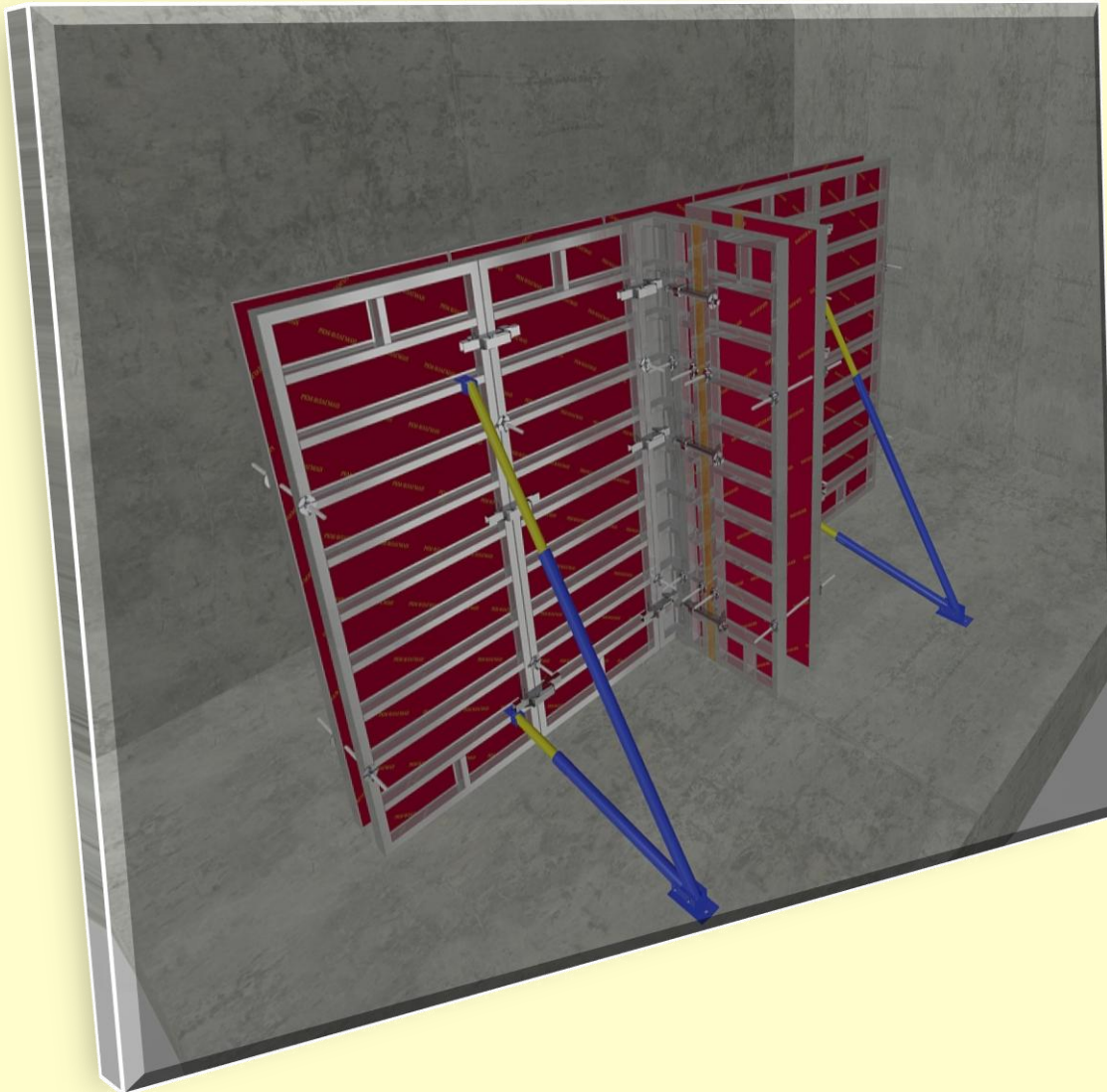


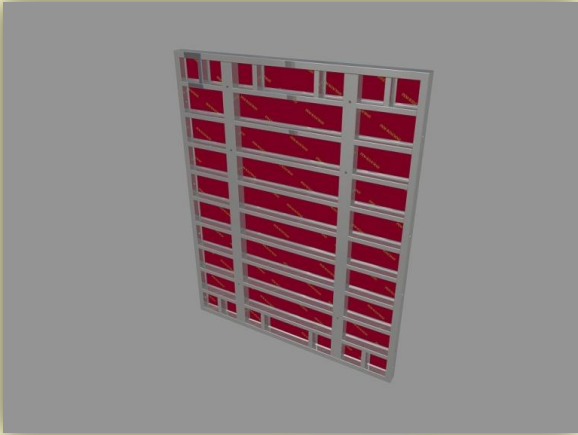
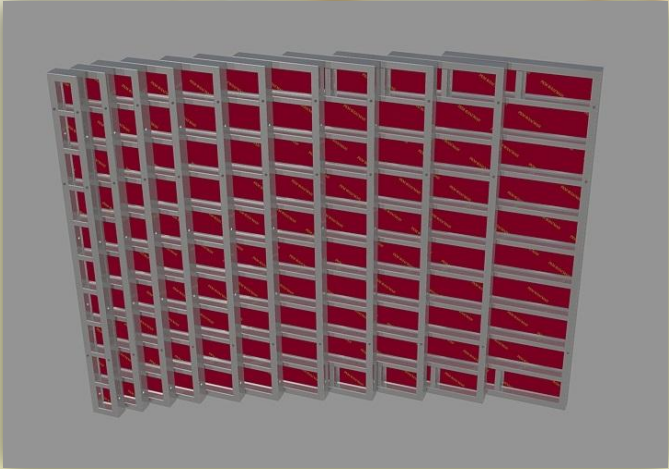
Крупнощитовая стеновая опалубка

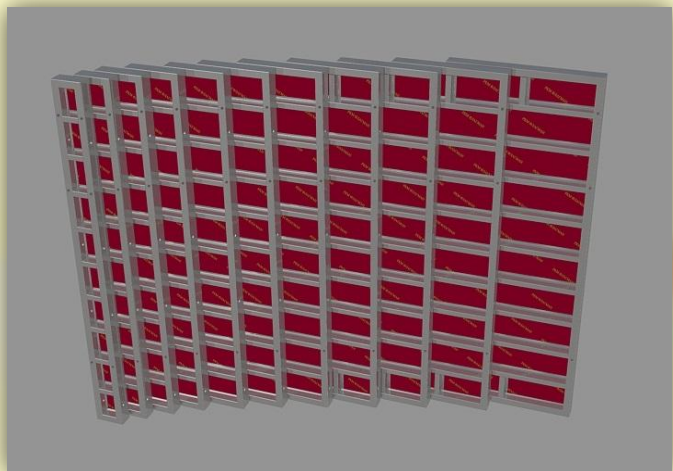


Стеновая опалубка (от производителей Дока, AGS-M, Гамма, Вектор, Гелиос-Армада) представляет собой крупнощитовую опалубку с использованием готовых элементов рамной конструкции. Элементы представляют собой щиты, выполненные из стального профиля высотой 120 мм. По периметру профиля щита имеется специальное профилирование для соединительных элементов стеновой опалубки (замков). Все щиты указанных выше фирм производителей благодаря сходству большинства своих геометрических характеристик могут использоваться в одной системе, что увеличивает их универсальность. Благодаря коническим отверстиям в вертикальных профилях щиты стягиваются между собой анкерами, для установки двух щитов требуется всего 2 анкера. Палуба щита представляет собой ламинированную фанеру толщиной 18 мм.

Основные технические характеристики:

- Максимальная расчетная статическая нагрузка от давления бетонной смеси – 78,4 кН/м.кв.;
- Прогиб – не более 1/400 пролета при максимальных нагрузках;
- Оборачиваемость палубы – 80 циклов;
- Оборачиваемость каркаса щита не менее 300 раз.


