

ПРОФИЛИ НАПРАВЛЯЮЩИЕ для строительных конструкций

www.arsenal.by, info@arsenal.by
+375 (44) 752-40-84 велком
+375 (29) 252-40-84 мтс
+375 (17) 387-01-04 тел/факс

Маркировка: АИ ПН

Технические характеристики:

Толщина металла, S (мм).....0,5; 0,8; 1,2; 1,5; 2,0
Ширина изделия, H (мм).....100, 150, 175, 200, 250, 300
Высота полки, В (мм).....40, 50

Образец маркировки:

АИ ПН Н-В-S

Назначение:

Применяется при изготовлении конструкций внутренних
стеновых панелей и панелей перекрытий.

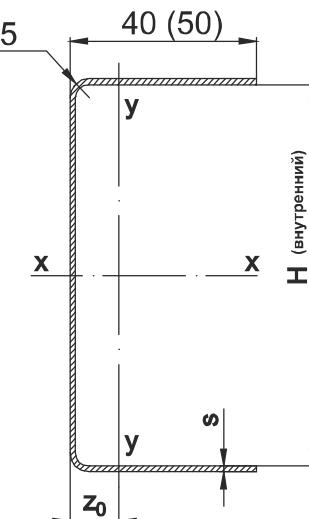
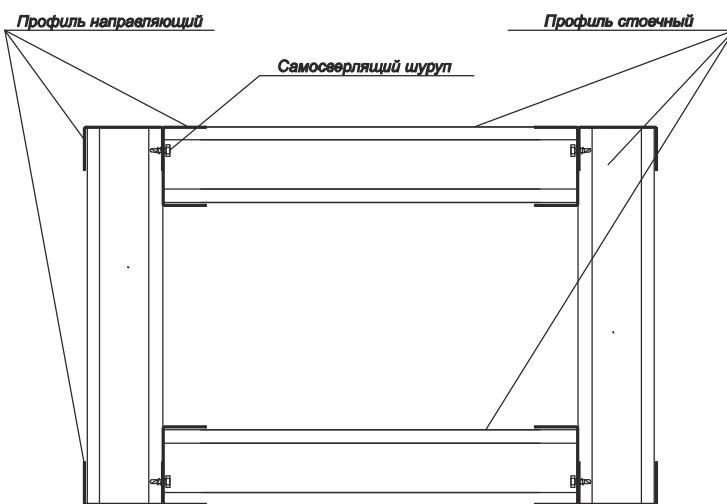
Преимущества:

Простота и удобство монтажа, высокая скорость сборки.

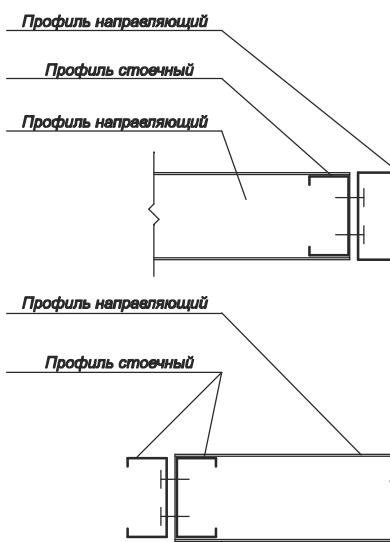


Карта монтажа:

Каркас трубы для вентканала:



Монтаж:



ТЕРМОПРОФИЛИ НАПРАВЛЯЮЩИЕ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ

Маркировка: АИ ТН

Технические характеристики:

Толщина металла, S (мм).....0,8; 1,2; 1,5; 2,0
Ширина изделия, H (мм).....150, 175, 200, 250, 300
Высота полки В (мм).....40, 50

Образец маркировки:

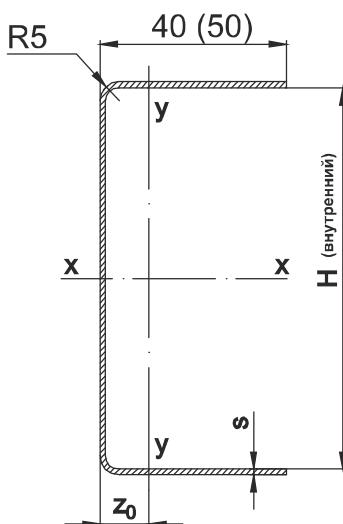
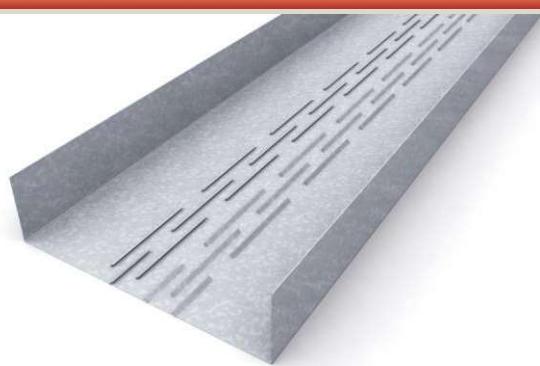
АИ ТН Н-В-S

Назначение:

Применяются как горизонтальные направляющие во внешних стеновых панелях и панелях перекрытий.

Преимущества:

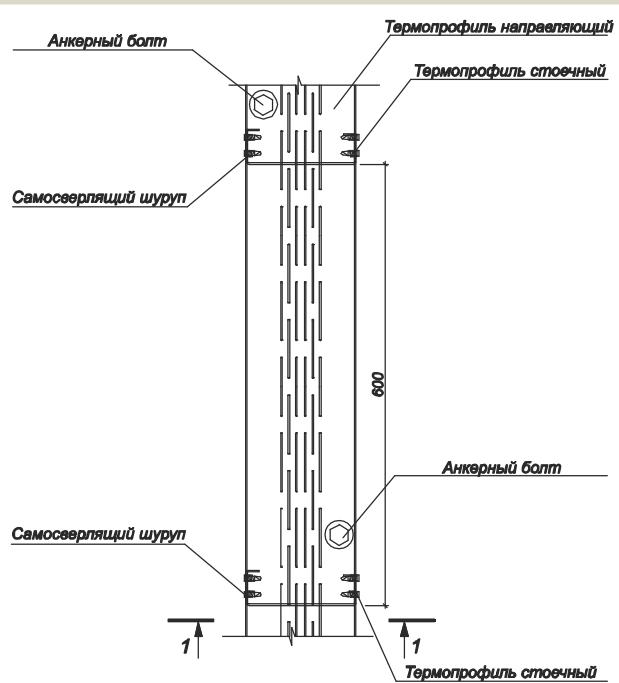
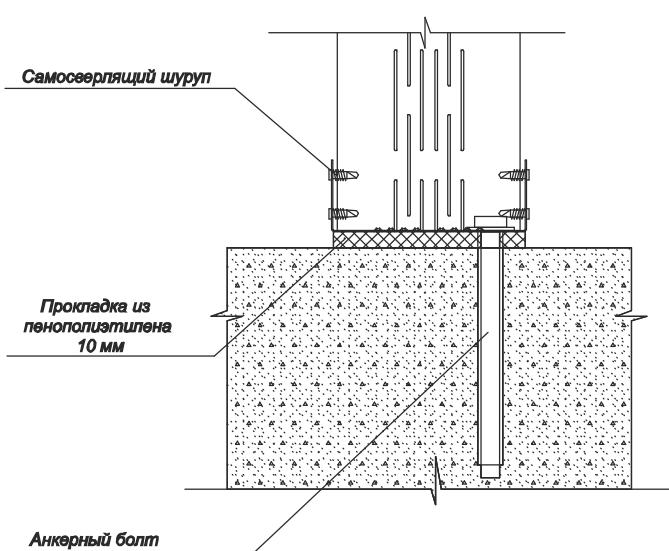
Увеличение сопротивления теплопередаче по сравнению с обычным профилем. Улучшение акустических свойств.



