

ПОТОЛОЧНЫЕ  
И ФАСАДНЫЕ СИСТЕМЫ

 **Албес**®

РОССИЙСКОЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ

## Содержание

<b>О компании</b> .....	2	С кромкой AC .....	50
Области применения .....	4	С кромкой AP 210AC .....	51
<b>Металлические потолки</b> .....	<b>6</b>	Панели коридорные .....	52
<b>Реечные подвесные потолки</b>		Панели коридорные ПК-R, ПК-F .....	53
Основные монтажные схемы .....	10	<b>Подвесные системы</b>	
Сводная таблица .....	11	Ассортимент подвесных систем Т-профиль ...	56
Дизайн Кубообразный .....	12	Термины и обозначения .....	57
Дизайн Пластинообразный .....	15	Подвесная система ALBES STRUNA .....	58
Дизайн V-образный .....	16	Подвесная система Т-24 CLICK PRIM .....	59
Дизайн Прямоугольный .....	17	Подвесная система Т-24 Албес Евро .....	60
Радиусный потолок .....	18	Подвесная система Т-24 PRIM Line .....	61
Дизайн Немецкий .....	20	Подвесная система Т-15/38 PRIM .....	62
Дизайн Итальянский .....	22	Подвесная система Т-15/29 PRIM .....	63
S-дизайн .....	24	Подвесная система Т-15 Албес .....	64
Дизайн Омега .....	25	Подвесная система Т-24 Албес .....	65
Комплекты для ваннных комнат .....	26	Подвесная система Т-24 NORMA .....	66
Решетки-рассекатели .....	27	Рекомендуемые схемы монтажа .....	67
<b>Растровые потолки Грильято</b>		<b>Светильники VALTONIX</b> .....	<b>68</b>
Основные монтажные схемы .....	30	<b>Полноцветная печать на металле</b> .....	<b>70</b>
Сводная таблица .....	31	<b>Порошковая покраска</b> .....	<b>72</b>
GL-15 .....	32	<b>Металлические фасадные системы</b> .....	<b>74</b>
GL-15 «Жалюзи» .....	33	Основные монтажные схемы .....	76
GL-15 «Диагональный» .....	34	Сводная таблица .....	77
GL-24 .....	35	<b>Реечные фасадные системы</b> .....	<b>78</b>
«Жалюзи» .....	36	AF150C, AF200C, AF250C, AF300C .....	79
«Пирамидальный» .....	37	A90C, A140C, A190C .....	80
Стандартная ячейка .....	38	A100C, A150C, A200C .....	81
Нестандартная ячейка .....	39	A160CP, A240CP, A320CP .....	82
«Разноуровневый» .....	40	A160CT, A240CT, A320CT .....	83
<b>Кассетные потолки</b>		<b>Кассетные фасадные системы</b> .....	<b>84</b>
Просечно-вытяжная сетка .....	42	AFS 1000 .....	85
Перфорация .....	44	АКФ 1000, 2000 .....	86
Схемы монтажа .....	46	АК-580С .....	87
Сводная таблица .....	47	<b>Специальные профили</b> .....	<b>88</b>
С кромками TEGULAR, BOARD, LINE .....	48	<b>Рекомендации по монтажу</b> .....	<b>90</b>
С кромкой VECTOR .....	49	<b>Упаковка и хранение</b> .....	<b>95</b>

АЛБЕС-  
технологичность  
функциональность  
практичность



РПО «АЛБЕС» уже на протяжении многих лет производит потолочные и фасадные системы для самых разных зданий и сооружений. Стабильность, успешность и лидирующие позиции обеспечиваются в основном за счет политики компании, где требования клиента сочетаются с высоким качеством продукции.

АЛБЕС проводит постоянную работу по модернизации выпускаемой продукции и созданию новых, инновационных отделочных материалов, поставляя на рынок высококачественные комплексные продукты и решения по конкурентным ценам, тем самым способствуя экономическому развитию и подъему строительной отрасли.

АЛБЕС активно проводит работу по изучению спроса и предложений, текущей и прогнозируемой ситуации на рынке, что позволяет компании постоянно идти в ногу со временем и быть востребованной в разных отраслях строительства.

В настоящее время АЛБЕС - это современное предприятие, обладающее полным технологическим циклом производства, мощной производственной базой, высококвалифицированным штатом сотрудников. Компания с успехом внедряет передовые инновационные технологии и разработки, заботится о качестве предоставляемых услуг и оптимизирует производственные процессы.

Основным приоритетом в работе РПО «АЛБЕС» является ориентация на Клиента. Наши клиенты это - известные, профессиональные компании, много лет работающие на рынке отделочных материалов. С нами работают опытные, хорошо знающие свое дело специалисты. Они являются проводниками наших идей, решений и возможностей.

Продукция РПО «Албес» - это широкая номенклатура алюминиевых и стальных изделий, изготовленных методом холодной прокатки и штамповки, из листового, крашеного в заводских условиях металла. Вся линейка продукции компании отвечает требованиям времени и запросам потребителей.

#### Функциональность

АЛБЕС создает потолочные и фасадные системы, которые легко интегрируются с дополнительным оборудованием, которое всегда присутствует в современных сооружениях, позволяя обеспечить легкий доступ к коммуникациям, создавая прочные и долговечные конструкции.

#### Влагостойкость

Благодаря уникальным свойствам, продукция АЛБЕС может использоваться в помещениях с повышенной влажностью и агрессивной средой, где традиционные строительные материалы быстро приходят в негодность.

#### ! ВАЖНО

При использовании подвесных металлических потолков в помещениях с повышенной влажностью все элементы дополнительно необходимо покрыть порошковой краской.

#### Акустический комфорт

АЛБЕС выпускает перфорированные панели со звукопоглощающей подложкой и специальные акустические панели, которые позволяют оптимизировать акустическую среду и создать комфортную атмосферу в помещении для работы и отдыха.

#### Пожаробезопасность

АЛБЕС производит свою продукцию из негорючих и слабогорючих материалов, что соответствует пожарным нормам Российской Федерации, подтверждено соответствующими сертификатами и испытаниями, и позволяет обеспечить надежную защиту в случае возникновения пожара.

#### Экологичность

Вся продукция АЛБЕС производится из экологически чистого сырья, которое подлежит вторичной переработке и относится к категории безопасных изделий, что позволяет сохранить экологическую чистоту и здоровье наших потребителей.

#### Оригинальность

Большой выбор моделей и вариантов цветов позволяет реализовывать самые смелые дизайнерские проекты

#### Простота эксплуатации

Продукция АЛБЕС отличается длительным сроком эксплуатации без потери внешнего вида, легко моется, без использования абразивных моющих средств, экономя время на обслуживание.



Области применения

Сегодня в индустрии строительных материалов насчитывается огромное количество разнообразных вариантов решений, которые могут быть использованы в зависимости от назначения помещений. Это существенно облегчает выбор материалов для отделки и позволяет подготовить необходимую базу сопроводительных документов, гарантируя качество, надежность и срок эксплуатации.

**АЛБЕС** на протяжении многих лет занимается изучением требований, предъявляемых к отдельным помещениям, что позволяет нам предлагать современные, функциональные и безопасные решения в области потолочных и фасадных систем. На сегодняшний день, наши материалы успешно применяются в образовательных и медицинских учреждениях, транспортных и спортивных сооружениях, объектах административного и общественного назначения, на промышленных предприятиях.



## ОБЪЕКТЫ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ

Комплексные решения для объектов здравоохранения связаны с особыми условиями, которые непременно должны соблюдаться в подобных помещениях – чистота, безопасность, высокое качество. Исходя из вышеперечисленных требований, **АЛБЕС** предлагает безупречные варианты, где продумана каждая деталь (оформление потолков, стен, окон, специальные светильники, инженерные коммуникации), а ультрасовременное антибактериальное покрытие обеспечивает идеальную чистоту и возможность санитарной обработки.



## СПОРТИВНЫЕ СООРУЖЕНИЯ

Специальные решения **АЛБЕС** для спортивных сооружений позволяют использовать производимую продукцию от раздевалок, душевых и комментаторских до собственно залов для проведения соревнований. Современные решения фасадов, в т.ч. с использованием антивандалных покрытий, придадут завершенность и привлекательность объекту.



## ОБЪЕКТЫ ТРАНСПОРТНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ

Решения для объектов транспортной инфраструктуры опираются на основные требования, предъявляемые к ним из-за большой пропускной способности и скопления большого количества людей. Это во многом связано с пожарной безопасностью (особенно на путях эвакуации) и созданием благоприятной обстановки в зонах пребывания пассажиров.



## ТОРГОВЫЕ И ТОРГОВО-РАЗВЛЕКАТЕЛЬНЫЕ ЦЕНТРЫ

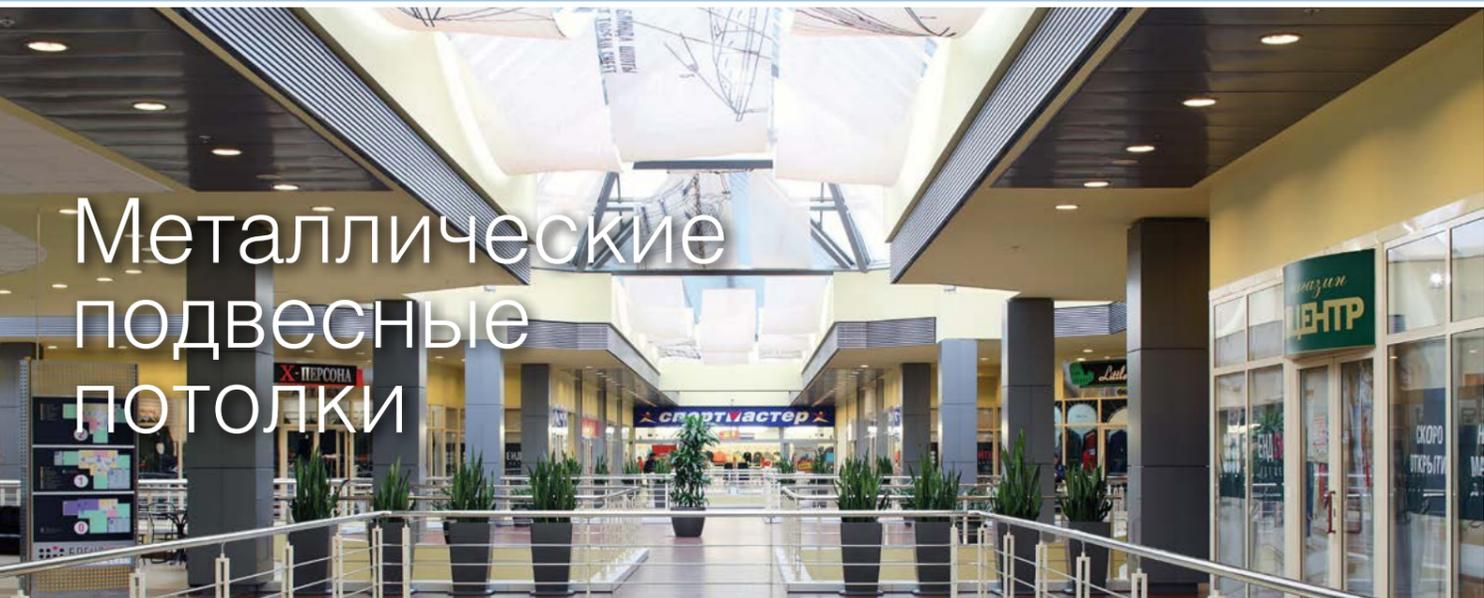
Активно развивающийся сегмент строительства, где **АЛБЕС** накопил большое количество решений и вариантов, что позволяет компании реализовывать современные и креативные проекты, т.к. наряду с важными требованиями по безопасности и акустике, здесь, важное значение имеет эстетическая привлекательность и удобство эксплуатации.



## ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ УЧРЕЖДЕНИЯ

Специфика учреждений образования связана с безопасностью, экологичностью, созданием комфортной среды (акустика) пребывания наряду с эстетической привлекательностью.

# Металлические подвесные потолки



Металлические подвесные потолки представляют собой прочные, долговечные панели, устойчивые к перепадам температуры и влажности, огнестойкие и экологичные, легкие в монтаже и неприхотливые в эксплуатации. Область применения металлических потолков практически не ограничена: их можно увидеть в административных и общественных зданиях, производственных и жилых помещениях, т.е. там, где особенно важно соблюдать баланс соответствия требований клиентов с производственными возможностями и эстетической привлекательностью.

**АЛБЕС** на сегодняшний день выпускает самую широкую линейку металлических потолков из алюминия или оцинкованной стали с защитным покрытием, которые отличаются формой, геометрией, а также обладают высокими акустическими свойствами (возможность использования акустического флиса и перфорации) и устойчивостью к механическим воздействиям.

## Универсальность

Возможность установки потолков в помещениях различного типа, в том числе с требованиями к влагостойкости, ударопрочности и пожарной безопасности

## Многовариантность

Разнообразные варианты по ширине панелей, кромке, фактуре и цвету позволяют комбинировать их между собой и создавать постоянно новые дизайнерские решения.

## Звукопоглощение

Многие из вариантов металлических потолков могут быть выполнены с перфорацией или из ПВХ. Это позволяет улучшить акустическую среду в помещении, тем более, что панели могут иметь специальный акустический флис и мат.

## Гигиеничность

Металлические потолки не подвержены процессам разложения и возникновения плесени, не выделяют в окружающее пространство вредных веществ, обеспечивают дополнительную циркуляцию воздуха и просты в обслуживании (легко моются теплой водой с использованием неабразивных моющих средств).

## Долговечность

Изготовленные из алюминия или стали потолочные системы, имеют многослойное декоративно-защитное покрытие и с течением времени не теряют своей геометрии и внешнего вида.

## Совместимость с оборудованием

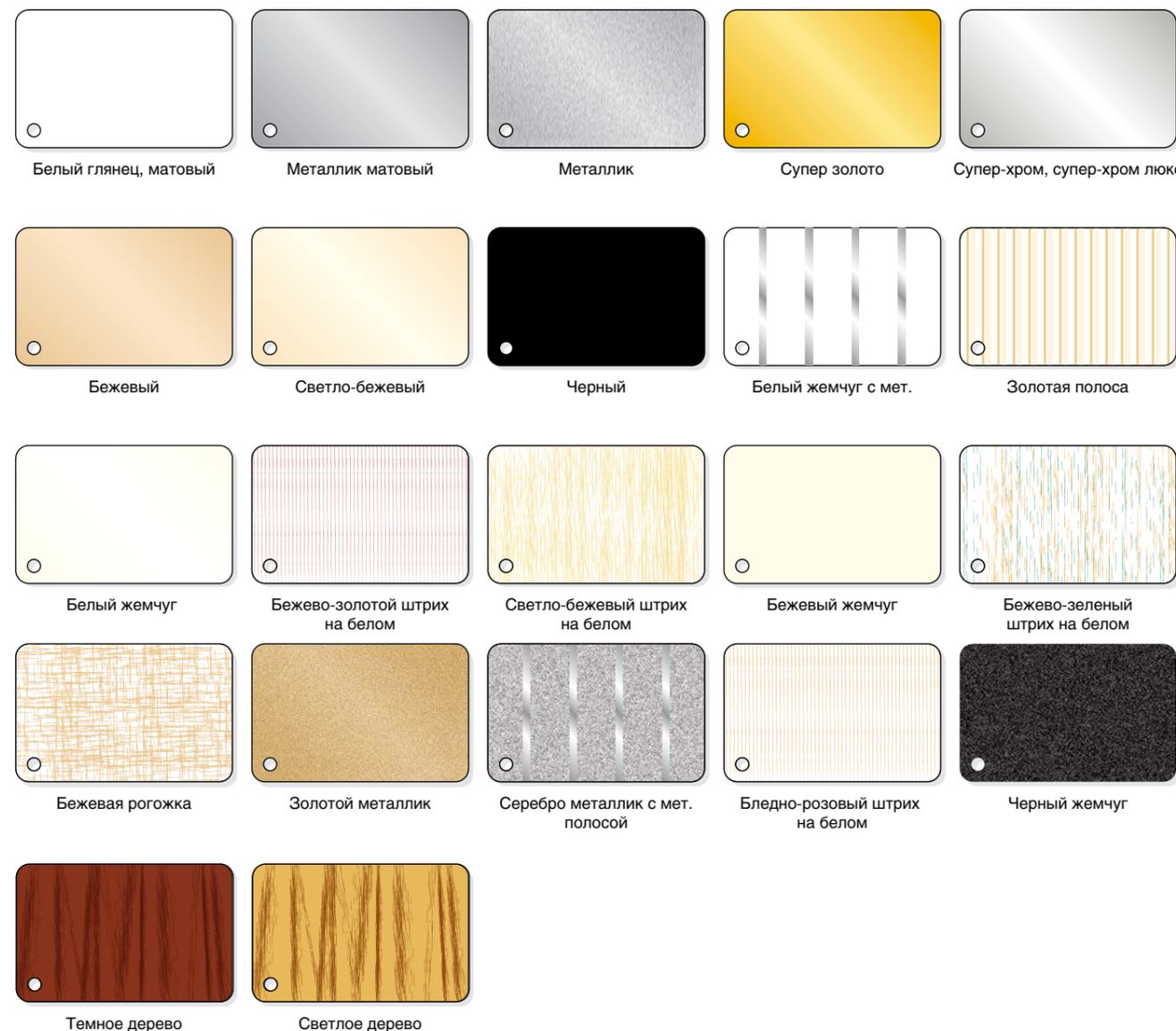
Инженерно-техническим, осветительным и климатическим. Подвесная система металлических потолков позволяет создавать между несущим основанием и панелями пространство для размещения воздуховодов, электрических проводов, систем для монтажа прочих коммуникаций. Дополнительно они подходят для монтажа встраиваемых светильников всех типов (при монтаже светильников необходимо помнить, что они не должны опираться на панель, а крепиться только на отдельном подвесе).

## Простота и удобство монтажа

Установка металлических потолков не требует предварительной подготовки перекрытий (скрывают любые неровности), что исключает предмонтажную стадию работ и сокращает время собственно на монтаж.

## Цветовое исполнение:

Широкая цветовая гамма позволяет создавать неповторимые интерьерные решения, что особенно актуально настоящее время. Выбор цвета лицевой части панели осуществляется по международной колористической таблице RAL. Обратная сторона панели покрыта грунтом или защитным лаком толщиной до 5 мкм.



**По запросу:** порошковое окрашивание в любой цвет по таблице RAL.

**Рельеф:** На профиль рейки итальянского дизайна А84/А и А84/АС может наноситься дополнительный рельеф (декоративная волнистость).

**Перфорация:** Потолочные панели могут быть дополнительно проперфорированы. Диаметр перфорации 0,75/1,5/2,0/3,0 мм либо квадраты 10x10 мм (для реечных потолков только 1,5 мм).

## Сырьевое исполнение:

Потолочные панели могут быть изготовлены из просечно-вытяжной сетки.



# Реечные потолки



## РЕЕЧНЫЕ ПОДВЕСНЫЕ ПОТОЛКИ

### Область применения:

Реечные подвесные потолки получили широкое распространение и применение в общественных зданиях, на промышленных объектах, объектах транспорта, а также в лечебно-профилактических и общеобразовательных учреждениях.

### Преимущества:

Традиционные прямые параллельные линии панелей создают интересные возможности для пространственного дизайна помещений. Помимо множества функциональных задач, которые могут решать металлические реечные потолки, они являются ещё и прекрасным инструментом для формирования индивидуального дизайна интерьера.

