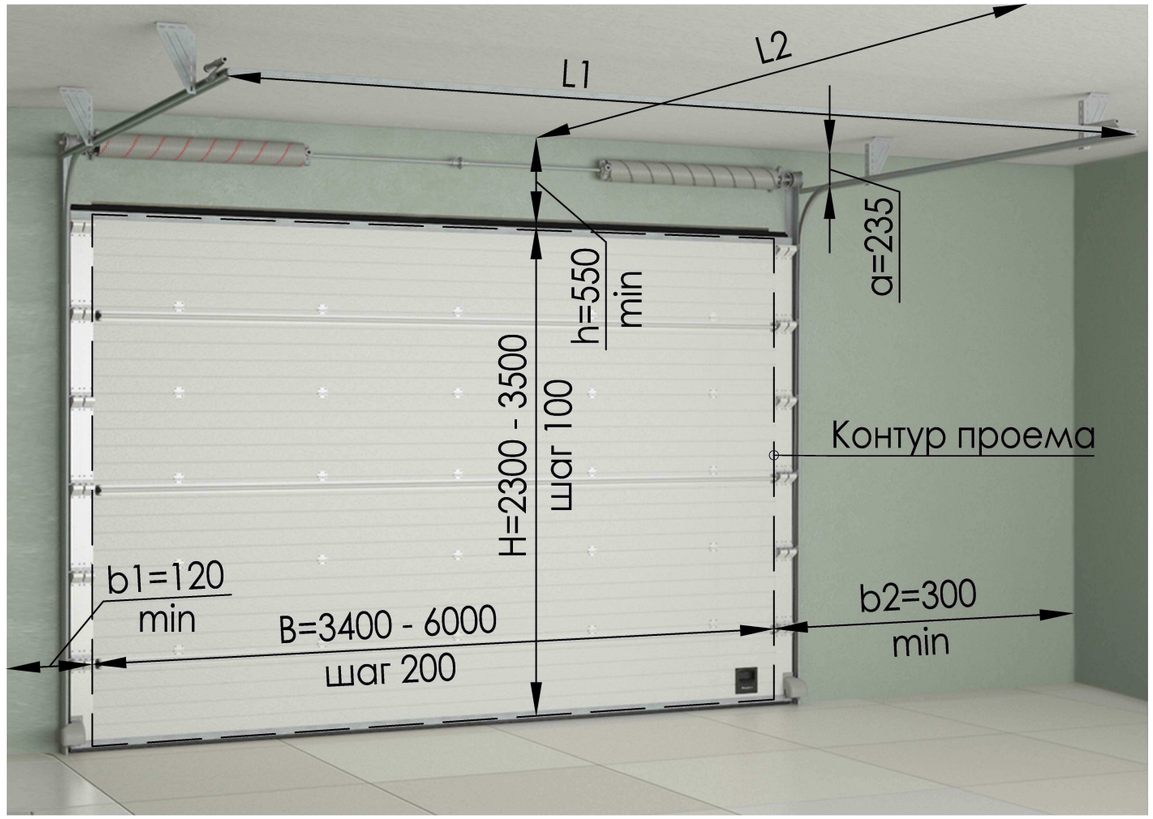
H - высота проема (до 6000 мм);
B - ширина проема (до 6000 мм);
h - высота притолоки:
- при ширине проема < 4000 мм - от 650 мм;
- при ширине проема ≥ 4000 мм - от 750 мм;