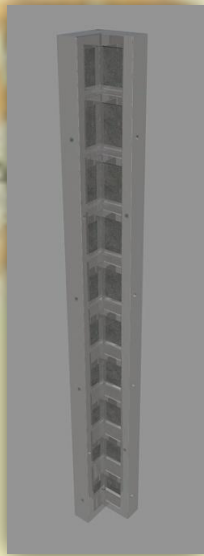
Элемент	Название	Описание	Размеры	Ед. Изм.	Вес, кг
	Крупноформатный стеновой щит	Самый большой опалубочный элемент. Каркас выполнен из стальных оцинкованных профилей. Монтаж может осуществляться как вертикальным, так и горизонтальным способом. Палуба выполнена из многослойной фанеры толщиной 18 мм с двухстороннем покрытием плотностью 220 г/м.кв.	Высота: 3000 мм; Ширина: 2400 мм; Площадь: 7,2 м ² .	Шт.	367 кг
			Высота: 3300 мм; Ширина: 2400 мм; Площадь: 7,92 м ² .	Шт.	402
	Щит основной высотой 3,3 м	Щиты являются основными опалубочными элементами. Благодаря широкому разнообразию типоразмеров щитов обеспечивается точное согласование системы опалубки с подлежащим бетонированию сооружением. Все щиты могут комбинироваться друг с другом в вертикальном и горизонтальном положениях с реализацией произвольных форм.	Высота: 3300 мм; Ширина: 1200 мм; Площадь: 3,96 м ² .	Шт.	187,5
			Высота: 3300 мм; Ширина: 900 мм; Площадь: 2,97 м ² .	Шт.	151,5
			Высота: 3300 мм; Ширина: 750 мм; Площадь: 2,475 м ²	Шт.	141,2
			Высота: 3300 мм; Ширина: 600 мм; Площадь: 1,98 м ² .	Шт.	113,5
			Высота: 3300 мм; Ширина: 450 мм; Площадь: 1,485 м ²	Шт.	95,5
			Высота: 3300 мм; Ширина: 300 мм; Площадь: 0,99 м ² .	Шт.	77,5

