



Спец
Монолит
Строй

ООО «СМС-М»

ОГРН 1157746316518

ИНН 7718136321

КПП 770301001

Тел.: +7 (495) 988-59-98

WhatsApp: +7 (963) 690-15-43

e-mail: info@specopalubka.ru

www.speclesa.ru

ПАСПОРТ

Система подъемных защитных экранов на Вернадского 78.

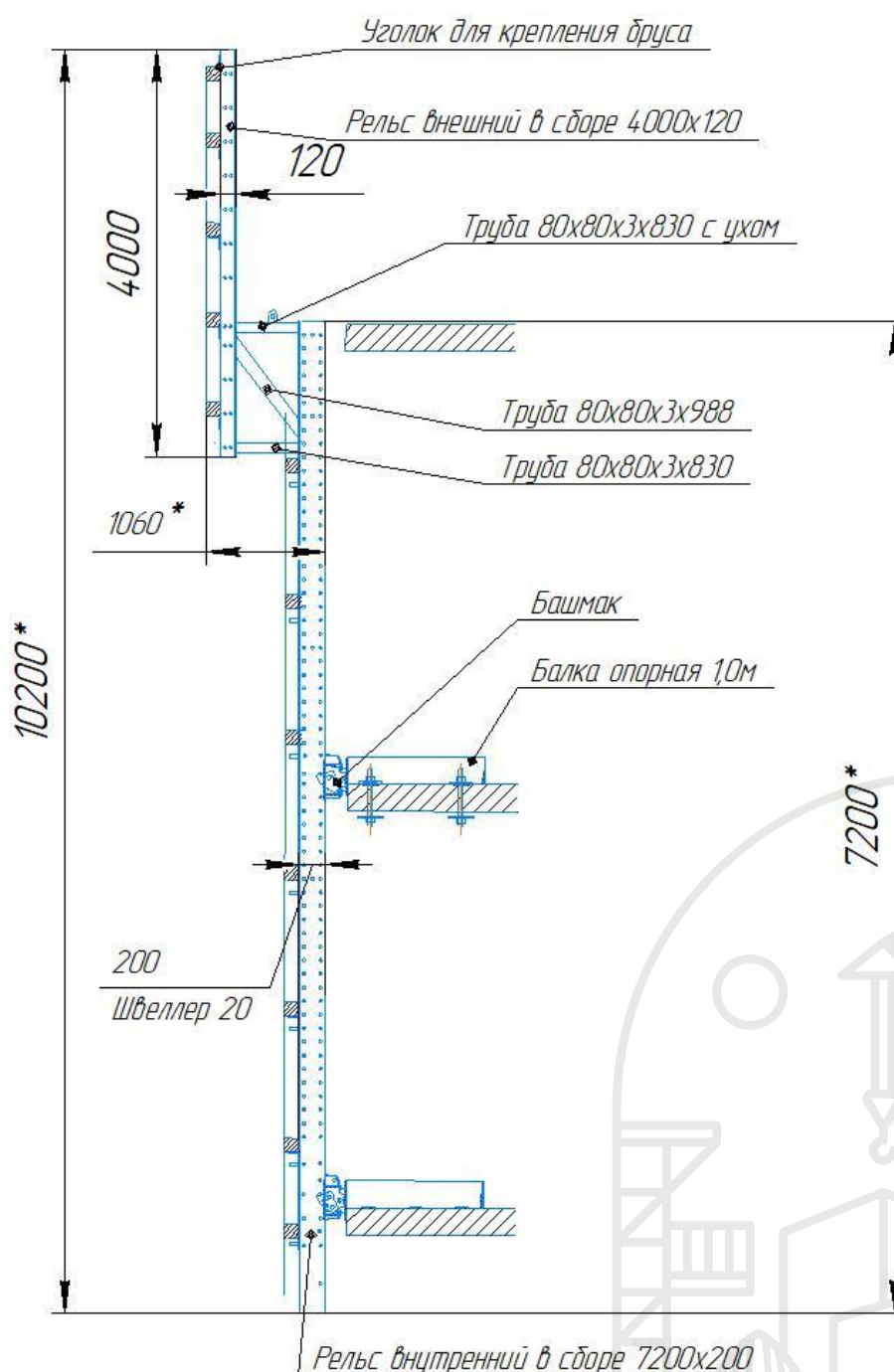
Москва



1. НАЗНАЧЕНИЕ

Система подъемных защитных экранов представляет собой сборно-разборную систему, предназначенную для защиты рабочего горизонта строительных объектов от ветровой нагрузки. Защитный экран обеспечивает повышенный уровень безопасности и создает комфортные условия работы при строительстве объектов повышенной этажности. Щиты собирают непосредственно на объекте и, не разбирая, последовательно перемещают снизу-вверх вплоть до окончания строительных работ, что обеспечивает высокую технологичность данной системы. Элементы секций защитных экранов универсальные, могут использоваться в защитных экранах других типоразмеров. Размеры и количество щитов определяются проектом.

