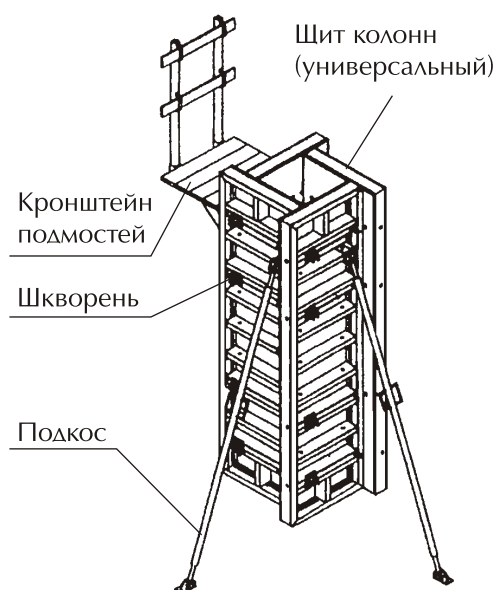


## Рекомендации по сборке опалубки колонн На шитах универсальных (шаг сечения 50 мм) или шитах колонн (шаг сечения 100 мм)

Опалубка колонн монтируется из 4 шитов универсальных или колонн, соединенных между собой 16 шкворнями AGS.0105.61.000. При бетонировании высоких колонн монтируются последовательно шиты первого яруса, затем второго и третьего яруса с применением подкосов первого и второго яруса и замков, затем навешиваются кронштейны подмостей. Порядок сборки и выверка колонн определяется ППР.

### Схема сборки опалубки колонн



# Стеновая опалубка серии AGS-AI

## 24. Щит опалубки колонн высотой 3,3 м

Наименование L x H	№ чертежа	Вес кг	Площадь м <sup>2</sup>	
ЩК 0,8x3,3	AGS.0176.02.41.000	95	1,69	
ЩК 1,2x3,3	AGS.0176.02.40.000	138	3,6	

Применяются для формирования колонн сечением от 0,2 м до 0,6 м для щита 0,8x3,3 и от 0,2 м до 1,0 м для щита 1,2x3,3. Шаг отверстий под шкворни составляет 10 см, что даёт возможность изготавливать колонны сечением кратным 10 см. На одну колонну необходимо: ЩК - 4 шт., подкос колонн - 2 шт., кронштейн подмостей - 2 шт., шкворень в сборе - 16 шт. Используются для колонн высотой до 6,6 м и выше, монтаж щитов таких колонн определяется ППР. Могут использоваться со щитами высотой 3,0 м; 2,5 м; 1,2 м; 0,6 м.

## 25. Щит опалубки колонн высотой 3,0 м

Наименование L x H	№ чертежа	Вес кг	Площадь м <sup>2</sup>	
ЩК 0,8x3,0	AGS.0176.01.41.000	90,5	2,4	
ЩК 1,2x3,0	AGS.0176.01.40.000	127	3,6	

Применяются для формирования колонн сечением от 0,2 м до 0,6 м для щита 0,8x3,0 и от 0,2 м до 1,0 м для щита 1,2x3,0. Шаг отверстий под шкворни составляет 10 см, что даёт возможность изготавливать колонны сечением кратным 10 см. На одну колонну необходимо: ЩК - 4 шт., подкос колонн - 2 шт., кронштейн подмостей - 2 шт., шкворень в сборе - 16 шт. Используются для колонн высотой до 6 м и выше, монтаж щитов таких колонн определяется ППР.

## Стеновая опалубка серии AGS-AI

### 26. Щит опалубки колонн высотой 2,5 м

Наименование L x H	№ чертежа	Вес кг	Площадь м <sup>2</sup>	
ЩК 0,8x2,5	AGS.0176.05.06.000	82	2,0	
ЩК 1,2x2,5	AGS.0176.08.40.000	107,4	3,0	

Применяются для формирования колонн сечением от 0,2 м до 0,6 м для щита 0,8x3,0 и от 0,2 м до 1,0 м для щита 1,2x3,0. Шаг отверстий под шкворни составляет 10 см, что даёт возможность изготавливать колонны сечением, кратным 10 см. На одну колонну необходимо: ЩК - 4шт., подкос колонн - 2 шт., кронштейн подмостей - 2 шт., шкворень в сборе - 16 шт. Щиты используются как надставки колонн высотой до 5,5 м и других высот.

