deceuninck

Системный каталог

Профильная система:

Фаворит Спэйс

Окна и двери

Январь 2025 г.

1.1 О компании Deceuninck

Международный концерн The Deceuninck Group («Декёнинк Групп»), основанный в 1937 году, входит в ТОП-3 мировых производителей ПВХ систем и композитных материалов для строительной промышленности. Штаб-квартира концерна находится в Бельгии (Deceuninck NV). За более чем 85 лет своей истории компания заработала доверие и лояльность многих производителей, дистрибьюторов, а также архитекторов, строителей и конечных потребителей. «Декёнинк» обслуживает клиентов в 91 стране мира, имеет 17 заводов и 22 склада в 19 странах.

В России концерн представлен подразделением ООО «Декёнинк Рус», которое работает в стране больше 25 лет, и имеет собственное производство в Московской области (г. Протвино), оборудованное по последнему слову техники. На нашем предприятии, кроме инновационного ПВХ профиля, мы также производим собственное долговечное уплотнение из термоэластопласта, со сроком службы 20 лет.
Общее количество сотрудников в России — более 150 человек.

ООО «Декёнинк Рус» является производителем таких профильных систем, как: ЭКО 60, ФОРВАРД, БАУТЕК, БАУТЕК НЕО, БАУТЕК УРБАН, ФАВОРИТ и ФАВОРИТ СПЭЙС.

Являясь социально-ответственной компанией, ООО «Декёнинк Рус» следует самым высоким экологическим стандартам и нормам энергоэффективности, постоянно развивается, предлагая новые продукты, соответствующие мировым тенденциям, и улучшая качество работы на всех уровнях своей деятельности: производственном, коммерческом, кадровом и финансовом.

1.2 О содержании каталога

Настоящий каталог представляет собой практическое руководство по выполнению работ при изготовлении оконных и дверных блоков из системы Фаворит Спэйс.

Каталог составлен в соответствии с требованиями нормативных документов и дополняет их в части требований, относящихся к специфике обработки профилей компанией ООО «Декёнинк Рус». Оконные и дверные блоки следует изготавливать, учитывая требования ГОСТов, на которые ссылаются некоторые пункты данного каталога.

Технология вклейки стеклопакета в створку с помощью двухкомпонентного клея также представлена отдельной брошюрой на сайте www.deceuninck.ru

В ГОСТе 23166-2024 изложены общие требования к конструкциям оконных, балконных блоков, а также блоков остекления балконов:
- п.5.2.1 Оконные и балконные блоки должны соответствовать требованиям настоящего стандарта, стандартов на конкретные виды и типы изделий, должны быть изготовлены по конструкторской и технологической документации, утвержденной руководителем предприятия-изготовителя. При изготовлении изделий необходимо учитывать рекомендации, представленные в технической документации системодателей;
- п.5.3.1 К блокам остекления балконов предъявляют требования, аналогичные п. 5.2.1 - 5.2.14.

1.3. Конструкция окна системы Фаворит Спэйс

1. Ширина профиля 76 мм.

2. Для усиления рамы и створки используется стальное армирование:
   - для рамы - AR1 и с замкнутым контуром AR4,
   - для створки -AR1,
   - для импоста - AR3.

3. Шесть воздушных камер в профиле для сопротивления теплопередаче системы:
   – 0,87 м²·°С/Вт (с усилительным вкладышем)
   – 0,94 м²·°С/Вт (без усилительного вкладыша)

4. Три контура инновационного свариваемого уплотнения серого цвета для защиты от продувания и снижения теплопотерь помещения.

5. Ширина внутреннего притвора 9 мм.

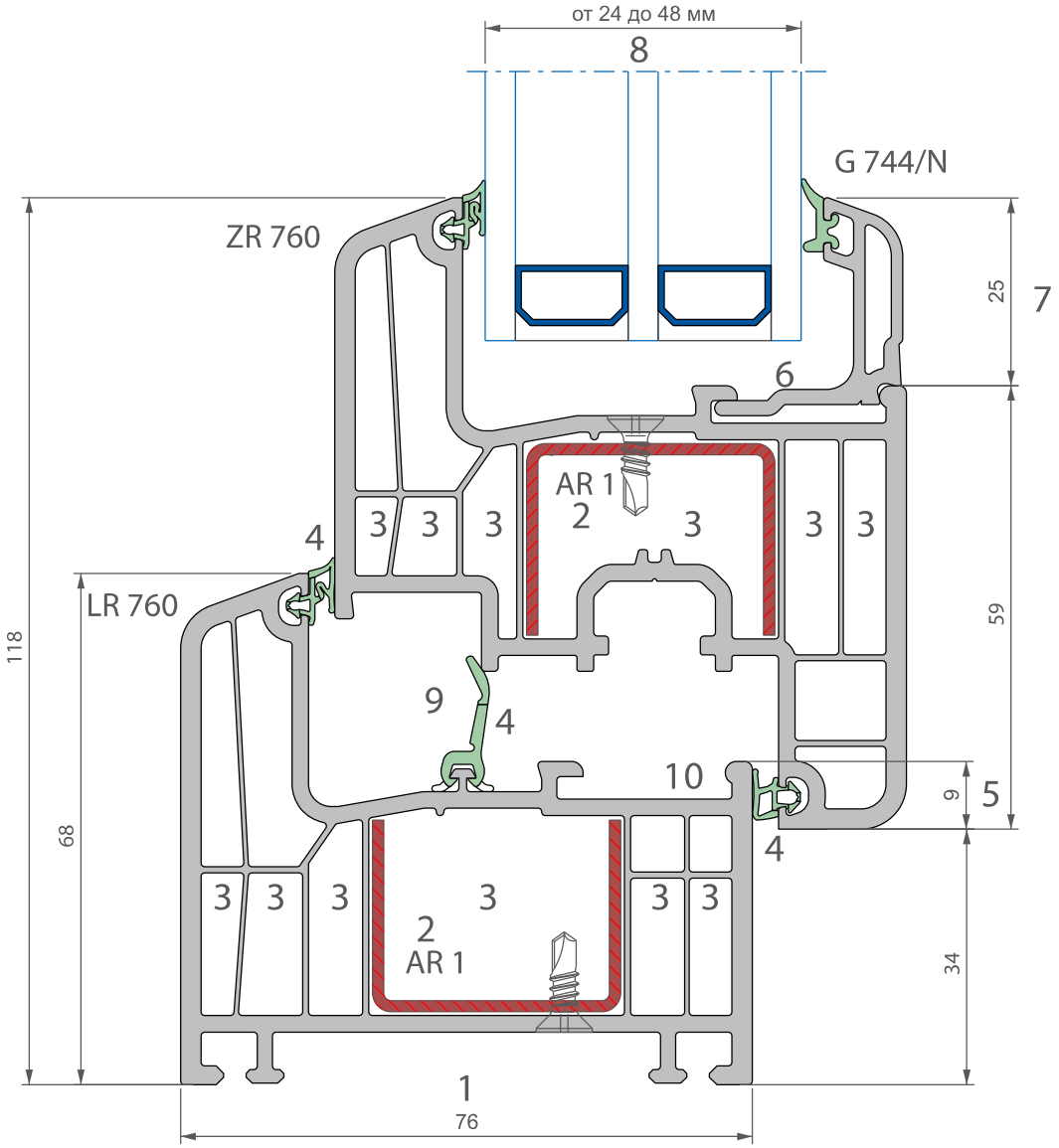
6. Штапик с двумя опорными «ножками» гарантирует надежное защемление стеклопакета.

7. Глубина защемления стеклопакета 25 мм снижает тепловые потоки через дистанционную рамку.

8. Возможна установка стеклопакета толщиной до 48 мм.

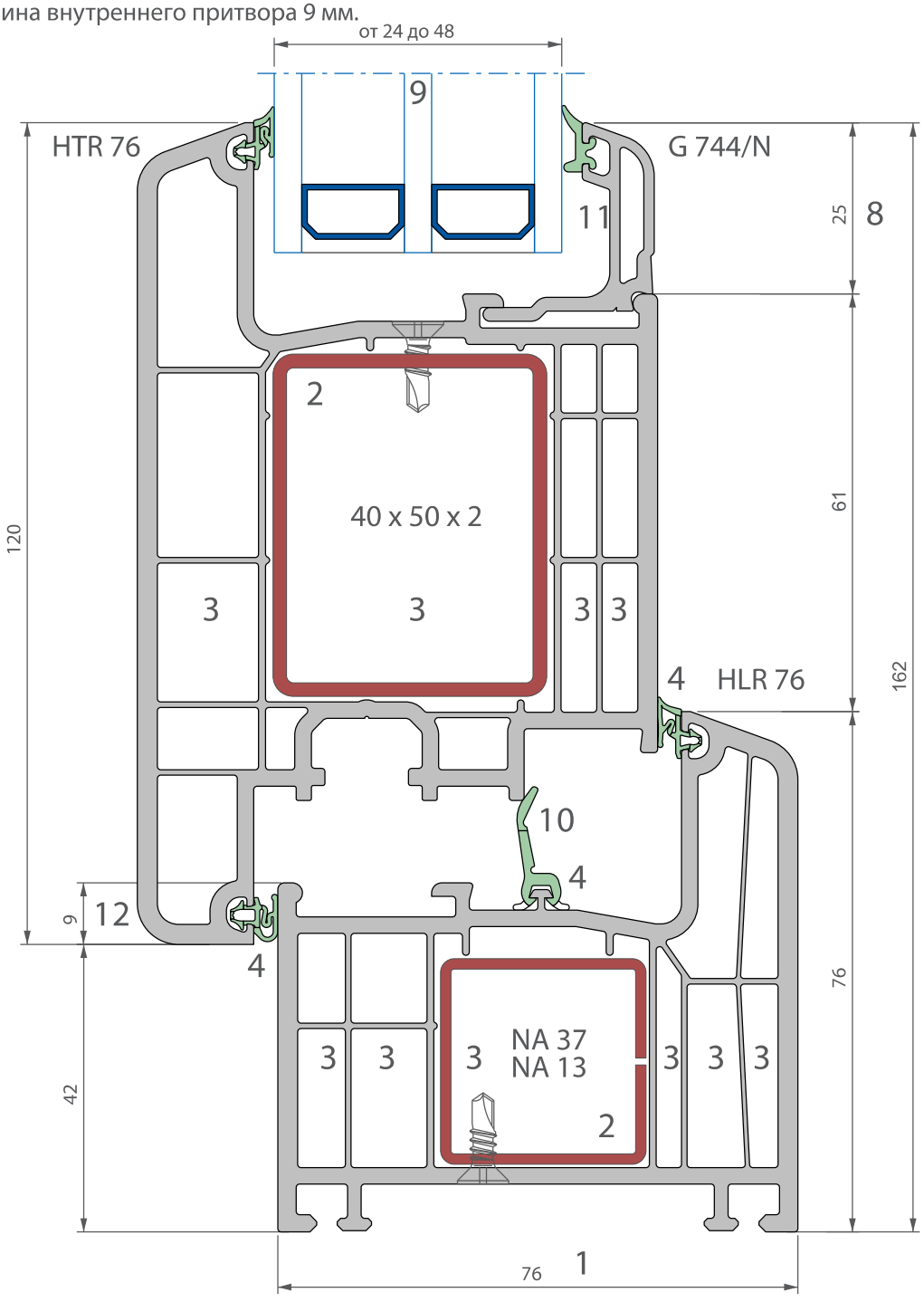
9. Средний контур уплотнителя. Его форма уменьшает усилие человека при закрытии створки.

10. Ось крепления окна располагается вне основной камеры. Это позволяет при креплении не нарушать ее герметичности и защитить тем самым армирование от воды.