Карта монтажа:

Узел крепления направляющей к фундаменту:

Сечение 1-1



ТЕРМОПРОФИЛИ НАПРАВЛЯЮЩИЕ СЕТЧАТЫЕ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ

Маркировка: АИ ТНс

Технические характеристики:

Толщина металла, S (мм).....1,5; 2,0
Ширина изделия, H (мм).....100, 150, 175, 200, 250
Высота полки В (мм).....40, 50

Образец маркировки:

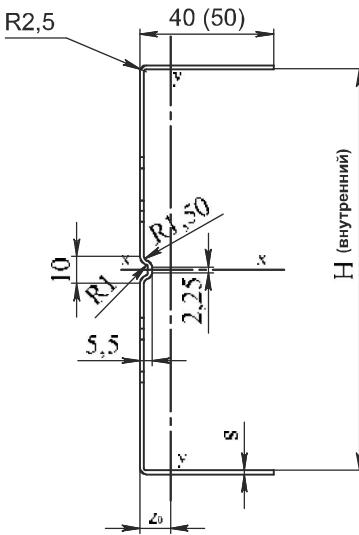
АИ ТНс Н-В-С

Назначение:

Применяются как горизонтальные направляющие во внешних стеновых панелях и панелях перекрытий.

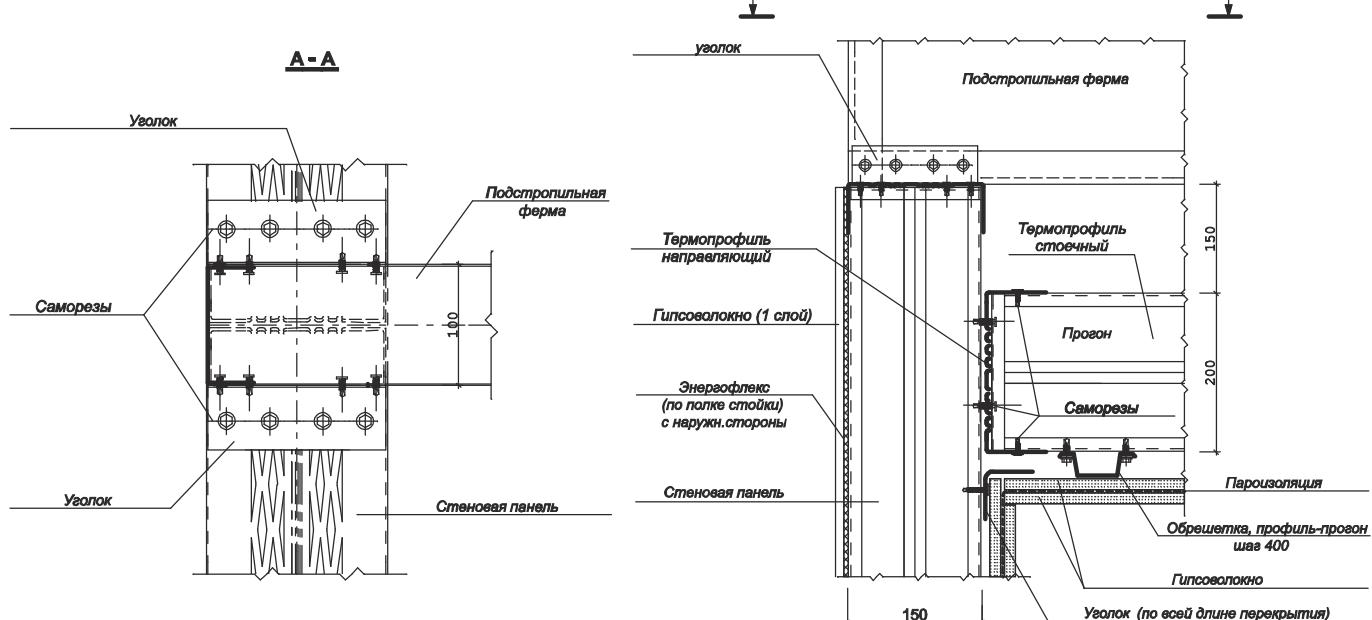
Преимущества:

Увеличение сопротивления теплопередаче по сравнению с обычным профилем. Улучшение акустических свойств. Экономия металла за счёт просечек, что снижает стоимость профиля.



Карта монтажа:

Узел креплений подстропильной системы:



ПРОФИЛИ СТОЕЧНЫЕ для строительных конструкций

www.arsenal.by, info@arsenal.by
+375 (44) 752-40-84 велком
+375 (29) 252-40-84 мтс
+375 (17) 387-01-04 тел/факс

Маркировка: АИ ПС 44

Технические характеристики:

Толщина металла, S (мм).....0,8; 1,2; 1,5; 2,0
Ширина изделия, H (мм).....100, 150, 175, 200, 250
Высота полки В (мм).....44

Образец маркировки:

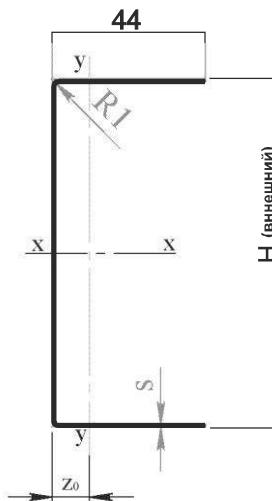
АИ ПС Н-44-S

Назначение:

Применяются в качестве вертикальных стоек в конструкциях внутренних стеновых панелей и панелей перекрытий.

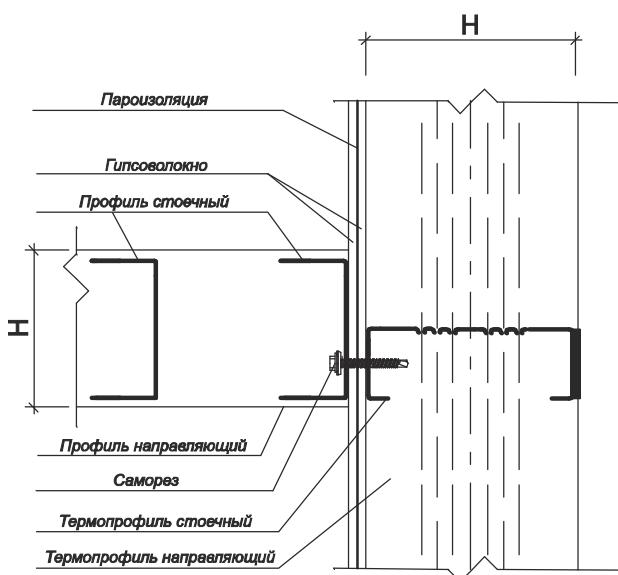
Преимущества:

Экономия металла за счет отсутствия боковых полочек, соответственно, снижение стоимости профиля.

