



ПОРЕВИТ

БЛАГОУСТРОЙСТВО



Рекомендации по проектированию и возведению
конструкции из ландшафтных элементов Поревит



Представленные далее решения и схемы носят
рекомендательный характер и требуют
при высокой ответственности конструкции,
проведения конструктивных расчётов
и проверок устойчивости.

1. Заборные блоки

Стеновой блок утолщенный

СКЦ(Т)-6Лкол250.F300



Размер: 380x380x140
Морозостойкость: F₃₀₀
Марка прочности на сжатие: М 300

- Кладка прямых рядов конструкции
- Простенки заборов

Стеновой блок для колонн

СКЦ(Т)-6/1Лкол250.F300



Размер: 380x260x140,
380x120x140
Морозостойкость: F₃₀₀
Марка прочности на сжатие: М 300

- Начало и окончание ряда
- Колонны
- Углы

Стеновой блок

СКЦ(Т)-5Лкол250.F300

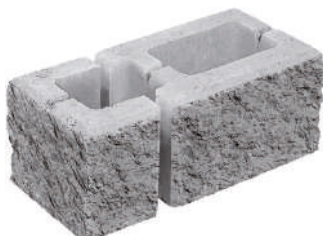


Размер: 380x190x140
Морозостойкость: F₃₀₀
Марка прочности на сжатие: М 300

- Кладка прямых рядов конструкции
- Простенки заборов

Стеновой блок финишный

СКЦ(Т)-5/1Лкол250.F300



Размер: 260x190x140,
120x190x140
Морозостойкость: F₃₀₀
Марка прочности на сжатие: М 300

- Начало и окончание ряда
- Простенки заборов
- Углы

Крышка накрывная ПН-1 колотая



Размер: 400x400x60
Морозостойкость: F₂ - 200
Марка прочности на сжатие: М 300

- Крышка колонн
- Крышка стен

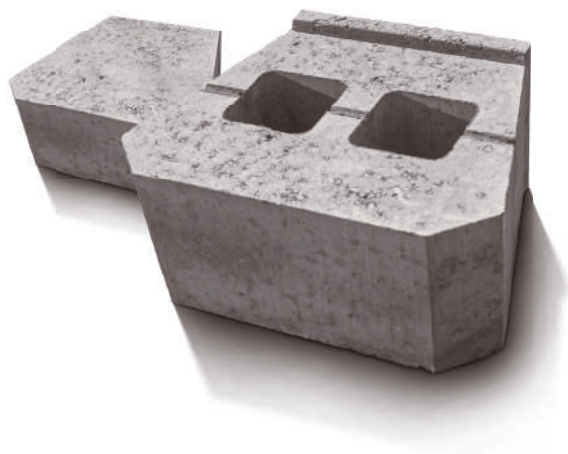
Крышка накрывная ПН-2 колотая



Размер: 500x220x60
Морозостойкость: F₂ - 200
Марка прочности на сжатие: М 300

- Крышка стен

2. Подпорный блок



Подпорная стена

КСД-ПР-300-F3002400

Размер: 310x400x160
Морозостойкость: F₃₀₀
Марка прочности на сжатие:

- Подпорные стены
- Клумбы

3. Кирпич Вибропрессованный



Облицовочный угловой

Размер: 250x85x65
Морозостойкость: F₁₀₀
Марка прочности на сжатие: M150

- Облицовка фасадов
- Заборы
- Подпорные стены
- Клумбы
- Углы и края кладки



Облицовочный порядочный

Размер: 250x85x65
Морозостойкость: F₁₀₀
Марка прочности на сжатие: M150

- Облицовка фасадов
- Заборы
- Подпорные стены
- Клумбы

ДЕКОРАТИВНЫЙ ЗАБОРНЫЙ БЛОК

Это современный строительный материал, специально разработанный для быстрого и качественного возведения ограждений любой сложности.

В отличие от традиционных методов кладки, использование заборных блоков значительно ускоряет монтаж и обеспечивает идеальную геометрию конструкции.

