АЛРЕЙН
СВЕТОПРОЗРАЧНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

ИНН 5036094280 КПП 503601001 БИК 044525555
р/с 40702810800430373801 в ПАО «Промсвязьбанк»
к/с 30101810400000000555 ОГРН 1085074012319
т/ф. [495] 646-16-44 [4967] 55-53-50 www.alreyn.ru

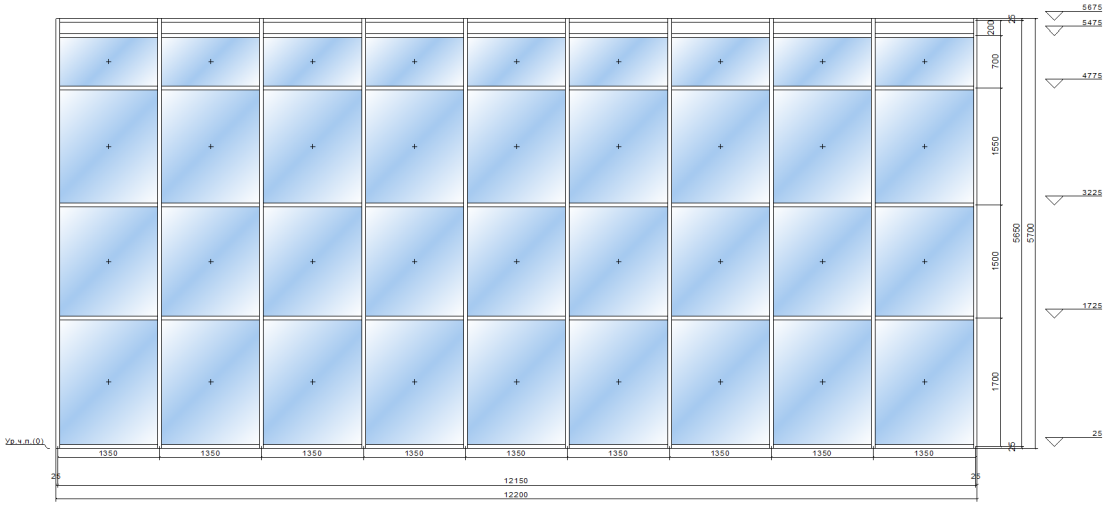
Протокол значений U

Ответственное лицо: Шимаров А.В.

Страница: 1
Дата: 24.03.2016
№ заказа: 167
Объект: **Фасадное остекление**

Поз.1

1 Шт. 12200 mm x 5700 mm



Масштаб 1:100
Вид снаружи
Система:
Reynaers CW50
(Уплотнитель 9 / 3.5 mm)

Площадь	Площадь/Длина	U-Значение	Потери тепла
Профили (U_f)	5.468 m²	1,7 W/(m² K)	9,3 W/K
Стеклопакет 6зак.-16Ar-6LowE (U_g)	61.425 m²	1,5 W/(m² K)	92,1 W/K
Периметр стекла (Psi)	188.100 м	0,190 W/(m K)	35,7 W/K
Панель (U_p)	1.755 m²	1,1 W/(m² K)	1,9 W/K
Контурная панель (Psi)	26.100 м	0,080 W/(m K)	2,1 W/K
Общее (U_{cw})	**68.647 m²**	**2,1 W/(m² K)**	**144,2 W/K**

Сумма всех позиций (U_{cw})	**68.647 m²**	**2,1 W/(m² K)**	**144,2 W/K**

Коэффициенты теплопроводности рассчитаны для окон (Uw) в соотв. с EN ISO 10077-1: 2006 + AC:2009 и для фасадных конструкций (Ucw) в соотв. с EN 13947: 2006.Notice: Uw Kernel V1.0

Приведенное сопротивление теплопередачи конструкции поз.1 Ro=0,48 м²·°C/Вт