

Схема дверных б/блоков (ПВХ двери)

Позиция	Д1	Д2	Д3
Марка условных обозначений	ДПВ Г П Оп П Р 2080-860 ГОСТ 30970-2014	ДПВ Г П Оп Л Р 2080-860 ГОСТ 30970-2014	ДПВ Г Бпр Оп Л Р 2080-960 ГОСТ 30970-2014
Количество	6	1	2
Размер проема (bхh)	900×2 100	900×2 100	1 000×2 100
Схема			
Размер дверного блока (hхb)	2080х860	2080х860	2080х960
Размер прохода в свету (hхb), не менее	2000х780	2000х780	2000х880
Коробка Снаружи	RAL 7045	RAL 7045	RAL 7045
Полотно Снаружи	RAL 7045	RAL 7045	RAL 7045
Коробка Внутри	RAL 7045	RAL 7045	RAL 7045
Полотно Внутри	RAL 7045	RAL 7045	RAL 7045
Количество петель, шт.	2	2	2
Количество дверных ручек, шт.	2	2	2
Примечание			

Схема дверных б/блоков (металлические двери)

Позиция	Д4	Д15	Д16	Д17	Д22
Марка условных обозначений	ДСВ, В, Оп, Бпр, Пр, Н, О, 2080х960 - ГОСТ 31173-2016	ДСН, А, Оп, Прз, Пр, Н, О, 2080х1160 - ГОСТ 31173-2016	ДСН, А, Оп, Прз, Пр, Н, О, 2080х960 - ГОСТ 31173-2016	ДСН, А, Оп, Прз, Пр, Н, О, 2080х1160 - ГОСТ 31173-2016	ДСН, А, Оп, Прз, Л, Н, О, 2080х1160 - ГОСТ 31173-2016
Количество	1	4	1	1	1
Размер проема (bхh)	1 000×2 100	1 200×2 100	1 000×2 100	1 200×2 100	1 200×2 100
Схема					
Размеры дверного блока (hхb)	2080х960	2080х1160	2080х960	2080х1160	2080х1160
Размеры прохода в свету (hхb), не менее	2040х880	2000х1080	2040х880	2000х1080	2000х1080
Конструкция коробки дверного блока	П-обр	Замк	Замк	Замк	Замк
Материал коробки двери	Сталь черная	Сталь черная	Сталь черная	Сталь черная	Сталь черная
Подготовка поверхностей под окраску	Грунтование	Грунтование	Грунтование	Грунтование	Грунтование
Тип краски	Порошковая окраска	Порошковая окраска	Порошковая окраска	Порошковая окраска	Порошковая окраска
Цвет окраски коробки снаружи	RAL 7045	RAL 7045	RAL 7045	RAL 7045	RAL 7045
Цвет окраски коробки внутри	RAL 7045	RAL 7045	RAL 7045	RAL 7045	RAL 7045
Цвет окраски полотна снаружи	RAL 7045	RAL 7045	RAL 7045	RAL 7045	RAL 7045
Цвет окраски полотна внутри	RAL 7045	RAL 7045	RAL 7045	RAL 7045	RAL 7045
Позиция в спецификации устройства "Антипанника"		Тип "А"		Тип "А"	Тип "А"
Дверной амортизатор	Дверной амортизатор	Дверной амортизатор	Дверной амортизатор	Дверной амортизатор	Дверной амортизатор
Количество дверных ручек, шт.	2	2	2	2	2
Количество петель, шт.	2	2	2	2	2
Примечание		Утепл., сопр-е теплопередаче не менее 0,58 м2хот/Вт	Утепл., сопр-е теплопередаче не менее 0,58 м2хот/Вт	Утепл., сопр-е теплопередаче не менее 0,58 м2хот/Вт, остекленная	Утепл., сопр-е теплопередаче не менее 0,58 м2хот/Вт, остекленная

Схема дверных б/блоков (противопожарные двери)