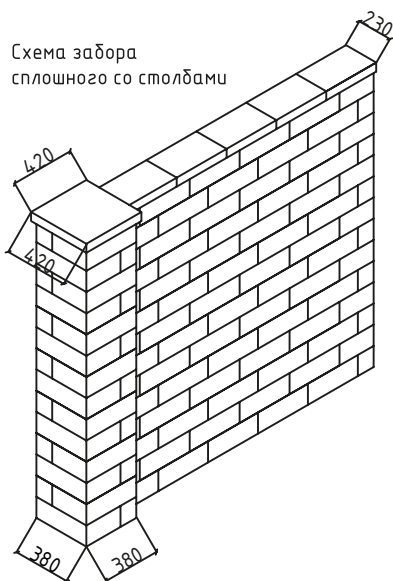


Схема забора с низкими простенками

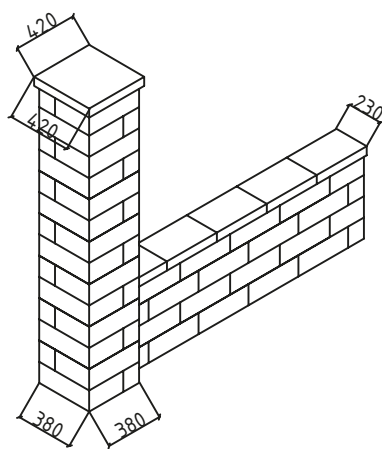


Схема забора без каменных простенок

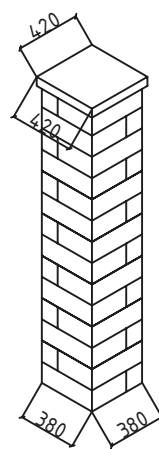
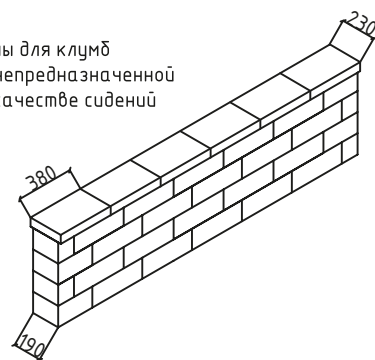
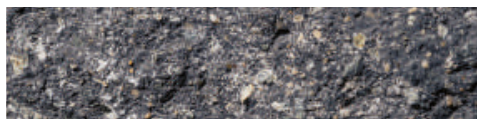


Схема подпорной стены для клумб разомкнутой формы, не предназначенной для использования в качестве сидений



Цветовые варианты:



Серый



Степняк



КРЫШКА ЗАБОРНОГО БЛОКА

Специальный защитно-декоративный элемент, который устанавливается на верхнюю часть заборного блока. Выполняет несколько важных функций:

- Эстетическое завершение. Придает забору аккуратный законченный вид, создает единую архитектурную композицию
- Защита конструкции. Предотвращает попадание воды и снега в полости блока, защищает арматуру от коррозии и увеличивает срок службы всего ограждения



Крышка для столба
400x400



Крышка для простенка
500x220



Каталог на сайте

ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА / ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

НАИМЕНОВАНИЕ	Крышка для столба и простенка
Морозостойкость	F ₃₀₀
Марка прочности	M250

Сочетают в себе:



Прочность
и долговечность



Эстетичность



ПОДПОРНЫЙ БЛОК

Серый



Размеры: 310x400x160



Тех.карта
на подпорный блок

Подпорный блок является элементом подпорной стены. Подпорная стена удерживает грунт от обвала, позволяя организовать на участке искусственные перепады высот и помогает поддерживать от разрушения существующие.

ПРИМЕНЕНИЕ В ЛАНДШАФТНОМ ДИЗАЙНЕ:

Создание устойчивых стен в ландшафте

искусственных холмов или удержание уже существующих возвышенностей с сохранением достаточного количества грунта рядом с деревьями



Создание клумб
различных форм и размеров

ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА / ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Марка по морозостойкости F300
Марка по прочности B25

Водопоглощение не более 6%
В квадратном метре: 15,6 шт

ВИБРОПРЕССОВАННЫЙ КИРПИЧ

Современный строительный материал, объединяющий функции классического облицовочного кирпича и ландшафтного декоративного элемента.



Фото на сайте



Техническая документация

Вибропрессованный кирпич может быть выполнен в двух вариантах исполнения: частичный прокрас для рядовой кладки и полный прокрас для угловых соединений.

