



Pilkington Insulight™ Sun

Informacje techniczne

Szyby zespolone Pilkington Insulight™ Sun o konfiguracji: Szyba zewnętrzna – 16 mm ramka – 6 mm Pilkington Optitherm™ S1	Grubość szyby zewnętrznej [mm]	Światło		Energia słoneczna				Całkowity współczynnik zacielenia, SC	Współczynnik przenikania ciepła, U _g [W/m ² K]	
		[%]		[%]					Powietrze	Argon (90%)
		Przepuszczal- ność, LT	Odbicie, LR	Przepuszczal- ność bezpośr., DT	Odbicie	Absorpcja	Przepuszczal- ność całkowita g			

Szyba zewnętrzna: Pilkington Optifloat™

Pilkington Optifloat™ Green	6	58	16	28	13	59	34	0,39	1,3	1,0
Pilkington Optifloat™ Green	8	55	15	25	11	64	30	0,34	1,3	1,0
Pilkington Optifloat™ Bronze	6	38	10	23	16	61	29	0,33	1,3	1,0
Pilkington Optifloat™ Bronze	8	31	8	18	12	70	24	0,28	1,3	1,0
Pilkington Optifloat™ Grey	6	34	8	22	15	63	28	0,32	1,3	1,0
Pilkington Optifloat™ Grey	8	27	7	17	11	72	23	0,26	1,3	1,0

Szyba zewnętrzna: Pilkington Arctic Blue™

Pilkington Arctic Blue™	4*	50	13	28	14	58	33	0,38	1,3	1,0
Pilkington Arctic Blue™	6	42	10	22	10	68	27	0,31	1,3	1,0
Pilkington Arctic Blue™	8	35	8	18	8	74	23	0,26	1,3	1,0

Szyba zewnętrzna: Pilkington Solar-E™

Pilkington Solar-E™	4*	47	14	28	16	56	33	0,38	1,3	1,0
Pilkington Solar-E™	6	46	14	26	15	59	32	0,37	1,3	1,0
Pilkington Solar-E™	8	46	13	25	14	61	31	0,36	1,3	1,0

Szyba zewnętrzna: Pilkington Eclipse Advantage™

Pilkington Eclipse Advantage™ Clear	6	53	33	31	34	35	37	0,43	1,3	1,0
Pilkington Eclipse Advantage™ Arctic Blue	6	31	15	16	11	73	21	0,24	1,3	1,0
Pilkington Eclipse Advantage™ Blue-Green	6	45	24	23	16	61	28	0,32	1,3	1,0
Pilkington Eclipse Advantage™ Bronze	6	30	14	18	15	67	24	0,28	1,3	1,0
Pilkington Eclipse Advantage™ EverGreen	6	38	19	17	11	72	22	0,25	1,3	1,0
Pilkington Eclipse Advantage™ Grey	6	26	11	16	12	72	21	0,24	1,3	1,0

* Szyby zespolone o konfiguracji 4 mm – 16 mm – 4 mm Pilkington Optitherm™ S1

Wszystkie przeciwsloneczne szyby powlekane mają powłokę na pozycji nr 2 (do środka szyby zespolonej).

Parametry techniczne obliczone zgodnie z normą EN 410 i EN 673.

Szyby zespolone Pilkington Insulight™ Sun o konfiguracji: Szyba zewnętrzna – 16 mm ramka – 6 mm Pilkington Optifloat™ Bezbarwny	Grubość szyby zewnętrznej [mm]	Światło		Energia słoneczna				Całkowity współczynnik zaciemnienia, SC	Współczynnik przenikania ciepła, U _g [W/m ² K]	
		[%]		[%]					Powietrze	Argon (90%)
		Przepuszczal- ność, LT	Odbicie, LR	Przepuszczal- ność bezpośr., DT	Odbicie	Absorpcja	Przepuszczal- ność całkowita g			

