ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ ОБЩЕСТВА С

ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ

ЦЕНТР «Контроль Качества»

Аттестат аккредитации РОСС RU.32468.04ЛЕГ0.ИЛ.021

105118, город Москва, Ул. Буракова 27к1.

Номер телефона: +7 (916) 644-33-82/ адрес электронной почты: mos67kal@yandex.ru

ТЕХНИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА СООТВЕТСТВИЯ ПРОДУКЦИИ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ УСТАНОВЛЕННЫМ ТРЕБОВАНИЯМ

№ ВНС-002-0154 от 19.10.2026 г.

Продукция: **Изделия профильно-погонажные из поливинилхлорида для оконных и дверных блоков**

Изготовитель: **ООО «Декёнинк Рус» (г. Москва)**

Назначение: **для изготовления оконных и дверных блоков зданий и сооружений различного назначения**

Данная техническая оценка составлена на базе протоколов сертификационных испытаний систем «ФОРВАРД», «ЭКО 60», «БАУТЕК», «БАУТЕК НЕО», «БАУТЕК УРБАН», «ФАВОРИТ», «ФАВОРИТ СПЭЙС», «ЛИГАПРО», «УРБАН А»:

Протокола № 2144 от 29.08.2026 ИЛ «Стройполимертест» НИИСФ РААСН, аккредитация №RA.RU.22CM39 от 24.08.2015 г.

Заключения от 15.09.2026 №1266-26/61 ИЛ «Стройфизика-тест» НИИСФ РААСН.

Протокола № 2142 от 02.07.2026 ИЛ «Стройполимертест» НИИСФ РААСН, аккредитация №RA.RU.22CM39 от 24.08.2015 г.

Заключения от 05.08.2026 №1110-26/61 ИЛ «Стройфизика-тест» НИИСФ РААСН.

Протокола № 2044 от 19.07.2021 ИЛ «Стройполимертест» НИИСФ РААСН, аккредитация №RA.RU.22CM39 от 24.08.2015 г.

Заключения от 15.07.2021 и протокола №70/61 от 15.07.2021 ИЛ «Стройфизика-тест» НИИСФ РААСН, по аккредитации «Мосстройсертификация» № RU.МСС.АЛ.105. от 18.12.2017, действительно до 17.12.2022 г.

Протоколов испытаний № 1988 от 26.06.17 г., № 1996 от 19.12.17 г., ИЛ "Стройполимертест" аттестат аккредитации №RA.RU.22CM39 от 20 октября 2015г.

Сертификата соответствия требованиям Пожарной безопасности №ССБК RU.ПБ29.Н00065 от 03.06.21г.

Экспертное заключение №492г/2016 от 19.04.2016 ГОЛОВНОЙ ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ аттестат аккредитации №RA.RU.710138.

Протоколов испытаний № 375 от 25.11.2005, № 165 от 26.03.2009, № 23 от 12.05.2010, № 167 от 12.03.2013, НИИСФ ИЛ ТЕПЛОФИЗИЧЕСКИХ И АКУСТИЧЕСКИХ ИЗМЕРЕНИЙ

Протоколов испытаний № 1436, 1437 от 27.12.2005, № 1715 от 28.04.2009, № 1906 от 16.08.2013, №№ 1951, 1952 от 06.03.2015, № 1972 от 09.08.2016, № 1996 от 19.12.2017, ИЛ "Стройполимертест" аттестат аккредитации №RA.RU.22CM39 от 20 октября 2015г.

Настоящий документ является приложением №2 к сертификату соответствия № РОСС RU.Я2331.04ПВК0.Н03384 от 19.10.2026г., содержит 15 листов, заверенных печатью ООО ИЦ «Контроль»

Частичная или полная перепечатка или размножение протокола без письменного разрешения испытательной лаборатории не допускается.
Воспроизведение данного протокола испытаний разрешается только в форме полного фотографического факсимиле.
Результаты испытаний распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям

1. ПРИНЦИПИАЛЬНОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКЦИИ

Профили поливинилхлоридные для оконных и дверных блоков торговой марки ДЕКЁНИНК, системы: «ФОРВАРД», «ЭКО 60», «БАУТЕК», «БАУТЕК НЕО», «БАУТЕК УРБАН», «ФАВОРИТ», «ФАВОРИТ СПЭЙС», «ЛИГАПРО», «УРБАН А» белого цвета и окрашенные в массе изготовлены ООО «Декёнинк Рус» способом экструзии из композиции на основе жесткого непластифицированного поливинилхлорида повышенной ударной вязкости и стойкости к климатическим воздействиям.

Профили изготавливаются по рецептуре одной сырьевой смеси, разработанной на фирме «Deceuninck GmbH» (Германия) и утвержденной, и производимой на фирмах Deceuninck N.V. (Бельгия) и ООО «Декёнинк Рус». Составляющими данной рецептуры являются: суспензионный ПВХ, модификатор, стабилизатор, цветовой пигмент и карбонат кальция (мел).

Системы: «ФОРВАРД», «ЭКО 60», «БАУТЕК», «БАУТЕК НЕО», «БАУТЕК УРБАН», «ФАВОРИТ», «ФАВОРИТ СПЭЙС», «ЛИГАПРО», «УРБАН А» имеют в своем составе главные профили – коробку (раму), створку, импост и доборные профили - штапики, расширители, соединители, подставочники и др.