ПРИМЕНЕНИЕ В ЛАНДШАФТНОМ ДИЗАЙНЕ:

- Оформление входных групп, стен первых этажей, цоколей
- Оформление зон отдыха и малых архитектурных форм
- Декорирование клумб



Эстетичное разнообразие
широкий выбор фактур и цветовых решений



Прочность и долговечность



Экологичность
производится из натуральных компонентов

ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА / ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

НАИМЕНОВАНИЕ	Вибропрессованный кирпич
Марка камня по прочности на сжатие	M150
Марка по морозостойкости	F100
Водопоглощение	не более 6%
Вес	2,832 кг. шт
В 1 поддоне	640 шт
Размер	250x85x65 мм



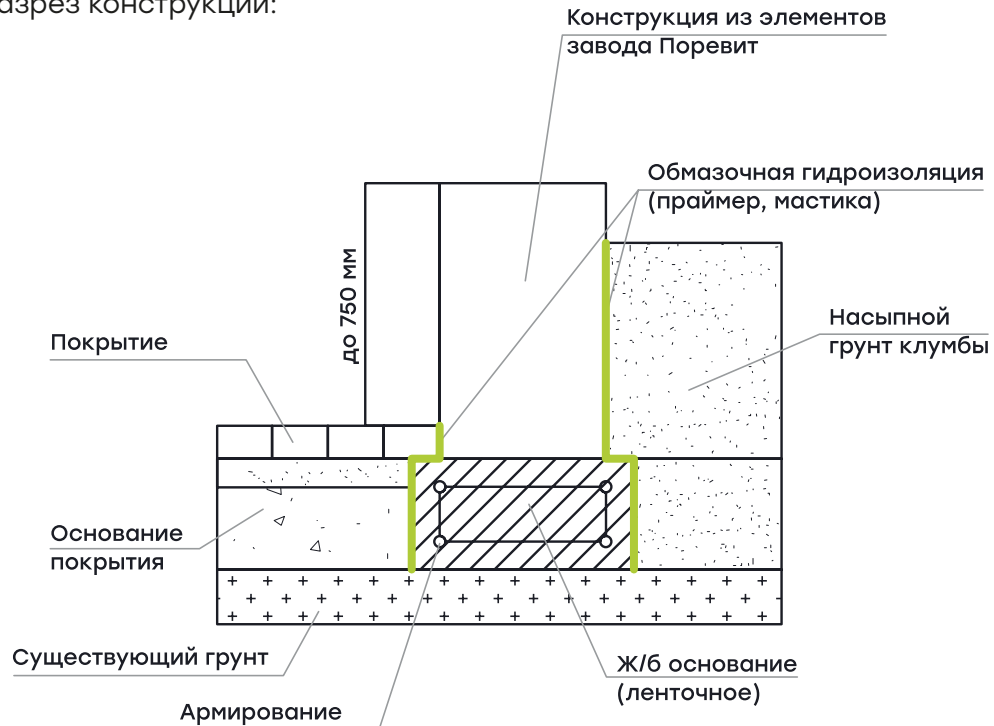
ВИДЫ КОНСТРУКЦИЙ

1. Небольшие подпорные стены/клумбы

Возможные применяемые материалы завода Поревит:

- Заборные блоки шириной 380 и 190 мм
- Вибропрессованный кирпич (длина кирпича 250, толщина 85 мм)
- Подпорные блоки шириной 310 мм

Типовой разрез конструкции:



Рекомендации:

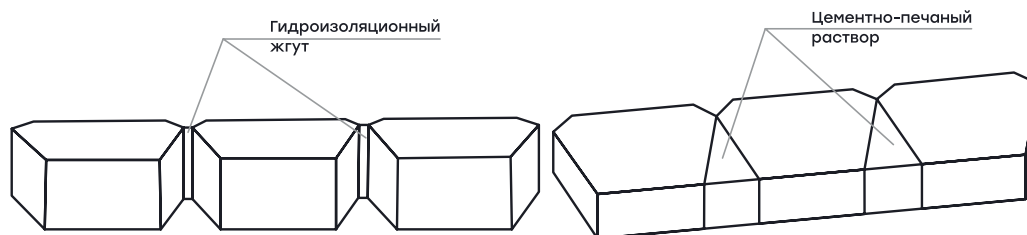
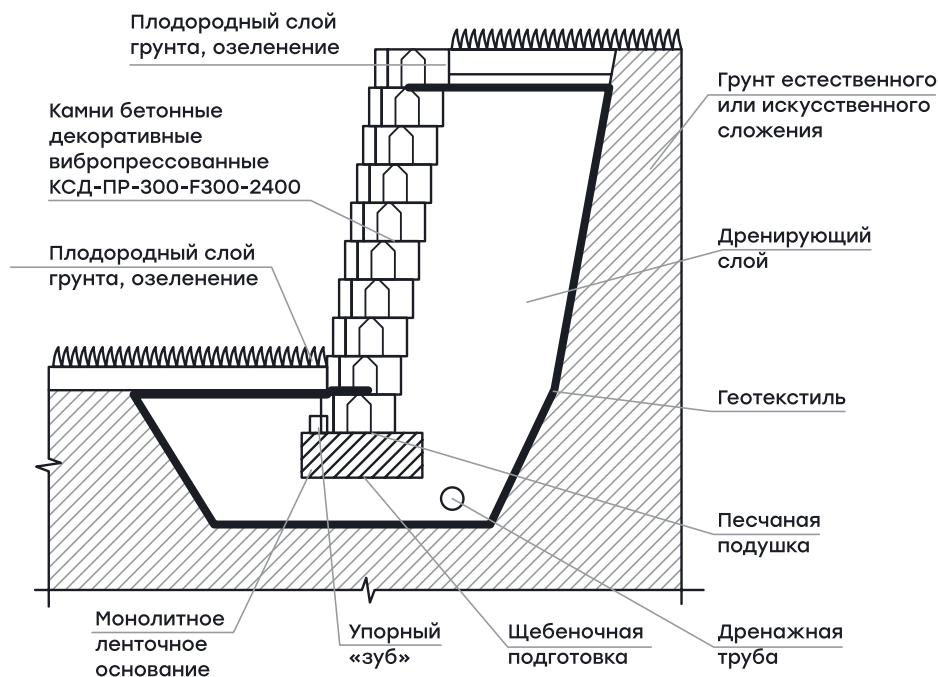
- Клумбы из подпорного блока рекомендуется возводить по данной схеме высотой не более 500мм.
- Кладка ведётся на кладочный раствор, марочной прочностью не менее М100.
- На Ж/б основании и конструкции, со стороны насыпного грунта, выполняется гидроизоляция обмазочная.
- Конструкция возводится на железобетонном основании.
- Последний ряд укрывается специальной крышкой (в случае с заборным блоком и подпорным), выкладывается вибропрессованным кирпичом (в случае с конструкцией из вибропрессованного кирпича), или не укрывается (в случае с Подпорным блоком).
- Ширина конструкции определяется исходя из потребности (возможность посадки или её отсутствие) и исходя из размеров ландшафтного элемента, учитывая толщину растворного шва (в случае кладки из вибропрессованного кирпича).
- Крышка монтируется на кладочный раствор с небольшим уклоном для отвода талых и дождевых вод.
- Ширина фундамента принимается исходя из ширины самого широкого элемента конструкции, высота не менее 400 мм.



2. Подпорная стена (до 2-х) метров

Возможные применяемые материалы завода Поревит:
Подпорные блоки шириной 310 мм

Типовой разрез конструкции:



Рекомендации:

- Кладка ведётся на кладочный раствор, марочной прочностью не менее М100.
- Конструкция возводится на железобетонном основании с выполнением упорного зуба.
- Армирование кладки выполняется кладочной сеткой раз в 500 мм.
- Последний ряд укрывается специальной крышкой от заборного блока или не укрывается (пустоты блока не сквозные).
- Угловые пазухи между блоками замоноличиваются кладочным раствором марки не ниже, чем М100 или в этих местах укладываются гидроизоляционные жгуты с тыльной стороны подпорной стенки.
- На Ж/б основании и конструкции, со стороны насыпного грунта, выполняется гидроизоляция обмазочная.
- Ширина фундамента принимается исходя из ширины самого широкого элемента конструкции, высота не менее 400 мм.