Позиция	Д5	Д6	Д7	Д8	Д9	Д10	Д11	Д12	Д13	Д18	Д19
Марка условных обозначений	ДПСО 01 2080х1160 Е130 правая ГОСТ Р 57327-2016	ДПСО 01 2080х1160 Е160 левая ГОСТ Р 57327-2016	ДПС 01 2080х960 Е160 правая ГОСТ Р 57327-2016	ДПС 01 2080х960 Е160 левая ГОСТ Р 57327-2016	ДПС 01 2080х960 Е130 правая ГОСТ Р 57327-2016	ДПС 01 2080х960 Е130 левая ГОСТ Р 57327-2016	ДПС 01 2080х1160 Е160 левая ГОСТ Р 57327-2016	ДПС 01 2080х960 Е130 правая ГОСТ Р 57327-2016	ДПС 02 2080х2360 Е130 ГОСТ Р 57327-2016	ДПС 01 2080х680 Е130 правая ГОСТ Р 57327-2016	ДПС 01 2080х680 Е130 левая ГОСТ Р 57327-2016
Количество	5	1	1	1	3	4	2	1	5	2	2
Размер проема (bхh)	1 200×2 100	1 200×2 100	1 000×2 100	1 000×2 100	1 000×2 100	1 000×2 100	1 200×2 100	1 000×2 100	2 400×2 100	700×2 100	700×2 100
Схема											
Размеры дверного блока (hхb)	2080х1160	2080х1160	2080х960	2080х960	2080х960	2080х960	2080х1160	2080х960	2080х2360	2080х680	2080х680
Размеры прохода в свету (hхb), не менее	2040х1080	2040х1080	2040х880	2040х880	2040х880	2040х880	2040х1080	2040х880	2040х2280	2040х600	2040х600
Материал коробки двери	Сталь черная	Сталь черная	Сталь черная	Сталь черная	Сталь черная	Сталь черная	Сталь черная	Сталь черная	Сталь черная	Сталь черная	Сталь черная
Подготовка поверхностей под окраску	Грунтование	Грунтование	Грунтование	Грунтование	Грунтование	Грунтование	Грунтование	Грунтование	Грунтование	Грунтование	Грунтование
Тип краски	Порошковая окраска	Порошковая окраска	Порошковая окраска	Порошковая окраска	Порошковая окраска	Порошковая окраска	Порошковая окраска	Порошковая окраска	Порошковая окраска	Порошковая окраска	Порошковая окраска
Цвет окраски коробки снаружи	RAL 7045	RAL 7045	RAL 7045	RAL 7045	RAL 7045	RAL 7045	RAL 7045	RAL 7045	RAL 7045	RAL 7045	RAL 7045
Цвет окраски коробки внутри	RAL 7045	RAL 7045	RAL 7045	RAL 7045	RAL 7045	RAL 7045	RAL 7045	RAL 7045	RAL 7045	RAL 7045	RAL 7045
Цвет окраски полотна снаружи	RAL 7045	RAL 7045	RAL 7045	RAL 7045	RAL 7045	RAL 7045	RAL 7045	RAL 7045	RAL 7045	RAL 7045	RAL 7045
Цвет окраски полотна внутри	RAL 7045	RAL 7045	RAL 7045	RAL 7045	RAL 7045	RAL 7045	RAL 7045	RAL 7045	RAL 7045	RAL 7045	RAL 7045
Наличие порога	Брз	Брз	Брз	Брз	Брз	Брз	Брз	Брз	Брз	Брз	Брз
Дверной амортизатор	Дверной амортизатор	Дверной амортизатор	Дверной амортизатор	Дверной амортизатор	Дверной амортизатор	Дверной амортизатор	Дверной амортизатор	Дверной амортизатор	Дверной амортизатор	Дверной амортизатор	Дверной амортизатор
Позиция в спецификации устройства "Антипанника"	Тип "А"	Тип "А"						Тип "А"		Тип "А"	Тип "А"
Предел огнестойкости	Е1 30	Е1 60	Е1 60	Е1 60	Е1 30	Е1 30	Е1 60	Е1 60	Е1 30	Е1 30	Е1 30
Рабочая стыковка дверного блока	П	Л	П	Л	П	Л	Л	П	П	П	Л
Количество петель, шт.	2	2	2	2	2	2	2	2	4	2	2
Количество дверных ручек, шт.	2	2	2	2	2	2	2	2	4	2	2
Примечание	Площадь остекления не более 25%		Площадь остекления не более 25%				Механизм для оптоматического закрытия	Механизм для оптоматического закрытия			

