

ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ											
ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ											
	Теплопроводность <sup>(1)</sup> EN ISO 10077-2	Ud=1.3 Вт/м²К (при Ug= 1.1 Вт/м²К)									
КОМФОРТ											
	Воздухонепроницаемость <sup>(2)</sup> EN1026; EN 12207	1 (150 Pa)	2 (300 Pa)	3 (600 Pa)	4 (600 Pa)						
	Водонепроницаемость EN 1027; EN 12208	1A (0 Pa)	2A (50 Pa)	3A (100 Pa)	4A (150 Pa)	5A (200 Pa)	6A (250 Pa)	7A (300 Pa)	8A (450 Pa)	9A (600 Pa)	E900 (900 Pa)
	Сопротивление ветровой нагрузке, тестирование при максимальном давлении <sup>(3)</sup> EN 12211; EN 12210	1 (400 Pa)	2 (800 Pa)	3 (1200 Pa)	4 (1600 Pa)	5 (2000 Pa)	Exxx (> 2000 Pa)				
	Сопротивление ветровым нагрузкам EN 12211; EN 12210	A (≤1/150)		B (≤1/200)			C (≤1/300)				
БЕЗОПАСНОСТЬ											
	Класс защиты от взломов <sup>(4)</sup> EN 1628-EN 1630; EN 1627	RC 1			RC 2			RC 3			

В таблице приведены классы и показатели эксплуатационных характеристик материалов:

- (1) Коэффициент Ud обозначает приведенный коэффициент теплопроводности конструкции. Чем меньше числовое значение данного показателя, тем лучше теплоизоляция.
- (2) Показатель воздухонепроницаемости основывается на изменении объема воздуха, пропускаемого через закрытую конструкцию под давлением.
- (3) Сопротивление ветровой нагрузке измеряет структурную надежность системы и измеряется путем применения усиливающегося давления, которое симулирует силу ветра. Есть пять уровней ветрового сопротивления (от 1 до 5) и три класса деформации (A, B, C). Чем выше цифра, тем лучше данная характеристика у системы.
- (4) Стойкость ко взлому измеряется путем применения статической и динамической нагрузки на конструкцию, а также путем моделирования попыток взлома с помощью специальных инструментов.



ООО РЕЙНАРС УКРАИНА • www.reynaers.ua • info@reynaers.ua  
ул. Броварская, 148/1, 07442, ПГТ Великая Дымерка, Броварской р-н, Киевская обл.  
т: +38 044 499 32 03 ф: +38 044 499 32 09



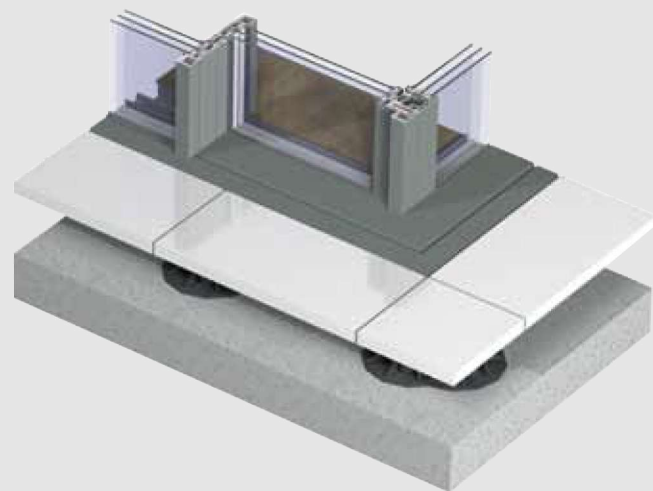
**R**  
REYNAERS  
aluminium

TOGETHER FOR BETTER

Hi-Finity  
Бесконечный вид

FRAM

**R**  
REYNAERS  
aluminium

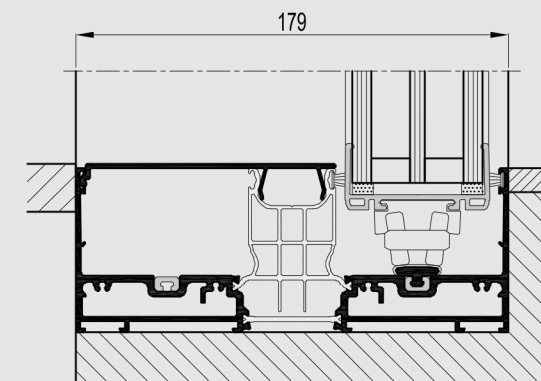


#### ОТКРЫТЫЕ УГЛЫ

Разработка углового решения дает возможность открыть пространство, не используя угловые элементы. Когда подвижные элементы распахнуты, вы получаете полностью свободный угол. Это решение особенно важно для частного жилья, где возможность легкого доступа к террасам исключительно важна. Так же это решение будет ценным преимуществом для общественных мест, таких как: рестораны, клубные дома и т.д.

#### MINERGIE

Minergie - это швейцарский стандарт для новых и реконструированных зданий, оценивающий уровень комфорта внутри помещения. Для достижения должного уровня комфорта, соответствующего стандарту Minergie, здание должно обладать высокой степенью изоляции и обеспечивать непрерывный приток воздуха из-вне при помощи энергоэффективных систем вентиляции. Двухкамерная система Hi-Finity получила сертификат Minergi.



Наслаждайтесь бесконечным видом благодаря новому продукту с уникальными эксплуатационными характеристиками! Утонченный дизайн раздвижных дверей Hi-Finity, призван нести в пространство свет, воздушность и элегантность. Благодаря своей полной прозрачности и удобству в эксплуатации, система, будто впускает пейзаж во внутреннее пространство помещения, тем самым, насыщая его. Новое решение Hi-Finity с открывающимся углом в еще большей степени подчеркивают философию системы в контексте открытости и полного отсутствия границ.

Несмотря на ультра-тонкий профиль, система обладает высокой прочностью, что позволяет ей выдерживать вес стеклопакета до 1200 кг, а в автоматизированной версии - до 700 кг.

Вместе с высокой энергоэффективностью и лаконичным дизайном, этот продукт является наилучшим решением для современного дома!

