



Фасадно оформление с профил

- ▶ Фасадни профили
- ▶ Декоративни елементи
- ▶ Архитектурни елементи
- ▶ Саниране на прозорци

НОВО

НОВО

Перфектна защита от студа

AUSTROTHERM
Топлоизолации



Оформление на фасадата с профил

Израз на нашето мислене, посредник на нашите ценности. Фасадата като естетически представител на качеството ни на живот и радостта от живота.

Фасадното оформление е израз на индивидуалност и дава на всяка сграда нейното лице. Няма значение дали става въпрос за нови или санирани жилища, за жилищно или за индустриално строителство – винаги може да се покаже профил.



Фасадните профили на Austrotherm ви предлагат възможността да задоволите естетическите си изисквания и да останете верни на традиционните стойности с модерни техника и материали, много изгодно и бързо и с перфектно качество.

И вие можете да използвате възможността да реализирате нови идеи или да преобразите старото по собствен вкус. Austrotherm винаги е на разположение.



Строителни предприемачи, архитекти, инженери, техници и занаятчии все повече се замислят за стилното оформяне на жизненото пространство и за последователно поддържане на съществуващото стойностно старо строителство.



Саниране

При обновяването на старо строителство фасадните профили на Austrotherm позволяват репродукция на автентичната форма с не много разходи.

Именно класическите фасади са най-уязвими от атмосферните въздействия. Профилите от пясъчник и камък са безценни и неподражаеми. Фасадните профили на Austrotherm са много по-трайни и преди всичко с тях се работи много лесно.



Придаване на форма & разграничаване

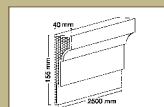


Обрамчване на прозорци и врати

Дори една обикновена рамка привлича погледа към прозореца, входното пространство или вратата. Дори само различните комбинации от нашите стандартни профили ви предлагат многообразие и свобода на въображението.

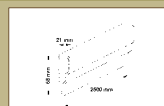
FF

155/40/2500 mm
1,6*



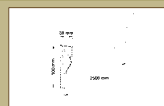
FT

68/21/2500 mm
0,8*



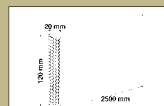
FU

100/30/2500 mm
1*



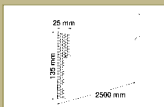
L

120/20/2500 mm
1*



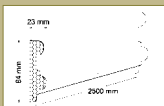
A

135/25/2500 mm
1*



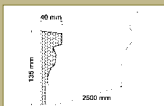
FA

84/23/2500 mm
0,8*



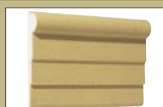
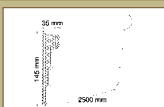
FB

135/40/2500 mm
1,3*



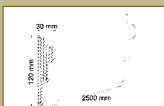
C

145/35/2500 mm
1,3*



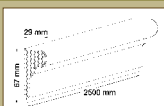
D

120/30/2500 mm
1*



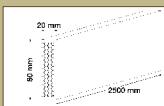
FC

67/29/2500 mm
0,8*



FD

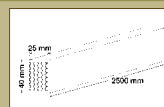
80/20/2500 mm
0,8*



Рамките за врати и прозорци са приложими и при заоблени форми на отворите заради еластичното си покритие.

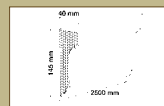
Linzer Stab

40/25/2500 mm
0,4*



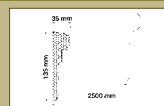
FO

145/40/2500 mm
1,6*



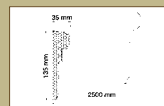
FP

135/35/2500 mm
1,3*



FS

150/45/2500 mm
1,6*



* Стойности нужно количество Austrotherm PU – фугиращо лепило за 100 lfm фасадни профили.

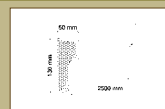
Профили под прозорци и обкантващи профили

Образуват важно допълнение към обкантваването на прозореца в областта под рамката. Обкантващите профили са предназначени специално да разделят оптичкото пространство при сгради с големи височини на етажите.