В системах «ФАВОРИТ», «БАУТЕК НЕО», «БАУТЕК УРБАН», «УРБАН А» используется комбинация пятикамерных профилей, в системах «ФОРВАРД», «БАУТЕК» используется комбинация трехкамерных профилей, в системах «ФАВОРИТ СПЭЙС», «ЛИГАПРО» используется комбинация шестикамерных профилей, в системе «ЭКО 60» используется комбинация четырехкамерных профилей (см. рисунки Приложения А).

В системах, «УРБАН А», «ФАВОРИТ», «БАУТЕК», «БАУТЕК НЕО», «БАУТЕК УРБАН», «ФОРВАРД», «ЭКО 60» установлено во время экструзии на заводе-изготовителе два контура, а в системах «ФАВОРИТ СПЭЙС», «ЛИГАПРО» три контура прокладок уплотняющих из эластомерных материалов (свариваемых термоэластопластов ТРЕ).

Данные профили позволяют устанавливать вентиляционные клапаны.

В зависимости от стойкости к климатическим воздействиям профили систем «ФАВОРИТ СПЭЙС», «ФАВОРИТ» относятся к «морозостойкому типу исполнения - II(М)» со средней месячной температурой воздуха наиболее холодного месяца ≤ минус 20 °С в соответствии с ГОСТ 30673-2013 «Профили поливинилхлоридные для оконных и дверных блоков. Технические условия». Профили систем «ЛИГАПРО», «УРБАН А» относятся к «универсальному типу исполнения – I(У)» - профиль, стойкий к максимально возможному солнечному излучению на территории России и зимней температуре ниже минус 20°С. Профили систем «БАУТЕК», «БАУТЕК НЕО», «БАУТЕК УРБАН», «ФОРВАРД», «ЭКО 60» относятся к «теплостойкому типу исполнения – III(Т)».

В зависимости от толщины лицевых и нелицевых внешних стенок главные профили «ФАВОРИТ СПЭЙС», «ФАВОРИТ», «ЛИГАПРО», «УРБАН А» относятся к типу А, а главные профили систем «БАУТЕК», «БАУТЕК НЕО», «БАУТЕК УРБАН», «ФОРВАРД», «ЭКО 60» к типу В. Толщина внутренних стенок профилей не нормируется.

Лицевые поверхности главных профилей покрыты защитной пленкой, предохраняющей их от повреждений при транспортировании, а также при производстве и монтаже оконных и дверных блоков.

Условное обозначение профилей включает в себя обозначение материала изделия, наименование предприятия изготовителя (или его торговую марку), наименование системы профилей по технической документации, артикул профиля согласно технической документации, обозначение нормативного документа.

Допускается вводить в обозначение профилей дополнительную информацию, устанавливаемую в технической документации на системы профилей и уточненную в контракте на поставку продукции.

Частичная или полная перепечатка или размножение протокола без письменного разрешения испытательной лаборатории не допускается.
Воспроизведение данного протокола испытаний разрешается только в форме полного фотографического факсимиле.
Результаты испытаний распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям

2. СООТВЕТСТВИЕ ТЕХНИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК ИЗДЕЛИЙ УСТАНОВЛЕННЫМ НОРМАТИВНЫМ ТРЕБОВАНИЯМ

2.1 Номинальные размеры, предельные отклонения и форма поперечного сечения профилей отвечают требованиям, установленным в нормативной и технической документации.

2.2 Фактическое значение физико-механических характеристик профилей определены при проведении их сертификационных испытаний и указаны в таблице 1.

Таблица 1.

Наименование показателя	Нормативный документ на метод определения	Нормативное значение по ГОСТ 30673- 2013	Фактическое значение
1. Прочность при растяжении, МПа	ГОСТ 11262-80	Не менее 37,0	
ФОРВАРД			46,8
ЭКО 60			41,9
БАУТЕК			49,5
БАУТЕК НЕО			44,2
БАУТЕК УРБАН			40,6
ФАВОРИТ			43,9
ФАВОРИТ СПЭЙС			38,4
ЛИГАПРО			41,8
УРБАН А			41,8
2. Ударная вязкость по Шарпи, кДж/м^2	ГОСТ 4647-80	Не менее 20-55	
ФОРВАРД			55,3
ЭКО 60			41,6
БАУТЕК			55,5
БАУТЕК НЕО			23,4
БАУТЕК УРБАН			36,9
ФАВОРИТ			51
ФАВОРИТ СПЭЙС			34,1
ЛИГАПРО			50,9
УРБАН А			23
3. Температура размягчения по Вика, °С	ГОСТ 15088-83	Не менее 75	
ФОРВАРД			87
ЭКО 60			88
БАУТЕК			87
БАУТЕК НЕО			87
БАУТЕК УРБАН			88
ФАВОРИТ			88
ФАВОРИТ СПЭЙС			88
ЛИГАПРО			87
УРБАН А			87
Наименование показателя	Нормативный документ	Нормативное	Фактическое

Частичная или полная перепечатка или размножение протокола без письменного разрешения испытательной лаборатории не допускается.
Воспроизведение данного протокола испытаний разрешается только в форме полного фотографического факсимиле.
Результаты испытаний распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям

	на метод определения	значение по ГОСТ 30673- 2013	значение
4. Изменение цвета белых профилей после облучения в аппарате «Ксенотест», порог серой шкалы	ГОСТ 30673-2013	Не более 4	
ФОРВАРД			4
ЭКО 60			4
БАУТЕК			4
БАУТЕК НЕО			1,7
БАУТЕК УРБАН			4
ФАВОРИТ			4
ФАВОРИТ СПЭЙС			4
ЛИГАПРО			2,1
УРБАН А			2,2
5. Изменение линейных размеров после теплового старения, %	ГОСТ 11529-86	Не более 2,0	
ФОРВАРД			1,4
ЭКО 60			1,4
БАУТЕК			1,1
БАУТЕК НЕО			1,2
БАУТЕК УРБАН			1,2
ФАВОРИТ			0,8
ФАВОРИТ СПЭЙС			1,5
ЛИГАПРО			1,2
УРБАН А			1,3
6. Стойкость к удару при отрицательной температуре (минус 20 °С)	ГОСТ 30673-2013	Разрушение не более 1 образца из 10	Стоек
7. Изменение ударной вязкости после облучения в аппарате «Ксенотест», %	ГОСТ 4647-80	Не более 20	
ФОРВАРД			17
ЭКО 60			18
БАУТЕК			18
БАУТЕК НЕО			17
БАУТЕК УРБАН			17
ФАВОРИТ			16
ФАВОРИТ СПЭЙС			17
ЛИГАПРО			16
УРБАН А			16
8. Термостойкость при 150°С в течении 30 мин	ГОСТ 30673-2013	Не должно быть трещин, вздутий и расслоений	Стоек

Частичная или полная перепечатка или размножение протокола без письменного разрешения испытательной лаборатории не допускается.
Воспроизведение данного протокола испытаний разрешается только в форме полного фотографического факсимиле.
Результаты испытаний распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям

9. Модуль упругости, МПа	ГОСТ 9550-81	Не менее 2100	
ФОРВАРД			2720
ЭКО 60			2580
БАУТЕК			2950
БАУТЕК НЕО			2840
БАУТЕК УРБАН			2585
ФАВОРИТ			2700
ФАВОРИТ СПЭЙС			2490
ЛИГАПРО			2642
УРБАН А			2740

10. Стойкость к УФ облучению по изменению внешнего вида	ГОСТ 30673-2013	Образцы не должны иметь дефекты внешнего вида: отсутствие вздутий, пузырьков, пятен, трещин	
ФОРВАРД			Вздутия, пузырьки, пятна, трещины отсутствуют
ЭКО 60			
БАУТЕК			
БАУТЕК НЕО			
БАУТЕК УРБАН			
ФАВОРИТ			
ФАВОРИТ СПЭЙС			
ЛИГАПРО			
УРБАН А			

Наименование показателя	Нормативный документ на метод определения	Нормативное значение по ГОСТ 30673- 2013	Фактическое значение
11. Прочность угловых сварных соединений (по схеме Б), Н	ГОСТ 30673-2013	2000 для коробок 2600 для створок	
ФОРВАРД			4280
ЭКО 60			3450
БАУТЕК			4490
БАУТЕК НЕО			4070
БАУТЕК УРБАН			3190
ФАВОРИТ			4220
ФАВОРИТ СПЭЙС			4640
ЛИГАПРО			4122
УРБАН А			4200

12. Цветовые (калориметрические) характеристики (L/a/b)	Методика определения цветовых характеристик ПВХ профиля координатным методом	L> 90 -3,0 <a <3,0 1,0 <b <5,0	
ФОРВАРД			93,33/-1,04/2,10
ЭКО 60			93,50/-0,81/1,85
БАУТЕК			90,93/-0,68/2,03
БАУТЕК НЕО			95,00/-1.50/1,60

Частичная или полная перепечатка или размножение протокола без письменного разрешения испытательной лаборатории не допускается.
Воспроизведение данного протокола испытаний разрешается только в форме полного фотографического факсимиле.
Результаты испытаний распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям

БАУТЕК УРБАН	93,66/-1,09/1,74
ФАВОРИТ	91,50/-0,75/2,33
ФАВОРИТ СПЭЙС	90,68/-1,00/2,42
ЛИГАПРО	91,47/-0,88/2,8
УРБАН А	92,66/-0,71/1,42

2.3 Приведенное сопротивление теплопередаче комбинаций главных профилей коробка/створка (см. рисунки в Приложении А) приведено в таблице 2.

Таблица 2

Наименование системы	Число камер (коробка/створка)	Приведенное сопротивление теплопередаче комбинации коробка/створка без установленных стальных вкладышей (со стальными вкладышами), $м^2°С/Вт$	Номер типа по ГОСТ – 30673-2013
ФОРВАРД	3/3	0,72 (0,65)	5
ЭКО 60	4/4	0,74 (0,68)	5
БАУТЕК	3/3	0,76 (0,68)	5
БАУТЕК НЕО	5/5	0,82 (0,78)	4
БАУТЕК УРБАН	5/5	0,94 (0,81)	3
ФАВОРИТ	5/5	0,82 (0,77)	4
ФАВОРИТ СПЭЙС	6/6	0,94 (0,87)	3
ЛИГАПРО	6/6	1,03(1,01)	2
УРБАН А	5/5	0,92(0,86)	3

Подтверждена долговечность профилей систем «ФАВОРИТ», «БАУТЕК», «БАУТЕК НЕО», «БАУТЕК УРБАН», «ФОРВАРД», «ЭКО 60» (в соответствии с режимом III по ГОСТ 30973-2002) - 40 условных лет эксплуатации, а систем «ФАВОРИТ СПЭЙС», «ЛИГАПРО», «УРБАН А» - 60 условных лет эксплуатации (в соответствии с режимом IV М по ГОСТ 30973-2002).

