





Колонны являются одним из самых привлекательных и оригинальных вариантов дизайна, как интерьера, так и фасада здания. Они представляют собой один из главных элементов архитектурного ансамбля здания.

Правильно подобранный стиль колонн в интерьере способен выгодно подчеркнуть стилистическую направленность помещения, придать ему индивидуальность, изысканность.

Компания «Металл Фасад» имеет большой опыт в облицовке такого рода конструкций, и в зависимости от исходных данных готова изготовить изделия любых форм и размеров. Принимали участие при строительстве таких объектов как: БСА Лужники, Парк Зарядье, ТРЦ Ривьера, Аэровокзальный комплекс Шереметьево, Станции метро Нижегородская, Косино, Кунцевская и т.д.



Компания «Металл Фасад», официальный производитель системы AluWALL®, владеет собственным заводом, оснащенным высокоточным европейским и японским оборудованием. Наши производственные мощности позволяют выпускать до 4000 м² готовой продукции в день. Преимущества владения собственной производственной линией дают нам возможность держать конкурентные цены и поставлять готовую продукцию без перебоев. Экспертный уровень владения производственным циклом и накопленный с 1993 г. опыт работы в сфере обеспечивает безупречное качество изготавливаемой продукции и доверие заказчиков.

Собственное производство располагает новейшим оборудованием:

- Линия размотки и поперечной резки рулонного материала с 19-валковой правильной машиной
- Гильотинные ножницы
- Оборудование лазерной резки и сварки мощностью 3 кВт
- Координатно-пробивные станки
- Горизонтальный фрезерный станок
- Гидравлические гибочные прессы с усилием до 300 тонн
- Универсальный полуавтоматический панелегиб
- Четырехвалковые вальцы (до 4.5 м)
- Прокатная линия производства реечных панелей (шириной 150-300 мм)
- Профилегиб (трубогиб)

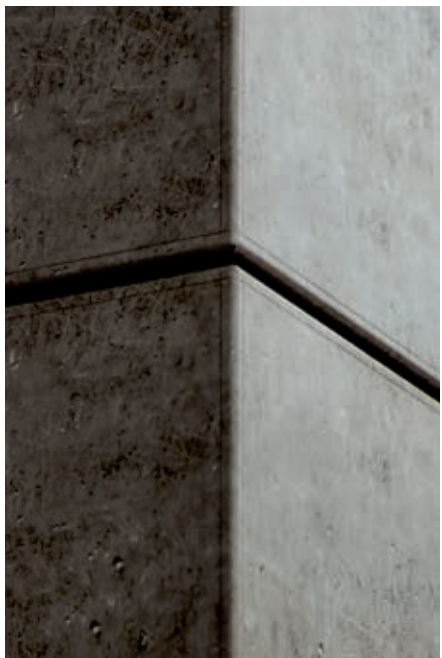
Штамповочное оборудование Данное оборудование позволяет обрабатывать листовую заготовку шириной до 1.5 метров и длиной до 6 м при толщине листа до 3 мм и более.





Содержание

Колонны AluWALL Tube-2	9
Колонны AluWALL Tube-3	10
Колонны AluWALL Tube-4	10
Колонны AluWALL Quad-2	13
Колонны AluWALL Quad-4	14
Колонны AluWALL Oval-4	17
Колонны AluWALL Oval-6	18
Колонны AluWALL Combi-2	21
Колонны AluWALL Cone-2	23
Колонны AluWALL Corner-2	25
Вариант крепления панелей «Паз-крючок»	26
Вариант крепления панелей «На заклепку»	28
Комплектация колонн	31
Спецификация облицовочных решений для колонн	32
Состав несущей подсистемы	34



Станция «Новопеределкино»

- дизайн создало архитектурное бюро United Riga Architects. Станция типовая, но оформление у нее необычное. По задумке архитекторов она выполнена в русском стиле. Ее главным украшением стали потолочные узорчатые плафоны, которые рассеивают свет и расширяют подземное пространство. Оформление станции стилизовано под убранство теремов и палат старой Москвы. На светильниках при помощи перфорированных металлических панелей имитированы настенные росписи в виде травяных орнаментов, а вокруг колонн вестибюлей размещены световые короба, напоминающие своды палат. Для создания мягкого и рассеянного освещения за перфорированными стальными пластинами размещаются светопропускающие молочные панели со светодиодными излучателями внутри них, которые позволяют менять цвета освещения станции.

Станция Метро Нижегородская г.Москва| Архитектурное бюро «Тимура



Аэропорт Шереметьево, г. Химки

AluWALL® Tube

Облицовочные решения для колонн

Исторически устоявшаяся форма колонн. Лаконичная красота данной формы прекрасно сочетается с элегантным внешним видом, при этом, является эффективным бюджетным решением. Цилиндрическая колонна может быть 2-х, 3-х и 4-х составной, в зависимости от типоразмера. Максимальная высота колонны Tube не ограничена; Максимальный диаметр не ограничен; Высота одной панели до **4500** мм.; Толщина материала от **0.5** до **2.0** мм.



Влагоустойчивость



Огнестойкость



Экологичность



Быстрый монтаж



Легко мыть и чистить

AluWALL® Tube-2

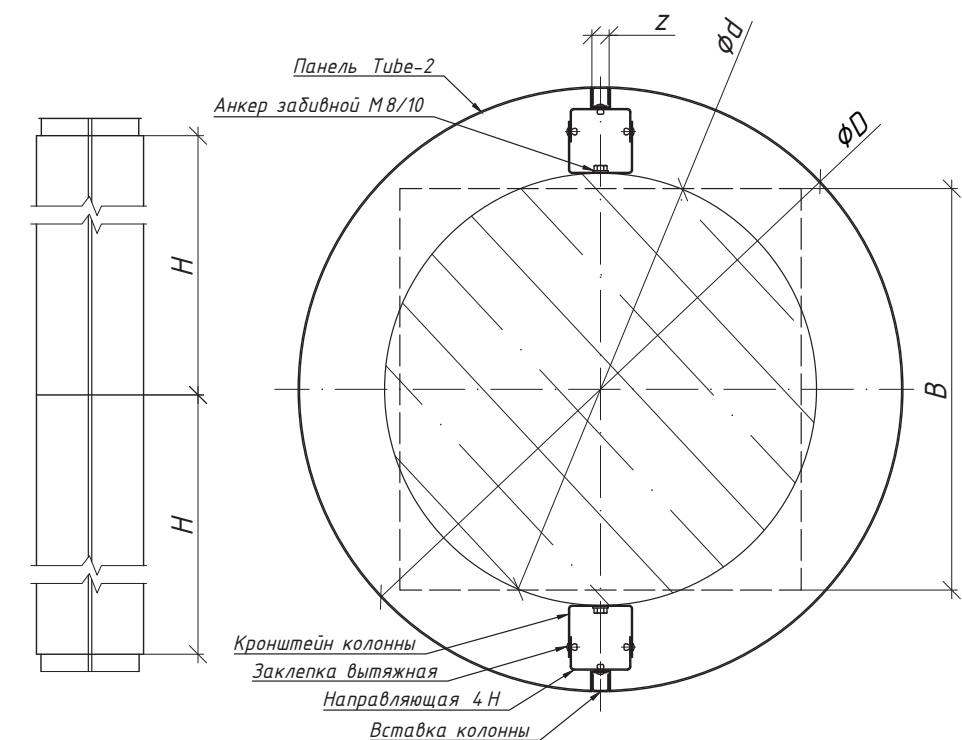


Типоразмер и состав панелей колонн AluWALL® Tube подбирается в зависимости от размера и формы закрываемой колонны. Для обеспечения стыка панелей по высоте предусмотрена подкладка. Цоколь, внизу колонны, крепится к направляющей и придает законченный вид изделию. Помимо имеющихся у нас типовых размеров, изготавливаем нестандартные панели по размерам и чертежам заказчика, диаметром D от 250 до 500 мм. (H < 2000 мм.) и от 500 до ∞ мм. (H < 4500 мм.)

Общий вид колонны



Вид сбоку и поперечное сечение колонны



Типоразмеры панелей и колонн

Изделие	Размеры, мм				
	Диаметр D	Высота H	Размер колонны B	Размер колонны d	Зазор z
AluWALL Tube-2 430	430	1000, 1500, 2000, 2500, 3000, 3500, 4000, 4500	от 100 до 275	от 150 до 300	0; 20
AluWALL Tube-2 700	700		от 200 до 465	от 250 до 500	
AluWALL Tube-2 900	900		от 300 до 600	от 300 до 760	
Материал				Толщина s, мм	
Алюминиевый сплав				0,8; 1,0; 1,2; 1,5; 2,0	
Оцинкованная сталь				0,5; 0,7; 0,8; 1,0; 1,2; 1,5; 2,0	
Коррозионностойкая сталь					
Латунь				0,8; 1,0; 1,2; 1,5; 2,0	
Медный сплав					

Возможен вариант крепления панелей колонны на заклепку или паз-крючок (см. лист варианты крепления панелей колонны)

