

# Pilkington Insulight™

## Техническая информация



Стеклопакеты Pilkington Insulight™ Sun с конфигурацией: Наружное стекло – 16 мм рама – 6 мм Pilkington Optitherm™ SN	Толщина наружного стекла, мм	Свет		Солнечная энергия				Полный коэффициент затенения, SC	Коэффициент теплопередачи, U [Вт/м²К]	
		%		%					Воздух	Аргон (90%)
		Пропускание, LT	Отражение, LR	Прямое пропускание, DT	Отражение	Поглощение	Общее пропускание, g			

### Наружное стекло: Pilkington Optifloat™

Pilkington Optifloat™ Зеленый	6	65	9	33	9	58	41	0,47	1,4	1,2
Pilkington Optifloat™ Зеленый	8	61	9	29	7	64	37	0,42	1,4	1,2
Pilkington Optifloat™ Бронзовый	6	43	7	29	11	60	38	0,44	1,4	1,2
Pilkington Optifloat™ Бронзовый	8	35	6	23	9	68	31	0,36	1,4	1,2
Pilkington Optifloat™ Серый	6	38	6	27	11	62	36	0,41	1,4	1,2
Pilkington Optifloat™ Серый	8	30	5	22	9	69	30	0,34	1,4	1,2

### Наружное стекло: Pilkington Arctic Blue™

Pilkington Arctic Blue™	4*	56	8	33	10	57	41	0,47	1,4	1,2
Pilkington Arctic Blue™	6	47	7	26	7	67	33	0,38	1,4	1,2
Pilkington Arctic Blue™	8	39	6	21	6	73	28	0,32	1,4	1,2

### Наружное стекло: Pilkington Solar-E™

Pilkington Solar-E™	4*	53	10	34	11	55	42	0,48	1,4	1,1
Pilkington Solar-E™	6	52	9	32	10	58	41	0,47	1,4	1,1
Pilkington Solar-E™	8	51	9	31	10	59	39	0,45	1,4	1,1

### Наружное стекло: Pilkington Eclipse Advantage™

Pilkington Eclipse Advantage™ Clear	6	58	27	37	26	37	47	0,54	1,4	1,1
Pilkington Eclipse Advantage™ Arctic Blue	6	34	13	18	9	73	25	0,29	1,4	1,1
Pilkington Eclipse Advantage™ Blue-Green	6	49	20	26	14	60	33	0,38	1,4	1,1
Pilkington Eclipse Advantage™ Bronze	6	33	12	22	12	66	30	0,34	1,4	1,1
Pilkington Eclipse Advantage™ EverGreen	6	42	16	19	10	71	25	0,29	1,4	1,1
Pilkington Eclipse Advantage™ Grey	6	28	10	19	10	71	26	0,3	1,4	1,1

\* Стеклопакеты с конфигурацией 4 мм – 16 мм – 4 мм.

Покрытие наружного стекла на поверхности #2 (внутри стеклопакета).

Технические параметры рассчитаны по нормам EN 410 и EN 673.

Стеклопакеты Pilkington <b>Insulight™ Sun</b> с конфигурацией: Наружное стекло – 16 мм рама – 6 мм Pilkington <b>Optifloat™</b> Бесцветный	Толщина наружного стекла, мм	Свет		Солнечная энергия				Полный коэффициент затенения, SC	Коэффициент теплопередачи, U [Вт/м²К]	
		%		%					Воздух	Аргон (90%)
		Пропускание, LT	Отражение, LR	Прямое пропускание, DT	Отражение	Поглощение	Общее пропускание, g			

Наружное стекло: Pilkington **Optifloat™**

Pilkington <b>Optifloat™</b> Зеленый	6	67	12	39	8	53	48	0,55	2,7	2,6
Pilkington <b>Optifloat™</b> Зеленый	8	63	11	34	7	59	43	0,49	2,7	2,6
Pilkington <b>Optifloat™</b> Бронзовый	6	44	8	38	7	55	48	0,55	2,7	2,6
Pilkington <b>Optifloat™</b> Бронзовый	8	36	6	31	6	63	41	0,47	2,7	2,6
Pilkington <b>Optifloat™</b> Серый	6	39	7	36	7	57	46	0,53	2,7	2,6
Pilkington <b>Optifloat™</b> Серый	8	31	6	29	6	65	39	0,45	2,7	2,6