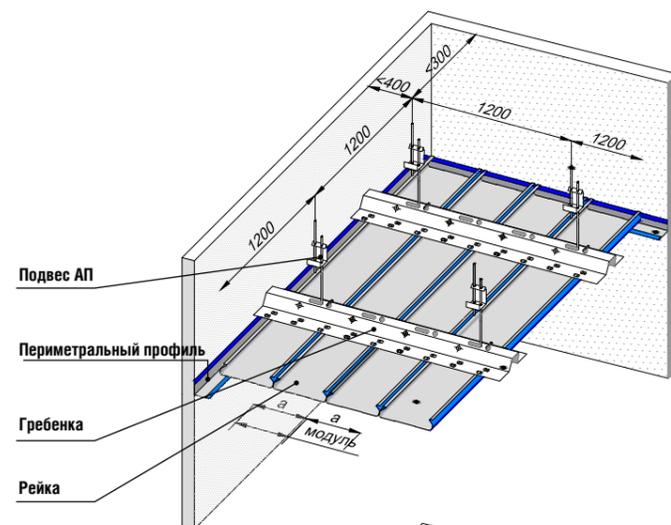
### Технические характеристики:

Реечные потолки производятся из рулонного алюминия и оцинкованной стали с различными видами декоративных покрытий, а также из просечно-вытяжной сетки и анодированного алюминия. Ширина панелей варьируется в пределах от 25 до 200 мм. С помощью специальных соединительных элементов реечные панели стыкуются по длине и создают эффект непрерывности. Реечные панели крепятся к направляющим — гребенкам, выполненным из тонколистовой оцинкованной стали или алюминия толщиной 0,5 мм. При помощи регулируемых подвесов выполняется крепление подвесного потолка к несущим строительным конструкциям. Отступ от чернового потолка составляет от 120 мм до 4000 мм. Возможно крепление гребенки непосредственно к строительному основанию. Для оформления периметра используется периметральный профиль PL, PLL и П-образный RPP-18, RPP-21, RPP-25, который обрамляет потолок и придает законченность проекту. Рекомендуется применять встраиваемые светильники, габариты которых кратны размерам реек или их модулям.

# ОСНОВНЫЕ МОНТАЖНЫЕ СХЕМЫ

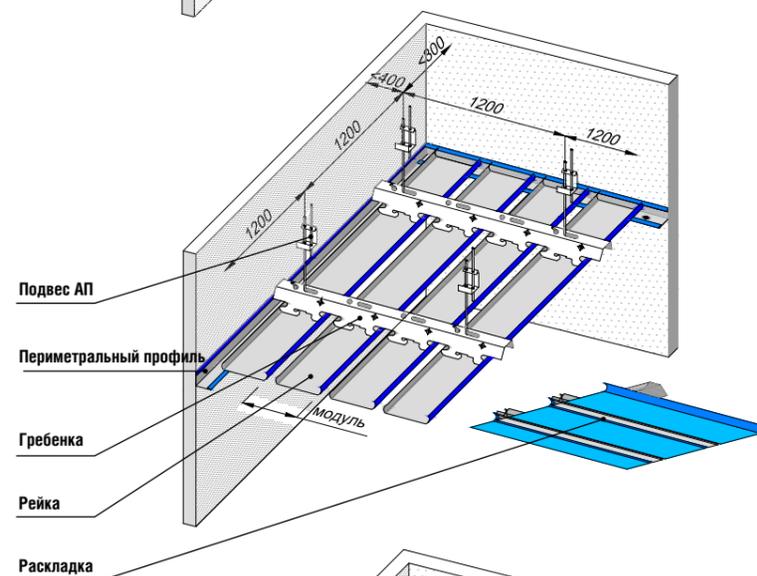
## СКРЫТЫЙ СТЫК

- Омега
- S-дизайн



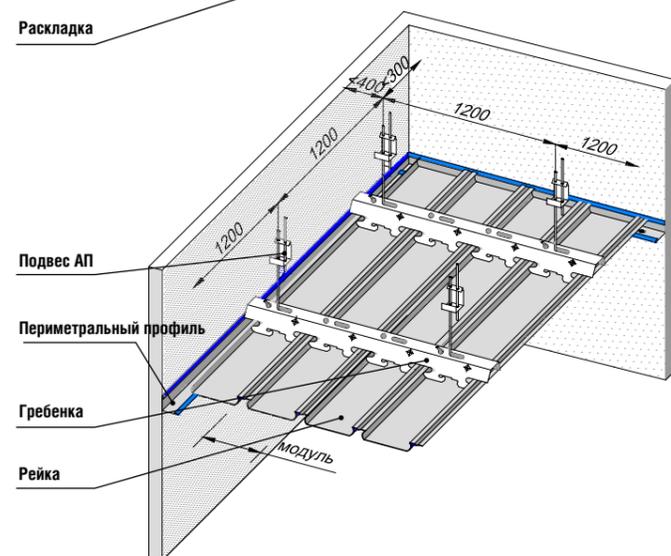
## С ОТКРЫТЫМИ СТЫКАМИ

- Кубота
- Пластинообразный
- V-образный
- Прямоугольный
- Итальянский
- Немецкий



## С ЗАКРЫТЫМИ СТЫКАМИ

- Итальянский
- Немецкий



Сухая  
Нормальная  
Влажная  
(по СНиП 23-02-2003)



Горючесть — НГ\*, Г1,  
Воспламеняемость — В1,  
Токсичность — Т1,  
Дымообразующая способность - Д1  
\*при изготовлении без лакокрасочного покрытия



Неагрессивная,  
Слабоагрессивная,  
(по СНиП 2.03.11-85)



Не выше +90 °С

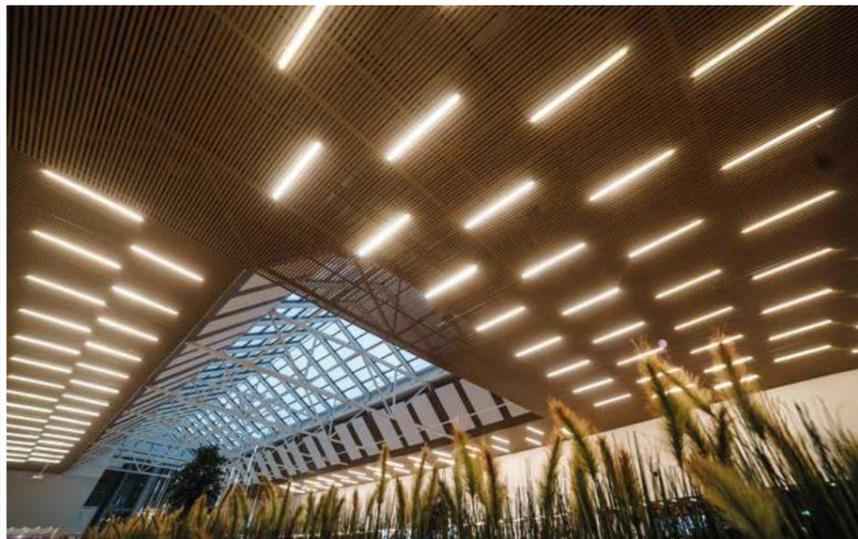


На заказ длина  
рейки до 6 м

Название потолка	Тип стыка	Марка системы	Материал изготовления			Перфорация D=1,5мм (Только для AL)	Наименование изделия				
			AL	Оц. сталь	ПВС		Рейка L = 3м, 4м	Гребенка L=3м, 4м	Раскладка		
Итальянский дизайн	Открытый стык	A90A	0,30-0,40	-	+	+	Марка	Модуль			
		A100A	0,30-0,40	-	+	+	A84/A	90	BT-3-90	-	
	Закрытый стык	A100AC	0,30-0,40	-	-	+	A84/A	100	BT-3-100	AS	
		A90A	0,30-0,40	-	+	+	A84/A	90	BT6-90	-	
	Криволинейный потолок	A100A	0,30-0,40	-	+	+	A84/A	100	BT6-100	-	
		A100A	0,30-0,40	-	+	+	A84/A	100	BT6-100	-	
Немецкий дизайн	Открытый стык	AN100A	0,30-0,40	-	-	+	AN85/A	100	BTN	ASN	
		AN150A	0,30-0,40	-	-	+	AN135/A	150	BTN	ASN	
		AN200A	0,30-0,40	-	-	+	AN185/A	200	BTN	ASN	
	Закрытый стык	AN100AC	0,35-0,60	-	-	+	AN85/AC	100	BTN	-	
		AN150AC	0,35-0,60	-	-	+	AN135/AC	150	BTN	-	
		AN200AC	0,35-0,60	-	-	+	AN185/AC	200	BTN	-	
ОМЕГА	Скрытый стык	A50AT	0,30-0,40	-	-	+	A50/AT	50	BT-8	-	
		A100AT	0,30-0,40	-	-	+	A100/AT	100	BT-8	-	
		A150AT	0,40-0,58	-	-	+	A150/AT	150	BT-8	-	
S-дизайн	Скрытый стык	A25AS	0,30-0,40	-	-	+	A25/AS	25	BTS	-	
		A100AS	0,30-0,40	-	-	+	A100/AS	100	BTS	A25/AS	
		A150AS	0,40-0,58	-	-	+	A150/AS	150	BTS	A25/AS	
Дизайнерские	Кубообразный дизайн	A50S	0,30-0,58	-	-	+	A38/S	50	BT-4-50, BT-12-50	ASB-50	
							A50/S	50		-	
							A85/S	50		-	
							A110/S	50		-	
							A160/S	50		-	
							A200/S	100		-	
							A250/S	100		-	
							A300/S	100		-	
							A25/35S	60		BT-4-60	-
							A25/S	70,2		BT-4-70	ASB-70
	A80/80/S	100	BT-4-50, BT-12-50	-							
	A80/100/S	100	BT-4-50, BT-12-50	-							
	V-образный дизайн	A50V	0,30-0,40	-	-	+	A40/V	50	BT-4-50	ASB-50	
		A70V					70,2	BT-4-70	ASB-70		
	Пластинообразный дизайн	A50/SP	0,30-0,40	0,3	-	+	A91/SP	50	BT-4-50	-	
A70/SP		70,2					BT-4-70	-			
A90/SP		90					BT-2-90	-			
Прямоугольный дизайн	Открытый стык	A100SV	0,30-0,40	-	-	+	A80/SV	100	Опирается на угловой профиль	-	
		A150SV	0,30-0,40	0,3 - 0,5	-	+	A130/SV	150			
		A200SV	0,40-0,58	-	-	+	A180/SV	200			
	Закрытый стык	A100AP	0,58	0,5	-	+	A90AP	100			
		A150AP	0,58	0,5	-	+	A140AP	150			
		A200AP	0,58	0,5	-	+	A190AP	200			

# Реечный потолок Кубообразного дизайна

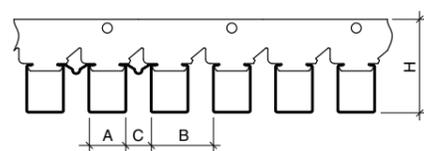
Дизайнерские реечные алюминиевые потолки позволяют создавать выразительные и рельефные конструкции с великолепным внешним видом и отличными функциональными характеристиками.



Кубообразная рейка предназначена для быстрого, эффективного и эффектного оформления потолочного пространства. Систему удобно применять в помещениях небольшой ширины. Для монтажа потолков в помещениях с большими площадями применяется соединительный элемент.

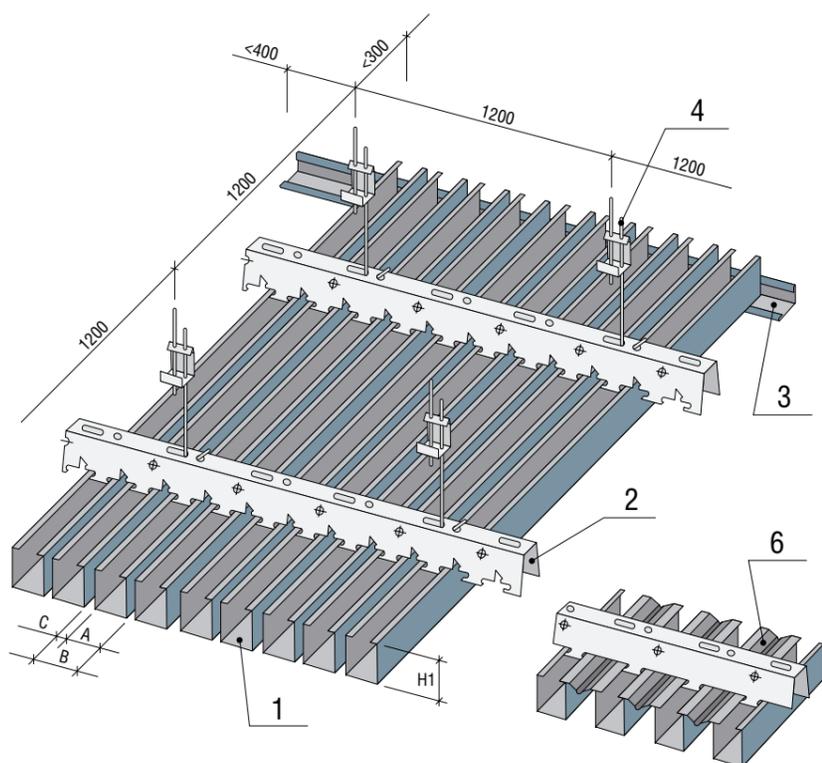
Система допускает нанесение разнообразной графики с использованием промышленной плоттерной печати, что существенно расширяет спектр возможностей по созданию эксклюзивных интерьеров.

Стандартная ширина рейки составляет 30 и 80 мм.



## Технические характеристики

Марка системы	A50S	A70S	A60S
Ширина, А	30 мм	37,5 мм	25 мм
Зазор, С	20 мм	32,7 мм	35 мм
Высота, Н	74,5 мм	61,5 мм	71,5 мм
Выс. рейки, Н1	38 мм	25 мм	35 мм
Материал изготовления	Al 0,30–0,58 мм		
Длина	Стандарт — 3 м, 4 м под заказ до 6 м		
Перфорация Al	Ø = 1,5 мм		
Температура эксплуатации	Не выше +90 °С		
Зона влажности	Сухая, нормальная, влажная (по СНиП 23-02-2003)		
Пожарная безопасность	Горючесть — НГ, Г1, Воспламеняемость — В1, Токсичность — Т1, Дымообразующая способность — Д1		
Степень агрессивности	Неагрессивная, слабоагрессивная, (по СНиП 2.03.11-85)		

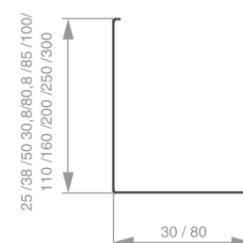


## Комплектация

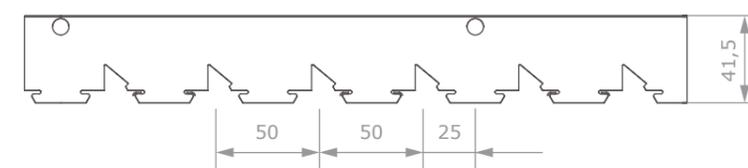
№ п/п	Наименование изделия	Марка системы								
		A50S			A70S			A60S*		
		Марка изделия	Модуль, В, мм	Расход на 1 м <sup>2</sup>	Марка изделия	Модуль, В, мм	Расход на 1 м <sup>2</sup>	Марка изделия	Модуль, В, мм	Расход на 1 м <sup>2</sup>
1	Рейка	A38/S	50	20 м. п.	A25/S	70,2	14,25 м. п.	A25/35/S	60	16,67 м. п.
2	Гребенка	BT-4-50		0,89 м. п.	BT-4-70		0,89 м. п.	BT-4-60		0,89 м. п.
3	Уголок	PL-19x24		по расчету	PL-19x24		по расчету	PL-19x24		по расчету
4	Подвес	АП		0,83 компл.	АП		0,83 компл.	АП		0,83 компл.
5	Соед. элем. (L=200)	A38/S		по расчету	A25/S		по расчету	A25/35/S		по расчету
6	Раскладка	ASB-50		20 м. п.	ASB-70		14,25 м. п.	—		—

! \*НОВИНКА! В ассортименте продуктов торговой марки "АЛБЕС" появились гребенка BT-4-60 и рейка A25/35/S.

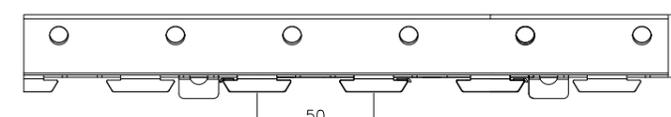
Рейка



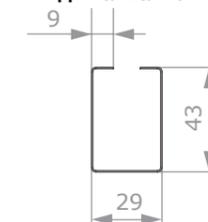
Гребенка BT 4-50



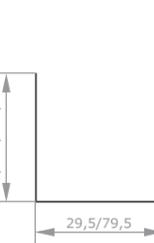
Гребенка BT 12-50



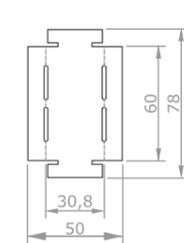
Декор. вставка элемент ДВ 70/120/170



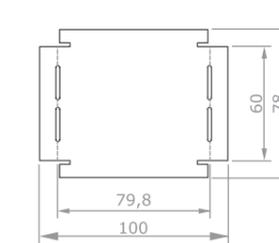
Соед. элемент BT 4-50



Соед. элемент для рейки



Фиксаторы рейки



## Технические характеристики

Марка изделия	A50/S	A80/80/S	A80/100/S	A85/S	A110/S	A160/S	A200/S*	A250/S*	A300/S*
Марка системы	A50S	A100S	A100S	A50S	A50S	A50S	A50S	A50S	A50S
Ширина, А	30 мм	80 мм	80 мм	30 мм	30 мм	30 мм	30 мм	30 мм	30 мм
Зазор, С	20 мм	20 мм	20 мм	20 мм	20 мм	20 мм	70 мм	70 мм	70 мм
Высота, Н	86,5 мм	116,5 мм	136,5 мм	121,5 мм	146,5 мм	196,5 мм	236,5 мм	286,5 мм	336,5 мм
Выс. рейки, Н1	50 мм	80 мм	100 мм	85 мм	110 мм	160 мм	200 мм	250 мм	300 мм
Материал изготовления	Al 0,6 мм Оц. сталь 0,5–0,7 мм								
Длина	Стандарт — 3 м								
Температура эксплуатации	Не выше +90 °С								
Зона влажности	Сухая, нормальная, влажная (по СНиП 23-02-2003)								
Пожарная безопасность	Горючесть — НГ, Г1, воспламеняемость — В1, токсичность — Т1, дымообразующая способность — Д1								
Степень агрессивности	Неагрессивная, слабоагрессивная, (по СНиП 2.03.11-85)								

! \*Монтаж реек высотой более 200 мм производится с минимальным зазором 70 мм между рейками.

## Комплектация

№ п/п	Наименование изделия	Модуль, В, мм	Марка изделия		Расход на 1 м <sup>2</sup>	Модуль, В, мм	Марка изделия		Расход на 1 м <sup>2</sup>	
			30	80			30	80		
1	Рейка	50	A50/S, A85/S, A110/S, A160/S		20 м.п.	100	A50/S, A85/S, A110/S, A160/S, A200/S, A250/S, A300/S	A80/80/S, A80/100/S	10 м.п.	
2	Зазор		20				70	20		
3	Гребенка <sup>1</sup>		BT-4-50, BT-12-50		1,12 м.п.			BT-4-50, BT-12-50		1,12 м.п.
4	Уголок <sup>2</sup>		PL-19x24		по расчету			PL-19x24		по расчету
5	Подвес <sup>3</sup>		«Евро»		1,23 компл.			«Евро»		1,23 компл.
6	Соед. элем. (L=200) <sup>4</sup>		A_S		по расчету			A_S		по расчету
7	Соед. элем. д/гребенки <sup>5</sup>		BT-4-50, BT-12-50		0,28 шт.			BT-4-50, BT-12-50		0,28 шт.
8	Декор. вставка <sup>6</sup>				—			ДВ 70		11,2 шт.
9	Торцевая заглушка <sup>4</sup>		A_S		по расчету			A_S		по расчету
10	Фиксатор рейки <sup>7</sup>		A_S 30		22,4 шт.			A_S 30	A_S 80	11,2 шт.