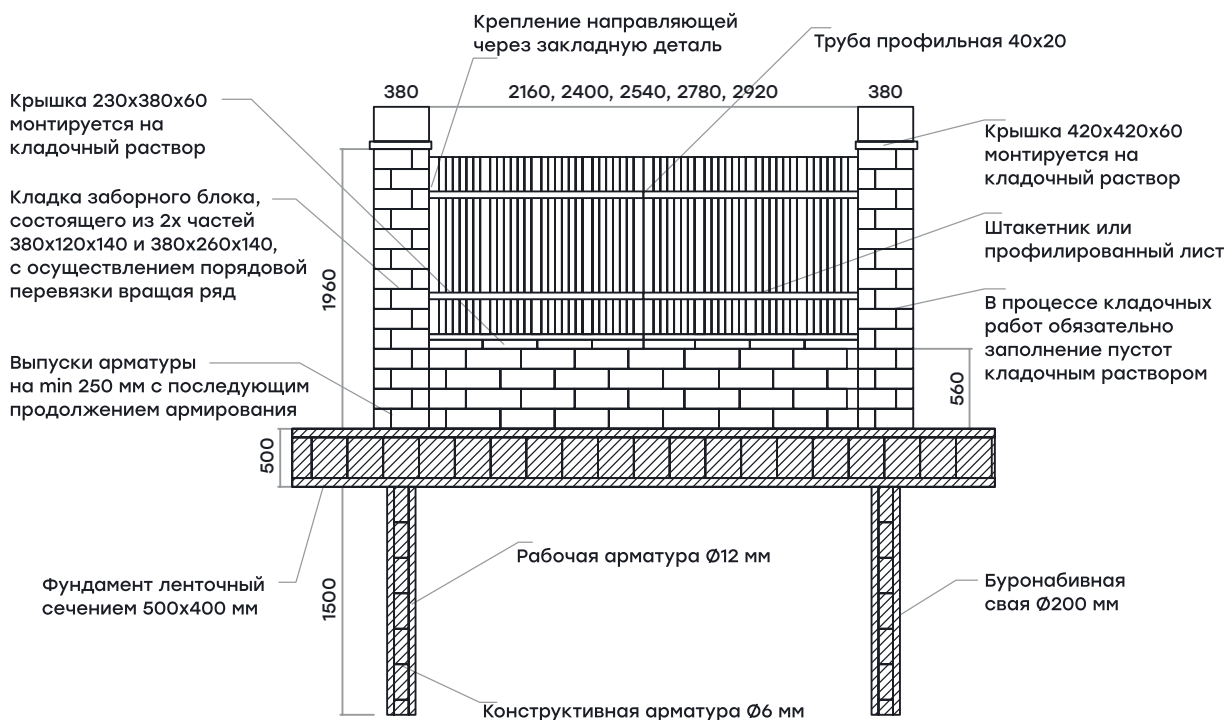


3. Заборы с колоннами и простенками

Возможные применяемые материалы завода Поревит:

- Заборные блоки шириной 380 и 190 мм
- Вибропрессованный кирпич (длина кирпича 250, толщина, 85 мм)

Типовая схема конструкции:



Рекомендации:

- Перевязка колонны с простенком осуществляется кладочной сеткой Вр4 каждый второй ряд.
- Кладка ведётся на кладочный раствор, марочной прочностью не менее М 100, с полным заполнением пустот в теле блока и кладке.
- На Ж/б Основании и конструкции выполняется гидроизоляция обмазочная.
- Шов между колонной и простенком рекомендуется заполнить упругим материалом и заделать герметиком под цвет конструкции.
- Конструкция возводится на железобетонном основании.
- Последний ряд укрывается специальной крышкой на кладочный раствор с небольшим уклоном для отвода талых и дождевых вод.
- Ширина конструкции определяется исходя из потребности (возможность посадки или её отсутствие) и исходя из размеров Ландшафтного элемента, учитывая толщину растворного шва (в случае кладки из вибропрессованного кирпича).
- Ширина фундамента принимается исходя из ширины самого широкого элемента конструкции, высота не менее 400 мм.



Одна из возможных конструкций забора (из блоков шириной 190 мм)

ТЕХНИЧЕСКАЯ ЛИТЕРАТУРА ОТ ЗАВОДА ПОРЕВИТ



Заборный блок:
Схемы выкладки



Типовая технологическая карта:
Подборный блок



Типовая технологическая карта:
Заборные блоки



Рекомендации по кладке вибропрессованного кирпича
и Альбом Технический Решений



Ютуб



Вк



Телеграм



Дзен





ПОРЕВИТ

БЛАГОУСТРОЙСТВО

Заводы:

Тюменская область, г. Ялуторовск, ул. Ишимская, 149

Свердловская область, г. Екатеринбург,
Площадка Уктус особой экономической зоны «Титановая долина»
ул. Авиастроителей, стр. 7, помещ. 14

Офисы продаж:

Торговый дом «Поревит»

г. Тюмень

ул. Мельникайте, 137
8 (3452) 50-06-05

г. Екатеринбург

ул. Н. Островского, 2/2
8 (343) 38-222-92

г. Ялуторовск

ул. Ишимская, 149
8 (3452) 50-06-05

г. Челябинск

ул. Петра Сумина, 24
8 (351) 216-34-34

г. Пермь

ул. Екатерининская, 196
8 (342) 259-20-69

г. Омск,

ул. Красный путь, д.22
+7 (3812) 38-04-34

г. Уфа

ул. Пушкина, 52
8 (347) 298-06-09