

## СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ ГОСТ Р

ООО «ДАЛЬСТРОЙСЕРТИФИКАЦИЯ»

**ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР «ПРИМСТРОЙТЕСТ»**

690033, г. Владивосток, ул. Бородинская, 14, тел/факс: (423) 224-00-18, 89143355666, e-mail: story-sertif@mail.ru

Аттестат аккредитации РОСС RU.0001.21СМ45  
Зарегистрирован в Государственном реестре 23 августа 2010г.  
Действителен до 23 августа 2015г.**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**  
**№ 353 от 20 февраля 2014г.****Основания для проведения испытаний:** договор № 02/14 от 21.01.14г.**Наименование продукции:** блоки оконные и балконные дверные из ПВХ профиля систем RENAU BLITZ и EURO DESIGN со стеклопакетами. ОКП 57 7200, ТН ВЭД 3925 20 000.**Испытания на соответствие:**ГОСТ 23166-99 «Блоки оконные. Общие технические условия»;  
ГОСТ 30674-99 «Блоки оконные из поливинилхлоридных профилей. Технические условия» по сопротивлению статическим нагрузкам**Производитель продукции:** ООО «Производство Пластиковых Конструкций», 680031, г. Хабаровск, Оборская д.3 «А»**Предъявитель образцов:** ООО «Производство Пластиковых Конструкций»**Дата получения образцов:** 10 февраля 2014 г.**Сведения об испытанных образцах:**

ОП 4М1-10-4М1-10-И4, 1300х1400 мм – 1 шт.

**Маркировка заказчика:** ОП № 1**Регистрационные данные ИЦ:** 134-ОП-1**Методика испытаний:**ГОСТ 23166-99 «Блоки оконные. Общие технические условия»;  
ГОСТ 30674-99 «Блоки оконные из поливинилхлоридных профилей. Технические условия»;  
ГОСТ 26602.1-99 «Методы определения сопротивления теплопередаче».**Дата испытаний:** 18.02.14-20.02.14г.**Место проведения испытаний:** г. Владивосток, ул. Бородинская, 46/50, ОАО «Дальприбор»**Перечень применяемого испытательного оборудования и средств измерений:**

№ п/п	Наименование ИО и СИ	Тип применяемого ИО, СИ	Диапазон измерений	Точность измерений	№ аттестата, свидетельств о поверке	Дата аттестации (поверки)	
						последняя	очередная
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Климатическая камера для определения сопротивления теплопередаче с холодным и теплым отделениями	ККСТ-001			501	04.03.13	04.03.14
2	Камера для определения воздухо- и водопроницаемости оконного блока	КОВВБ-1			490	18.05.13	18.05.14
3	Стенд для создания статических нагрузок на оконный блок	ССОНБ-1			492	18.05.13	18.05.14
4	Штангенциркуль	ШЦ-2	0-300мм		007096	03.07.13	03.07.14
5	Линейка металлическая		0-1000мм	±1мм	007298	08.09.13	08.09.14

Кочина В.В.  
  
 Директор А.Ф.  
 Директор О.В.

1	2	3	4	5	6	7	8
6	Микрометр гладкий	МК	0-25мм	±0,04мм	007094	03.07.13	03.07.14
7	Глубиномер микрометрический	ГМ	0-100мм	±0,1мм	012739	16.11.13	16.11.14
8	Секундомер	СОСпр-26-2			003424	07.05.13	07.05.14

**Заключение** на испытанный блок оконный из ПВХ профиля систем RENAU BLITZ и EURO DESIGN со стеклопакетами 4М1-10-4М1-10-И4.

- По результатам испытаний (приложение к протоколу) блок оконный соответствует ГОСТ 30674-99.
- По значению приведенного сопротивления теплопередаче ( $R_0^{пр} = 0,87$ ) оконный блок соответствует классу А1 по ГОСТ 23166-99 и согласно СНиП 23-02-2003 может быть использован:
  - для жилых и лечебно-профилактических и детских учреждений, школ, интернатов, гостиниц и общежитий с количеством градусо-суток отопительного сезона (ГСОП) до 14730;
  - общественных, кроме указанных пунктом выше, административных и бытовых, производственных и других зданиях и помещениях с влажным или мокрым режимом с количеством градусо-суток отопительного сезона (ГСОП) до 13365;
  - производственных с сухим и нормальным режимами с количеством градусо-суток отопительного сезона (ГСОП) до 26730.

