

Данные таблицы по сопротивлению теплопередаче и коэффициенту шумоизоляции приведены согласно расчётам программы Guardian Configurator. Реальные значения могут незначительно отличаться.

Маркировка стеклопакета	Толщина с/п, мм	Кол-во камер	Кол-во стёкол	Газ	Сопротивление теплопередаче	Шумоизоляция, дБ(а)	Масса с/п, кг/1м ²	Температурные зоны	Рекомендуемые профильные системы
4M ₁ -16-4M ₁	24	1	2	воздух	0.32	24	23.45	нежилые	Vikra Light, Vikra-3, WDS, Brokelman B58
4M ₁ -16-4i	24	1	2	воздух	0.59	24	23.45	нежилые	Vikra Light, Vikra-3, WDS, Brokelman B58
4M ₁ -16Ar-4i	24	1	2	аргон	0.66	25	23.45	II	Vikra-5, Vikra Comfort, Brokelman B58
4M ₁ -10-4M ₁ -10-4i	32	2	3	воздух	0.64	27	34.30	II	Vikra-5
4M ₁ -10Ar-4M ₁ -10Ar-4i	32	2	3	аргон	0.71	28	34.30	II	Vikra-5, Vikra Comfort, Koning A70
4i-10-4M ₁ -10-4i	32	2	3	воздух	0.93	28	34.30	I, II	Vikra-5, Vikra Comfort, Koning A70
4i-10Ar-4M ₁ -10Ar-4i	32	2	3	аргон	0.99	29	34.30	I, II	Vikra-5, Vikra Comfort, Koning A70, Brokelman B58
4M ₁ -16-4M ₁ -12-4i	40	2	3	воздух	0.91	34	36.15	I, II	Vikra-5, Vikra Comfort
4M ₁ -16Ar-4M ₁ -12Ar-4i	40	2	3	аргон	1.11	34	36.15	I, II	Vikra-5, Vikra Comfort
4i-16-4M ₁ -12-4i	40	2	3	воздух	1.11	34	36.15	I, II	Vikra-5, Vikra Comfort
4i-16Ar-4M ₁ -12Ar-4i	40	2	3	аргон	1.67	34	36.15	I, II	Vikra-5, Vikra Comfort
4mf-16-4M ₁ -12-4i	40	2	3	воздух	1.25	34	36.15	I, II	Vikra-5, Vikra Comfort
4mf-16Ar-4M ₁ -12Ar-I	40	2	3	аргон	1.67	34	36.15	I, II	Vikra-5, Vikra Comfort
4i-16-6M ₁ -10-4i	40	2	3	воздух	1.11	36	41.90	I, II	Vikra-5, Vikra Comfort
4i-16Ar-6M ₁ -10Ar-4i	40	2	3	аргон	1.43	36	41.90	I, II	Vikra-5, Vikra Comfort
4mf-16-6M ₁ -10-4i	40	2	3	воздух	1.11	36	41.90	I, II	Vikra-5, Vikra Comfort
4mf-16Ar-6M ₁ -10Ar-4i	40	2	3	аргон	1.67	37	41.90	I, II	Vikra-5, Vikra Comfort

Внимание! Маркировка стеклопакета ведётся слева направо с наружной (уличной) стороны.

Что означают цифры и буквы в формуле стеклопакета

Рассмотрим формулу самого первого приведённого в таблице стеклопакета.

Толщина стёкол и ширина дистанционной рамки указывается в формуле следующим способом: **x1-y1-x2**

где **x** и **x₂** - толщина стёкол, а **y₁** - толщина дистанционной рамки (в мм).

При маркировке стекла используются следующие обозначения:

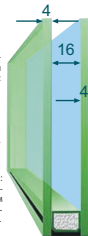
M₁ - маркировка обычного стекла общестроительного назначения: цифра обозначает марку стекла - от 0 до 8 - чем меньше цифра, тем выше качество. В наших стеклопакетах мы используем только стекло марок **M₁** и **M₂**.

I - энергосберегающее стекло;
mf - мультифункциональное;
t - тонированное.

Ширина камеры стеклопакета (т.е. собственно ширина дистанционной рамки) указывается цифрой. Если камера наполняется аргоном, после цифры указывается **Ar**.

Таким образом, формула первого стеклопакета означает, что первое стекло - обычное, толщиной 4мм, дистанционная рамка - 16мм, камера наполнена воздухом, и второе стекло - также обычное, толщиной 4 мм.

Рассмотрим более сложный вариант: формула последнего в таблице стеклопакета **4i-10Ar-6M₁-16Ar-4mf** означает, что первое стекло - энергосберегающее толщиной 4 мм, затем - камера 10 мм, наполненная аргоном, далее - обычное стекло 6 мм, затем - камера с аргоном, но уже 16мм, и последнее стекло - мультифункциональное толщиной 4 мм. Вывод: имеем отличный энергосберегающий шумоизоляционный стеклопакет.



ОКНА

ДВЕРИ

БАЛКОНЫ

ЛОДЖИИ