A - высота вертикальных направляющих

ВМ - 4
Ворота металлические противопожарные

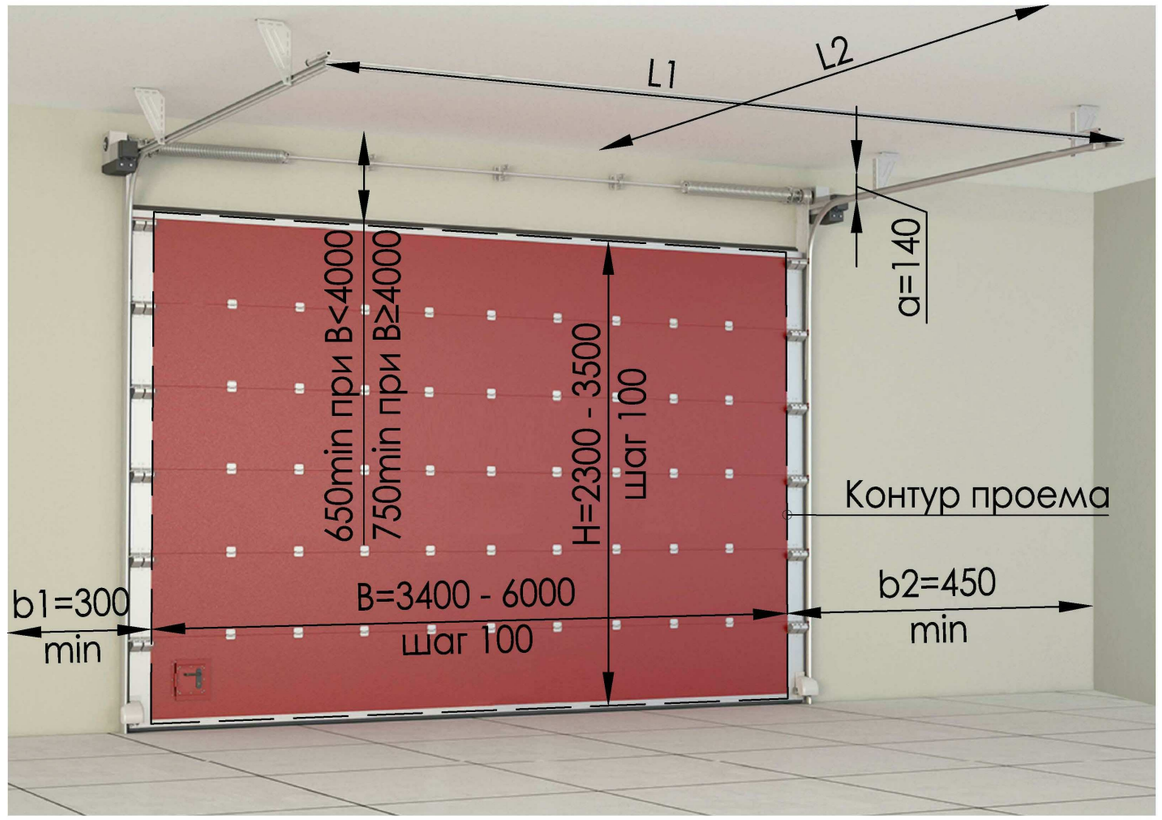
Вид со стороны автостоянки





Ворота металлические ВМ-1, ВМ-2

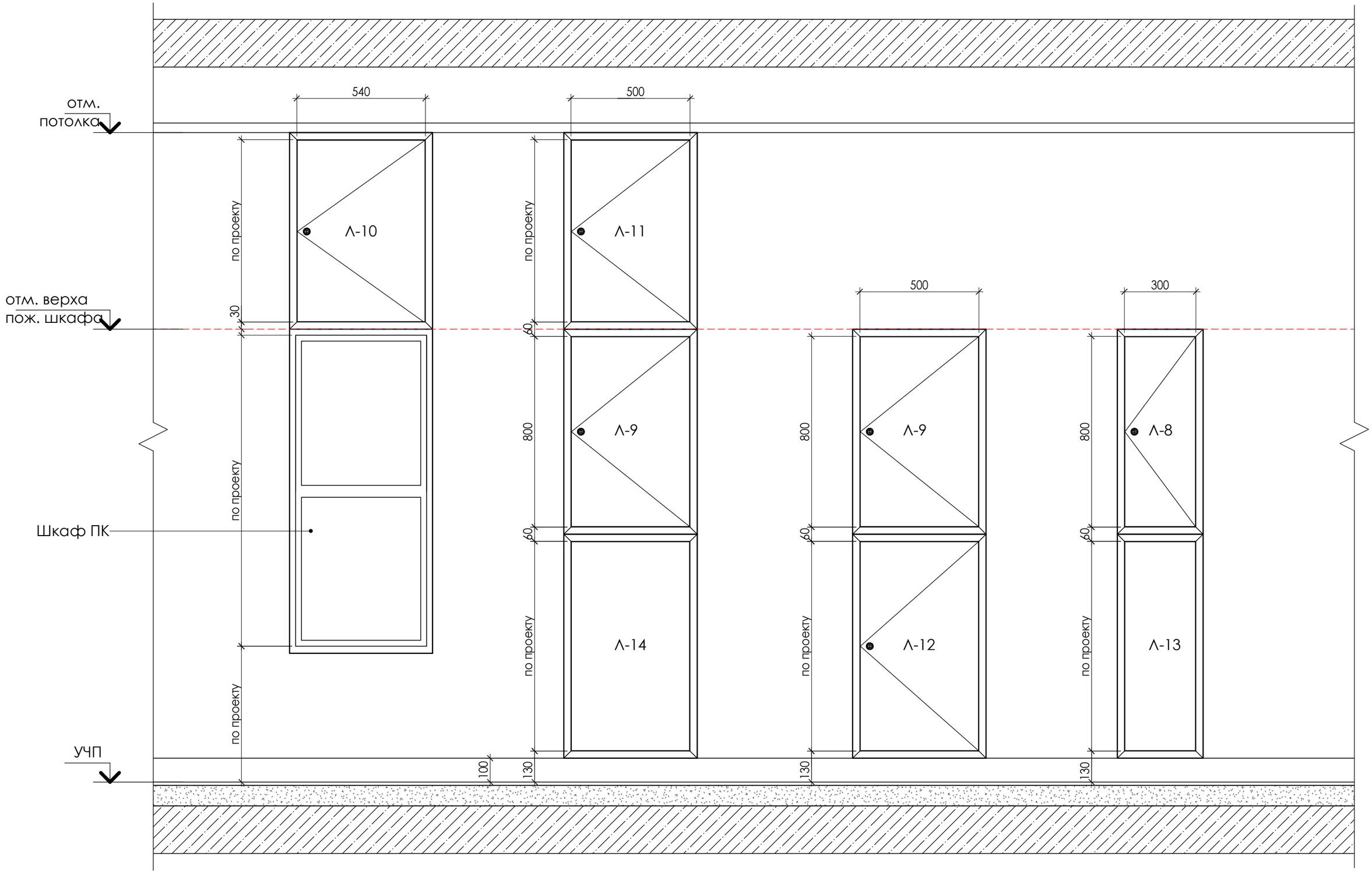
1. Привод - вальный (размещается сбоку от ворот);
2. Минимальный размер проема в несущем слое наружной стены 3400(В) х 2300(Н) мм;
3. Допускается увеличивать проем по ширине с шагом 200 мм, по высоте с шагом 100 мм;
4. Предусмотреть притолоку над проемом min 550 мм (h);
5. Предусмотреть боковые простенки: min 300 мм - со стороны размещения привода (b2), min 120 мм – с другой стороны (b1);
6. При проектировании инженерных систем учесть, что расстояние от поднятого полотна до плиты перекрытия составляет 235 мм (а) (при притолоке 550 мм), площадь поверхности плиты перекрытия над поднятым полотном составляет: L1 (ширина проема (В)+120 мм) х L2 (высота проема (Н) +250 мм).



Ворота металлические противопожарные ВМ-3, ВМ-4

1. Привод - вальный (размещается сбоку от ворот);
2. Минимальный размер проема в несущем слое наружной стены 3400(В) х 2300(Н) мм;
3. Допускается увеличивать проем по ширине и высоте с шагом 100 мм;
4. Предусмотреть притолоку над проемом: min 650 мм (h) при ширине ворот менее 4000 мм; min 750 мм (h) при ширине ворот 4000 мм и более;
5. Предусмотреть боковые простенки: min 450 мм - со стороны размещения привода (b2), min 300 мм – с другой стороны (b1);
6. При проектировании инженерных систем учесть, что расстояние от поднятого полотна до плиты перекрытия составляет 140 мм (а) (при притолоке 650 мм), площадь поверхности плиты перекрытия над поднятым полотном составляет: L1 (ширина проема (В)+600 мм) х L2 (высота проема (Н) +720 мм).