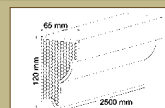
SA

130/50/2000 mm
2,5*



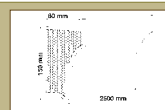
SD

120/65/2000 mm
2,5*



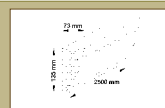
SE

150/80/2000 mm
5*



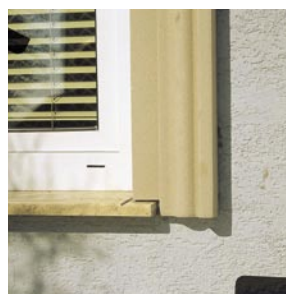
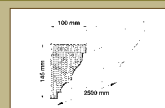
SG

135/73/2000 mm
3,3*



SH

145/100/2000 mm
5*



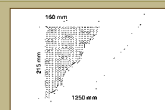
Корнизи

Връзка между покрив и фасада. Austrotherm може да достави всеки желан разрез на корниз.



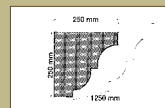
GC

215/160/1250 mm
12,5*



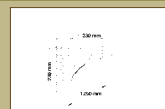
GE

250/250/1250 mm
16,6*



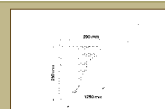
GF

230/230/1250 mm
16,6*

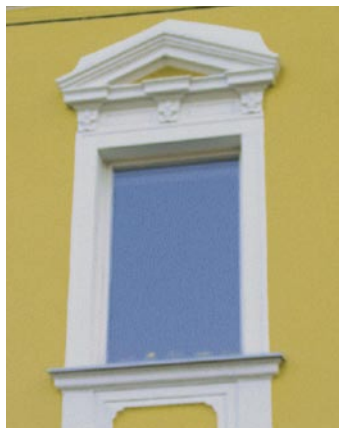


GG

250/200/1250 mm
12,5*



Уникалният дизайн превръща всяка сграда в украшение



Орнаменти, капители, специални елементи, конзоли

Лесно може да се придаде индивидуален характер на прозорци, врати и колони с орнаментите и специалните елементи на Austrotherm.

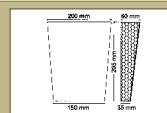


Ключови камъни

Ключовите камъни служат да обединят рамката там, където тя се прекъсва, напр. над шурца на прозоречното обрамчване.

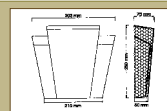
AA

200/150x60/35x205 mm



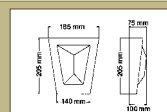
AE

303/210x73/50x250 mm



CB

185/140x100/75x205 mm

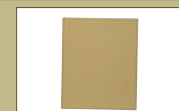
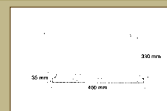


Профилни елементи за изграждане на рустикален ръб

Красивите форми на тези елементи служат за естетично подчертаване външните ръбове на сградата.

BD-K

400/40/330 mm



BD-G

500/35/330 mm



Декоративни елементи

Уникалният дизайн на декоративните елементи и форми, които завършват фасадата превръщат сградата в истинско произведение на изкуството.

ZA

Диаметър 300 / дебелина 20 mm



ZB

Диаметър 200 / дебелина 60 mm



ZF

Диаметър 280 / дебелина 30 mm



Austrotherm архитектурни елементи за нискоенергийни и пасивни къщи

НОВО

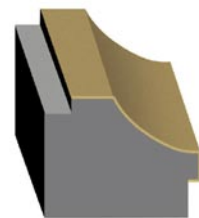


Нискоенергийната или пасивна къща е стандартът на новото хилядолетие. Необходимостта от енергоизточници благодарение на изключителната топлоизолация и интелигентната битова техника е не повече от една десета в сравнение със стандартните къщи.

Архитектурните елементи са нови разработки на Austrotherm. Дизайнерските елементи с готово покритие служат за оформяне на фасадата при нискоенергийни и пасивни къщи и предлагат оптималното решение в областта на прозореца или вратата като подобряват улавянето и насочването на светлината. Освен това те имат и подобрени топлоизолационни свойства (15% по-добри от обикновения стиропор), вследствие на което студените мостове биват оптимално изолирани.