3 НАЗНАЧЕНИЕ, ОБЛАСТЬ И УСЛОВИЯ ПРИМЕНЕНИЯ ПРОДУКЦИИ

3.1 Назначение

Профили поливинилхлоридные систем: «ФОРВАРД», «ЭКО 60», «БАУТЕК», «БАУТЕК НЕО», «БАУТЕК УРБАН», «ФАВОРИТ», «ФАВОРИТ СПЭЙС», «ЛИГАПРО», «УРБАН А» предназначены для наружных и внутренних светозащитных конструкций, и изделий для зданий и сооружений различного назначения.

3.2. Область применения

Показатели, характеризующие возможную область применения систем профилей приведены в таблице 3.

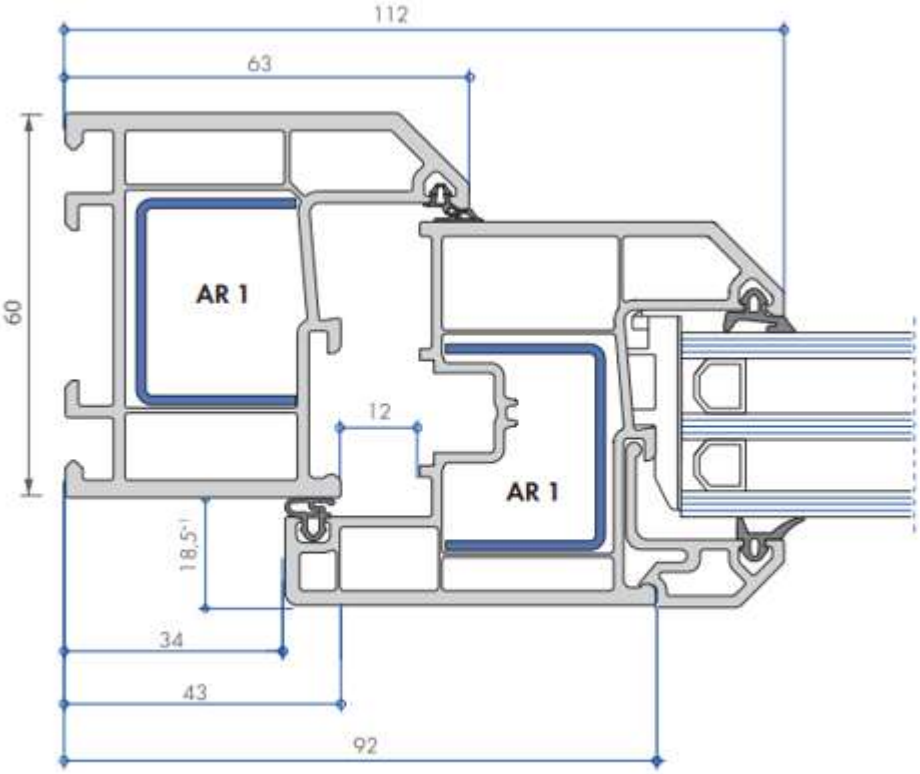
Таблица 3.

Наименование показателя	Значение
1. Зона влажности	сухая, нормальная, влажная
2. Температура наружного воздуха, °С	от минус 60 до плюс 80
3. Допускаемая степень агрессивного воздействия окружающей среды	неагрессивная, слабоагрессивная, среднеагрессивная
4. Допустимая относительная влажность воздуха, %	от 10 до 100

Частичная или полная перепечатка или размножение протокола без письменного разрешения испытательной лаборатории не допускается.
Воспроизведение данного протокола испытаний разрешается только в форме полного фотографического факсимиле.
Результаты испытаний распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям

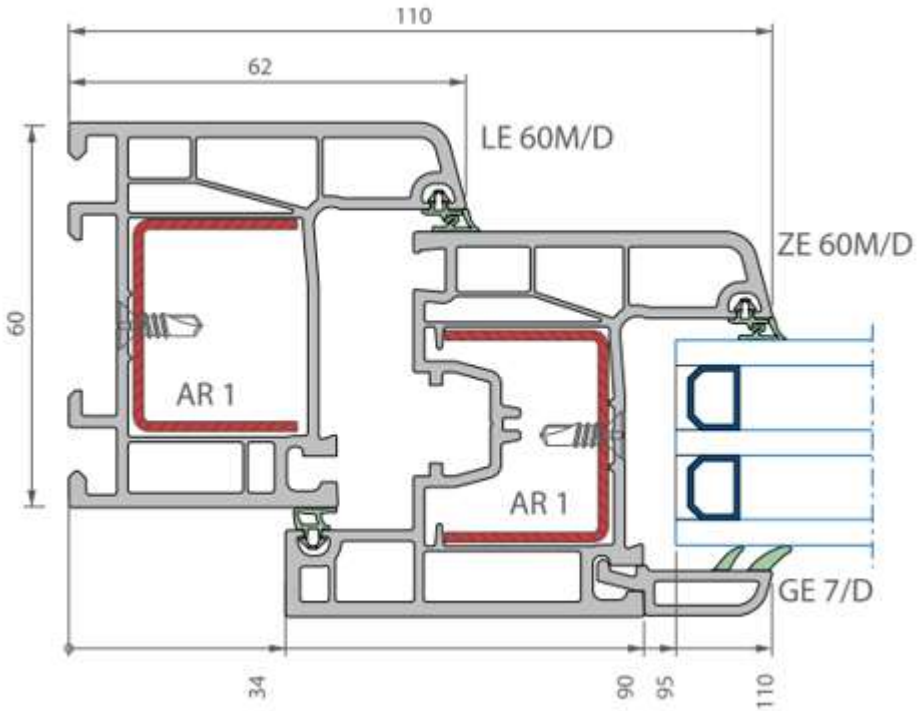
ПРИЛОЖЕНИЕ А.

