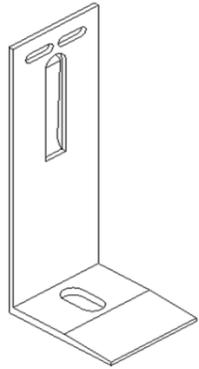


Каталог ВІМ **АЛЬТ-ФАСАД**

АЛЮМИНИЕВАЯ СИСТЕМА

(GM)_Bracket_AI_(T-1)_(F)

Кронштейн Г50



Типоразмеры в семействе

Имя типа: _____

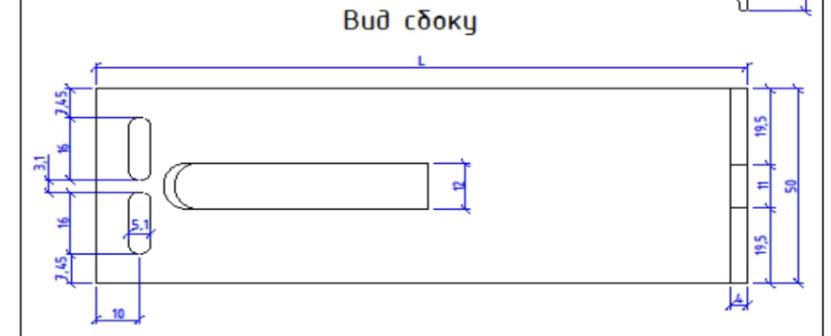
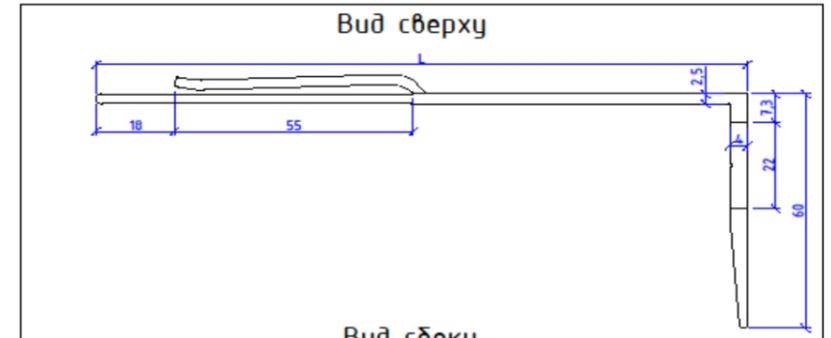
Параметры поиска

Параметр	Значение	Формула	Блокировать
Зависимости			
Отметка по умолчанию	0.0	=	<input checked="" type="checkbox"/>
Размеры			
Ширина полки	60.0	=	<input checked="" type="checkbox"/>
Центр L	18.3	=	<input type="checkbox"/>
Привязка L	0.0	=	<input type="checkbox"/>
Привязка H	0.0	=	<input type="checkbox"/>
Отступ	5.0	=	<input type="checkbox"/>
Высота кронштейна	50.0	=	<input type="checkbox"/>
Вылет кронштейна	150.0	=	<input type="checkbox"/>
a1	4.0	=	<input checked="" type="checkbox"/>
a2	1.9	=	<input checked="" type="checkbox"/>
b	2.5	=	<input type="checkbox"/>
c	27.5	=	<input checked="" type="checkbox"/>
d	5.9	=	<input type="checkbox"/>
e	15.4	=	<input type="checkbox"/>
f	0.0	=	<input type="checkbox"/>
Идентификация			

Управление таблицами выбора

Как управлять типоразмерами в семействе?

OK Отмена Применить

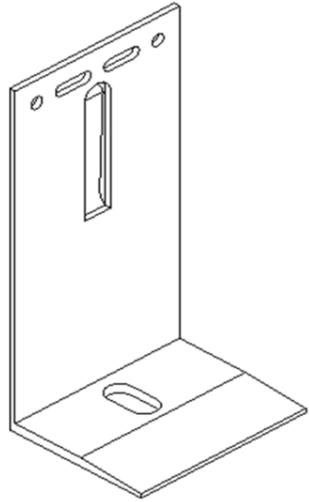


Наименование	Обозначение	L, мм
Кронштейн Г50	Кронштейн Г50/60	60
	Кронштейн Г50/100	100
	Кронштейн Г50/150	150
	Кронштейн Г50/200	200
	Кронштейн Г50/250	250

НАВЕСНАЯ ФАСАДНАЯ СИСТЕМА "АЛЬТЕРНАТИВА"	Кронштейн Г50	
	Альбом типовых технических решений	
	АЛТ-ФАСАД-А/КГ АЛТ-ФАСАД-А/ТР	лист 2.1 листов 2.54

(GM)_Bracket_AI_(T-2)_(F)

Кронштейн Г75



Типоразмеры в семействе

Имя типа: []

Параметры поиска

Параметр	Значение	Формула	Блокировать
Зависимости			
Отметка по умолчанию	0.0	=	<input checked="" type="checkbox"/>
Размеры			
Вылет кронштейна	150.0	=	<input type="checkbox"/>
Высота кронштейна	75.0	=	<input type="checkbox"/>
Ширина полки	60.0	=	<input checked="" type="checkbox"/>
Центр L	18.3	=	<input type="checkbox"/>
Привязка L	0.0	=	<input type="checkbox"/>
Привязка H	0.0	=	<input type="checkbox"/>
Отступ	5.0	=	<input type="checkbox"/>
a1	4.0	=	<input checked="" type="checkbox"/>
a2	1.9	=	<input checked="" type="checkbox"/>
b	2.5	=	<input type="checkbox"/>
c	27.5	=	<input checked="" type="checkbox"/>
d	5.9	=	<input type="checkbox"/>
e	15.4	=	<input type="checkbox"/>
f	0.0	=	<input type="checkbox"/>
Идентификация			

Управление таблицами выбора

Как управлять типоразмерами в семействе?