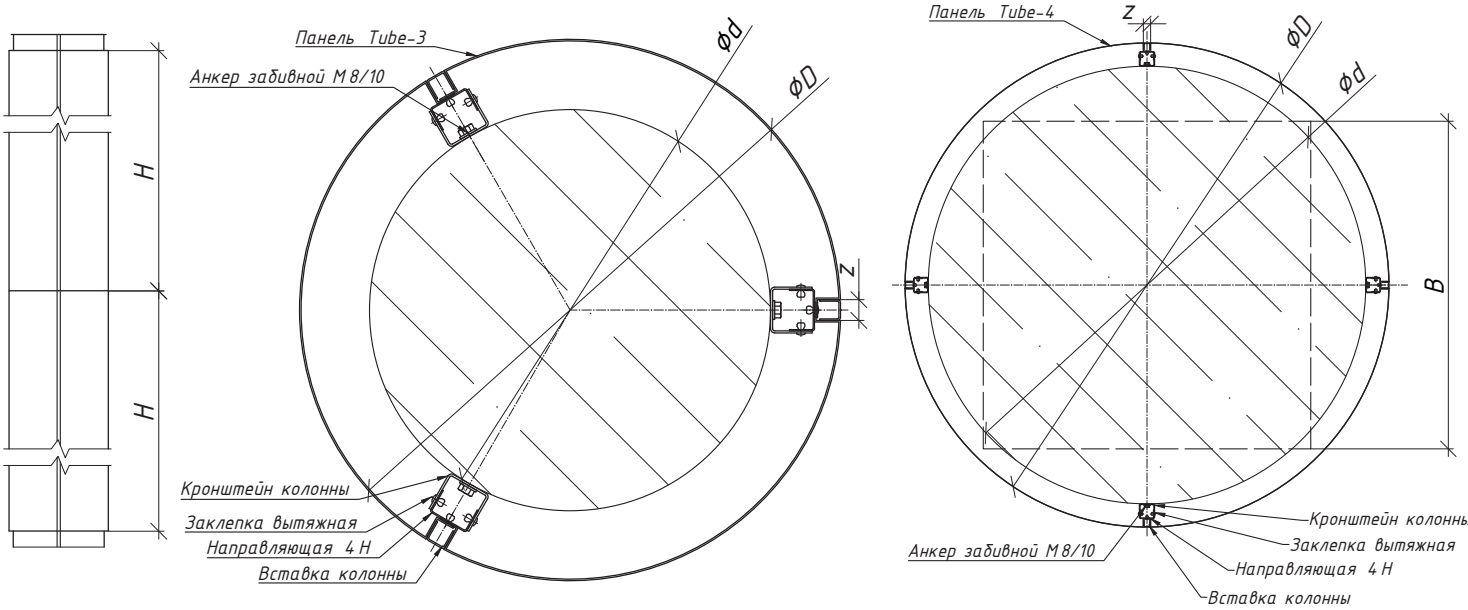
Вариант и состав подсистемы колонны подбирается в зависимости от размера, типа колонны и размера панелей (см. лист состав несущей подсистемы)

AluWALL® Tube-3 и 4

Вид сбоку

Поперечное сечение Tube-3

Поперечное сечение Tube-4



Типоразмеры панелей и колонн AluWALL® Tube-3

Изделие	Размеры, мм				
	Диаметр D	Высота H	Размер колонны B	Размер колонны d	Зазор z
AluWALL Tube-3 520	520	1000, 1500, 2000, 2500, 3000, 3500, 4000, 4500	-	от 150 до 385	0; 20
AluWALL Tube-3 1060	1060		-	от 400 до 920	
AluWALL Tube-3 1360	1360		-	от 600 до 1200	

Типоразмеры панелей и колонн AluWALL® Tube-4

AluWALL Tube-4 1400	1400	1000, 1500, 2000, 2500, 3000, 3500, 4000, 4500	от 690 до 950	от 690 до 1250	0; 20
AluWALL Tube-4 1800	1800		от 900 до 1200	от 900 до 1650	
Материал				Толщина s, мм	
Алюминиевый сплав				0,8; 1,0; 1,2; 1,5; 2,0	
Оцинкованная сталь				0,5; 0,7; 0,8; 1,0; 1,2; 1,5; 2,0	
Коррозионностойкая сталь					
Латунь				0,8; 1,0; 1,2; 1,5; 2,0	
Медный сплав					

Возможен вариант крепления панелей колонны на заклепку или паз-крючок (см. лист варианты крепления панелей колонны)
Вариант и состав подсистемы колонны подбирается в зависимости от размера, типа колонны и размера панелей (см. лист состав несущей подсистемы)



Торговый центр «Дриада», г. Подольск

Торговый центр «GOODZONE», г. Москва



Станция метро Косино, г. Москва | Архитектор: Д. Гурский

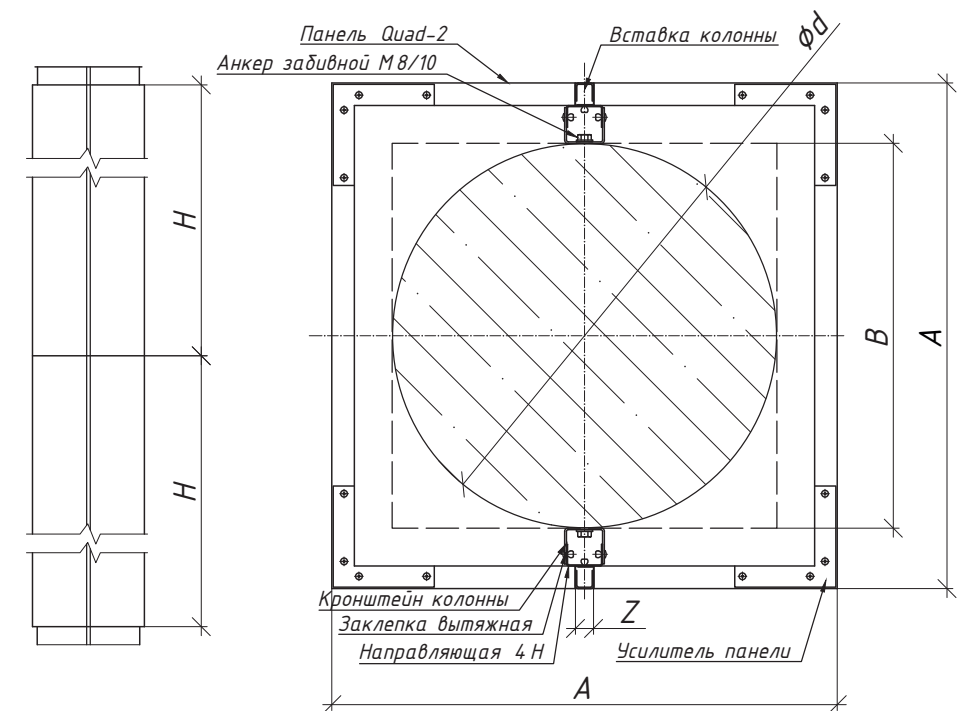
AluWALL® Quad-2

Типоразмер и состав панелей колонн AluWALL® Quad подбирается в зависимости от размера и формы закрываемой колонны. Для обеспечения стыка панелей по высоте предусмотрена подкладка. Для жесткости конструкции в углах панелей Quad предусмотрен усилитель панели. Цоколь, внизу колонны, крепится к направляющей и придает законченный вид изделию.

Общий вид колонны



Вид сбоку и поперечное сечение колонны



Типоразмеры панелей и колонн

AluWALL® Quad

Облицовочные решения для колонн

Является практичным решением, имеет классическую форму для современных архитектурных интерьеров и экстерьеров. Отличается простотой монтажа, высокой ремонтопригодностью. Прямоугольная колонна может быть 2-х и 4-х составной, в зависимости от типоразмера.

Максимальный размер панели Quad (A) до **1400** мм.; Высота одной панели до **5000** мм.; Толщина материала от **0.5** до **2.0** мм.



Влагоустойчивость



Огнестойкость



Экологичность



Быстрый монтаж



Легко мыть и чистить

Изделие	Размеры, мм				
	Размер А	Высота Н	Размер колонны В	Размер колонны d	Зазор z
AluWALL Quad-2 560	560	1000, 1500, 2000, 2500, 3000, 3500, 4000, 4500, 5000	от 100 до 425	от 150 до 425	0; 20
AluWALL Quad-2 700	700		от 200 до 565	от 200 до 565	
Материал				Толщина s, мм	
Алюминиевый сплав				0,8; 1,0; 1,2; 1,5; 2,0	
Оцинкованная сталь				0,5; 0,7; 0,8; 1,0; 1,2; 1,5; 2,0	
Коррозионностойкая сталь					
Латунь				0,8; 1,0; 1,2; 1,5; 2,0	
Медный сплав					

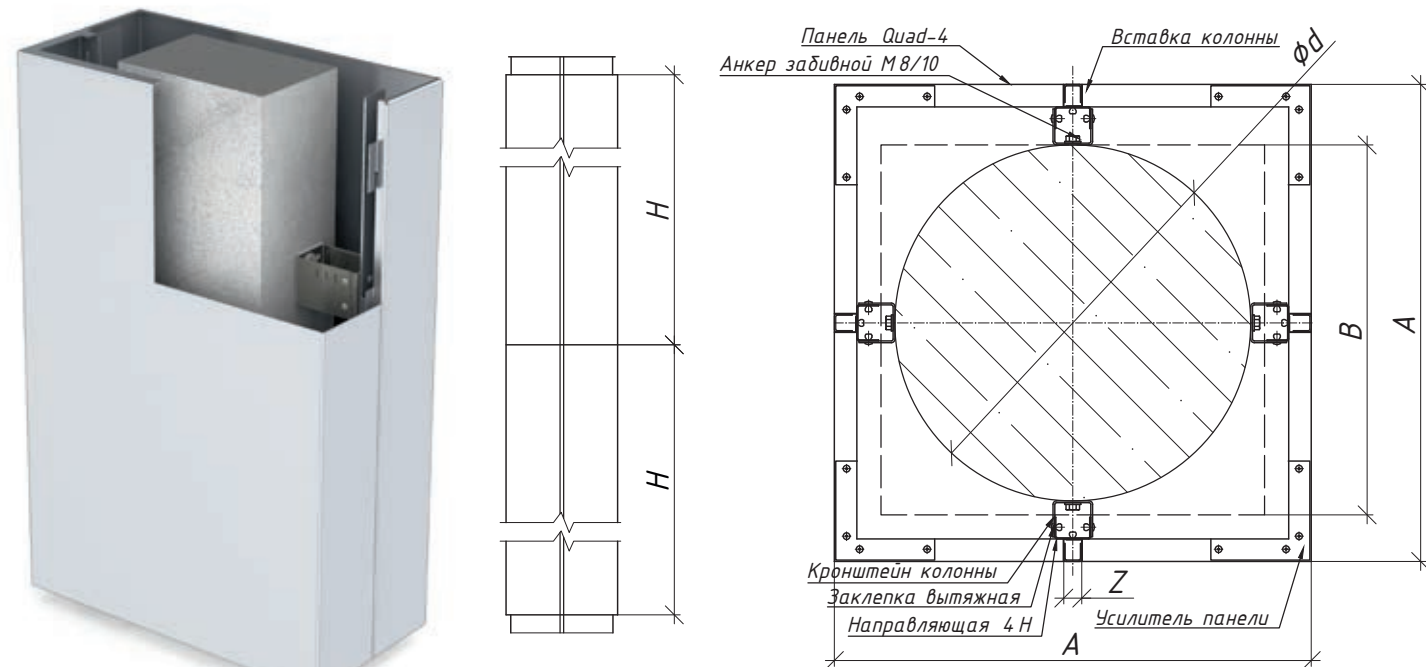
Возможен вариант крепления панелей колонны на заклепку или паз-крючок (см. лист варианты крепления панелей колонны)