Szyba zewnętrzna: Pilkington **Optifloat™**

Pilkington Optifloat™ Green	6	67	12	39	8	53	48	0,55	2,7	2,6
Pilkington Optifloat™ Green	8	63	11	34	7	59	43	0,49	2,7	2,6
Pilkington Optifloat™ Bronze	6	44	8	38	7	55	48	0,55	2,7	2,6
Pilkington Optifloat™ Bronze	8	36	6	31	6	63	41	0,47	2,7	2,6
Pilkington Optifloat™ Grey	6	39	7	36	7	57	46	0,53	2,7	2,6
Pilkington Optifloat™ Grey	8	31	6	29	6	65	39	0,45	2,7	2,6

Szyba zewnętrzna: Pilkington **Arctic Blue™**

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

Szyba zewnętrzna: Pilkington **Solar-E™**

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

Szyba zewnętrzna: Pilkington **Eclipse Advantage™**

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

Szyba zewnętrzna: Pilkington **Suncool™**

Pilkington Suncool™ 70/40	6	70	10	38	28	34	43	0,49	1,4	1,1
Pilkington Suncool™ 70/40	8	69	9	37	25	38	42	0,48	1,4	1,1
Pilkington Suncool™ 70/35	6	69	16	34	35	31	37	0,43	1,3	1,0
Pilkington Suncool™ 70/35	8	68	15	33	31	36	37	0,43	1,3	1,0
Pilkington Suncool™ 66/33	6	65	16	32	35	33	36	0,41	1,3	1,0
Pilkington Suncool™ 66/33	8	64	16	31	31	38	35	0,4	1,3	1,0
Pilkington Suncool™ 50/25	6	49	18	24	33	43	27	0,31	1,3	1,0
Pilkington Suncool™ 50/25	8	49	18	23	29	48	27	0,31	1,3	1,0
Pilkington Suncool™ Blue 50/27	6	50	19	25	35	40	28	0,32	1,3	1,1
Pilkington Suncool™ Blue 50/27	8	49	19	24	31	45	28	0,32	1,3	1,1
Pilkington Suncool™ Silver 50/30	6	49	39	28	42	30	31	0,36	1,3	1,0
Pilkington Suncool™ Silver 50/30	8	49	37	27	39	34	31	0,36	1,3	1,0
Pilkington Suncool™ 40/22	6	39	20	19	35	46	23	0,26	1,3	1,1
Pilkington Suncool™ 40/22	8	39	20	19	31	50	23	0,26	1,3	1,1
Pilkington Suncool™ 30/17	6	30	26	15	37	48	19	0,22	1,3	1,1
Pilkington Suncool™ 30/17	8	29	25	15	34	51	18	0,21	1,3	1,1

* Szyby zespolone o konfiguracji 4 mm – 16 mm – 4 mm

Wszystkie przeciwsłoneczne szyby powlekane mają powłokę na pozycji nr 2 (do środka szyby zespolonej).

Parametry techniczne obliczone zgodnie z normą EN 410 i EN 673.

Szyby zespolone Pilkington Insulight™ Sun o konfiguracji: Szyba zewnętrzna – 16 mm ramka – 6 mm Pilkington Optitherm™ S3	Grubość szyby zewnętrznej [mm]	Światło		Energia słoneczna				Całkowity współczynnik zacinienia, SC	Współczynnik przenikania ciepła, U _g [W/m ² K]	
		[%]		[%]					Powietrze	Argon (90%)
		Przepuszczal- ność, LT	Odbicie, LR	Przepuszczal- ność bezpośr., DT	Odbicie	Absorpcja	Przepuszczal- ność całkowita g			

Szyba zewnętrzna: Pilkington **Optifloat™**

Pilkington Optifloat™ Green	6	66	10	34	9	57	40	0,46	1,4	1,1
Pilkington Optifloat™ Green	8	62	10	30	8	62	36	0,41	1,4	1,1
Pilkington Optifloat™ Bronze	6	44	7	29	12	59	37	0,43	1,4	1,1
Pilkington Optifloat™ Bronze	8	36	6	24	10	66	30	0,34	1,4	1,1
Pilkington Optifloat™ Grey	6	39	6	28	12	60	35	0,4	1,4	1,1
Pilkington Optifloat™ Grey	8	30	6	22	9	69	29	0,33	1,4	1,1

