

НОВЫЙ ПРОДУКТ

# T ТЕПЛОПАКЕТ® 4 | NEUTRAL™

БЕСКОМПРОМИССНЫЙ КОМФОРТ

Новое поколение  
мультифункциональных теплопакетов  
для окон и панорамного остекления



Снижает  
теплопотери зимой  
и в межсезонье



Сокращает  
поступление  
вредных УФ-лучей



Защищает  
от избыточного  
солнечного жара



Пропускает много  
естественного света



Снижает вероятность  
промерзания окна  
по краям



Помогает экономить  
на отоплении  
и кондиционировании



# ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

## Теплопакет для стандартных окон



Продукт	Пропускание света	Зеркальность	Пропускание ультрафиолета	Солнечный фактор	Теплопередача	Сопротивление теплопередаче*	Кэффициент линейной теплопередачи кровельной зоны стеклопакета	Звукоизоляция
	LT	LR <sub>out</sub>	UV	SF	U <sub>g</sub>	R <sub>0</sub> (Санкт-Петербург)	Ψ, Вт/м°C	Rw (C;Ctr)
	%	%	%	%	Вт/м°C	м²С/Вт	Ψ, Вт/м°C	дБ

### Однокамерный стеклопакет

Обычный стеклопакет 4 - 16 - 4	81	15	77	77	2,7	0,35	0,046	30 (-1; -4)
Теплопакет® 4 Neutral 4 MF NTRL B - 16TSS2 Ar - 4	72	21	29	49	1,1	0,67	0,029	30 (-1; -4)
Теплопакет® 4 Neutral с триплексом 4 MF NTRL B - 16TSS2 Ar - 4,4,1	71	21	2	49	1,1	0,67	0,029	40 (-2; -6)

### Двухкамерный стеклопакет

Обычный стеклопакет 4 - 10 - 4 - 10 - 4	76	21	53	72	1,8	0,57	0,062	33 (-2; -7)
Теплопакет® 4 Neutral 4 MF NTRL B - 14TSS2 Ar - 4 - 14TSS2 Ar - 4	66	26	26	46	0,9	0,96	0,038	33 (-2; -7)
Теплопакет® 4 Neutral с Low-E стеклом 4 MF NTRL B - 14TSS2 Ar - 4 - 14TSS2 Ar - 1A	64	24	16	44	0,6	1,42	0,038	33 (-2; -7)
Теплопакет® 4 Neutral с триплексом 4 MF NTRL B - 14TSS2 Ar - 4 - 14TSS2 Ar - 44,1	65	26	2	45	0,9	0,97	0,038	39 (-1; -6)



Теплопакеты 4 Neutral производятся строго по ГОСТ 24866-2014 и обеспечивают энергоэффективность на уровне, превышающем требования СП 50.13330.2012 «Тепловая защита зданий» (с учетом изм. №1,2), согласно которому нормируемое значение приведенного сопротивления теплопередаче светопрозрачных конструкций (R<sub>0</sub>) для жилых помещений в г. Санкт-Петербурге составляет 0,65 м²С/Вт.

Расчеты выполнены для центра остекления с учетом следующей нормативной документации: ГОСТ EN 410 - 2014, ГОСТ EN 673-2016, СП 131.13330.2018. Значение R<sub>w</sub>(C;Ctr) оценочное и должно обеспечиваться конструкцией и монтажными элементами.

Практический эффект от заявленных функциональных свойств стеклопакетов (солнцезащита, теплозащита, энергоэффективность, шумозоляция) зависит от условий установки и эксплуатации оконной конструкции в целом, а также от свойств профильной системы, монтажных швов и других ее элементов.



@stis.company

stis.ru