№ п/п	Наименование изделия	Модуль, В, мм	Марка изделия		Расход на 1 м <sup>2</sup>	Модуль, В, мм	Марка изделия		Расход на 1 м <sup>2</sup>	
			30	80			30	80		
1	Рейка	150	A50/S, A85/S, A110/S, A160/S, A200/S, A250/S, A300/S	A80/80/S, A80/100/S	6,67 м.п.	200	A50/S, A85/S, A110/S, A160/S, A200/S, A250/S, A300/S	A80/80/S, A80/100/S	5 м.п.	
2	Зазор		120	70			170	120		
3	Гребенка <sup>1</sup>		BT-4-50, BT-12-50		1,12 м.п.			BT-4-50, BT-12-50		1,12 м.п.
4	Уголок <sup>2</sup>		PL-19x24		по расчету			PL-19x24		по расчету
5	Подвес <sup>3</sup>		«Евро»		1,23 компл.			«Евро»		1,23 компл.
6	Соед. элем. (L=200) <sup>4</sup>		A_S		по расчету			A_S		по расчету
7	Соед. элем. д/гребенки <sup>5</sup>		BT-4-50, BT-12-50		0,28 шт.			BT-4-50, BT-12-50		0,28 шт.
8	Декор. вставка <sup>6</sup>		ДВ 120	ДВ 70	7,4 шт.			ДВ 170	ДВ 120	5,6 шт.
9	Торцевая заглушка <sup>4</sup>		A_S		по расчету			A_S		по расчету
10	Фиксатор рейки <sup>7</sup>		A_S 30	A_S 80	7,47 шт.			A_S 30	A_S 80	5,6 шт.

### ВНИМАНИЕ!

<sup>1</sup>Рейки выше 100 мм при повышенных ветровых и вибрационных нагрузках рекомендуется монтировать на подвесную систему марки BT-12-50. Это обеспечивает более жесткую фиксацию рейки в траверсе.

<sup>2</sup>Уголок PL-19x24 применяется если не используются торцевые заглушки, и концы реек примыкают к стене.

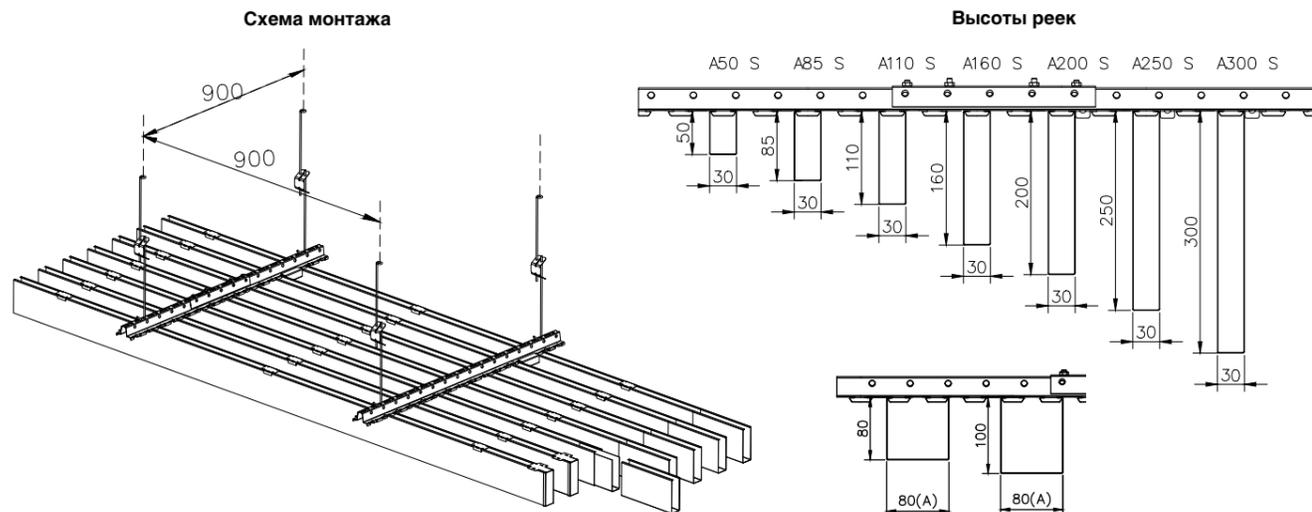
<sup>3</sup>Для обеспечения более жесткой фиксации системы можно применять подвес «Нониус».

<sup>4</sup>Соединительный элемент и торцевая заглушка должны быть одного цвета с рейкой и соответствовать высоте рейки, примененной в расчете.

<sup>5</sup>Соединительный элемент для гребенки должен быть того же цвета что и гребенки. Расход представлен для гребенок длиной 4 м и может измениться при другой длине изделия.

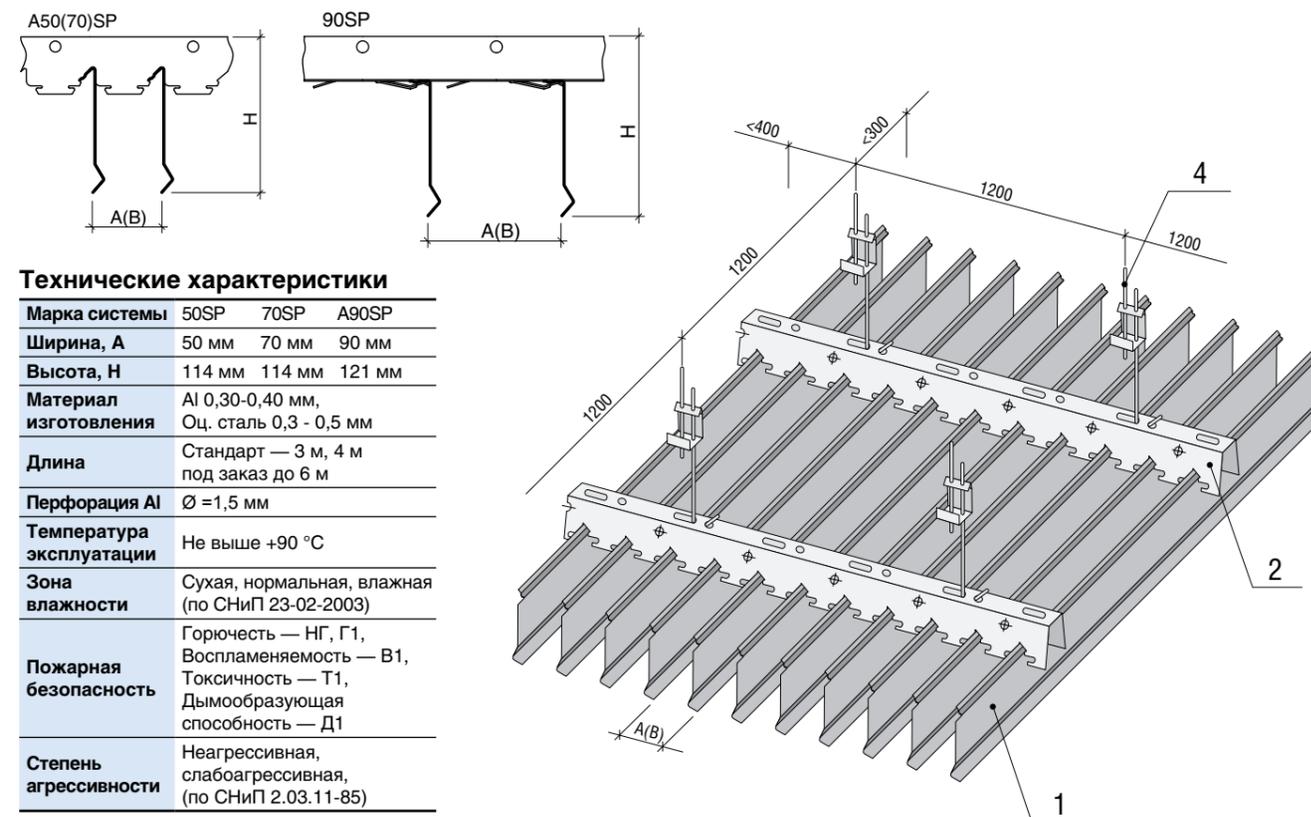
<sup>6</sup>Количество вставок зависит от длины реек, шага гребенок, количества примыканий и соединений. При зазоре в 20 мм декоративная вставка не применяется.

<sup>7</sup>Фиксатор рейки предотвращает раскрытие бортов рейки и соскакивание ее с гребенки. Фиксатор должен быть обного цвета с рейкой и применяться во всех местах пересечения рейки и гребенки.



## Реечный потолок Пластинообразный

Дизайнерские реечные алюминиевые потолки, изготовленные в виде пластины создают объёмный визуальный эффект.



### Технические характеристики

Марка системы	50SP	70SP	A90SP
Ширина, А	50 мм	70 мм	90 мм
Высота, Н	114 мм	114 мм	121 мм
Материал изготовления	Al 0,30-0,40 мм, Оц. сталь 0,3 - 0,5 мм		
Длина	Стандарт — 3 м, 4 м под заказ до 6 м		
Перфорация Al	Ø = 1,5 мм		
Температура эксплуатации	Не выше +90 °С		
Зона влажности	Сухая, нормальная, влажная (по СНиП 23-02-2003)		
Пожарная безопасность	Горючесть — НГ, Г1, Воспламеняемость — В1, Токсичность — Т1, Дымообразующая способность — Д1		
Степень агрессивности	Неагрессивная, слабоагрессивная, (по СНиП 2.03.11-85)		

**ВНИМАНИЕ!** Данный тип рейки не предназначен для монтажа «встык». Монтаж производится либо с зазором между рейками, либо в шахматном порядке.

### Комплектация

№ п/п	Наименование изделия	Марка системы								
		A50SP			A70SP			A90SP		
		Марка изделия	Модуль В, мм	Расход на 1 м <sup>2</sup>	Марка изделия	Модуль В, мм	Расход на 1 м <sup>2</sup>	Марка изделия	Модуль В, мм	Расход на 1 м <sup>2</sup>
1	Рейка	A91/SP	50	20 м. п.	A91/SP	70, 2	14,25 м. п.	A91/SP-1	90	11,11 м. п.
2	Гребенка	BT-4-50		0,89 м. п.	BT-4-70		0,89 м. п.	BT-2-90		0,89 м. п.
3	Уголок	PL-19x24		по расчету	PL-19x24		по расчету	PL-19x24		по расчету
4	Подвес	АП		0,83 компл.	АП		0,83 компл.	Евро		0,83 компл.

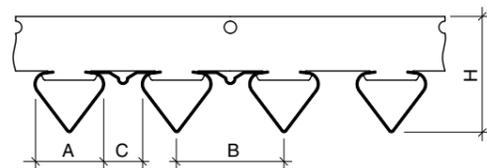
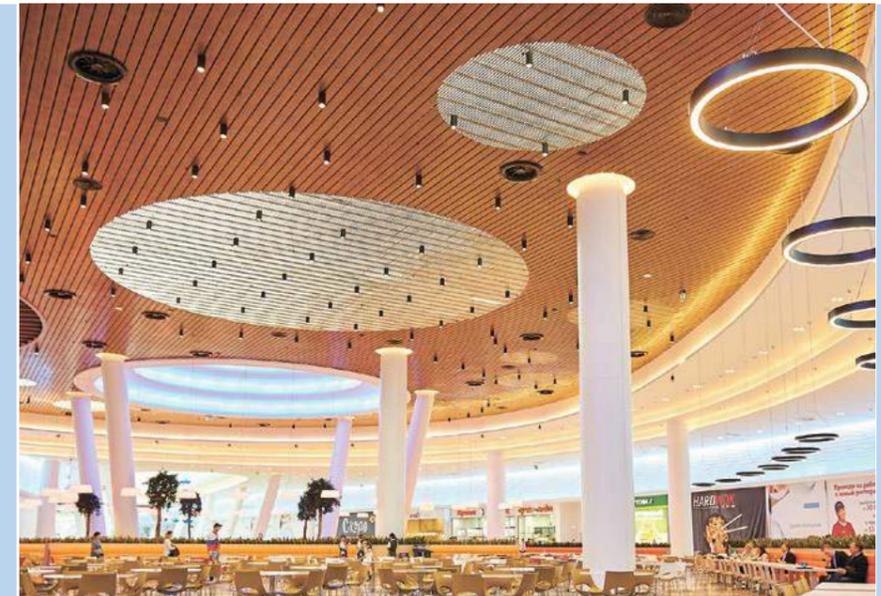
## Реечный потолок V-образный

Различные по форме, модулю и цвету декоративные рейки могут собираться на единую гребенку, вписываясь практически в любой интерьер и предоставляют, без преувеличения, неиссякаемый выбор для оригинальных (эксклюзивных) дизайнерских решений.



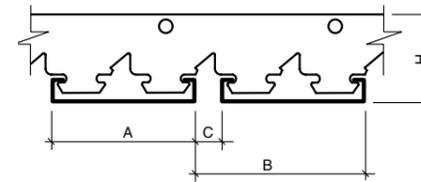
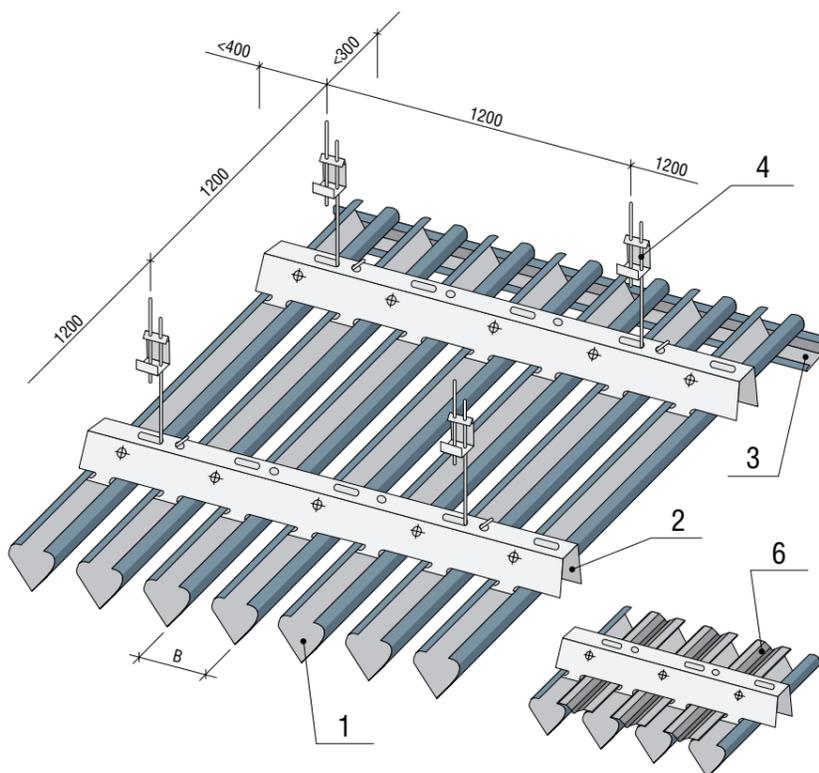
## Реечный потолок Прямоугольный с открытыми стыками

Различные по форме, модулю и цвету декоративные рейки могут собираться на единую гребенку, вписываясь практически в любой интерьер и предоставляя, без преувеличения, неиссякаемый выбор для оригинальных (эксклюзивных) дизайнерских решений.



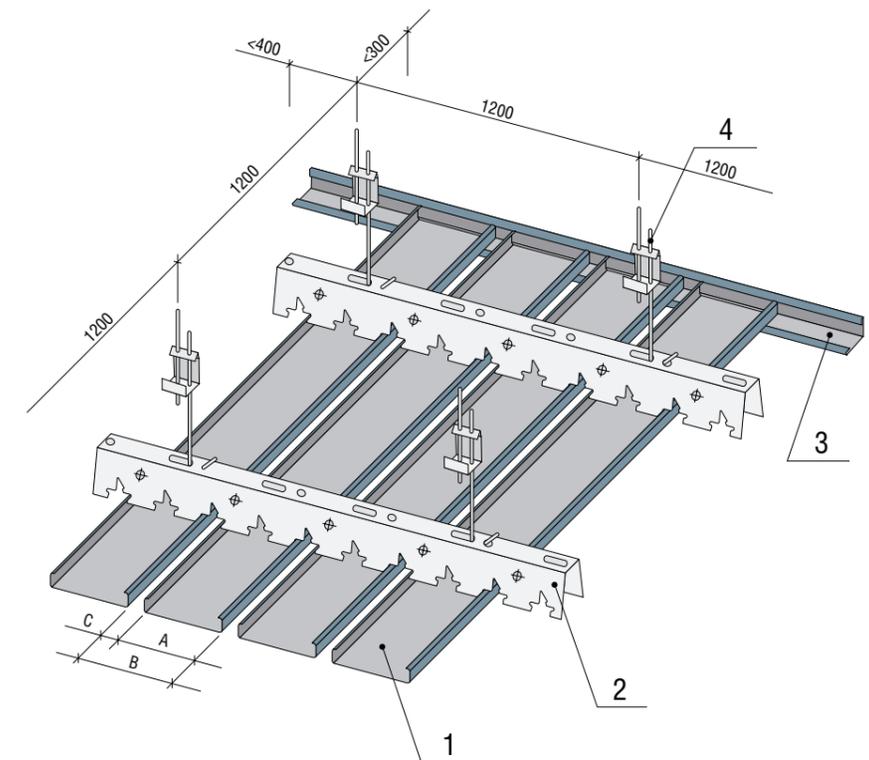
### Технические характеристики

Марка системы	A50V	A70V
Ширина, А	45 мм	45 мм
Высота, Н	76,5 мм	76,5 мм
Выс. рейки, Н1	40 мм	40 мм
Материал изготовления	Al 0,30–0,40 мм	
Длина	Стандарт — 3 м, 4 м под заказ до 6 м	
Перфорация Al	Ø = 1,5 мм	
Температура эксплуатации	Не выше +90 °С	
Зона влажности	Сухая, нормальная, влажная (по СНиП 23-02-2003)	
Пожарная безопасность	Горючесть — НГ, Г1, Воспламеняемость — В1, Токсичность — Т1, Дымообразующая способность — Д1	
Степень агрессивности	Неагрессивная, слабоагрессивная, (по СНиП 2.03.11-85)	



### Технические характеристики

Марка системы	A100SV	A150SV	A200SV
Ширина, А	80 мм	130 мм	180 мм*
Зазор, С	20 мм	20 мм	20 мм
Высота, Н	50,5 мм	50,5 мм	50,5 мм
Материал изготовления	Al 0,30–0,40 мм, *0,46 мм Оц. сталь 0,3 - 0,5 мм		
Длина	Стандарт — 3 м, 4 м под заказ до 6 м		
Перфорация Al	Ø=1,5 мм		
Температура эксплуатации	Не выше +90 °С		
Зона влажности	Сухая, нормальная, влажная (по СНиП 23-02-2003)		
Пожарная безопасность	Горючесть — НГ, Г1, Воспламеняемость — В1, Токсичность — Т1, Дымообразующая способность — Д1		
Степень агрессивности	Неагрессивная, слабоагрессивная, (по СНиП 2.03.11-85)		



### Комплектация

№ п/п изделия	Наименование изделия	Марка системы					
		A50V			A70V		
		Марка изделия	Модуль, В, мм	Расход на 1 м²	Марка изделия	Модуль, В, мм	Расход на 1 м²
1	Рейка	A40/V	50	20 м. п.	A40/V	70,2	14,25 м. п.
2	Гребенка	BT-4-50		0,89 м. п.	BT-4-70		0,89 м. п.
3	Уголок	PL-19x24		по расчету	PL-19x24		по расчету
4	Подвес	АП		0,83 компл.	АП		0,83 компл.
5	Соед. элем. (L=200)	A40/V		по расчету	A40/V		по расчету
6	Раскладка	ASB-50		20 м. п.	ASB-70		14,25 м. п.