Профили поливинилхлоридные системы «ФОРВАРД»



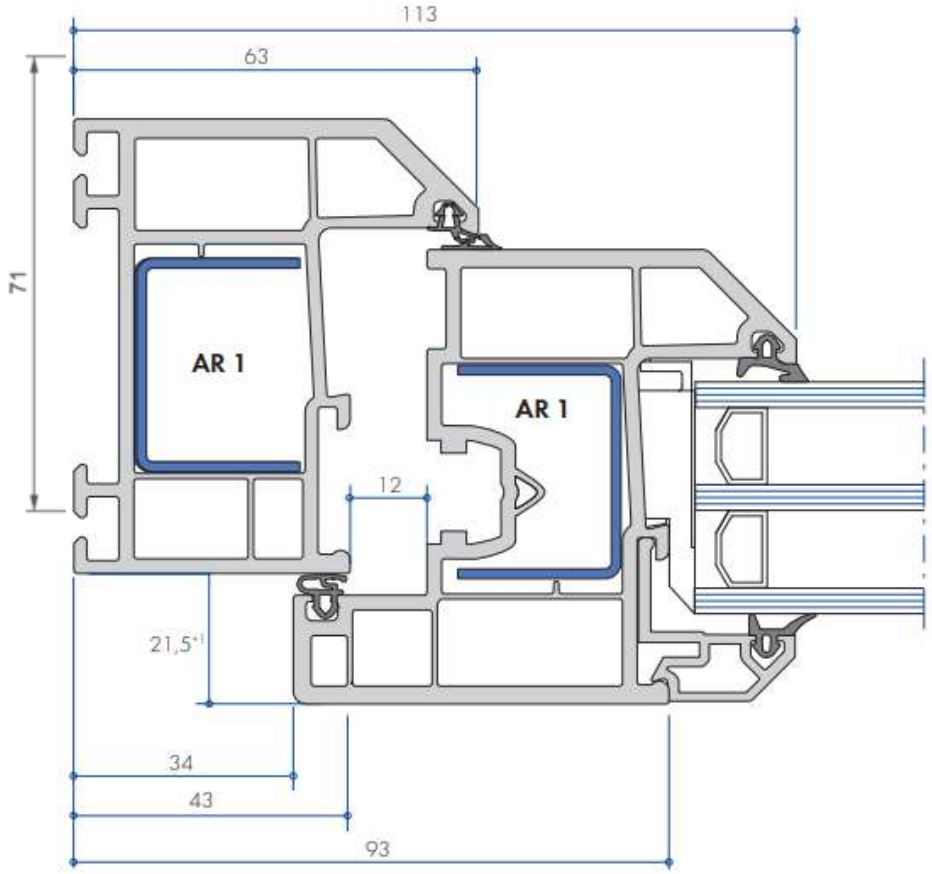
Частичная или полная перепечатка или размножение протокола без письменного разрешения испытательной лаборатории не допускается.
Воспроизведение данного протокола испытаний разрешается только в форме полного фотографического факсимиле.
Результаты испытаний распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям

Профили поливинилхлоридные системы «ЭКО 60»



Частичная или полная перепечатка или размножение протокола без письменного разрешения испытательной лаборатории не допускается.
Воспроизведение данного протокола испытаний разрешается только в форме полного фотографического факсимиле.
Результаты испытаний распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям

Профили поливинилхлоридные системы «БАУТЕК»

