

(справочное)

Оптические и теплотехнические характеристики стеклопакетов

Таблица А.1

Варианты остекления	Коэффициент пропускания света в видимой части спектра	Коэффициент поглощения света в видимой части спектра	Коэффициент пропускания прямого солнечного излучения	Коэффициент поглощения прямого солнечного излучения	Коэффициент общего пропускания солнечной энергии	Приведенное сопротивление теплопередаче, $\text{м}^2 \cdot ^\circ\text{C}/\text{Вт}$
4М ₁ -8-4М ₁	0,80	0,06	0,68	0,21	0,78	0,28
4М ₁ -10-4М ₁	0,80	0,06	0,68	0,21	0,78	0,29
4М ₁ -12-4М ₁	0,80	0,06	0,68	0,21	0,78	0,30
4М ₁ -16-4М ₁	0,80	0,06	0,68	0,21	0,78	0,32
4М ₁ -Ar8-4М ₁	0,80	0,06	0,68	0,21	0,78	0,30
4М ₁ -Ar10-4М ₁	0,80	0,06	0,68	0,21	0,78	0,31
4М ₁ -Ar12-4М ₁	0,80	0,06	0,68	0,21	0,78	0,32
4М ₁ - Ar16-4М ₁	0,80	0,06	0,68	0,21	0,78	0,34
4М ₁ -8-K4	0,75	0,08	0,60	0,26	0,76	0,47
4М ₁ -10-K4	0,75	0,08	0,60	0,26	0,76	0,49
4М ₁ -12-K4	0,75	0,08	0,60	0,26	0,76	0,51
4М ₁ -16-K4	0,75	0,08	0,60	0,26	0,76	0,53
4М ₁ -Ar8-K4	0,75	0,08	0,60	0,26	0,76	0,53
4М ₁ -Ar10-K4	0,75	0,08	0,60	0,26	0,76	0,55
4М ₁ -Ar12-K4	0,75	0,08	0,60	0,26	0,76	0,57
4М ₁ -Ar16-K4	0,75	0,08	0,60	0,26	0,76	0,59
4М ₁ -8-И4	0,73	0,14	0,41	0,24	0,51	0,51
4М ₁ -10-И4	0,73	0,14	0,41	0,24	0,51	0,53
4М ₁ -12-И4	0,73	0,14	0,41	0,24	0,51	0,56

4M ₁ -16-И4	0,73	0,14	0,41	0,24	0,51	0,59
4M ₁ -Ar8-И4	0,73	0,14	0,41	0,24	0,51	0,57
4M ₁ -Ar10-И4	0,73	0,14	0,41	0,24	0,51	0,60
4M ₁ -Ar12-И4	0,73	0,14	0,41	0,24	0,51	0,63
4M ₁ -Ar16-И4	0,73	0,14	0,41	0,24	0,51	0,66
4M ₁ -6-4M ₁ -6-4M ₁	0,72	0,09	0,56	0,29	0,72	0,42
4M ₁ -8-4M ₁ -8-4M ₁	0,72	0,09	0,56	0,29	0,72	0,45
4M ₁ -10-4M ₁ -10-4M ₁	0,72	0,09	0,56	0,29	0,72	0,47
4M ₁ -12-4M ₁ -12-4M ₁	0,72	0,09	0,56	0,29	0,72	0,49
4M ₁ -16-4M ₁ -16-4M ₁	0,72	0,09	0,56	0,29	0,72	0,52
4M ₁ -Ar6-4M ₁ -Ar6-4M ₁	0,72	0,09	0,56	0,29	0,72	0,44
4M ₁ -Ar8-4M ₁ -Ar8-4M ₁	0,72	0,09	0,56	0,29	0,72	0,47
4M ₁ -Ar10-4M ₁ -Ar10-4M ₁	0,72	0,09	0,56	0,29	0,72	0,49
4M ₁ -Ar12-4M ₁ -Ar12-4M ₁	0,72	0,09	0,56	0,29	0,72	0,52
4M ₁ -Ar16-4M ₁ -Ar16-4M ₁	0,72	0,09	0,56	0,29	0,72	0,55
4M ₁ -6-4M ₁ -6-K4	0,68	0,11	0,50	0,34	0,72	0,53
4M ₁ -8-4M ₁ -8-K4	0,68	0,11	0,50	0,34	0,72	0,55
4M ₁ -10-4M ₁ -10-K4	0,68	0,11	0,50	0,34	0,72	0,58
4M ₁ -12-4M ₁ -12-K4	0,68	0,11	0,50	0,34	0,72	0,61
4M ₁ -16-4M ₁ -16-K4	0,68	0,11	0,50	0,34	0,72	0,65
4M ₁ -Ar6-4M ₁ -Ar6-K4	0,68	0,11	0,50	0,34	0,72	0,60
4M ₁ -Ar8-4M ₁ -Ar8-K4	0,68	0,11	0,50	0,34	0,72	0,62
4M ₁ -Ar10-4M ₁ -Ar10-K4	0,68	0,11	0,50	0,34	0,72	0,65
4M ₁ -Ar12-4M ₁ -Ar12-K4	0,68	0,11	0,50	0,34	0,72	0,68

4М ₁ -Ar16-4М ₁ -Ar16-K4	0,68	0,11	0,50	0,34	0,72	0,72
4М ₁ -6-4М ₁ -6-И4	0,66	0,17	0,34	0,35	0,5	0,59
4М ₁ -8-4М ₁ -8-И4	0,66	0,17	0,34	0,35	0,5	0,61
4М ₁ -10-4М ₁ -10-И4	0,66	0,17	0,34	0,35	0,5	0,64
4М ₁ -12-4М ₁ -12-И4	0,66	0,17	0,34	0,35	0,5	0,68
4М ₁ -16-4М ₁ -16-И4	0,66	0,17	0,34	0,35	0,5	0,72
4М ₁ -Ar6-4М ₁ -Ar6-И4	0,66	0,17	0,34	0,35	0,5	0,64
4М ₁ -Ar8-4М ₁ -Ar8-И4	0,66	0,17	0,34	0,35	0,5	0,67
4М ₁ -Ar10-4М ₁ -Ar10-И4	0,66	0,17	0,34	0,35	0,5	0,71
4М ₁ -Ar12-4М ₁ -Ar12-И4	0,66	0,17	0,34	0,35	0,5	0,75
4М ₁ -Ar16-4М ₁ -Ar16-И4	0,66	0,17	0,34	0,35	0,5	0,80
Примечание - Значения приведенного сопротивления теплопередаче приняты исходя из размеров 1,0х1,0 м и коэффициентов эмиссии: 0,16-0,18 - для твердого покрытия; 0,06-0,08 - для мягкого покрытия.						

ПРИЛОЖЕНИЕ Б
(рекомендуемое)

Минимальная толщина стекол, мм

Таблица Б.1

Длина стеклопакета, мм	Класс изделий по сопротивлению ветровой нагрузке по ГОСТ 23166	Ширина стеклопакета, мм	
		до 700	св. 700 до 1000
До 1000	А	4	5
	Б	4	4
	В	3	4
	Г	3	3
	Д	3	3