*Ветрозащитный экран
со стандартной монтажной площадкой
вид сбоку*



2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Защитный экран		
Ветровая нагрузка	140кгс/м.кв.	При скорости ветра 60м/с
Максимальная ширина щита	8,0 м	Закрывает до 8,0 м от периметра здания
Высота щита	10,2м	В зависимости от проекта высота может варьироваться от 6,0 м до 13,5 м
Вес обшитого профлистом щита (зависимость от ширины)	3000мм- 1400кг 4000мм- 1560кг 5000мм- 1730кг 6000мм- 1890кг 6200мм- 1930кг 7000мм- 2250кг 8000мм- 2400кг	Вес посчитан теоретически и может отличаться от фактического на объекте в зависимости от используемых материалов обшивки.
Общая допустимая нагрузка на монтажную площадку (не зависимо от ширины)	800 кг	Распределённая нагрузка
Средняя скорость подъёма на этаж	2,5 минуты	

3. СПЕЦИФИКАЦИЯ

Поз.	Наименование	Количество
1	Башмак	42
2	Балка опорная 1,5м	30
3	Балка опорная 1м	12
4	Рельс внутренний в сборе 7200х200	14
5	Рельс внешний в сборе 4000х120	14
6	Труба в сборе 80х80х3х830	14
7	Труба в сборе 80х80х3х830 с ухом	14
8	Труба в сборе 80х80х3х988	14
9	Уголок гнутый 100х100	182
10	Болт 20х130	112
11	Гайка 20	112
12	Шайба 20	224
13	Шайба 20 гровер	112
14	Болт12х130	364
15	Гайка 12	364
16	Шайба 12	728
17	Шайба 12 гровер	364
18	Шпилька 16х330	28
19	Гайка 16	238
20	Шайба 16	238
21	Шайба 16 гровер	238
22	Шпилька 24х500	84
23	Гайка 24	168
24	Шайба 24	168
25	Шайба 24 гровер	168

.26	Шайба 200х200х8	84
.27	Гидравлическая станция	1

4. УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

- 3.1 Эксплуатация изделий в соответствии с требованиями проектной документации и требованиями по монтажу и эксплуатации (ППР).
- 3.2 К работам по монтажу и демонтажу щитов на высоте допускаются рабочие, прошедшие инструктаж.
- 3.3 Установка защитных экранов по периметру возводимого сооружения, производится согласно схемы расстановки экранов.
- 3.4 Конструкция защитного экрана проверена на действие различных нагрузок, в том числе и аварийных в виде удара бадьи с бетоном. Выполненные расчёты показали, что при возникших нагрузках стальная рамная часть защитного экрана останется в проектном положении.

5. ТРЕБОВАНИЕ БЕЗОПАСНОСТИ

- 4.1 При погрузке, перегрузке, складировании и выгрузке изделий необходимо соблюдение правил техники безопасности при проведении такелажных и грузоподъемных работ по ГОСТ 12.3.002-75 «ССБТ. Процессы производственные. Общие требования безопасности».
- 4.2 Организация и проведение технологического процесса должны предусматривать меры безопасности и безвредности для работающего персонала, близкорасположенных жилых массивов и окружающей среды.
- 4.3 Производственный процесс должен быть пожаро - и взрывобезопасен.
- 4.4 Производственное оборудование должно отвечать требованиям ГОСТ 12.1.018-86 «ССБТ. Пожарная безопасность. Электростатическая искробезопасность. Защитное заземление зануление», ГОСТ 12.1.045-84 «ССБТ. Электростатического поля. Допустимые уровни на рабочих местах и требования к проведению контроля».
- 4.5 Лица, производящие работы по п. 4.1. должны иметь аттестацию на право проведения грузоподъемных работ.
- 4.6 Подъем и опускание, установку и складирование изделий необходимо производить без резких рывков и ударов, а так же с применением кранового крюка с защёлкой.

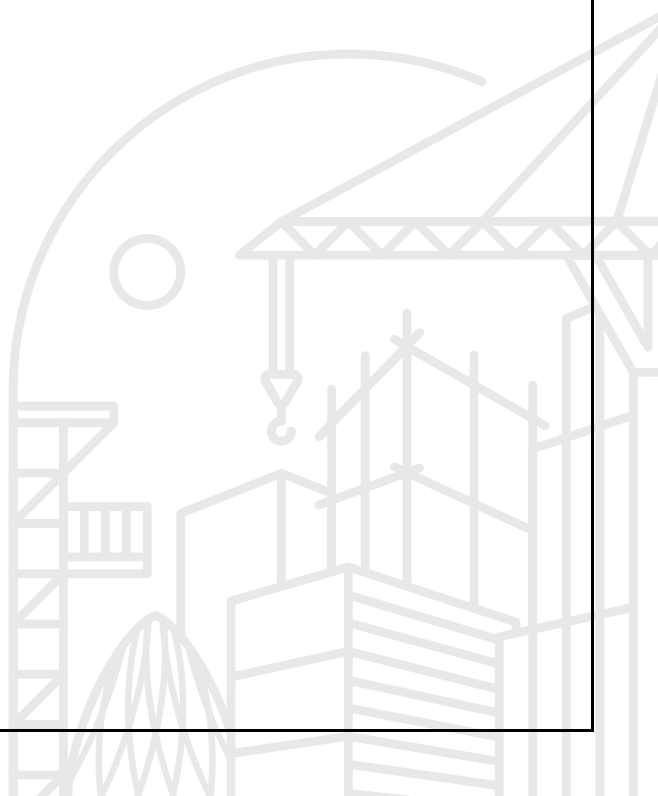
6. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

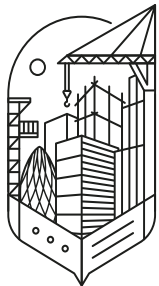
5.1 Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие изделий с СНиП 3.03.01-87 Несущие и ограждающие конструкции при соблюдении потребителем условия транспортирования, хранения и эксплуатации.

Все крепёжные элементы защитных экранов выбраны согласно СНиП II-23-81 Стальные конструкции.

5.2 Не подлежит обязательной сертификации.

Настоящий документ о качестве гарантирует соответствие, согласно спецификации, изделий нормативным документам.





Спец
Монолит
Строй

ООО «СМС-М»

ОГРН 1157746316518

ИНН 7718136321

КПП 770301001

Тел.: +7 (495) 988-59-98

WhatsApp: +7 (963) 690-15-43

e-mail: info@specopalubka.ru

www.speclesa.ru