### Комплектация

№ п/п изделия	Наименование изделия	Марка системы								
		A100SV			A150SV			A200SV		
		Марка изделия	Модуль, В, мм	Расход на 1 м²	Марка изделия	Модуль, В, мм	Расход на 1 м²	Марка изделия	Модуль, В, мм	Расход на 1 м²
1	Рейка	A80/SV	100	10 м. п.	A130/SV	150	6,67 м. п.	A180/SV	200	5 м. п.
2	Гребенка	BT-4-50		0,89 м. п.	BT-4-50		0,89 м. п.	BT-4-50		0,89 м. п.
3	Уголок	PL-19x24		по расчету	PL-19x24		по расчету	PL-19x24		по расчету
4	Подвес	АП		0,83 компл.	АП		0,83 компл.	АП		0,83 компл.
5	Соед. элем. (L=200)	A80/SV		по расчету	A130/SV		по расчету	A180/SV		по расчету
6	Соед. поворотный	Краб		по расчету	—		—	—		—

**!** \*НОВИНКА! Специальная поворотная система для рейки Прямоугольного дизайна A80/SV позволяет придать радиусную форму потолку и установить зазор между рейками по желанию заказчика.

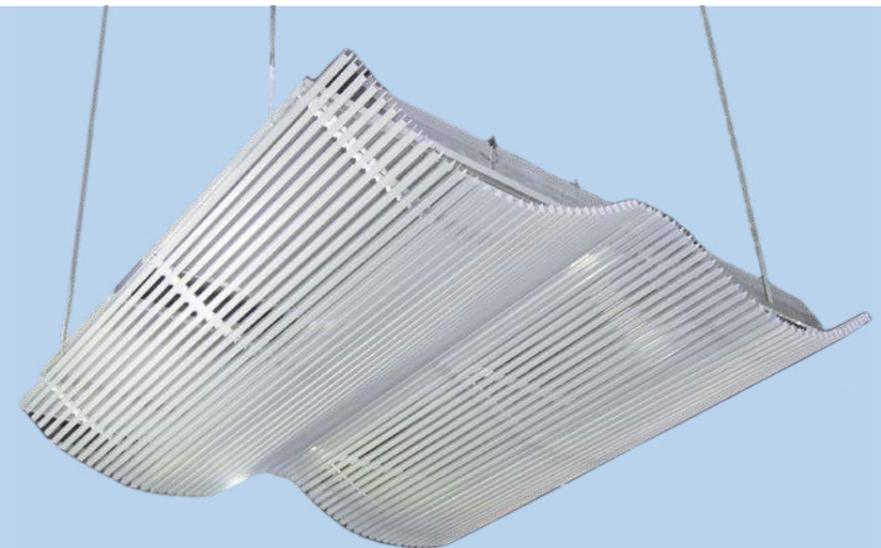
## Реечный потолок Радиусный

Потолочные элементы радиальной формы позволяют осуществлять переход между перепадами высот в потолке, создавать новые дизайнерские решения, сочетающие в себе форму и освещение, а также обрамлять выступающие инженерные коммуникации



## Реечный потолок Радиусный ПОТОЛОК

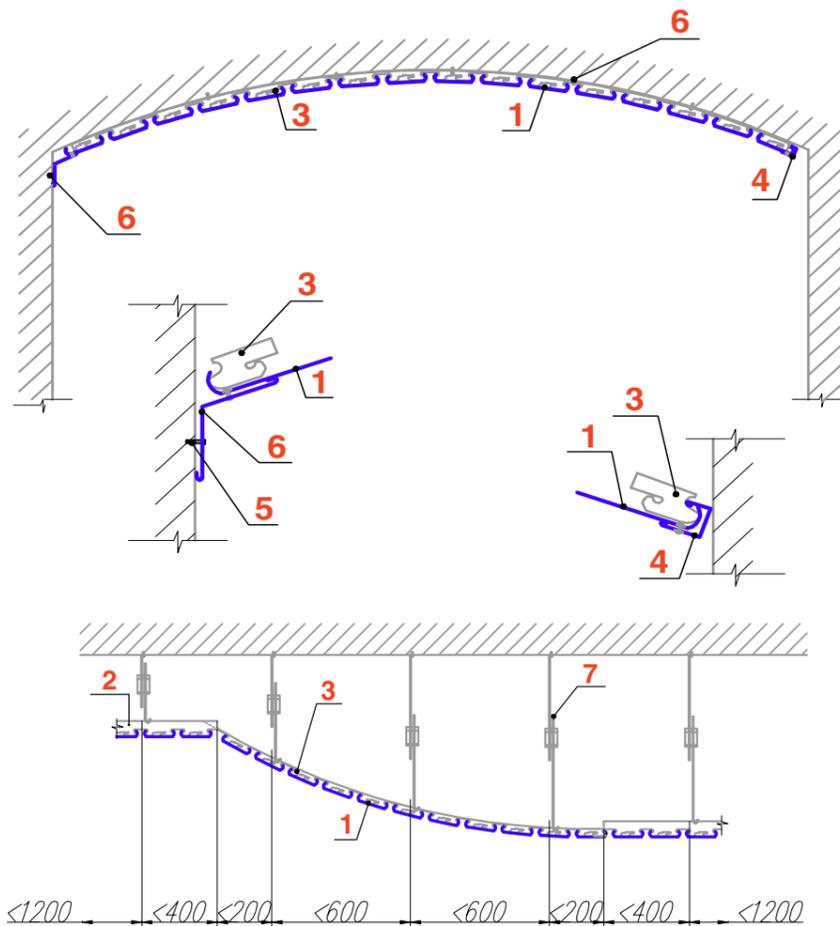
Применение гибкой гребенки позволяет осуществлять переход между перепадами высот в потолке, создавать новые дизайнерские решения, сочетающие в себе форму и освещение, а также обрамлять выступающие инженерные коммуникации.



№ п/п	Наименование изделия
1	Рейка А84/А
2	Гребенка ВТ-3-90
3	Гребенка ВТ-6-90 (6-100)
4	Спецпрофиль РС
5	Крепежный элемент
6	Стыковочный профиль
7	Подвес АП

- Марка крепежного элемента определяется проектом в зависимости от материала несущего основания.

- Стыковочные элементы изготавливаются по спецзаказу.



Изогнутую форму (радиус закругления от 2 метров) могут принимать только потолки итальянского дизайна открытого типа. В этом случае рейки (А84/А) монтируются на специальных гнутых гребенках — направляющих ВТ-6-90 и ВТ-6-100.

Изогнутую форму потолка можно получить используя и гнутые (в заводских условиях) реечные панели итальянского ди-

зайна открытого типа А84/А (радиус закругления  $R = 300$  мм, длина сегмента — 670 мм).

Для уменьшения ширины зазора (6 мм) между рейками используют гребенку ВТ-6-90. Рейка может иметь выпуклую или вогнутую форму.

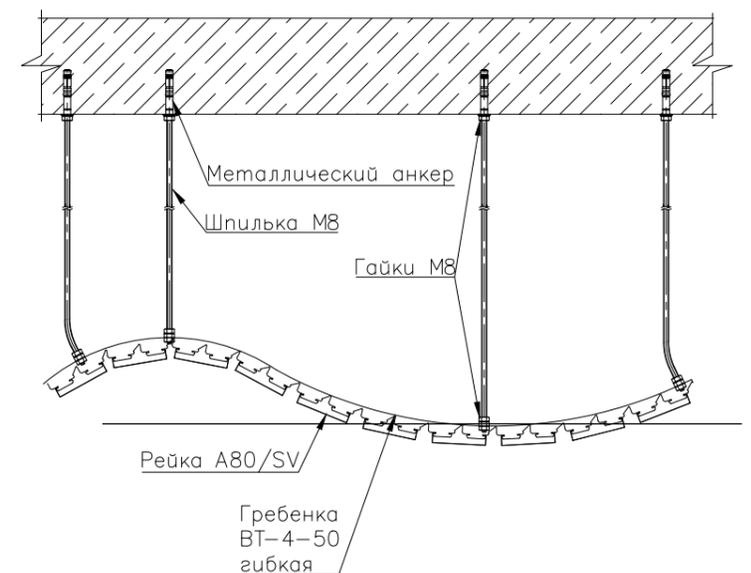
### Радиусный каркас для дизайнерской потолочной рейки

#### Преимущества:

- новая радиусная геометрия потолка;
- надежное, технологическое решение;
- быстрый и удобный монтаж.

Гибкая гребенка позволяет осуществлять переход между перепадами высот в потолке, создавать новый дизайн, сочетающий в себе форму и освещение, а также обрамлять выступающие инженерные коммуникации.

Теперь изогнутую форму могут принимать не только потолки итальянского дизайна, но и дизайнерская рейка А38/С, А25/С, А40/С, А80/С/СВ, А130/С/СВ, А180/С/СВ, которая монтируется на специальных гибких гребенках - ВТ-4-50 или ВТ-4-70.



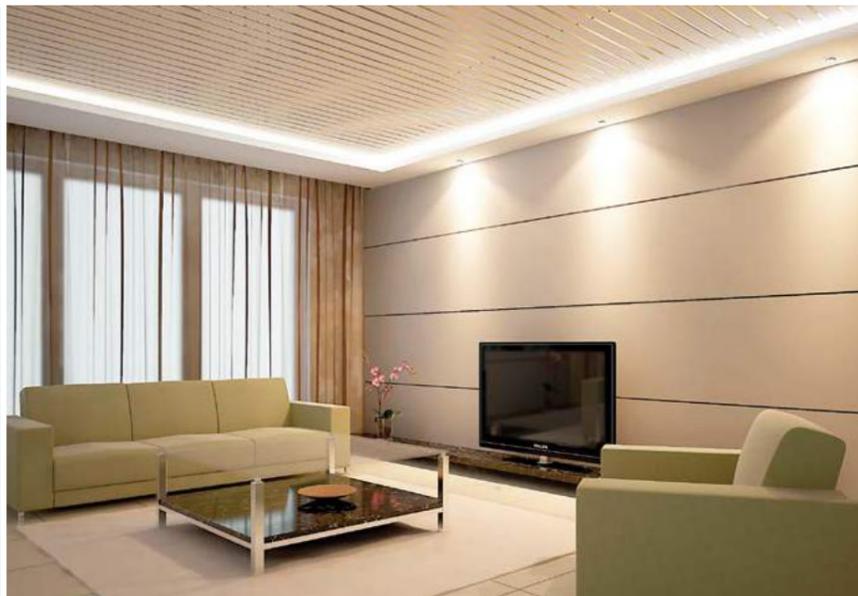
#### Комплектация

№ п/п	Наименование изделия	Марка системы					
		А50С			А70С		
	Марка изделия	Модуль, В, мм	Расход на 1 м <sup>2</sup>	Марка изделия	Модуль, В, мм	Расход на 1 м <sup>2</sup>	
1	Рейка	А38/С, А40/С, А80/С/СВ, А130/С/СВ, А180/С/СВ	50	20 м. п.	А25/С, А40/С	70,2	14,25 м. п.
2	Гребенка	ВТ-4-50 гибкая		1,15 м. п.	ВТ-4-70 гибкая		1,15 м. п.
3	Уголок	PL-19x24		по расчету	PL-19x24		по расчету
4	Подвес	*		по расчету	*		по расчету
5	Соед. элем. (L=200)	А38/С, А40/С, А80/С/СВ, А130/С/СВ, А180/С/СВ		по расчету	А25/С, А40/С		по расчету

\*Тип крепления подбирается в зависимости от проекта

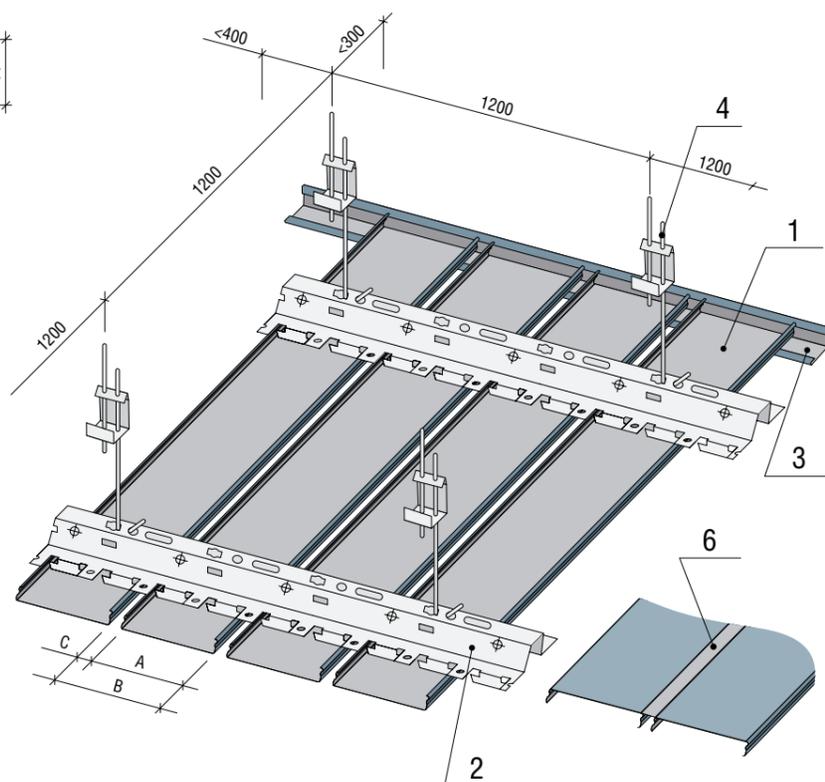
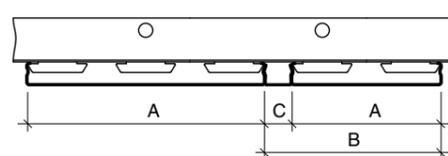
## Реечный потолок Немецкий дизайн с открытыми стыками

Реечный потолок немецкого дизайна собирается из алюминиевых реек с прямоугольными краями. Потолки выполняются с открытыми стыками. Дополнительно в стыки могут быть установлены декоративные раскладки.



## Реечный потолок Немецкий дизайн с закрытыми стыками

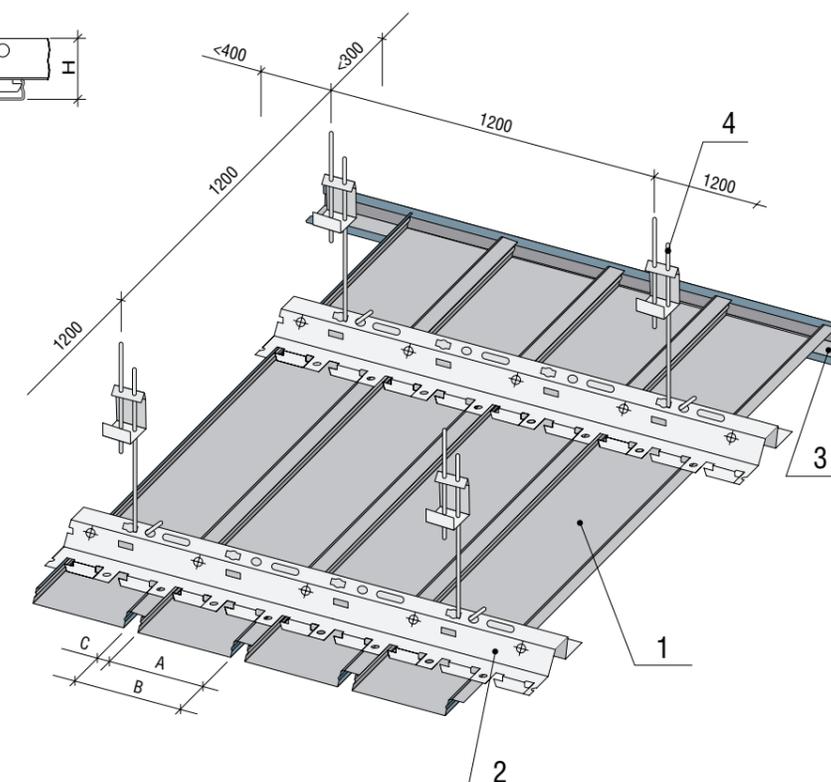
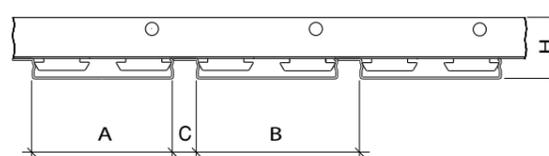
Реечный потолок немецкого дизайна собирается из алюминиевых реек с прямоугольными краями. Потолки выполняются с закрытыми стыками.



**Дополнительные комплектующие:**  
Решетка-рассекатель AN 85/A  
Светильник Valtonix RAN

### Технические характеристики

Марка системы	AN100A	AN150A	AN200A
Ширина, А	85 мм	135 мм	185 мм
Зазор, С	15 мм	15 мм	15 мм
Высота, Н	37,5 мм	37,5 мм	37,5 мм
Материал изготовления	Al 0,30–0,40 мм		
Длина	Стандарт — 3 м, 4 м под заказ до 6 м		
Перфорация Al	Ø=1,5 мм		
Температура эксплуатации	Не выше +90 °С		
Зона влажности	Сухая, нормальная, влажная (по СНиП 23-02-2003)		
Пожарная безопасность	Горючесть — НГ, Г1, Воспламеняемость — В1, Токсичность — Т1, Дымообразующая способность — Д1		
Степень агрессивности	Неагрессивная, слабоагрессивная, (по СНиП 2.03.11-85)		



**Дополнительные комплектующие:**  
Решетка-рассекатель AN 85/AC  
Светильник Valtonix RAN

### Технические характеристики

Марка системы	AN100AC	AN150AC	AN200AC
Ширина, А	85 мм	135 мм	185 мм
Зазор, С	15 мм	15 мм	15 мм
Высота, Н	37,5 мм	37,5 мм	37,5 мм
Материал изготовления	Al 0,35–0,60 мм		
Длина	Стандарт — 3 м, 4 м под заказ до 6 м		
Перфорация Al	Ø=1,5 мм		
Температура эксплуатации	Не выше +90 °С		
Зона влажности	Сухая, нормальная, влажная (по СНиП 23-02-2003)		
Пожарная безопасность	Горючесть — НГ, Г1, Воспламеняемость — В1, Токсичность — Т1, Дымообразующая способность — Д1		
Степень агрессивности	Неагрессивная, слабоагрессивная, (по СНиП 2.03.11-85)		

### Комплектация

№ изделия	Наименование изделия	Марка системы								
		AN100A			AN150A			AN200A		
		Марка изделия	Модуль, В, мм	Расход на 1 м <sup>2</sup>	Марка изделия	Модуль, В, мм	Расход на 1 м <sup>2</sup>	Марка изделия	Модуль, В, мм	Расход на 1 м <sup>2</sup>
1	Рейка	AN85/A	100	10 м. п.	AN135/A	150	6,67 м. п.	AN185/A	200	5 м. п.
2	Гребенка	BTN		0,89 м. п.	BTN		0,89 м. п.	BTN		0,89 м. п.
3	Уголок	PL-19x24		по расчету	PL-19x24		по расчету	PL-19x24		по расчету
4	Подвес	АП		0,83 компл.	АП		0,83 компл.	АП		0,83 компл.
5	Соед. элем. (L=200)	AN85/A		по расчету	AN135/A		по расчету	AN185/A		по расчету
6	Раскладка	ASN		10 п. м.	ASN		6,67 м. п.	ASN		5 м. п.

### Комплектация

№ изделия	Наименование изделия	Марка системы								
		AN100AC			AN150AC			AN200AC		
		Марка изделия	Модуль, В, мм	Расход на 1 м <sup>2</sup>	Марка изделия	Модуль, В, мм	Расход на 1 м <sup>2</sup>	Марка изделия	Модуль, В, мм	Расход на 1 м <sup>2</sup>
1	Рейка	AN85/AC	100	10 м. п.	AN135/AC	150	6,67 м. п.	AN185/AC	200	5 м. п.
2	Гребенка	BTN		0,89 м. п.	BTN		0,89 м. п.	BTN		0,89 м. п.
3	Уголок	PL-19x24		по расчету	PL-19x24		по расчету	PL-19x24		по расчету
4	Подвес	АП		0,83 компл.	АП		0,83 компл.	АП		0,83 компл.
5	Соед. элем. (L=200)	AN85/A		по расчету	AN135/A		по расчету	AN185/A		по расчету

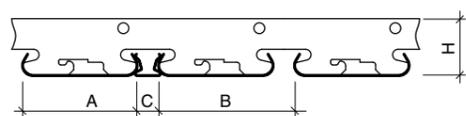
## Реечный потолок Итальянский дизайн с открытыми стыками

Реечный потолок итальянского дизайна собирается из алюминиевых реек с закругленными краями. Боковые ребра и высота панели обеспечивают жесткость профиля и устойчивость всей системы. Потолки выполняются с открытыми стыками. Дополнительно в стыки могут быть установлены раскладки.