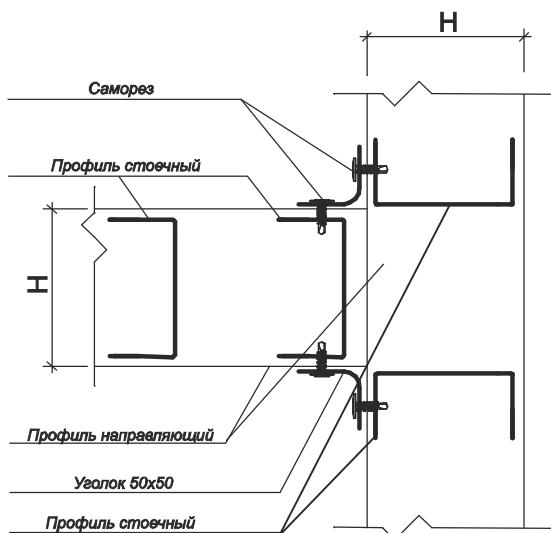


Карта монтажа:

Примыкание внутренней панели к внешней:



Крепление внутренних панелей:



ТЕРМОПРОФИЛИ СТОЕЧНЫЕ СЕТЧАТЫЕ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ

Маркировка: АИ ТСс 44

Технические характеристики:

Толщина металла, S (мм).....1,5; 2,0
Ширина изделия, H (мм).....150, 175, 200, 250
Высота полки В (мм).....44

Образец маркировки:

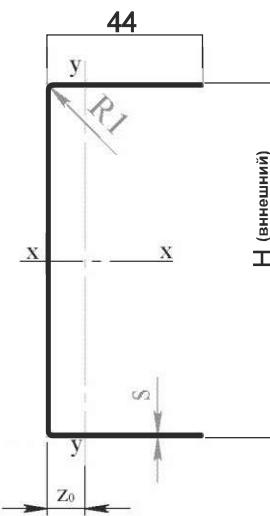
АИ ТСс Н-44-С

Назначение:

Применяются в качестве вертикальных стоек в конструкции наружных стеновых панелей.

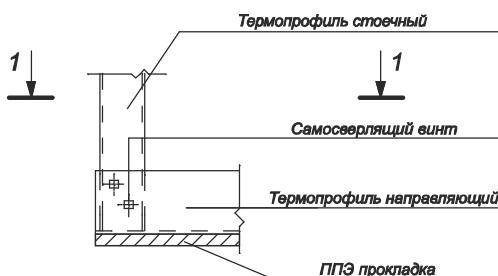
Преимущества:

Увеличение сопротивления теплопередаче по сравнению с обычным профилем. Улучшение акустических свойств. Экономия металла, за счёт отсутствия боковых полочек и просечек, что снижает стоимость профиля.

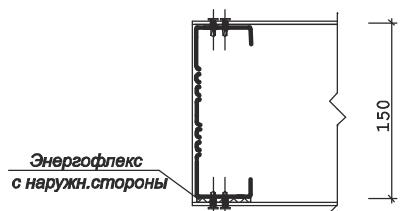


Карта монтажа:

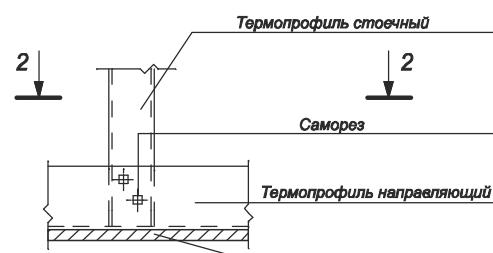
Узел стыковки профилей:



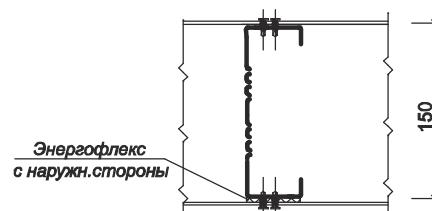
1 - 1



Узел стыковки профилей:



2 - 2



ТЕРМОПРОФИЛИ СТОЕЧНЫЕ для строительных конструкций

www.arsenal.by, info@arsenal.by
+375 (44) 752-40-84 велком
+375 (29) 252-40-84 мтс
+375 (17) 387-01-04 тел/факс

Маркировка: АИ ТС 44

Технические характеристики:

Толщина металла, S (мм).....0,8; 1,2; 1,5; 2,0
Ширина изделия, H (мм).....150, 175, 200, 250
Высота полки В (мм).....44

Образец маркировки:

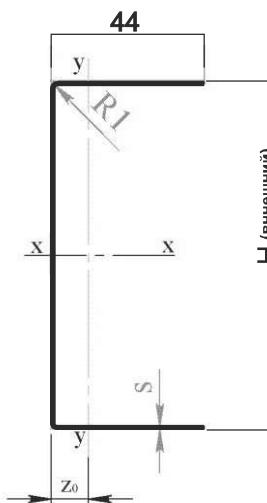
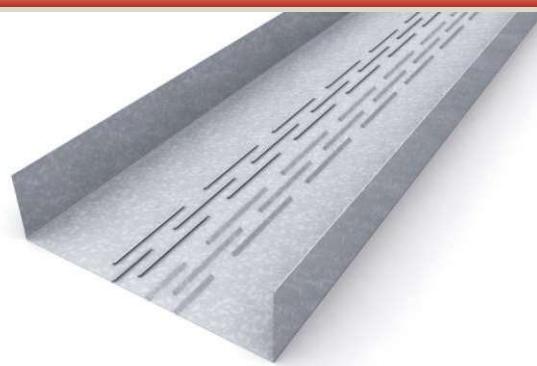
АИ ТС Н-44-S

Назначение:

Применяются в качестве вертикальных стоек в конструкции наружных стеновых панелей.

Преимущества:

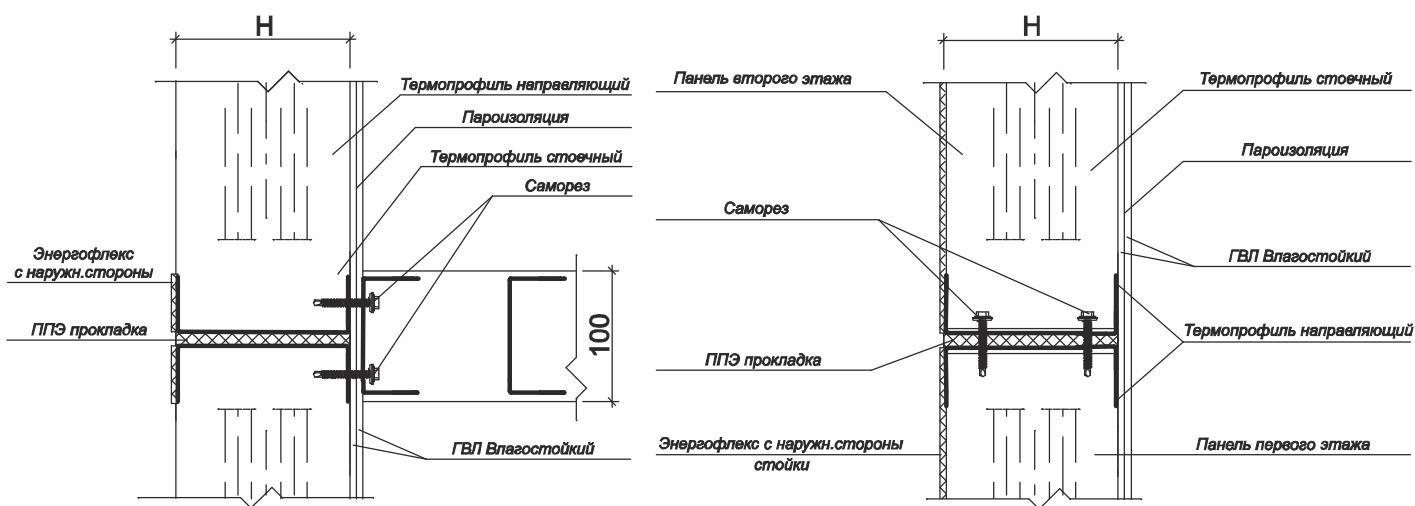
Увеличение сопротивления теплопередаче по сравнению с обычным профилем. Улучшение акустических свойств. Экономия металла, за счёт отсутствия боковых полочек, что снижает стоимость профиля.



