

# Технические характеристики на опалубку стен Гелиос

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72  
Брянск (4832)59-03-52  
Вологда (8172)26-41-59  
Иваново (4932)77-34-06  
Калининград (4012)72-03-81  
Киров (8332)68-02-04  
Курск (4712)77-13-04  
Москва (495)268-04-70  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Орел (4862)44-53-42  
Пермь (342)205-81-47  
Самара (846)206-03-16  
Смоленск (4812)29-41-54  
Тверь (4822)63-31-35  
Тюмень (3452)66-21-18  
Челябинск (351)202-03-61

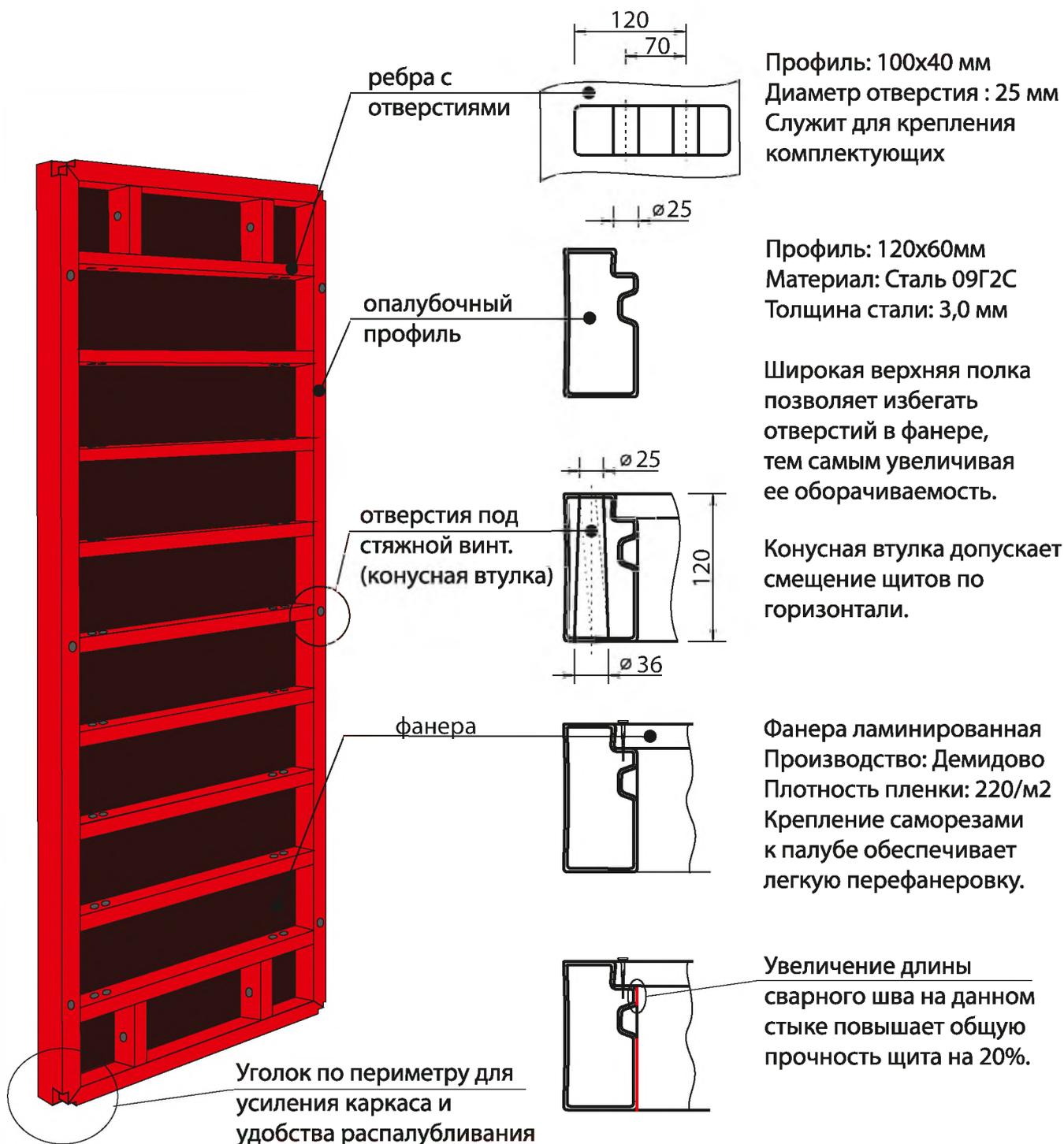
Астана +7(7172)727-132  
Владивосток (423)249-28-31  
Воронеж (473)204-51-73  
Ижевск (3412)26-03-58  
Калуга (4842)92-23-67  
Краснодар (861)203-40-90  
Липецк (4742)52-20-81  
Мурманск (8152)59-64-93  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Оренбург (3532)37-68-04  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Сочи (862)225-72-31  
Томск (3822)98-41-53  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Череповец (8202)49-02-64