Szyba zewnętrzna: Pilkington **Arctic Blue™**

Pilkington Arctic Blue™	4*	57	9	34	10	56	40	0,46	1,4	1,1
Pilkington Arctic Blue™	6	48	8	26	8	66	33	0,38	1,4	1,1
Pilkington Arctic Blue™	8	40	7	21	6	73	27	0,31	1,4	1,1

Szyba zewnętrzna: Pilkington **Solar-E™**

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

Szyba zewnętrzna: Pilkington **Eclipse Advantage™**

Pilkington Eclipse Advantage™ Clear	6	59	28	39	28	33	46	0,53	1,4	1,1
Pilkington Eclipse Advantage™ Arctic Blue	6	35	13	19	9	72	24	0,28	1,4	1,1
Pilkington Eclipse Advantage™ Blue-Green	6	50	21	27	14	59	33	0,38	1,4	1,1
Pilkington Eclipse Advantage™ Bronze	6	34	12	23	13	64	29	0,33	1,4	1,1
Pilkington Eclipse Advantage™ EverGreen	6	43	17	19	10	71	25	0,29	1,4	1,1
Pilkington Eclipse Advantage™ Grey	6	29	10	19	11	70	25	0,29	1,4	1,1

* Szyby zespolone o konfiguracji 4 mm – 16 mm – 4 mm Pilkington **Optitherm™** S3

Wszystkie przeciwsłoneczne szyby powlekane mają powłokę na pozycji nr 2 (do środka szyby zespolonej).

Parametry techniczne obliczone zgodnie z normą EN 410 i EN 673.

Niniejsza publikacja stanowi jedynie ogólny opis produktów. Dalsze, bardziej szczegółowe informacje można uzyskać u lokalnego dostawcy produktów budowlanych marki Pilkington. Do obowiązków użytkownika należy sprawdzenie, czy zastosowanie produktu odpowiada konkretnemu przeznaczeniu oraz czy sposób jego użytkowania spełnia wszystkie stosowne przepisy prawa, normy, zasady postępowania i inne wymogi. W najszerszym zakresie dozwolonym przez obowiązujące prawo spółka Nippon Sheet Glass Co. Ltd. oraz jej spółki zależne zrzekają się wszelkiej odpowiedzialności za błędy lub pominięcia w niniejszej publikacji oraz za wszelkie konsekwencje wynikające z polegania na niej.



Znakowanie CE potwierdza, że produkt jest zgodny z odpowiednią zharmonizowaną normą europejską. Etykiętę towarzyszącą znakowaniu CE dla każdego produktu, obejmującą deklarowane wartości, można znaleźć na stronie internetowej www.pilkington.com/CE



PILKINGTON
NSG Group Flat Glass Business

Pilkington IGP Sp. z o.o.

ul. Wołoska 18
02-675 Warszawa
tel.: 22 548 75 00
fax: 22 548 75 55

Pilkington IGP Sp. z o.o.

Oddział Skierniewice
ul. Przemysłowa 4
96-100 Skierniewice
tel.: 46 835 05 00
fax: 46 835 05 10

Pilkington IGP Sp. z o.o.

Oddział Białystok
ul. Wiadukt 8
15-327 Białystok
tel.: 85 745 60 11
fax: 85 745 60 01

Pilkington IGP Sp. z o.o.

Oddział Bydgoszcz
ul. Ołowiana 13
85-461 Bydgoszcz
tel.: 52 365 62 00
fax: 52 365 62 11

Pilkington IGP Sp. z o.o.

Oddział Wrocław
ul. Góralska 16
53-610 Wrocław
tel.: 71 373 52 09
fax: 71 359 17 55

Pilkington IGP Sp. z o.o.

Oddział Kraków
ul. Półhanki 62
30-740 Kraków
tel.: 12 627 79 13-15
fax: 12 627 79 12

Pilkington IGP Sp. z o.o.

Sprzedaż Hurtowa
ul. Połczyńska 67E
75-811 Koszalin
tel.: 94 341 78 53
fax: 94 341 77 53

Pilkington IGP Sp. z o.o.

Sprzedaż Hurtowa
ul. Domagały 1
30-740 Kraków
tel.: 12 653 60 60
fax: 12 653 60 65