

## 2. Краткое описание основных системных характеристик

<b>Варианты конструкций</b>	Поворотные, откидные, поворотно-откидные окна и балконные двери, глухие окна, двухстворчатые окна с вертикальным фиксированным импостом
<b>Материал рамных элементов</b>	ПВХ (испытанные образцы класса I (универсальный) по климатическим условиям эксплуатации согласно ГОСТ 30673, белые в массе)
Монтажная ширина	70 мм / 101 мм (вариант монтажа с широкой рамой S571.07)
<b>Соединение рамных элементов</b>	Сварные соединения по торцевым срезам под углом 45°; Т-образные соединения с помощью механических соединителей и саморезов
<b>Исполнение фальца</b>	
Уплотнение фальца	Материал EPDM, в углах сгиб, стыки склеены. либо материал TPE, протяннутое уплотнение в углах сварен по торцевым срезам под углом 45° вместе с профилем.
Дренажные отверстия и отв. вентиляции зоны СП створки:	Описание и разметка отверстий приведены в технической документации см. «Папка Переработчика» Глава 2
Отверстия для снижения перегрева цветных профилей	Описание и разметка отверстий приведены в технической документации см. «Папка Переработчика» Глава 2

### Фурнитура

Согласно таблице Таблица 2.0

Артикул створки	Фальцлюфт/ширина наплава - удаление оси фурнитурного паза, мм	Ось ручки (ДОРНМАСС), мм
S-571.12	12/20 - 9	14,5
S-571.22	12/20 -13	14,5

Исполнение	<p>Типы фурнитуры указаны в соответствующих протоколах испытаний, Основные требования к фурнитуре согласно ГОСТ 30777 (максимальное расстояние между петлями и точками запирания 700 мм)</p> <p>Не менее 1 петли, точки запирания вверху, внизу, со стороны петель минимум по одной, со стороны притвора не менее 3</p>
------------	---

### Устройство приточной вентиляции

<p>Устройство и характеристики системы внутрипрофильного доступа приточного воздуха (при наличии) отражены в протоколах испытаний</p> <p>Схема отверстий приточной вентиляции</p>	<p>Описание и разметка приведены в технической документации см. «Папка Переработчика» Глава 2</p>
---	---

2.1. Описание допустимых к применению ПВХ профилей системного ряда и рекомендуемого стального армирования приводятся в табл. 2.1.1.

Таблица 2.1.1 Системы EXPROF Profecta, AeroProfecta.

Артикул	Наименование профиля	Материал профиля	Армирование размеры, мм
Основные профили (чертежи см. в «Папке переработчика»)			
S-571.07	Рама оконная 101 мм. (AeroProfecta)	ПВХ белый	30x20 (1,5) 30x20 (2,0)
		ПВХ ламинированный	30x20 (2,0)
S-571.11	Рама оконная 63 мм.	ПВХ белый	31.5x25x23 (1,5) 31.5x25x23 (2,0)
		ПВХ Ламинированный	31.5x25x23 (2,0)
S-571.21	Рама оконная 63 мм.	ПВХ белый	31.5x25x23 (1,5) 31.5x25x23 (2,0)
		ПВХ Ламинированный	31.5x25x23 (2,0)
S-571.12	Створка 77 мм Система 12/20-9	ПВХ белый	31.5x25x23 (1,5) 31.5x25x23 (2,0)
		ПВХ ламинированный	31.5x25x23 (2,0)
S-571.22	Створка 77 мм Система 12/20-13	ПВХ белый	31.5x25x23 (1,5) 31.5x25x23 (2,0)
		ПВХ ламинированный	31.5x25x23 (2,0)
S-571.03	Импост 77 мм (узкий)	ПВХ белый	30x15 (1,2) 30x15 (2,0)
		ПВХ Ламинированный	30x15 (2,0)
S-571.13	Импост 82 мм (стандарт)	ПВХ белый	30x20 (1,5) 30x20 (2,0)
		ПВХ Ламинированный	30x20 (2,0)
S-571.23	Импост 82 мм (усиленный)	ПВХ белый	38x20 (1,5) 38x20 (2,0)
		ПВХ ламинированный	38x20 (2,0)

Таблица 2.1.1 Системы EXPROF Profecta, AeroProfecta (продолжение).

Артикул	Наименование профиля	материал профиля	Армирование Рекомендуемые размеры, мм
Дополнительные профили ( чертежи см. в «Папке переработчика»)			
S-570.19	Штульп Для створки S-571.12	ПВХ белый/ ла- минированный .	30x30 (1,5)
S-670.19	Штульп Для створки S-571.22	ПВХ белый/ ла- минированный .	30x15 (1,5)
S-670.12	Труба (для S-571.11, S-571.21)	ПВХ белый/ ла- минированный .	Ø33,5x2,0
S-670.13	Адаптер (для S-571.11, S-571.21)	ПВХ белый/ ла- минированный .	Ø33,5x2,0
S-670.08	Рамный соединитель (для S-571.11, S-571.21)	ПВХ белый/ ла- минированный .	нет
S-670.14	Статический соедини- тель (для S-571.11)	ПВХ белый/ ла- минированный .	80x20; (2,0)
S-670.18	Расширитель 36 мм (для S-571.11, S-571.21)	ПВХ белый/ ла- минированный .	30x20; (1,5)
S-670.23	Угловой соединит. 90° (для S-571.11, S-571.21)	ПВХ белый/ ла- минированный	40x40 (2,0)
S-670.24	Расширитель 60 мм (для S-571.11, S-571.21)	ПВХ белый/ ла- минированный .	30x20 (1,5)
S-358.08	Рамный соединитель (только для S-571.07)	ПВХ белый/ лами- нированный.	нет
S-358.12	Труба (только для S-571.07)	ПВХ белый/ лами- нированный.	Ø33,5x2,0
S-358.13	Адаптер (только для S-571.07)	ПВХ белый/ лами- нированный.	Ø33,5x2,0
S-358.18	Расширитель 36 мм (только для S-571.07)	ПВХ белый	30x20 (1,5)
S-358.23	Угловой соединитель (только для S-571.07)	ПВХ белый/ лами- нированный.	40x40 (2,0)
S-358.24	Расширитель 60 мм (только для S-571.07)	ПВХ белый/ лами- нированный.	30x20 (1,5)

## 2.2. Описание допустимых к применению уплотнений для системы Экспроф Profecta

Функция	Номер артикула уплотнения	Материал уплотнения	Допустимые цвета уплотнений	Исполнение углов
Уплотнение стеклопакетное	254	EPDM	Серый	Установка сплошным контуром, склеивание в верхней части.
	254		Черный	
	255		Серый	
	255		Черный	
Уплотнение притворное	227	EPDM	Серый	Установка сплошным контуром, склеивание в верхней части.
	227		Черный	
	228		Серый	
	228		Черный	
Уплотнение протянутое универсальное	31528	TPE	Серый	Сварка углов
	31528		Черный	
Уплотнение протянутое притворное (створки)	31530		Серый	
	31530		Черный	

## 2.3 Разметка при креплении усилительных вкладышей (армирования):

Функция	Материал профиля ПВХ	Крепление шурупами – разметка,	
		Шаг, мм	От края, мм
Коробка	Белый	300-400	50-100
	Цветной (снаружи и в массе)	Не более 200	50-100
Створка	Белый	Не более 300	50-100
	Цветной (снаружи и в массе)	Не более 200	50-100
Импост	Белый	Не более 300	50-100
	Цветной (снаружи и в массе)	Не более 200	50-100