OK Отмена Применить

Вид сверху

Вид сбоку

Наименование	Обозначение	L, мм
Кронштейн Г75	Кронштейн Г75/60	60
	Кронштейн Г75/100	100
	Кронштейн Г75/150	150
	Кронштейн Г75/200	200
	Кронштейн Г75/250	250

НАВЕСНАЯ ФАСАДНАЯ СИСТЕМА "АЛЬТЕРНАТИВА"

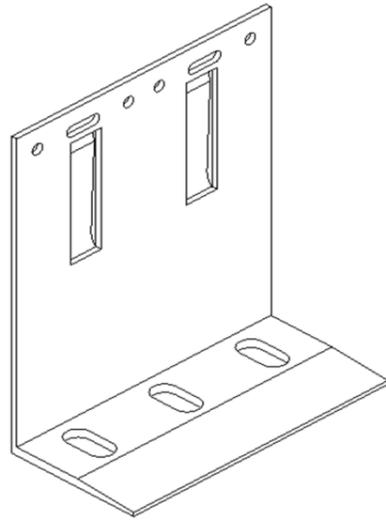
Кронштейн Г75

Альбом типовых технических решений

АЛЬТ-ФАСАД-А/КГ	лист	листоВ
АЛЬТ-ФАСАД-А/ТР	2.2	2.54

(GM)_Bracket_AI_(T-3)_(F)

Кронштейн Г125



Типоразмеры в семействе

Имя типа: [dropdown]

Параметры поиска [input]

Параметр	Значение	Формула	Блокировать
Зависимости			
Отметка по умолчанию	0.0	=	<input checked="" type="checkbox"/>
Размеры			
Вылет кронштейна	150.0	=	<input type="checkbox"/>
Высота кронштейна	125.0	=	<input type="checkbox"/>
Ширина полки	60.0	=	<input checked="" type="checkbox"/>
Центр L	18.3	=	<input type="checkbox"/>
Привязка L	0.0	=	<input type="checkbox"/>
Привязка H	0.0	=	<input type="checkbox"/>
Отступ	5.0	=	<input type="checkbox"/>
a1	4.0	=	<input checked="" type="checkbox"/>
a2	1.9	=	<input checked="" type="checkbox"/>
b	2.5	=	<input checked="" type="checkbox"/>
c	27.5	=	<input checked="" type="checkbox"/>
d	5.9	=	<input type="checkbox"/>
e	15.4	=	<input type="checkbox"/>
f1	0.0	=	<input type="checkbox"/>
f2	0.0	=	<input type="checkbox"/>

Управление таблицами выбора

Как управлять типоразмерами в семействе?

OK Отмена Применить

Вид сверху

Наименование	Обозначение	L, мм
Кронштейн Г125	Кронштейн Г125/60	60
	Кронштейн Г125/100	100
	Кронштейн Г125/150	150
	Кронштейн Г125/200	200
	Кронштейн Г125/250	250

Вид сбоку

НАВЕСНАЯ ФАСАДНАЯ СИСТЕМА "АЛЬТЕРНАТИВА"

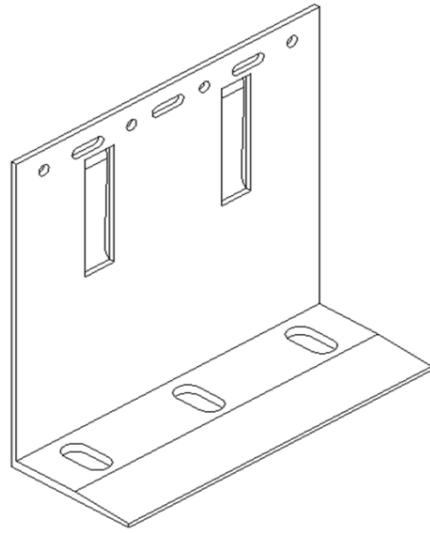
Кронштейн Г125

Альбом типовых технических решений

АЛЬТ-ФАСАД-А/КГ		лист	листов
АЛЬТ-ФАСАД-А/ТР		2.3	2.54

(GM)_Bracket_AI_(T-4)_(F)

Кронштейн Г155



Типоразмеры в семействе

Имя типа:

Параметры поиска

Параметр	Значение	Формула	Блокировать
Зависимости			
Отметка по умолчанию	0.0	=	<input checked="" type="checkbox"/>
Размеры			
Вылет кронштейна	150.0	=	<input type="checkbox"/>
Высота кронштейна	155.0	=	<input type="checkbox"/>
Ширина полки	60.0	=	<input checked="" type="checkbox"/>
Центр L	18.3	=	<input type="checkbox"/>
Привязка L	0.0	=	<input type="checkbox"/>
Привязка H	0.0	=	<input type="checkbox"/>
Отступ	5.0	=	<input type="checkbox"/>
a1	4.0	=	<input checked="" type="checkbox"/>
a2	1.9	=	<input checked="" type="checkbox"/>
b	2.5	=	<input checked="" type="checkbox"/>
c	27.5	=	<input checked="" type="checkbox"/>
d	5.9	=	<input type="checkbox"/>
e	15.4	=	<input type="checkbox"/>
f1	0.0	=	<input type="checkbox"/>
f2	0.0	=	<input type="checkbox"/>

Управление таблицами выбора

Как управлять типоразмерами в семействе?

OK Отмена Применить

Вид сверху

Наименование	Обозначение	L, мм
Кронштейн Г155	Кронштейн Г155/60	60
	Кронштейн Г155/100	100
	Кронштейн Г155/150	150
	Кронштейн Г155/200	200
	Кронштейн Г155/250	250

Вид сбоку

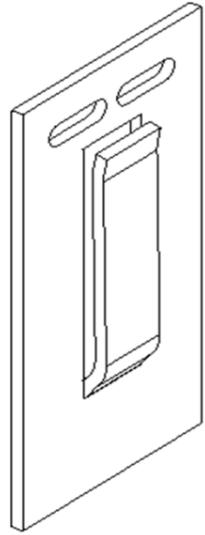
Кронштейн Г155

НАВЕСНАЯ ФАСАДНАЯ СИСТЕМА "АЛЬТЕРНАТИВА"

Альбом типовых технических решений

АЛЬТ-ФАСАД-А/КГ		лист	листов
АЛЬТ-ФАСАД-А/ТР		2.4	2.54

(GM)_extender_(T-1)_(F)



Удлинитель кронштейна Г50

B - длина
H - ширина
L - вылет от стены

Типоразмеры в семействе

Иная типа: [dropdown]