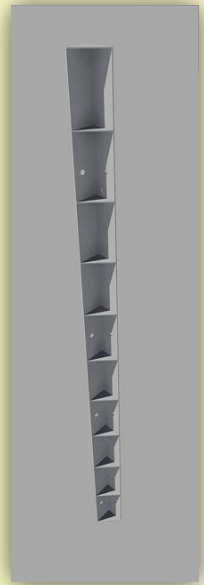



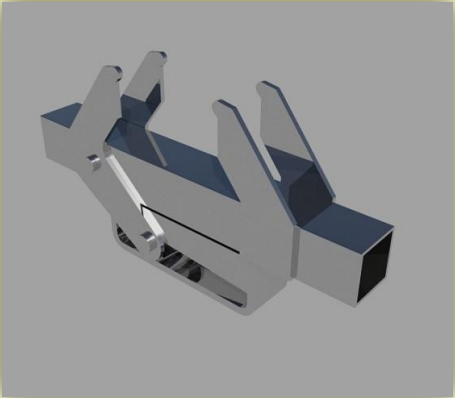

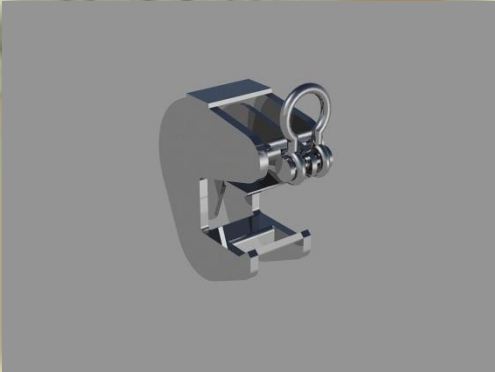
Щит основной
высотой 3 м

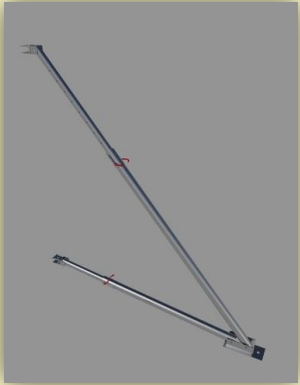

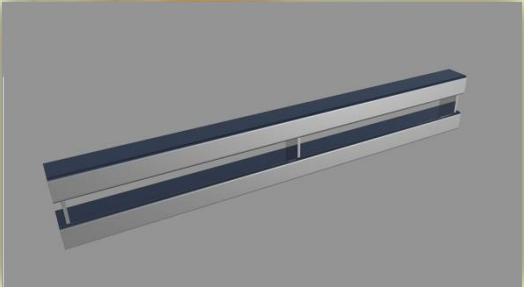
Щиты являются основными опалубочными элементами. Благодаря широкому разнообразию типоразмеров щитов обеспечивается точное согласование системы опалубки с подлежащим бетонированию сооружением. Все щиты могут комбинироваться друг с другом в вертикальном и горизонтальном положениях с реализацией произвольных форм.

Высота: 3000 мм; Ширина: 1200 мм; Площадь: 3,6 м ² .	Шт.	171
Высота: 3000 мм; Ширина: 1000 мм; Площадь: 3 м ² .	Шт.	142
Высота: 3000 мм; Ширина: 900 мм; Площадь: 2,7 м ² .	Шт.	138
Высота: 3000 мм; Ширина: 800 мм; Площадь: 2,4 м ² .	Шт.	129
Высота: 3000 мм; Ширина: 750 мм; Площадь: 2,25 м ² .	Шт.	121
Высота: 3000 мм; Ширина: 700 мм; Площадь: 2,1 м ² .	Шт.	113
Высота: 3000 мм; Ширина: 600 мм; Площадь: 1,8 м ² .	Шт.	101,7
Высота: 3000 мм; Ширина: 500 мм; Площадь: 1,5 м ² .	Шт.	94,7
Высота: 3000 мм; Ширина: 450 мм; Площадь: 1,35 м ² .	Шт.	85,3
Высота: 3000 мм; Ширина: 400 мм; Площадь: 1,2 м ² .	Шт.	75,8
Высота: 3000 мм; Ширина: 300 мм; Площадь: 0,9 м ² .	Шт.	68,7
Высота: 3000 мм; Ширина: 250 мм; Площадь: 0,75 м ² .	Шт.	57,25