1.4 Конструкция двери системы Фаворит Спэйс

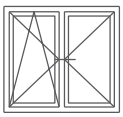
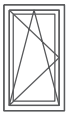
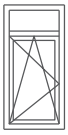
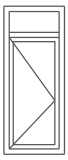
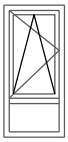
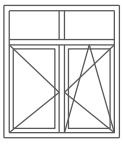
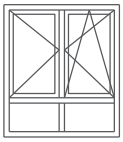
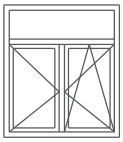
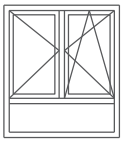
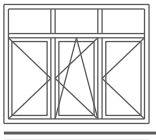
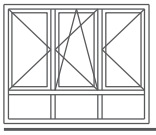
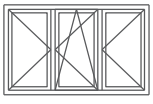
1. Ширина профиля 76 мм.
2. Для усиления рамы и створки используется замкнутые типы армирования.
3. Шесть воздушных камер в раме и четыре в створке.
4. Три контура инновационного свариваемого уплотнителя серого цвета для защиты от продувания и снижения теплопотерь помещения.
5. Для прочности сварных соединений используются свариваемые соединители.
6. Алюминиевый порог с терморазрывом.
7. Соединение порога с рамой происходит механически с помощью угловых соединителей.
8. Глубина защемления стеклопакета 25 мм снижает тепловые потоки через дистанционную рамку.
9. Возможна установка стеклопакета толщиной до 48 мм.
10. Средний контур уплотнителя. Его форма уменьшает усилие человека при закрытии створки.
11. Штапик с двумя опорными «ножками» гарантирует надежное защемление стеклопакета.
12. Ширина внутреннего притвора 9 мм.



deceuninck

Глава 4. Альбом функциональных отверстий

deceuninck

 ОК-1	Лист 1	Стр. 3
 створка	Лист 1/1	Стр. 4
 ОК-2	Лист 2	Стр. 5
 ОК-3	Лист 3	Стр. 6
 ОК-4	Лист 4	Стр. 7
 ОК-5. Балконная дверь	Лист 5	Стр. 8
 ОК-6	Лист 6	Стр. 9
 ОК-7	Лист 7	Стр. 10
 ОК-8	Лист 8	Стр. 11
 ОК-9	Лист 9	Стр. 12
 ОК-10	Лист 10	Стр. 13
 ОК-11	Лист 11	Стр. 14
 ОК-12	Лист 12	Стр. 15
 ОК-13	Лист 13	Стр. 16

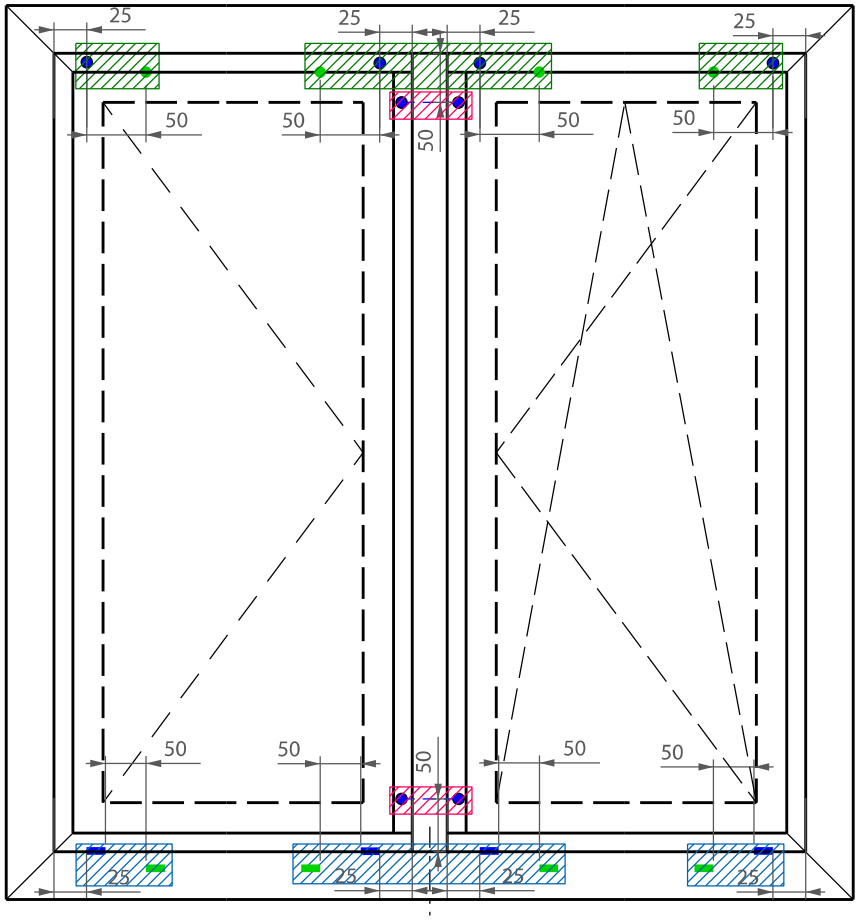
Оконный блок ОК-1

Расположение водоотводящих, вентиляционных отверстий на раме, импосте.

Лист 1

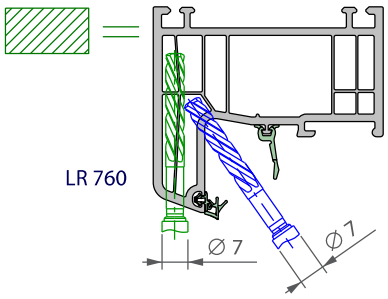
Вид изделия представлен со стороны помещения.
Синим цветом показаны внутренние отверстия, зеленым наружные.

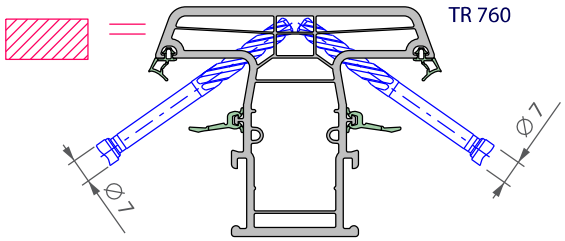
Схема расположения отверстий на створке представлена на листе 1/1.

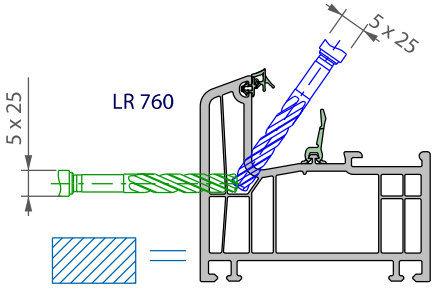


Важно:

Если расстояние между внешними водоотводящими отверстиями более 600 мм, то необходимо между ними выполнить дополнительную пару отверстий.







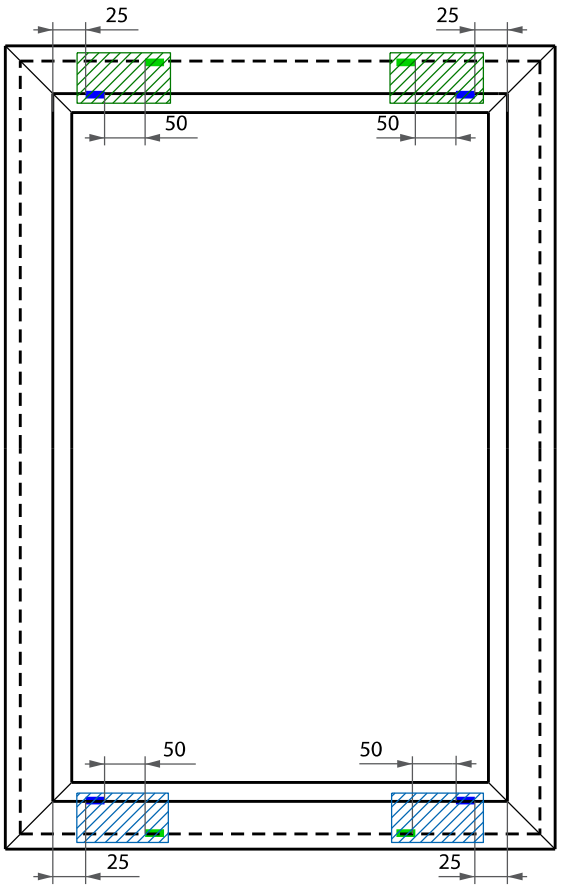
deceuninck

Створка

Расположение водоотводящих, вентиляционных отверстий на створке.

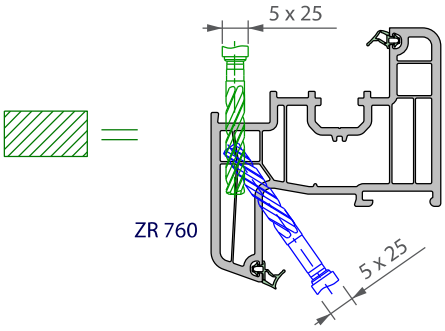
Лист 1/1

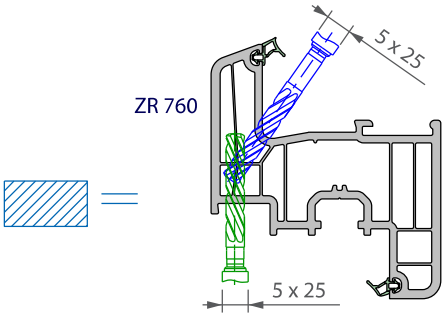
Вид изделия представлен со стороны помещения.
Синим цветом показаны внутренние отверстия, зеленым наружные.



Важно:

Если расстояние между внешними водоотводящими отверстиями более 600 мм, то необходимо между ними выполнить дополнительную пару отверстий.





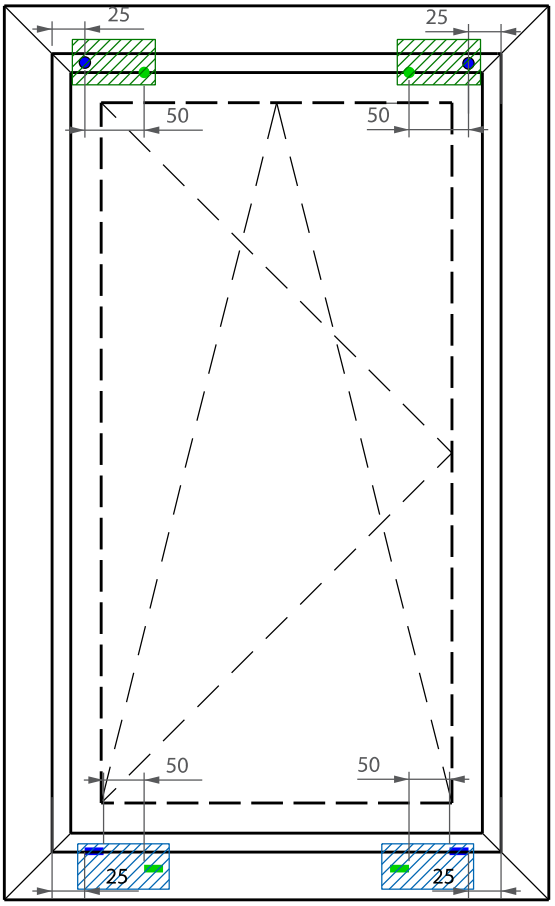
Оконный блок ОК-2

Расположение водоотводящих, вентиляционных отверстий на раме.

Лист 2

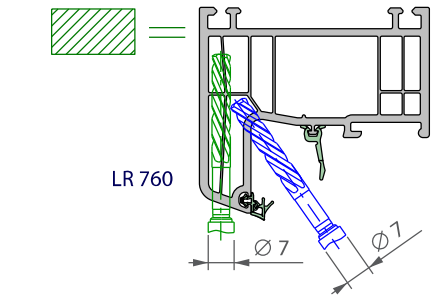
Вид изделия представлен со стороны помещения.
Синим цветом показаны внутренние отверстия, зеленым наружные.

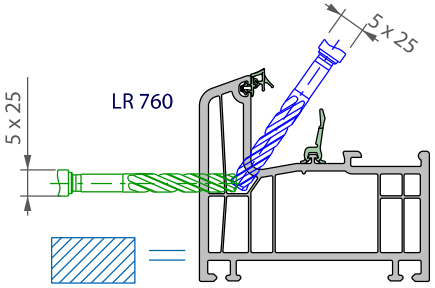
Схема расположения отверстий на створке представлена на листе 1/1.



Важно:

Если расстояние между внешними водоотводящими отверстиями более 600 мм, то необходимо между ними выполнить дополнительную пару отверстий.