Параметры поиска [input]

Параметр	Значение	Формула	Блокировать
Размеры			
A1	73.0	= L - B + 23 мм	<input type="checkbox"/>
A2-1	1.7	= t / 2 + 0.4 мм	<input type="checkbox"/>
A2-2	3.7	= 3.7 мм	<input type="checkbox"/>
A2-3	3.1	= 3.1 мм	<input type="checkbox"/>
A2-4	2.3	= 2.3 мм	<input type="checkbox"/>
B	100.0	=	<input type="checkbox"/>
H	50.0	=	<input type="checkbox"/>
H1	60.0	=	<input checked="" type="checkbox"/>
L	150.0	=	<input type="checkbox"/>
L2-1	74.0	= L - B + 24 мм	<input type="checkbox"/>
L2-2	2.6	=	<input type="checkbox"/>
L2-3	5.9	=	<input type="checkbox"/>
L2-4	43.8	=	<input type="checkbox"/>
L2-5	5.5	=	<input type="checkbox"/>
R1	8.1	=	<input type="checkbox"/>
R2	16.2	= R1 * 2	<input type="checkbox"/>
t	2.5	=	<input type="checkbox"/>

Управление таблицами выбора

Как управлять типоразмерами в семействе? [\[link\]](#)

OK Отмена Применить

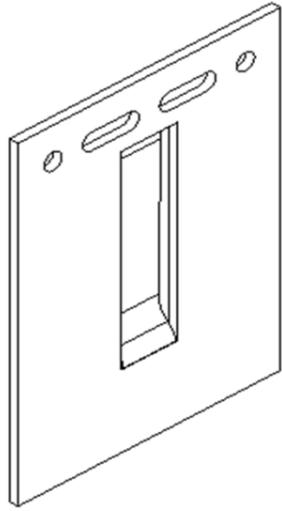
Вид сверху

Вид сбоку

НАВЕСНАЯ ФАСАДНАЯ СИСТЕМА "АЛЬТЕРНАТИВА"	Удлинитель кронштейна Г50	
	Альбом типовых технических решений	
	АЛЪТ-ФАСАД-А/КГ	лист
АЛЪТ-ФАСАД-А/ТР	2.5	листов
		2.54

(GM)_extender_(T-2)_F

Удлинитель кронштейна Г75



B - длина
H - ширина
L - вылет от стены

Типоразмеры в семействе

Имя типа: [dropdown]

Параметры поиска [input]

Параметр	Значение	Формула	Блокировать
Зависимости			
Отметка по умолчанию	1219.2	=	<input checked="" type="checkbox"/>
Материалы и отделка			
Материал	Алюминий	=	
Размеры			
A1	73.0	= L - B + 23 мм	<input type="checkbox"/>
A2-1	1.7	= t / 2 + 0.4 мм	<input type="checkbox"/>
A2-2	3.7	= 3.7 мм	<input type="checkbox"/>
A2-3	3.1	= 3.1 мм	<input type="checkbox"/>
A2-4	2.3	= 2.3 мм	<input type="checkbox"/>
B	100.0	=	<input type="checkbox"/>
H	50.0	=	<input type="checkbox"/>
H1	60.0	=	<input checked="" type="checkbox"/>
L	150.0	=	<input type="checkbox"/>
L2-1	74.0	= L - B + 24 мм	<input type="checkbox"/>
L2-2	2.6	=	<input type="checkbox"/>
L2-3	5.9	=	<input type="checkbox"/>
L2-4	43.8	=	<input type="checkbox"/>

Управление таблицами выбора

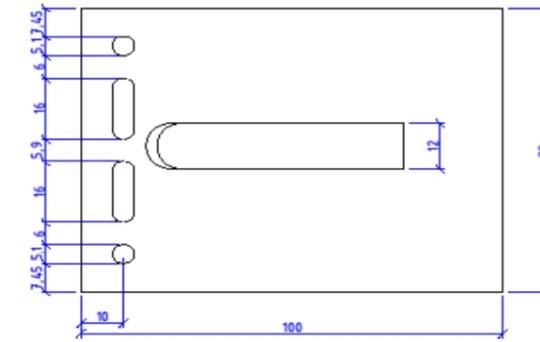
Как управлять типоразмерами в семействе?

OK Отмена Применить

Вид сверху



Вид сбоку



НАВЕСНАЯ ФАСАДНАЯ СИСТЕМА "АЛЬТЕРНАТИВА"

Удлинитель кронштейна Г75

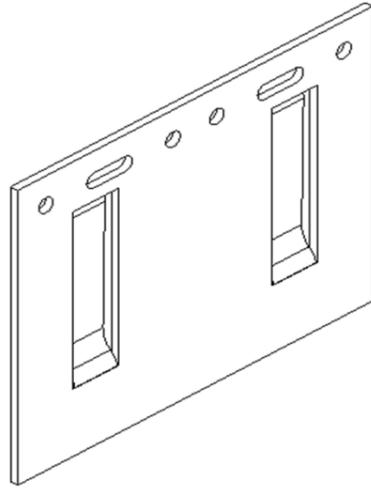
Альбом типовых технических решений

АЛЬТ-ФАСАД-А/КГ
АЛЬТ-ФАСАД-А/ТР

лист	листоB
2.6	2.54

(GM)_extender_(T-3)_F

Удлинитель кронштейна Г125



B - длина
H - ширина
L - вылет от стены

Типоразмеры в семействе

Имя типа: [dropdown]