Наружное стекло: Pilkington **Arctic Blue™**

Pilkington <b>Arctic Blue™</b>	4*	58	10	41	8	51	49	0,56	2,7	2,6
Pilkington <b>Arctic Blue™</b>	6	48	8	31	6	63	40	0,46	2,7	2,6
Pilkington <b>Arctic Blue™</b>	8	41	7	24	6	70	34	0,39	2,7	2,6

Наружное стекло: Pilkington **Solar-E™**

Pilkington <b>Solar-E™</b>	4*	54	11	41	10	49	47	0,54	1,7	1,5
Pilkington <b>Solar-E™</b>	6	53	11	38	9	53	45	0,52	1,7	1,5
Pilkington <b>Solar-E™</b>	8	52	11	36	9	55	43	0,49	1,7	1,5

Наружное стекло: Pilkington **Eclipse Advantage™**

Pilkington <b>Eclipse Advantage™</b> Clear	6	60	29	47	22	31	55	0,63	1,8	1,6
Pilkington <b>Eclipse Advantage™</b> Arctic Blue	6	35	13	21	9	70	28	0,32	1,8	1,6
Pilkington <b>Eclipse Advantage™</b> Blue-Green	6	51	21	31	13	56	38	0,44	1,8	1,6
Pilkington <b>Eclipse Advantage™</b> Bronze	6	34	13	28	11	61	35	0,4	1,8	1,6
Pilkington <b>Eclipse Advantage™</b> EverGreen	6	43	17	22	9	69	28	0,32	1,8	1,6
Pilkington <b>Eclipse Advantage™</b> Grey	6	29	11	24	9	67	31	0,36	1,8	1,6

Наружное стекло: Pilkington **Suncool™ HP**

Pilkington <b>Suncool™</b> HP Neutral 53/40	6	53	8	35	16	49	41	0,47	1,5	1,3
Pilkington <b>Suncool™</b> HP Neutral 53/40	8	52	8	34	15	51	40	0,46	1,5	1,3
Pilkington <b>Suncool™</b> HP Neutral 70/40	6	70	10	38	28	34	42	0,48	1,4	1,1
Pilkington <b>Suncool™</b> HP Neutral 70/40	8	69	9	37	25	38	41	0,47	1,4	1,1
Pilkington <b>Suncool™</b> HP Silver 50/30	6	49	39	28	42	30	31	0,36	1,3	1,1
Pilkington <b>Suncool™</b> HP Silver 50/30	8	49	38	27	39	35	31	0,36	1,3	1,1

Наружное стекло: Pilkington **Suncool™ Brilliant**

Pilkington <b>Suncool™</b> Brilliant 30/17	6	30	26	15	37	48	19	0,22	1,3	1,1
Pilkington <b>Suncool™</b> Brilliant 30/17	8	29	25	15	34	51	18	0,21	1,3	1,1
Pilkington <b>Suncool™</b> Brilliant 40/22	6	39	20	19	35	46	23	0,26	1,3	1,1
Pilkington <b>Suncool™</b> Brilliant 40/22	8	39	20	19	31	50	23	0,26	1,3	1,1
Pilkington <b>Suncool™</b> Brilliant 50/25N	6	49	18	24	33	43	27	0,31	1,3	1,1
Pilkington <b>Suncool™</b> Brilliant 50/25N	8	49	18	23	29	48	27	0,31	1,3	1,1
Pilkington <b>Suncool™</b> Brilliant 66/33	6	65	16	32	35	33	36	0,41	1,3	1,1
Pilkington <b>Suncool™</b> Brilliant 66/33	8	64	16	32	30	38	35	0,4	1,3	1,1
Pilkington <b>Suncool™</b> Brilliant Blue 50/27N	6	50	19	25	35	40	28	0,32	1,3	1,1
Pilkington <b>Suncool™</b> Brilliant Blue 50/27N	8	49	19	24	31	45	28	0,32	1,3	1,1

\* Стеклопакеты с конфигурацией 4 мм – 16 мм – 4 мм.