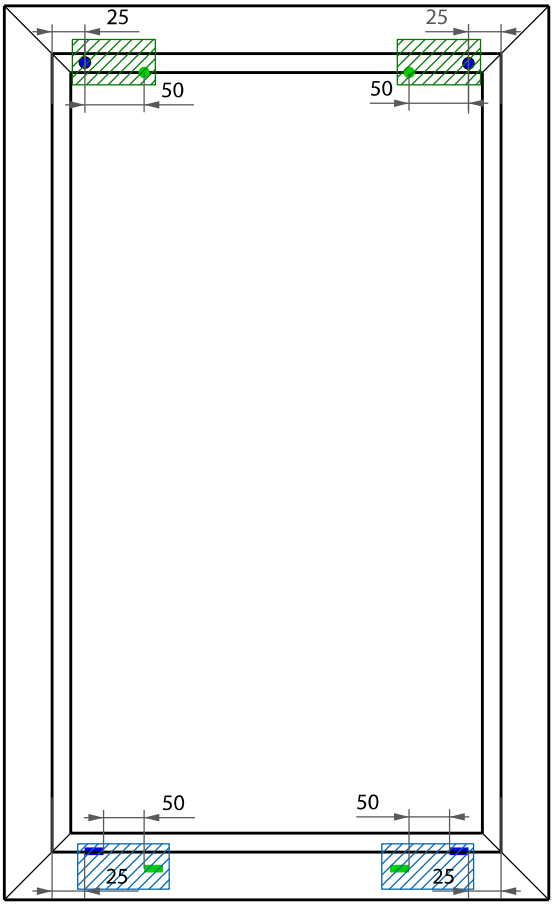


Оконный блок ОК-3

Расположение водоотводящих, вентиляционных отверстий на раме.

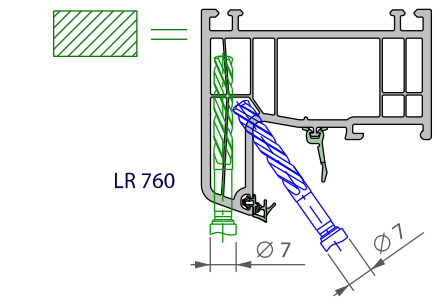
Лист 3

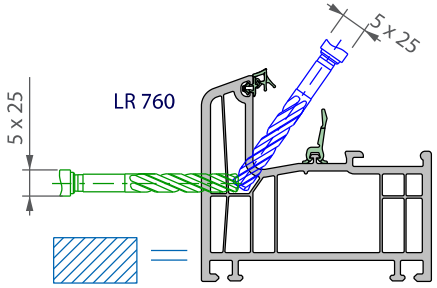
Вид изделия представлен со стороны помещения.
Синим цветом показаны внутренние отверстия, зеленым наружные.



Важно:

Если расстояние между внешними водоотводящими отверстиями более 600 мм, то необходимо между ними выполнить дополнительную пару отверстий.





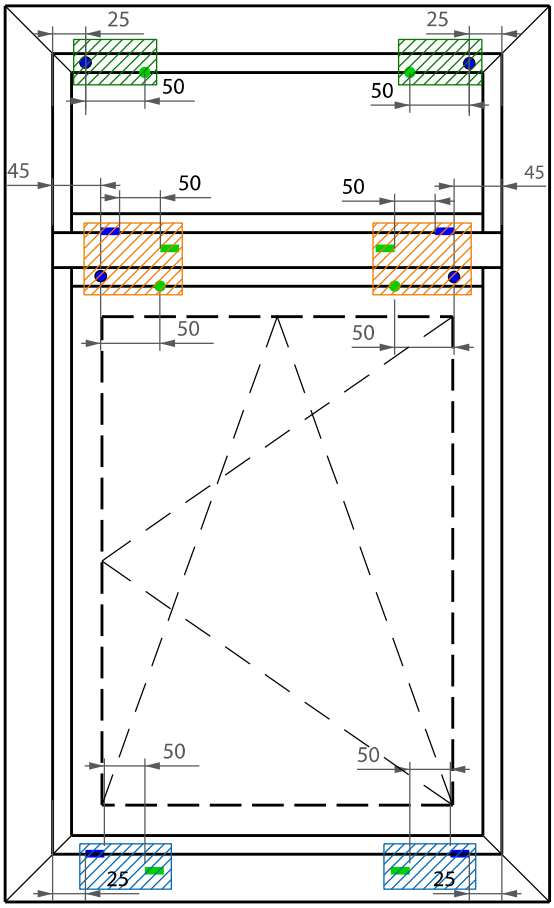
Оконный блок ОК-4

Расположение водоотводящих, вентиляционных отверстий на раме, импосте.

Лист 4

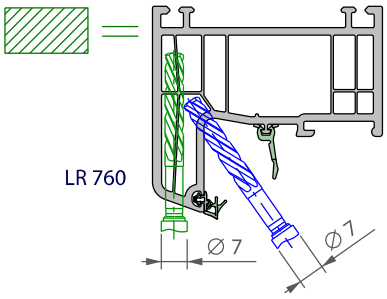
Вид изделия представлен со стороны помещения.
Синим цветом показаны внутренние отверстия, зеленым наружные.

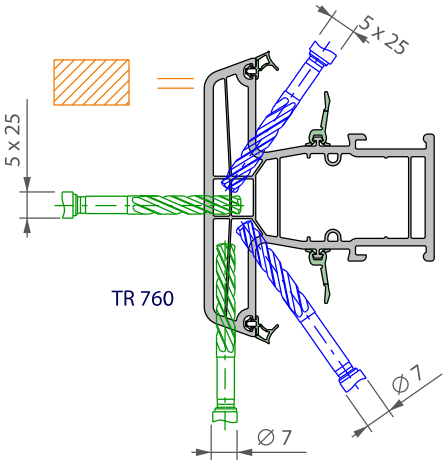
Схема расположения отверстий на створке представлена на листе 1/1.

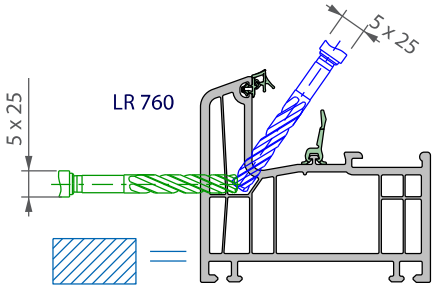


Важно:

Если расстояние между внешними водоотводящими отверстиями более 600 мм, то необходимо между ними выполнить дополнительную пару отверстий.







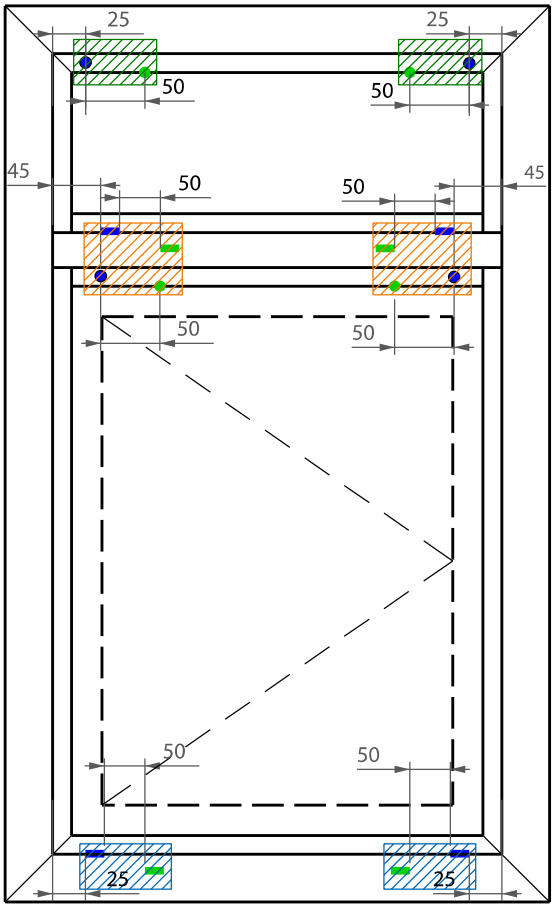
ОК-5. Балконная дверь

Расположение водоотводящих, вентиляционных отверстий на раме, импосте.

Лист 5

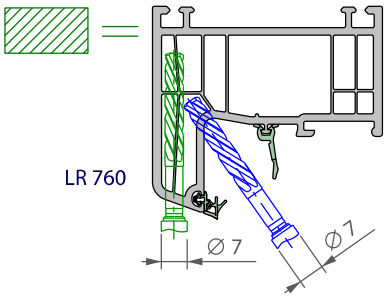
Вид изделия представлен со стороны помещения.
Синим цветом показаны внутренние отверстия, зеленым наружные.

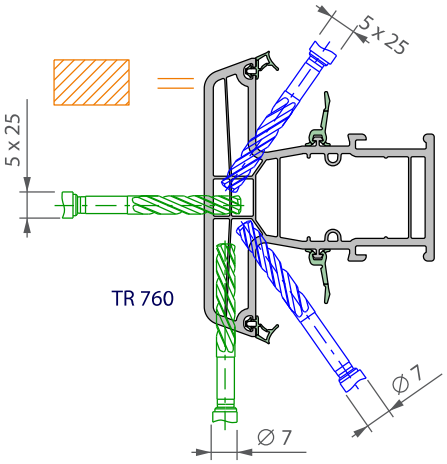
Схема расположения отверстий на створке представлена на листе 1/1.

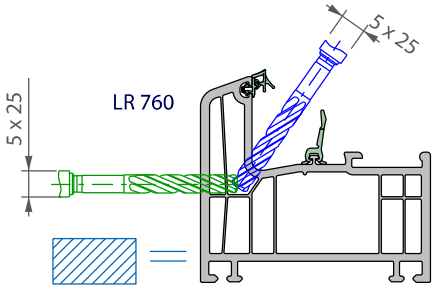


Важно:

Если расстояние между внешними водоотводящими отверстиями более 600 мм, то необходимо между ними выполнить дополнительную пару отверстий.







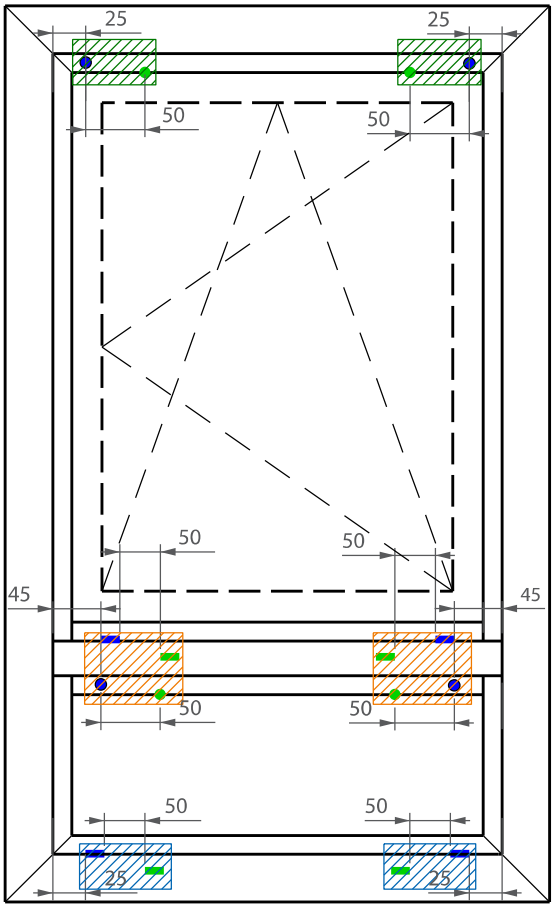
Оконный блок ОК-6

Расположение водоотводящих, вентиляционных отверстий на раме, импосте.

Лист 6

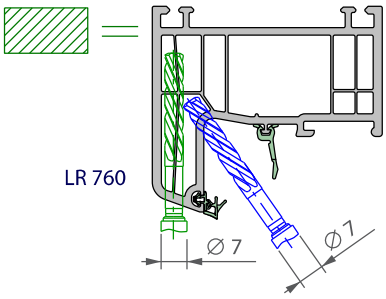
Вид изделия представлен со стороны помещения.
Синим цветом показаны внутренние отверстия, зеленым наружные.

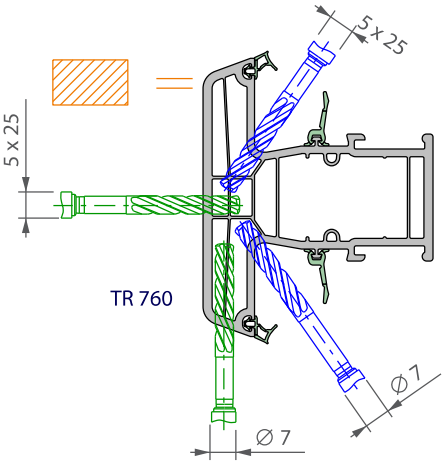
Схема расположения отверстий на створке представлена на листе 1/1.