Карта монтажа:

Примыкание внутренней панели к внешним:

Узел крепления внешних панелей:



ПРОФИЛИ СТОЕЧНЫЕ РАВНОПОЛОЧНЫЕ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ

Маркировка: АИ ПС 45

Технические характеристики:

Толщина металла, S (мм).....0,5; 0,8; 1,2; 1,5; 2,0
Ширина изделия, H (мм).....100, 150, 175, 200, 250, 300
Высота полки В (мм).....45

Образец маркировки:

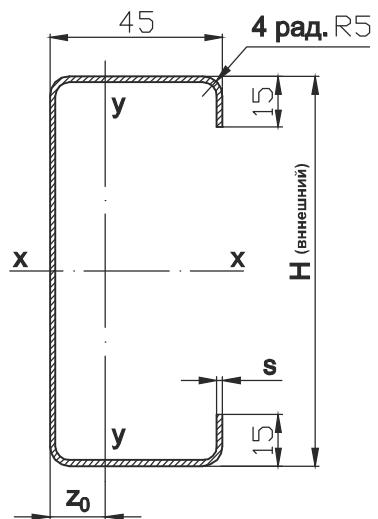
АИ ПС Н-45-С

Назначение:

Применяются в качестве вертикальных стоек в конструкциях внутренних стеновых панелей и панелей перекрытий.

Преимущества:

Повышенная жесткость профиля.



Карта монтажа:

Узел крепления панели перекрытия:

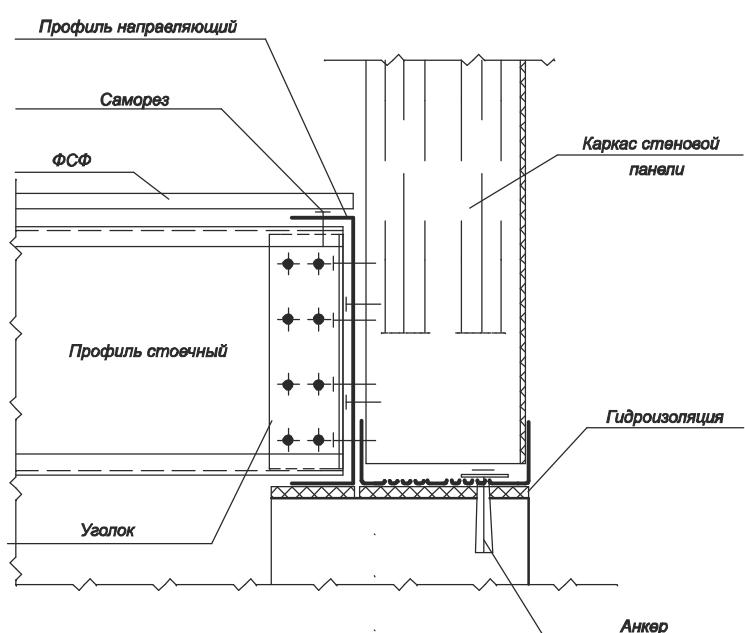
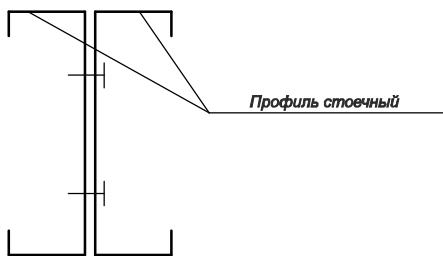


Схема устройства балки:



ТЕРМОПРОФИЛИ СТОЕЧНЫЕ РАВНОПОЛОЧНЫЕ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ

Маркировка: АИ ТС 45

Технические характеристики:

Толщина металла, S (мм).....0,8; 1,2; 1,5; 2,0
Ширина изделия, H (мм).....150, 175, 200, 250, 300
Высота полки В (мм).....45

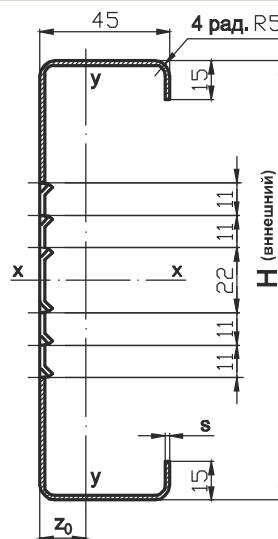
Образец маркировки:
АИ ТС Н-45-S

Назначение:

Применяются в качестве вертикальных стоек в конструкции наружных стеновых панелей.

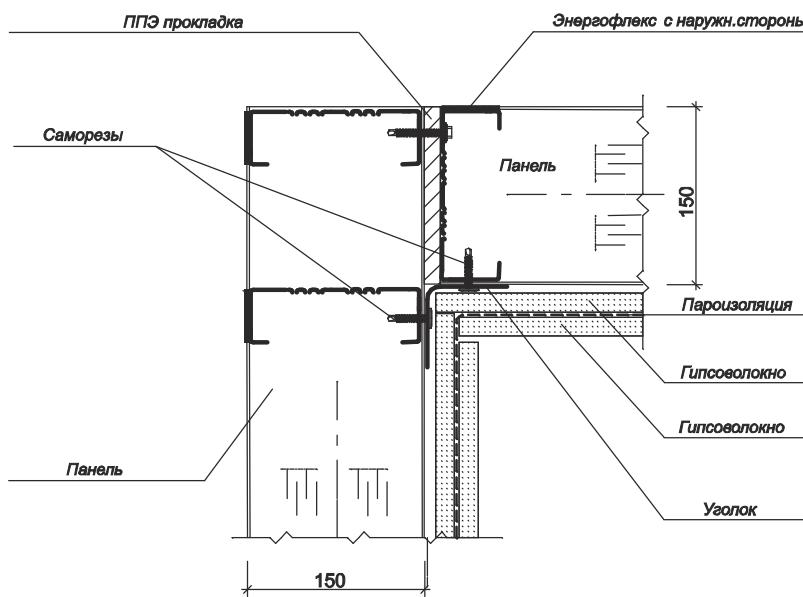
Преимущества:

Увеличение сопротивления теплопередаче по сравнению с обычным профилем. Улучшение акустических свойств.

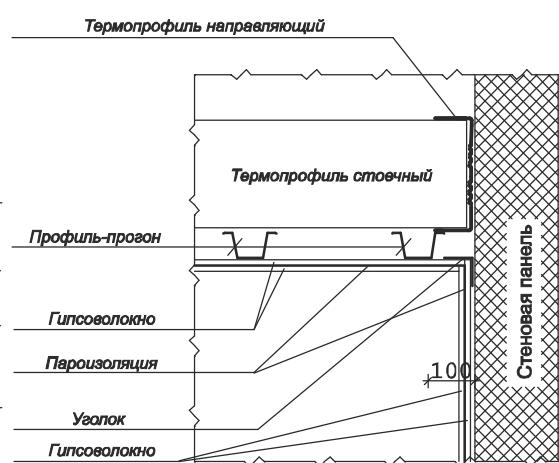


Карта монтажа:

Узел крепления угловых панелей:



Узел примыкания перекрытия к стеновой панели:



ТЕРМОПРОФИЛИ СТОЕЧНЫЕ СЕТЧАТЫЕ РАВНОПОЛОЧНЫЕ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ

Маркировка: АИ ТСс 45

Технические характеристики:

Толщина металла, S (мм).....1,5; 2,0
Ширина изделия, H (мм).....100, 150, 175, 200, 250
Высота полки В (мм).....45

Образец маркировки:

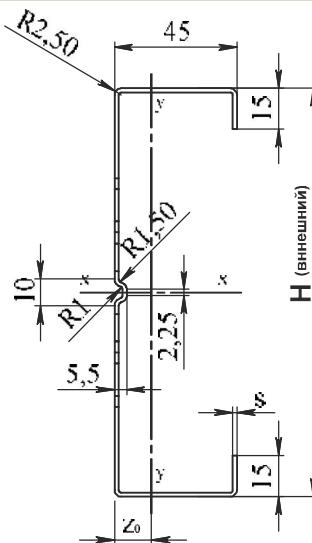
АИ ТСс Н-45-S

Назначение:

Применяются в качестве вертикальных стоек в конструкции наружных стеновых панелей.

Преимущества:

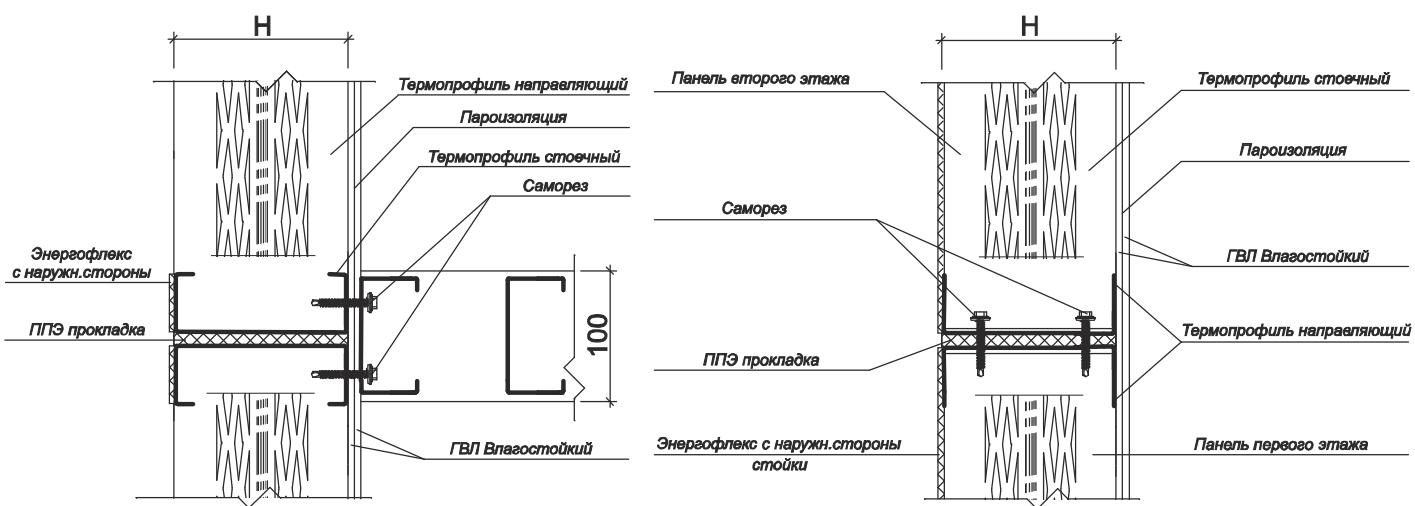
Увеличение сопротивления теплопередаче по сравнению с обычным профилем. Улучшение акустических свойств. Экономия металла, за счёт просечек, что снижает стоимость профиля. Повышенная жёсткость изделия.



Карта монтажа:

Примыкание внутренней панели к внешним:

Узел крепления внешних панелей:



ПРОФИЛИ СТОЕЧНЫЕ РАЗНОПОЛОЧНЫЕ для строительных конструкций

Маркировка: АИ ПС 47

Технические характеристики:

Толщина металла, S (мм).....0,5; 0,8; 1,2; 1,5; 2,0
Ширина изделия, H (мм).....100, 150, 175, 200, 250
Высота полки (разнополочный) В (мм).....41/47

Образец маркировки:

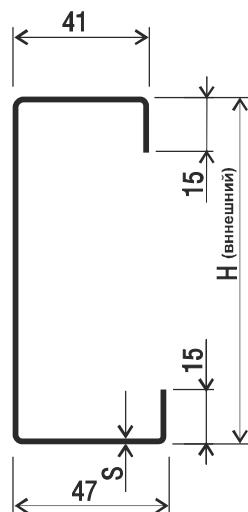
АИ ПС Н-47-S

Назначение:

Применяются при изготовлении конструкций повышенной жесткости: колонны, балки, ригели и т.д.

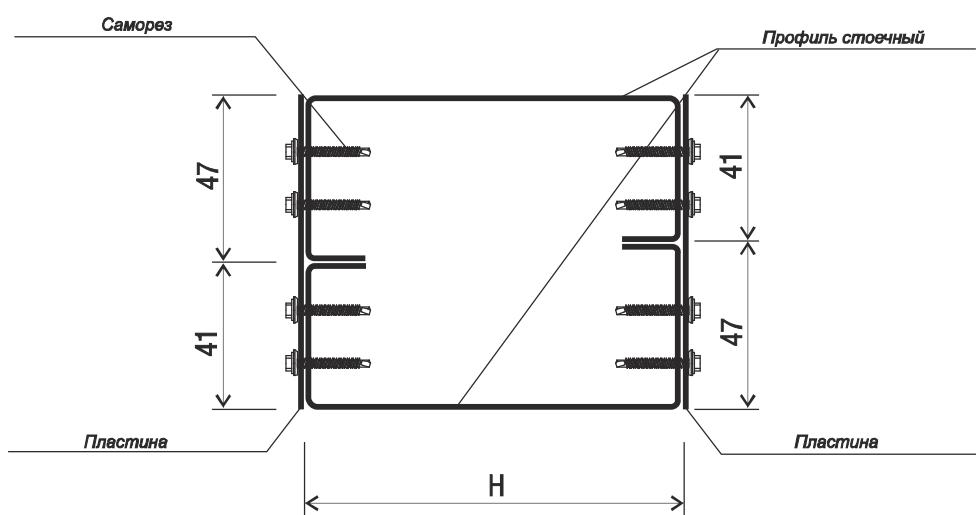
Преимущества:

Повышенные жесткость и несущая способность.



Карта монтажа:

Схема устройства колонны:



ТЕРМОПРОФИЛИ СТОЕЧНЫЕ РАЗНОПОЛОЧНЫЕ для строительных конструкций

Маркировка: АИ ТС 47

Технические характеристики:

Толщина металла, S (мм).....0,8; 1,2; 1,5; 2,0
Ширина изделия, Н (мм).....150, 175, 200, 250
Высота полки (разнополочный) В (мм).....41/47

Образец маркировки:

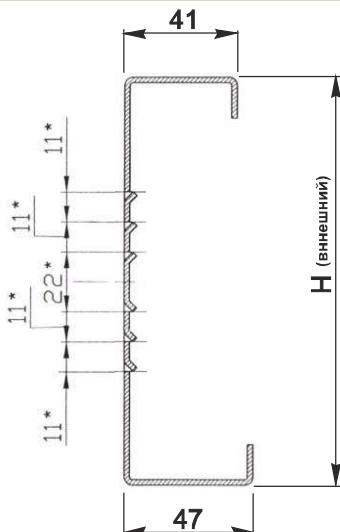
АИ ТС Н-47-С

Назначение:

Применяются в наружных несущих конструкциях повышенной жесткости: колонны, ригели, балки и т.д.