Austrotherm Паруж



Austrotherm Прага



Austrotherm Рум



Austrotherm Буена

Austrotherm прозоречен елемент

Системното решение при саниране на прозорци

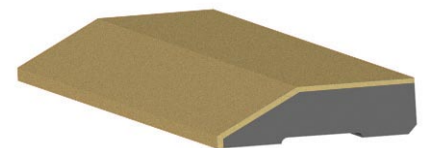
НОВО

Област на приложение: Austrotherm Прозоречните елементи служат за допълнително топлоизолиране, предимно при саниране, лошо уплътнени прозоречни каси или увредени от влагата вътрешни части на касите.

Могат да се използват както от вътрешната, така и от външната страна на касата. Просто се залепват и се боядисват с желания фасаден цвят. По този начин се спестява неприятната работа по замазки и шпакловка.

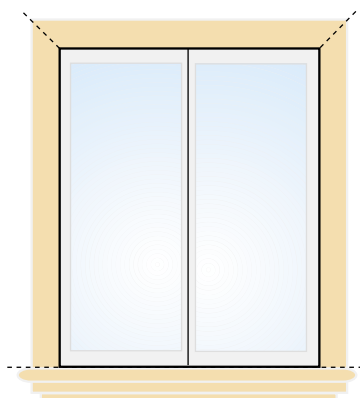
Друго важно предимство е подобряването качеството на топлоизолацията и с наличните прозорци, без да се налага те да бъдат сменяни. Там, където топлоизолацията е най-слаба – в касата на прозореца, там слагате най-добрия засега топлоизолационен материал.

Число на топлопроводимост на материала: $\lambda_s = 0.034 \text{ W/(mK)}$.

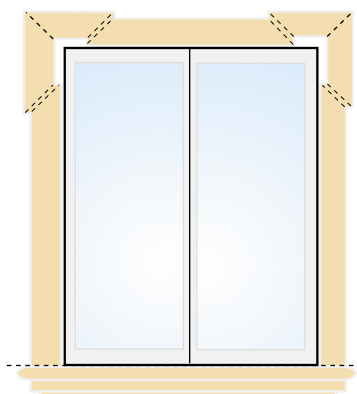


Austrotherm Прозоречен елемент

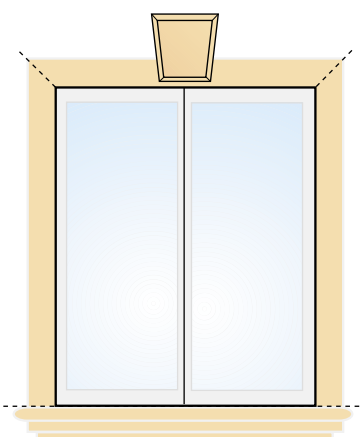
Фасадно оформление лесно за изпълнение



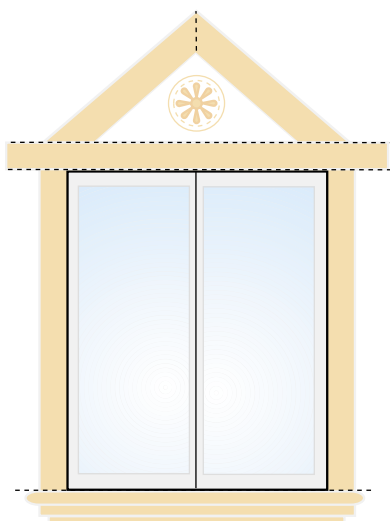
Обрамчване на прозорец с первазен профил