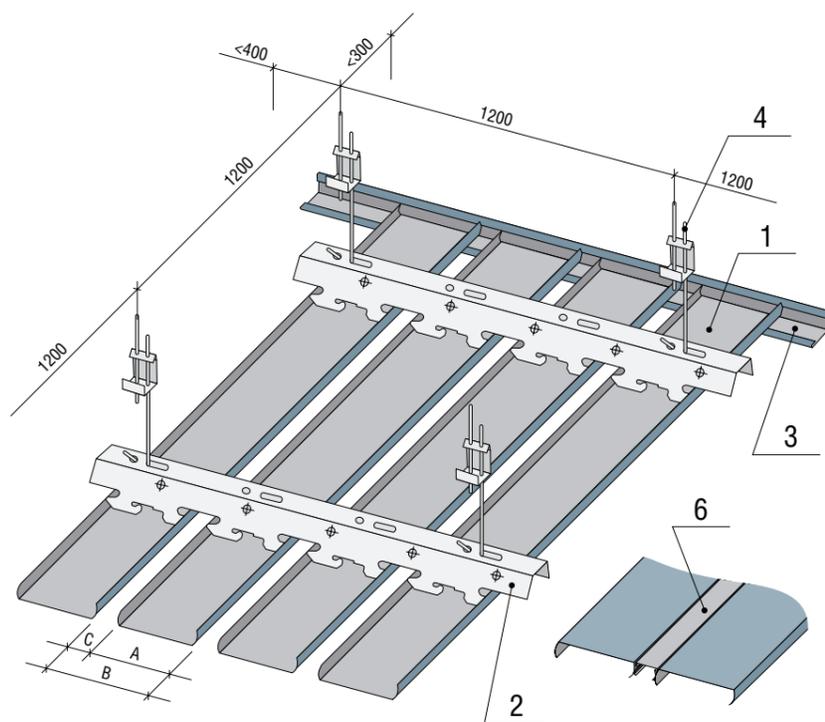
## Реечный потолок Итальянский дизайн с закрытыми стыками

Реечный потолок итальянского дизайна собирается из алюминиевых реек с закругленными краями. Боковые ребра и высота панели обеспечивают жесткость профиля и устойчивость всей системы. Потолки выполняются с закрытыми стыками.



### Технические характеристики

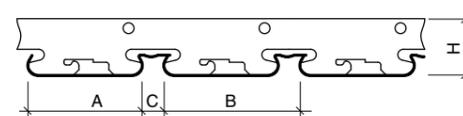
Марка системы	A90A	A100A
Ширина, А	84 мм	84 мм
Зазор, С	6 мм	16 мм
Высота, Н	42 мм	42 мм
Материал изготовления	Al 0,30–0,40 мм, ПВХ	
Длина	Стандарт — 3 м, 4 м под заказ до 6 м	
Перфорация Al	Ø=1,5 мм	
Волнистость		
Температура эксплуатации	Не выше +90 °С	
Зона влажности	Сухая, нормальная, влажная (по СНиП 23-02-2003)	
Пожарная безопасность	Горючесть — НГ, Г1, Воспламеняемость — В1, Токсичность — Т1, Дымообразующая способность — Д1	
Степень агрессивности	Неагрессивная, слабоагрессивная, (по СНиП 2.03.11-85)	



Дополнительные комплектующие:  
Решетка-рассекатель А 84/А  
Светильник Valtonix RAN

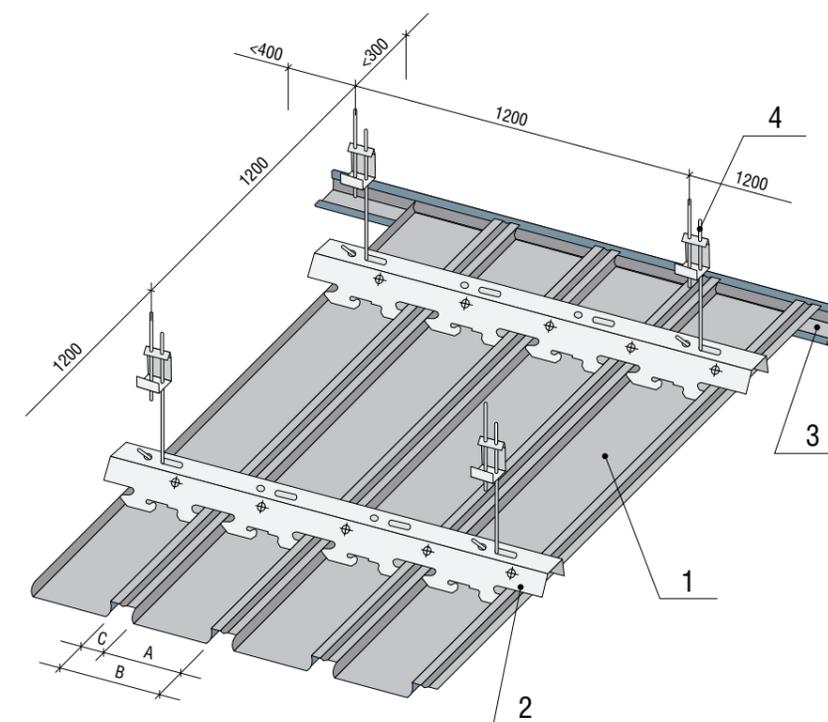
### Комплектация

№ п/п изделия	Наименование изделия	Марка системы					
		A90A			A100A		
		Марка изделия	Модуль, В, мм	Расход на 1 м <sup>2</sup>	Марка изделия	Модуль, В, мм	Расход на 1 м <sup>2</sup>
1	Рейка	A84/A	90	11,11 м. п.	A84/A	100	10 м. п.
2	Гребенка	BT-3-90		0,89 м. п.	BT-3-100		0,89 м. п.
3	Уголок	PL-19x24		по расчету	PL-19x24		по расчету
4	Подвес	АП		0,83 компл.	АП		0,83 компл.
5	Соед. элем. (L=200)	A84/A		по расчету	A84/A		по расчету
6	Раскладка	—			AS		10 м. п.



### Технические характеристики

Марка системы	A100AC
Ширина, А	84 мм
Зазор, С	16 мм
Высота, Н	42 мм
Материал изготовления	Al 0,30–0,40 мм, ПВХ
Длина	Стандарт — 3 м, 4 м под заказ до 6 м
Перфорация Al	Ø=1,5 мм
Волнистость	
Температура эксплуатации	Не выше +90 °С
Зона влажности	Сухая, нормальная, влажная (по СНиП 23-02-2003)
Пожарная безопасность	Горючесть — НГ, Г1, Воспламеняемость — В1, Токсичность — Т1, Дымообразующая способность — Д1
Степень агрессивности	Неагрессивная, слабоагрессивная, (по СНиП 2.03.11-85)



Дополнительные комплектующие:  
Решетка-рассекатель А 84/АС  
Светильник Valtonix RAN

### Комплектация

№ п/п изделия	Наименование изделия	Марка системы		
		A100AC		
		Марка изделия	Модуль, В, мм	Расход на 1 м <sup>2</sup>
1	Рейка	A84/AC	100	10 м. п.
2	Гребенка	BT-3-100		0,89 м. п.
3	Уголок	PL-19x24		по расчету
4	Подвес	АП		0,83 компл.
5	Соед. элем. (L=200)	A84/A		по расчету

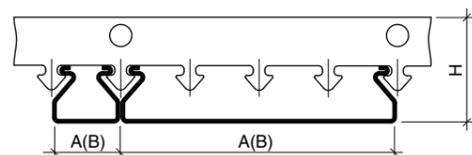
## Реечный потолок S-дизайн

Качественные характеристики потолочной рейки S-дизайна соответствуют европейскому уровню. Конкурентоспособность потолочной рейки S-дизайна обеспечивается и уникальным ценовым предложением в сочетании с оригинальными цветовыми решениями Decor.



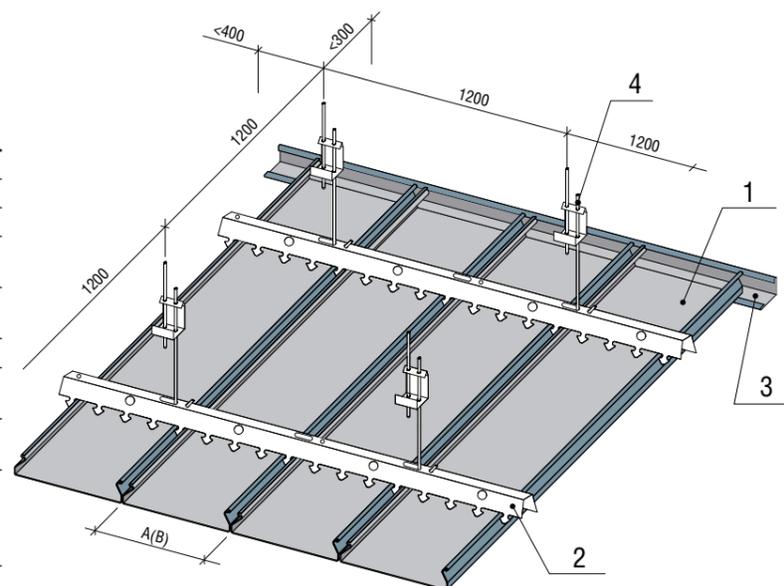
## Реечный потолок «OMEGA»

Реечный потолок «OMEGA» собирается из алюминиевых реек, примыкающих друг к другу. Внешний вид потолка может меняться в зависимости от использования реечных панелей различной ширины, что дает возможность монтажа на одной гребенке по схеме «мультирейки».



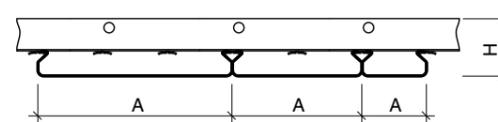
### Технические характеристики

Марка системы	A25AS	A100AS	A150AS
Ширина, А	25 мм	100 мм	150 мм
Высота, Н	31 мм	31 мм	31 мм
Материал изготовления	Al 0,30–0,58 мм		
Длина	Стандарт — 3 м, 4 м под заказ до 6 м		
Перфорация Al	Ø = 1,5 мм		
Температура эксплуатации	Не выше +90 °С		
Зона влажности	Сухая, нормальная, влажная (по СНиП 23-02-2003)		
Пожарная безопасность	Горючесть — НГ, Г1, Воспламеняемость — В1, Токсичность — Т1, Дымообразующая способность — Д1		
Степень агрессивности	Неагрессивная, слабоагрессивная, (по СНиП 2.03.11-85)		



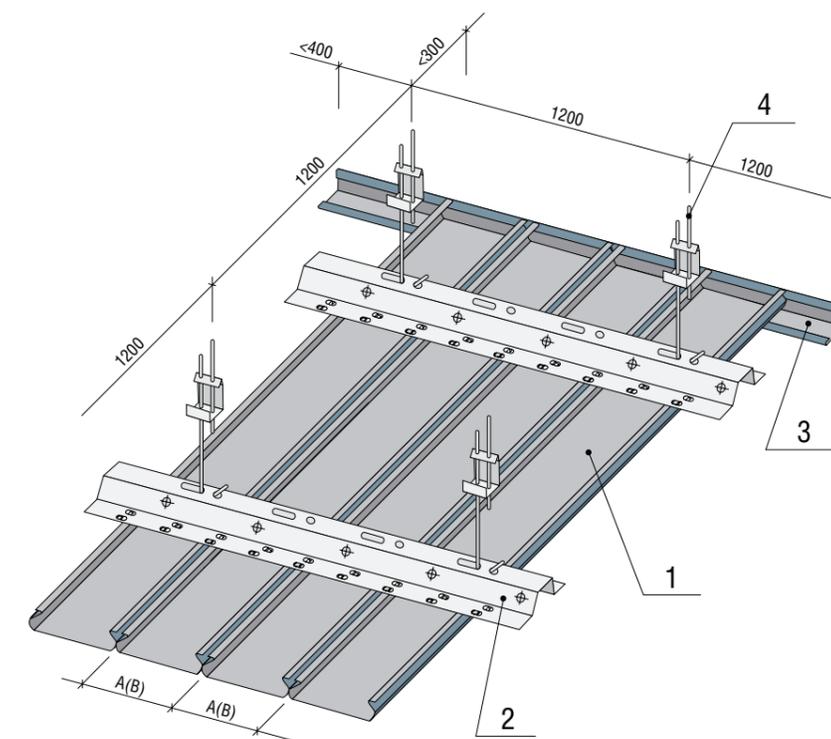
### Комплектация

№ п/п изделия	Наименование изделия	Марка системы								
		A25/AS			A100/AS			A150/AS		
		Марка изделия	Модуль, В, мм	Расход на 1 м <sup>2</sup>	Марка изделия	Модуль, В, мм	Расход на 1 м <sup>2</sup>	Марка изделия	Модуль, В, мм	Расход на 1 м <sup>2</sup>
1	Рейка	A25/AS	25	40 м. п.	A100/AS	100	10,0 м. п.	A150/AS	150	6,67 м. п.
2	Гребенка	BTS		0,89 м. п.	BTS		0,89 м. п.	BTS		0,89 м. п.
3	Уголок	PL-19x24		по расчету	PL-19x24		по расчету	PL-19x24		по расчету
4	Подвес	АП		0,83 компл.	АП		0,83 компл.	АП		0,83 компл.



### Технические характеристики

Марка системы	A50AT	A100AT	A150AT
Ширина, А	50 мм	100 мм	150 мм
Высота, Н	45 мм	45 мм	45 мм
Материал изготовления	Al 0,30–0,40 мм		
Длина	Стандарт — 3 м, 4 м под заказ до 6 м		
Перфорация Al	Ø=1,5 мм		
Температура эксплуатации	Не выше +90 °С		
Зона влажности	Сухая, нормальная, влажная (по СНиП 23-02-2003)		
Пожарная безопасность	Горючесть — НГ, Г1, Воспламеняемость — В1, Токсичность — Т1, Дымообразующая способность — Д1		
Степень агрессивности	Неагрессивная, слабоагрессивная, (по СНиП 2.03.11-85)		



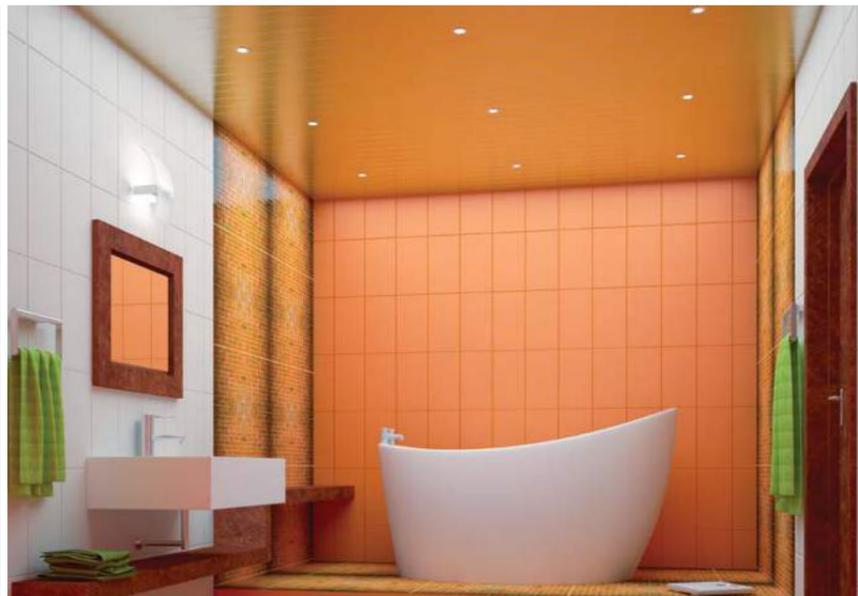
Дополнительные комплектующие:  
Решетка-рассекатель А 100/AT  
Светильник Valtonix RAN

### Комплектация

№ п/п изделия	Наименование изделия	Марка системы								
		A50AT			A100AT			A150AT		
		Марка изделия	Модуль, В, мм	Расход на 1 м <sup>2</sup>	Марка изделия	Модуль, В, мм	Расход на 1 м <sup>2</sup>	Марка изделия	Модуль, В, мм	Расход на 1 м <sup>2</sup>
1	Рейка	A50/AT	50	20 м. п.	A100/AT	100	10 м. п.	A150/AT	150	6,67 м. п.
2	Гребенка	BT-8		0,89 м. п.	BT-8		0,89 м. п.	BT-8		0,89 м. п.
3	Уголок	PL-19x24		по расчету	PL-19x24		по расчету	PL-19x24		по расчету
4	Подвес	АП		0,83 компл.	АП		0,83 компл.	АП		0,83 компл.
5	Соед. элем. (L=200)	A50/AT		по расчету	A100/AT		по расчету	A150/AT		по расчету

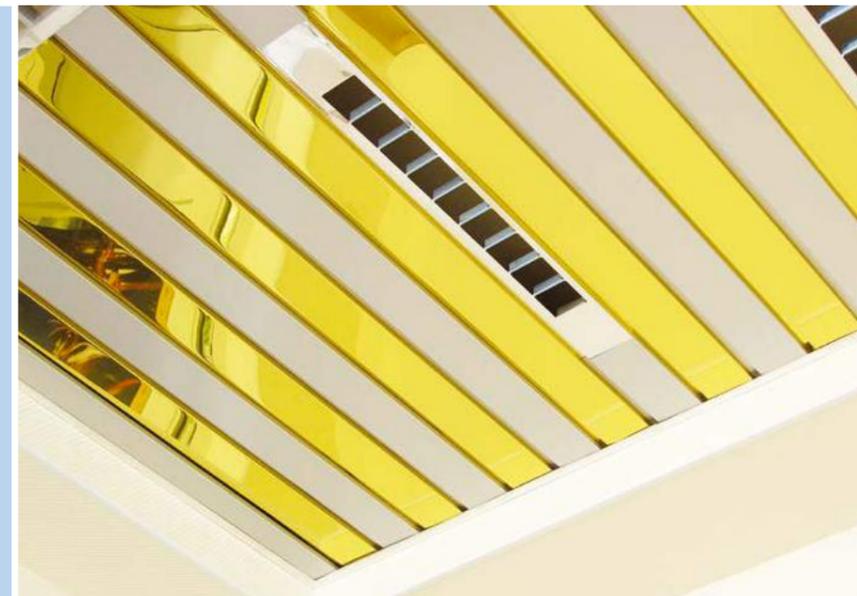
## Комплекты для ванных комнат

Наборы предназначены для самостоятельной установки в помещениях типовых ванных комнат, поскольку включают весь перечень необходимых элементов и инструкцию, которая позволит с легкостью смонтировать потолок без помощи специалистов.



## Решетки-рассекатели

Используются для интеграции светильников в реечные потолки. Тип светильника определяется при заказе. Светильники монтируются на самостоятельных подвесах.



Изготовленные из алюминия, потолки отлично зарекомендовали себя при отделке помещений повышенной влажности: они устойчивы к воздействию влаги, не деформируются, не теряют внешний вид в процессе использования.

Эксплуатационные преимущества потолка очевидны: под него можно спрятать электропроводку, вентиляционные короба, трубы, скрыть существующие недостатки (трещины, разводы).

Огнестойкость и экологическая чистота полностью соответствуют предъявляемым требованиям.