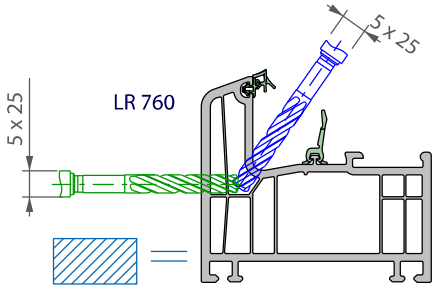


Важно:

Если расстояние между внешними водоотводящими отверстиями более 600 мм, то необходимо между ними выполнить дополнительную пару отверстий.







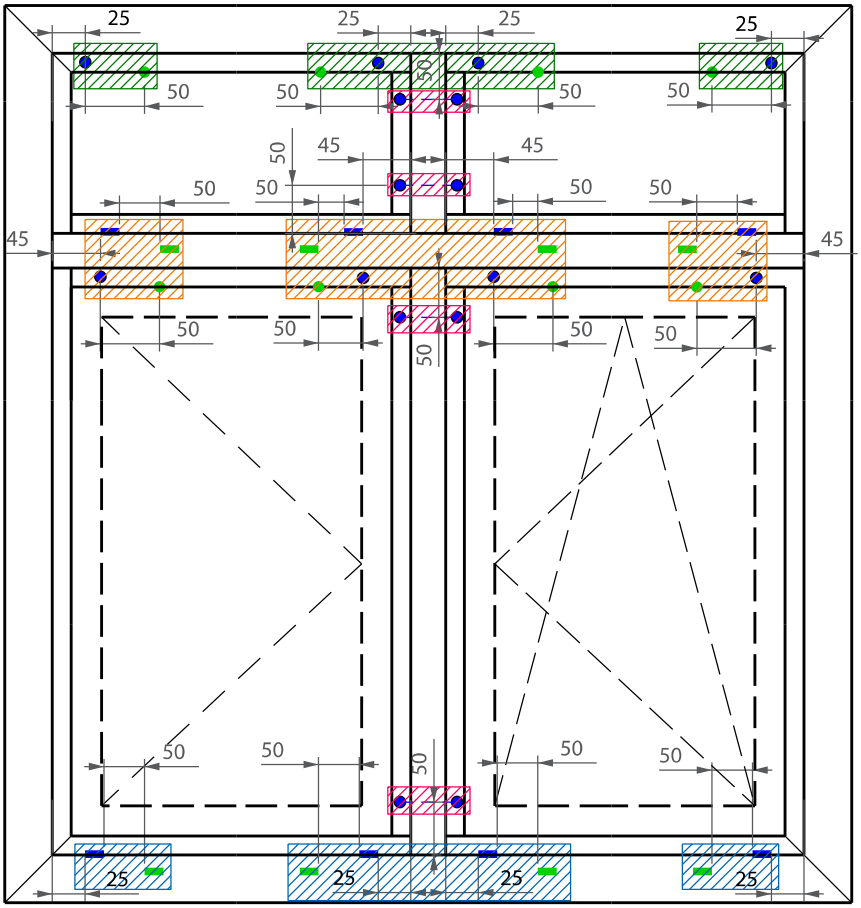
Оконный блок ОК-7

Расположение водоотводящих, вентиляционных отверстий на раме, импосте.

Лист 7

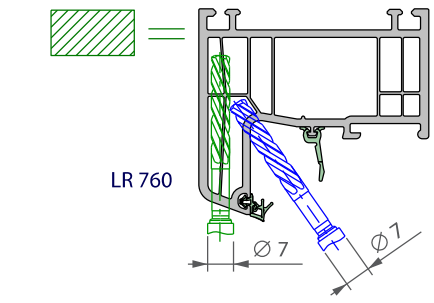
Вид изделия представлен со стороны помещения.
Синим цветом показаны внутренние отверстия, зеленым наружные.

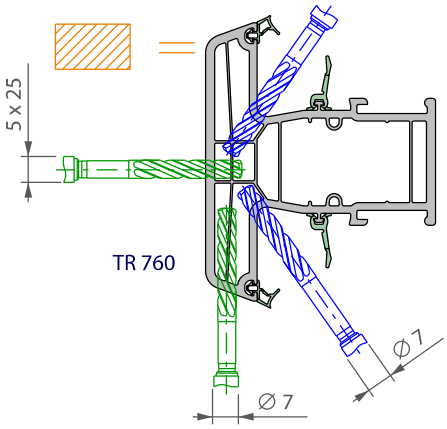
Схема расположения отверстий на створке представлена на листе 1/1.

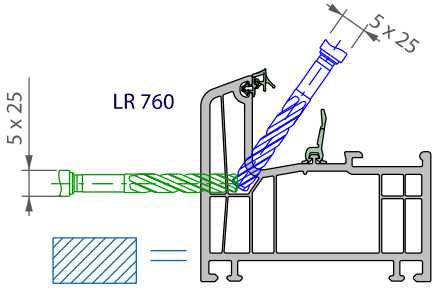


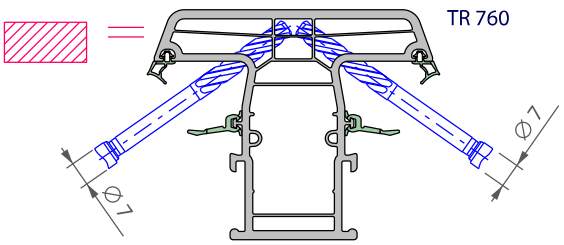
Важно:

Если расстояние между внешними водоотводящими отверстиями более 600 мм, то необходимо между ними выполнить дополнительную пару отверстий.









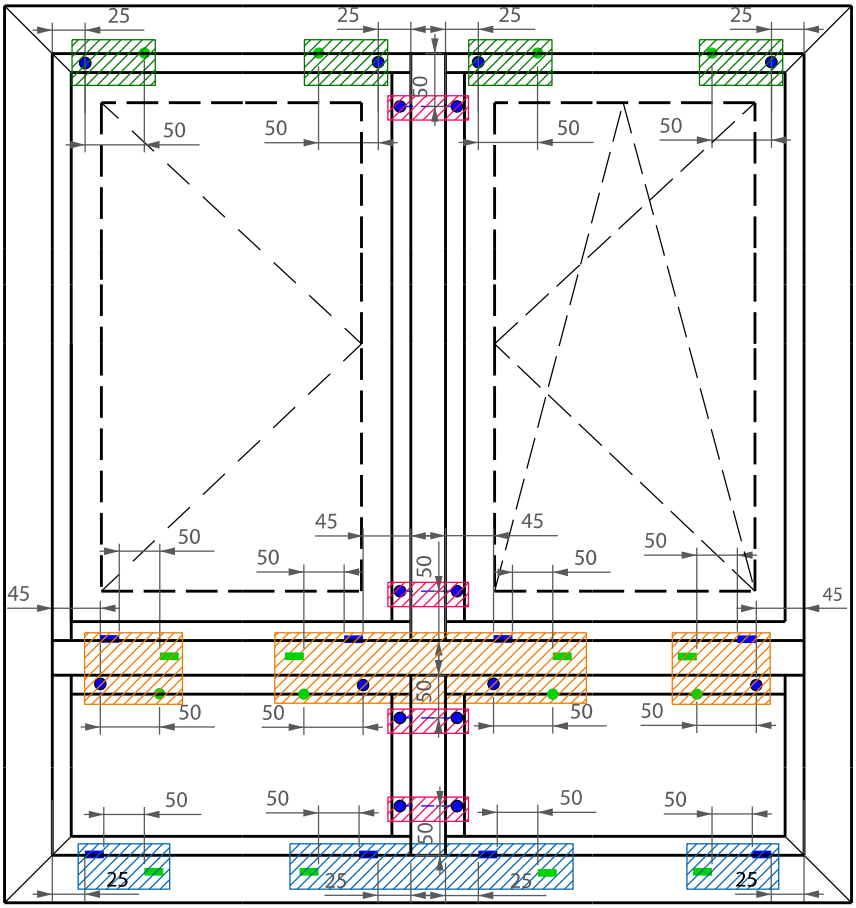
Оконный блок ОК-8

Расположение водоотводящих, вентиляционных отверстий на раме, импосте.

Лист 8

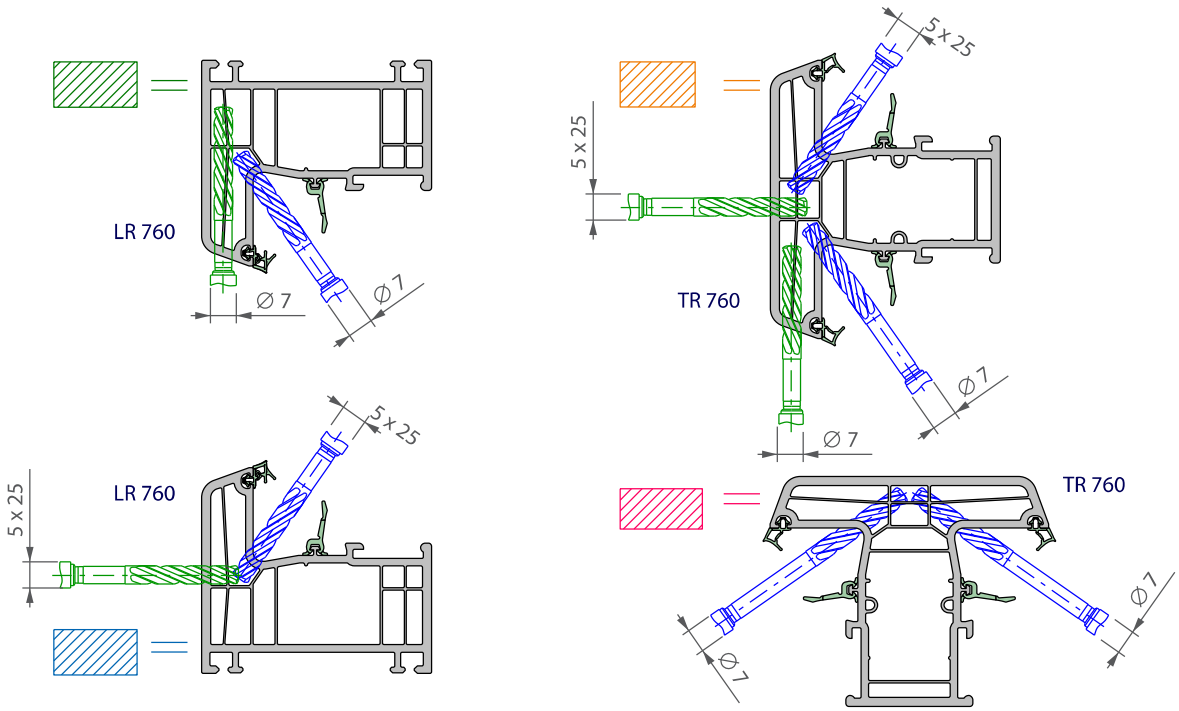
Вид изделия представлен со стороны помещения.
Синим цветом показаны внутренние отверстия, зеленым наружные.

Схема расположения отверстий на створке представлена на листе 1/1.



Важно:

Если расстояние между внешними водоотводящими отверстиями более 600 мм, то необходимо между ними выполнить дополнительную пару отверстий.