Вариант и состав подсистемы колонны подбирается в зависимости от размера, типа колонны и размера панелей (см. лист состав несущей подсистемы)

AluWALL® Quad-4

Общий вид колонны

Вид сбоку и поперечное сечение колонны



Типоразмеры панелей и колонн

Изделие	Размеры, мм				
	Размер А	Высота Н	Размер колонны В	Размер колонны d	Зазор z
AluWALL Quad-4 530	530	1000, 1500, 2000, 2500, 3000, 3500, 4000, 4500, 5000	от 100 до 395	от 150 до 395	0; 20
AluWALL Quad-4 650	650		от 200 до 515	от 200 до 515	
AluWALL Quad-4 1150	1150		от 500 до 1015	от 500 до 1015	
Материал				Толщина s, мм	
Алюминиевый сплав				0,8; 1,0; 1,2; 1,5; 2,0	
Оцинкованная сталь				0,5; 0,7; 0,8; 1,0; 1,2; 1,5; 2,0	
Коррозионностойкая сталь					
Латунь				0,8; 1,0; 1,2; 1,5; 2,0	
Медный сплав					

Возможен вариант крепления панелей колонны на заклепку или паз-крючок (см. лист варианты крепления панелей колонны)

Вариант и состав подсистемы колонны подбирается в зависимости от размера, типа колонны и размера панелей (см. лист состав несущей подсистемы)





AluWALL® Oval

Облицовочные решения для колонн

Данное решение в оформлении колонн было тепло принято архитекторами и художниками благодаря своей плавности и элегантности внешнего вида. Может являться решением для облицовки более габаритных колонн здания. Овальная колонна может быть 4-х и 6-ти составной, в зависимости от типоразмера.

Максимальный диаметр панели Oval (D) не ограничен.;

Высота одной панели до **4500** мм.;

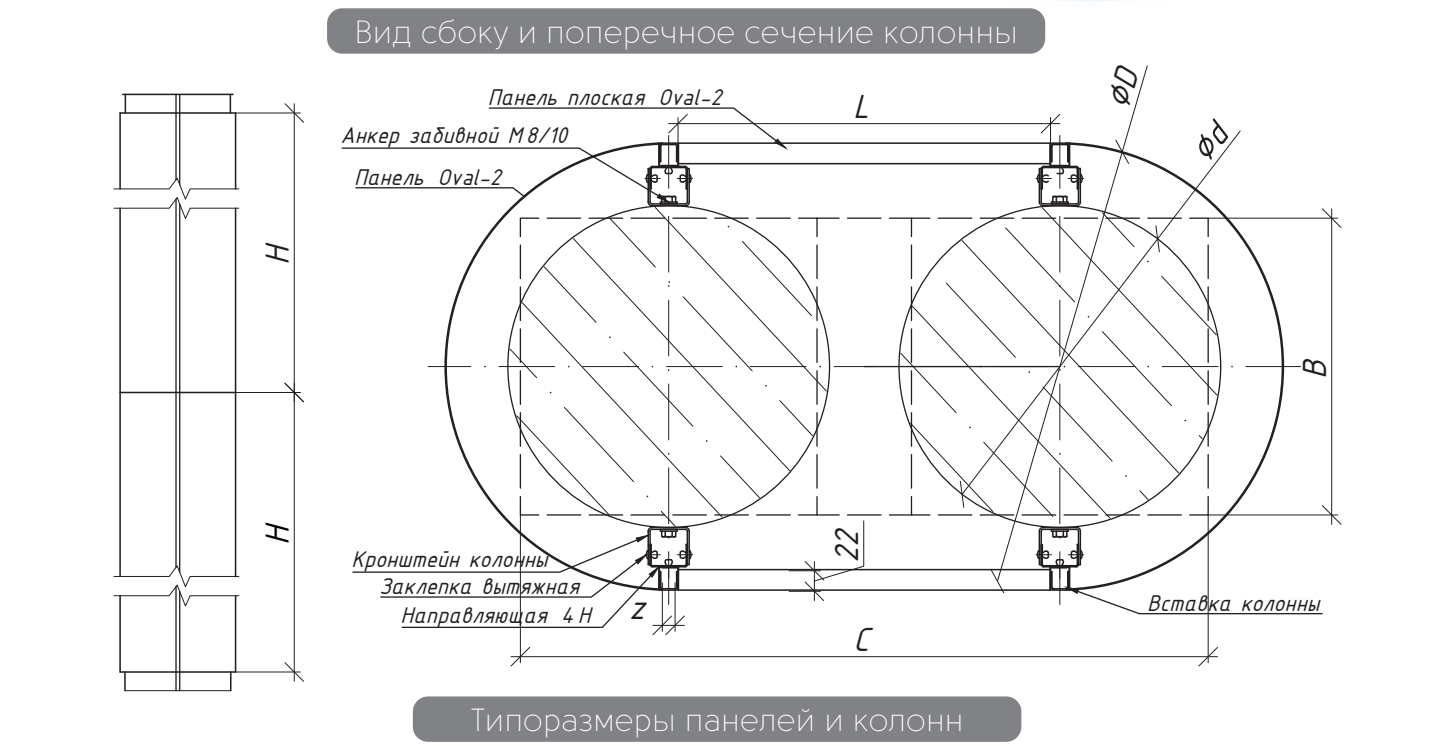
Толщина материала от **0.5** до **2.0** мм.

Влагоустойчивость
 Огнестойкость
 Экологичность
 Быстрый монтаж
 Легко мыть и чистить

AluWALL® Oval-4

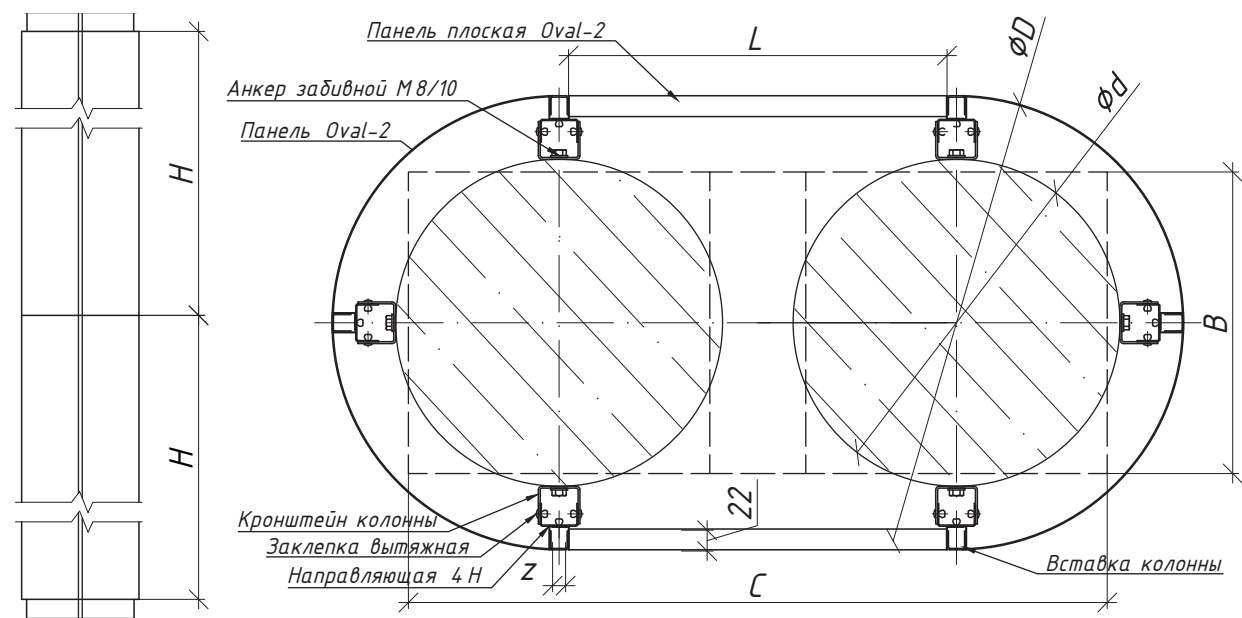
Типоразмер и состав панелей колонн AluWALL® Oval подбирается в зависимости от размера и формы закрываемой колонны. Для обеспечения стыка панелей по высоте предусмотрена подкладка. При больших габаритах плоской панели Oval для жесткости предусмотрен усилитель панели. Цоколь, внизу колонны, крепится к направляющей и придает законченный вид изделию. Возможен вариант крепления панелей колонны на заклепку или паз-крючок (см. лист варианты крепления панелей колонны). Вариант и состав подсистемы колонны подбирается в зависимости от размера, типа колонны и размера панелей (см. лист состав несущей подсистемы). Помимо имеющихся у нас типовых размеров, изготавливаем нестандартные панели по размерам и чертежам заказчика, диаметром D от 250 до 500 мм. (H < 2000 мм.) и от 500 до ∞ мм. (H < 4500 мм.)