Приложение: результаты испытаний к настоящему протоколу в одном экземпляре на четырех листах.

Руководитель ИЦ «Примстройтест»



Кондаков А.В.

*А.В. Кондаков*  
 Директор ООО «РСК»  
*Кондаков*

Примечание: результаты испытаний распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям.

Сведения об образцах				Измеряемый показатель (ИП, ед. изм.)	Требование к ИП		Обозначение НД на испытание	Результаты испытаний	Примечание
Дата изготовления	Маркировка заказчика	Маркировка ИЦ	Дата испытания		Обозначение НД на продукцию	Нормативное значение			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Январь 2014.	ОП 1400-1300 №1	134-ОП-1	18.02.14	Коробка Габаритные размеры, мм	ГОСТ 30674-99	1400x1300 +2...-1	ГОСТ 30674-99	1400x1300	Соответствует требованиям ГОСТ 30674-99 по всем размерам
				Разность длин диагоналей, мм		Не более 2,0		1909-1907 2,0	
				Внутренний размер: ширина, мм		580±1,0		580	
				Высота, мм		1308 +2...-1		1307	
				Створка Наружные размеры, мм Ширина Высота		598-1,0 1322±1,0		598 1322	
				Разность длин диагоналей, мм		Не более, 2,0		1447-1446 1,0	
				Зазор под наплавами, мм		5,0+1,0;-0,5		5,8	
				Зазор в притворе, мм		15,0±1,5		16	
				Перепад лицевых поверхностей в сварных соединениях, мм		Не более 1,0		max 0,3	



*Копии  
верно*

*А.Ф. Суринев А.Р.  
Директор ООО «ПТК»*

Сведения об образцах				Измеряемый показатель (ИП, ед. изм.)	Требование к ИП		Обозначение НД на испытание	Результаты испытаний	Примечание	
Дата изготовления	Маркировка заказчика	Маркировка ИЦ	Дата испытания		Обозначение НД на продукцию	Нормативное значение				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
Январь 2014.	ОП 1400-1300 №1	134-ОП-1	18.02.14	Ширина канавки шва, мм	ГОСТ 30674-99	Не более 5,0	ГОСТ 30674-99	2,7	Соответствует требованиям ГОСТ 30674-99 по всем размерам	
				Глубина канавки шва, мм				0,5-1,0		0,65
				Величина среза наружного угла сварного шва, не более, мм				3,0		3,0
				Отклонение от прямолинейности элементов, мм				Не более 1,0 на 1 м. длины		макс. 0,5
				Плотность прилегания уплотняющих прокладок в закрытых створчатых притворах		Не допускается прерывания следа, оставленного красящим веществом в местах прилегания прокладок в закрытых створчатых притворах		След, оставленный красящим веществом в местах прилегания прокладок в закрытых створчатых притворах непрерывный		
				Провисание открывающихся элементов собранном изделии		Не более 1,5мм на 1м ширины				