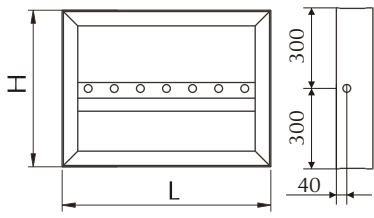
### 27. Щит опалубки колонн высотой 1,2 м

Наименование L x H	№ чертежа	Вес кг	Площадь м <sup>2</sup>	
НЩК 0,8x1,2	AGS.0105.48.02.000	41,5	0,96	
НЩК 1,2x1,2	AGS.0176.05.08.000	57	1,44	

Применяются для формирования колонн сечением от 0,2 м до 0,6 м для щита 0,8x1,2 и от 0,2 м до 1,0 м для щита 1,2x1,2. Шаг отверстий под шкворни составляет 10 см, что даёт возможность изготавливать колонны сечением, кратным 10 см. На одну колонну необходимо: НЩК - 4шт., подкос колонн - 2 шт., кронштейн подмостей - 2 шт., шкворень в сборе - 16 шт. Щиты используются как надставки колонн высотой до 3,7 м и других высот.

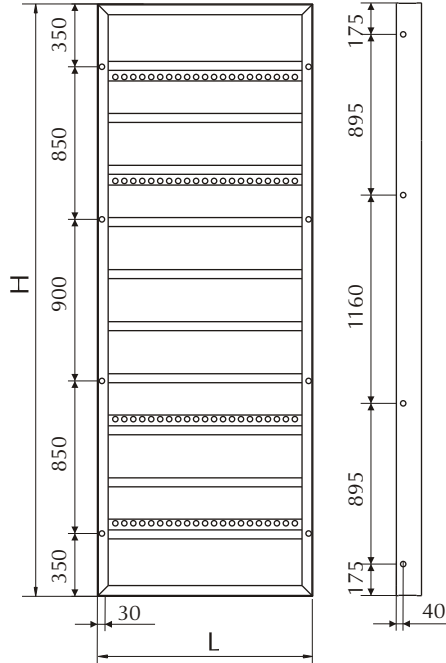
## Стеновая опалубка серии AGS-AI

### 28. Щит опалубки колонн высотой 0,6 м

Наименование L x H	№ чертежа	Вес кг	Площадь м <sup>2</sup>	
НШК 0,8x0,6	AGS.0105.48.01.000	21,5	0,48	
НШК 1,2x0,6	AGS.0105.48.07.000	32	0,72	

Применяются для формирования колонн сечением от 0,2 м до 0,6 м для щита 0,8x0,6 и от 0,2 м до 1,0 м для щита 1,2x0,6. Шаг отверстий под шкворни составляет 10 см, что даёт возможность изготавливать колонны сечением, кратным 10 см. На одну колонну необходимо: НШК - 4 шт., подкос колонн - 2 шт., кронштейн подмостей - 2 шт., шкворень в сборе - 16 шт. Щиты используются как надставки колонн высотой до 3,1 м, 3,6 м и других высот.

### 29. Щит опалубки универсальный высотой 3,3 м

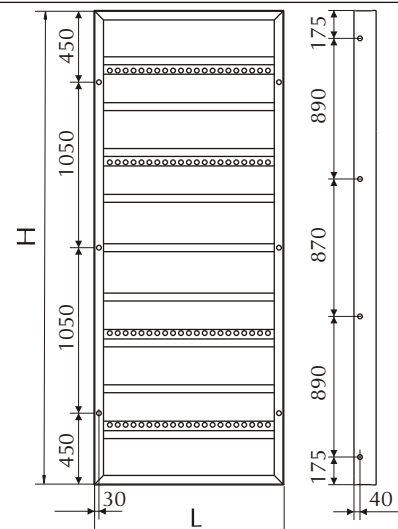
Наименование L x H	№ чертежа	Вес кг	Площадь м <sup>2</sup>	
ЩУ 0,7x3,3	AGS.0176.02.39.000	79		
ЩУ 0,76x3,3	AGS.0176.02.38.000	83,5		
ЩУ 0,8x3,3	AGS.0176.02.37.000	99	2,64	
ЩУ 1,2x3,3	AGS.0176.02.36.000	137,5	3,96	

Универсальные щиты применяются как для возведения стен, так и для колонн. В торцах стен с их помощью можно сформировать любую ширину стены, для этого в щите предусмотрены 4 ряда профилей с отверстиями под шкворни. Их можно применять для формирования колонн сечением от 0,2 м до 0,6 м для щита 0,8x3,3 и от 0,2 м до 1,0 м для щита 1,2x3,3. Шаг отверстий под шкворни составляет 5 см, что даёт возможность изготавливать колонны сечением, кратным 5 см. На одну колонну необходимо: ЩУ - 4 шт., подкос колонн - 2 шт., кронштейн подмостей - 2 шт., шкворень в сборе - 16 шт.

Используются для колонн, в углах и торцах стен высотой до 6 м и выше, монтаж щитов таких колонн определяется ППР. Могут использоваться со щитами высотой 3,0; 2,5; 1,2; 0,6.