Общий вид колонны



AluWALL® Oval-6

Вид сбоку и поперечное сечение колонны



Типоразмеры панелей и колонн

Изделие	Размеры, мм					
	Диаметр D	Высота Н	Длина L	Размер колонны В	Размер колонны d	Зазор z
AluWALL Oval-6 1400	1400	1000, 1500, 2000, 2500, 3000, 3500, 4000, 4500	320, 400, 530, 1150	от 690 до 950	от 690 до 1250	0; 20
AluWALL Oval-6 1800	1800			от 900 до 1200	от 900 до 1650	
Материал				Толщина s, мм		
Алюминиевый сплав				0,8; 1,0; 1,2; 1,5; 2,0		
Оцинкованная сталь				0,5; 0,7; 0,8; 1,0; 1,2; 1,5; 2,0		
Коррозионностойкая сталь						
Латунь						
Медный сплав				0,8; 1,0; 1,2; 1,5; 2,0		

Возможен вариант крепления панелей колонны на заклепку или паз-крючок (см. лист варианты крепления панелей колонны)

Вариант и состав подсистемы колонны подбирается в зависимости от размера, типа колонны и размера панелей (см. лист состав несущей подсистемы)



Аэропорт Шереметьево, г. Химки

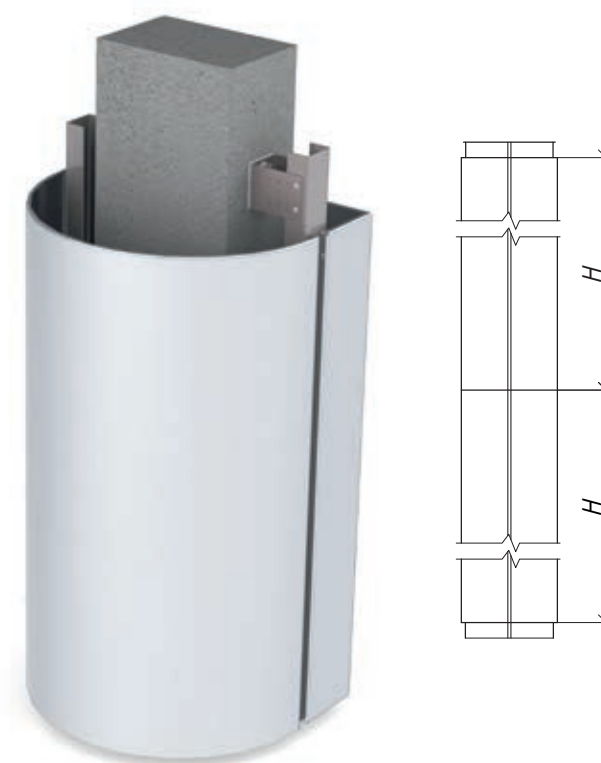
Ботанический переулок, г. Москва

Ледовый дворец, г. Москва

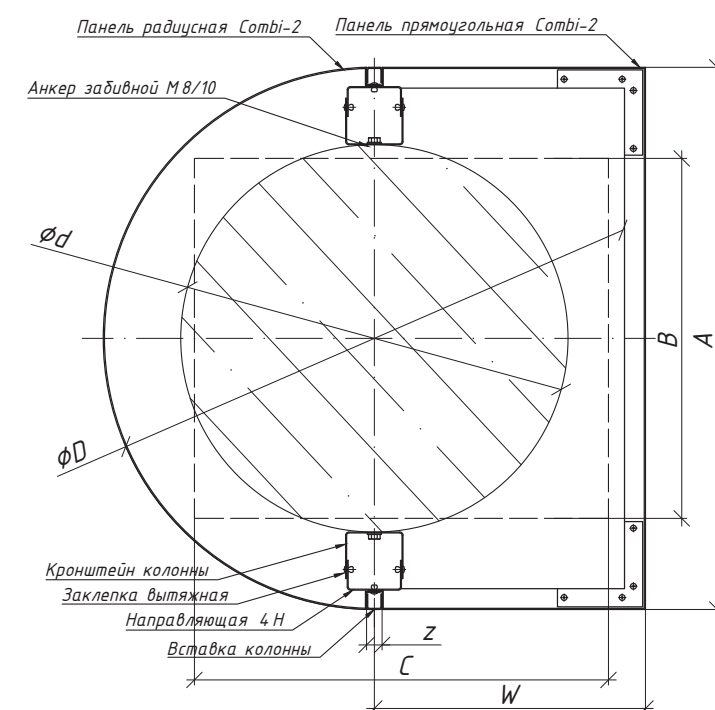
AluWALL® Combi-2

Типоразмер и состав панелей колонн AluWALL® Combi подбирается в зависимости от размера и формы закрываемой колонны. Для обеспечения стыка панелей по высоте предусмотрена подкладка. Для жесткости конструкции в углах прямоугольных панелей Combi предусмотрен усилитель панели. Цоколь, внизу колонны, крепится к направляющей и придает законченный вид изделию. Помимо имеющихся у нас типовых размеров, изготавливаем нестандартные панели по размерам и чертежам заказчика, диаметром D от 250 до 500 мм. (H < 2000 мм.) и от 500 до ∞ мм. (H < 4500 мм.)

Общий вид колонны



Вид сбоку и поперечное сечение колонны



Типоразмеры панелей и колонн

Изделие	Размеры, мм						
	Диаметр D(A)	Высота H	Ширина W	Размер колонны B	Размер колонны C	Размер колонны d	Зазор z
AluWALL Combi-2 430	430	1000, 1500, 2000, 2500, 3000, 3500, 4000, 4500	215	от 100 до 275	от 100 до 330	от 150 до 300	0; 20
AluWALL Combi-2 700	700		350	от 200 до 465	от 200 до 530	от 250 до 500	
AluWALL Combi-2 900	900		450	от 300 до 600	от 300 до 670	от 300 до 760	
Материал				Толщина s, мм			
Алюминиевый сплав				0,8; 1,0; 1,2; 1,5; 2,0			
Оцинкованная сталь				0,5; 0,7; 0,8; 1,0; 1,2; 1,5; 2,0			
Коррозионностойкая сталь							
Латунь				0,8; 1,0; 1,2; 1,5; 2,0			
Медный сплав							

Возможен вариант крепления панелей колонны на заклепку или паз-крючок (см. лист варианты крепления панелей колонны)

Вариант и состав подсистемы колонны подбирается в зависимости от размера, типа колонны и размера панелей (см. лист состав несущей подсистемы)

AluWALL® Combi

Облицовочные решения для колонн

Совмещение двух классических стилей: современного - прямоугольного и классического - цилиндрического. Является уникальным решением для интерьера и экстерьера, такое решение может являться примыканием к перекрытиям или придать индивидуальный облик помещению. Комбинированная колонна является 2-х составной. Максимальный диаметр панели Combi (D) не ограничен.;

Высота одной панели до **4500** мм.;

Толщина материала от **0.5** до **2.0** мм.



Влагоустойчивость



Огнестойкость



Экологичность



Быстрый монтаж



Легко мыть и чистить



ТРЦ Ривьера, г. Москва

AluWALL® Cone

Облицовочные решения для колонн

Эlegantное совмещение нестареющей классики и инновационного внешнего вида. Форма колонны представляет собой плавный переход от круга внизу до овала в верхней части колонны. Является престижным решением для создания неповторимого вида колонн здания или помещения. Конусная колонна является 2-х составной.

Максимальный диаметр панели Cone (D) до **700** мм.; Высота одной панели до **4500** мм.; Толщина материала от **0.5** до **2.0** мм.



Влагоустойчивость



Огнестойкость



Экологичность



Быстрый монтаж



Легко мыть и чистить

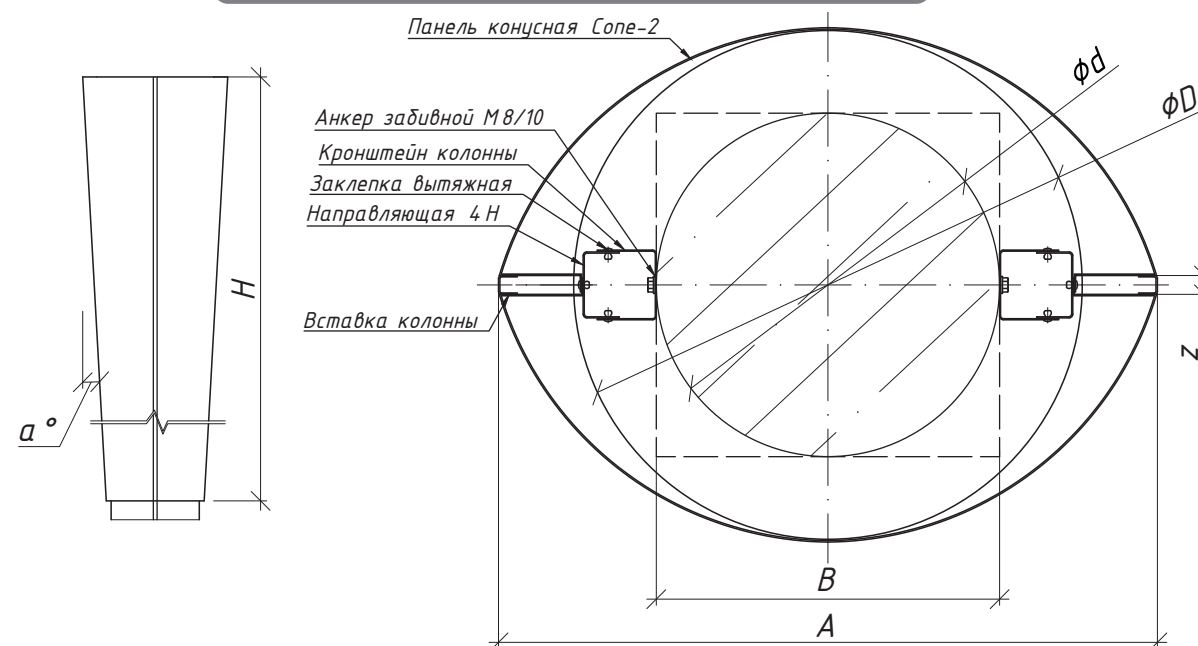
AluWALL® Cone-2

Общий вид колонны



Типоразмер и состав панелей колонн AluWALL® Cone подбирается в зависимости от размера и формы закрываемой колонны. Для обеспечения стыка панелей по высоте предусмотрена подкладка. Цоколь, внизу колонны, крепится к направляющей и придает законченный вид изделию.