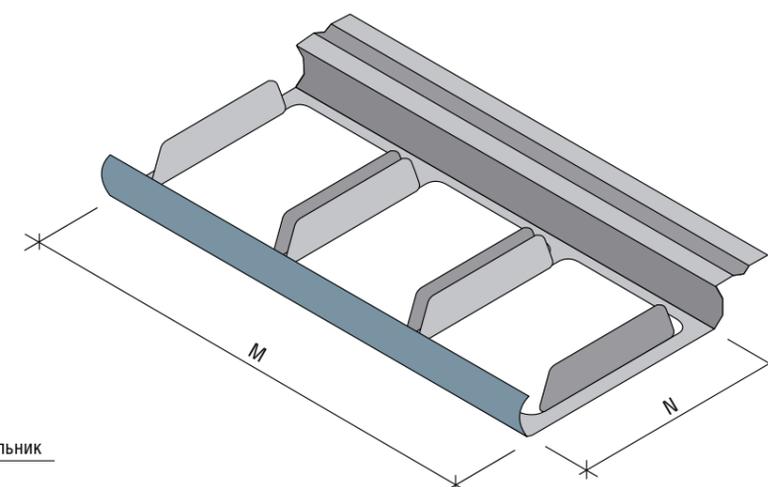
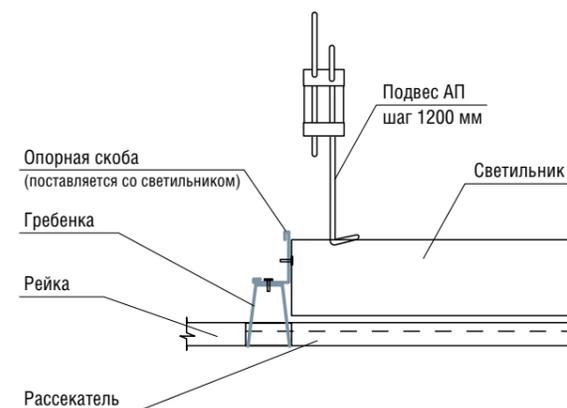
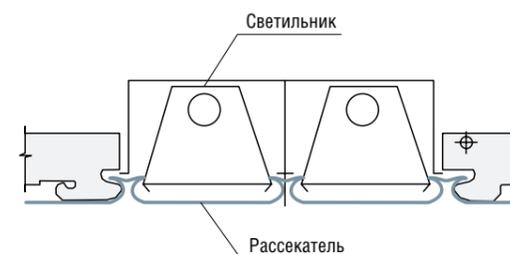
Следы конденсата и любые другие загрязнения легко удаляются мягкими моющими средствами.

Сочетания цветов и материалов позволят Вам создать индивидуальный дизайн потолка, соответствующий выбранному стилю ванной комнаты.

### Комплекты реечных потолков

Тип и размер помещения	Наименование изделия	Тип потолка / марка	
		Немецкий дизайн AN85A	S-дизайн A100AS *
Ванная комната 1,7 x 1,7 м	Рейка, L = 1,7 м (шт.)	18	18
	Раскладка, L = 1,7 м (шт.)	17	-
	Гребенка, L = 1,7 м (шт.)	2	2
	Периметр. уголок PL 19x24, L = 1,7 м (шт.)	4	-
	Подвес потолочный (шт.)	4	-
	RPP профиль, L = 1,7 м (шт.)	-	4
Туалет 1,35 x 0,9 м	Рейка, L = 1,35 м (шт.)	10	10
	Раскладка, L = 1,35 м (шт.)	9	-
	Гребенка, L = 0,9 м (шт.)	2	2
	Периметр. уголок PL 19x24, L = 1,35 м (шт.); L = 0,9 м (шт.)	4	-
	Подвес потолочный (шт.)	4	-
	RPP профиль, L = 1,35 м (шт.); L = 0,9 м (шт.)	-	2+2

\* Для комплектов реечных потолков S-дизайна подвесы заказываются отдельно.



### Рассекатели из реек

Тип светильника	Марка рейки	M, мм	N, мм
RAN 118, RAN 136	A84/A	750, 1340	84
	A84/AC	750, 1340	84
	AN85/A	750, 1340	85
	AN85/AC	750, 1340	85
	A100/AT	750, 1340	100

# Растровые ПОТОЛКИ Грильято



## Растровые ПОТОЛКИ Грильято

### Грильято – современное решение потолочных пространств

#### Области применения

Потолки Грильято широко представлены в торговых залах, холлах, ресторанах, автосалонах, аэропортах, вокзалах, спортивных и медицинских учреждениях и пр.

#### Преимущества

Потолки грильято, благодаря своей уникальной ячеистой структуре, обладают рядом существенных преимуществ:

- Прекрасно сочетаются с другими видами подвесных потолков;
- Отличаются высокой коррозионной стойкостью, влагостойкостью, устойчивым декоративным покрытием, длительным сроком эксплуатации;
- Обеспечивают беспрепятственный доступ к инженерным коммуникациям;
- Эффективно способствуют быстрому дымоудалению;
- Интегрируются с осветительными приборами: встроенными (светильники RPA LED G; RVA 418 G; ROA418 G/RPA418 G), независимыми и межпотолочными светильниками, обеспечивая оригинальный визуальный эффект, благодаря эффекту света и тени;

#### Грильято стандартная ячейка

##### Особенности

Потолки Грильято производятся из алюминия толщиной до 0,5мм и представляют собой объёмную решетку, образованную U-образным профилем, шириной 5, 10 мм и высотой 30, 35, 37, 40, 42,5, 47, 50 мм.

Образованная профилем решетка, состоит из ячеек следующих типоразмеров:  
30x30\*, 50x50, 60x60, 75x75, 86x86, 100x100, 120x120, 150x150, 200x200 мм.

##### Комплект потолка Грильято включает:

U-образные несущие направляющие длиной 2,4, 1,2, 0,6м;  
U-образные элементы решетки: элемент «мама» и элемент «папа»;  
Периметральный профиль;  
Регулируемый подвес АП-Г;  
Соединительная вставка (PG)

#### Грильято GL

##### Особенности

Потолки Грильято производятся из алюминия и оцинкованной стали толщиной до 0,5мм и представляют собой объёмную решетку, образованную U-образным профилем, шириной 15, 24 мм и высотой 34, 37, 47 мм.

Образованная профилем решетка, состоит из ячеек следующих типоразмеров:  
50x50\*\*, 60x60, 75x75, 86x86, 100x100, 120x120, 150x150, 200x200 мм.

##### Комплект потолка Грильято включает:

T-образные несущие направляющие длиной 3,7 м;  
T-образные поперечные профили длиной 1,2, 0,6 м;  
U-образные элементы решетки: элемент «мама» и элемент «папа»;  
L-образный элемент  
U-образный диагональный элемент (Только для решетки Грильято GL15 диагональный);  
Периметральный профиль;  
Регулируемый подвес АП, «Евро»;

\*Только в базе 5 мм

\*\*Только в базе 15 мм

# Основные монтажные схемы

## Грильято GL-15, GL-24

**T-15. T-24. L=0,6**

**T-15. T-24. L=1,2**

**T-15. T-24. L=3,7**

## Грильято "Жалюзи"

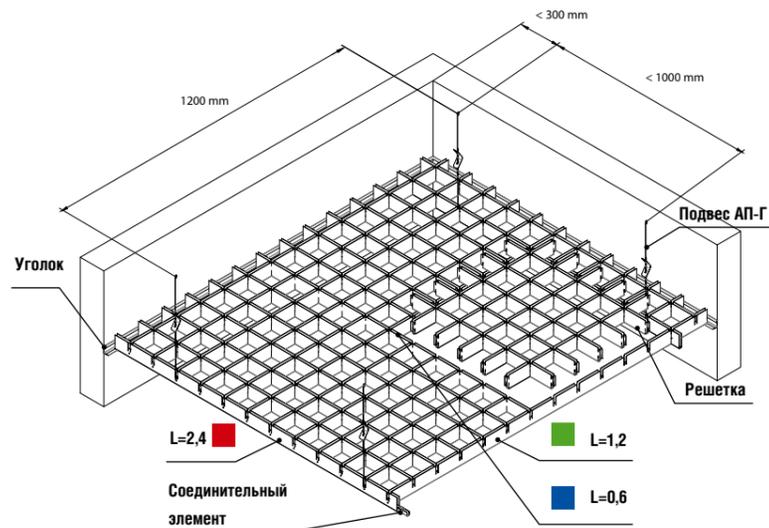
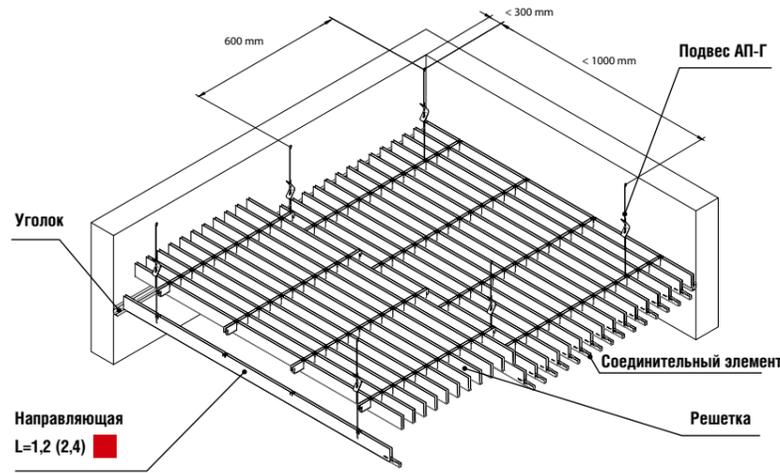
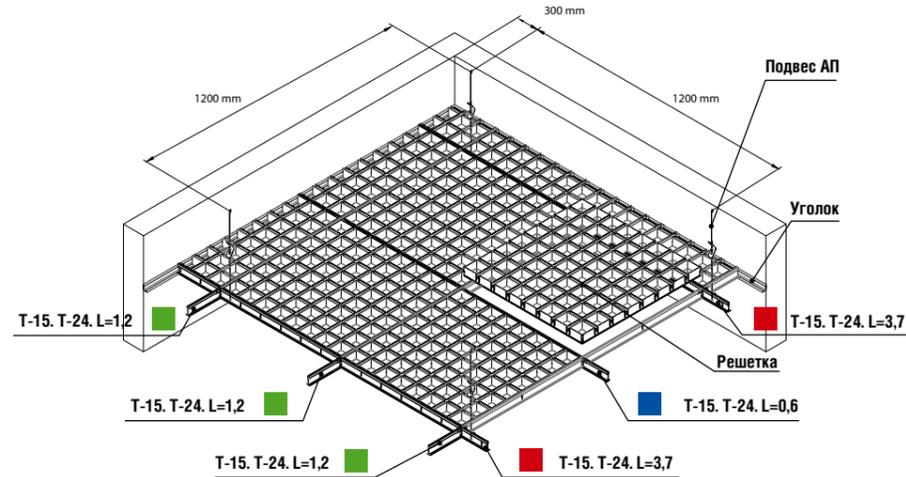
**направляющая L=1,2 (2,4)**

## Грильято на направляющих

**L=0,6**

**L=1,2**

**L=2,4**



Сухая  
Нормальная  
Влажная  
(по СНиП 23-02-2003)



Горючесть — НГ\*, Г1,  
Воспламеняемость — В1,  
Токсичность — Т1,  
Дымообразующая способность - Д1



Неагрессивная,  
Слабоагрессивная,  
(по СНиП 2.03.11-85)



Не выше +90 °С

\* при изготовлении без лакокрасочного покрытия

Марка системы *	Наименование изделия	Марка изделия размер	Модуль, мм	Ед. Изм.	Расход на 1 м2																		
					30x30	50x50	60x60	75x75	86x86	100x100	120x120	150x150	200x200	модель 1	модель 2	модель 3	модель 4	модель 5	модель 6	модель 7	модель 8	модель 9	модель 10
Грильято	Решетка	РГ	600x600	шт.	2,78																		
	Количество пластин в решетке	«мама» 30x5, 40x10, 50x10, 30x10, 35x10 «папа» 30x5, 40x10, 50x10, 30x10, 35x10 №1 30x5, 40x10, 50x10, 30x10, 35x10	600	шт.	19	11	9	7	6	5	4	3	2	7	5	5	5	3	12	20	10	13	0,7
	Несущие направляющие	№2 30x5, 40x10, 50x10, 30x10, 35x10 №3 30x5, 40x10, 50x10, 30x10, 35x10	2400	шт.	0,7																		
	Соед. элемент	РГ 60x5, 90x10	1200	шт.	-																		
	Подвес	АП-Г	600	шт.	2,78																		
	Уголок	PL	600	шт.	0,7																		
Грильято «Разноуровневый»	Решетка	РГ	600x600	шт.	по расчету																		
	Количество пластин в решетке	«мама» 30x10 «папа» 30x10	600	шт.	50x50	60x60	75x75	86x86	100x100	120x120	150x150	200x200	2,78										
	Несущие направляющие	№1 50x10 №2 50x10 №3 50x10	2400	шт.	0,7																		
	Соед. элемент	РГ 90x10	1200	шт.	-																		
	Подвес	АП-Г	600	шт.	2,78																		
	Уголок	PL	600	шт.	0,7																		
Грильято «Жалюзи»	Решетка	РГ	600x1200 600x2400	шт.	по расчету																		
	Количество пластин в решетке	«мама» 50x10 «папа» 30x10	1200	шт.	300x50	300x60	300x75	300x86	300x100	300x120	300x150	300x200	1,39										
	Несущие направляющие	50x10	2400	шт.	-																		
	Подвес	АП-Г	1200	шт.	2,78																		
	Соед. элемент	РГ 90x10	1200	шт.	не применяется для помещений шириной более 1200 мм																		
	Уголок	PL	1200	шт.	11																		
	Грильято «Пирамидальное»	Решетка	РГ	600x600	шт.	по расчету																	
		Количество пластин в решетке	«мама» 35x10, 42x10 «папа» 35x10, 42x10	600	шт.	75x75	86x86	100x100	120x120	150x150	200x200	2,78											
		Несущие направляющие	№1 35x10, 42x10 №2 35x10, 42x10 №3 35x10, 42x10	2400	шт.	0,7																	
		Соед. элемент	РГ 90x10	1200	шт.	-																	
Подвес		АП-Г	600	шт.	2,78																		
Уголок		PL	600	шт.	0,7																		
Грильято «GL-24»	Решетка	РГ	600x600	шт.	по расчету																		
	Количество пластин в решетке	«мама» 34x24 «папа» 34x24 «L»	600	шт.	60x60	75x75	86x86	100x100	120x120	150x150	200x200	2,78											
	Подвесная система T 24	несущий профиль попереч.профиль попереч.профиль	3700 1200 600	п.м. п.м. п.м.	0,83 1,67 0,83																		
	Подвес	АП	1200	шт.	0,83																		
	Уголок	PL	600	шт.	0,93																		
	Грильято диагональное	Решетка	РГ	600x600	шт.	по расчету																	
Количество пластин в решетке		«мама» №1 37x15 «мама» №2 37x15 «папа» №1 37x15 «папа» №2 37x15 «L» «D», 37x15	600	шт.	150x150	200x200	2,78																
Подвесная система T 15 PRIM		несущий профиль попереч.профиль попереч.профиль	3700 1200 600	п.м. п.м. п.м.	0,83 1,67 0,83																		
Подвес		АП	1200	шт.	0,83																		
Уголок		PL	600	шт.	0,93																		
Грильято «GL-15»		Решетка	РГ	600x600	шт.	по расчету																	
		Количество пластин в решетке	«мама» 37x15, 47x15 «папа» 37x15, 47x15 «L»	600	шт.	50x50	60x60	75x75	86x86	100x100	120x120	150x150	200x200	2,78									
		Подвесная система T 15 PRIM	несущий профиль попереч.профиль попереч.профиль	3700 1200 600	п.м. п.м. п.м.	0,83 1,67 0,83																	
		Подвес	АП	1200	шт.	0,83																	
		Уголок	PL	600	шт.	0,93																	
	Грильято «GL-15» Жалюзи	Решетка	РГ	600x600	шт.	по расчету																	
Количество пластин в решетке		«мама» 37x15, 47x15 «папа» 37x15, 47x15 «L»	600	шт.	50x300	60x300	75x300	86x300	100x300	2,78													
Подвесная система T 15 PRIM		несущий профиль попереч.профиль попереч.профиль	3700 1200 600	п.м. п.м. п.м.	0,83 1,67 0,83																		
Подвес		АП	1200	шт.	0,83																		
Уголок		PL	600	шт.	0,93																		

\* Перфорация возможна для любого наименования

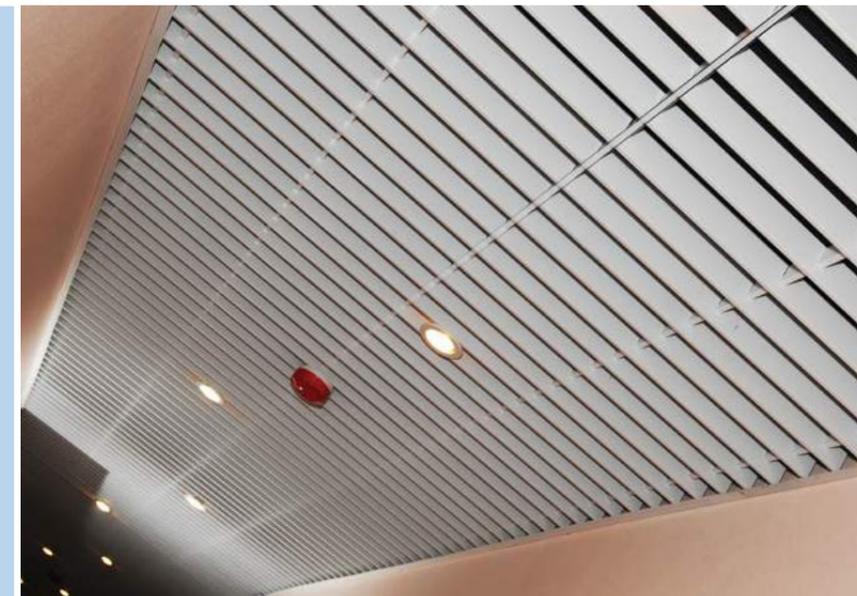
## Растровый потолок «Грильято «GL15»»

Основное преимущество «GL15» обеспечивается его функциональными и эксплуатационными свойствами. Это достигается путём сочетания подвесной системы «Албес» Т15 «Prim» и металлической решетки. Решетка легко монтируется и при необходимости демонтируется, обеспечивая возможность лёгкого доступа к инженерным коммуникациям, а также быстрый процесс обновления потолочного пространства.



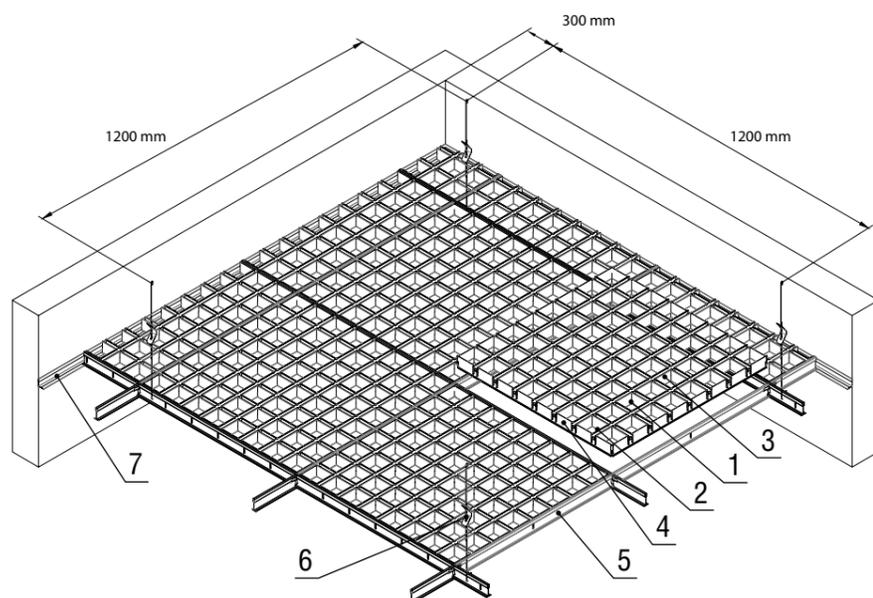
## Растровый потолок «Грильято «GL15» Жалюзи»

Основное преимущество «GL15» Жалюзи обеспечивается его функциональными и эксплуатационными свойствами, а также оригинальной геометрией решётки, которая монтируется на подвесную систему «Албес» Т15 «Prim». Решетка легко монтируется и при необходимости демонтируется, обеспечивая возможность лёгкого доступа к инженерным коммуникациям, а также быстрый процесс обновления потолочного пространства.



