



# Продукция ООО «ЛСР. Стеновые»



2023

[www.lsrstena.ru](http://www.lsrstena.ru)



# «Группа ЛСР»



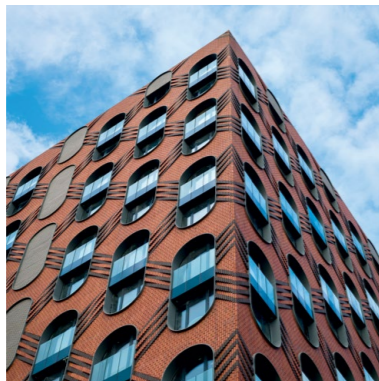
Диверсифицированная строительная компания, осуществляющая свою деятельность в нескольких взаимодополняющих сегментах рынка. Компания создана в 1993 году.

Основные направления деятельности — производство строительных материалов, строительство и девелопмент.

Основной бизнес «Группы ЛСР» сконцентрирован в Санкт-Петербурге и Ленинградской области, Москве и Московской области, Екатеринбурге и Свердловской области, Сочи.



Особая гордость «Группы ЛСР» — это девелоперские проекты. Жилые комплексы «Группы ЛСР» становятся новыми архитектурными достопримечательностями городских пейзажей.



У «Группы ЛСР» есть современные высокотехнологичные предприятия по производству строительного кирпича, клинкерных керамических изделий различного назначения и газобетона, что позволяет поставлять качественную продукцию всем участникам рынка.

# «ЛСР. Стеновые»



Заводы по выпуску различных видов кирпича расположены в Московской, Ленинградской областях и в Санкт-Петербурге.

Совокупная производственная мощность — 330 млн шт. условного кирпича в год. Продукция заводов поставляется в регионы РФ и ближнее зарубежье под торговой маркой «ЛСР».

Совокупная производственная мощность Сертоловского газобетонного завода ЛСР и Кикеринского газобетонного завода ЛСР составляет 800 тыс. м<sup>3</sup> газобетона в год.

«ЛСР. Стеновые» имеет собственную сырьевую базу — 2 карьера кембрийской голубой глины в Ленинградской области.



«ЛСР. Стеновые» — это:

- Широкий ассортимент в наличии на складе
- Своя сырьевая база и современные производства
- Консультации от специалистов
- Лучшие цены и качество



# Камни и кирпичи

ГОСТ 530-2012



Размер, мм	510 × 250 × 219	440 × 250 × 219	398 × 250 × 219	380 × 250 × 219	400 × 200 × 219
Масса, кг	23	17,1	18,3	15	19,2
Плотность, кг/м <sup>3</sup>	800	700	800	800	1070
Марка	M100	M100	M100	M100	M200
Морозостойкость	F100	F100	F100	F100	F50
Водопоглощение, %	12–14	13–17	11	13–17	12–14
Теплопровод., Вт/м <sup>2</sup> С при влажности 1,5%	0,175	0,102	0,18	0,105	0,27

Размер, мм	510 × 80 × 219	250 × 120 × 140	250 × 120 × 65	250 × 120 × 65	250 × 120 × 65
Масса, кг	11,5	3,7	2,1	4,1	3,7
Плотность, кг/м <sup>3</sup>	1250	900	950	2050	1800
Марка	M150	M150/175	M150	M150/250	M250
Морозостойкость	F50	F100	F100	F50	F50
Водопоглощение, %	7,1	8–10	8–10	7,4	8,5
Теплопровод., Вт/м <sup>2</sup> С при влажности 2%	0,5	0,2	0,2	0,6	0,5

# Клинкер фасадный

ГОСТ 530-2012



Отличается высокой устойчивостью к внешним воздействиям, высокими показателями долговечности и эстетичности, в том числе и в условиях агрессивной среды.

Размер, мм	250 × 85 × 65
Масса, кг	2,3–2,5
Плотность, кг/м <sup>3</sup>	1800
Марка	M300
Морозостойкость	F100
Пустотность, %	20
Кислотостойкость, %	95
Водопоглощение, %	<6