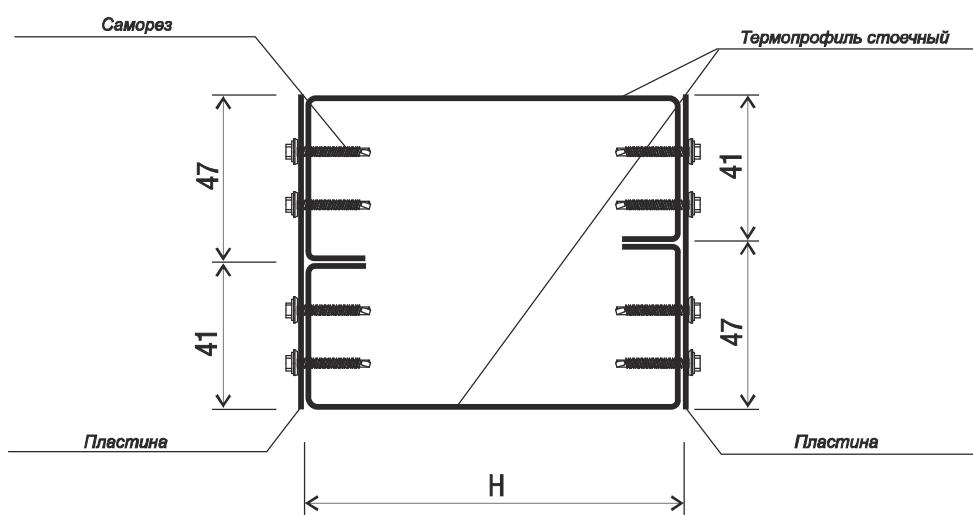
Преимущества:

Увеличение сопротивления теплопередаче по сравнению с обычным профилем. Улучшение акустических свойств. Повышенная жесткость изделия.



Карта монтажа:

Схема устройства колонны:



ТЕРМОПРОФИЛИ СТОЕЧНЫЕ СЕТЧАТЫЕ РАЗНОПОЛОЧНЫЕ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ

Маркировка: АИ ТСс 47

Технические характеристики:

Толщина металла, S (мм).....1,5; 2,0
Ширина изделия, H (мм).....150, 175, 200, 250
Высота полки (разнополочный) В (мм).....41/47

Образец маркировки:

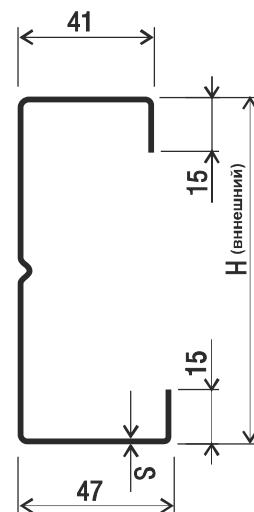
АИ ТСс Н-47-S

Назначение:

Применяются в наружных несущих конструкциях повышенной жесткости: колонны, ригели, балки и т.д.

Преимущества:

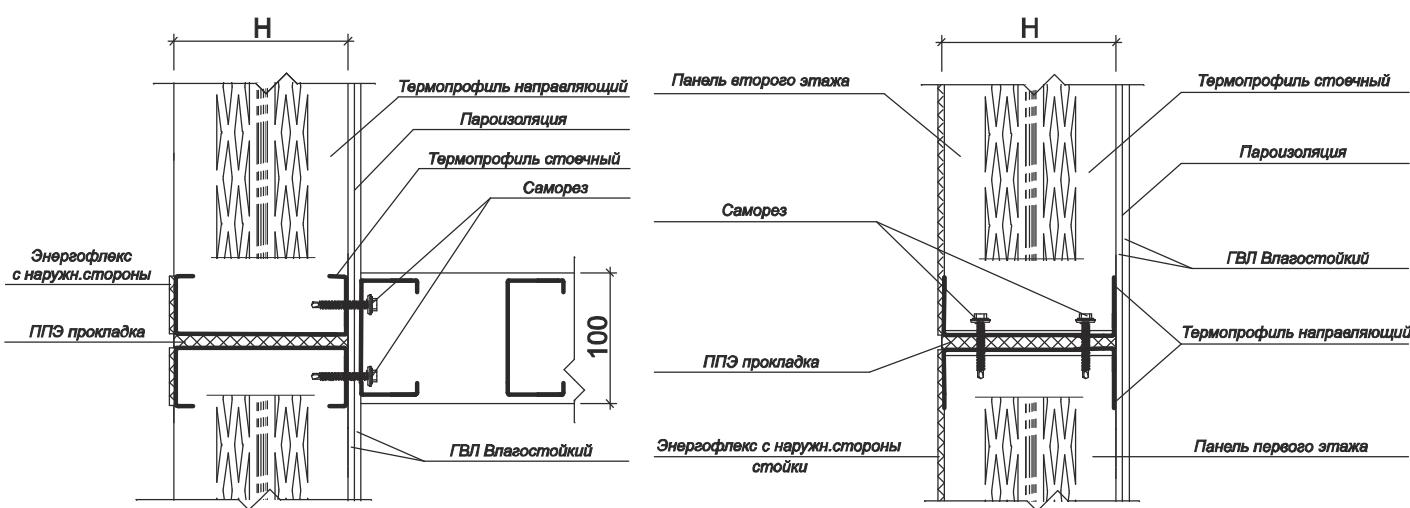
Увеличение сопротивления теплопередаче по сравнению с обычным профилем. Улучшение акустических свойств. Экономия металла, за счёт просечек, что снижает стоимость профиля. Повышенная жёсткость изделия.



Карта монтажа:

Примыкание внутренней панели к внешним:

Узел крепления внешних панелей:



ТЕРМОПРОФИЛИ НАПРАВЛЯЮЩИЕ - ПЕРЕМЫЧКИ ДЛЯ ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ПРОЕМОВ С ТЕРМОПРОСЕЧКАМИ

Маркировка: АИ ТНп / АИ ТНпо

Технические характеристики:

Толщина металла, S (мм).....1,5; 2,0
Ширина изделия, H (мм).....150, 175, 200, 250
Высота полки В (мм).....50

Образец маркировки:

АИ ТНп Н-50-S
АИ ТНпо Н-50-S

Назначение:

Применяются в качестве перемычки над дверными, а также над и под оконными проемами в наружных стенах.

Преимущества:

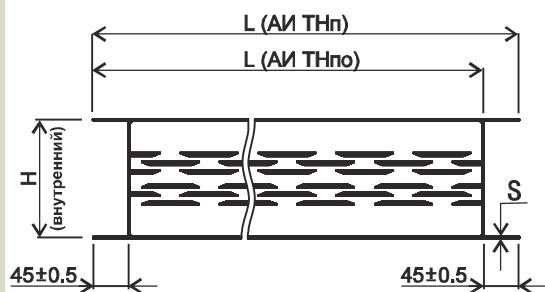
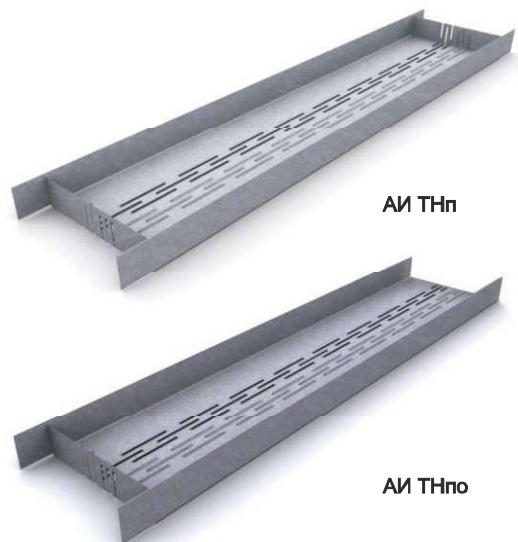
Высокая несущая способность, удобство монтажа.

Примечание:

Перемычка выпускается в 2-х вариантах исполнения:
2-сторонняя (АИ ТНп) и 1-сторонняя (АИ ТНпо).

