

Pilkington Insulight™ Therm Triple	LT (%)	g (%)	U _g [W/m ² K] 16 mm A	U _g [W/m ² K] 12 mm K
4 mm Pilkington Optitherm™ S3 – 4 mm Pilkington Optifloat™ Clear – 4 mm Pilkington Optitherm™ S3	71	50	0,6	0,4
4 mm Pilkington Optitherm™ S1 – 4 mm Pilkington Optifloat™ Clear – 4 mm Pilkington Optitherm™ S1	56	36	0,5	0,4
4 mm Pilkington Optitherm™ GS – 4 mm Pilkington Optifloat™ Clear – 4 mm Pilkington Optitherm™ GS	73	61	0,7	0,6

A – argon, K - krypton

LT – przepuszczalność światła

g – całkowita przepuszczalność energii słonecznej

U_g – współczynnik przenikania ciepła dla szerokości ramki 12 lub 16 mm i wypełnienia odpowiednio argonem (90%) lub kryptonem (90%)

Powyższe parametry techniczne zostały 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.

CE

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.
www.pilkington.pl



Pilkington **Insulight™**
Therm Triple



PILKINGTON
NSG Group Flat Glass Business



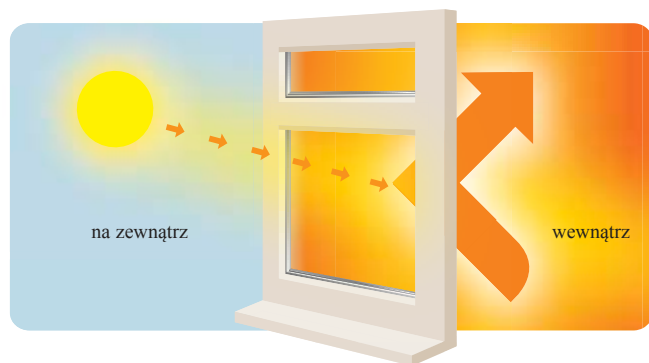
Dlaczego energooszczędne okna są takie ważne?

Być może wiedzą Państwo, że energia cieplna tracona przez domy i mieszkania wpływa na zmiany klimatyczne. Natomiast z pewnością wiecie Państwo o tym, że koszty gazu i energii wykorzystywanej do ogrzewania mieszkań ciągle rosną, coraz bardziej obciążając budżety gospodarstw domowych. Ale czy wiedzieliście Państwo, że szkło użyte w Waszych oknach może znacznie poprawić ich energooszczędność?

Zastosowanie w Państwa oknach szyb

Pilkington **Insulight™** Therm Triple sprawi, że:

- efektywność energetyczna domu lub mieszkania ulegnie znacznej poprawie,
- rachunki za ogrzewanie będą mniejsze,
- będziecie Państwo bardziej przyjaźni środowisku naturalnemu.



Kilka słów o szybach zespolonych

Szyby zespolone to hermetycznie uszczelnione zestawy co najmniej dwóch szyb oddzielonych od siebie ramką dystansową i uszczelnionych wokół brzegów materiałami uszczelniającymi. Pilkington **Insulight™** Therm Triple to dwukomorowe szyby zespolone, co oznacza, że składają się one z 3 tafli szkła, które tworzą 2 komory wypełnione argonem lub kryptonem. Ich efektywność energetyczna znacznie przewyższa parametry jednokomorowych szyb zespolonych.

Korzyści z zastosowania szyb Pilkington **Insulight™** Therm Triple:

- poprawa energooszczędności domu lub mieszkania,
- ograniczenie ilości zużywanej energii, a tym samym obniżenie kosztów,
- wyższa efektywność od szyb jednokomorowych,
- możliwość stosowania w ramach m.in. z drewna, PCV, aluminium,
- wytwarzane zgodnie z polską i europejską normą dotyczącą szyb zespolonych.