### Технические характеристики

Размер решетки	600x600 мм
Высота профилей «мама»/«папа»	37, 47 мм
Ширина видимой части профилей (база)	15 мм
Материал изготовления	Al 0,30–0,40 мм, Оц. сталь 0,30 мм
Перфорация Al	Ø=1,5 мм
Пожарная безопасность	Горючесть — НГ, Г1, Воспламеняемость — В1, Токсичность — Т1, Дымообразующая способность — Д1



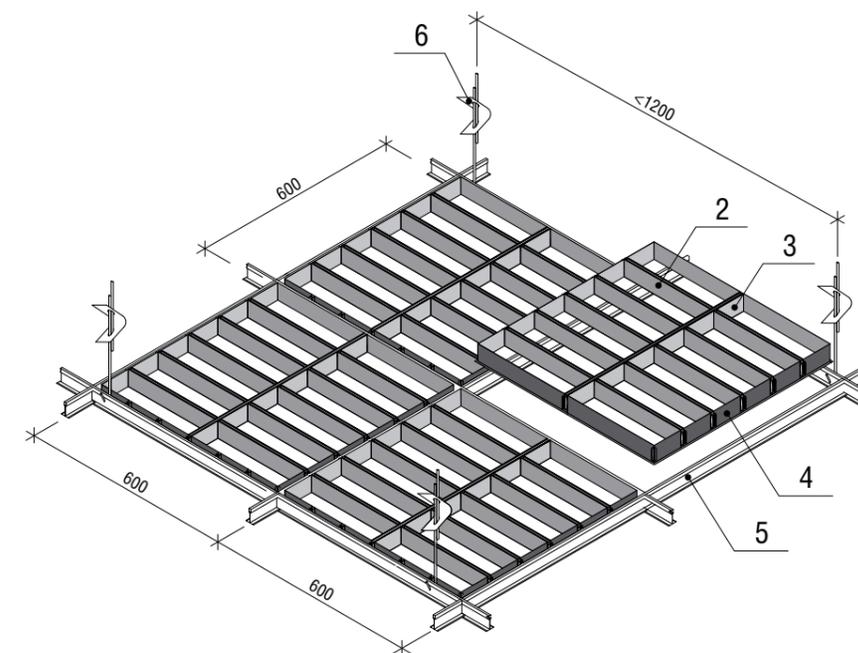
Данный тип потолка дополнительно комплектуется светильниками типа: **RVA, ROA LED, RPA LED, ROA418, RPA418**

### Комплектация

№ п/п	Наименование изделия	Марка изделия	Модуль, мм	Ед. изм.	Расход на 1 м <sup>2</sup>							
					50x50	60x60	75x75	86x86	100x100	120x120	150x150	200x200
1	Решетка	РГ	600x600	шт.	2,78	2,78	2,78	2,78	2,78	2,78	2,78	2,78
2	Кол-во пластин в решетке «мама»		600	шт.	11	9	7	6	5	4	3	2
3	Кол-во пластин в решетке «папа»		600	шт.	11	9	7	6	5	4	3	2
4	Обрамляющий профиль	L	600	шт.	4	4	4	4	4	4	4	4
5	Подвесная система Т15 «Prim»	Несущий проф.	3700	м. п.	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83
		Попереч. проф.	1200	м. п.	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67
		Попереч. проф.	600	м. п.	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83
6	Подвес	АП		Компл.	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83
7	Уголок	PL 19x24		м. п.	по расчету							

### Технические характеристики

Размер решетки	600x600 мм
Высота профилей «мама»/«папа»	37, 47 мм
Ширина видимой части профилей (база)	15 мм
Материал изготовления	Al 0,30–0,40 мм, Оц. сталь 0,30 мм
Перфорация Al	Ø=1,5 мм
Пожарная безопасность	Горючесть — НГ, Г1, Воспламеняемость — В1, Токсичность — Т1, Дымообразующая способность — Д1



Данный тип потолка дополнительно комплектуется светильниками типа: **RVA, ROA LED, RPA LED, ROA418, RPA418**

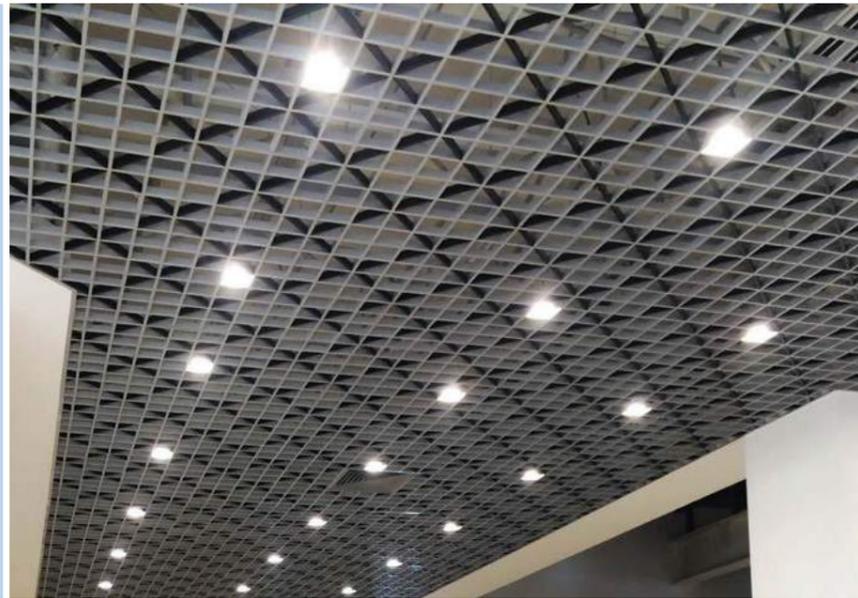
### Комплектация

№ п/п	Наименование изделия	Марка изделия	Модуль, мм	Ед. изм.	Расход на 1 м <sup>2</sup>				
					50x300	60x300	75x300	86x300	100x300
1	Решетка	РГ	600x600	шт.	2,78	2,78	2,78	2,78	2,78
2	Кол-во пластин в решетке «мама»		600	шт.	11	9	7	6	5
3	Кол-во пластин в решетке «папа»		600	шт.	1	1	1	1	1
4	Обрамляющий профиль	L	600	шт.	2+2 *	2+2 *	2+2 *	2+2 *	2+2 *
5	Подвесная система Т15 «Prim»	Несущий проф.	3700	м. п.	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83
		Попереч. проф.	1200	м. п.	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67
		Попереч. проф.	600	м. п.	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83
6	Подвес	АП		Компл.	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93
7	Уголок	PL 19x24		м. п.	по расчету				

\*Обрамляющий L-профиль двух видов: 1. 300x300 2. в зависимости от размера ячейки

## Растровый потолок «Грильято» «GL15» диагональный

Основное преимущество «GL15» диагонального обеспечивается его функциональными и эксплуатационными свойствами за счет сочетания подвесной системы и металлической решетки с дополнительными элементами - диагоналями. Решетка легко монтируется и при необходимости демонтируется, обеспечивая возможность лёгкого доступа к инженерным коммуникациям.



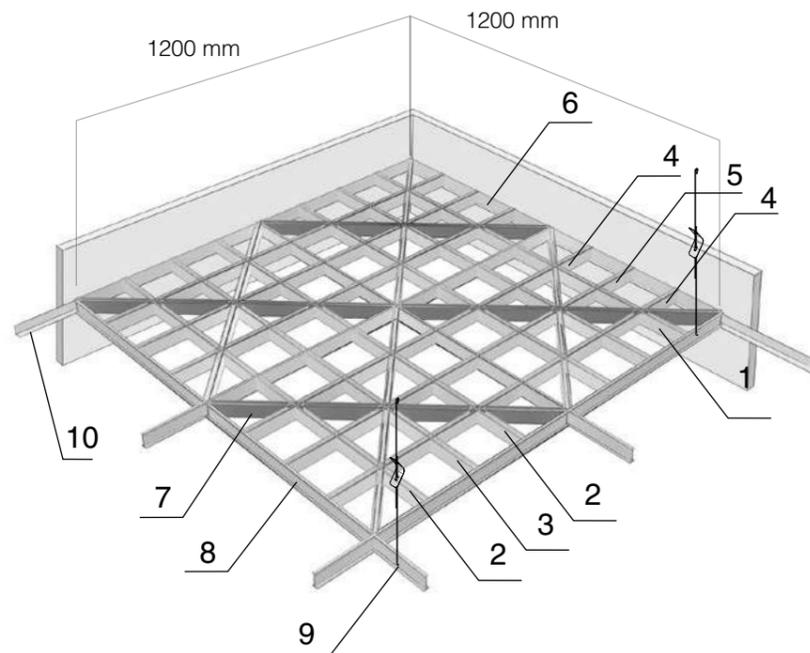
## Растровый потолок «Грильято» «GL 24»

Основное преимущество «GL24» обеспечивается его функциональными и эксплуатационными свойствами. Это достигается путём сочетания подвесной системы «Албес» Т24 и металлической решетки. Решетка легко монтируется и при необходимости демонтируется, обеспечивая возможность лёгкого доступа к инженерным коммуникациям, а также быстрый процесс обновления потолочного пространства.



### Технические характеристики

Размер решетки	600x600 мм
Высота профилей «мама»/«папа»	37 мм
Ширина видимой части профилей (база)	15 мм
Материал изготовления	Al 0,30–0,40 мм
Перфорация Al	Ø=1,5 мм
Пожарная безопасность	Горючесть — НГ, Г1, Воспламеняемость — В1, Токсичность — Т1, Дымообразующая способность — Д1



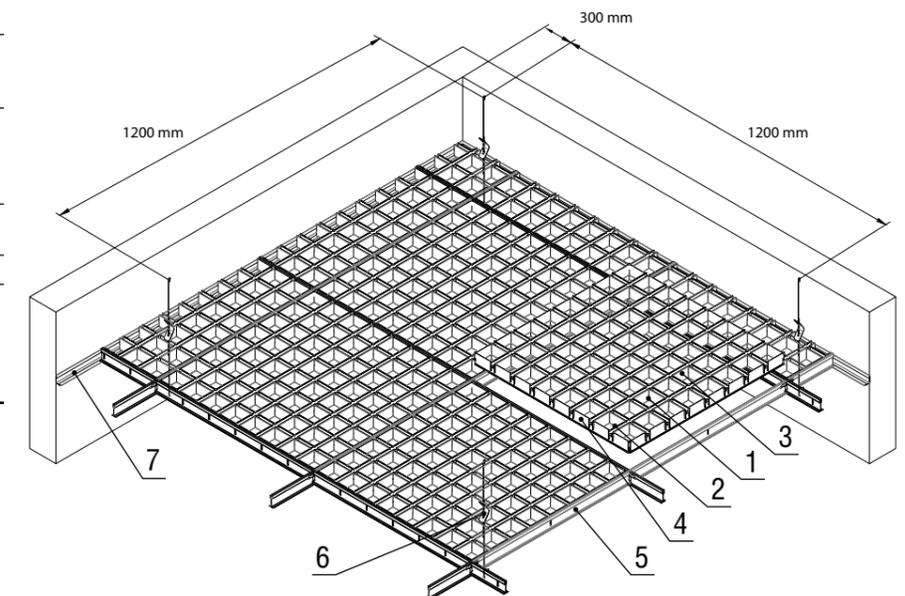
Данный тип потолка дополнительно комплектуется светильниками типа: **RVA, ROA LED, RPA LED, ROA418, RPA418**

### Комплектация

№ изделия	Наименование изделия	Марка изделия	Модуль, мм	Ед. изм.	Расход на 1 м <sup>2</sup>	
					150x150	150x150
1	Решетка	РГ	600x600	шт.	2,78	
2	Кол-во пластин в решетке	«мама» №1	600	шт.	2	
3	Кол-во пластин в решетке	«мама» №2			1	
4	Кол-во пластин в решетке	«папа» №1	600	шт.	2	
5	Кол-во пластин в решетке	«папа» №2			1	
6	Обрамляющий профиль	L	600	шт.	4	
7	Диагональный элемент	D 37x15	403	шт.	4	
8	Подвесная система Т15 «Prim»	Несущий проф.	3700	м. п.	0,83	
		Попереч. проф.	1200	м. п.	1,67	
		Попереч. проф.	600	м. п.	0,83	
9	Подвес	АП		Компл.	0,93	
10	Уголок	PL 19x24		м. п.	по расчету	

### Технические характеристики

Размер решетки	600x600 мм
Высота профилей «мама»/«папа»	34 мм
Ширина видимой части профилей (база)	24 мм
Материал изготовления	Al 0,30–0,40 мм, Оц. сталь 0,30 мм
Перфорация Al	Ø=1,5 мм
Пожарная безопасность	Горючесть — НГ, Г1, Воспламеняемость — В1, Токсичность — Т1, Дымообразующая способность — Д1



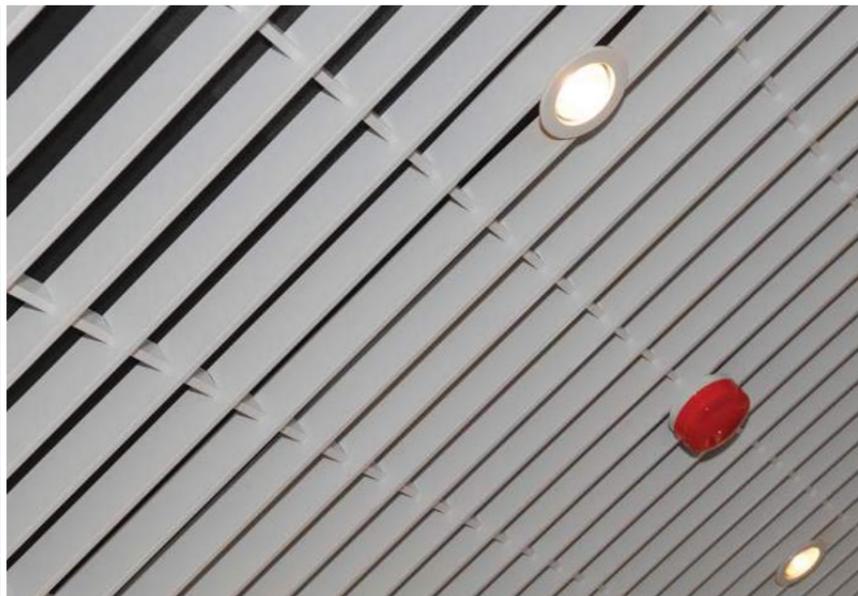
Данный тип потолка дополнительно комплектуется светильниками типа: **RVA, ROA LED, RPA LED, ROA418, RPA418**

### Комплектация

№ изделия	Наименование изделия	Марка изделия	Модуль, мм	Ед. изм.	Расход на 1 м <sup>2</sup>							
					60x60	75x75	86x86	100x100	120x120	150x150	200x200	
1	Решетка	РГ	600x600	шт.	2,78	2,78	2,78	2,78	2,78	2,78	2,78	2,78
2	Кол-во пластин в решетке	«мама»	600	шт.	9	7	6	5	4	3	2	
3	Кол-во пластин в решетке	«папа»	600	шт.	9	7	6	5	4	3	2	
4	Обрамляющий профиль	L	600	шт.	4	4	4	4	4	4	4	
5	Подвесная система Т-24	Несущий проф.	3700	м. п.	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83
		Попереч. проф.	1200	м. п.	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67
		Попереч. проф.	600	м. п.	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83
6	Подвес	АП		компл.	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	
7	Уголок	PL 19x24		м. п.								

## Растровый потолок «Грильято «Жалюзи»»

Идеально подходит для оформления потолочного пространства ограниченной ширины, позволяет визуально расширить объем помещения и скрыть все инженерные коммуникации, не препятствуя работе с ними. Эффект «жалюзи» достигается за счет разницы высот продольных и поперечных профилей.



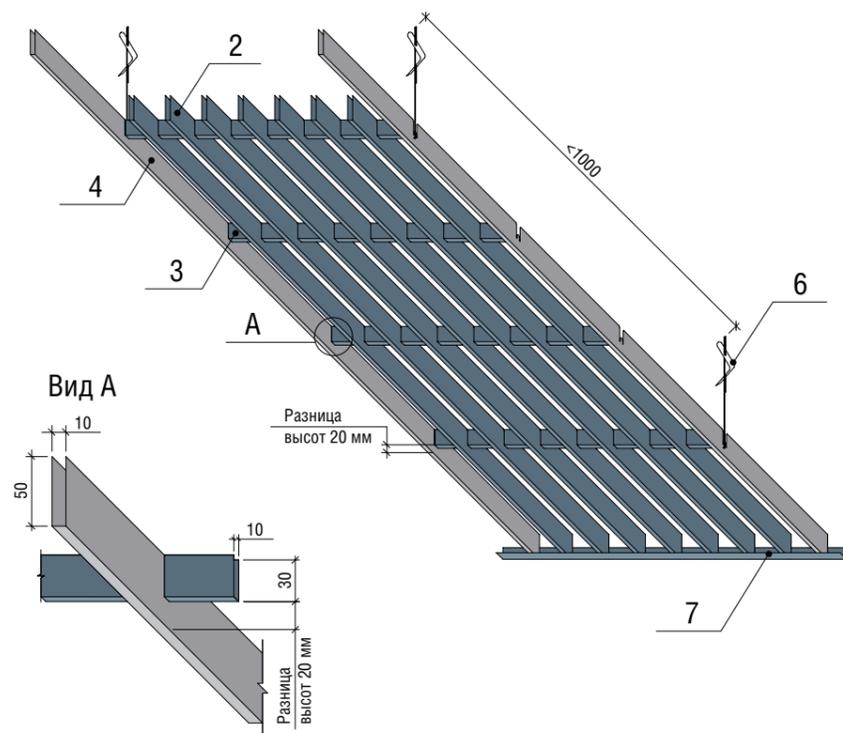
## Растровый потолок «Грильято «Пирамидальный»»

В сечении решетка и направляющие потолка грильято «Пирамидальный» имеют сложную конструкцию, где кромка профиля отклонена по вертикали под углом в 45°. Это позволяет максимально скрыть запотолочное пространство.