*Юлия Верина*

*Турин А. Р.*

Сведения об образцах				Измеряемый показатель (ИП, ед. изм.)	Требование к ИП		Обозначение НД на испытание	Результаты испытаний	Примечание
Дата изготовления	Маркировка заказчика	Маркировка ИЦ	Дата испытания		Обозначение НД на продукцию	Нормативное значение			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Январь 2014.	ОП 1400-1300 №1	134-ОП-1	18.02.14.	Остаточная деформация от статической нагрузки (1000Н), действующей в плоскости створки, мм	ГОСТ 30674-99 ГОСТ 23166-99	При P=1000Н изменение диагоналей ±0,1% от длины диагонали :Δa не более +1,4; Δb не более -1,4; изменение зазора Δs не более +0,5 мм на 1 м. длины стороны створки	ГОСТ 24033-80	Створка Δa=+1,2 Δb=-1,1 Δs=0,15	Соответствует требованиям
				Остаточная деформация от статической нагрузки (250Н), действующей перпендикулярно плоскости створки, мм		При P=250Н остаточное перемещение не более 0,5% от ширины створки Δf не более 2,99 мм.		Створка Δf=0,8	
			19.02.14.	Сопротивление статической нагрузке (500Н), действующей на запорные приборы и ручки	ГОСТ 30674-99 ГОСТ 23166-99	После контрольного нагружения запирающие приборы и ручки не должны иметь разрушений	ГОСТ 24033-80	После снятия контрольного нагружения запорные приборы и ручки разрушений не имеют	

*Директор ООО «ИЦ»*



*Жонил*  
*Г. Вино*  
*Г. Вино*

Приложение к протоколу испытаний № 353 от 20 февраля 2014г.

Сведения об образцах				Измеряемый показатель (ИП, ед. изм.)	Требование к ИП		Обозначение НД на испытание	Результаты испытаний	Примечание
Дата изготовления	Маркировка заказчика	Маркировка ИЦ	Дата испытания		Обозначение НД на продукцию	Нормативное значение			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Январь 2014.	ОП СПД 1400-1300 4М1-10-4М1-10-И4 №1	134-ОП-1	19.02.14.	Объемная воздухопроницаемость при разности давлений наружной и внутренней поверхности $\Delta P=100\text{Па}$ , $Q_1$ , $\text{м}^3/\text{ч м}^2$	ГОСТ 30674-99	Не более 17,0	ГОСТ 26602.2-99	0,65934	Соответствует требованиям ГОСТ, класс воздухопроницаемости «А»
Январь 2014.	ОП СПД 1400-1300 4М1-10-4М1-10-И4 №1	134-ОП-1		Массовая воздухопроницаемость при разности давлений наружной и внутренней поверхности $\Delta P=10\text{Па}$ , $G_n$ , $\text{кг}/\text{м}^2\text{ч}$	СНиП 23-02-2003	Не более 5,0	ГОСТ 26602.2-99	0,293148	Соответствует СНиП 23-02-2003
Январь 2014.	ОП СПД 1400-1300 4М1-10-4М1-10-4М1 №1	134-ОП-1	20.02.14.	Приведенное сопротивление теплопередаче, $R_0^{\text{пр}}$ , $\text{м}^2\text{°C}/\text{Вт}$	23-02-2003	-	ГОСТ 26602.1-99	0,868242	Соответствует СНиП 23-02-2003

Руководитель группы испытателей:

Константиненко В.В.

Испытатель:

Леконцев И.Ю..



Окончена Версия  
 Руководитель ИЦ  
 Дист. 4  
 А.Р.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Январь 2014.	ОП СПД 1300-1400 4М1-10-4М1- И4 №1	134-ОП-1	19.02.14	Объемная воздухопроницаемость при разности давлений наружной и внутренней поверхности $\Delta P=100\text{Па}$ , $Q_1$ , $\text{м}^3/\text{ч м}^2$	ГОСТ 30674-99	Не более 17,0	ГОСТ 26602.2-99	0,65934	Соответствует требованиям ГОСТ, класс воздухопроницаемости – А
			19.02.14	Массовая воздухопроницаемость при разности давлений наружной и внутренней поверхности $\Delta P=10\text{Па}$ , $G_n$ , $\text{кг}/\text{м}^2\text{ч}$	СНиП 23-02-2003	Не более 5,0	ГОСТ 26602.2-99	0,293148	Соответствует СНиП 23-02-2003.
			20.02.14.	Приведенное сопротивление теплопередаче, $R_0^{\text{пр}}$ , $\text{м}^2 \text{°C}/\text{Вт}$	СНиП 23-02-2003	-	ГОСТ 26602.1-99	0,868242	Соответствует СНиП 23-02-2003

Руководитель группы испытаний:

Константиненко В.В.

Испытатель:

Леконцев И.Ю.

