

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана 7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

сайт: www.favorite.nt-rt.ru || эл. почта ftv@nt-rt.ru

СТАЛЬНАЯ ОПАЛУБКА



Стальная опалубка нашла широкое применение в монолитном строительстве, ее используют при возведении высотных зданий, мостов, плотин и т.д. Опалубочное оборудование монтируется только на время выполнения строительных работ, а после их окончания снимается и может быть использована повторно. Для того чтобы минимизировать затраты на строительство, можно арендовать стальную опалубку, а не покупать ее.

Преимущества и недостатки стальной опалубки:

Стальная опалубка имеет множество преимуществ перед другими доступными вариантами. К ним относятся:

- жесткость и прочность конструкции;
- возможность многократного использования – оборачиваемость комплектов опалубки может достигать четырехсот и более раз;
- ремонтпригодность оборудования – в случае появления трещин, изменения геометрии рам и т.д. опалубку легко можно подварить, отрихтовать и т.д.;
- легкость очистки после использования;
- устойчивость к деформации;
- долговечность и надежность;
- возможность достигать идеальной гладкости и ровности бетонных конструкций;
- простота эксплуатации.

Если говорить о недостатках стальной опалубки, стоит упомянуть, в первую очередь, большой вес конструкций. Также ее минусом является высокая теплопроводность, из-за чего она передает на бетон температуру окружающей среды, что может негативно сказываться на застывании. Соответственно, в холодные месяцы ее нужно дополнительно утеплять.

Стандартная комплектация стальной опалубки включает:

- стальные щиты различных размеров, которые можно устанавливать вертикально или горизонтально;
- стяжные винты с гайками – они отвечают за целостность готовой конструкции, соединяют щиты, стоящие параллельно;
- замки, с помощью которых собираются панели и центрируется конструкция;
- подкосы (винтовые, двухуровневые, одноуровневые), используемые для установки и выравнивания панелей опалубки;
- кронштейны подмостей, которые необходимы для обеспечения безопасных условий труда персонала;
- выравнивающие балки (если необходимо), которые служат для усиления стыков щитов;
- внутренние и наружные угловые элементы.

Технические характеристики:

- несущая способность – 8т/кв.м;
- максимальный прогиб под нагрузкой – до 1/400мм от ширины пролета;
- максимальная нагрузка на подмости – до 200 кг/кв.м;
- удельная масса опалубки — 54 кг/кв.м (у различных производителей вес может незначительно отличаться);
- оборачиваемость палубы – не менее 80 циклов;
- оборачиваемость щитов – не менее 400 циклов.

ПРОСТОТА МОНТАЖА

Перед началом монтажа опалубки необходимо очистить перекрытия от мусора, выполнить разбивку осей стен и нивелировку поверхностей перекрытий. Далее, в соответствии с рабочими чертежами, на перекрытия наносится разметка. Чаще всего стальная опалубка монтируется на объекте при помощи крана.

Сначала выполняется монтаж опалубки одной стороны стены на высоту этажа, а после установки арматуры – второй. Каркасные щиты устанавливаются в нужное положение, после чего укрепляются с помощью подкосов и соединяются друг с другом замками. Далее выполняется установка нижнего ряда стяжек. Используя стандартные и дополнительные комплектующие, можно без проблем подогнать параметры стеновой опалубки под особенности любого строительного проекта. Модульные щиты легко комбинировать между собой, их можно закреплять как в вертикальном, так и в горизонтальном положении.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54
Астана 7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31
Белгород (4722)40-23-64	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Орел (4862)44-53-42	Тверь (4822)63-31-35
Владивосток (423)249-28-31	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Томск (3822)98-41-53
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Тула (4872)74-02-29
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Воронеж (473)204-51-73	Липецк (4742)52-20-81	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Екатеринбург (343)384-55-89	Магнитогорск (3519)55-03-13	Рязань (4912)46-61-64	Уфа (347)229-48-12
Иваново (4932)77-34-06	Москва (495)268-04-70	Самара (846)206-03-16	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Мурманск (8152)59-64-93	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Череповец (8202)49-02-64
Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Саратов (845)249-38-78	Ярославль (4852)69-52-93

сайт: www.favorite-nt-rt.ru | эл. почта ftv@nt-rt.ru