Белгород (4722)40-23-64  
Волгоград (844)278-03-48  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Казань (843)206-01-48  
Кемерово (3842)65-04-62  
Красноярск (391)204-63-61  
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Новосибирск (383)227-86-73  
Пенза (8412)22-31-16  
Рязань (4912)46-61-64  
Саратов (845)249-38-78  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Тула (4872)74-02-29  
Уфа (347)229-48-12  
Ярославль (4852)69-52-93



## Опалубка стен «VERLAUF»

Опалубка серии «VERLAUF» - первая в России опалубка, которая не уступает по качеству европейской и разработана для её замещения. Профиль производится компанией ООО «Верлауф Бауконструкция РУС», для производства которого используется низколегированная сталь 09Г2С, толщиной 3 мм. Каркас щита по периметру усилен стальными уголками, которые упрощают процесс распалубливания с помощью ломбурга. Запатентованный профиль позволяет исключить сверление отверстий в фанере и продлевает ее эксплуатацию. Конусные трубки дают возможность бетонирования при смещении щитов по горизонтали. Опалубка соответствует ГОСТ Р 52085-2003



**Совместимость с другими производителями:**

**Существует возможность изготовления щитов с отверстиями под стяжные болты и комплектующие согласно техническому заданию заказчика**

## Щиты линейные «VERLAUF» Н = 3,3 м.



размер	наименование	S, м2	вес, кг
1,2x3,3	ЩЛ VERLAUF	3,96	199,4
1,15x3,3	ЩЛ VERLAUF	3,79	193,2
1,1x3,3	ЩЛ VERLAUF	3,63	187,0
1,05x3,3	ЩЛ VERLAUF	3,46	181,0
1,0x3,3	ЩЛ VERLAUF	3,3	174,8
0,95x3,3	ЩЛ VERLAUF	3,1	168,7
0,9x3,3	ЩЛ VERLAUF	2,97	162,6
0,85x3,3	ЩЛ VERLAUF	2,8	156,6
0,8x3,3	ЩЛ VERLAUF	2,64	150,5
0,75x3,3	ЩЛ VERLAUF	2,47	144,3
0,7x3,3	ЩЛ VERLAUF	2,31	138,2
0,65x3,3	ЩЛ VERLAUF	2,14	132,1
0,6x3,3	ЩЛ VERLAUF	1,98	126,0
0,55x3,3	ЩЛ VERLAUF	1,81	119,9
0,5x3,3	ЩЛ VERLAUF	1,65	113,8
0,45x3,3	ЩЛ VERLAUF	1,48	107,7
0,4x3,3	ЩЛ VERLAUF	1,32	101,6
0,35x3,3	ЩЛ VERLAUF	1,15	95,5
0,3x3,3	ЩЛ VERLAUF	0,99	89,4

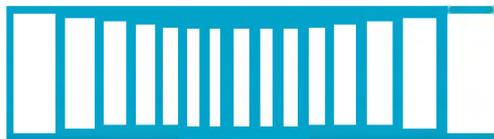
## Щиты линейные «VERLAUF» Н = 3,0 м.