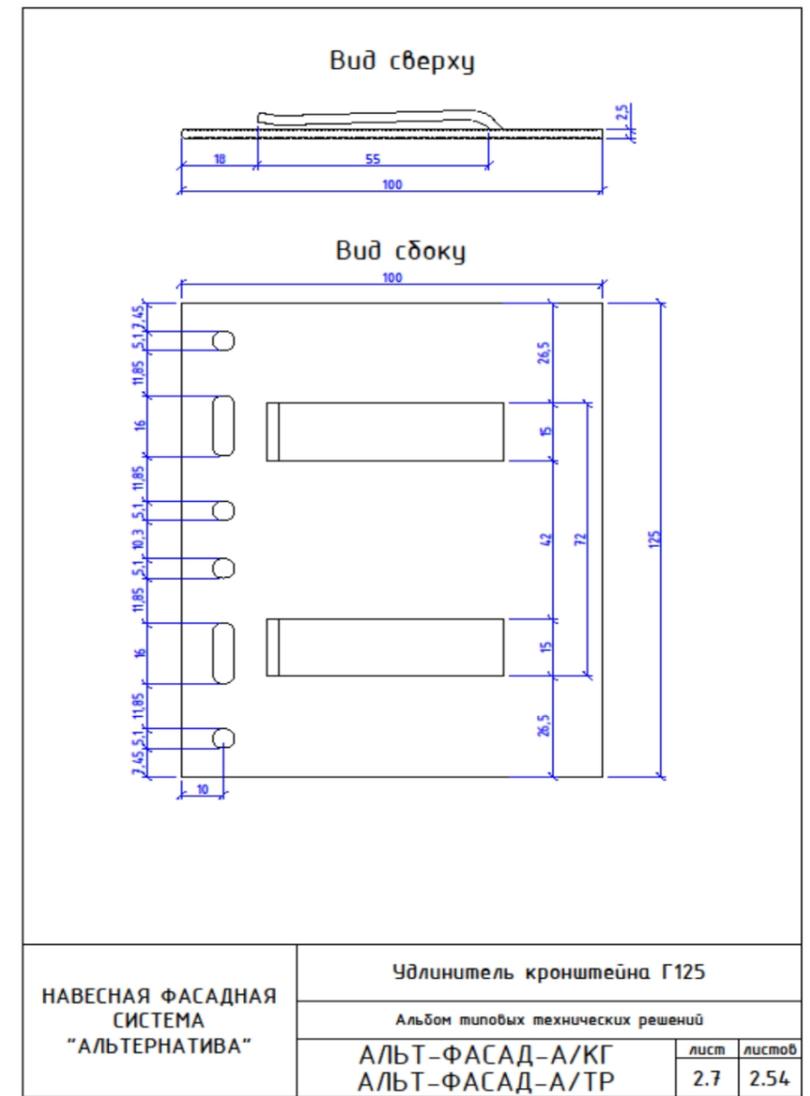
Параметры поиска [input]

Параметр	Значение	Формула	Блокировать
Зависимости			
Отметка по умолчанию	1219.2	=	<input checked="" type="checkbox"/>
Материалы и отделка			
Материал	Алюминий	=	
Размеры			
A1	73.0	= L - B + 23 мм	<input type="checkbox"/>
A2-1	1.7	= t / 2 + 0.4 мм	<input type="checkbox"/>
A2-2	3.7	= 3.7 мм	<input type="checkbox"/>
A2-3	3.1	= 3.1 мм	<input type="checkbox"/>
A2-4	2.3	= 2.3 мм	<input type="checkbox"/>
B	100.0	=	<input type="checkbox"/>
H	50.0	=	<input type="checkbox"/>
H1	60.0	=	<input checked="" type="checkbox"/>
L	150.0	=	<input type="checkbox"/>
L2-1	74.0	= L - B + 24 мм	<input type="checkbox"/>
L2-2	2.6	=	<input type="checkbox"/>
L2-3	5.9	=	<input type="checkbox"/>
L2-4	43.8	=	<input type="checkbox"/>

Управление таблицами выбора

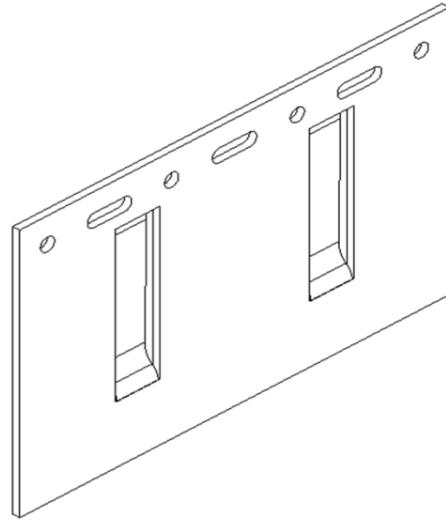
Как управлять типоразмерами в семействе? [\[link\]](#)

OK Отмена Применить



(GM)_extender_(T-4)_F

Удлинитель кронштейна Г155



B - длинна
H - ширина
L - вылет от стены

Типоразмеры в семействе

Имя типа:

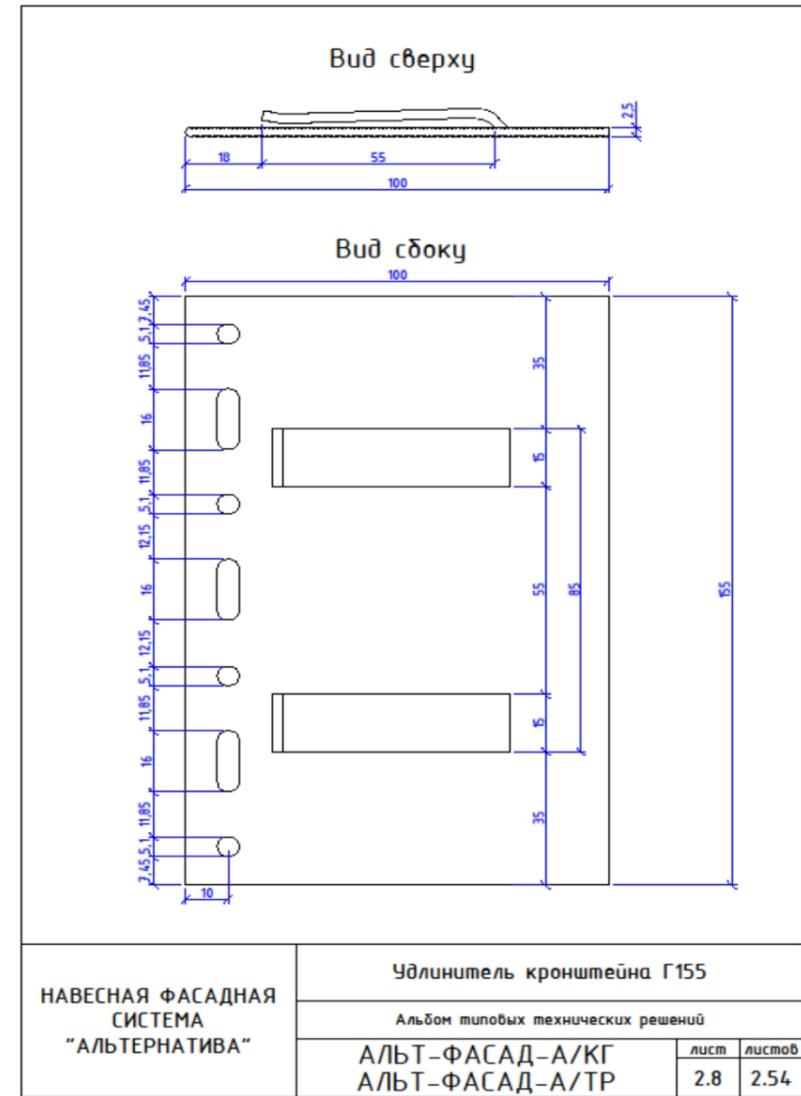
Параметры поиска

Параметр	Значение	Формула	Блокировать
Зависимости			
Отметка по умолчанию	1219.2	=	<input checked="" type="checkbox"/>
Материалы и отделка			
Материал	Алюминий	=	
Размеры			
A1	73.0	= L - B + 23 мм	<input type="checkbox"/>
A2-1	1.7	= t / 2 + 0.4 мм	<input type="checkbox"/>
A2-2	3.7	= 3.7 мм	<input type="checkbox"/>
A2-3	3.1	= 3.1 мм	<input type="checkbox"/>
A2-4	2.3	= 2.3 мм	<input type="checkbox"/>
B	100.0	=	<input type="checkbox"/>
H	50.0	=	<input type="checkbox"/>
H1	60.0	=	<input checked="" type="checkbox"/>
L	150.0	=	<input type="checkbox"/>
L2-1	74.0	= L - B + 24 мм	<input type="checkbox"/>
L2-2	2.6	=	<input type="checkbox"/>
L2-3	5.9	=	<input type="checkbox"/>
L2-4	43.8	=	<input type="checkbox"/>

Управление таблицами выбора

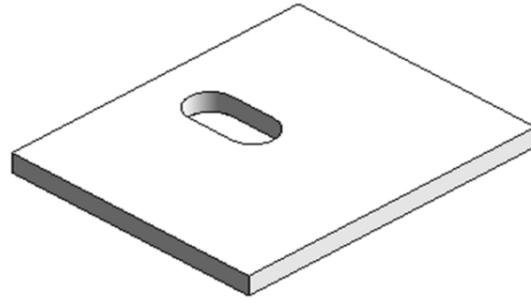
Как управлять типоразмерами в семействе?

OK Отмена Применить



(GM)_Termobridge_(T-1)_(F)

Термомост для кронштейна Г50; Г75



A - высоты
B - ширина

Типоразмеры в семействе

Имя типа: [dropdown]

Параметры поиска [input]

Параметр	Значение	Формула	Блокировать
Зависимости			
Отметка по умолчанию	1219.200	=	<input checked="" type="checkbox"/>
Материалы и отделка			
Материал	Термомост	=	
Размеры			
A	75.000	=	<input type="checkbox"/>
B	62.000	=	<input type="checkbox"/>
b	22.000	=	<input type="checkbox"/>
b1	20.000	=	<input type="checkbox"/>
t	5.000	=	<input type="checkbox"/>
a	11.000	=	<input type="checkbox"/>
Идентификация			

Управление таблицами выбора

Как управлять типоразмерами в семействе? [?](#)

OK Отмена Применить

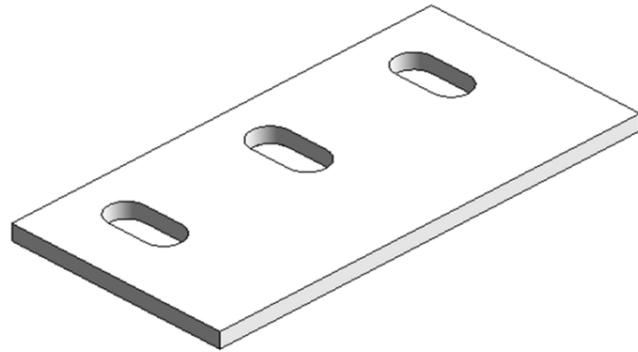
Вид спереди Вид сбоку

Вид сверху

НАВЕСНАЯ ФАСАДНАЯ СИСТЕМА "АЛЬТЕРНАТИВА"	Термомост для кронштейна Г50; Г75	
	Альбом типовых технических решений	
	А/ЛТ-ФАСАД-А/КГ	лист
А/ЛТ-ФАСАД-А/ТР	2.9	листов
		2.54

(GM)_Termobridge_(T-2)_(F)

Термомост для кронштейна Г125



A - высоты
B - ширина

Типоразмеры в семействе

Иная типа: [dropdown]

Параметры поиска [input]

Параметр	Значение	Формула	Блокировать
Зависимости			
Отметка по умолчанию	1219.200	=	<input checked="" type="checkbox"/>
Материалы и отделка			
Материал	Термомост	=	
Размеры			
Ta	14.500	=	<input type="checkbox"/>
A	125.000	=	<input type="checkbox"/>
B	62.000	=	<input type="checkbox"/>
b	22.000	=	<input type="checkbox"/>
b1	20.000	=	<input type="checkbox"/>
t	5.000	=	<input type="checkbox"/>
a	11.000	=	<input type="checkbox"/>
Идентификация			

Управление таблицами выбора

Как управлять типоразмерами в семействе?

OK Отмена Применить

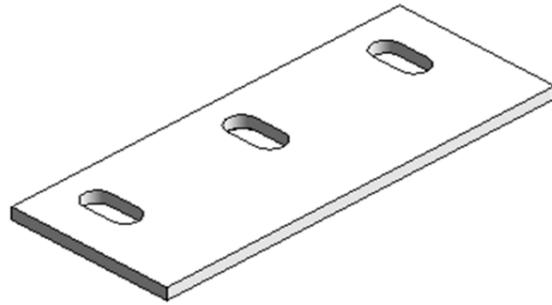
Вид спереди Вид сбоку

Вид сверху

НАВЕСНАЯ ФАСАДНАЯ СИСТЕМА "АЛЬТЕРНАТИВА"	Термомост для кронштейна Г125	
	Альбом типовых технических решений	
	АЛЪТ-ФАСАД-А/КГ	лист
АЛЪТ-ФАСАД-А/ТР	2.10	листоВ
		2.54

(GM)_Termobridge_(T-3)_(F)

Термомост для кронштейна Г155



A - высоты
B - ширина

Типоразмеры в семействе

Иная типа:

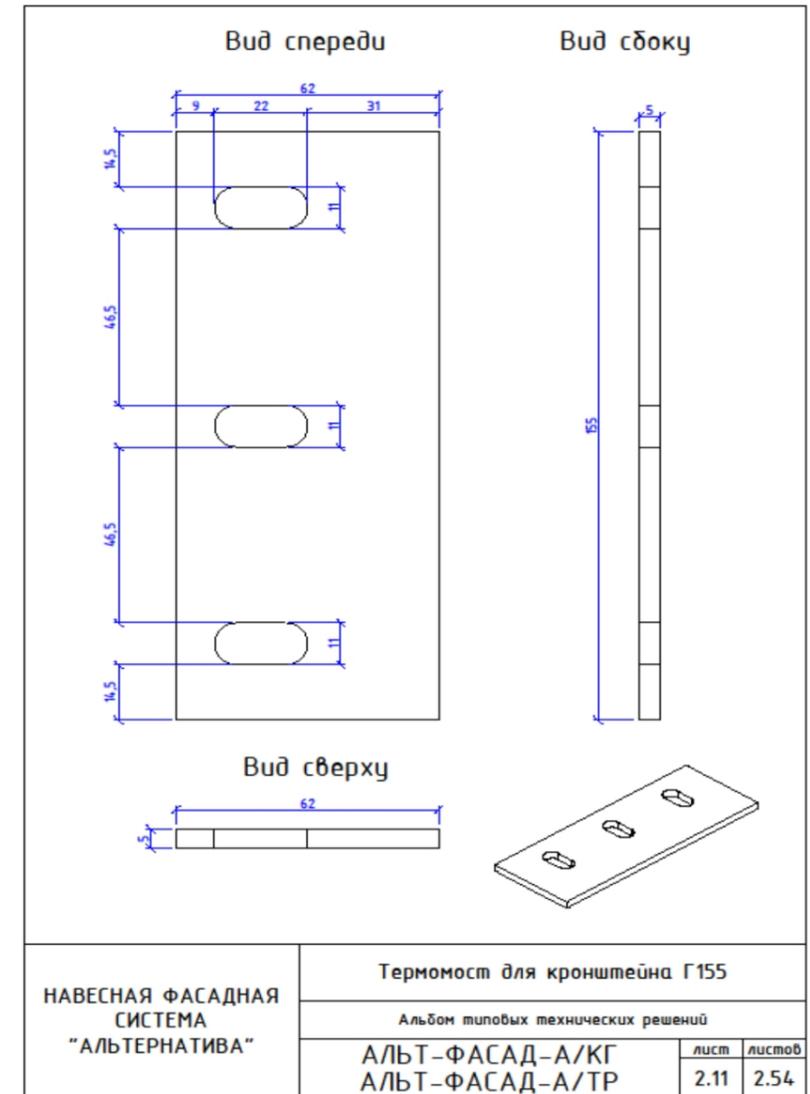
Параметры поиска

Параметр	Значение	Формула	Блокировать
Зависимости			
Отметка по умолчанию	1219.200	=	<input checked="" type="checkbox"/>
Материалы и отделка			
Материал	Термомост	=	
Размеры			
Ta	14.500	=	<input type="checkbox"/>
A	155.000	=	<input type="checkbox"/>
B	62.000	=	<input type="checkbox"/>
b	22.000	=	<input type="checkbox"/>
b1	20.000	=	<input type="checkbox"/>
t	5.000	=	<input type="checkbox"/>
a	11.000	=	<input type="checkbox"/>
Идентификация			

Управление таблицами выбора

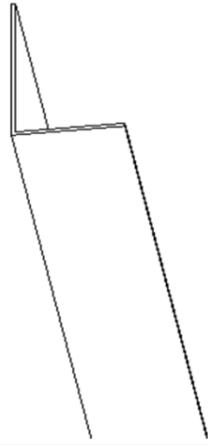
[Как управлять типоразмерами в семействе?](#)

OK Отмена Применить



(GM)_Profile_(T-1)_(F)

Профиль Г-образный



Типоразмеры в семействе

Имя типа: [dropdown]

Параметры поиска [input]

Параметр	Значение	Формула	Блокировать
Зависимости			
Отметка по умолчанию	3000.0	=	<input checked="" type="checkbox"/>
Материалы и отделка			
Материал	Алюминий	=	
Размеры			
A	50.0	=	<input type="checkbox"/>
B	80.0	=	<input type="checkbox"/>
L	200.0	=	<input type="checkbox"/>
Lp	3000.0	=	<input type="checkbox"/>
t	1.8	=	<input type="checkbox"/>
Идентификация			

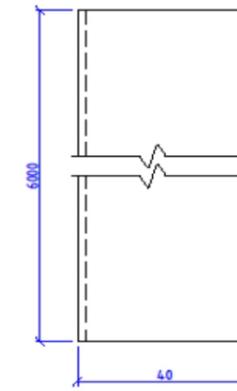
Управление таблицами выбора

[Как управлять типоразмерами в семействе?](#)

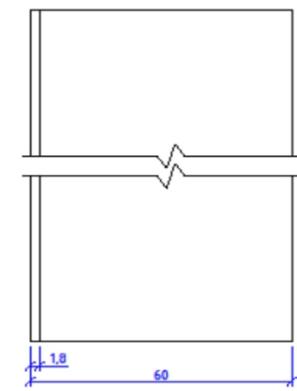
OK Отмена Применить

Lp - длина профиля
L - вылет от стены
B - высота профиля
A - ширина профиля
t - толщина