Вид сбоку и поперечное сечение колонны



Типоразмеры панелей и колонн

Изделие	Размеры, мм					Материал	Толщина s, мм
	Диаметр D	Высота H	Размер колонны B	Размер колонны d	Зазор z		
AluWALL Cone-2	до 700	1000, 1500, 2000, 2500, 3000, 3500, 4000, 4500	от 200 до 600	от 250 до 760	0; 20	Оцинкованная сталь; Алюминиевый сплав; Сталь коррозионностойкая; Медный сплав	0,5; 0,7; 0,8; 1,0; 1,2; 1,5; 2,0

Возможен вариант крепления панелей колонны на заклепку или паз-крючок (см. лист варианты крепления панелей колонны)

Вариант и состав подсистемы колонны подбирается в зависимости от размера, типа колонны и размера панелей (см. лист состав несущей подсистемы)



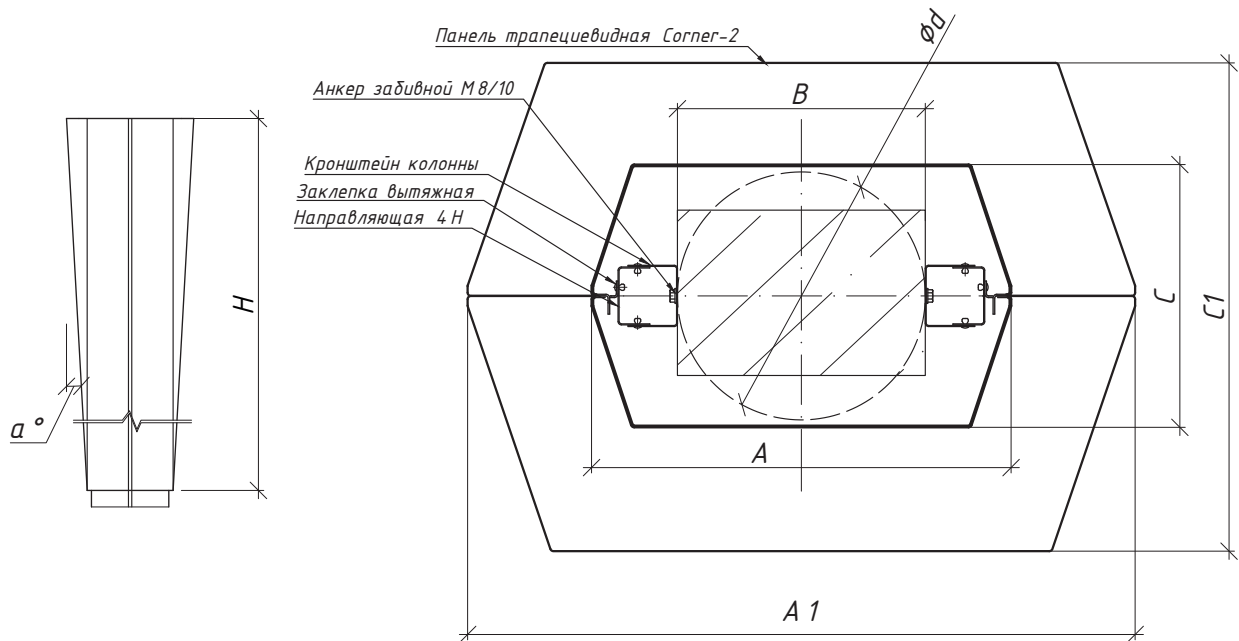
AluWALL® Corner-2

Общий вид колонны



Типоразмер и состав панелей колонн AluWALL® Corner подбирается в зависимости от размера и формы закрываемой колонны. Для обеспечения стыка панелей по высоте предусмотрена подкладка. Цоколь, внизу колонны, крепится к направляющей и придает законченный вид изделию.

Вид сбоку и поперечное сечение колонны



Типоразмеры панелей и колонн

Изделие	Размеры, мм					Материал	Толщина s, мм
	Размер А	Высота Н	Размер колонны В	Размер колонны d	Зазор z		
AluWALL Corner-2	до 560	1000, 1500, 2000, 2500, 3000, 3500, 4000, 4500, 5000	от 200 до 425	от 200 до 425	0; 20	Оцинкованная сталь; Алюминиевый сплав; Сталь коррозионностойкая; Медный сплав	0,5; 0,7; 0,8; 1,0; 1,2; 1,5; 2,0

Возможен вариант крепления панелей колонны на заклепку или паз-крючок (см. лист варианты крепления панелей колонны)
 Вариант и состав подсистемы колонны подбирается в зависимости от размера, типа колонны и размера панелей (см. лист состав несущей подсистемы)

AluWALL® Corner

Облицовочные решения для колонн

Оригинальное решение, востребованное при реализации самых престижных и эксклюзивных проектов. Колонна представляет собой шестигранник с переменным сечением по высоте. Необычная форма колонны сочетает долговечность и простату монтажа. Трапециевидная колонна является 2-х составной. Максимальный размер панели Corner (А) до **560**мм., Высота одной панели до **4500** мм.; Толщина материала от **0.5** до **2.0** мм.

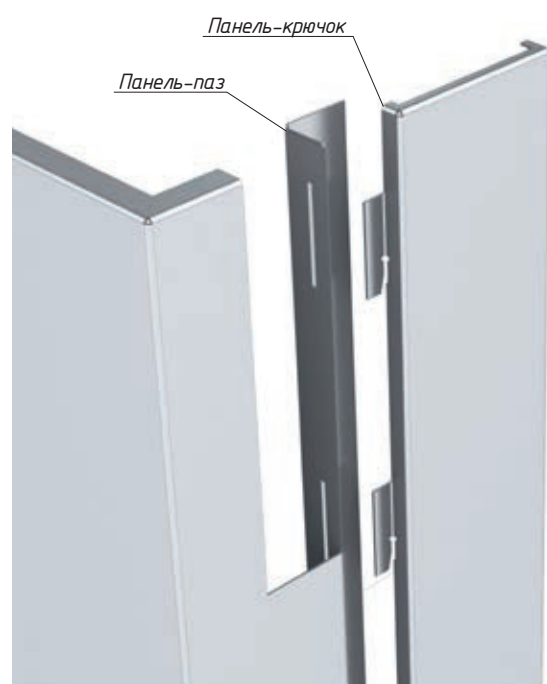


- Влагоустойчивость
- Огнестойкость
- Экологичность
- Быстрый монтаж
- Легко мыть и чистить

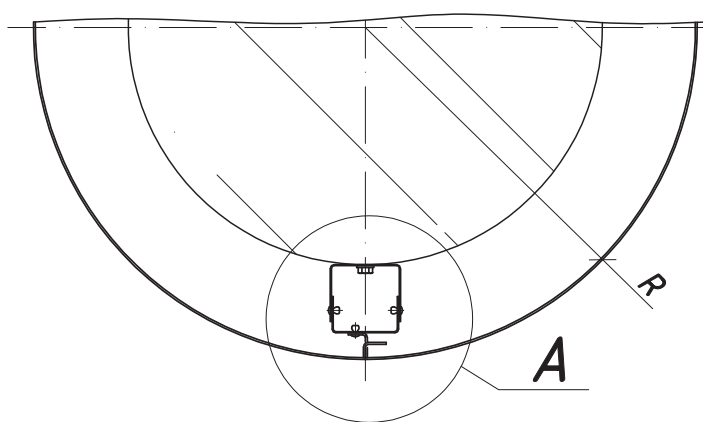
Вариант крепления панелей «Паз-крючок»



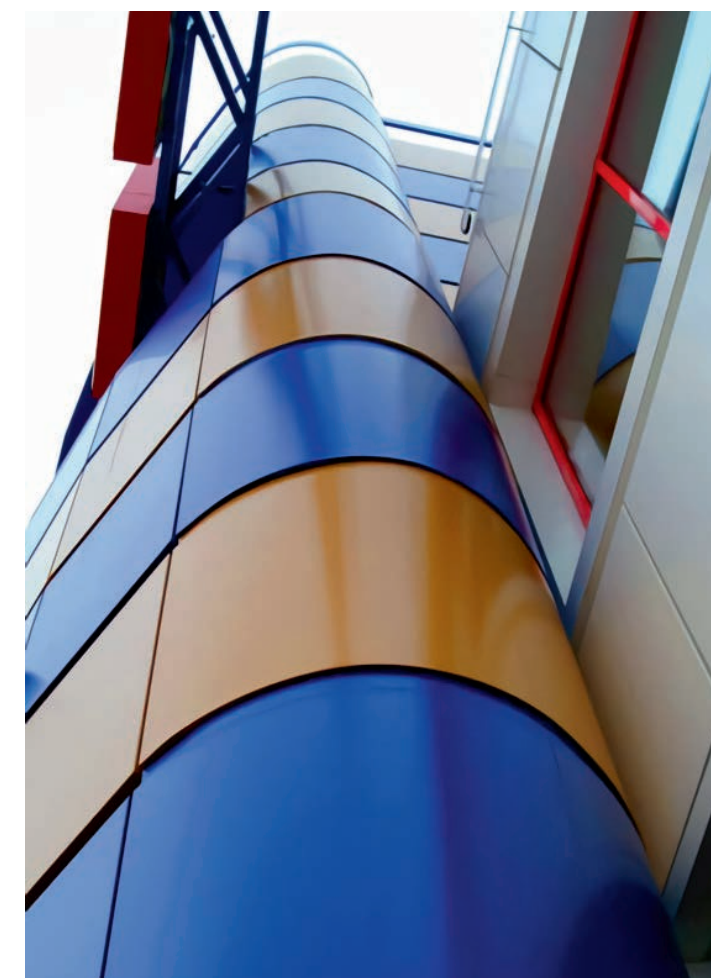
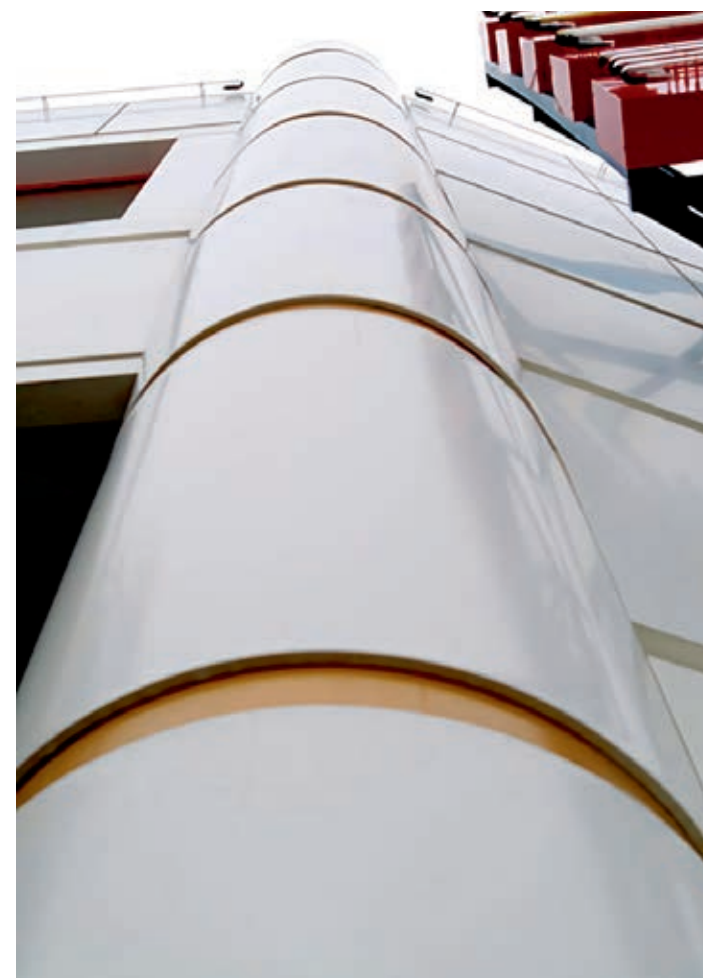
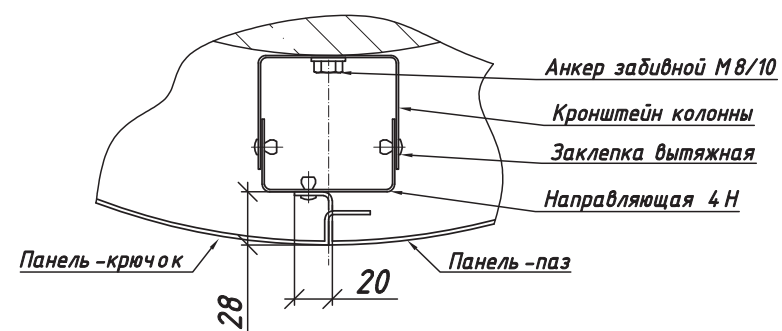
Универсальное крепление панелей колонн для интерьерных, так и для экстерьерных решений. В каждой панели предусмотрен паз или специальный крючок. Панель с пазом крепится к направляющей при помощи заклепки, а панель с крючком в паз этой панели. Такой тип крепления позволяет легко крепить панели друг за другом. Конструкция позволяет частично заменить панели без снятия всех элементов.



Узел крепления панелей паз-крючок

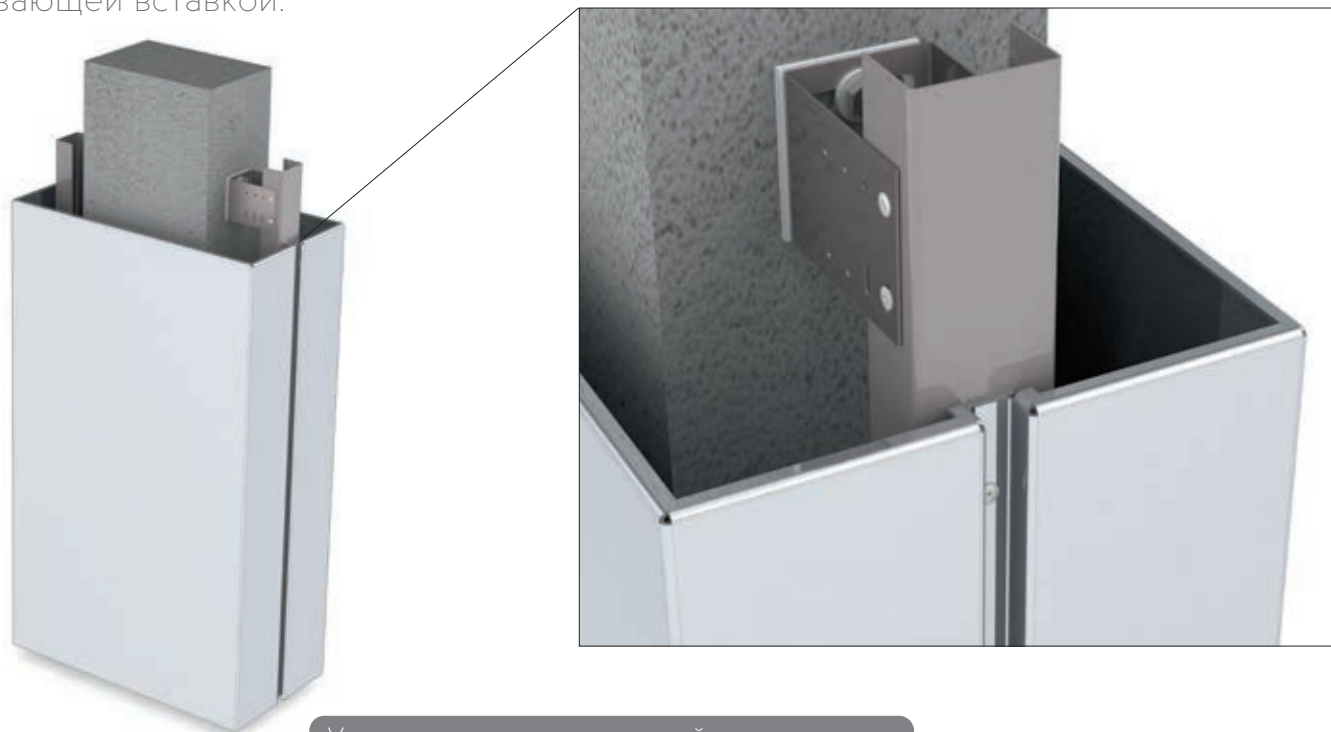


A (Без зазора)

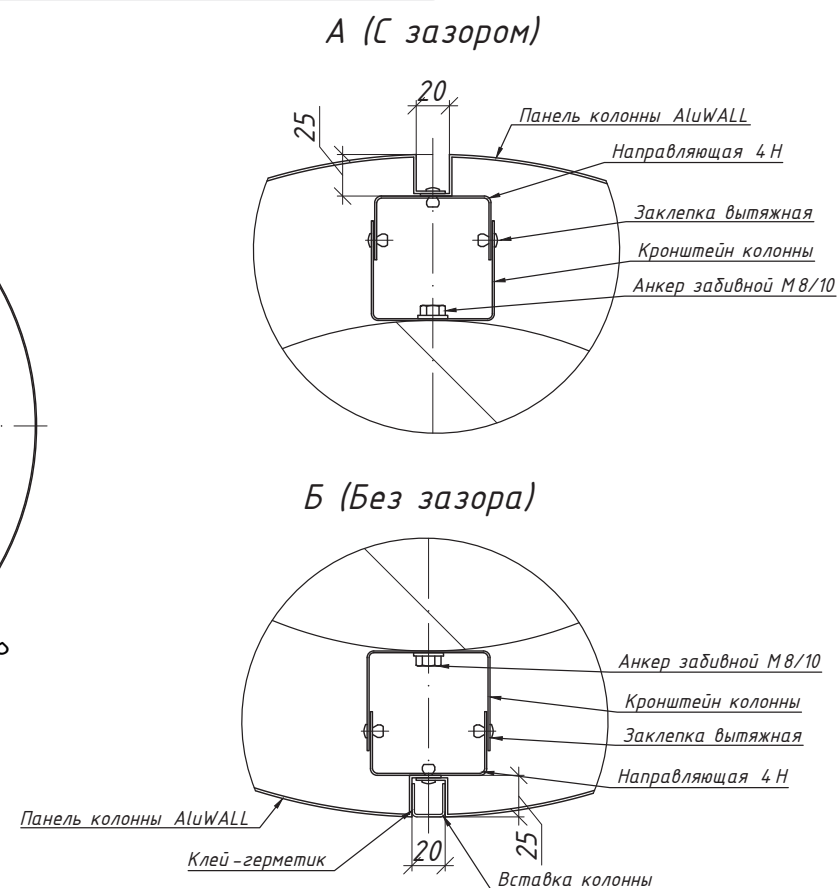
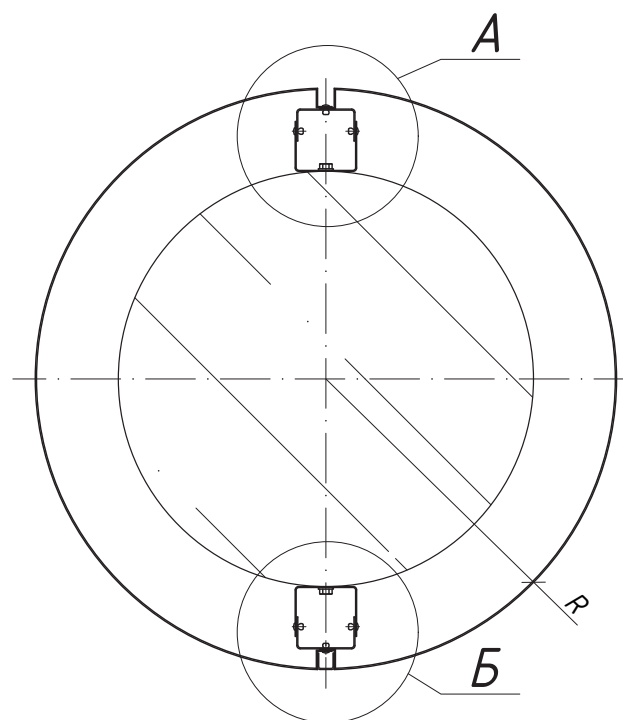


Вариант крепления панелей «На заклепку»

Практичное крепление панелей колонн для интерьерных решений. В панелях делается отверстие под заклепку и далее панели крепится к направляющей. Такой тип крепления предусматривает разбор конструкции для замены панелей или для доступа к колонне. Возможен вариант реализации с зазором 20 мм и видимой заклепкой или без зазора с закрывающей вставкой.



Узел крепления панелей на заклепку



Станция метро Косино, г. Москва | Архитектор: Д. Гурский



Станция метро Новопеределкино, г. Москва

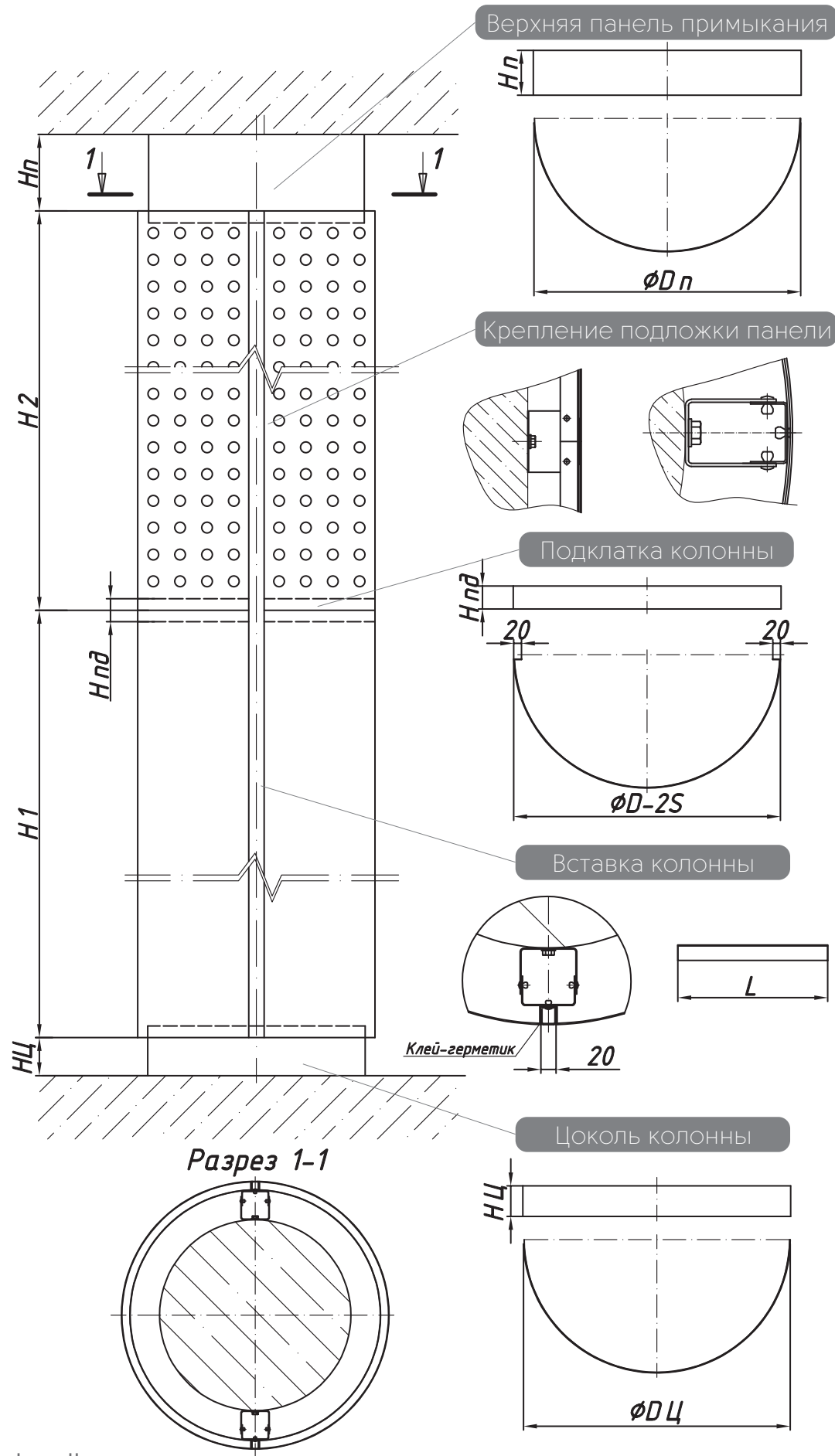


ТПУ Рязанская, г.Москва | Архитектурное бюро АБТБ

Комплектация колонн



Мы готовы предложить вам самые разные варианты комплектации в зависимости от проекта, который вы хотите реализовать. Высота доборных элементов (Нп, НЦ, Нпд) и длина вставки (L) рассчитываются в зависимости от конкретного проекта.



Панели примыкания предназначены для придания законченного внешнего вида колонны.

Если панели колонны имеют перфорацию, поможет подложка панели.

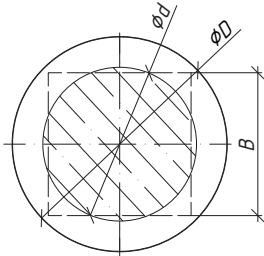
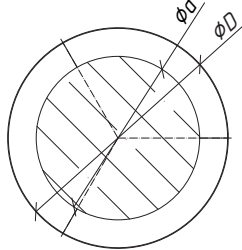
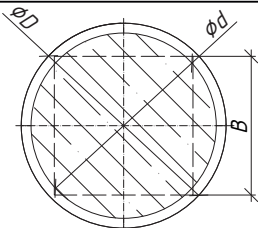
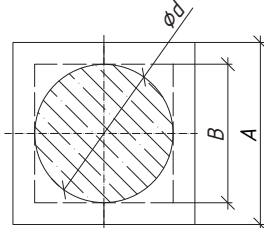
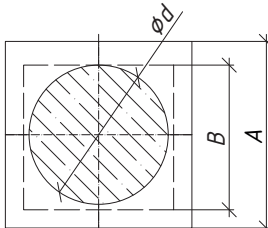
Для обеспечения горизонтального стыка между панели используется подкладка колонны.

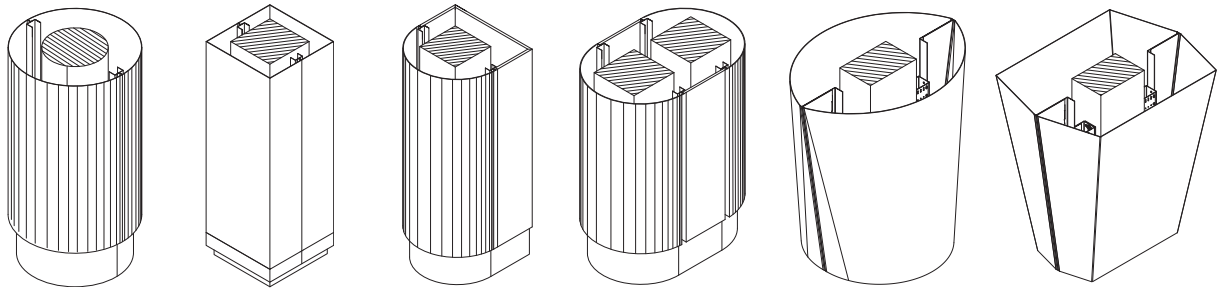
Для того, чтобы закрыть вертикальный зазор между панелями, можно использовать вставку колонны.

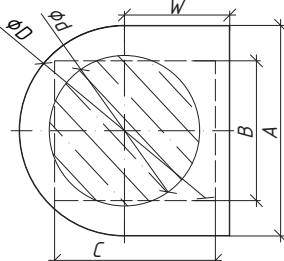
Цоколь колонны предназначен для примыкания основания с панелями колонны.

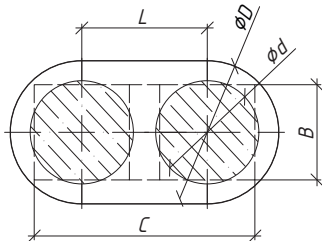
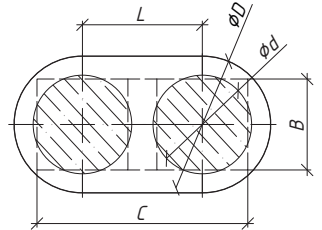
Спецификация облицовочных решений для колонн



Изделие	Размеры, мм				Общий вид
	Диаметр D	Высота H	Размер колонны B	Размер колонны d	
Колонна цилиндрическая AluWALL Tube					
AluWALL Tube-2 430	430	1000, 1500, 2000, 2500, 3000, 3500, 4000, 4500	от 100 до 275	от 150 до 300	
AluWALL Tube-2 700	700		от 200 до 465	от 250 до 500	
AluWALL Tube-2 900	900		от 300 до 600	от 300 до 760	
Колонна цилиндрическая AluWALL Tube					
AluWALL Tube-3 520	520	1000, 1500, 2000, 2500, 3000, 3500, 4000, 4500	-	от 150 до 385	
AluWALL Tube-3 1060	1060		-	от 400 до 920	
AluWALL Tube-3 1360	1360		-	от 600 до 1200	
Колонна цилиндрическая AluWALL Tube					
AluWALL Tube-4 1400	1400	1000, 1500, 2000, 2500, 3000, 3500, 4000, 4500	от 690 до 950	от 690 до 1250	
AluWALL Tube-4 1800	1800		от 900 до 1200	от 900 до 1650	
Колонна прямоугольная AluWALL Quad					
AluWALL Quad-2 560	560	1000, 1500, 2000, 2500, 3000, 3500, 4000, 4500, 5000	от 100 до 425	от 150 до 425	
AluWALL Quad-2 700	700		от 200 до 565	от 200 до 565	
Колонна прямоугольная AluWALL Quad					
AluWALL Quad-4 530	530	1000, 1500, 2000, 2500, 3000, 3500, 4000, 4500, 5000	от 100 до 395	от 150 до 395	
AluWALL Quad-4 650	650		от 200 до 515	от 200 до 515	
AluWALL Quad-4 1150	1150		от 500 до 1015	от 500 до 1015	
Колонна прямоугольная AluWALL Quad					
Материал панелей	Оцинкованная сталь; Алюминиевый сплав; Сталь коррозионностойкая; Медный сплав			Толщина s, мм.	0,5; 0,7; 0,8; 1,0; 1,2; 1,5; 2,0



Изделие	Размеры, мм						Общий вид
	Диаметр D(A)	Высота H	Ширина W	Размер колонны B	Размер колонны C	Размер колонны d	
Колонна комбинированная AluWALL Combi							
AluWALL Combi-2 430	430	1000, 1500, 2000, 2500, 3000, 3500, 4000, 4500	215	от 100 до 275	от 100 до 330	от 150 до 300	
AluWALL Combi-2 700	700		350	от 200 до 465	от 200 до 530	от 250 до 500	
AluWALL Combi-2 900	900		450	от 300 до 600	от 300 до 670	от 300 до 760	

Изделие	Размеры, мм					Общий вид
	Диаметр D	Высота H	Длина L	Размер колонны B	Размер колонны d	
Колонна овальная AluWALL Oval						
AluWALL Oval-4 480	430	1000, 1500, 2000, 2500, 3000, 3500, 4000, 4500	320, 400, 530, 1150	от 100 до 275	от 150 до 300	
AluWALL Oval-4 700	700			от 200 до 465	от 250 до 500	
AluWALL Oval-4 900	900			от 300 до 600	от 300 до 760	
AluWALL Oval-6 1400	1400	1000, 1500, 2000, 2500, 3000, 3500, 4000, 4500	320, 400, 530, 1150	от 690 до 950	от 690 до 1250	
AluWALL Oval-6 1800	1800			от 900 до 1200	от 900 до 1650	

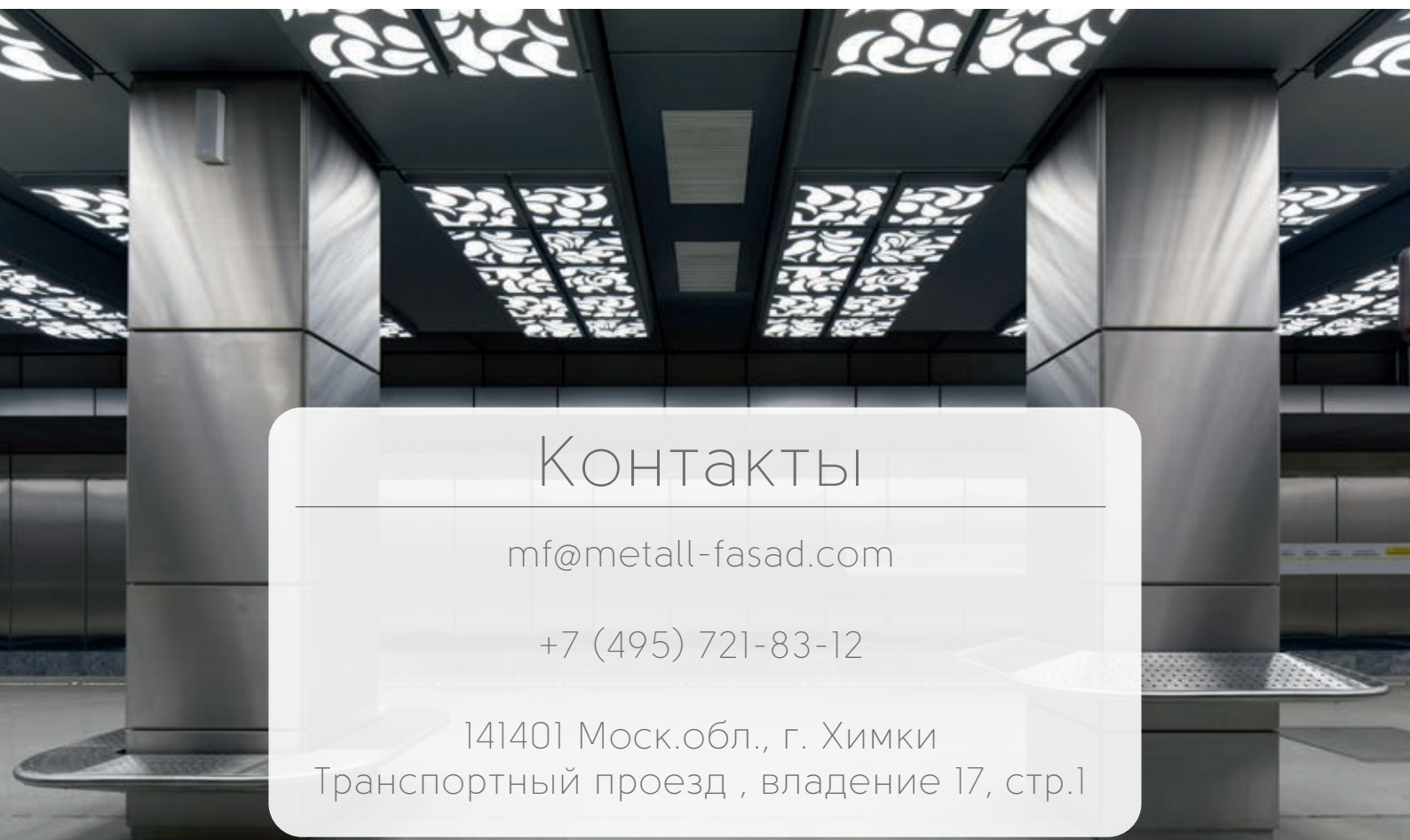
Колонна конусная AluWALL Cone						
AluWALL Cone-2	до 700	1000, 1500, 2000, 2500, 3000, 3500, 4000, 4500	---	от 200 до 600	от 250 до 760	

Колонна трапецевидная AluWALL Corner						
AluWALL Corner-2	до 560	1000, 1500, 2000, 2500, 3000, 3500, 4000, 4500, 5000	---	от 200 до 425	от 200 до 425	

Состав несущей подсистемы

Поз.	Эскиз	Обозначение	Наименование	Типовые размеры L	Материал
1		КН[X]-000 где 000 – длина L [X] – исполнение Ширина паза b ≥ φ крепежного элемента Диаметр d ≥ φ крепежного элемента	Кронштейн несущий П-образный. Длина L=60-350 мм. Исполнение – 1 с двумя пазами. Исполнение – 2 с одним пазом. Исполнение – 3 с четырьмя отверстиями. Исполнение – 4 с двумя отверстиями.	110	Тонколистовая оцинкованная сталь с непрерывных линий по ГОСТ Р 52246; прокат стальной тонколистовой холоднокатанной горячеоцинкованный с полимерным покрытием по ГОСТ 34.180; горячекатанный лист из коррозионно-стойкой стали по ГОСТ 5632; прокат тонколистовой коррозионно-стойкий, жаростойкий и жаропрочный по ГОСТ 5582. Толщиной 1,2 мм. Защитное покрытие по табл. 2 ГОСТ Р 58154-2018
				160	
				210	
				260	
				310	
2		КО[X]-000 где 000 – длина L [X] – исполнение Ширина паза b ≥ φ крепежного элемента Диаметр d ≥ φ крепежного элемента	Кронштейн опорный П-образный. Длина L=60-350 мм. Исполнение – 1 с двумя пазами. Исполнение – 2 с одним пазом. Исполнение – 3 с четырьмя отверстиями. Исполнение – 4 с двумя отверстиями.	110	
				160	
				210	
				245	
				260	
3		УКН-000 где 000 – длина L	Удлинитель несущего кронштейна. Длина L=120-300 мм.	120	
				160	
				200	
				300	
4		УКО-000 где 000 – длина L	Удлинитель опорного кронштейна. Длина L=120-300 мм.	120	
				160	
				200	
				300	
5		СК-000 где 000 – длина L	Скоба кронштейна. Длина L=100-300 мм.	100	
				200	
				300	
5		ВС	Вставка соединительная		Паронит, толщиной не менее 2 мм. Поливинилхлорид, полипропилен, полиэтилен, толщиной не менее 2 мм.
9		Н-000 где 000 – длина L	Направляющая. Длина L до 6000 мм.		
9		4Н-000 где 000 – длина L	Направляющая. Длина L до 6000 мм.		
14		ПОН, ПОН-Б	Терморазрыв несущего кронштейна Терморазрыв опорного кронштейна		





Контакты

mf@metall-fasad.com

+7 (495) 721-83-12

141401 Моск.обл., г. Химки
Транспортный проезд, владение 17, стр.1