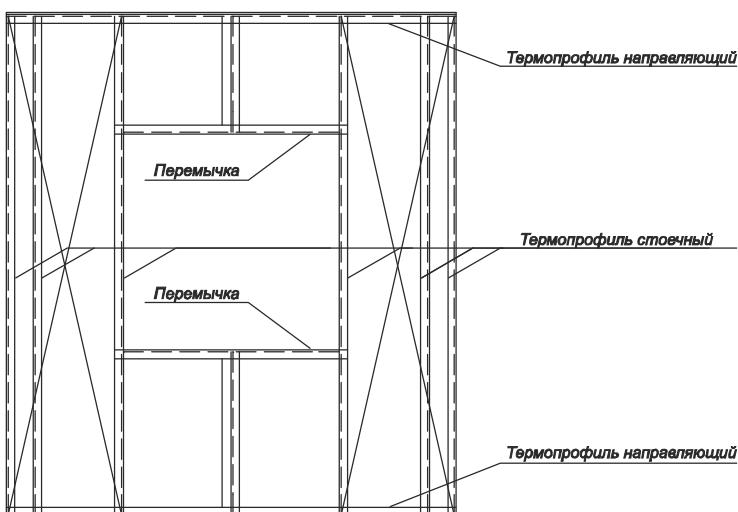
Рассчет длины перемычки L (двусторонней): к ширине проема (дверного, оконного) добавить 2x45 мм.

Рассчет длины перемычки L (односторонней): к ширине проема (дверного, оконного) добавить 45 мм.

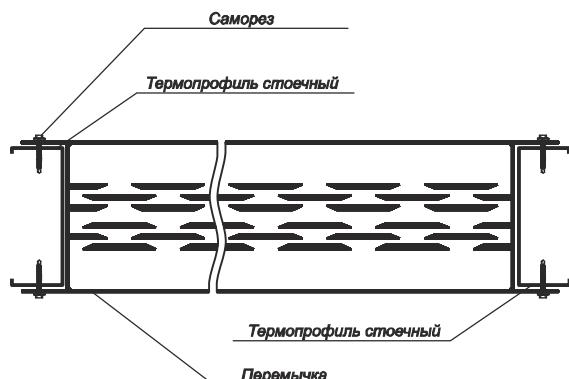


Карта монтажа:

Перемычки в типовой стеновой панели:



Узел крепления перемычки:



ПРОФИЛИ НАПРАВЛЯЮЩИЕ - ПЕРЕМЫЧКИ для оконных и дверных проемов без термопросечек

Маркировка: АИ ПНп / АИ ПНпо

Технические характеристики:

Толщина металла, S (мм).....1,5; 2,0
Ширина изделия, H (мм).....100, 150, 175, 200, 250
Высота полки В (мм).....50

Образец маркировки:

АИ ПНп Н-50-S
АИ ПНпо Н-50-S

Назначение:

Применяются в качестве перемычек над дверными, а также над и под оконными проемами внутренних стен.

Преимущества:

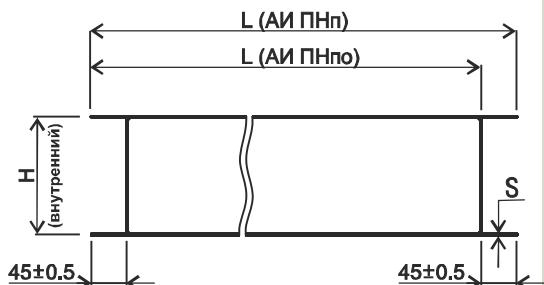
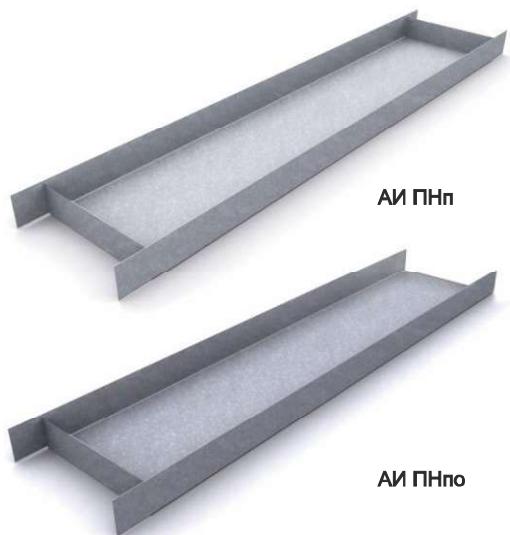
Высокая несущая способность, удобство монтажа.

Примечание:

Перемычка выпускается в 2-х вариантах исполнения:
2-сторонняя (АИ ПНп) и 1-сторонняя (АИ ПНпо).

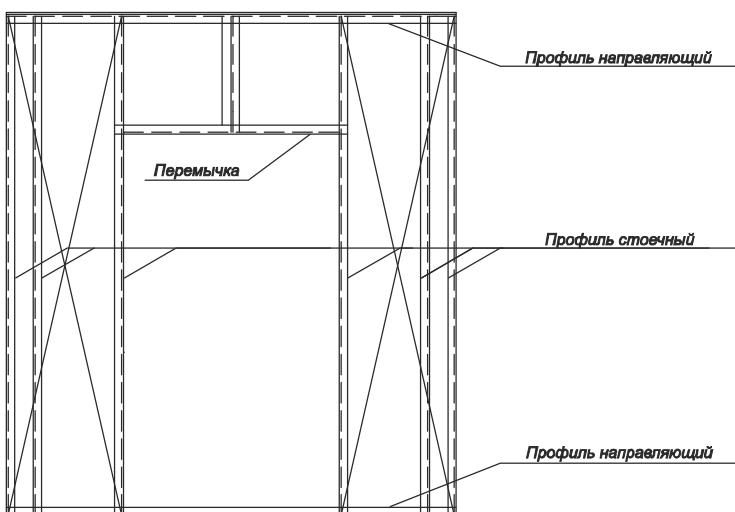
Рассчет длины перемычки L (двусторонней):
к ширине проема (дверного, оконного) добавить 2x45 мм.

Рассчет длины перемычки L (односторонней):
к ширине проема (дверного, оконного) добавить 45 мм.

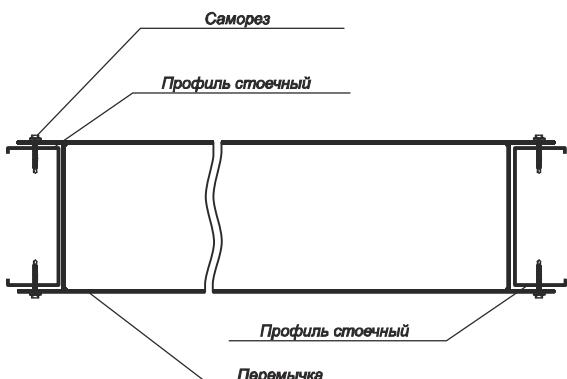


Карта монтажа:

Перемычки в типовой стеновой панели:



Узел крепления перемычки:



ПРОФИЛЬ ПРОГОН

Маркировка: АИ ПП

Технические характеристики:

Толщина металла, S (мм).....0,5; 0,8
Ширина изделия, Н (мм).....84,5
Высота полки В (мм).....44

Образец маркировки:

АИ ПП Н-44-S

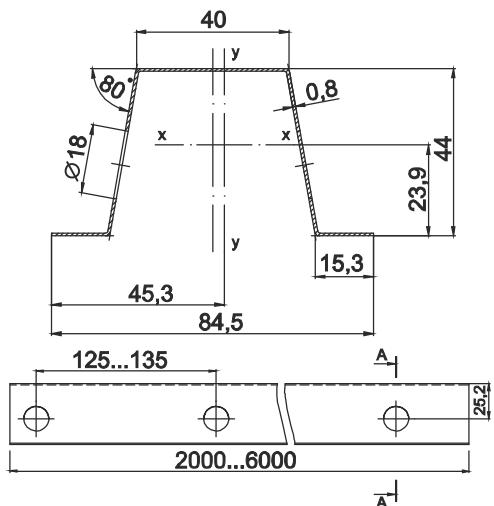
Назначение:

Применяется в качестве обрешетки в стропильных конструкциях, при обшивке наружных и внутренних поверхностей конструкций.