Схема размещения люков в межквартирном коридоре



1. Ручки дверные

Марка	Изображение (условное)	Параметр	Наименование	Условие применения
РД-1		Наименование	Ручка нажимная	Строго
		Торговая марка	DOORLOCK	Допускается применение аналогов
		Артикул	038/F-S9/55 U-form	Допускается применение аналогов
		Вариант исполнения	На круглой розетке	Строго
		Материал	Сталь нержавеющая AISI 304	Строго
		Цвет	Сталь нержавеющая матовая	Допускается отклонение

Марка	Изображение (условное)	Параметр	Наименование	Условие применения
РД-2		Наименование	Ручка нажимная	Строго
		Торговая марка	DOORLOCK	Допускается применение аналогов
		Артикул	038KP/F PZ72 U-form	Допускается применение аналогов
		Вариант исполнения	На накладке	Строго
		Материал	Сталь нержавеющая AISI 304	Строго
		Цвет	Сталь нержавеющая матовая	Допускается отклонение

Марка	Изображение (условное)	Параметр	Наименование	Условие применения
РД-3		Наименование	Ручка нажимная	Строго
		Торговая марка	DOORLOCK	Допускается применение аналогов
		Артикул	V S38KP/F PZ72	Допускается применение аналогов
		Вариант исполнения	На накладке	Строго
		Материал	Сталь нержавеющая/Нейлон	Строго
		Цвет	Черный	Допускается отклонение

Марка	Изображение (условное)	Параметр	Наименование	Условие применения
РД-4		Наименование	Ручка нажимная	Строго
		Торговая марка	DOORLOCK	Допускается применение аналогов
		Артикул	Fenix A16R, SNi	Допускается применение аналогов
		Вариант исполнения	На круглой розетке	Строго
		Материал	Алюминий	Строго
		Цвет	Никель матовый	Допускается отклонение

Марка	Изображение (условное)	Параметр	Наименование	Условие применения
РД-5		Наименование	Ручка нажимная	Строго
		Торговая марка	FUARO	Допускается применение аналогов
		Артикул	(DSS-0201/19) INOX 201	Допускается применение аналогов
		Вариант исполнения	На круглой розетке	Строго
		Материал	Сталь нержавеющая	Строго
		Цвет	Сталь нержавеющая	Допускается отклонение

Марка	Изображение (условное)	Параметр	Наименование	Условие применения
РД-6		Наименование	Ручка П-образная	Строго
		Торговая марка	н/д	Допускается применение аналогов
		Артикул	н/д	Допускается применение аналогов
		Вариант исполнения	0,5-0,8 м	Строго
		Материал	Сталь нержавеющая	Строго
		Цвет	Сталь нержавеющая	Допускается отклонение

Марка	Изображение (условное)	Параметр	Наименование	Условие применения
РД-8		Наименование	Ручка нажимная	Строго
		Торговая марка	DOORLOCK	Допускается применение аналогов
		Артикул	038KP/F UG	Допускается применение аналогов
		Вариант исполнения	На накладке	Строго
		Материал	Сталь нержавеющая AISI 304	Строго
		Цвет	Сталь нержавеющая матовая	Допускается отклонение

2. Замки оцилиндрованные

Марка	Изображение (условное)	Параметр	Наименование	Условие применения
ЗД-1		Наименование	Замок цилиндровый	Строго
		Торговая марка	DOORLOCK	Допускается применение аналогов
		Артикул	V K2300AB N	Допускается применение аналогов
		Вариант исполнения	Ключ-вертушка	Строго
		Материал	Сплав алюминиевый	Строго
		Цвет	Никель	Допускается отклонение

Марка	Изображение (условное)	Параметр	Наименование	Условие применения
ЗД-2		Наименование	Замок цилиндровый	Строго
		Торговая марка	DOORLOCK	Допускается применение аналогов
		Артикул	V 2300AB N	Допускается применение аналогов
		Вариант исполнения	Ключ-ключ	Строго
		Материал	Сплав алюминиевый	Строго
		Цвет	Никель	Допускается отклонение