81

Ворота металлические

Позиция	Вр1	Вр2
Марка условных обозначений	Вм 2980hх2960 ГОСТ 31174-2017	Вм 2880hх2360 ГОСТ 31174-2017
Количество	4	2
Размер проема (bхh)	3 000×3 000	2 400×2 900
Схема		
Размер блока (bхh)	2960х2980	2360х2880
Размер прохода в свету (bхh), не менее	2860х2930	2260х2830
Материал коробки ворот	Сталь черная	Сталь черная
Цвет окраски коробки снаружи	RAL 7045	RAL 7045
Цвет окраски коробки внутри	RAL 7045	RAL 7045
Цвет окраски полотна снаружи	RAL 7045	RAL 7045
Цвет окраски полотна внутри	RAL 7045	RAL 7045
Количество петель, шт.	6	6
Примечание	Сталь черная	Сталь черная

Схема оконных б/блоков

Поз	ОК1	ОК2	ОК3	ОК4	ОК5	ОК6	ОК7	ОК8	ОК9	ОК10	ОК11	ОК12	ОК13	ОК14
Марка условных обозначений	Ок 1150х2950 В3 9(О) ГОСТ Р 57471-2017	ОП Г1 1150-1150 (4М1-16-К4) ГОСТ 30674-99	Ок 1150х1150 Е130 ГОСТ Р 53308-2009	ОП Г1 1750-3550 (4М1-16-К4) ГОСТ 30674-99	ОП Б2 1750-3550 (4М1-16Аг-К4) ГОСТ 30674-99	ОП Г1 1750-3550 (4М1-16-К4) ГОСТ 30674-99	ОП Г1 1750-4750 (4М1-16-К4) ГОСТ 30674-99	ОП Г1 1750-4750 (4М1-16-К4) ГОСТ 30674-99	ОП Г1 1450-3550 (4М1-16-К4) ГОСТ 30674-99	ОП Г1 1450х4750 (4М1-16-К4) ГОСТ 30674-99	ОП Б2 1750-1150 (4М1-16Аг-К4) ГОСТ 30674-99	ОП Г1 1150-3550 (4М1-16-К4) ГОСТ 30674-99	ОП Г1 1150-3550 (4М1-16-К4) ГОСТ 30674-99	ОП Г1 1150-4750 (4М1-16-К4) ГОСТ 30674-99
Количество	1	13	1	6	1	6	10	1	1	1	4	1	1	1
Размеры проема (b x h)	3 000×1 200	1 200×1 200	1 200×1 200	3 600×1 800	3 600×1 800	3 600×1 800	4 800×1 800	4 800×1 800	3 600×1 500	4 800×1 500	1 200×1 800	3 600×1 200	3 600×1 200	4 800×1 200
Схема														
Размеры оконного блока (h x b)	1150х2950	1150х1150	1150х1150	1750х3550	1750х3550	1750х3550	1750х4750	1750х4750	1450х3550	1450х4750	1750х1150	1150х3550	1150х3550	1150х4750
Цвет коробки снаружи	RAL 9003	RAL 9003	RAL 9003	RAL 9003	RAL 9003	RAL 9003	RAL 9003	RAL 9003	RAL 9003	RAL 9003	RAL 9003	RAL 9003	RAL 9003	RAL 9003
Цвет створки снаружи	RAL 9003	RAL 9003	RAL 9003	RAL 9003	RAL 9003	RAL 9003	RAL 9003	RAL 9003	RAL 9003	RAL 9003	RAL 9003	RAL 9003	RAL 9003	RAL 9003
Цвет створки внутри	RAL 9003	RAL 9003	RAL 9003	RAL 9003	RAL 9003	RAL 9003	RAL 9003	RAL 9003	RAL 9003	RAL 9003	RAL 9003	RAL 9003	RAL 9003	RAL 9003
Примечание		Профиль принять усиленный металлопластиковый		Профиль принять усиленный металлопластиковый	Профиль принять усиленный металлопластиковый	Профиль принять усиленный металлопластиковый	Профиль принять усиленный металлопластиковый	Профиль принять усиленный металлопластиковый	Профиль принять усиленный металлопластиковый	Профиль принять усиленный металлопластиковый	Профиль принять усиленный металлопластиковый	Профиль принять усиленный металлопластиковый	Профиль принять усиленный металлопластиковый	Профиль принять усиленный металлопластиковый