Покрывание на поверхности #2 (внутри стеклопакета).

Технические параметры рассчитаны по нормам EN 410 и EN 673.

Стеклопакеты Pilkington <b>Insulight™</b> Sun с конфигурацией: Наружное стекло – 16 мм рама – 6 мм Pilkington <b>Optitherm™</b> S3	Толщина наружного стекла, мм	Свет		Солнечная энергия				Полный коэффициент затенения, SC	Коэффициент теплопередачи, U [Вт/м²К]	
		%		%					Воздух	Аргон (90%)
		Пропускание, LT	Отражение, LR	Прямое пропускание, DT	Отражение	Поглощение	Общее пропускание, g			

Наружное стекло: Pilkington **Optifloat™**

Pilkington <b>Optifloat™</b> Зеленый	6	66	10	34	9	57	40	0,46	1,4	1,1
Pilkington <b>Optifloat™</b> Зеленый	8	62	10	30	8	62	36	0,41	1,4	1,1
Pilkington <b>Optifloat™</b> Бронзовый	6	44	7	29	12	59	37	0,43	1,4	1,1
Pilkington <b>Optifloat™</b> Бронзовый	8	36	6	24	10	66	30	0,34	1,4	1,1
Pilkington <b>Optifloat™</b> Серый	6	39	6	28	12	60	35	0,4	1,4	1,1
Pilkington <b>Optifloat™</b> Серый	8	30	6	22	9	69	29	0,33	1,4	1,1

Наружное стекло: Pilkington **Arctic Blue™**

Pilkington <b>Arctic Blue™</b>	4*	57	9	34	10	56	40	0,46	1,4	1,1
Pilkington <b>Arctic Blue™</b>	6	48	8	26	8	66	32	0,37	1,4	1,1
Pilkington <b>Arctic Blue™</b>	8	40	7	21	6	73	27	0,31	1,4	1,1

Наружное стекло: Pilkington **Solar-E™**

Pilkington <b>Solar-E™</b>	4*	54	10	34	12	54	41	0,47	1,4	1,1
Pilkington <b>Solar-E™</b>	6	53	10	33	11	56	40	0,46	1,3	1,1
Pilkington <b>Solar-E™</b>	8	52	10	31	11	58	38	0,44	1,3	1,1

Наружное стекло: Pilkington **Eclipse Advantage™**

Pilkington <b>Eclipse Advantage™</b> Clear	6	59	28	39	28	33	46	0,53	1,4	1,1
Pilkington <b>Eclipse Advantage™</b> Arctic Blue	6	35	13	19	9	72	24	0,28	1,4	1,1
Pilkington <b>Eclipse Advantage™</b> Blue-Green	6	50	21	27	14	59	33	0,38	1,4	1,1
Pilkington <b>Eclipse Advantage™</b> Bronze	6	34	12	23	13	64	29	0,33	1,4	1,1
Pilkington <b>Eclipse Advantage™</b> EverGreen	6	43	17	20	10	70	25	0,29	1,4	1,1
Pilkington <b>Eclipse Advantage™</b> Grey	6	29	10	19	11	70	25	0,29	1,4	1,1

\* Стеклопакеты с конфигурацией 4 мм – 16 мм – 4 мм.

Покрытие наружного стекла на поверхности #2 (внутри стеклопакета).

Технические параметры рассчитаны по нормам EN 410 и EN 673.



Маркировка CE подтверждает, что продукт соответствует европейским нормам (hEN).  
Вы сможете найти этикетку CE для каждого продукта на сайте [www.pilkington.com/CE](http://www.pilkington.com/CE)



**PILKINGTON**  
NSG Group Flat Glass Business

**Pilkington IGP Sp. z o.o.**

Польша, г. Варшава, 02-675, ул. Wołoska 18 (здание Curtis Plaza)  
тел.: +48 22 848 22 15, +48 22 640 29 90; факс: +48 22 848 22 86

[www.pilkington.com](http://www.pilkington.com)