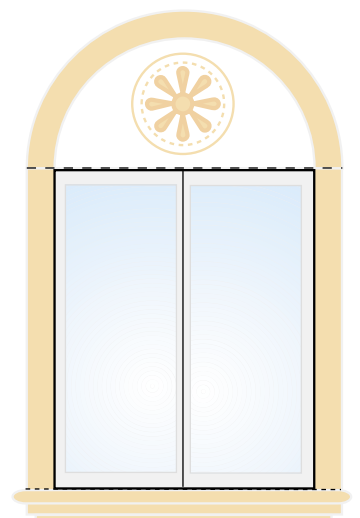
При обръщане на прозорец



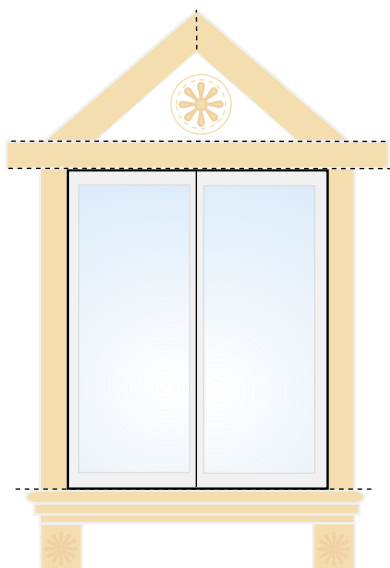
Обрамчване с ключов камък



Оформяне на скосяване и декоративен елемент



Конзоли, первази, прозоречно обрамчване със скосени форми



Обрамчване със заоблени форми и декоративен елемент

Профили за обрамчване на врати и прозорци

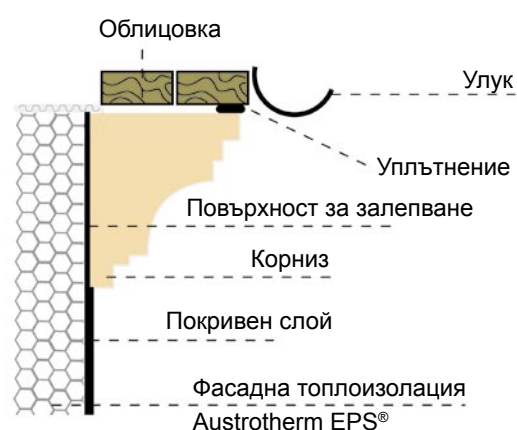
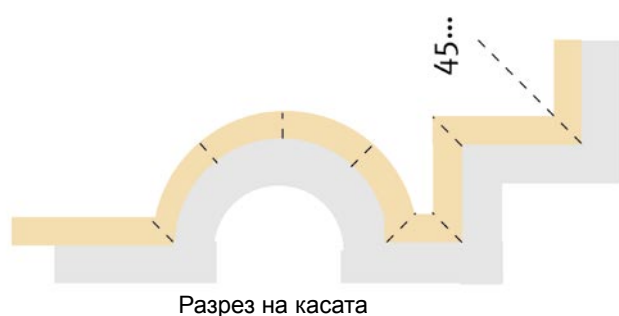
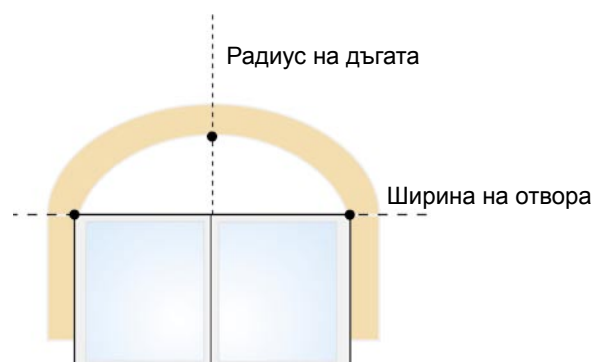
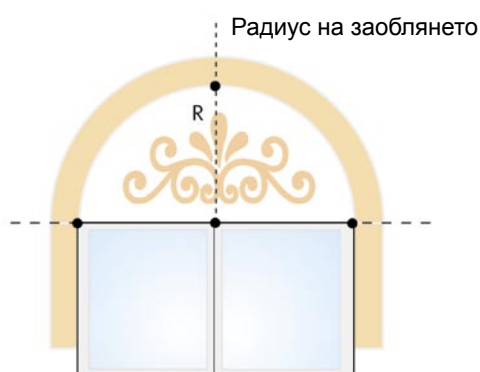
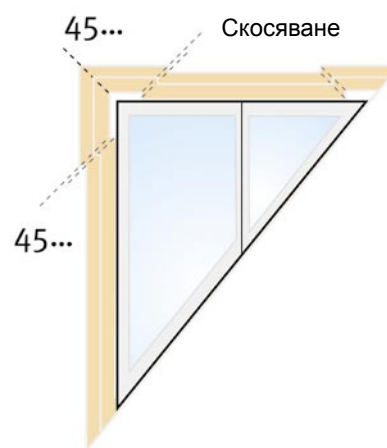
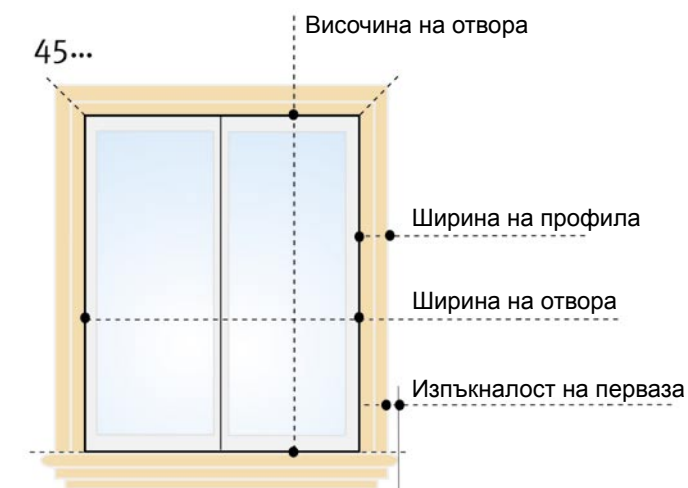
Еlegantни и семпли едновременно фасадните профили със своята въздействаща структура и прави линии облагородяват фасадата, превръщат я в притегателен център за окото.

Декоративни елементи и орнаменти

Класическо и стилно оформление с декоративни елементи. Околопрозоречното пространство придава на къщата ви индивидуален характер изцяло по ваш вкус.

Всичко е възможно:

Не само представените стандартни профили. На ваше разположение е богат избор и от специално изработени профили и декоративни елементи. Нещо повече - вие можете да ни поръчате изработването на вашия уникален профил или корниз.



Свод / Еркер

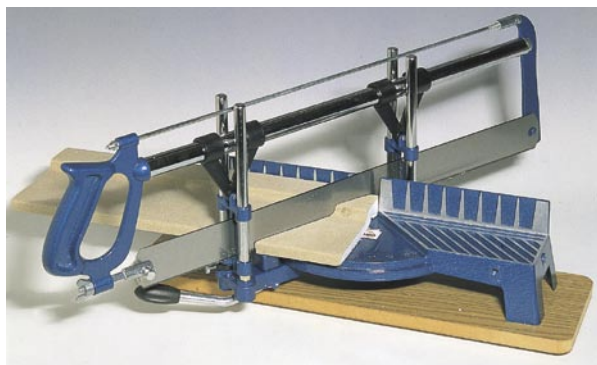
С трайно еластичното си покритие профилите могат да се монтират на заоблени отвори. Най-малкият препоръчителен радиус е 1.5 m.

Транспорт и съхранение

При транспорт и складиране профилите трябва да са върху равна повърхност за избягване на деформации.

Пазетете фасадните профили на Austrotherm от навлажняване преди да сте започнали работа с тях.

Как се прави...



Рязане

Фасадните профили Austrotherm следва да се режат прецизно със специален за скосяване - или къс трион, зега или нож. При рязане с нож трябва да се използва ограничаваща лайсна.



Залепяне върху основа

Залепянето става с обикновено фасадно лепило, напр. Klebespachtel на Баумит. Лепилото се нанася по цялата повърхност на фасадния профил.

Залепяне в областта на челата

Двете чела на свързващите се профили да бъдат много добре и изцяло намазани с **Austrotherm PU-фугиращо лепило**.

Профилите в областта на свързване се притискат с леки плъзгащи движения към основата, за да се постигне плътно залепване.

При по-тежките профили трябва да се използва и фиксираща лайсна.

В областта на отворите

За постигане на точен ъгъл, обрамчващият профил трябва да излиза 2-3 mm извън рамката.

Фугите на свързване да се залепят с PU- фугиращо лепило на Austrotherm. Евентуално излязлото лепило бързо да се обере с шпакла.

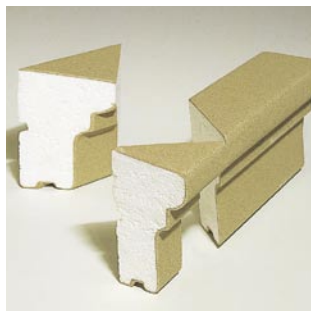
Мястото на затварянето на скосените отвори се покрива с еластичната фугираща маса Austrotherm DKF 75.



Свързване

Свързването на профилите със строителните елементи като первази, поцинковани или дървени части става с трайно еластичен кит.

Съединяване на скос



За целта профилите се режат под ъгъл 45°. По ръба на разреза се нанася двустранно Austrotherm PU-фугиращо лепило и частите се съединяват както е показано.

Точно напаснатите обрамчващи профили, вече залепнали и изсъхнали в областта на скосяването, се закрепват под прозрачния перваз.

Указание:

Много от оформлението за первази могат да се поръчат в Austrotherm.



Отстраняване на остатъци от Austrotherm PU-фугиращо лепило



Запълване с Austrotherm шпакловъчна маса DKF 75

Необходимото количество фугиращо лепило Austrotherm PU и фугираща маса Austrotherm DKF 75 може да се консултира при поръчка. Austrotherm е на ваше разположение за съвети и въпроси.

DKF 75



Изпълнение на фугите

В повечето случаи фугите се свързват с фугиращото лепило Austrotherm PU.

За постигане на равномерна повърхност в областта на фугата, фугиращото лепило трябва да се почисти от външната страна на дълбочина от около 5 mm.

След това скосените или фронтални фуги внимателно се почистват, покриват се и се оформят с фугираща маса Austrotherm DKF 75. При необходимост фугите може да се изшкурят след като изсъхнат.

Внимание:

Фугиращата маса Austrotherm DKF 75 не може да се използва за залепяне на профили или фуги.

Указания за работа с Фасадните профили Austrotherm:

При остатъци от мазилка: При закрепването на фасадните профили Austrotherm върху налична мазилка е възможна появата на фуги, които се запълват с пластична свързваща маса.

Предпазване от атмосферни влияния: При фасадните профили с дебелина повече от 10 cm се препоръчва монтиране на покритие за опазване от увреждане или поява на ивици от замърсяване.

Обков: Закрепването на обков на обкантващи профили, профили под прозорци и корнизи да става върху носеща основа (не върху фасадния профил).

Цветово оформление: За цветовото оформление на фасадните профили на Austrotherm е желателно да се използват фасадни бои на силикатна-или силиконова основа, като напр. фасадните бои на Баумит – Баумит Силикат, - Силикон, - Гранопор или други със същите качества.

Грундиране: Преди полагане на боята върху фасадните профили задължително трябва да се грундира с препоръчаните от производителя на фасадните бои грундове.

Боядисване: Полагането на боята върху фасадните профили става само след достатъчно добре изсъхнало лепило, респ. след добре изсъхнали фуги и места на свързване, след изсъхнал грунд и след като се убедите, че основата за закрепване на профила е суха, здрава, чиста

от прах или заскрежаване, чиста от всякакви замърсявания. Боята се нанася с четка, мече или пръскане на тънък слой. При необходимост от повторно нанасяне да се изчака първият слой да изсъхне. Следвайте упътването за употреба на производителя на избраната боя.

Основа: Профилите Austrotherm се доставят със заводско покритие. За следващата работа с тях е необходимо наличието на стабилна носеща основа, суха, незамръзнала, почистена от мазнина, прах и всякакви други замърсявания.

Температура при обработка: Температурата при работа и тази на основата не бива да е по-ниска от +5° и не по-висока от +30°C.

Лепило: За залепване на фасадните профили Austrotherm върху основата се използва съответстващо на нормите (по ÖNORM B 6121) лепило, напр. лепилна маса на Баумит (Klebespachtel).

Челата на профилите: За свързване на профилите се използва Austrotherm PU – фугиращо лепило.

Как да поръчате: За правилната поръчка и доставка е нужно да се уточнят размерите. Информация за каталожен номер ще намерите в продуктовия каталог. За специални заготовки е необходима скица/чертеж от възложителя.

За въпроси и допълнителна информация сме на ваше разположение.



1532 София, Казичене, Индустриална зона
тел.: 02/974 64 70 факс: 02/974 64 61
e-mail: office@austrotherm.bg

www.austrotherm.bg



Перфектна защита от студа

AUSTROTHERM
Топлоизолации