размер	наименование	S, м2	вес, кг
1,2x3,0	ЩЛ VERLAUF	3,6	182,5
1,15x3,0	ЩЛ VERLAUF	3,45	176,9
1,1x3,0	ЩЛ VERLAUF	3,3	171,2
1,05x3,0	ЩЛ VERLAUF	3,15	165,6
1,0x3,0	ЩЛ VERLAUF	3,0	160,1
0,95x3,0	ЩЛ VERLAUF	2,85	154,5
0,9x3,0	ЩЛ VERLAUF	2,7	148,7
0,85x3,0	ЩЛ VERLAUF	2,55	143,3
0,8x3,0	ЩЛ VERLAUF	2,4	137,7
0,75x3,0	ЩЛ VERLAUF	2,25	132,0
0,7x3,0	ЩЛ VERLAUF	2,1	126,4
0,65x3,0	ЩЛ VERLAUF	1,95	120,9
0,6x3,0	ЩЛ VERLAUF	1,8	115,2
0,55x3,0	ЩЛ VERLAUF	1,65	109,6
0,5x3,0	ЩЛ VERLAUF	1,5	104,1
0,45x3,0	ЩЛ VERLAUF	1,35	98,5
0,4x3,0	ЩЛ VERLAUF	1,2	92,8
0,35x3,0	ЩЛ VERLAUF	1,05	87,2
0,3x3,0	ЩЛ VERLAUF	0,9	81,7

возможно изготовление щитов отличных от приведенных в таблице размеров.

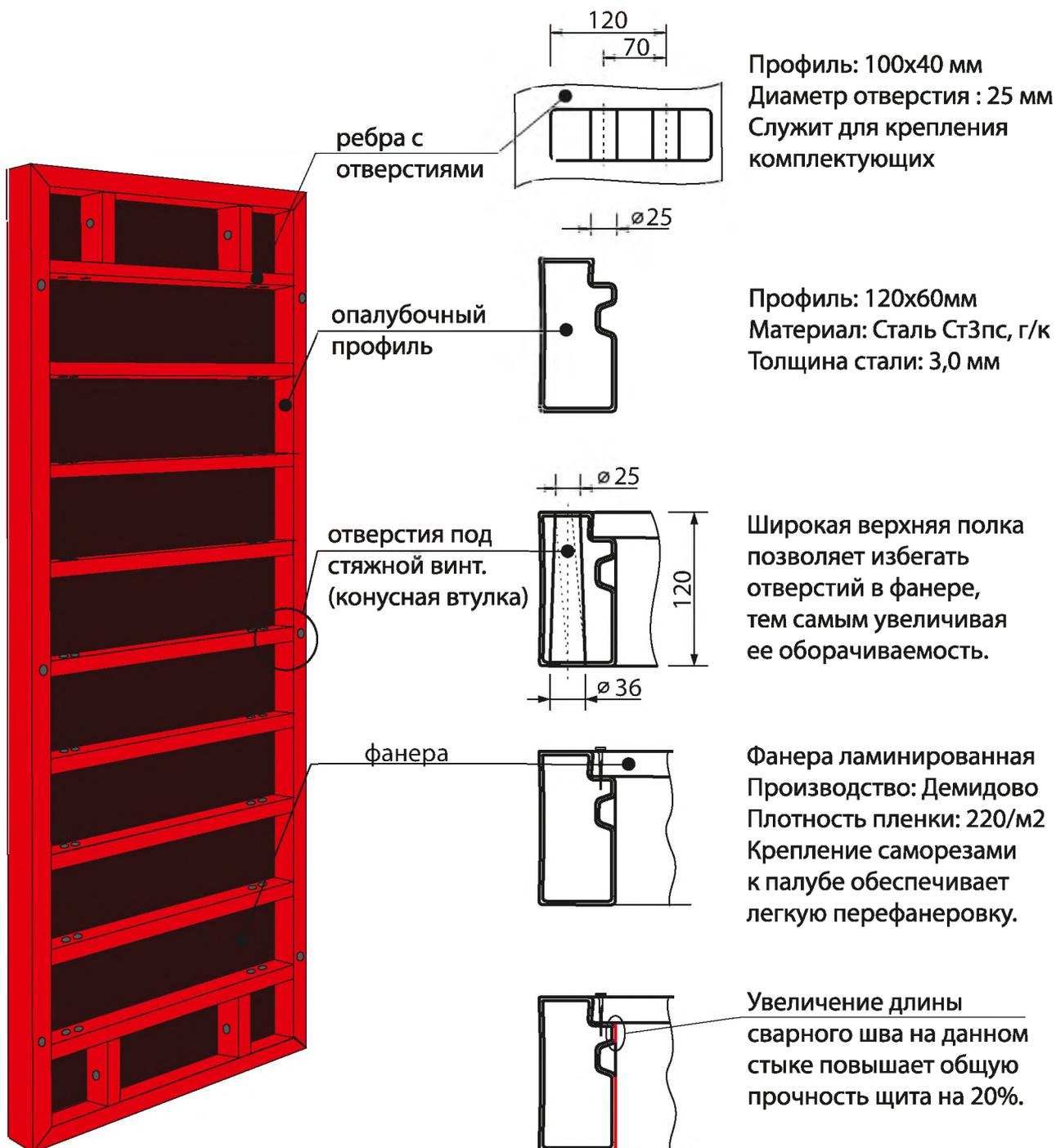
## Опалубка стен «Гелиос - EURO»



Опалубка «Гелиос - EURO» - усиленный вариант опалубки. Толщина используемого профиля 3,0 мм. Запатентованный профиль с конусными трубками позволяет исключить сверление отверстий в фанере и продлевает время эксплуатации опалубочного щита. Полиуретановое покрытие. Опалубка соответствует ГОСТ Р 52085-2003

Максимально допустимое давление бетонной смеси  
Оборачиваемость палубы  
Оборачиваемость рамы  
Прогиб

90 кН/м<sup>2</sup>  
до 150 циклов  
не менее 300 циклов  
не более 1/400 пролета



Совместимость с другими производителями:

Существует возможность изготовления щитов с отверстиями под стяжные болты и комплектующие согласно техническому заданию заказчика

## Щиты линейные «Гелиос - EURO» Н = 3,3 м.



размер	наименование	S, м2	вес, кг
1,2x3,3	ЩЛ Гелиос-EURO	3,96	199,4
1,15x3,3	ЩЛ Гелиос-EURO	3,79	193,2
1,1x3,3	ЩЛ Гелиос-EURO	3,63	187,0
1,05x3,3	ЩЛ Гелиос-EURO	3,46	181,0
1,0x3,3	ЩЛ Гелиос-EURO	3,3	174,8
0,95x3,3	ЩЛ Гелиос-EURO	3,1	168,7
0,9x3,3	ЩЛ Гелиос-EURO	2,97	162,6
0,85x3,3	ЩЛ Гелиос-EURO	2,8	156,6
0,8x3,3	ЩЛ Гелиос-EURO	2,64	150,5
0,75x3,3	ЩЛ Гелиос-EURO	2,47	144,3
0,7x3,3	ЩЛ Гелиос-EURO	2,31	138,2
0,65x3,3	ЩЛ Гелиос-EURO	2,14	132,1
0,6x3,3	ЩЛ Гелиос-EURO	1,98	126,0
0,55x3,3	ЩЛ Гелиос-EURO	1,81	119,9
0,5x3,3	ЩЛ Гелиос-EURO	1,65	113,8
0,45x3,3	ЩЛ Гелиос-EURO	1,48	107,7
0,4x3,3	ЩЛ Гелиос-EURO	1,32	101,6
0,35x3,3	ЩЛ Гелиос-EURO	1,15	95,5
0,3x3,3	ЩЛ Гелиос-EURO	0,99	89,4

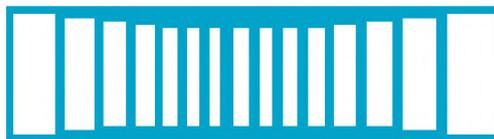
## Щиты линейные «Гелиос - EURO» Н = 3,0 м.



размер	наименование	S, м2	вес, кг
1,2x3,0	ЩЛ Гелиос-EURO	3,6	182,5
1,15x3,0	ЩЛ Гелиос-EURO	3,45	176,9
1,1x3,0	ЩЛ Гелиос-EURO	3,3	171,2
1,05x3,0	ЩЛ Гелиос-EURO	3,15	165,6
1,0x3,0	ЩЛ Гелиос-EURO	3,0	160,1
0,95x3,0	ЩЛ Гелиос-EURO	2,85	154,5
0,9x3,0	ЩЛ Гелиос-EURO	2,7	148,7
0,85x3,0	ЩЛ Гелиос-EURO	2,55	143,3
0,8x3,0	ЩЛ Гелиос-EURO	2,4	137,7
0,75x3,0	ЩЛ Гелиос-EURO	2,25	132,0
0,7x3,0	ЩЛ Гелиос-EURO	2,1	126,4
0,65x3,0	ЩЛ Гелиос-EURO	1,95	120,9
0,6x3,0	ЩЛ Гелиос-EURO	1,8	115,2
0,55x3,0	ЩЛ Гелиос-EURO	1,65	109,6
0,5x3,0	ЩЛ Гелиос-EURO	1,5	104,1
0,45x3,0	ЩЛ Гелиос-EURO	1,35	98,5
0,4x3,0	ЩЛ Гелиос-EURO	1,2	92,8
0,35x3,0	ЩЛ Гелиос-EURO	1,05	87,2
0,3x3,0	ЩЛ Гелиос-EURO	0,9	81,7

возможно изготовление щитов отличных от приведенных в таблице размеров.

## Опалубка стен «Гелиос Армада»



Опалубка «Гелиос-Армада» - оптимальное сочетание цена/качество. При ее изготовлении используется профиль толщиной 2,5 мм. Крепление щитов обычными клиновыми замками и замками ВFD. Производится на автоматизированной линии. Опалубка соответствует ГОСТ Р 52085-2003.

Максимально допустимое давление бетонной смеси

80 кН/м<sup>2</sup>

Оборачиваемость палубы

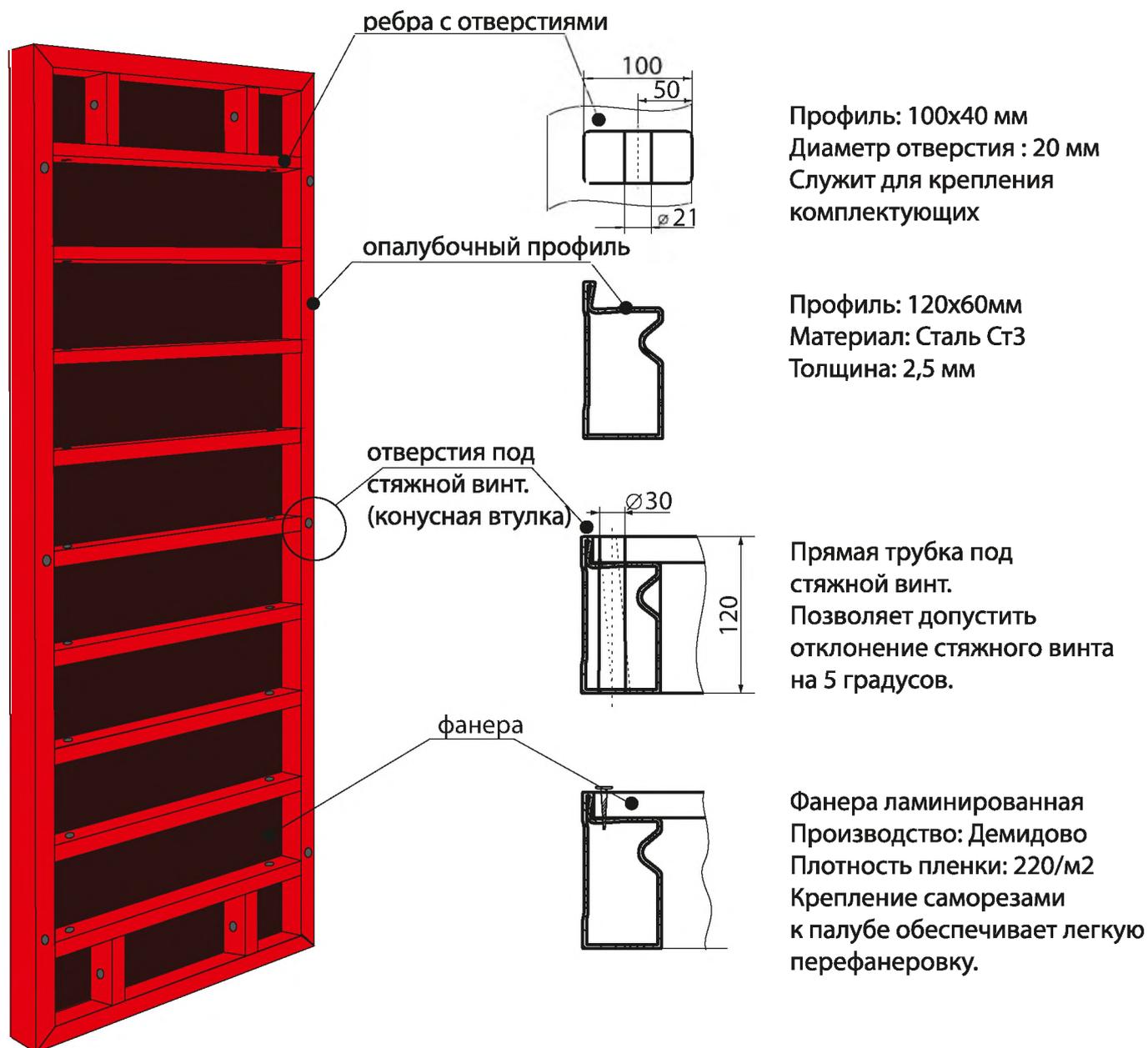
до 150 циклов

Оборачиваемость рамы

не менее 300 циклов

Прогиб

не более 1/400 пролета



**Совместимость с другими производителями:**

**Существует возможность изготовления щитов с отверстиями под стяжные болты и комплектующие согласно техническому заданию заказчика**

## Щиты линейные «Гелиос - Армада» Н = 3,0 м.



размер	наименование	S, м2	вес, кг
1,2x3,0	ЩЛ GA.ST-120	3,6	174,0
1,15x3,0	ЩЛ GA.ST-120	3,45	168,0
1,1x3,0	ЩЛ GA.ST-120	3,3	161,0
1,05x3,0	ЩЛ GA.ST-120	3,15	158,0
1,0x3,0	ЩЛ GA.ST-120	3,0	154,0
0,95x3,0	ЩЛ GA.ST-120	2,85	143,0
0,9x3,0	ЩЛ GA.ST-120	2,7	138,0
0,85x3,0	ЩЛ GA.ST-120	2,55	134,0
0,8x3,0	ЩЛ GA.ST-120	2,4	131,0
0,75x3,0	ЩЛ GA.ST-120	2,25	125,0
0,7x3,0	ЩЛ GA.ST-120	2,1	118,0
0,65x3,0	ЩЛ GA.ST-120	1,95	108,0
0,6x3,0	ЩЛ GA.ST-120	1,8	105,0
0,55x3,0	ЩЛ GA.ST-120	1,65	97,0
0,5x3,0	ЩЛ GA.ST-120	1,5	94,0
0,45x3,0	ЩЛ GA.ST-120	1,35	89,0
0,4x3,0	ЩЛ GA.ST-120	1,2	83,0
0,35x3,0	ЩЛ GA.ST-120	1,05	72,0
0,3x3,0	ЩЛ GA.ST-120	0,9	71,0

## Щиты линейные «Гелиос - Армада» Н = 3,3 м.



размер	наименование	S, м2	вес, кг
1,2x3,3	ЩЛ GA.ST-120	3,96	197,0
1,15x3,3	ЩЛ GA.ST-120	3,79	195,0
1,1x3,3	ЩЛ GA.ST-120	3,63	193,0
1,05x3,3	ЩЛ GA.ST-120	3,46	186,0
1,0x3,3	ЩЛ GA.ST-120	3,3	181,0
0,95x3,3	ЩЛ GA.ST-120	3,1	174,5
0,9x3,3	ЩЛ GA.ST-120	2,97	168,5
0,85x3,3	ЩЛ GA.ST-120	2,8	162,0
0,8x3,3	ЩЛ GA.ST-120	2,64	155,0
0,75x3,3	ЩЛ GA.ST-120	2,47	149,0
0,7x3,3	ЩЛ GA.ST-120	2,31	143,0
0,65x3,3	ЩЛ GA.ST-120	2,14	138,0
0,6x3,3	ЩЛ GA.ST-120	1,98	133,0
0,55x3,3	ЩЛ GA.ST-120	1,81	125,0
0,5x3,3	ЩЛ GA.ST-120	1,65	119,0
0,45x3,3	ЩЛ GA.ST-120	1,48	112,0
0,4x3,3	ЩЛ GA.ST-120	1,32	108,0
0,35x3,3	ЩЛ GA.ST-120	1,15	101,0
0,3x3,3	ЩЛ GA.ST-120	0,99	94,0

**ВОЗМОЖНО ИЗГОТОВЛЕНИЕ ЩИТОВ ОТЛИЧНЫХ  
ОТ ПРИВЕДЕННЫХ В ТАБЛИЦЕ РАЗМЕРОВ.**

**По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:**

Архангельск (8182)63-90-72  
Брянск (4832)59-03-52  
Вологда (8172)26-41-59  
Иваново (4932)77-34-06  
Калининград (4012)72-03-81  
Киров (8332)68-02-04  
Курск (4712)77-13-04  
Москва (495)268-04-70  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Орел (4862)44-53-42  
Пермь (342)205-81-47  
Самара (846)206-03-16  
Смоленск (4812)29-41-54  
Тверь (4822)63-31-35  
Тюмень (3452)66-21-18  
Челябинск (351)202-03-61

Астана +7(7172)727-132  
Владивосток (423)249-28-31  
Воронеж (473)204-51-73  
Ижевск (3412)26-03-58  
Калуга (4842)92-23-67  
Краснодар (861)203-40-90  
Липецк (4742)52-20-81  
Мурманск (8152)59-64-93  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Оренбург (3532)37-68-04  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Сочи (862)225-72-31  
Томск (3822)98-41-53  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Череповец (8202)49-02-64

Белгород (4722)40-23-64  
Волгоград (844)278-03-48  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Казань (843)206-01-48  
Кемерово (3842)65-04-62  
Красноярск (391)204-63-61  
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Новосибирск (383)227-86-73  
Пенза (8412)22-31-16  
Рязань (4912)46-61-64  
Саратов (845)249-38-78  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Тула (4872)74-02-29  
Уфа (347)229-48-12  
Ярославль (4852)69-52-93

**Эл. почта: [gjs@nt-rt.ru](mailto:gjs@nt-rt.ru) || Сайт: <http://gelios.nt-rt.ru/>**