### Технические характеристики

Размер решетки	600x1200 мм
Высота профилей «мама»/«направляющая»	50 мм
Высота профилей «папа»	30 мм
Ширина видимой части профилей (база)	10 мм
Материал изготовления	Al 0,30–0,40 мм
Перфорация Al	Ø=1,5 мм
Пожарная безопасность	Горючесть — НГ, Г1, Воспламеняемость — В1, Токсичность — Т1, Дымообразующая способность — Д1

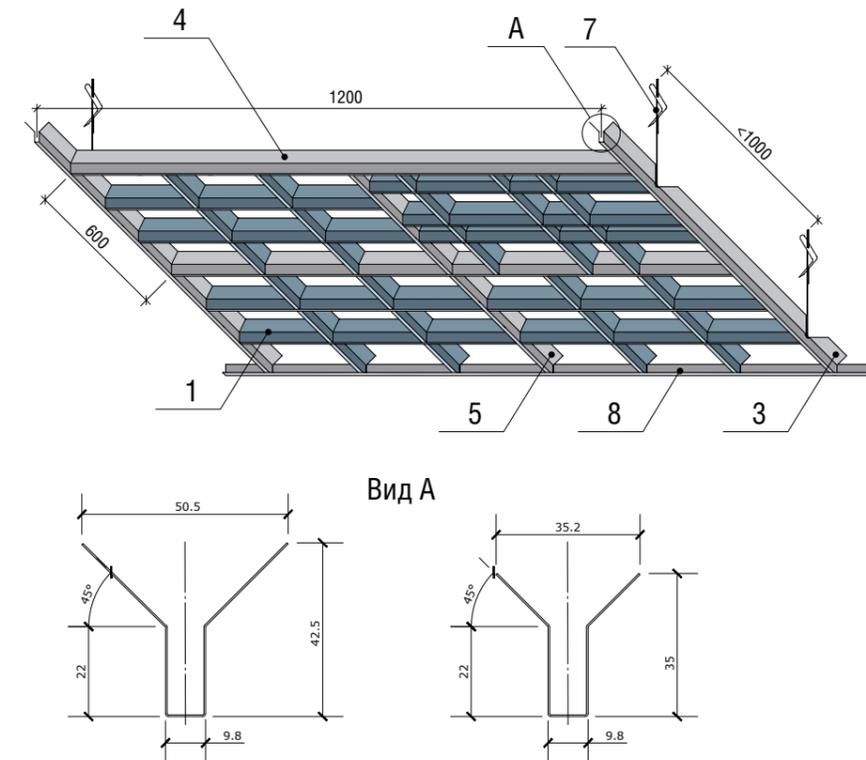


### Комплектация

№ п/п изделия	Наименование	Марка изд-я	Модуль, мм	Ед. изм.	Расход на 1 м²							
					300x50	300x60	300x75	300x86	300x100	300x120	300x150	300x200
1	Решетка	РГ	600x1200	шт.	1,39	1,39	1,39	1,39	1,39	1,39	1,39	1,39
2	Кол-во пластин в решетке «мама»	«мама»	1200	шт.	11	9	7	6	5	4	3	2
3	Кол-во пластин в решетке «папа»	«папа»	600	шт.	4	4	4	4	4	4	4	4
4	Несущая направляющая	50x10	2400	шт.	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70
			1200	шт.	1,39	1,39	1,39	1,39	1,39	1,39	1,39	1,39
5	Соединительный элемент	PG		шт.	по расчету							
6	Подвес	АП-Г	900	компл.	2,78	2,78	2,78	2,78	2,78	2,78	2,78	2,78
7	Уголок	PL 19x24		м. п.	по расчету							

### Технические характеристики

Размер решетки	600x600 мм
Высота профилей «мама»/«папа»	35, 42,5 мм
Ширина видимой части профилей (база)	10 мм
Материал изготовления	Al 0,30–0,40 мм
Перфорация Al	Ø=1,5 мм
Пожарная безопасность	Горючесть — НГ, Г1, Воспламеняемость — В1, Токсичность — Т1, Дымообразующая способность — Д1



### Комплектация

№ п/п изделия	Наименование	Марка изделия	Модуль, мм	Ед. изм.	75x75	86x86	100x100	120x120	150x150	200x200
					1	Решетка	РГ	600x600	шт.	2,78
2	Кол-во пластин в решетке «мама»	«мама»	600	шт.	7	6	5	4	3	2
2	Кол-во пластин в решетке «папа»	«папа»	600	шт.	7	6	5	4	3	2
3	Несущая направляющая № 1	№ 1	2400	шт.	0,7	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35
4	Несущая направляющая № 2	№ 2	1200	шт.	—	1,39	1,39	1,39	1,39	1,39
5	Несущая направляющая № 3	№ 3	600	шт.	2,78	1,39	1,39	1,39	1,39	1,39
6	Соединительный элемент	PG		шт.	0,7	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35
7	Подвес	АП-Г		компл.	1,85	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93
8	Уголок	PL 19x24		м. п.						

## Растровый потолок Грильято стандартная ячейка

Грильято со стандартной ячейкой имеет классическую конструкцию и позволяет создавать пропорциональные поверхности и добиваться идеальных форм. При помощи этой системы достигается эффект непрерывного монолитного потолка, обладающего визуальными свойствами легкости и прозрачности.



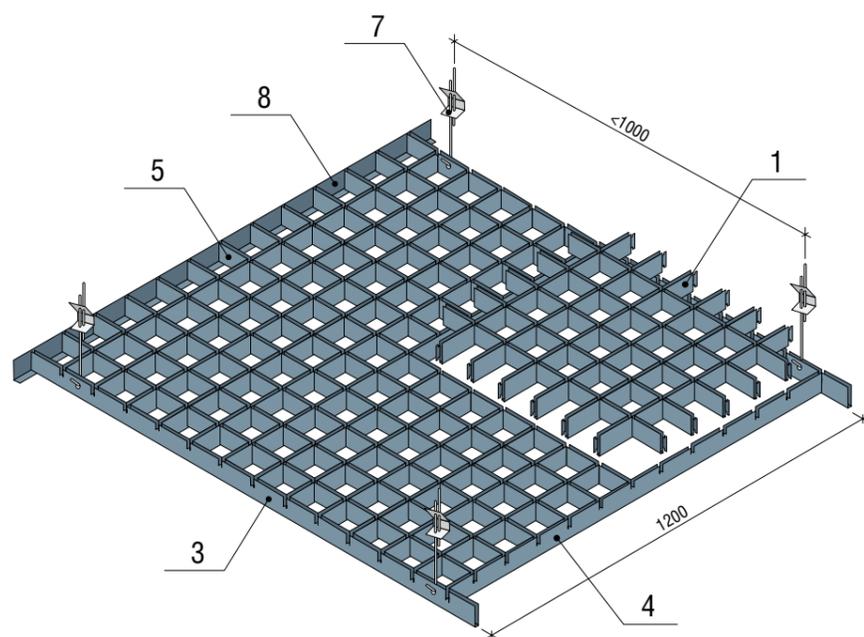
## Растровый потолок Грильято нестандартная ячейка

Грильято с нестандартной ячейкой — это новое решение дизайнерских проектов. Неповторимость и оригинальность таких потолков подчеркивает индивидуальность и стиль помещения. Различные варианты установки профилей «мама» и «папа» позволяют создавать разнообразные варианты дизайна потолков.



### Технические характеристики

Размер решетки	600x600 мм
Высота профилей «мама»/«папа», направляющих профилей	30, 35, 37, 40, 47, 50 мм
Ширина видимой части профилей (база)	5, 10 мм
Материал изготовления	Al 0,30–0,40 мм
Перфорация Al	Ø=1,5 мм
Пожарная безопасность	Горючесть — НГ, Г1, Воспламеняемость — В1, Токсичность — Т1, Дымообразующая способность — Д1



Данный тип потолка дополнительно комплектуется светильниками типа: **RVA G, ROA LED G, RPA LED G, ROA418G, RPA418G**

### Комплектация

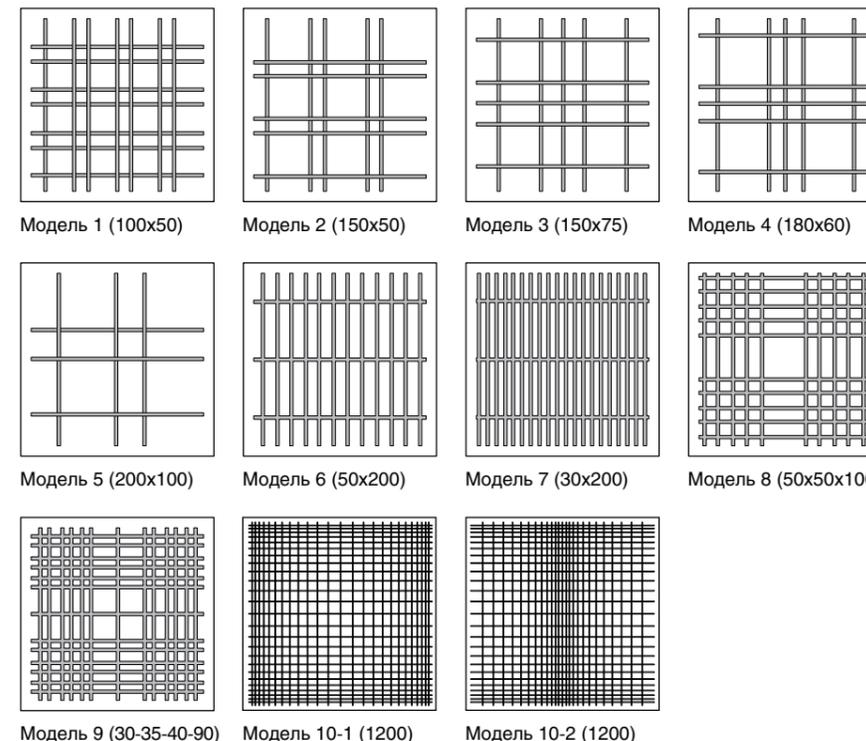
№ п/п	Наименование изделия	Марка изделия	Модуль, мм	Ед. изм.	Расход на 1 м²									
					30x30*	50x50	60x60	75x75	86x86	100x100	120x120	150x150	200x200	
1	Решетка	РГ	600x600	шт.	2,78	2,78	2,78	2,78	2,78	2,78	2,78	2,78	2,78	2,78
2	Количество пластин в решетке	«мама»	600	шт.	19	11	9	7	6	5	4	3	2	
		«папа»	600	шт.	19	11	9	7	6	5	4	3	2	
3	Несущая направляющая	№ 1	2400	шт.	0,7	0,7	0,7	0,7	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	
4	Несущая направляющая	№ 2	1200	шт.	—	—	—	—	1,39	1,39	1,39	1,39	1,39	
5	Несущая направляющая	№ 3	600	шт.	2,78	2,78	2,78	2,78	1,39	1,39	1,39	1,39	1,39	
6	Соединительный элемент	РГ		шт.	0,7	0,7	0,7	0,7	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	
7	Подвес	АП-Г		компл.	1,85	1,85	1,85	1,85	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	
8	Уголок	PL 19x24		м. п.	по расчету									

\*Только в базе 5 мм

### Технические характеристики

Размер решетки	600x600 мм, 1200x1200 мм (Модель 10)
Высота профилей «мама»/«папа»	30, 40, 50 мм
Ширина видимой части профилей (база)	10 мм
Материал изготовления	Al 0,30–0,40 мм
Перфорация Al	Ø=1,5 мм
Пожарная безопасность	Горючесть — НГ, Г1, Воспламеняемость — В1, Токсичность — Т1, Дымообразующая способность — Д1

### Возможные варианты



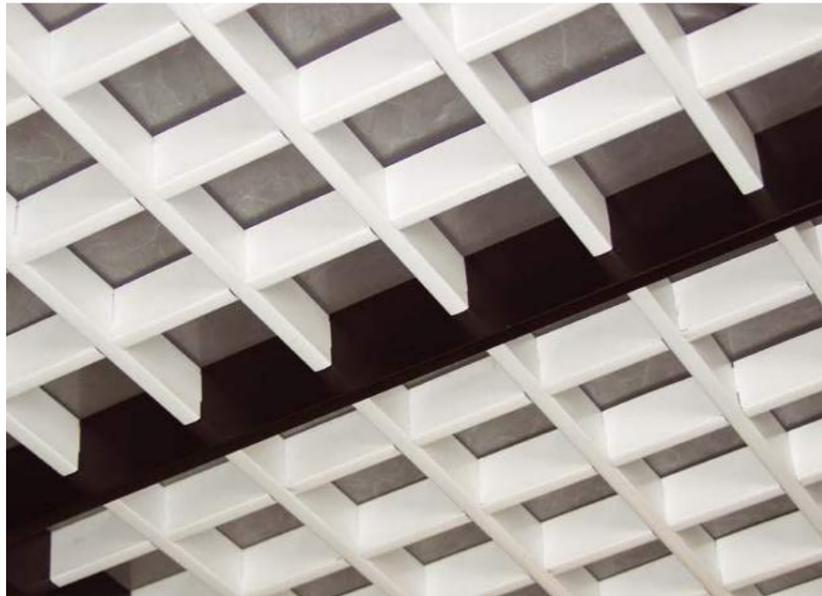
Данный тип потолка дополнительно комплектуется светильниками типа: **RVA G, ROA LED G, RPA LED G, ROA418G, RPA418G**

### Комплектация

№ п/п	Наименование изделия	Марка изделия	Модуль, мм	Ед. изм.	Расход на 1 м²										
					модель 1	модель 2	модель 3	модель 4	модель 5	модель 6	модель 7	модель 8	модель 9	модель 10	
1	Решетка	РГ	600x600	шт.	2,78	2,78	2,78	2,78	2,78	2,78	2,78	2,78	2,78	2,78	2,78
2	Количество пластин в решетке	«мама»	600	шт.	7	5	5	5	3	12	20	10	13	12	
		«папа»	600	шт.	7	5	5	5	3	3	3	10	13	12	
3	Несущая направляющая	№ 1	2400	шт.	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	
4	Несущая направляющая	№ 2	1200	шт.	1,39	1,39	1,39	1,39	1,39	1,39	1,39	1,39	1,39	0,7	
5	Несущая направляющая	№ 3	600	шт.	1,39	1,39	1,39	1,39	1,39	1,39	1,39	1,39	1,39	-	
6	Соединительный элемент	РГ		шт.	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	
7	Подвес	АП-Г		компл.	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	
8	Уголок	PL 19x24		м. п.	по расчету										

## Растровый потолок Грильято «Разноуровневый»

Создает новое визуальное ощущение, когда все потолочное пространство четко поделено на отдельные модули 600x600 мм выступающими направляющими. Функциональность данного типа потолка позволяет легко определить модуль, необходимый для демонтажа и тем самым легко проникнуть в запотолочное пространство.



### Технические характеристики

Размер решетки	600x600 мм
Высота профилей «мама»/«папа»	30 мм
Высота профилей «направляющие»	50 мм
Ширина видимой части профилей (база)	10 мм
Материал изготовления	Al 0,30–0,40 мм
Перфорация Al	Ø=1,5 мм
Пожарная безопасность	Горючесть — НГ, Г1, Воспламеняемость — В1, Токсичность — Т1, Дымообразующая способность — Д1

Данный тип потолка дополнительно комплектуется светильниками типа:  
**RVA G, ROA LED G, RPA LED G, ROA418G, RPA418G**

### Комплектация

№ п/п	Наименование изделия	Марка изделия	Модуль, мм	Ед. изм.	Расход на 1 м <sup>2</sup>								
					50x50	60x60	75x75	86x86	100x100	120x120	150x150	200x200	
1	Решетка	РГ	600x600	шт.	2,78	2,78	2,78	2,78	2,78	2,78	2,78	2,78	2,78
2	Кол-во пластин в решетке «мама»	«мама»	600	шт.	11	9	7	6	5	4	3	2	
2	Кол-во пластин в решетке «папа»	«папа»	600	шт.	11	9	7	6	5	4	3	2	
3	Несущая направляющая № 1	№ 1	2400	шт.	0,7	0,7	0,7	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	
4	Несущая направляющая № 2	№ 2	1200	шт.	—	—	—	1,39	1,39	1,39	1,39	1,39	
5	Несущая направляющая № 3	№ 3	600	шт.	2,78	2,78	2,78	1,39	1,39	1,39	1,39	1,39	
6	Соединительный элемент	РГ		шт.	0,7	0,7	0,7	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	
7	Подвес	АП-Г		компл.	1,85	1,85	1,85	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	
8	Уголок	PL 19x24		м. п.	по расчету								

## Кассетные ПОТОЛКИ

Кассетные  
ПОТОЛКИ

### Область применения:

Кассетные потолки получили широкое распространение на рынке металлических подвесных потолков. Они подойдут для любого интерьера, будь то залы торговых или торгово-развлекательных центров, объекты транспорта, здравоохранения и образования, офисные и производственные помещения.

### Особенности:

Сочетают в себе простоту формы и функциональность. Особенности конструкции позволяют гармонично встроить потолок даже при наличии выемок, выступов или неправильной формы потолка. На подвесной системе можно комбинировать различные типы панелей, которые отвечают разнообразным техническим и эстетическим требованиям, а так-же позволяют создавать интересные интерьерные решения.

Кассетные потолки выпускаются из алюминия и оцинкованной стали, что существенно расширяет сферу их применения, особенно в помещениях с высокими требованиями к влажности и пожарной безопасности. Кассетные потолки производятся из листового алюминия или оцинкованной стали толщиной до 1,0 мм с разнообразными видами декоративных покрытий, выполненных в заводских условиях. Различные виды перфорации и специальная акустическая подложка увеличивают коэффициент звукопоглощения и создают благоприятную акустическую среду в помещении. Кассетные панели производятся для двух типов подвесных систем: видимой (Т-24, Т-15, Т-15 Албес Struna) и скрытой (АС).

Панели, устанавливаемые на открытой подвесной системе, имеют модульную линейку размеров и позволяют легко комбинировать их, создавая совершенно новые интерьерные решения. Панели, монтируемые при помощи скрытой подвесной системы, устанавливаются вплотную друг к другу и создают эффект монолитности потолка. Конструкция кассетных потолков позволяет реализовать любую систему освещения. Для этого могут использоваться встраиваемые или накладные светильники общего освещения, а так-же точечные светильники и светильники на подвесах.

# Потолки из просечно-вытяжной сетки

Просечно-вытяжная сетка — это уникальный материал, который изготавливается из металлического листа методом одновременной просечки и вытяжки, что позволяет получить хорошее соотношение веса и прочности.

Благодаря использованию ПВС, архитектурные функции подвесных потолков приобретают новое содержание. Сетка предоставляет неограниченные возможности для создания легких и ажурных интерьеров, реализации интересных дизайнерских решений.

## Особенности потолочных панелей из ПВС

### Универсальность

Потолки из ПВС обладают такими свойствами как долговечность, простота в эксплуатации. По согласованию с производством возможно изготовление реечных, кассетных и прямоугольных потолочных панелей.

### Материал изготовления

ПВС производится из листового алюминия или оцинкованной стали.

### Звукопоглощение

Использование акустической подложки делает возможным применение панелей из ПВС в помещениях, к которым предъявляются повышенные требования к звукоизоляции.

### Дизайнерские возможности

Богатая цветовая гамма, текстуры материала и конфигурации ячеек позволяют реализовывать интересные дизайнерские решения по созданию интерьеров.

### Светопроницаемость

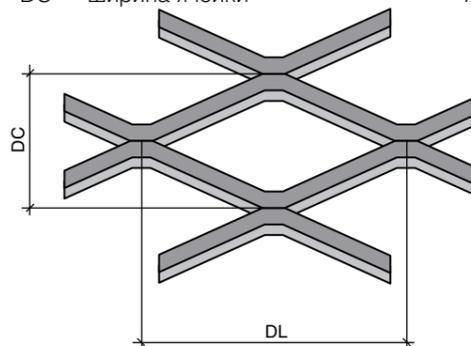
Высокий коэффициент прозрачности дает дополнительные возможности для создания световых эффектов при размещении светильников за линией подвесного потолка.

### Противопожарная безопасность

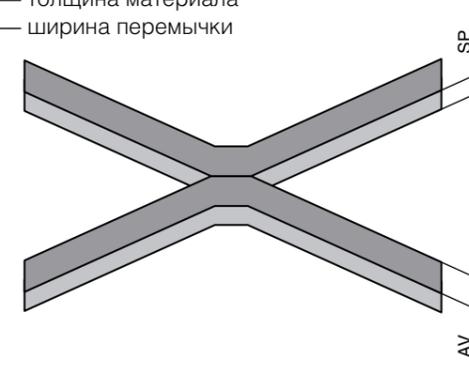
Продукция из ПВС (неокрашенная) имеет сертификат НГ (негорючий) по ГОСТ 30244-94

## Параметры сетки и ячейки

DL — длина ячейки  
DC — ширина ячейки

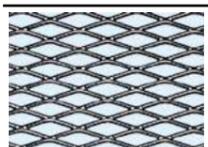


SP — толщина материала  
AV — ширина перемычки



По желанию заказчика сетка может быть окрашена в любой цвет по таблице RAL, при этом возможна комбинация различных цветовых решений.

## Стандартные типы ПВС для изготовления потолочных систем

	Артикул	Длина ячейки	Ширина ячейки	Ширина перемычки	Прозрачность
	<b>R16</b> Ромбовидная ячейка	16,00 мм	8,00 мм	1,50 мм	50%
	<b>Q8</b> Квадратная ячейка	8,00 мм	6,00 мм	0,80 мм	53%
	<b>ST10</b> Круглая ячейка	10,00 мм	8,00 мм	1,00 мм	52%

\*На заказ возможны поставки других типов ПВС с различной конфигурацией и параметрами ячеек.