	<p>Щит универсальный (опалубка для колонн)</p>	<p>Универсальные щиты оснащены горизонтальным рядом отверстий для анкеров шагом 50 мм. Разносторонние возможности анкерных соединений позволяют решать сложные задачи установки опалубки. Чаще всего данный вид щитов применяется в качестве опалубки колонн. Также их можно применять для монтажа стеновой опалубки.</p>	<p>Высота: 3000 мм; Ширина: 1000 мм; Площадь: 3 м².</p>	Шт.	172
			<p>Высота: 3000 мм; Ширина: 900 мм; Площадь: 2,7 м².</p>	Шт.	155
			<p>Высота: 3000 мм; Ширина: 750 мм; Площадь: 2,25 м².</p>	Шт.	130
	<p>Щит угловой внутренний</p>	<p>Данный элемент опалубки применяются для выполнения прямоугольных внутренних углов. Сторона угла равна 300 мм.</p>	<p>Габаритные размеры: Высота: 3300 мм; Ширина одной стороны: 300 мм; Площадь: 1,98 м².</p>	Шт.	116,2
			<p>Габаритные размеры: Высота: 3000 мм; Ширина одной стороны: 300 мм; Площадь: 1,8 м².</p>	Шт.	105,3

	<p>Уголок внешний</p>	<p>Внешний уголок в опалубочной системе применяется при выполнении прямых наружных углов. Крепится с наружной стороны к щитам при помощи шкворней.</p>	<p>Габаритные размеры: Высота: 3300 мм; Ширина одной стороны: 120 мм;</p>	<p>Шт.</p>	<p>26,8</p>
	<p>Угол шарнирный внутренний</p>	<p>Внутренне шарнирные углы служат для выполнения углов размерами от 60 до 175 градусов. Сторона угла составляет 300 мм.</p>	<p>Габаритные размеры: Высота: 3000 мм; Ширина одной стороны: 120 мм;</p>	<p>Шт.</p>	<p>22</p>
			<p>Габаритные размеры: Высота: 3000 мм; Ширина одной стороны: 300 мм; Площадь: 1,8 м².</p>	<p>Шт.</p>	<p>105,3</p>

	<p>Замок клиновой</p>	<p>Применяется для вертикального и горизонтального соединения щитов стеновой опалубки.</p>	<p>-</p>	<p>Шт.</p>	<p>3</p>
	<p>Замок увеличенный</p>	<p>Замок увеличенный применяется для вертикального горизонтального соединения щитов стеновой опалубки при подгонке под ширину добора до 300 мм.</p>	<p>-</p>	<p>Шт.</p>	<p>4,75</p>
	<p>Захват крановый</p>	<p>Захват крановый служит для перемещения, как отдельных щитов, так и панелей из нескольких щитов при помощи крана.</p>	<p>Грузоподъемность: 1600 кг.</p>	<p>Шт.</p>	<p>10,8</p>

	Подкос двойной	Подкос служит для установки щитов стеновой опалубки в вертикальное положение.	Длина: 2700 мм	Шт.	47,7
			Длина: 5100 мм	Шт.	67,1
	Консоль подмости	Консоль подмости служит для создания мостиков, с которых осуществляется заливка бетонной смеси.	Ширина: 1000 мм Высота: 1230 мм	Шт.	15,6
	Балка выравнивающая	Балка выравнивающая применяется для соединения и выравнивания щитов стеновой опалубки. Применяется для обеспечения жесткости конструкции при устройстве доборов по высоте.	Длина: 0,9 м	Шт.	8,8
			Длина: 1,2 м	Шт.	13,0

	Гайка монтажная	<p>Гайка монтажная применяется при монтаже щитов стеновой опалубки. В системе с анкером диаметром 17 мм образует стяж, по средствам которого щиты стягиваются между собой.</p>	Диаметр: 90 мм	Шт.	0,57
			Диаметр: 100 мм	Шт.	0,65
	Шкворень в сборе	<p>Шкворень применяется при монтаже опалубки колонн. Включат в себя монтажную гайку диаметром 90 мм, пластину толщиной 8 мм и анкер с флажком на одном конце. Так же применяется для соединения стандартных щитов.</p>	Длина: 300мм	Шт.	2,7
	Анкер (шпилька)	<p>Анкер применяется при монтаже щитов стеновой опалубки. Образует систему стяжа вместе с двумя монтажными гайками.</p>	Длина: 800 мм Диаметр: 17 мм	Шт.	1,15
			Длина: 1000 мм Диаметр: 17 мм	Шт.	1,44
			Длина: 1200 мм Диаметр: 17 мм	Шт.	1,73