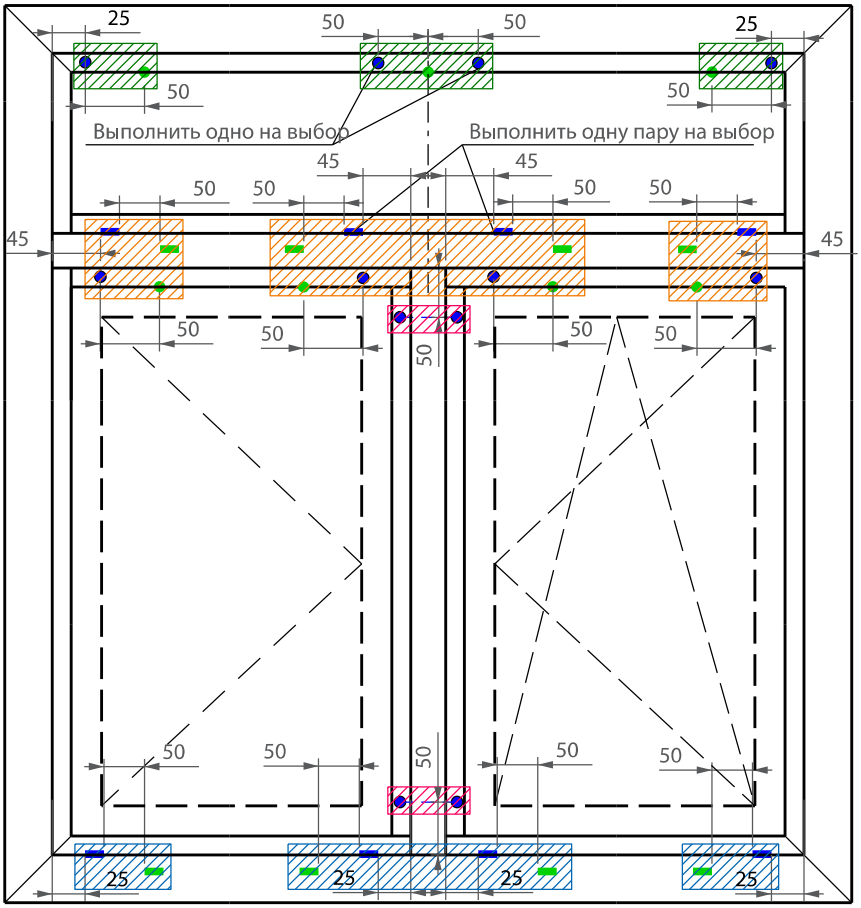
Оконный блок ОК-9

Расположение водоотводящих, вентиляционных отверстий на раме, импосте.

Лист 9

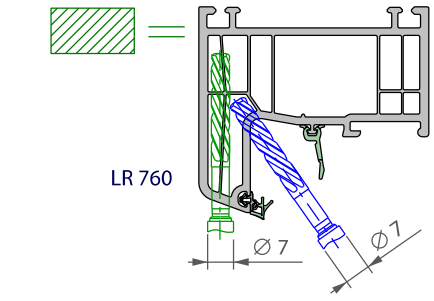
Вид изделия представлен со стороны помещения.
Синим цветом показаны внутренние отверстия, зеленым наружные.

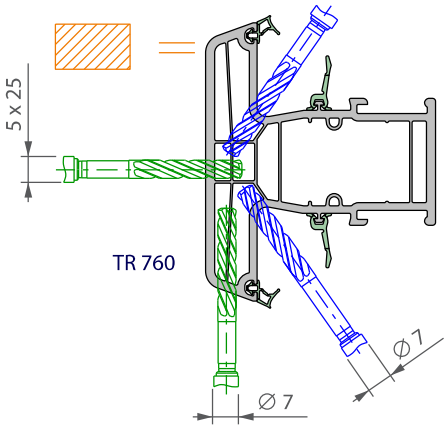
Схема расположения отверстий на створке представлена на листе 1/1.

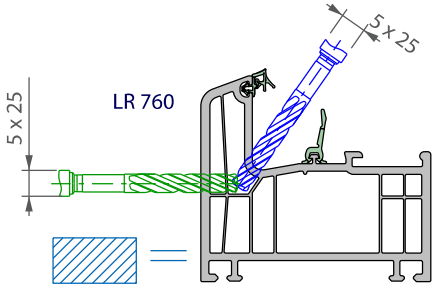


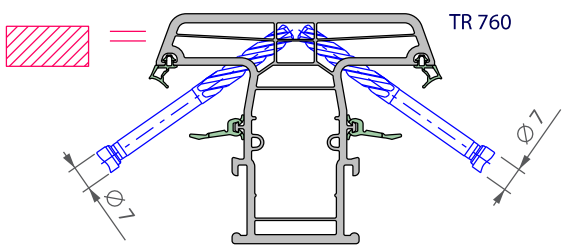
Важно:

Если расстояние между внешними водоотводящими отверстиями более 600 мм, то необходимо между ними выполнить дополнительную пару отверстий.









deceuninck

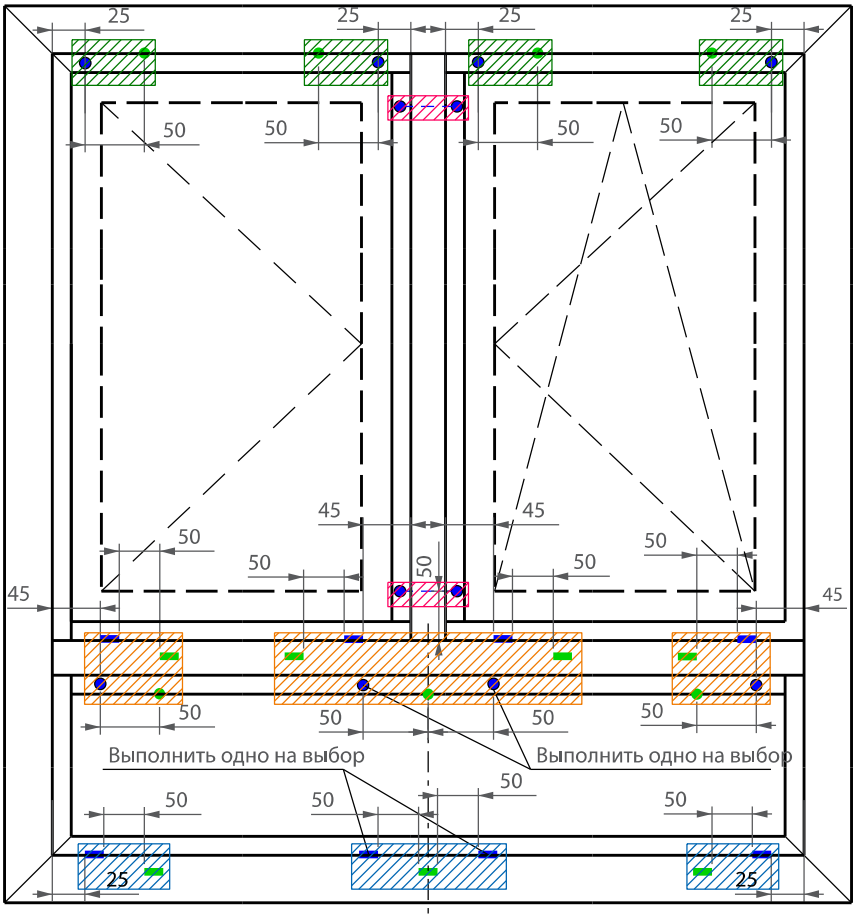
Оконный блок ОК-10

Расположение водоотводящих, вентиляционных отверстий на раме, импосте.

Лист 10

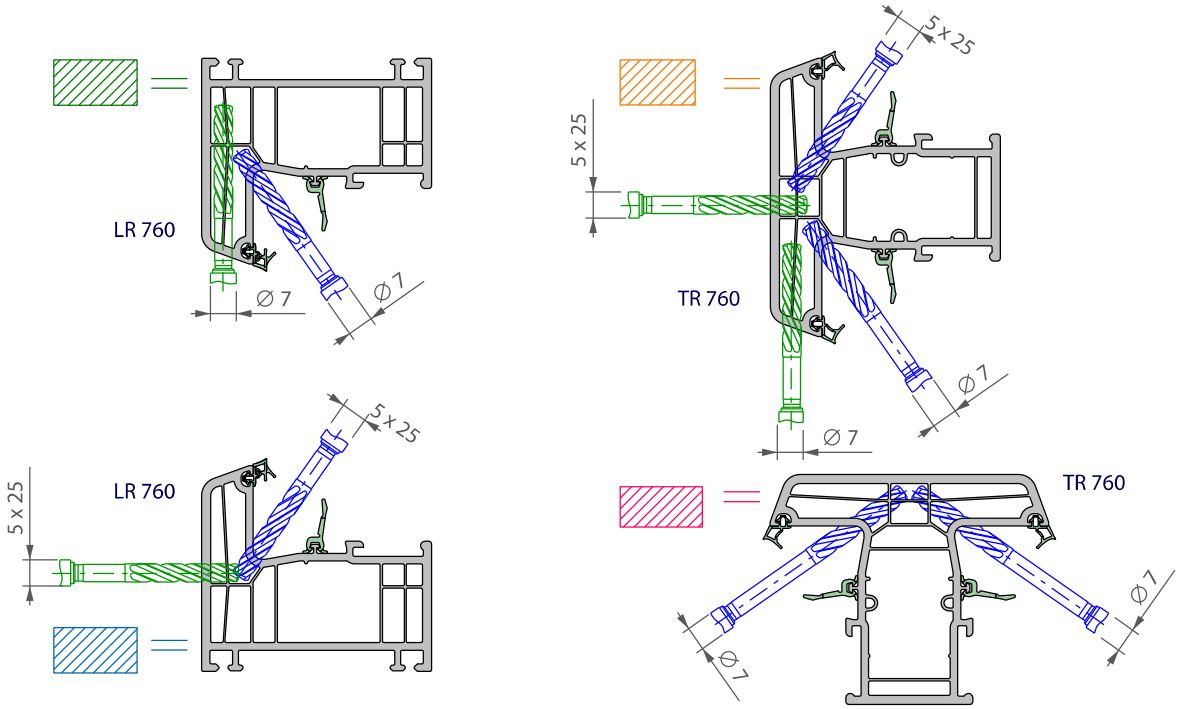
Вид изделия представлен со стороны помещения.
Синим цветом показаны внутренние отверстия, зеленым наружные.

Схема расположения отверстий на створке представлена на листе 1/1.



Важно:

Если расстояние между внешними водоотводящими отверстиями более 600 мм, то необходимо между ними выполнить дополнительную пару отверстий.



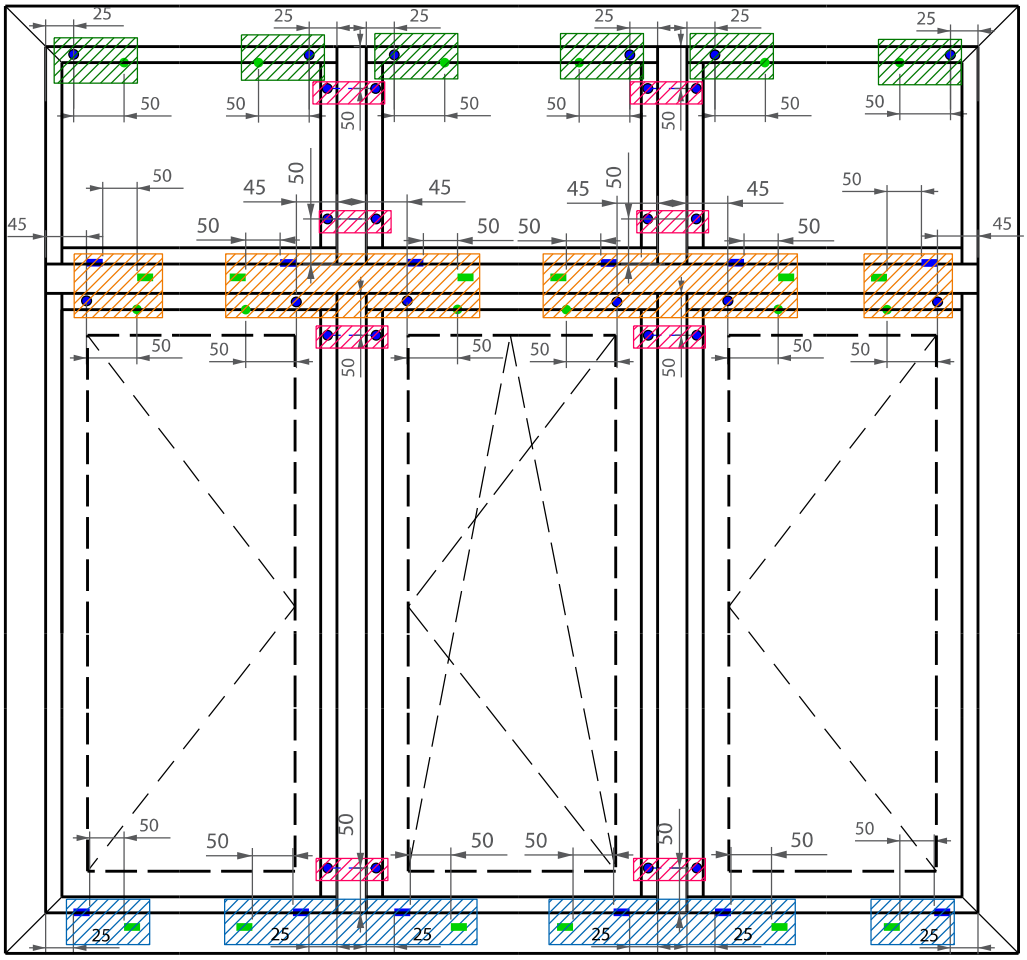
Оконный блок ОК-11

Расположение водоотводящих, вентиляционных отверстий на раме, импосте.