## Стеновая опалубка серии AGS-AI

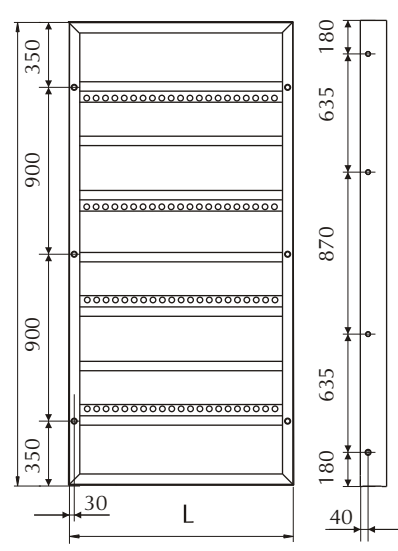
### 30. Щит опалубки универсальный высотой 3,0 м

Наименование L x H	№ чертежа	Вес кг	Площадь м <sup>2</sup>	
ЩУ 0,7x3,0	AGS.0176.01.39.000	73		
ЩУ 0,76x3,0	AGS.0176.01.38.000	77		
ЩУ 0,8x3,0	AGS.0176.01.37.000	90	2,4	
ЩУ 1,2x3,0	AGS.0176.01.36.000	126	3,6	

Универсальные щиты применяются как для возведения стен, так и для колонн. В углах и торцах стен с их помощью можно сформировать любую ширину стены, для этого в щите предусмотрены 4 ряда профилей с отверстиями под шкворни. Также можно применять для формирования колонн сечением от 0,2 м до 0,6 м для щита 0,8x3,0 и от 0,2 м до 1,0 м для щита 1,2x3,0. Шаг отверстий под шкворни составляет 5 см, что даёт возможность изготавливать колонны сечением, кратным 5 см. На одну колонну необходимо: ЩУ - 4 шт., подкос колонн - 2 шт., кронштейн подмостей - 2 шт., шкворень в сборе - 16 шт.

Щиты используются для колонн, в углах и торцах стен высотой до 6 м и выше, монтаж щитов таких колонн определяется ППР.

### 31. Щит опалубки универсальный высотой 2,5 м

Наименование L x H	№ чертежа	Вес кг	Площадь м <sup>2</sup>	
ЩУ 0,8x2,5	AGS.0176.08.37.000	82,9	2,0	
ЩУ 1,2x2,5	AGS.0176.06.05.000	114	3,0	

Применяются в углах и торцах стен, с их помощью можно сформировать любую ширину стены, для этого в щите предусмотрены профили с втулками под шкворни. Также можно применять для формирования колонн сечением от 0,2 м до 0,6 м для щита 0,8x2,5 и от 0,2 м до 1,0 м для щита 1,2x2,5. Шаг отверстий под шкворни составляет 5 см, что даёт возможность изготавливать колонны сечением, кратным 5 см. На одну колонну необходимо: ЩУ - 4 шт., подкос колонн - 2 шт., кронштейн подмостей - 2 шт., шкворень в сборе - 16 шт. Щиты используются как надставки колонн высотой 5,5 м и других высот.

## Стеновая опалубка серии AGS-80I

### 32. Щит опалубки универсальный высотой 1,2 м

Наименование L x H	№ чертежа	Вес кг	Площадь м <sup>2</sup>	
НШУ 0,8x1,2	AGS.0105.49.04.000	38,8	0,96	
НШУ 1,2x1,2	AGS.0176.06.02.000	58,5	1,44	

Применяются в углах и торцах стен, с их помощью можно сформировать любую ширину стены, для этого в щите предусмотрены профили с втулками под шкворни. Также можно применять для формирования колонн сечением от 0,2 м до 0,6 м для щита 0,8x1,2 и от 0,2 м до 1,0 м для щита 1,2x1,2. Шаг отверстий под шкворни составляет 5 см, что даёт возможность изготавливать колонны сечением, кратным 5 см. На одну колонну необходимо: НШУ - 4 шт., подкос колонн - 2 шт., кронштейн подмостей - 2 шт., шкворень в сборе - 16 шт. Щиты используются как надставки колонн, в углах и торцах стен высотой 3,7 м, 4,2 м и других высот.

### 33. Щит опалубки универсальный высотой 0,6 м

Наименование L x H	№ чертежа	Вес кг	Площадь м <sup>2</sup>	
НШУ 0,8x0,6	AGS.0105.49.03.000	23	0,48	
НШУ 1,2x0,6	AGS.0105.49.01.000	32	0,72	

Применяются в углах и торцах стен, с их помощью можно сформировать любую ширину стены, для этого в щите предусмотрены профили с втулками под шкворни. Также можно применять для формирования колонн сечением от 0,2 м до 0,6 м для щита 0,8x0,6 и от 0,2 м до 1,0 м для щита 1,2x0,6. Шаг отверстий под шкворни составляет 5 см, что даёт возможность изготавливать колонны сечением, кратным 5 см. На одну колонну необходимо: НШУ - 4 шт., подкос колонн - 2 шт., кронштейн подмостей - 2 шт., шкворень в сборе - 16 шт. Щиты используются как надставки колонн, в углах и торцах стен высотой 3,1 м, 3,6 м и других высот.