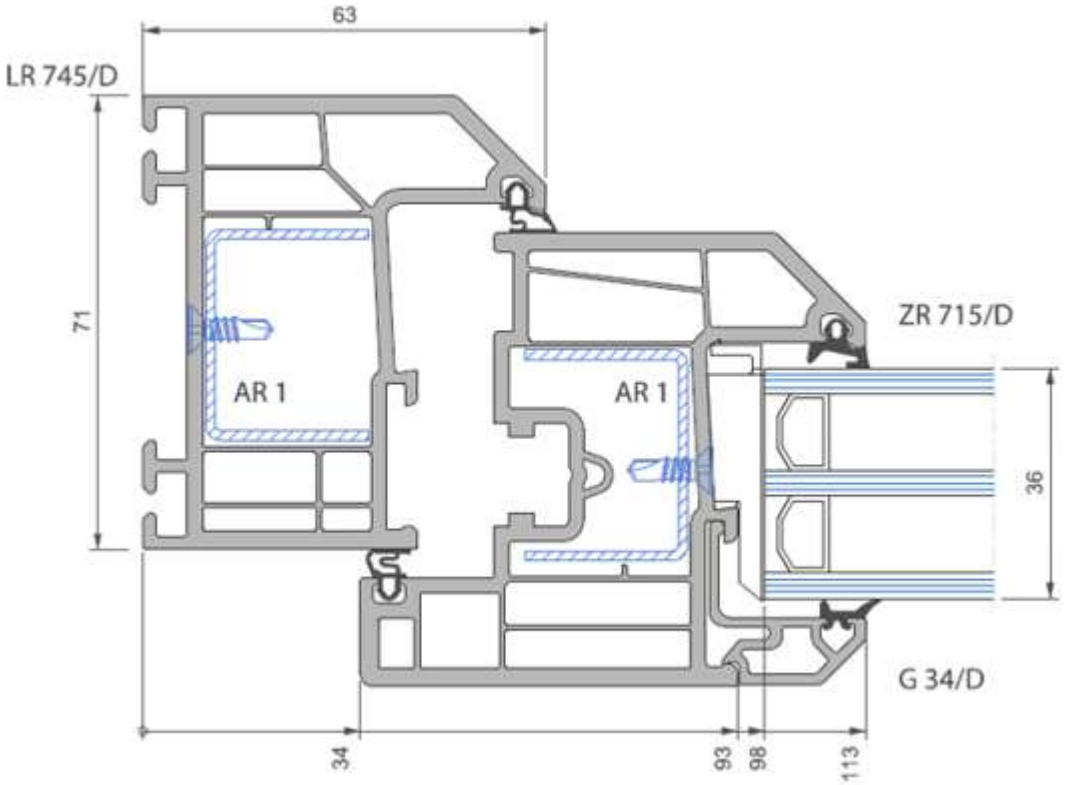


LR 743/P - 15624
Рама

ZR 713/P - 15625
Створка

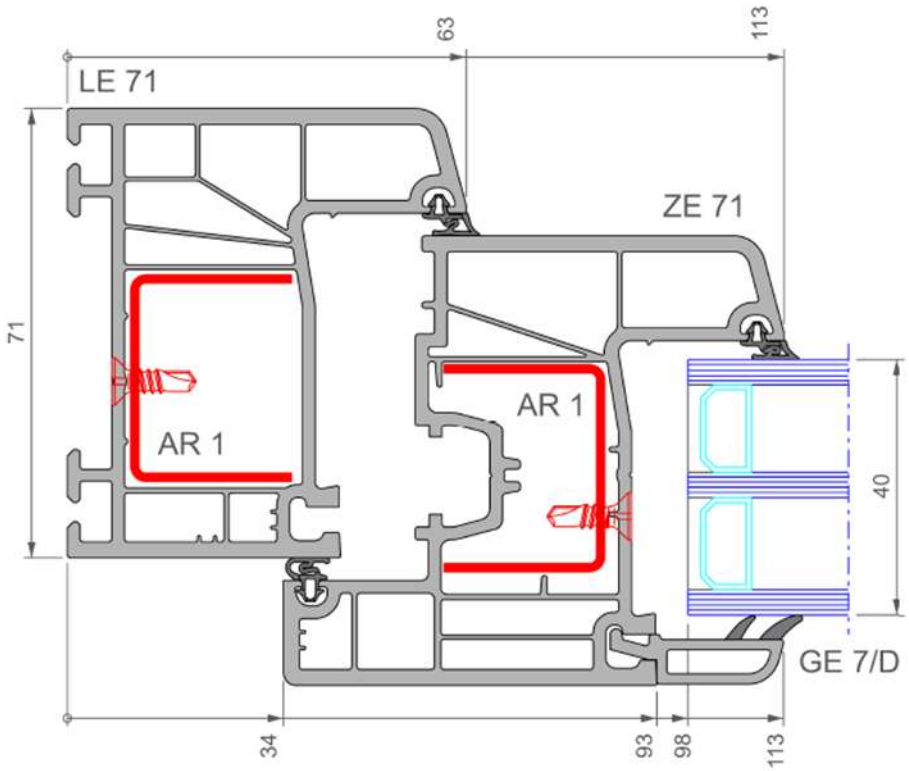
Частичная или полная перепечатка или размножение протокола без письменного разрешения испытательной лаборатории не допускается.
Воспроизведение данного протокола испытаний разрешается только в форме полного фотографического факсимиле.
Результаты испытаний распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям

Профили поливинилхлоридные системы «БАУТЕК НЕО»