Марка	Изображение (условное)	Параметр	Наименование	Условие применения
ЗД-3		Наименование	Замок цилиндровый	Строго
		Торговая марка	ГАРДИАН	Допускается применение аналогов
		Артикул	32.11	Допускается применение аналогов
		Вариант исполнения	Основной	Строго
		Материал	Сталь нержавеющая	Строго
		Цвет	Никель	Допускается отклонение

Марка	Изображение (условное)	Параметр	Наименование	Условие применения
ЗД-4		Наименование	Замок антивандальный	Строго
		Торговая марка	ГАРДИАН	Допускается применение аналогов
		Артикул	10.01	Допускается применение аналогов
		Вариант исполнения	Сувальдный	Строго
		Материал	Сталь нержавеющая	Строго
		Цвет	Никель	Допускается отклонение

Марка	Изображение (условное)	Параметр	Наименование	Условие применения
ЗД-5		Наименование	Замок цилиндровый огнестойкий	Строго
		Торговая марка	DOORLOCK	Допускается применение аналогов
		Артикул	V1901	Допускается применение аналогов
		Вариант исполнения	Антипаника/самозапирающийся	Строго
		Материал	Сталь нержавеющая	Строго
		Цвет	Оцинкованный	Допускается отклонение

Марка	Изображение (условное)	Параметр	Наименование	Условие применения
ЗД-6		Наименование	Замок цилиндровый огнестойкий	Строго
		Торговая марка	DOORLOCK	Допускается применение аналогов
		Артикул	V1739C	Допускается применение аналогов
		Вариант исполнения	Огнестойкий	Строго
		Материал	Сталь нержавеющая	Строго
		Цвет	Оцинкованный	Допускается отклонение

Марка	Изображение (условное)	Параметр	Наименование	Условие применения
ЗД-7		Наименование	Защелка бесшумная многофункциональная	Строго
		Торговая марка	MORELLI	Допускается применение аналогов
		Артикул	1870P SN	Допускается применение аналогов
		Вариант исполнения	-	-
		Материал	Сталь нержавеющая	Строго
		Цвет	Никель	Допускается отклонение

Марка	Изображение (условное)	Параметр	Наименование	Условие применения
ЗД-8		Наименование	Ручка поворотная	Строго
		Торговая марка	Fuaro	Допускается применение аналогов
		Артикул	DSS-02-BK6	Допускается применение аналогов
		Вариант исполнения	Завертка	Строго
		Материал	Сталь нержавеющая	Строго
		Цвет	Сталь нержавеющая	Допускается отклонение

Марка	Изображение (условное)	Параметр	Наименование	Условие применения
ЗД-9		Наименование	Замок цилиндровый	Строго
		Торговая марка	DOORLOCK	Допускается применение аналогов
		Артикул	DL4292C/55/72/20/SCr	Допускается применение аналогов
		Вариант исполнения	-	-
		Материал	Сталь нержавеющая	Строго
		Цвет	Матовый хром	Допускается отклонение

3. Петли ввертные

Марка	Изображение (условное)	Параметр	Наименование	Условие применения
ПД-1		Наименование	Петля дверная	Строго
		Торговая марка	La Florida	Допускается применение аналогов
		Артикул	Ф 1000044	Допускается применение аналогов
		Вариант исполнения	Ввертная	Допускается замена на приварные регулируемые
		Материал	Сталь нержавеющая	Строго
		Цвет	Сталь нержавеющая	Допускается отклонение

Марка	Изображение (условное)	Параметр	Наименование	Условие применения
ПД-2		Наименование	Петля накладная	Допускается монтаж во врезном исполнении
		Торговая марка	Ajax	Допускается применение аналогов
		Артикул	IN4000W SN (100/P-2B 100x2,3)	Допускается применение аналогов
		Вариант исполнения	Без врезки	Строго
		Материал	Сталь	Строго
		Цвет	Никель матовый	Допускается отклонение

4. Доводчик

Марка	Изображение (условное)	Параметр	Наименование	Условие применения
ДД-1		Наименование	Доводчик	Строго
		Торговая марка	DOORLOCK	Допускается применение аналогов
		Артикул	DL100 size 3/4	Допускается применение аналогов
		Вариант исполнения	Верхний	Строго
		Цвет	Серебристый	Допускается отклонение