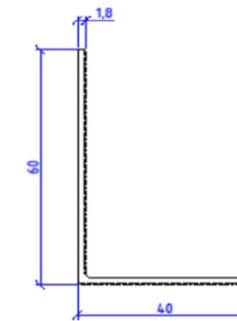
Вид спереди



Вид сбоку



Вид сверху



НАВЕСНАЯ ФАСАДНАЯ СИСТЕМА "АЛЬТЕРНАТИВА"

Профиль Г-образный

Альбом типовых технических решений

АЛbT-ФАСАД-А/КГ
АЛbT-ФАСАД-А/ТР

лист	листов
2.13	2.54

(GM)_Bus_(T-1)_F

Профиль ПРК-з

Типоразмеры в семействе

Имя типа:

Параметры поиска

Параметр	Значение	Формула	Блокировать
Зависимости			
Материалы и отделка			
Материал	Сталь нержавеющая	=	
Размеры			
L (по умолчанию)	1500.0	=	<input type="checkbox"/>
L1 (по умолчанию)	300.0	=	<input type="checkbox"/>
A	10.0	=	<input type="checkbox"/>
t	1.0	=	<input type="checkbox"/>
Идентификация			

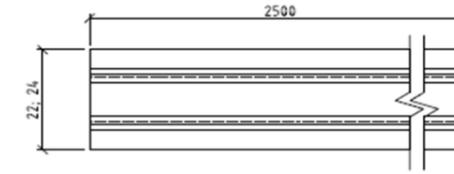
Управление таблицами выбора

[Как управлять типоразмерами в семействе?](#)

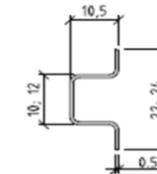
OK Отмена Применить

L - длина
L1 - вылет от стены
A - высота

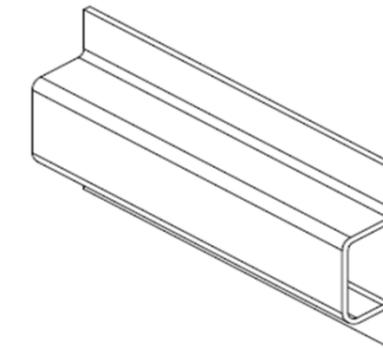
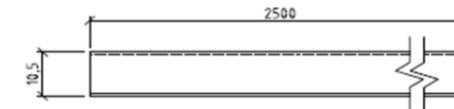
Вид спереди



Вид сбоку



Вид сверху



Изготавливаются из оцинкованной стали по ГОСТ 14918-90* с полимерным покрытием не менее 45 микрон или из коррозионностойкой стали

НАВЕСНАЯ ФАСАДНАЯ СИСТЕМА "АЛЬТЕРНАТИВА"

Профиль ПРК-з

Альбом типовых технических решений

АЛТ-ФАСАД-11

лист	листов
2.41	2.46

(GM)_Bus_(T-2)_(F)

Профиль ПСК-з

Типоразмеры в семействе

Имя типа:

Параметры поиска

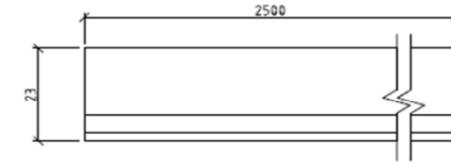
Параметр	Значение	Формула	Блокировать
Зависимости			
Материалы и отделка			
Размеры			
L	1500.0	=	<input type="checkbox"/>
L1	250.0	=	<input type="checkbox"/>
Идентификация			

Управление таблицами выбора

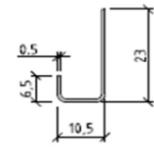
ОК Отмена Применить

L - длина
L1 - вылет от стены

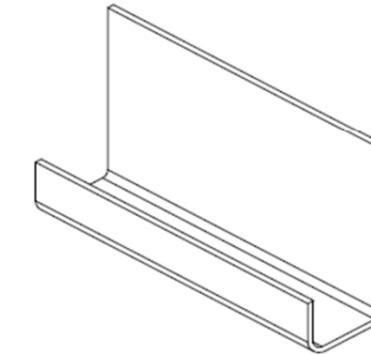
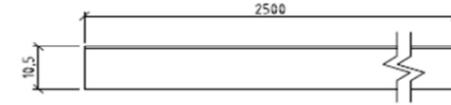
Вид спереди



Вид сбоку



Вид сверху



Изготавливается из оцинкованной стали по ГОСТ 14918-80* с полимерным покрытием не менее 45 микрон или из коррозионностойкой стали

НАВЕСНАЯ ФАСАДНАЯ СИСТЕМА "АЛЬТЕРНАТИВА"

Профиль ПСК-з

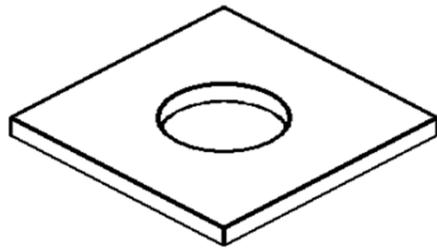
Альбом типовых технических решений

АЛbT-ФАСАД-11

лист	листов
2.42	2.46

(GM)_Washer_(T-1)_F

Шайба кронштейна ШК



Параметры отсутствуют

Типоразмеры в семействе

Имя типа: _____

Параметры поиска

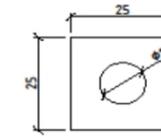
Параметр	Значение	Формула	Блокировать
Зависимости			
Отметка по умолчанию	1219.2	=	<input checked="" type="checkbox"/>
Размеры			
A	25.0	=	<input type="checkbox"/>
Идентификация			

Управление таблицами выбора

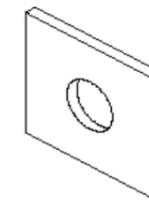
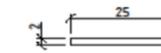
[Как управлять типоразмерами в семействе?](#)

OK Отмена Применить

Вид спереди



Вид сверху



НАВЕСНАЯ ФАСАДНАЯ СИСТЕМА "АЛЬТЕРНАТИВА"

