



НОВЫЙ УРОВЕНЬ КОМФОРТА



Удерживает тепло
внутри помещения



Сохраняет прохладу летом
(защищает от солнечного жара)



Пропускает много
естественного света



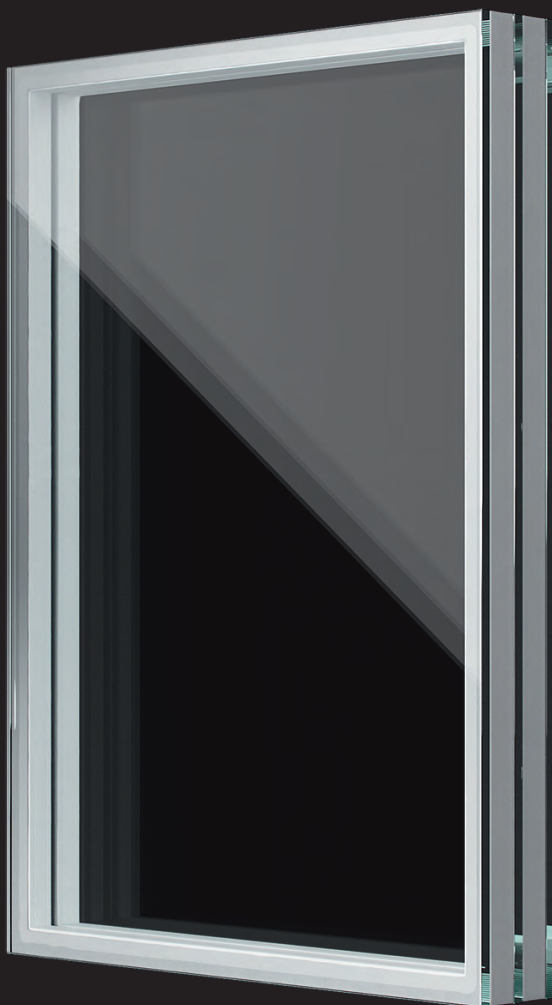
Препятствует появлению
конденсата



Защищает предметы интерьера
и одежды от выгорания



Снижает затраты
на электроэнергию



Стекло с двумя
слоями серебра



Цельногнутая теплая
рамка, сертифицированная
для условий Арктики



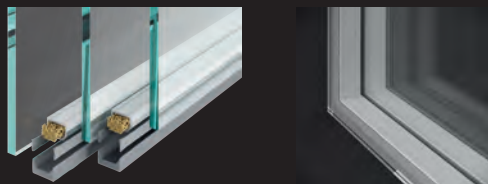
Полностью автоматизированное,
высокоточное производство

Всесезонное стекло Lifeglass® Plus

Новое стекло Lifeglass® Plus от всемирно известного стекольного производителя Pilkington. Оно создано по усовершенствованной технологии магнетронного напыления Double Silver. На стекло нанесено два тончайших слоя серебра со специальными отражающими и просветляющими слоями между ними – общей сложностью свыше 17 слоев. Стекло отвечает европейским стандартам энергоэффективности и обладает уникальными характеристиками: одновременно пропускает много света, защищает от холода зимой и не пропускает солнечный жар летом.



Стекло с многослойным магнетронным напылением Double Silver, которое включает два слоя серебра



Теплая рамка Multitech®

Новая теплая пластиночная дистанционная рамка MULTITECH® с теплозащитой в 1000 раз лучше, чем у обычных алюминиевых рамок. Сертифицирована Институтом пассивного дома для условий Арктики. Обладает самой низкой теплопроводностью в своем классе и самым низким коэффициентом теплового напряжения: стеклопакет с ней выдерживает суровые морозы и жаркое лето, не теряет герметичность и служит дольше. Рамка изготавливается на полностью автоматизированном производстве, в отличие от обычных рамок она цельногнутая, то есть имеет только одно соединение вместо четырех, что так же улучшает теплозащитные свойства стеклопакета и повышает его герметичность.



Теплая цельногнутая рамка, сертифицированная для работы в условиях арктического климата



Таблица сравнения

	Стеклопакет Теплопакет DS NEXT 4 LGPlus – 10 Mult – 4 – 10 Mult – 4	Обычный стеклопакет 4 – 10 – 4 – 10 – 4
Светопропускание, LT, %	67	74
Солнечный фактор, SF, %	41	78
Отражение света наружное, LR, %	19	74
Сопrotивление теплопередаче, R ₀ , м ² С/Вт	0,77	0,47
Кoэффициент пропускания ультрафиолета, UV, %	17	43
Линейный коэффициент сопротивление теплопередаче, ψ	0,03	0,06