# Коллекция «Классика»

Мюнхен  
коричневый

Лондон  
красный

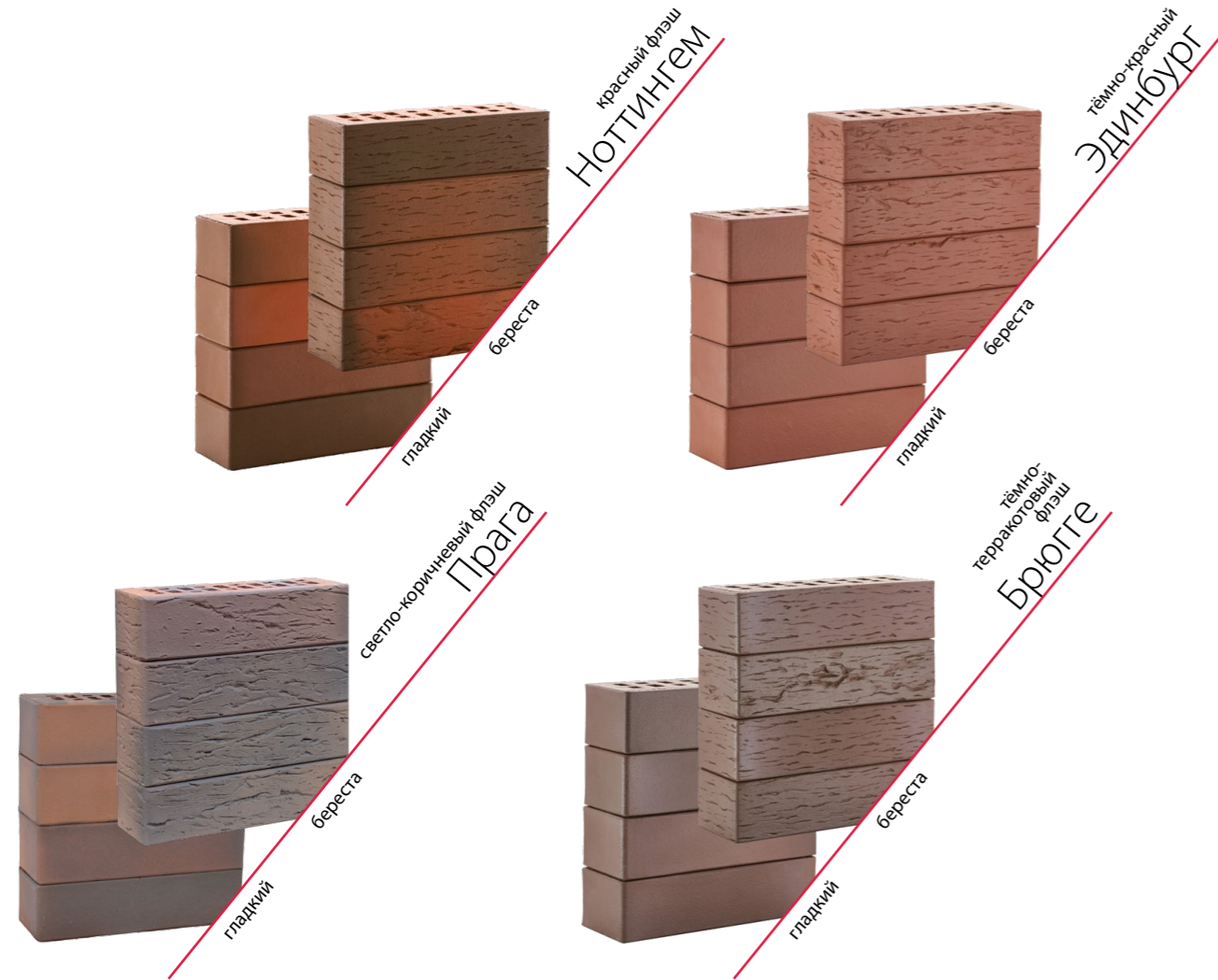
гладкий береста

гладкий береста

# Клинкер фасадный

ГОСТ 530-2012

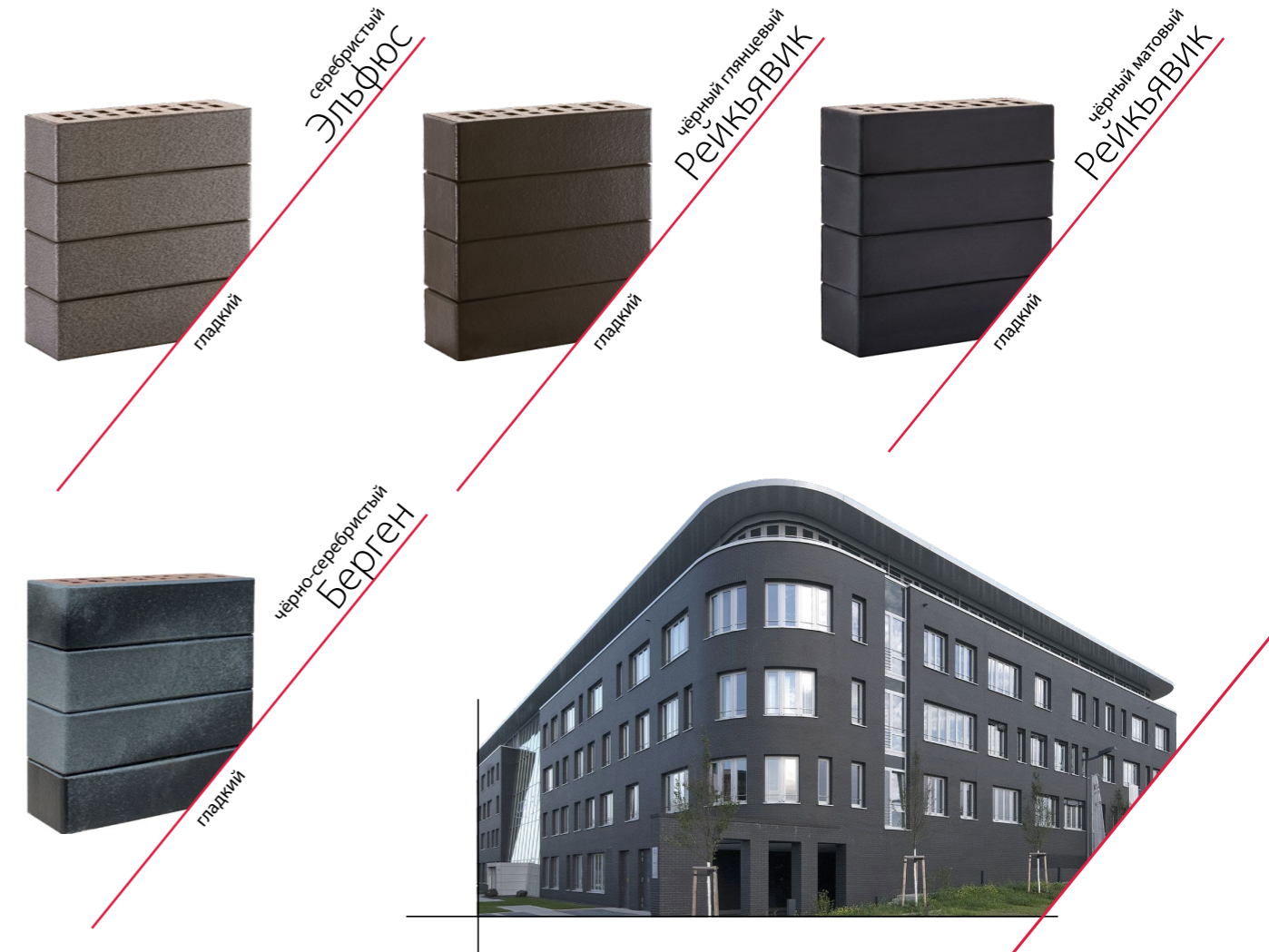
## Коллекция «Классика»



# Клинкер фасадный

ГОСТ 530-2012

## Коллекция «Обсидиан»



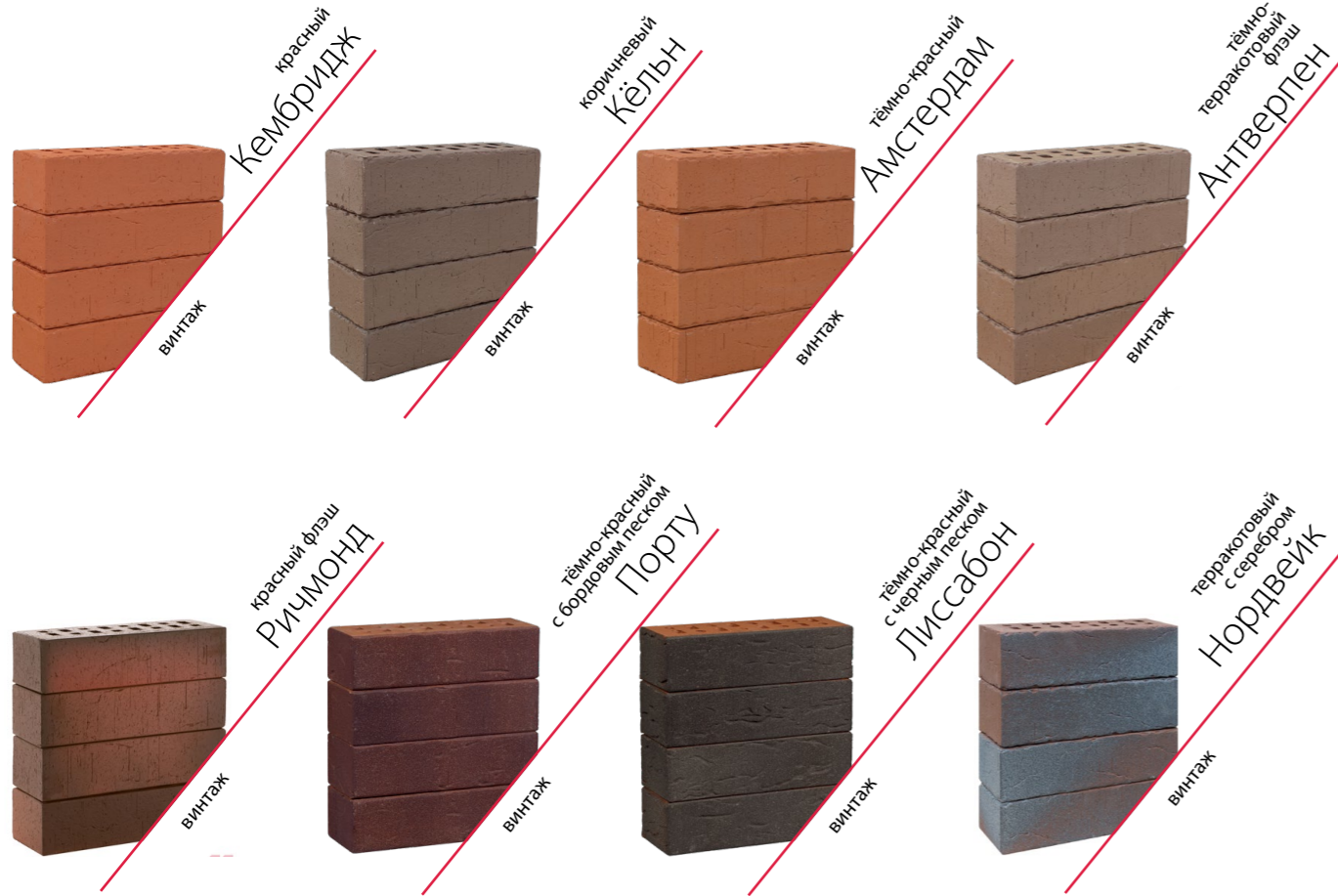


# Клинкер фасадный

ГОСТ 530-2012



## Коллекция «Возрождение»

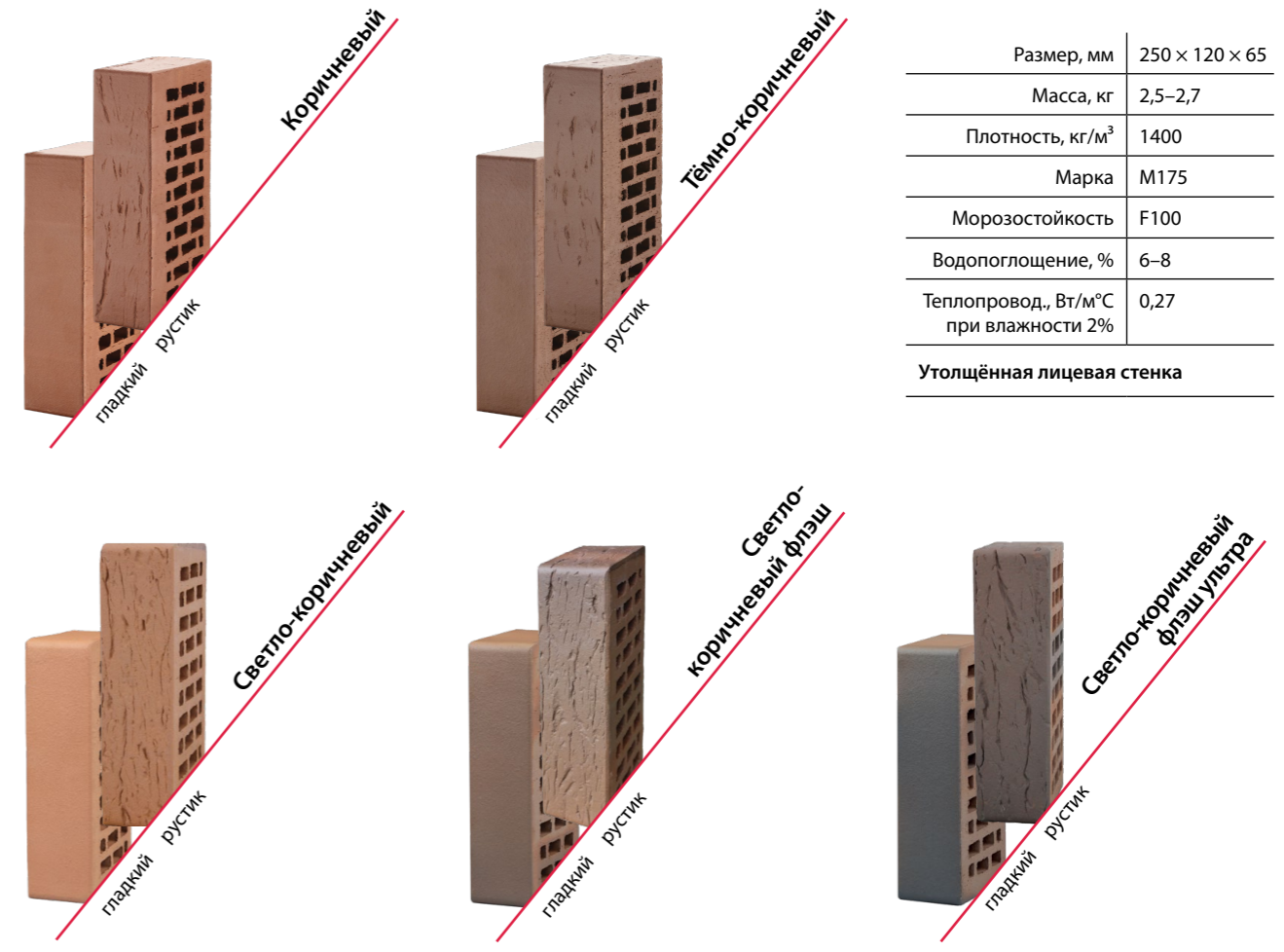


# Кирпич лицевой

ГОСТ 530-2012



## Пустотелый 1NF



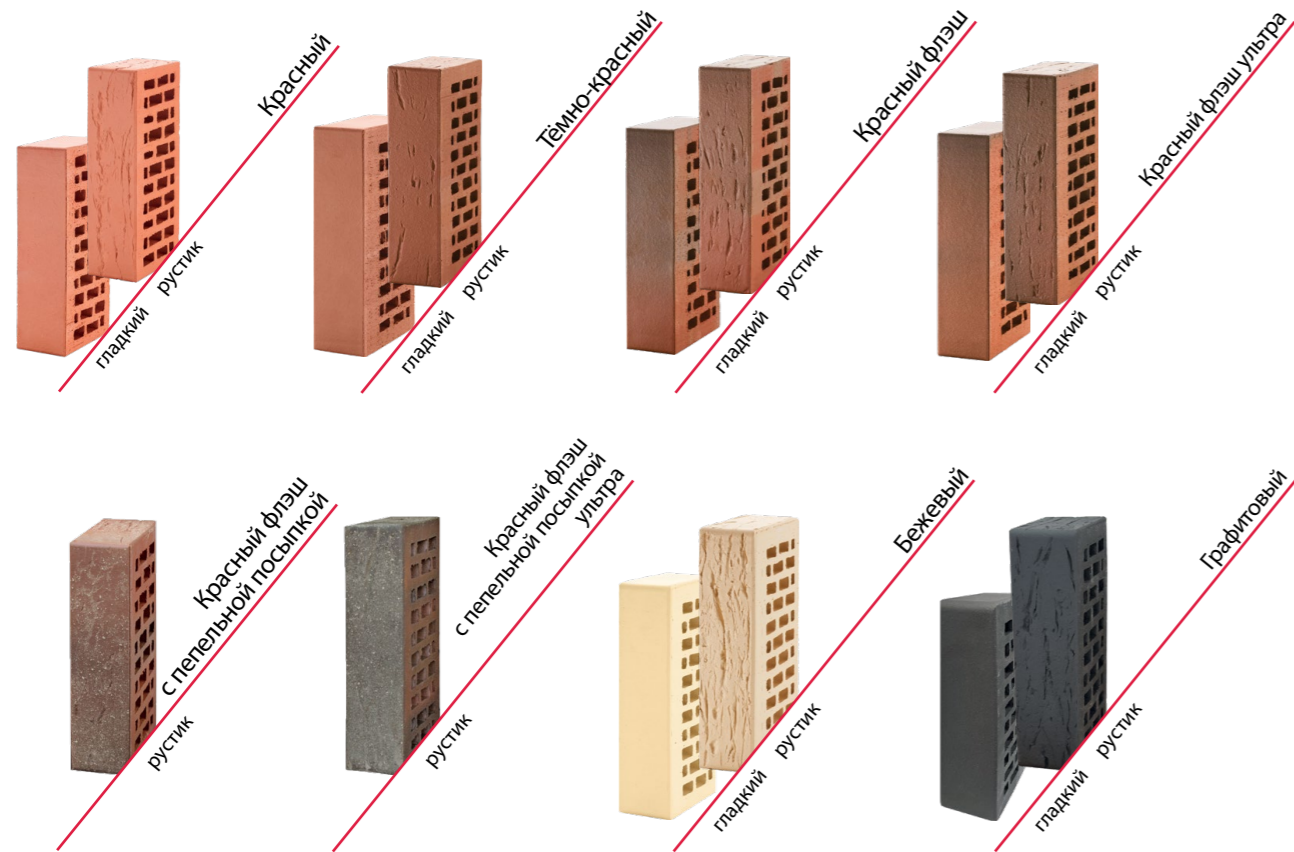
Размер, мм	250 × 120 × 65
Масса, кг	2,5–2,7
Плотность, кг/м³	1400
Марка	M175
Морозостойкость	F100
Водопоглощение, %	6–8
Теплопровод., Вт/м°C при влажности 2%	0,27

Утолщённая лицевая стенка

# Кирпич лицевой

ГОСТ 530-2012

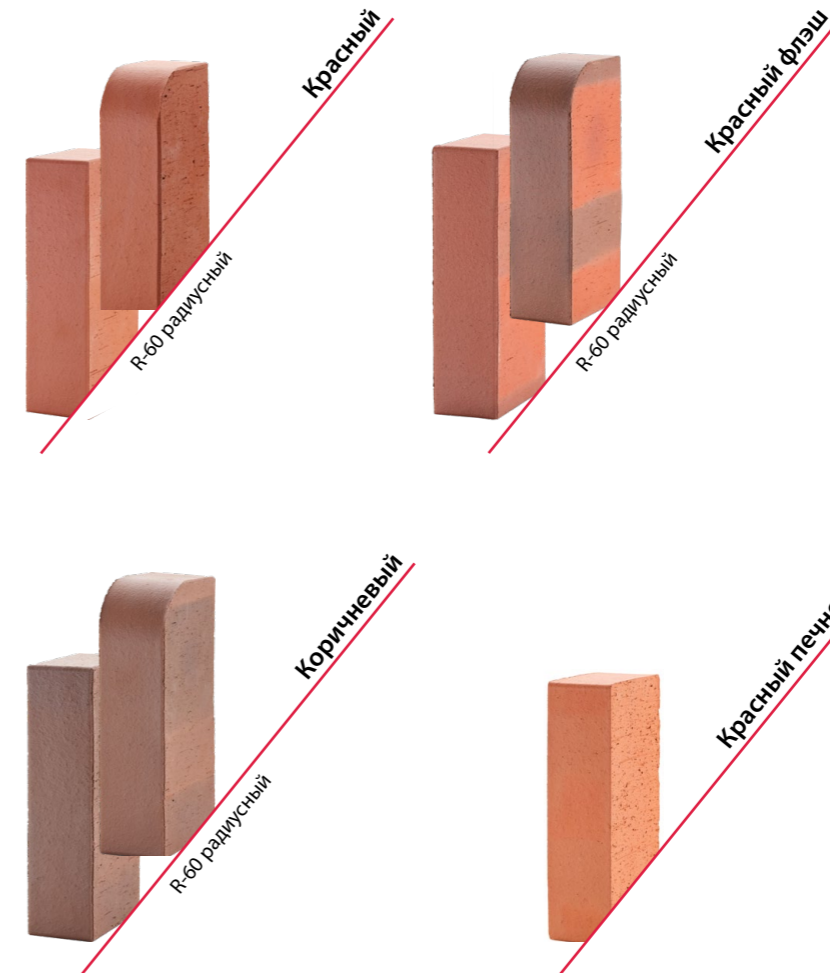
## Пустотелый 1NF



# Кирпич лицевой

ГОСТ 530-2012

## Полнотелый



Размер, мм	250 × 120 × 65
Масса, кг	4,3(4,2 радиус)
Плотность, кг/м <sup>3</sup>	2200
Марка	M400
Морозостойкость	F50–F100
Водопоглощение, %	6–8
Теплопровод., Вт/м <sup>2</sup> С при влажности 2%	0,61

Размер, мм	250 × 120 × 65
Масса, кг	4
Плотность, кг/м <sup>3</sup>	2050
Марка	M250
Морозостойкость	F50
Водопоглощение, %	6–8
Теплопровод., Вт/м <sup>2</sup> С при влажности 2%	0,9

# Клинкер тротуарный

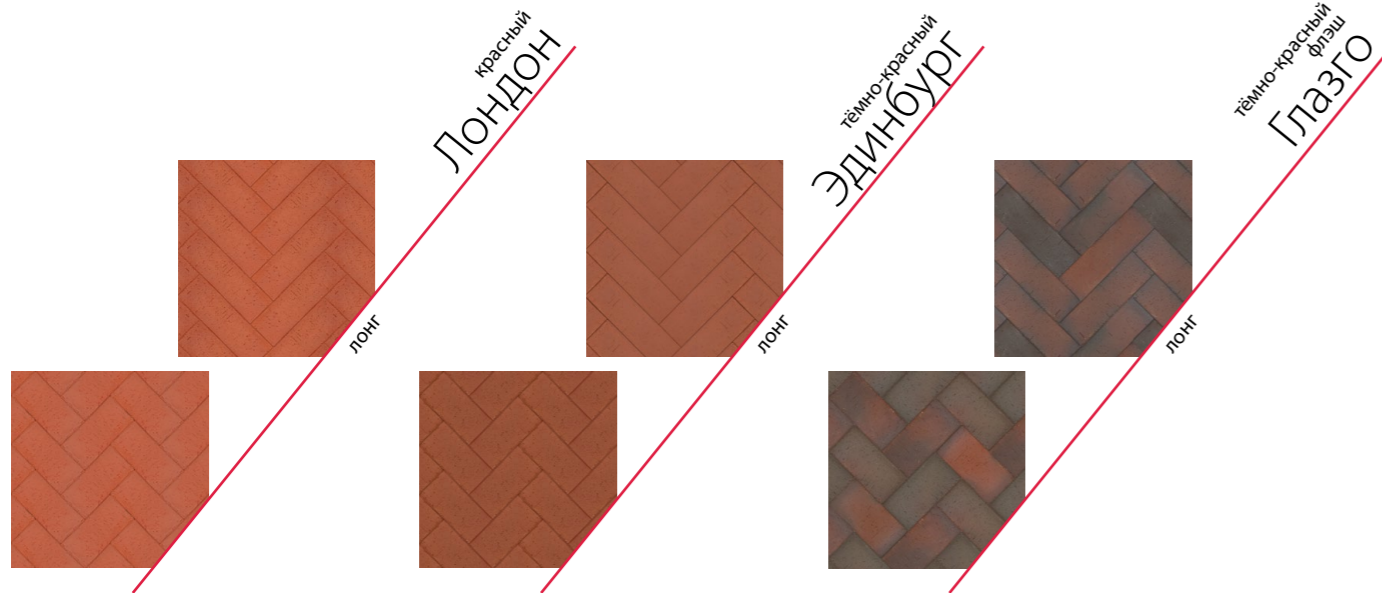
ГОСТ 32311-2012



Тротуарный клинкер применяется для мощения тротуаров, дорог и приусадебных участков. Высококачественный керамический кирпич, который производится из глины в процессе высокотемпературного обжига. Этот процесс придает кирпичу особую прочность. Низкое водопоглощение и высокая морозостойкость клинкера делают его практически вечным. Тротуарный клинкер ЛСР имеет 2 формата: стандартный (200x100x50) и Лонг (250x80x50). «Лонг» – это уникальный удлиненный тротуарный клинкер.

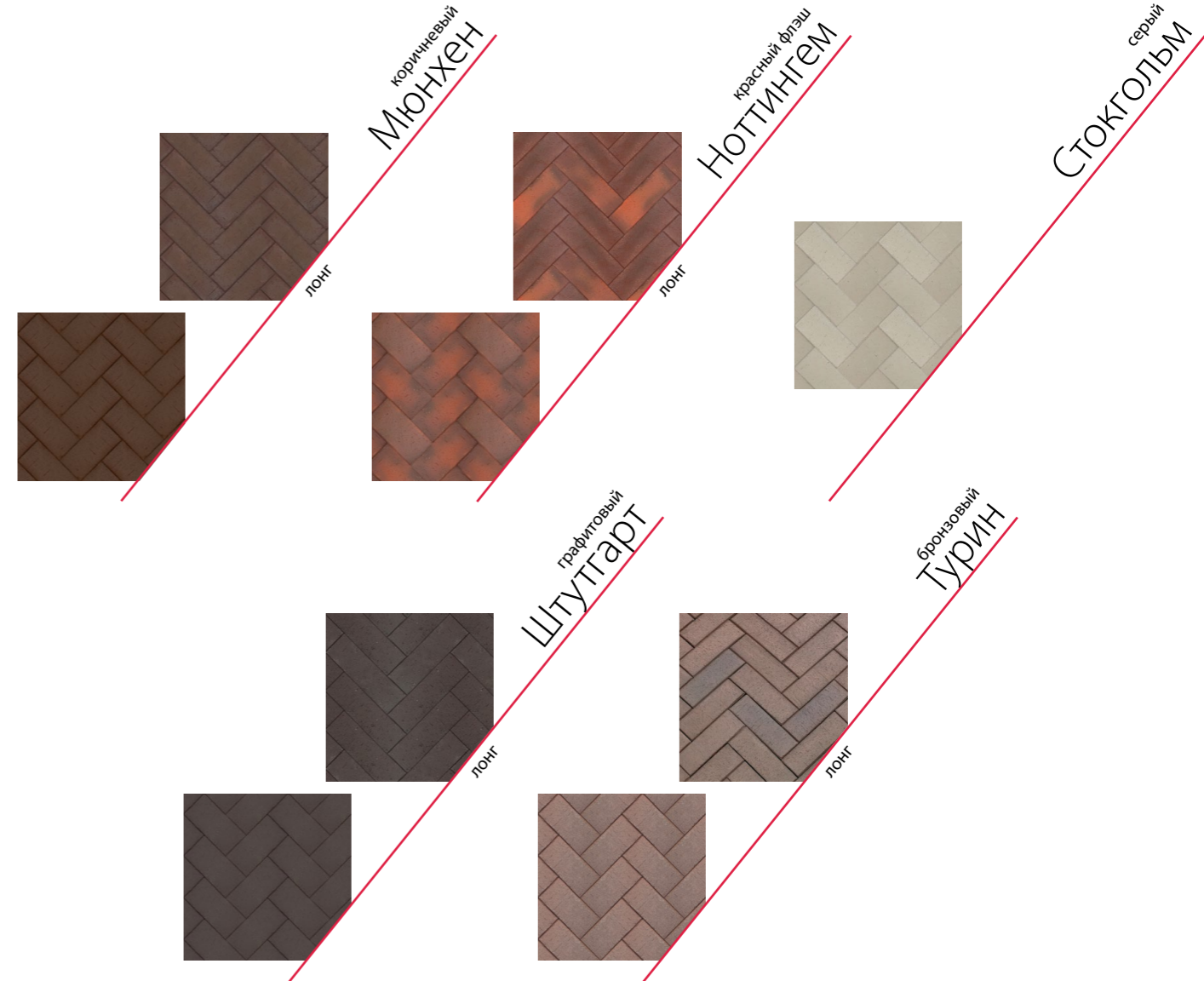


Размер, мм	200 × 100 × 50 250 × 80 × 50 (лонг)
Масса, кг	2,2–2,4
Плотность, кг/м <sup>3</sup>	2400
Прочность на изгиб	от 8 МПа
Истираемость, г/см <sup>2</sup>	менее 1,5
Морозостойкость	F200
Водопоглощение, %	≤2,5



# Клинкер тротуарный

ГОСТ 32311-2012





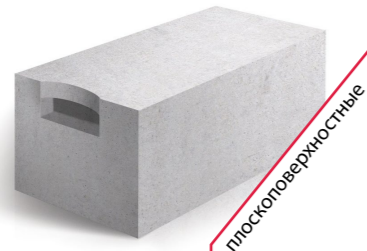
# Газобетон

ГОСТ 31360-2007



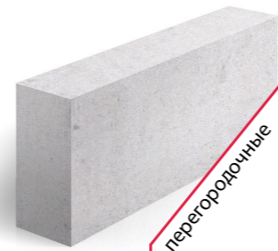
ЛСР блоки  
с системой «паз-гребень» и карманами для захвата

Высокотехнологичные блоки, позволяющие вести кладку без заполнения клеем вертикальных швов.\* Наличие паза и гребня позволяет соединить блоки ЛСР в «замок». Такое соединение существенно ускоряет кладку блоков и уменьшает расход клея.



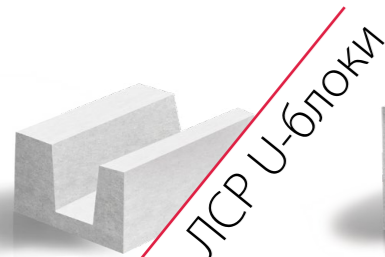
ЛСР блоки  
плоскоповерхностные

Традиционные блоки, пригодные для использования во всех типах кладки, имеющие только захваты, позволяющие удобно переносить блоки ЛСР.



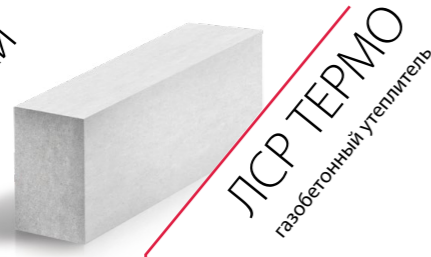
ЛСР блоки  
перегородочные

Тонкие блоки толщиной до 150 мм, предназначены для строительства ненесущих стен как в сухих, так и в сырых помещениях. При соблюдении конструктивных требований блоки для перегородок можно использовать и в несущих конструкциях.



ЛСР U-блоки

Несъемная опалубка для изготовления скрытых монолитных перемычек, армопояса, колонн и балок. Ширина U-блоков соответствует ширине рядовых стеновых блоков ЛСР, длина составляет 500 мм.



ЛСР ТЕРМО  
газобетонный утеплитель

ЛСР ТЕРМО – это теплоизоляционный ячеистый бетон, который применяется в качестве блоков утепления конструкций из газобетона и других материалов. Блоки являются абсолютно не горючими, обладают твердой и ровной поверхностью, при эксплуатации имеют стабильные размеры и характеризуются простотой монтажа.



ЛСР блоки  
перемычки

Перемычки – конструктивный элемент, применяемый для перекрытия дверных, оконных проемов в стене и воспринимающий нагрузку от вышерасположенной конструкции.

\* Монтаж газобетонных блоков с системой «паз-гребень» при возможной не стыковке паз-гребня рекомендуется переворачивать на 180° газобетонный блок относительно ранее уложенного.

# Газобетон

ГОСТ 31360-2007



БЛОКИ		400	375	300	250	200	150	100
D300	Теплопроводность, Вт/м°C при влажности 0%	0,074						
	Масса, кг			19,93				
	Класс по прочности	B2,0						
D400	Теплопроводность, Вт/м°C при влажности 0%	0,102						
	Масса, кг	33,75	31,64	25,31	21,30	16,88	12,66	8,44
	Класс по прочности	B2,0 и B2,5						
D500	Теплопроводность, Вт/м°C при влажности 0%	0,129						
	Масса, кг	40,90	38,40	30,70	25,60	20,46	15,35	10,23
	Класс по прочности	B2,5 и B3,5						
D600	Теплопроводность, Вт/м°C при влажности 0%	0,15						
	Масса, кг	48,6	45,56	36,45	30,38	24,30	18,23	12,15
	Класс по прочности	B3,5						
Марка по морозостойкости		F100						
U-БЛОКИ		400	375	300	250	200		
D400	Теплопроводность, Вт/м°C при влажности 0%	0,102						
	Масса, кг	18,20	16,50	11,70	11,50	9,20		
	Класс по прочности	B2,0 и B2,5						
Марка по морозостойкости		F100						
УТЕПЛИТЕЛЬ		200			150			100
D150-200	Теплопроводность, Вт/м °C при влажности 0%	0,057						
	Масса, кг	9,9			7,9			5,1
	Класс по прочности	B1,0						
Марка по морозостойкости		F35						

## Плотность D300

Идеальный выбор для наружных стен двухэтажных загородных домов с перекрытиями всех видов. Стеновые блоки выпускаются с пазогребневой торцевой поверхностью, имеют ручки захвата (либо полностью гладкие торцевые поверхности).

## Плотность D400

Используются для строительства малоэтажных домов — в качестве несущей конструкции, а многоэтажных домов — в качестве заполнения проемов. Стеновые блоки выпускаются с пазогребневой торцевой поверхностью, имеют ручки захвата (либо полностью гладкие торцевые поверхности).

## Плотность D500

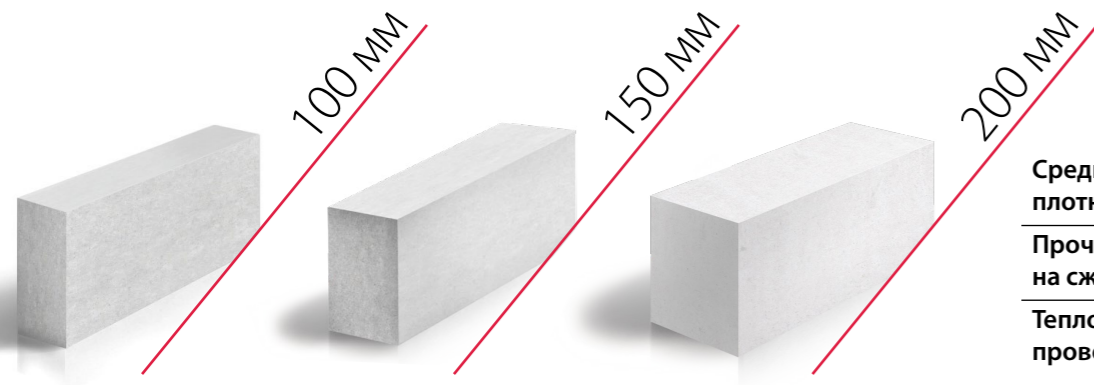
Используются для строительства малоэтажных домов — в качестве несущей конструкции, а многоэтажных домов — в качестве заполнения проемов. Стеновые блоки выпускаются с гладкой торцевой поверхностью, с захватными карманами (либо без них).

## Плотность D600

Может использоваться как для строительства жилого помещения, так и для технических построек. Стеновые блоки выпускаются с гладкой торцевой поверхностью, с захватными карманами (либо без них).



# Утеплитель ЛСР ТЕРМО



Средняя плотность	150-200 кг/м <sup>3</sup>
Прочность на сжатие	1 Мпа
Теплопроводность	0,057 Вт/м° С

## ТЕРМО — идеальная теплоизоляция

- газобетон лишен недостатков других утеплителей (не подвержен насекомым и грызунам, не требует обновления, не оседает, не впитывает влагу, не гниёт);
- абсолютная негорючесть;
- высокая точность геометрических размеров;
- высокая паропроницаемость;
- экологические компоненты;
- теплоизоляция зданий из газобетона и других материалов;
- устройство теплоизоляции полов под стяжку;
- устройство теплоизоляции неэксплуатируемых кровель и мансард.

Толщина, мм	Высота, мм	Длина, мм	Вес блока/поддона, кг		Кол-во блоков на поддоне, м <sup>3</sup> /шт.		Площадь стены, в 1 м <sup>3</sup> блоков, м <sup>2</sup>
100	250	625	4,7	485,5	1,4	90	10
150	250	625	7,9	485,5	1,4	60	6,7
200	250	625	9,9	485,5	1,5	48	6,4

# Камни бетонные (СКЦ)



ГОСТ 6133-2019

Тип	Размеры, мм	Масса, кг	Плотность, кг/м <sup>3</sup>	Марка	Индекс изоляции воздушного шума без/с штукатуркой 10 мм, дБ
перегородочный полнотелый	500x80x188	15	2000	M100	47/49
перегородочный	500x80x188	12,2	1680	M75	45/47
перегородочный	500x80x188	12,4	1680	M75	45/47
СКЦ 80 ПГП*	390x160x188	19,55	1520	M100	52/54
СКЦ 80 тип В ПГ**	390x160x188	21,15	1700	M100	52/54
СКЦ 160 тип Д ПГ	390x160x188	22,5	1510	M100	53/55
СКЦ 190 тип Д ПГ	390x190x188	22,5	1510	M100	53/55

## СКЦ — стеновые цементные блоки:

- улучшают звукоизоляцию в помещении;
- хорошо держат крепеж;
- легко поддаются отделке;
- имеют высокую несущую способность.

Бетонные камни изготовлены согласно ГОСТ методом полусухого вибропрессования из щебня, песка, цемента и воды. Изделия обладают высокой прочностью и хорошей звукоизоляцией.

\*ПГП – с системой «паз-гребень» полнотелый.

\*\*ПГ – с системой «паз-гребень».







## **Продукция** **ООО «ЛСР. Стеновые»**

### **Оптовые продажи:**

Санкт-Петербург +7 (812) 334-87-00

Екатеринбург +7 (343) 215-98-96 (доб. 3-4953)

Москва +7 (495) 139-21-11

[www.lsrstena.ru](http://www.lsrstena.ru)

### **Розничные продажи:**

Санкт-Петербург +7 (812) 334-87-87

Москва +7 (495) 139-21-09

Интернет-магазин [www.sm.lsr.ru](http://www.sm.lsr.ru)