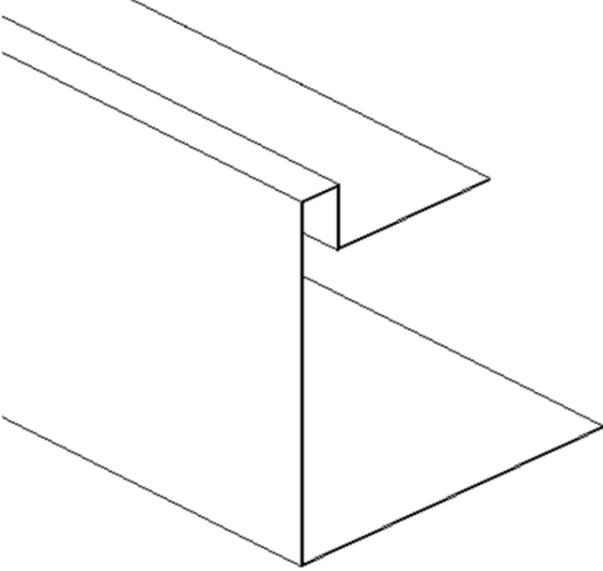
Шайба кронштейна ШК

Альбом типовых технических решений

	лист	листов
АЛТ-ФАСАД-А/КГ	2.29	2.54
АЛТ-ФАСАД-А/ТР		

(GM)_Slope_(T-1)_F

Откос оконный



A - длина полки, прилегающей к стене
B - вылет от стены с бортиком
L - длина
a - длина полки, прилегающей к профилю
h - ширина бортика
t - толщина

Типоразмеры в семействе

Имя типа:

Параметры поиска

Параметр	Значение	Формула	Блокировать
Зависимости ▾			
Материалы и отделка ▾			
Размеры ▴			
A	200.0	=	<input type="checkbox"/>
B	230.0	=	<input type="checkbox"/>
L	1177.0	=	<input type="checkbox"/>
L1	190.0	=	<input type="checkbox"/>
a	100.0	=	<input type="checkbox"/>
h	25.0	=	<input type="checkbox"/>
t	1.0	=	<input type="checkbox"/>
Идентификация ▾			

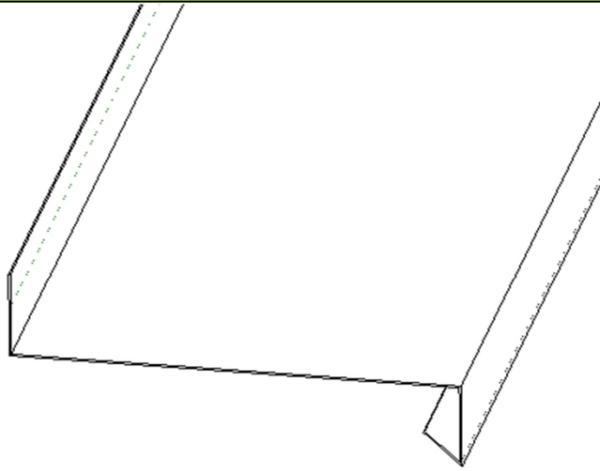
Управление таблицами выбора

[Как управлять типоразмерами в семействе?](#)

ОК Отмена Применить

(GM)_Slope_(T-2)_(F)

Олив оконный



L - длина
L1 - вылет от стены
a - длина полки, прилегающей к стене
e - величина перепада
h - высота капельника
k - величина загиба
t - толщина

Типоразмеры в семействе

Имя типа:

Параметры поиска

Параметр	Значение	Формула	Блокировать
Зависимости ▾			
Материалы и отделка ▾			
Размеры ▴			
L	3000.0	=	<input type="checkbox"/>
L1	300.0	=	<input type="checkbox"/>
a	50.0	=	<input type="checkbox"/>
e	20.0	=	<input type="checkbox"/>
h	50.0	=	<input type="checkbox"/>
k	30.0	=	<input type="checkbox"/>
t	1.0	=	<input type="checkbox"/>
Идентификация ▾			

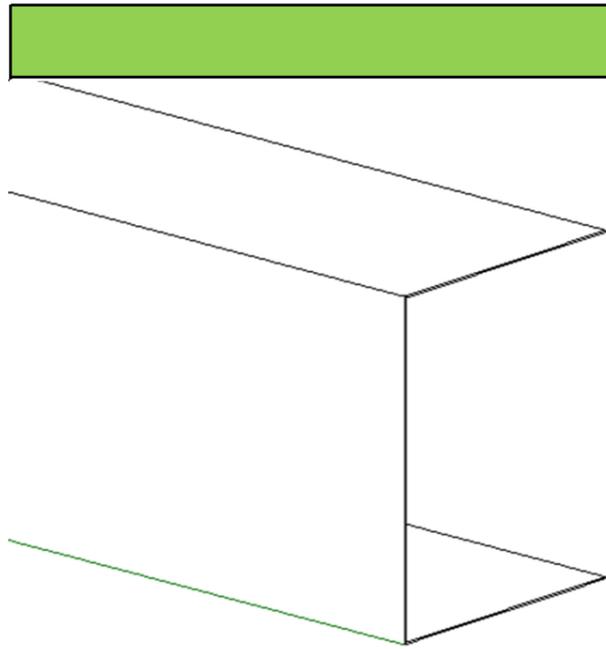
Управление таблицами выбора

[Как управлять типоразмерами в семействе?](#)

OK Отмена Применить

(GM)_Slope_(T-3)_(F)

Противопожарная отсечка



L - длина
L1 - вылет от стены
a - длина полки, прилегающей к стене
b - длина полки, прилегающей к профилю
t - толщина

Типоразмеры в семействе

Имя типа:

Параметры поиска

Параметр	Значение	Формула	Блокировать
Зависимости ▾			
Материалы и отделка ▾			
Размеры ▴			
L	3000.0	=	<input type="checkbox"/>
L1	200.0	=	<input type="checkbox"/>
a	100.0	=	<input type="checkbox"/>
b	100.0	=	<input type="checkbox"/>
t	1.0	=	<input type="checkbox"/>
Идентификация ▾			

Управление таблицами выбора

[Как управлять типоразмерами в семействе?](#)

OK Отмена Применить



Каталог BIM **АЛЬТ-ФАСАД**

АЛЮМИНИЕВАЯ СИСТЕМА

21059, Москва,
Бережковская набережная, 38, стр. 1
+7 495 255 59 77
info@proekt-fasad.ru
proekt-fasad.ru