Лист 11

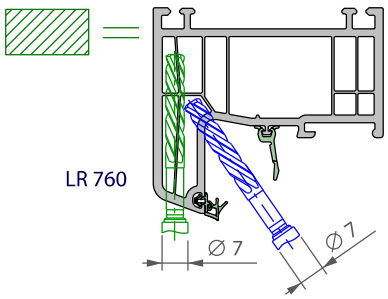
Вид изделия представлен со стороны помещения.
Синим цветом показаны внутренние отверстия, зеленым наружные.

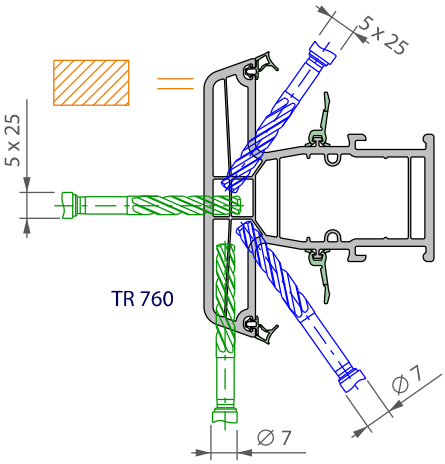
Схема расположения отверстий на створке представлена на листе 1/1.

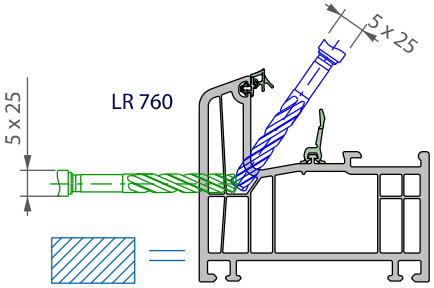


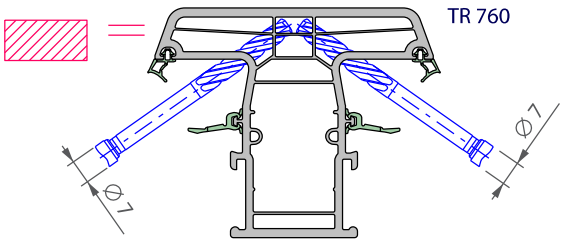
Важно:

Если расстояние между внешними водоотводящими отверстиями более 600 мм, то необходимо между ними выполнить дополнительную пару отверстий.









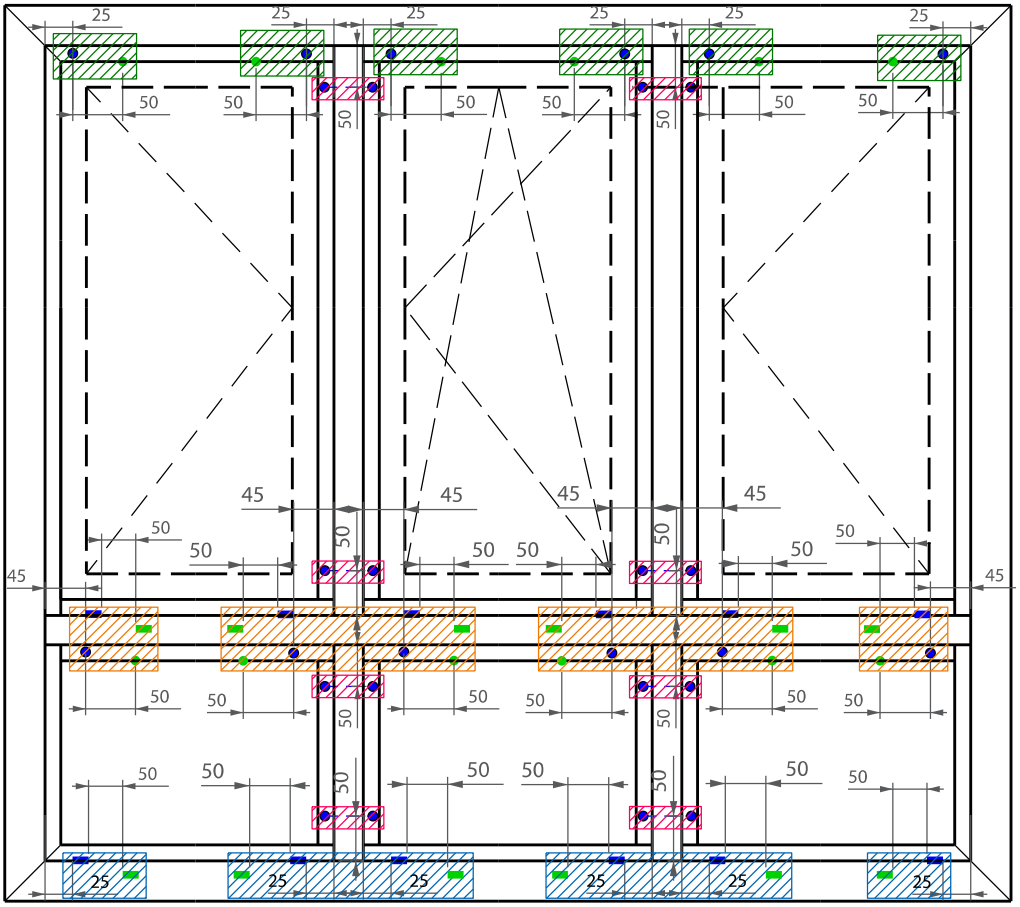
Оконный блок ОК-12

Расположение водоотводящих, вентиляционных отверстий на раме, импосте.

Лист 12

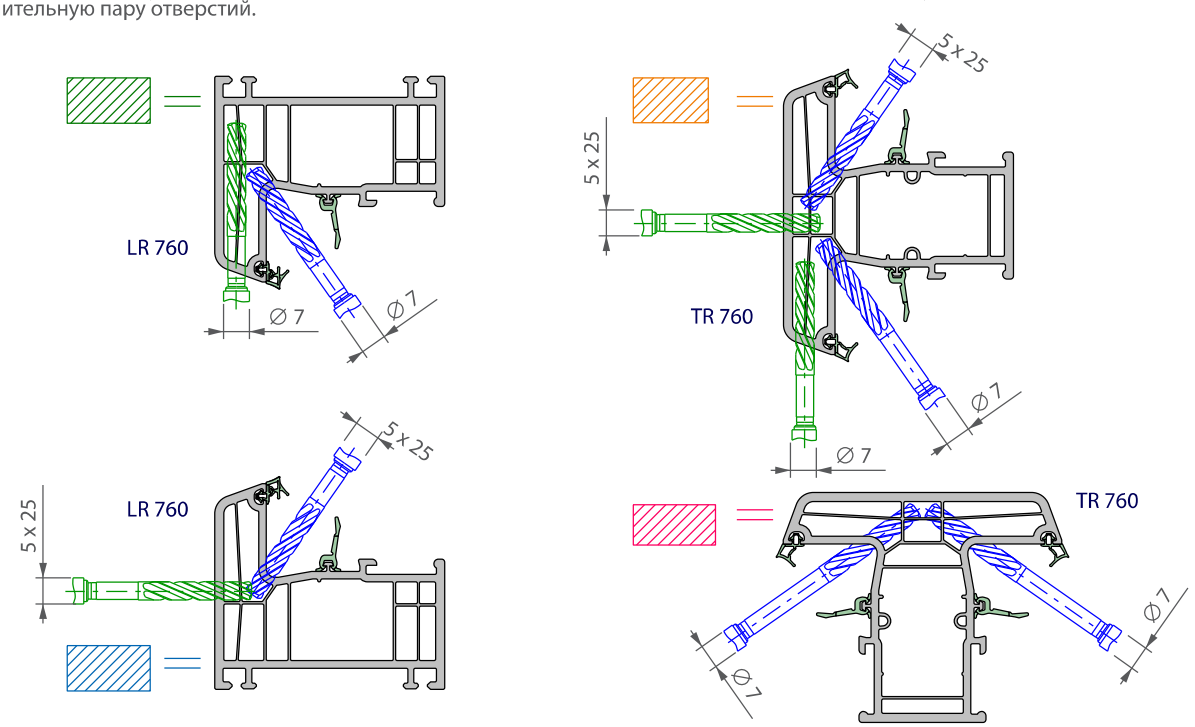
Вид изделия представлен со стороны помещения.
Синим цветом показаны внутренние отверстия, зеленым наружные.

Схема расположения отверстий на створке представлена на листе 1/1.



Важно:

Если расстояние между внешними водоотводящими отверстиями более 600 мм, то необходимо между ними выполнить дополнительную пару отверстий.



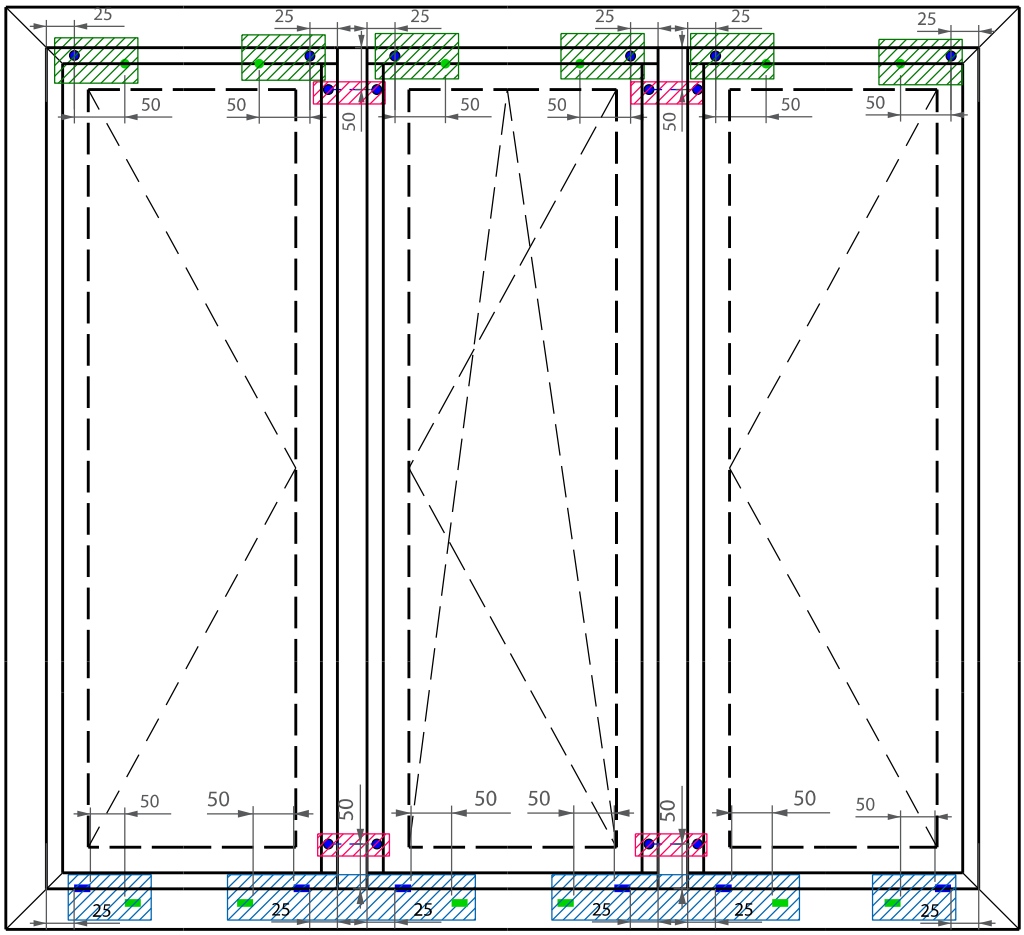
Оконный блок ОК-13

Расположение водоотводящих, вентиляционных отверстий на раме, импосте.

Лист 13

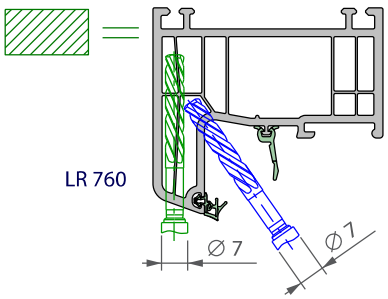
Вид изделия представлен со стороны помещения.
Синим цветом показаны внутренние отверстия, зеленым наружные.

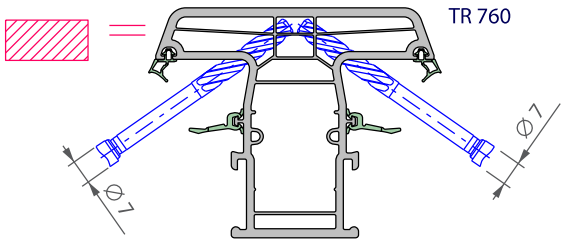
Схема расположения отверстий на створке представлена на листе 1/1.

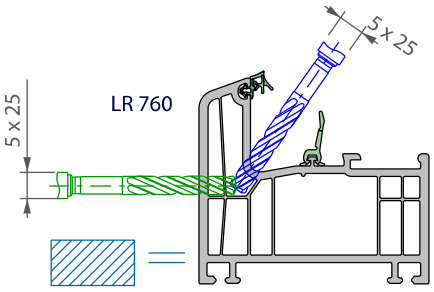


Важно:

Если расстояние между внешними водоотводящими отверстиями более 600 мм, то необходимо между ними выполнить дополнительную пару отверстий.







deceuninck

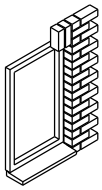
Фаворит Спэйс

5. Вычитаемые размеры

deceuninck

LR 760/D

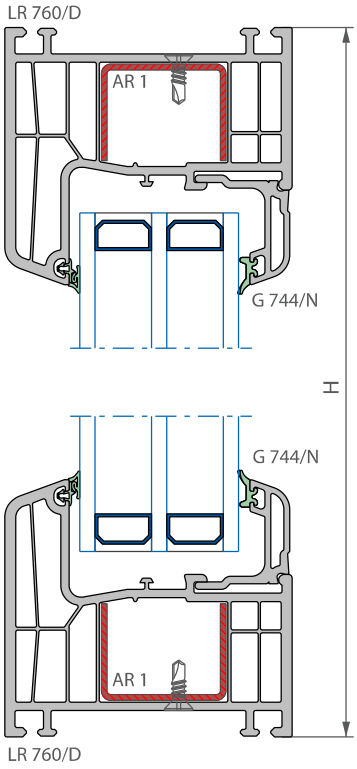
Расчет элементов окна
Глухое остекление



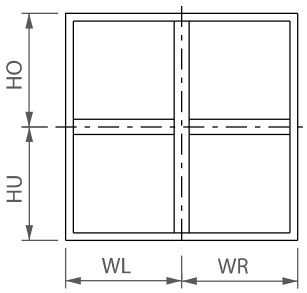
Профиль	Ширина		Высота		Угол 1	Угол 2
	Кол.	Длина	Кол.	Длина		
Рама Армирование	2 2	W W-90	2 2	H H-90	45° 90°	45° 90°
Штапик	2	W-86	2	H-86	45°	45°
Стеклопакет	1	W-96	/	H-96	/	/

Примечание:

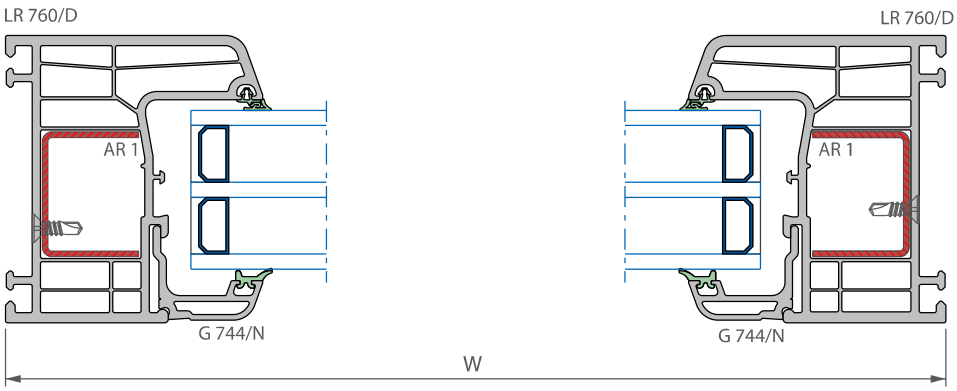
- в расчете не учтен припуск на сварку,
- для стеклопакетов толщиной 46 и 48 мм ширину и высоту считать W -100 и H -100.



Расчет элементов окна / Соединение импостов крестом

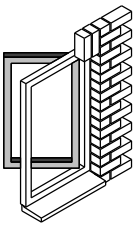


Профиль	Ширина		Высота		Угол 1	Угол 2
	Кол.	Длина	Кол.	Длина		
Вертикальный TR 760 AR 3	/ /	/ /	1 1	H-86 H-126	90 90	90 90
Горизонтальный TR 760 AR 3	2 2	WL(WR)-64 WL(WR)-90	/ /	/ /	90 90	90 90
Штапик горизонтальный	8	WL(WR)-64	/	/	45	45
Штапик вертикальный	/	/	8	HU(HO)-64	45	45
Стеклопакет	/	WL(WR)-74	/	HU(HO)-74	/	/



deceuninck

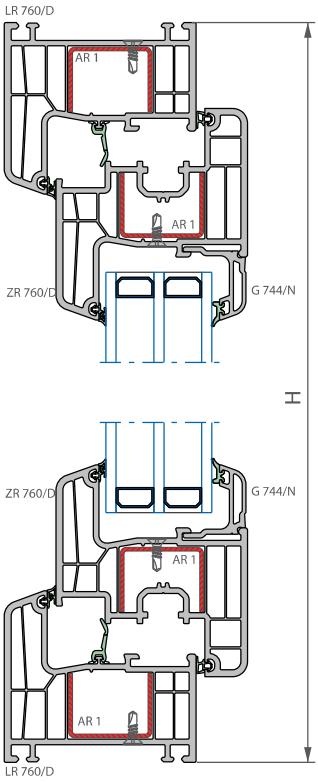
LR 760/D ZR 760/D	Расчет элементов окна Одностворчатое окно

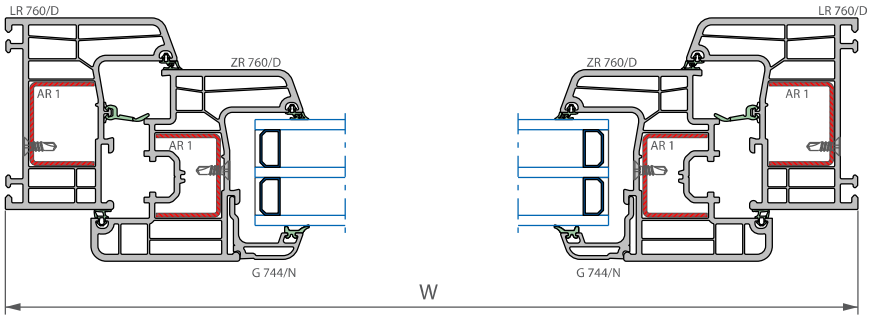


Профиль	Ширина		Высота		Угол 1	Угол 2
	Кол.	Длина	Кол.	Длина		
LR 760 AR 1	2 2	W W-90	2 2	H H-90	45° 90°	45° 90°
ZR 760 AR 1	2 2	W-68 W-190	2 2	H-68 H-190	45° 90°	45° 90°
Штапик	2	W-186	2	H-186	45°	45°
Стеклопакет	1	W-196	/	H-196	/	/

Примечание:

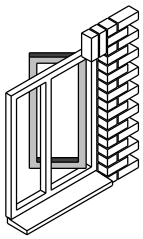
- в расчете не учтен припуск на сварку,
- для стеклопакетов толщиной 46 и 48 мм ширину и высоту считать W -200 и H -200.



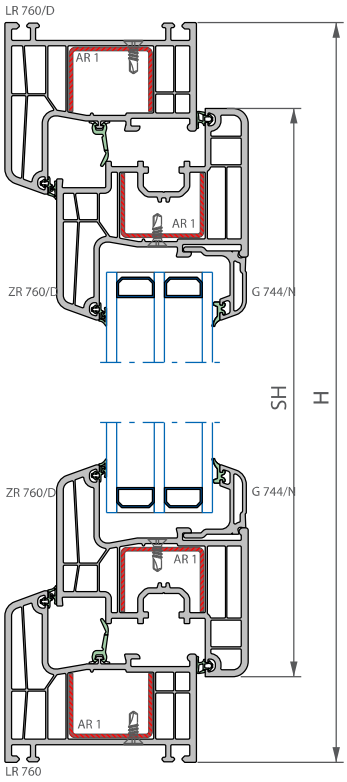


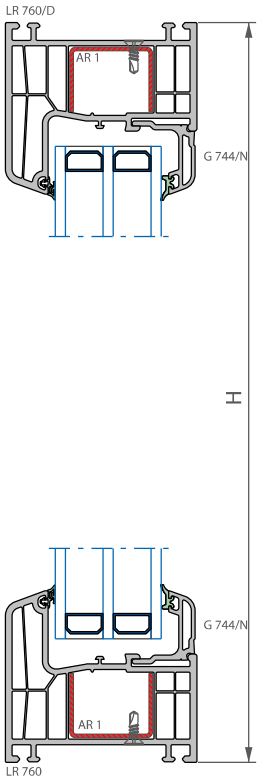
deceuninck

LR 760/D ZR 760/D TR 760/D	Расчет элементов окна Окно со створкой и глухой частью



Профиль	Ширина		Высота		Угол 1	Угол 2
	Кол.	Длина	Кол.	Длина		
LR 760 AR 1 TR 760 AR 3	2 2 / /	W W-90 / /	2 2 1 1	H H-90 T=H-86 H-126	45° 90° 90° 90°	45° 90° 90° 90°
ZR 760 AR 1	2 2	SW=C-46 SW-120	2 2	SH=H-68 SH-120	45° 90°	45° 90°
Штапик в створке Штапик в гл. части	2 2	C-164 C'-64	2 2	H-186 H-86	45° 45°	45° 45°
С/п в створке С/п в гл. части	1 1	C-174 C'-74	/ /	H-196 H-96	/ /	/ /





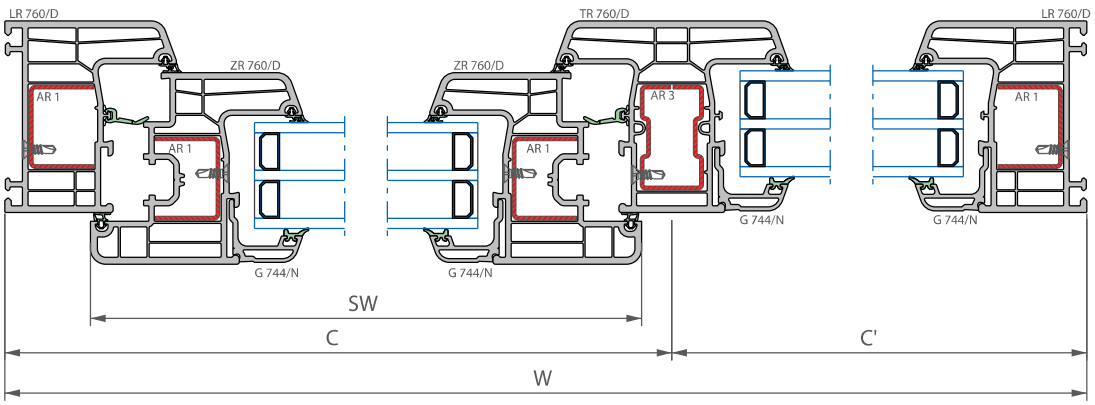
Примечание:

- в расчете не учтен припуск на сварку,

- для стеклопакетов толщиной 46 и 48 мм ширину и высоту считать

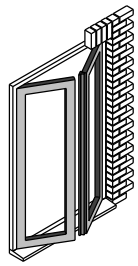
  C -178, C' - 78,
  H -200 в створке,
  H -100 в глухой части.

T = длина импоста
SW= ширина створки
SH = высота створки
C = ось импоста, створочная часть
C' = ось импоста, глухая часть

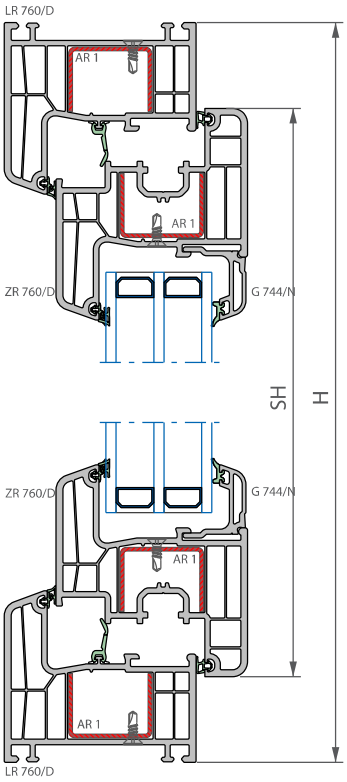


deceuninck

LR 760/D ZR 760/D SZ 76/D	Расчет элементов окна Штульповое окно



Профиль	Ширина		Высота		Угол 1	Угол 2
	Кол.	Длина	Кол.	Длина		
Рама LR 760 AR1	 2 2	 W W-90	 2 2	 H H-90	 45° 90°	 45° 90°
Левая створка ZR 760 AR1	 2 2	 SWL=WL-36 SWL-120	 2 2	 SH=H-68 SH-120	 45° 90°	 45° 90°
Правая створка ZR 760 AR1	 2 2	 SWR=WR-36 SWR-120	 2 2	 SH=H-68 SH-120	 45° 90°	 45° 90°
Штапик в левой створке	2	WL-154	2	H-186	45°	45°
Штапик в правой створке	2	WR-154	2	H-186	45°	45°
С/п в левой створке	2	WL-164	2	H-196	/	/
С/п в правой створке	2	WR-164	2	H-196	/	/
Штульп SZ 76 NA13/NA37	 / /	 / /	 1 1	 H-170 H-200	 90° 90°	 90° 90°



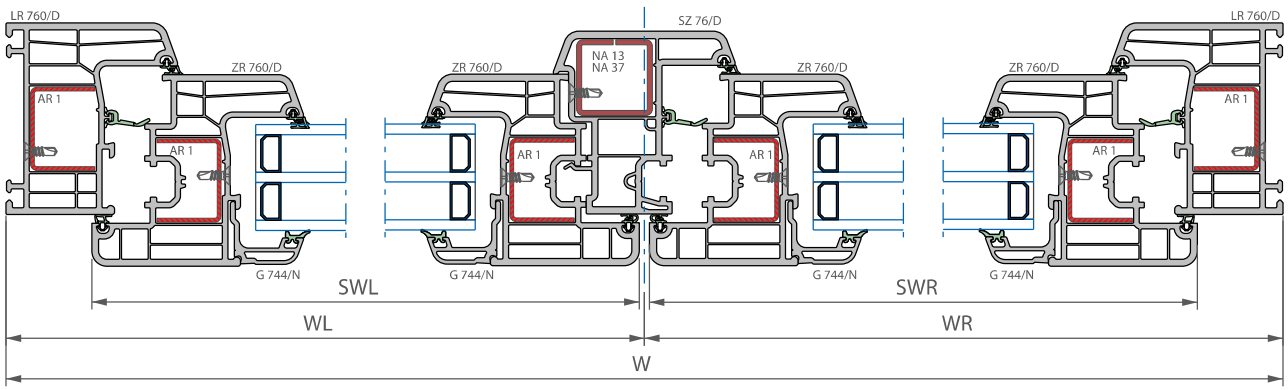
Примечание:

- в расчете не учтен припуск на сварку,

- для стеклопакетов толщиной 46 и 48 мм ширину и высоту считать

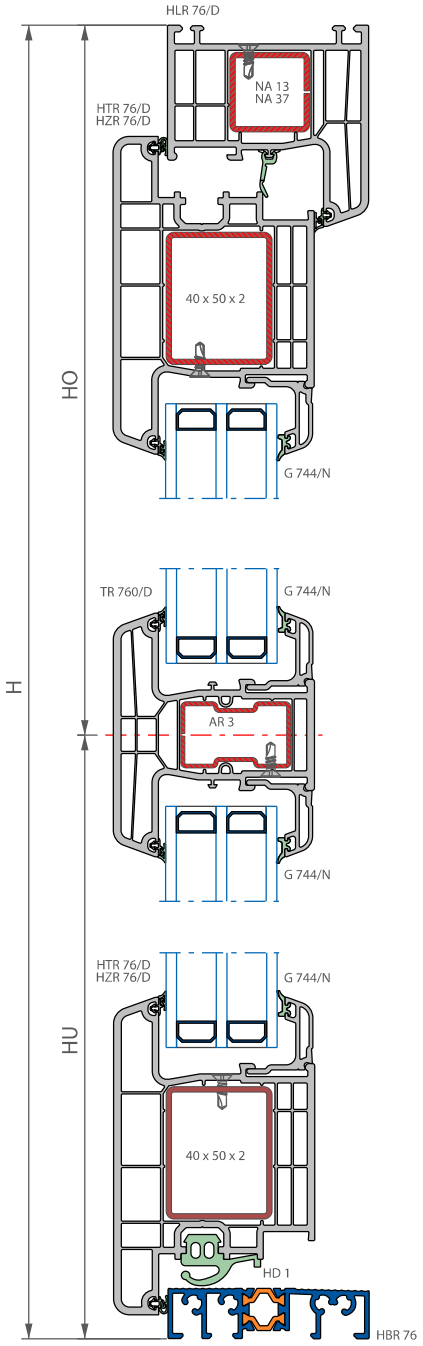
WL -168, WR -168, H -200.

W = ширина рамы
H = высота рамы
WL = размер до оси штульпа слева
WR = размер до оси штульпа справа
SH = высота створок
SWL = ширина левой створки
SWR = ширина правой створки



deceuninck

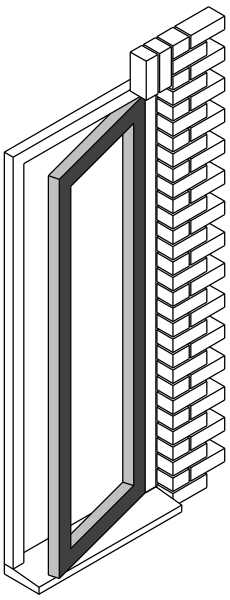
HLR 76/D, HBR 76, HTR 76/D, HZR 76/D	Расчет элементов входной двери / Одностворчатая дверь

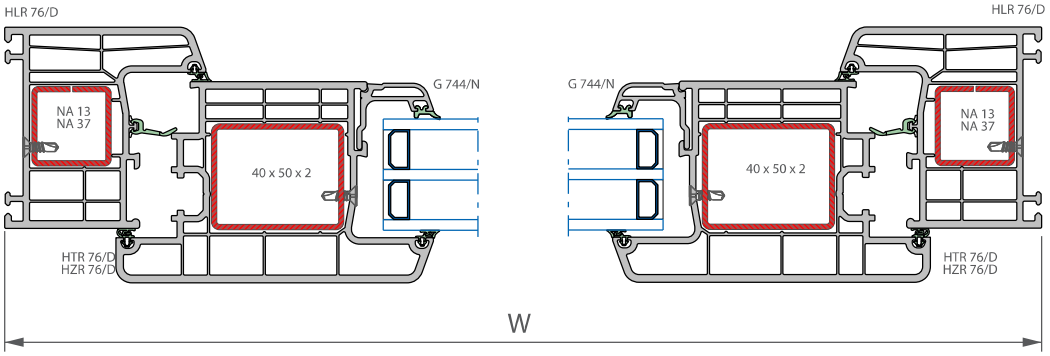


Профиль	Ширина		Высота		Угол 1	Угол 2
	Кол.	Длина	Кол.	Длина		
HLR76 NA37/NA13	1 1	W W-110	2 2	H-19 H-75	45° 90°	90° 90°
HTR76/HZR76 40x50x2	2 2	W-84 W-178	2 2	H-51 H-144	45° 45°	45° 45°
TR760 AR3	1 1	W-274 W-284	/ /	/ /	90° 90°	90° 90°
Штапик верхний	2	W-274	2	HO-158	45°	45°
Штапик нижний	2	W-274	2	HU-125	45°	45°
Стеклопакет верхний	1	W-284	1	HO-168	/	/
Стеклопакет нижний	1	W-284	1	HU-135	/	/
Порог HBR 76	1	W	/	/	90°	90°

Примечание:

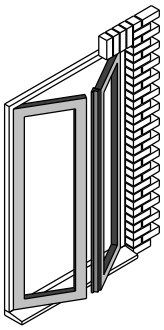
- в расчете не учтен припуск на сварку,
- для стеклопакетов толщиной 46 и 48 мм ширину и высоту считать W -288, HO -172, HU -139.

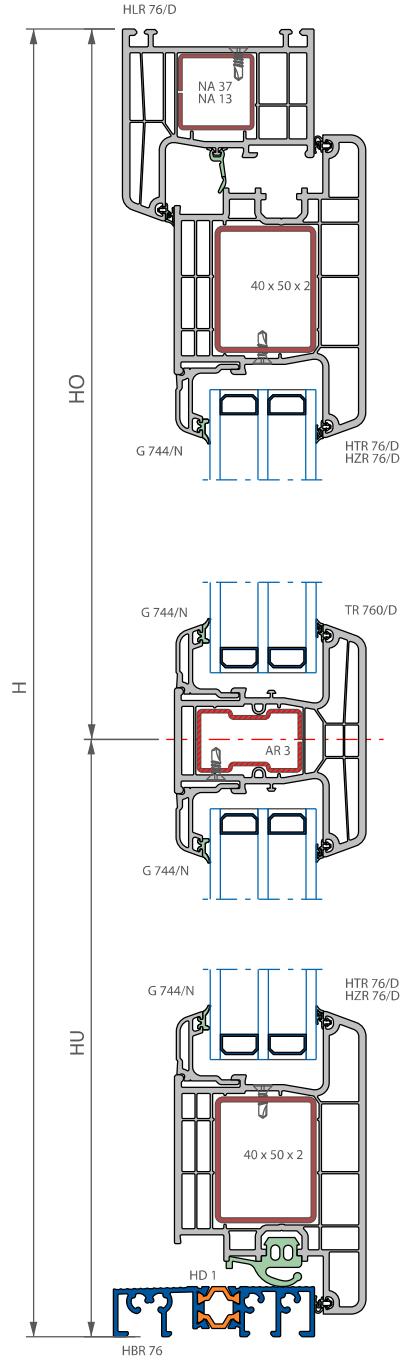




deceuninck

HLR 76/D, HBR 76 HTR 76/D, HZR 76/D SZ 76/D	Расчет элементов входной двери / Штульповая дверь





Профиль	Ширина		Высота		Угол 1	Угол 2
	Кол.	Длина	Кол.	Длина		
Рама HLR76	1	W	2	H-19	45°	90°
NA37/NA13	1	W-110	2	H-75	90°	90°
Левая створка HTR76/HZR76	2	WL-44	2	H-51	45°	45°
40x50x2	2	WL-140	2	H-145	45°	45°
Правая створка HTR76/HZR76	2	WR-44	2	H-51	45°	45°
40x50x2	2	WR-140	2	H-145	45°	45°
Левый импост TR760	1	WL-234	/	/	90°	90°
AR3	1	WL-244	/	/	90°	90°
Правый импост TR760	1	WR-234	/	/	90°	90°
AR3	1	WR-244	/	/	90°	90°
Штапик в левой створке, верх	2	WL-234	2	HO-158	45°	45°
Штапик в левой створке, низ	2	WL-234	2	HU-125	45°	45°
Штапик в правой створке, верх	2	WR-234	2	HO-158	45°	45°
Штапик в правой створке, низ	2	WR-234	2	HU-125	45°	45°
С/п в левой створке, верх	1	WL-244	1	HO-168	/	/
С/п в левой створке, низ	1	WL-244	1	HU-135	/	/
С/п в правой створке, верх	1	WR-244	1	HO-168	/	/
С/п в правой створке, низ	1	WR-244	1	HU-135	/	/
Порог HBR 76	1	W	/	/	90°	90°
Штульп SZ76	/	/	1	H-153	90°	90°
NA37/NA13	/	/	1	H-183	90°	90°

Примечание:

- в расчете не учтен припуск на сварку,

- для стеклопакетов 46 и 48 мм ширину и высоту считать

WL -248, WR -248, HO -172, HU -139

W = ширина рамы,
HO = размер до оси импоста сверху,
HU = размер до оси импоста снизу,
WL = размер до оси штульпа слева,
WR = размер до оси штульпа справа.