Примечания:

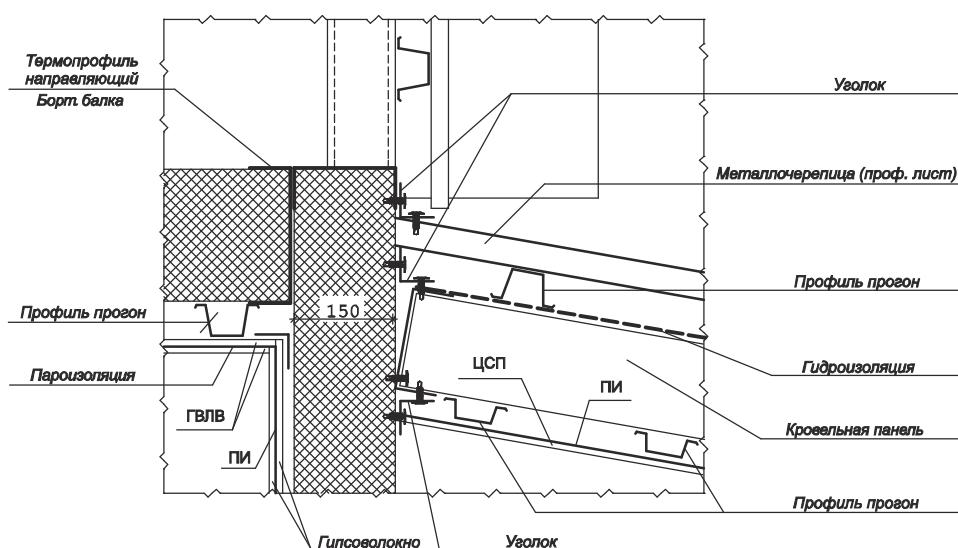
Удобство и простота монтажа.

Циркуляция воздуха благодаря отверстиям в профиле.



Карта монтажа:

Примыкание кровельных конструкций:



УГОЛОК РАВНОПОЛОЧНЫЙ И РАЗНОПОЛОЧНЫЙ

Маркировка: АИ У

Технические характеристики:

Толщина металла, S (мм).....0,8; 1,2; 1,5; 2,0
Высота полки В (мм).....50, 90, 100

Образец маркировки: АИ У В-S

Примечание:

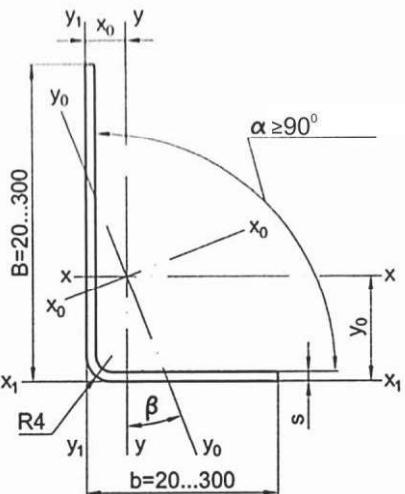
Возможно изготовление уголков (как равнополочных, так и разнополочных) по размерам заказчика.
При изготовлении уголка с высотой полки более 90 мм, длина уголка не более 2000 мм.

Назначение:

Применяется в качестве крепежного элемента в различных узлах (стены, кровли, перекрытия).

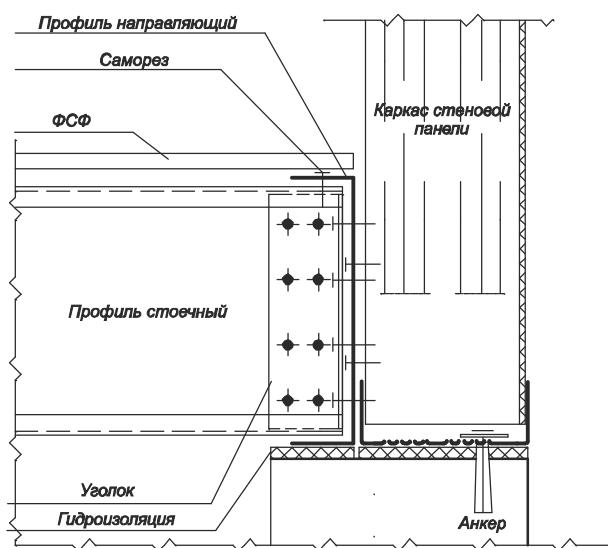
Преимущества:

Удобство и простота монтажа, надежность соединения.

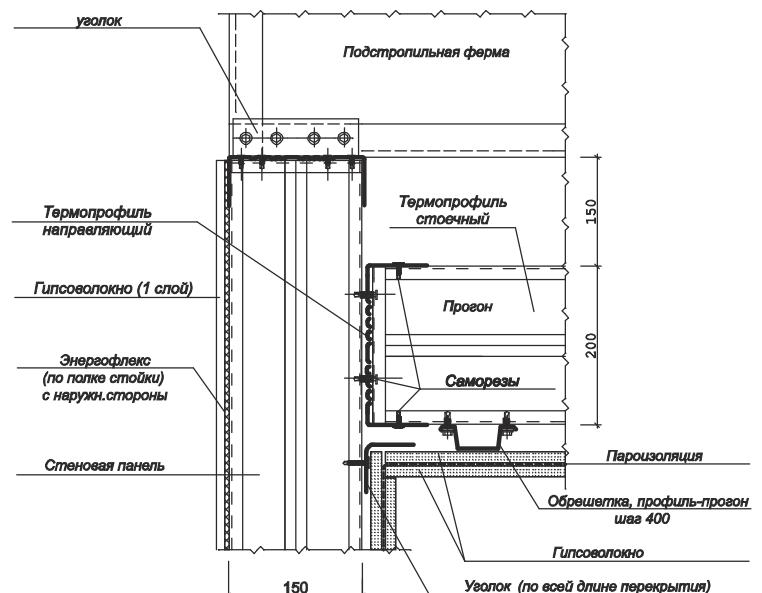


Карта монтажа:

Узел крепления панели перекрытия:



Узел креплений подстропильной системы:



ЛЕНТА

www.arsenal.by, info@arsenal.by
+375 (44) 752-40-84 велком
+375 (29) 252-40-84 мтс
+375 (17) 387-01-04 тел/факс

Маркировка: АИ Л

Технические характеристики:

Ширина изделия, Н (мм).....35-1230
Толщина металла, S (мм).....0,5; 0,8; 1,2; 1,5; 2,0

Образец маркировки:

АИ Л Н-S

Назначение:

Применяется в качестве крепежного элемента в различных узлах (стены, кровли, перекрытия).

Преимущества:

Удобство и простота монтажа, надежность соединения.

Примечание:

* Возможно изготовление по размерам заказчика.

ПЛАСТИНА

Маркировка: АИ П

Технические характеристики:

Толщина металла, S (мм).....0,5; 0,8; 1,2; 1,5; 2,0
Длина изделия, L (мм).....до 1000
Ширина изделия, Н (мм).....35-1230

Образец маркировки:

АИ П Н-L-S

Назначение:

Применяется в качестве крепежного элемента в различных узлах (стены, кровли, перекрытия).

Преимущества:

Удобство и простота монтажа, надежность соединения.

Примечание:

* Возможно изготовление по размерам заказчика.