Схема дверных б/блоков (взрывозащитные двери)

Поз	Д14	Д20	Д21
Марка условных обозначений	Ддл 1 2080х1160 В3 9(О) ГОСТ Р 57471-2017	Ддл 1 2080х1160 В3 9(О) ГОСТ Р 57471-2017	Ддл 1 2080х1160 В3 9(О) ГОСТ Р 57471-2017
Количество	1	1	1
Размеры Отверстия в Стене	1 200×2 100	1 200×2 100	1 200×2 100
Схема			
Размеры дверного блока (hхb)	2080х1160	2080х1160	2080х1160
Размеры прохода в свету (hхb), не менее	2040х1080	2040х1080	2040х1080
Цвет окраски коробки снаружи	RAL 7045	RAL 7045	RAL 7045
Цвет окраски коробки внутри	RAL 7045	RAL 7045	RAL 7045
Цвет окраски полотна снаружи	RAL 7045	RAL 7045	RAL 7045
Цвет окраски полотна внутри	RAL 7045	RAL 7045	RAL 7045
Материал коробки двери	Черная сталь	Черная сталь	Черная сталь
Позиция в спецификации устройства "Антипанника"	Тип "А"	Тип "А"	Тип "А"
Количество петель, шт.	3	3	3
Примечание	Механизм для оптоматического закрытия	Механизм для оптоматического закрытия	Механизм для оптоматического закрытия

- Блоки оконные металлопластиковые с однокамерным стеклопакетом изготавливать на основании требований и рекомендаций ГОСТ 30674-99(2001).
- Установку оконных блоков выполнять в соответствии с требованиями ГОСТ Р 52749-2007.
- Двери стальные утепленные должны быть снабжены специальными дверными замками, обеспечивающими открытие изнутри без ключа.
- Полотна ворот и дверей выполнить из АКЗ системы РРГ.
- Размеры оконных и дверных блоков уточнить после устройства проема.
- Остекление в металлических дверях ГОСТ 31173-2016 выполнять с армированным стеклом.
- Остекление в противопожарных дверях ГОСТ Р 57327-2016 выполнять в соответствии с ГОСТ Р 53308-2009, огнестойким с сертифицированным пределом огнестойкости, не менее предела огнестойкости двери.

82

Согласовано				
Взам. инв. №				
Подп. и дата				
Инв. № подл.				

ООО "ЕвроХим Северный Кавказ" ИСП.09-20-060			
30819-763,763.1-AP			
Производство нитрата калия на АО "Невинномысский Азот", г.Невинномысск			
Разработал	Ватюкова	30.08.23	Производственный корпус(763). ЦПУ (763.1)
Проверил	Лукашев	30.08.23	
			Спецификация
			Спецификация окон и дверей
			ПроТех