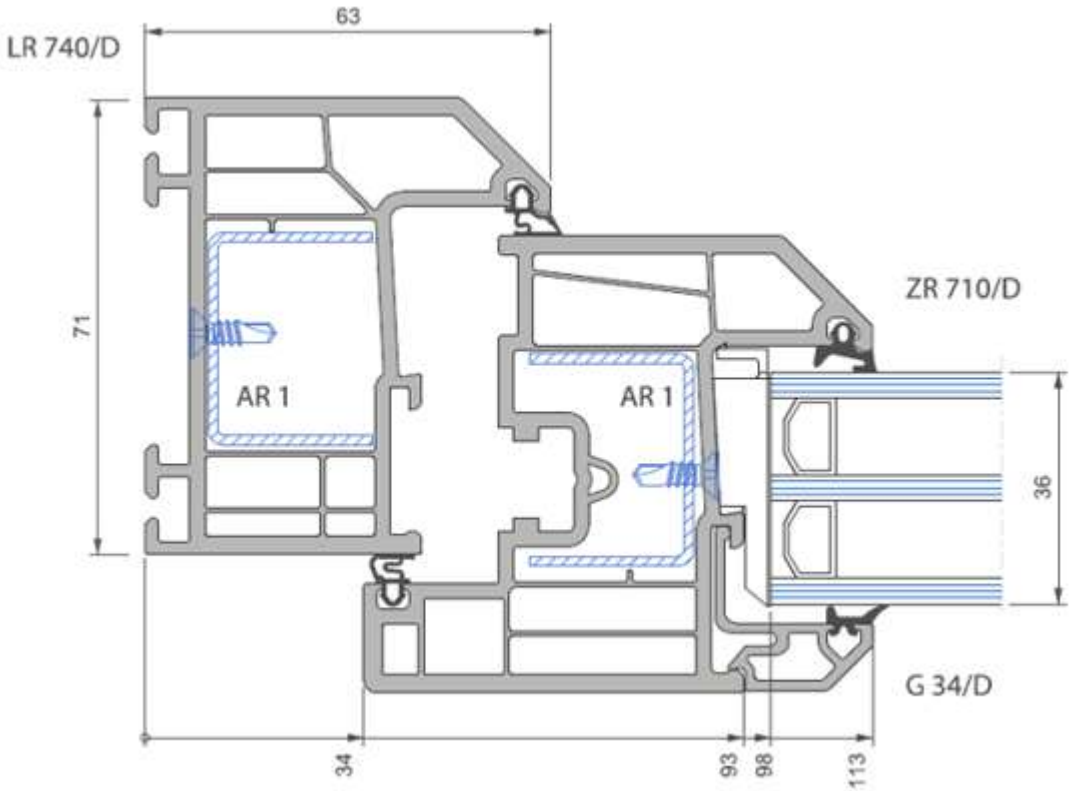
Частичная или полная перепечатка или размножение протокола без письменного разрешения испытательной лаборатории не допускается.
Воспроизведение данного протокола испытаний разрешается только в форме полного фотографического факсимиле.
Результаты испытаний распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям

Профили поливинилхлоридные системы «БАУТЕК УРБАН»



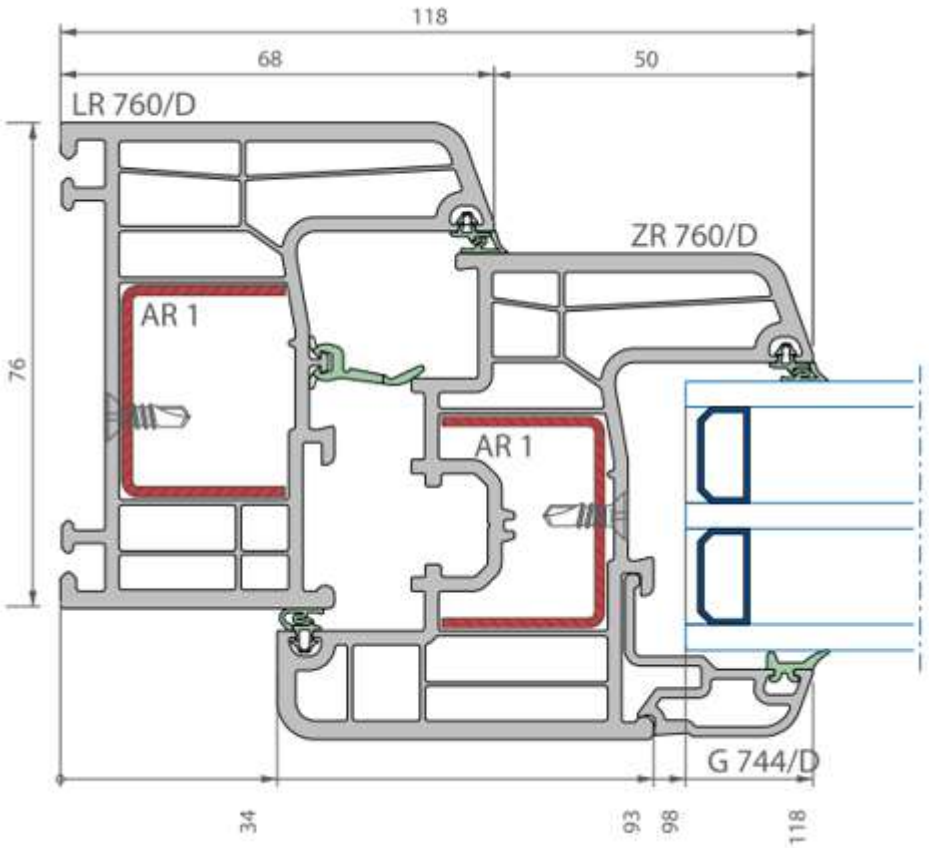
Частичная или полная перепечатка или размножение протокола без письменного разрешения испытательной лаборатории не допускается.
Воспроизведение данного протокола испытаний разрешается только в форме полного фотографического факсимиле.
Результаты испытаний распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям

Профили поливинилхлоридные системы «ФАВОРИТ»



