



WINTECH®

ПОЛИМЕРНЫЕ ОКОННЫЕ СИСТЕМЫ



**ISO
TECH 535**

58mm

ВНИМАНИЕ!



При производстве конструкций следует руководствоваться нашими «Указаниями по переработке», которые являются общими для всех наших профильных систем.

Изделия рекомендуется изготавливать из комплектующих предлагаемых производителем профильных систем в каталоге переработчика.

При использовании комплектующих сторонних производителей, а так же закупки этих комплектующих у других поставщиков, переработчик должен согласовать это с производителем профильных систем, в противном случае рекламации приниматься не будут.

При запуске производства новой системы, а также при смене комплектующих необходимо провести полную проверку конструкции по ГОСТ 30674 п.6

Если в процессе производства были выявлены комплектующие (детали, элементы конструкции) не позволяющие, в силу своего низкого качества, изготовить изделие соответствующее требованиям руководящих документов, и в дальнейшем осуществить правильный монтаж переработчик обязан немедленно остановить производство и сообщить о этом поставщику оформив надлежащим образом акт рекламации. Отгружать продукцию с выявленными и не устранимыми дефектами запрещено.

По комплектующим, либо готовым изделиям, которые были изготовлены, перевозились, хранились, или смонтированы с нарушением следующих руководящих документов:

- ГОСТ 23166-99 Блоки оконные.
- ГОСТ 30674-99 Блоки оконные из поливинилхлоридных профилей.
- ГОСТ 24866-99 Стеклопакеты клееные строительного назначения.
- ГОСТ 30777-2001 Устройства поворотные, откидные и поворотно-откидные для оконных и балконных дверных блоков.
- ГОСТ 30970-2002 Дверные блоки ПВХ.
- ГОСТ 30971-2002 Швы монтажные узлов примыканий оконных блоков к стеновым проемам.
- ГОСТ 31362-2007 Прокладки уплотняющие для оконных и дверных блоков.
- ГОСТ 34379-2018 Конструкции ограждающие светопрозрачные.
- ГОСТ 52749-2007 Швы монтажные оконные с паропроницаемыми саморасширяющимися лентами.
- ГОСТ 23166-2021 Конструкции оконные и балконные светопрозрачные ограждающие.
- ГОСТ 56926-2016 Конструкции оконные и балконные различного функционального назначения для жилых зданий.
- СНиП 2.01.07-85 Нагрузки и воздействия.
- СНиП 23-01-99 Строительная климатология.
- СНиП 23-02-2003 Тепловая защита зданий.

РЕКЛАМАЦИИ НЕ ПРИНИМАЮТСЯ!

ОГРАНИЧЕНИЕ ОТВЕТСТВЕННОСТИ:

Находящиеся вне нашего влияния условия производства, монтажа и эксплуатации в нарушение ГОСТ 30673, исключают какие-либо претензии по нашим рекомендациям.

Наши гарантии распространяются на стабильное качество нашего продукта, выпускаемого согласно нашей спецификации и в соответствии с нашими общими условиями поставки и оплаты.



СИСТЕМА ПВХ ПРОФИЛЕЙ "ISOTECH"

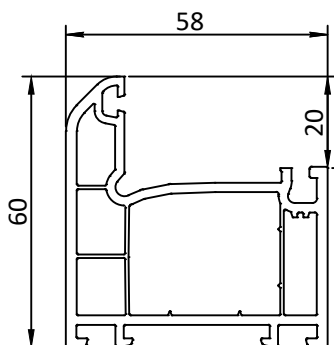
ПРОГРАММА ПОСТАВОК

С правом технических изменений. "WINTECH" 2022 г.

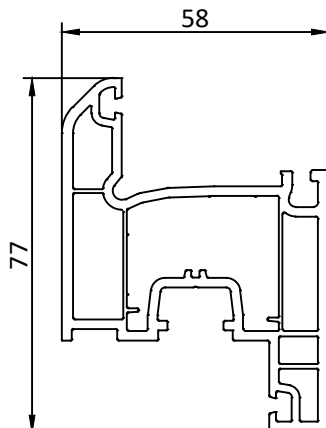
Раздел 1

ПРОГРАММА ПОСТАВОК

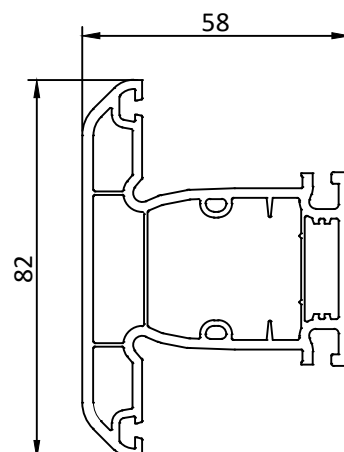
Основные и дополнительные профили системы "ISOTECH 535"



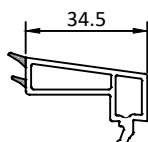
Артикул	21535-01300
Наименование	Рама
Упаковка, М.П.	39 / 910
Fr, H	2053
Масса, гр./м.п.	935



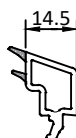
Артикул	21535-05300
Наименование	Створка
Упаковка, М.П.	39 / 910
Fr, H	2988
Масса, гр./м.п.	1128



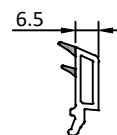
Артикул	21535-03300
Наименование	Импост
Упаковка, М.П.	39 / 910
Fr, H	-
Масса, гр./м.п.	1135



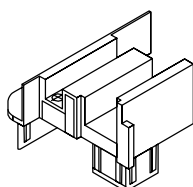
Артикул	20101-93100
Наименование	Штапик 4-5 мм
Упаковка, М.П.	195 / 2925
Масса, гр./м.п.	252



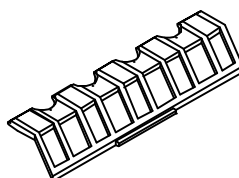
Артикул	20101-93200
Наименование	Штапик 24 мм
Упаковка, М.П.	195 / 2925
Масса, гр./м.п.	157



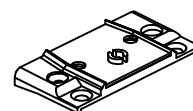
Артикул	20101-93300
Наименование	Штапик 32 мм
Упаковка, М.П.	195 / 2925
Масса, гр./м.п.	128



Заглушка для шульпа
34012-10030 бел.
34012-10031 кор.
(комплект)



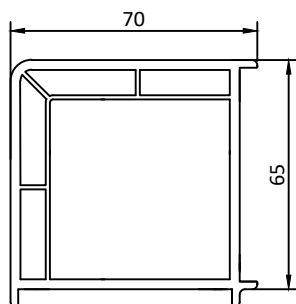
Фальцевый вкладыш
34024-21140



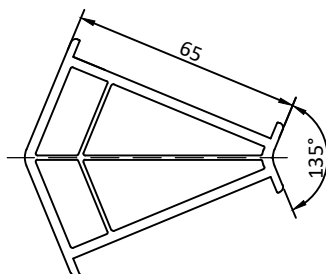
Соединитель импоста
34007-11050

ПРОГРАММА ПОСТАВОК

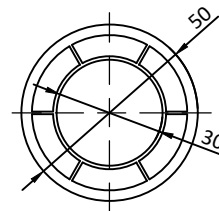
Основные и дополнительные профили системы "ISOTECH 535"



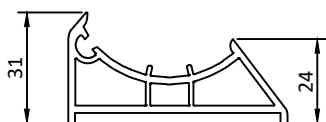
Артикул	20106-02000
Наименование	Угловой соединитель 90°
Упаковка, М.П.	36
Масса, гр./м.п.	1329



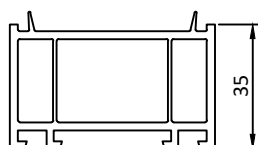
Артикул	20106-03000
Наименование	Угловой соединитель 135°
Упаковка, М.П.	36
Масса, гр./м.п.	1069



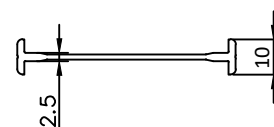
Артикул	20105-05100
Наименование	Эркёрная труба 50 мм
Упаковка, М.П.	36
Масса, гр./м.п.	854



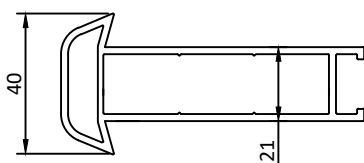
Артикул	20104-04100
Наименование	Адаптер эркёра
Упаковка, М.П.	72
Масса, гр./м.п.	545



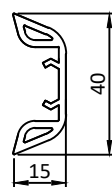
Артикул	20104-09000
Наименование	Расширитель 35 мм
Упаковка, М.П.	39
Масса, гр./м.п.	700



Артикул	20104-01000
Наименование	Соединитель 58 мм
Упаковка, М.П.	130
Масса, гр./м.п.	202



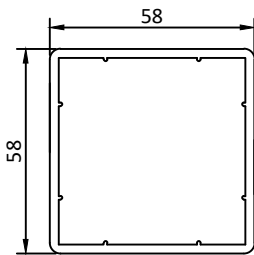
Артикул	20104-02000
Наименование	Корпус соединительного профиля
Упаковка, М.П.	36
Масса, гр./м.п.	757



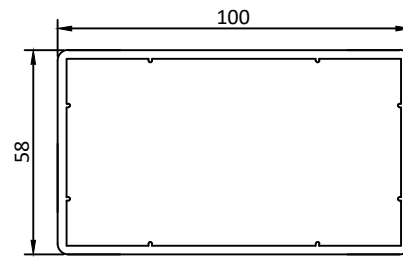
Артикул	20104-03000
Наименование	Крышка корпуса
Упаковка, М.П.	108
Масса, гр./м.п.	267

ПРОГРАММА ПОСТАВОК

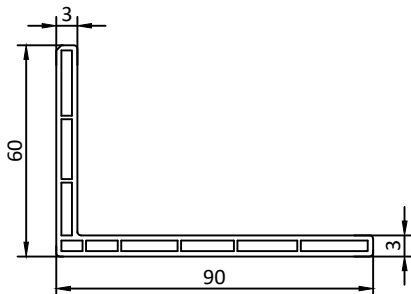
Основные и дополнительные профили системы "ISOTECH"



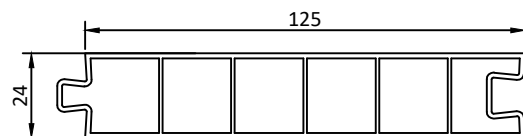
Артикул	20104-07000
Наименование	Профиль стойка 58x58
Упаковка, М.П.	36
Масса, гр./м.п.	829



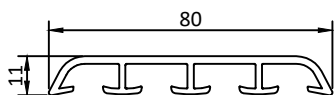
Артикул	20104-06000
Наименование	Профиль стойка 58x100
Упаковка, М.П.	24
Масса, гр./м.п.	1145



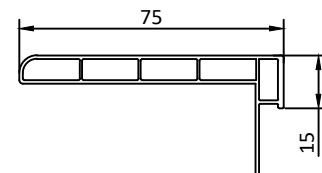
Артикул	20108-02000
Наименование	Уголок 60x90
Упаковка, М.П.	39
Масса, гр./м.п.	656



Артикул	20102-05000
Наименование	Панель 125x24
Упаковка, М.П.	39
Масса, гр./м.п.	877



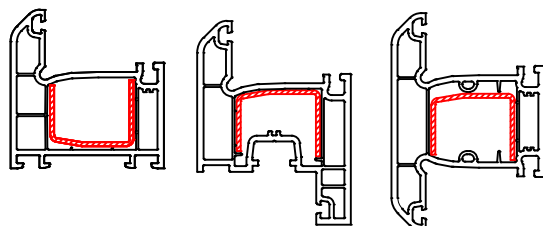
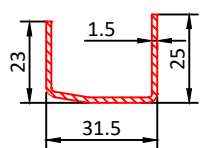
Артикул	20108-06000
Наименование	Наличник 80 мм
Упаковка, М.П.	104
Масса, гр./м.п.	416



Артикул	20108-07000
Наименование	Наличник 75 мм
Упаковка, М.П.	39
Масса, гр./м.п.	324

ПРОГРАММА ПОСТАВОК

Стальные оцинкованные армирующие профили системы "ISOTECH"

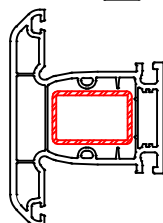
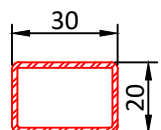


34022-15010

$I_x=0.65 \text{ см}^4$
 $I_y=1.8 \text{ см}^4$

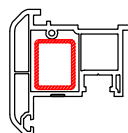
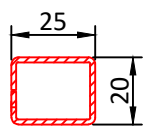
34022-20010

$I_x=0.82 \text{ см}^4$
 $I_y=2.13 \text{ см}^4$



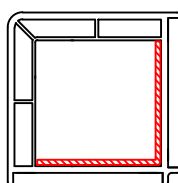
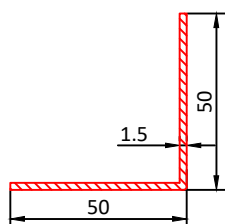
34022-15105

$I_x = 2,15 \text{ см}^4$
 $I_y = 1,52 \text{ см}^4$



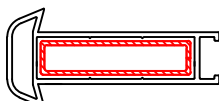
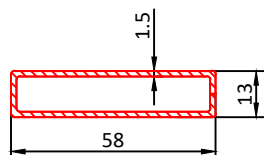
34022-15104

$I_x = 0,60 \text{ см}^4$
 $I_y = 0,85 \text{ см}^4$



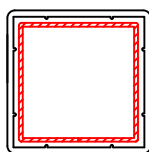
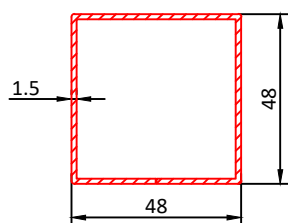
34022-15302

$I_x=3.73 \text{ см}^4$
 $I_y=3.73 \text{ см}^4$



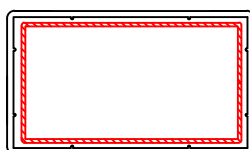
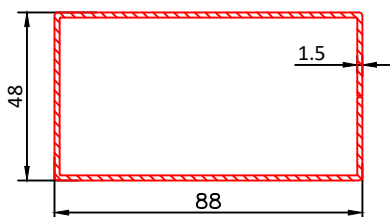
34022-15103

$I_x=0.60 \text{ см}^4$
 $I_y=7.27 \text{ см}^4$



34022-15101

$I_x=10.06 \text{ см}^4$
 $I_y=10.06 \text{ см}^4$



34022-15102

$I_x=16.55 \text{ см}^4$
 $I_y=42.29 \text{ см}^4$

УПЛОТНЕНИЯ

	артикул	описание	форма
1	34024-12000	универсальное EPDM, чёрное	Тип 1
2	34024-13000	универсальное EPDM, чёрное, эко	Тип 1
3	34024-14000	универсальное EPDM, серое	Тип 1
4	34024-15000	притворное EPDM, чёрное	Тип 2
5	34024-05000	притворное SEBS, серое	Тип 2
6	34024-04000	универсальное SEBS, серое	Тип 1

* Уплотнитель заполнения Тип 1 Уплотнитель притвора Тип 2

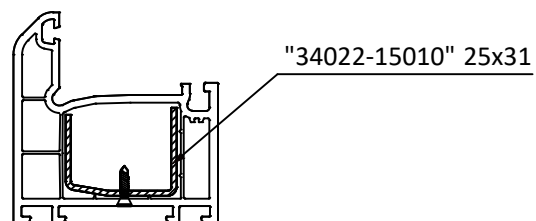
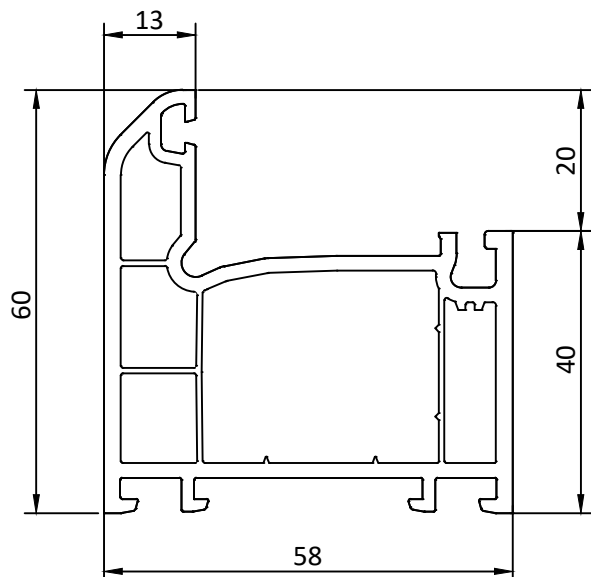


* уплотнения Тип1 могут быть использованы в притворе после всесторонних проверок с конкретным типом фурнитуры

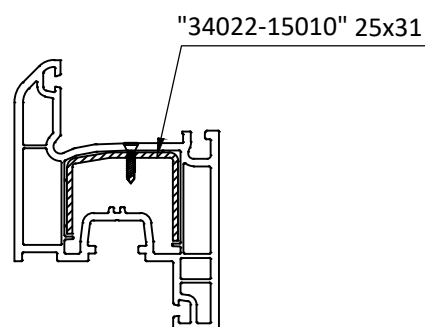
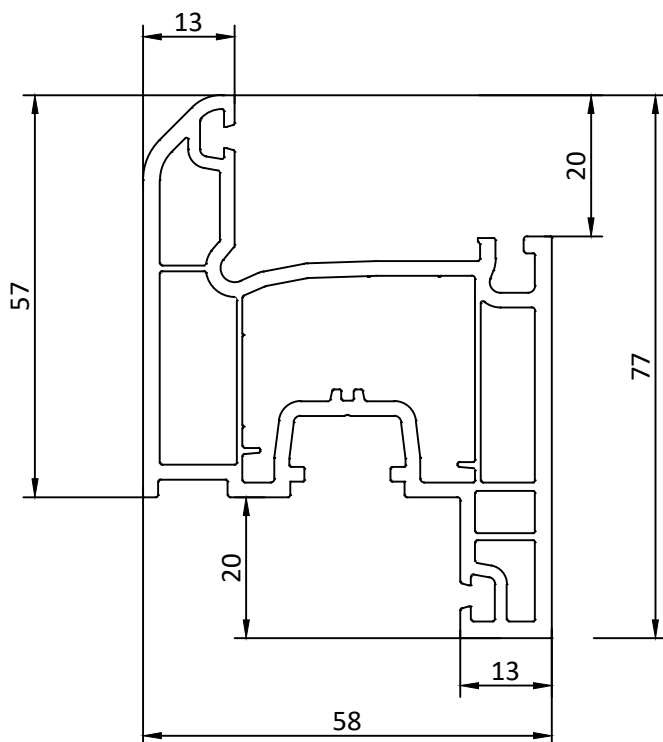
ПРОГРАММА ПОСТАВОК

Основные и дополнительные профили системы "ISOTECH 535"

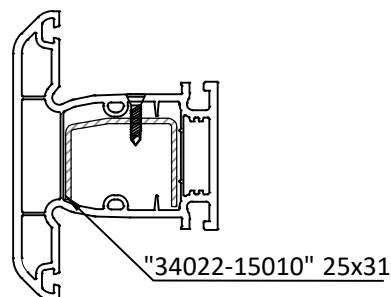
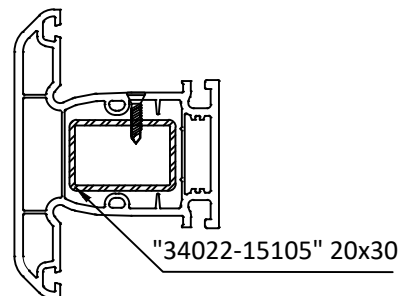
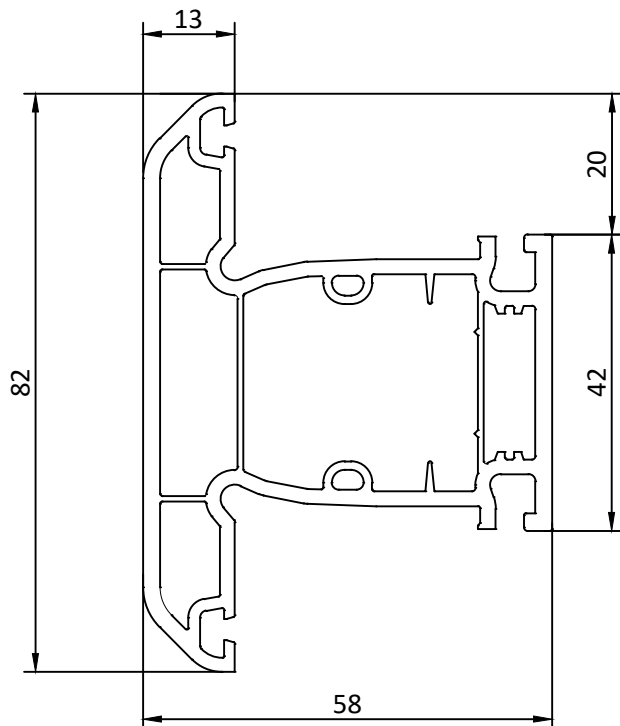
Оконная рама "21535-01300"



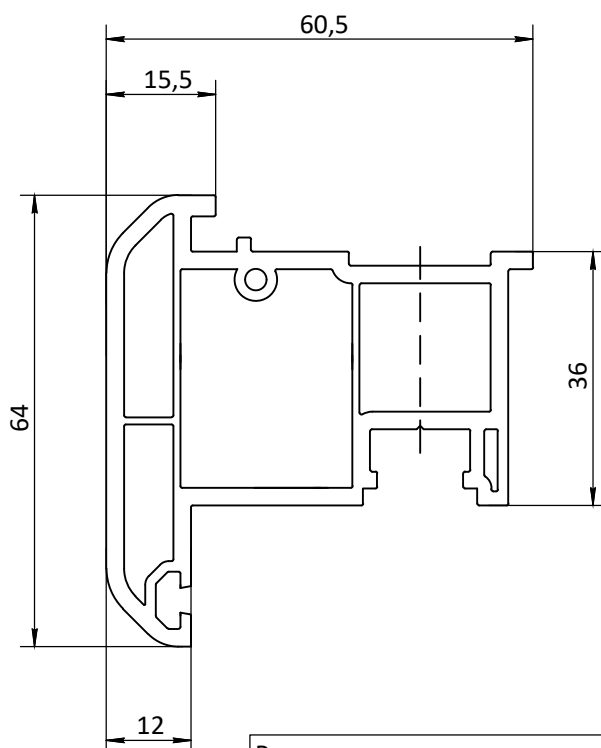
Оконная створка "21535-05300"



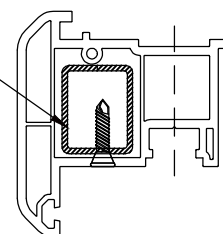
Импост "21535-03300"



Штульп "21301-09000"



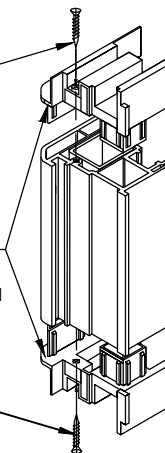
"34022-15104" 20x25



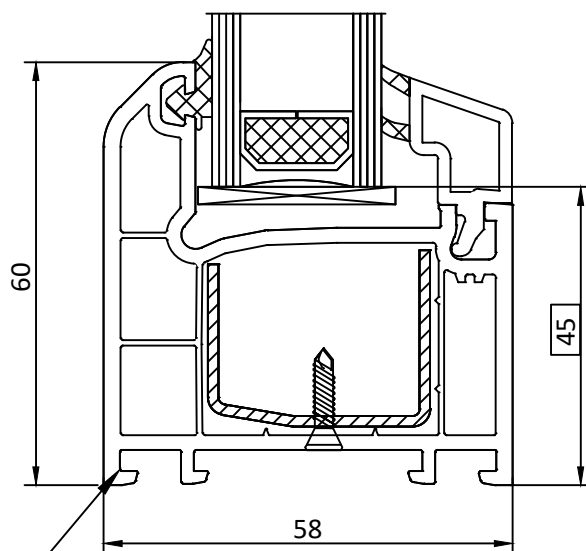
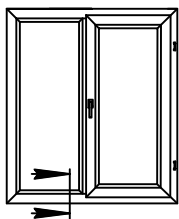
Саморез 3x30
 с антикор. покрытием

"34012-10030"-Левая и
 правая крышки шульпа
 устанавливаются на клей

Саморез 3x30
 с антикор. покрытием

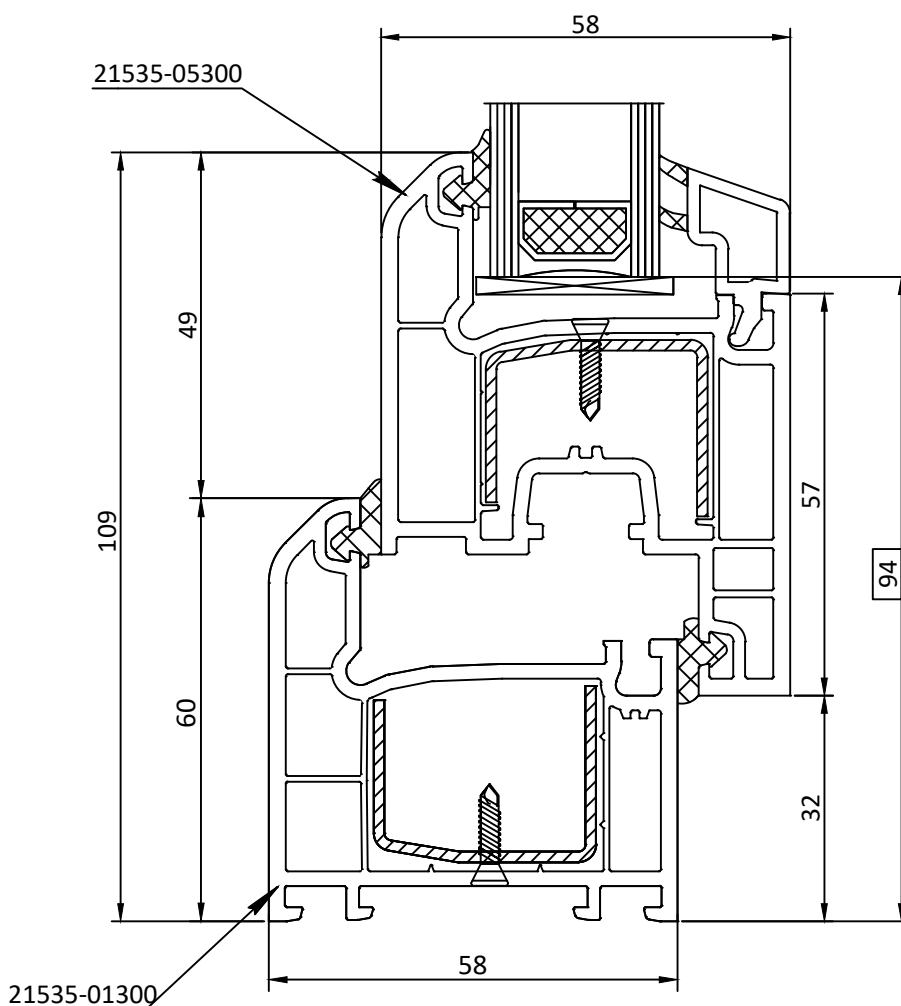
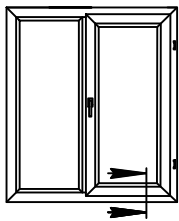


Размер вычета нарезки шульпа-70 мм
 от размера створки

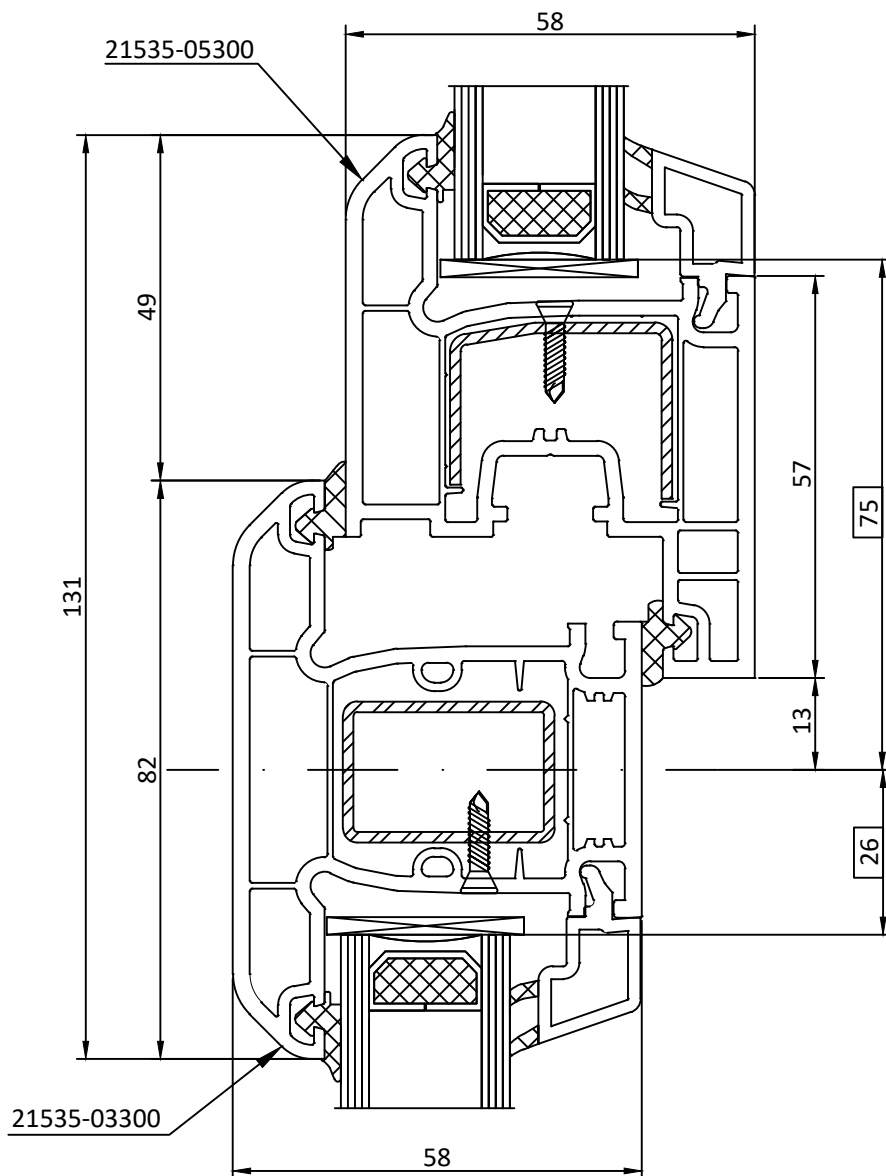
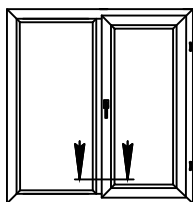


21535-01300

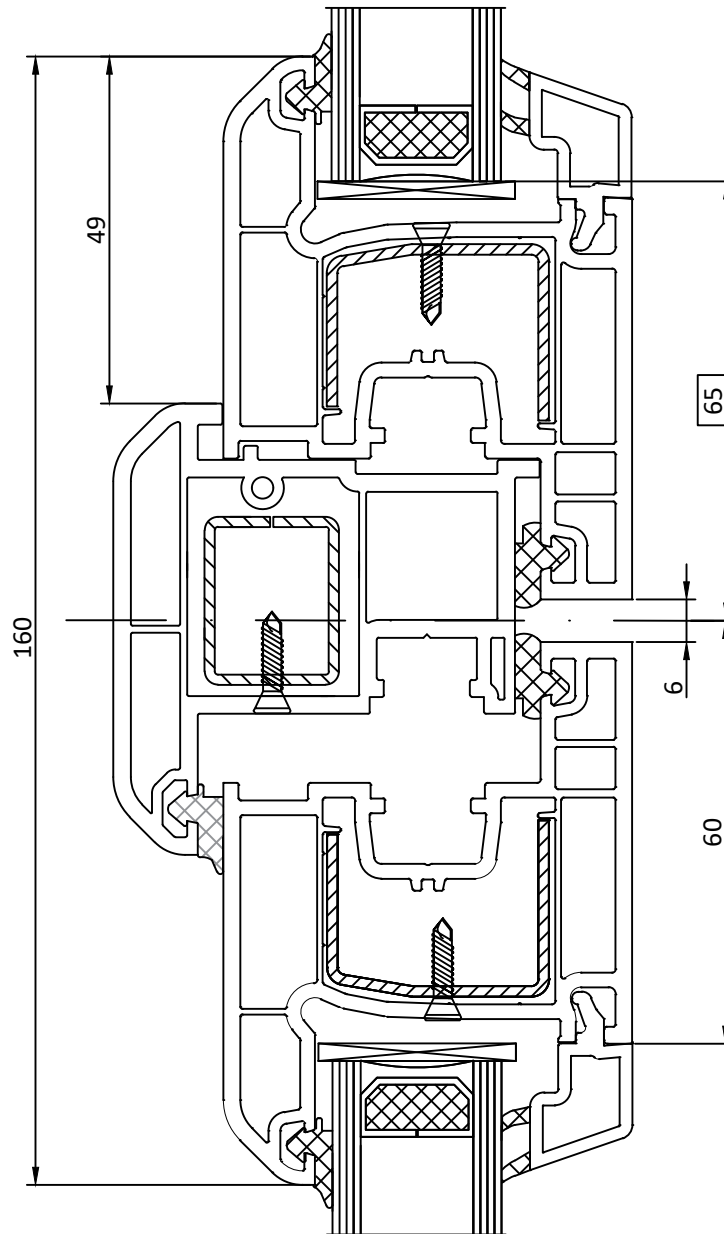
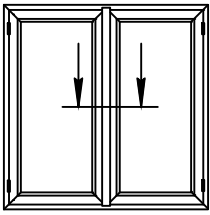
- справочный размер




- справочный размер



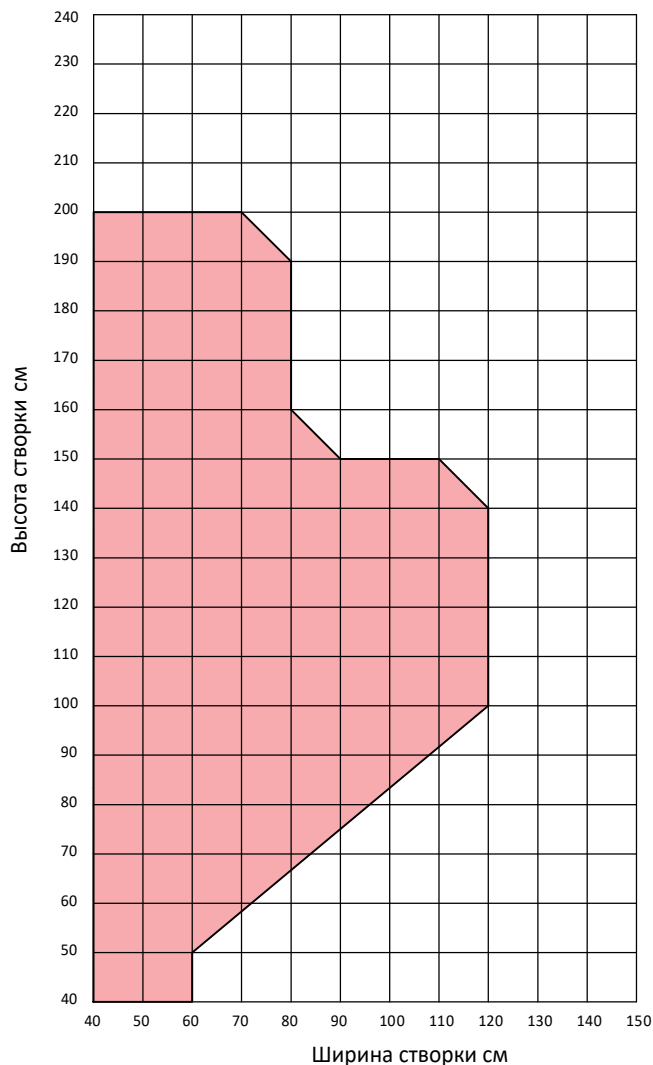
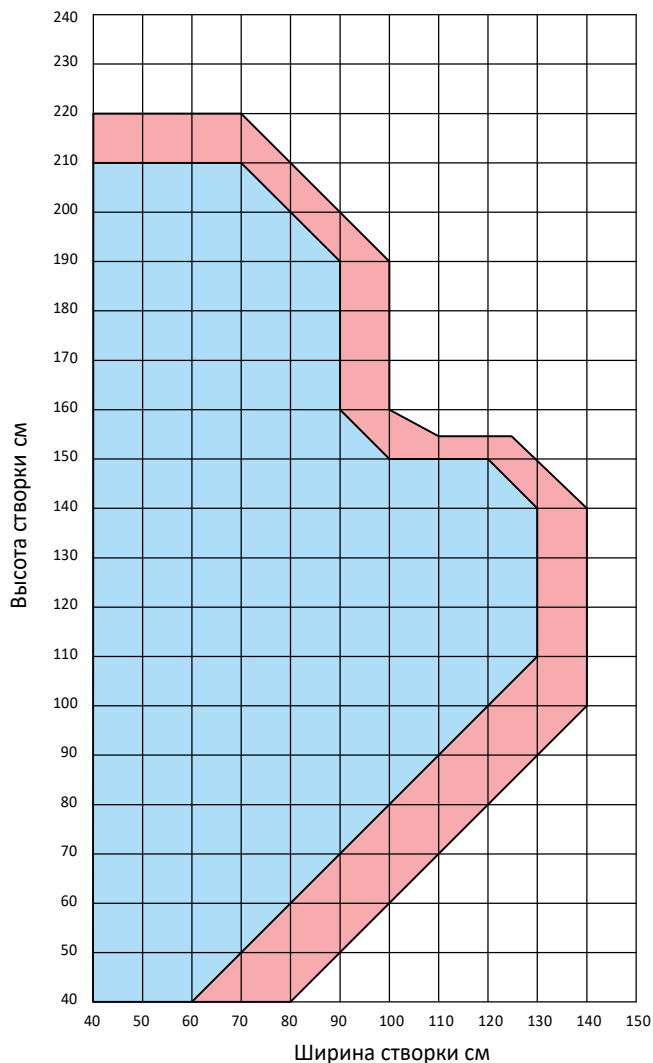
- справочный размер

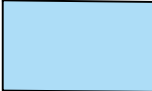





 - справочный размер

Белый профиль

Цветной профиль



	 Стальной армирующий профиль 25x31,5x1,5 арт. 34022-15010
	 Стальной армирующий профиль 25x31,5x2,0 арт. 34022-20010

Профили Isotech соответствуют всем требованиям ГОСТ 30673-2013.

Номинальные размеры и форма поперечного сечения профилей отвечают требованиям установленным нормативной и технической документации.

Толщина стенок основных профилей соответствует классификации по ГОСТ 30673-2013.

Isotech 535 - тип "B"

Нормативное и фактическое значение физико-механических характеристик профилей определены при проведении сертификационных испытаний и указаны в таблице 1.

Таблица 1

Наименование основных показателей	Нормативное значение по ГОСТ	Фактическое значение
Прочность при растяжении, МПа	не менее 37,0	42,4
Модуль упругости при растяжении, МПа	не менее 2200	2272
Ударная вязкость по Шарпи, кДж/м	не менее 15,0	43
Температура размягчения по Вика, °С	не менее 75,0	88
Цветовая (колориметрическая) характеристика, L	$L \geq 90$	94
Цветовая (колориметрическая) характеристика, a	$-2,5 \leq a \leq 3,0$	-0,16
Цветовая (колориметрическая) характеристика, b	$-1,0 \leq b \leq 5,0$	0,9
Долговечность, условных лет эксплуатации	не менее 40	40

Вес профиля и расчётные значения прочности сварных угловых соединений

Таблица 2

Наименование	Артикул	Вес 1 пог. м. профиля (кг)	Прочность сварных угловых соединений (P,N)
535 Рама	21535-01300	0,935	2053
535 Створка	21535-05300	1,128	2988
535 Импост	21535-03300	1,135	-

Приведённое сопротивление теплопередаче комбинации главных профилей (коробка+створка):

- со стальными усилительными вкладышами - $0,65 \text{ м}^2 \cdot \text{°C} / \text{Вт}$

Профили Isotech предназначены для наружных и внутренних светопрозрачных конструкций и изделий, для зданий и сооружений различного назначения.

Область применения - диапазон температур от -50°C до $+60^\circ\text{C}$.

Гарантийный срок хранения профилей у потребителя - 1 год со дня отгрузки изготовителем.

Ограничение ответственности:

Наши практические, устные и письменные технические консультации основываются на опыте и проводятся с полным знанием дела, но, тем не менее, не являются обязательными к выполнению указаниями. Находящиеся вне нашего влияния различные условия производства и эксплуатации исключают какие-либо претензии по нашим рекомендациям. Рекомендуется проверить, насколько пригоден для предусмотренного Вами использования наш продукт.

Применение и использование, а также переработка продукта происходит вне нашего контроля и поэтому всецело попадают под Вашу ответственность. В случае возникновения вопроса об ответственности, возмещение ущерба распространяется только на стоимость поставляемого нами и использованного Вами товара.

Наши гарантии распространяются на стабильное качество нашего продукта, выпускаемого согласно нашей спецификации и в соответствии с нашими общими условиями поставки и оплаты.