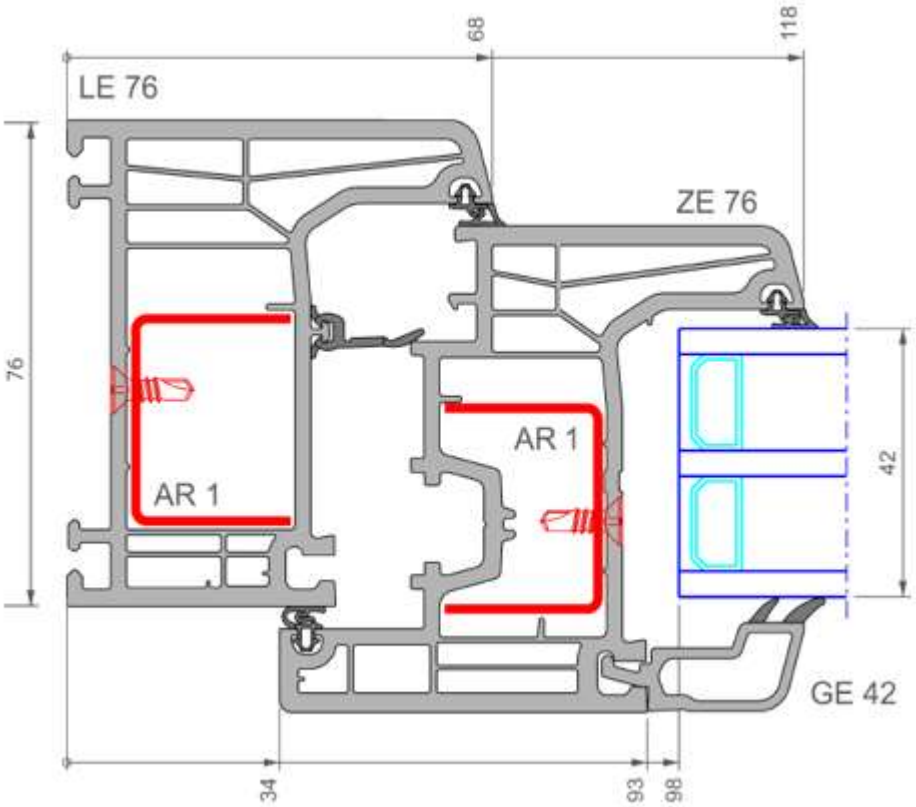
Частичная или полная перепечатка или размножение протокола без письменного разрешения испытательной лаборатории не допускается.
Воспроизведение данного протокола испытаний разрешается только в форме полного фотографического факсимиле.
Результаты испытаний распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям

Профили поливинилхлоридные системы «ФАВОРИТ СПЭЙС»



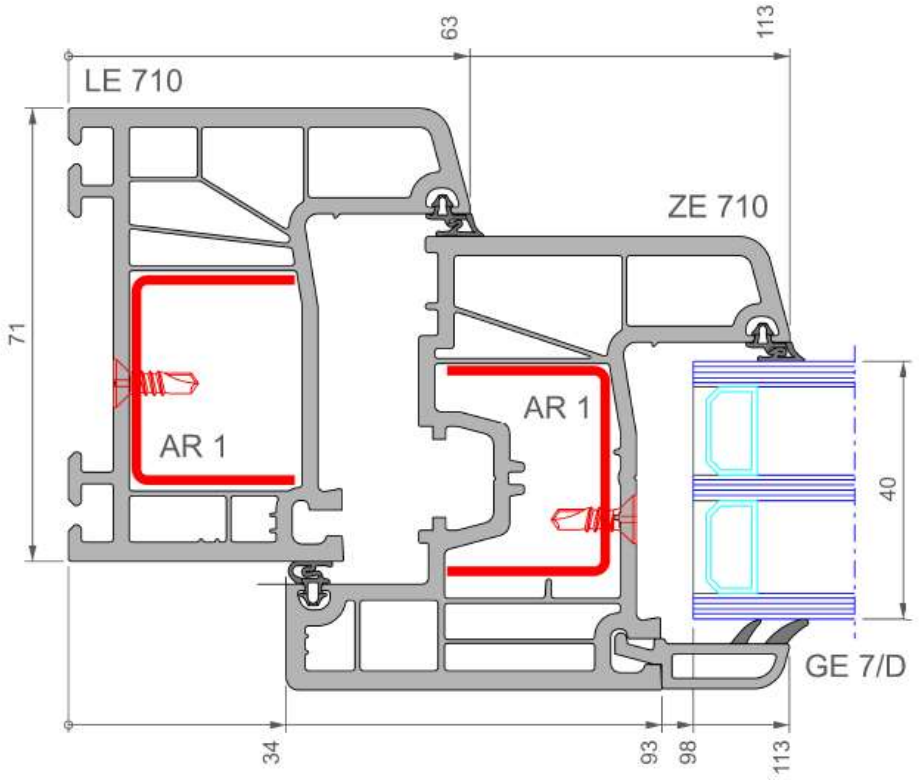
Частичная или полная перепечатка или размножение протокола без письменного разрешения испытательной лаборатории не допускается.
Воспроизведение данного протокола испытаний разрешается только в форме полного фотографического факсимиле.
Результаты испытаний распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям

Профили поливинилхлоридные системы «ЛИГАПРО»



Частичная или полная перепечатка или размножение протокола без письменного разрешения испытательной лаборатории не допускается.
Воспроизведение данного протокола испытаний разрешается только в форме полного фотографического факсимиле.
Результаты испытаний распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям

Профили поливинилхлоридные системы «УРБАН А»



Частичная или полная перепечатка или размножение протокола без письменного разрешения испытательной лаборатории не допускается.
Воспроизведение данного протокола испытаний разрешается только в форме полного фотографического факсимиле.
Результаты испытаний распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям