



Pilkington Pyrostop™ Informacje techniczne

Typ szkła	Klasa	Grubość [mm]	Tolerancja grubości [mm]	Przepuszcz. światła LT [%]	Ciężar [kg/m ²]	Współcz. Rw [dB]	Współcz. U [W/m ² K]	Maksymalne testowane wymiaru [mm]
-----------	-------	-----------------	--------------------------------	----------------------------------	--------------------------------	------------------------	---------------------------------------	---

Szyby Pilkington Pyrostop™ do przegród wewnętrznych (klasa EI)

Pilkington Pyrostop™ 30-10 (izolacyjność 30 min, szczelność 30 min)	EI 30	15	±1	86	35	38	5,1	1400 x 2400
Pilkington Pyrostop™ 60-101 (izolacyjność 60 min, szczelność 60 min)	EI 60	23	±2	87	55	41	4,8	1400 x 2400
Pilkington Pyrostop™ 90-102 (izolacyjność 90 min, szczelność 90 min)	EI 90	37	±2	84	86	44	4,2	1400 x 2300
Pilkington Pyrostop™ 120-10 (izolacyjność 120 min, szczelność 120 min)	EI 120	56	±3	74	117	43	2,5	1150 x 2200
Pilkington Pyrostop™ 120-106 (izolacyjność 120 min, szczelność 120 min)	EI 120	54	±3	75	112	43	2,6	1220 x 2420
Pilkington Pyrostop™ 30-500 (izolacyjność 30 min, szczelność 30 min) szklenie ukośne	EI 30	27	±2	81	63	41	4,8	1050 x 2000
Pilkington Pyrostop™ 60-50 (izolacyjność 60 min, szczelność 60 min) szklenie ukośne	EI 60	33	±3	85	75	41	4,5	1050 x 2000

Szyby Pilkington Pyrostop™ do przegród zewnętrznych (klasa EI)

Pilkington Pyrostop™ 30-20 (izolacyjność 30 min, szczelność 30 min)	EI 30	18	±1	85	42	38	5,0	1400 x 3000
Pilkington Pyrostop™ 30-25 szyba zespolona z 6 mm Pilkington Optifloat™ (izolacyjność 30 min, szczelność 30 min)	EI 30	32 do 36	±2	76	58	39 do 40	2,9 do 2,7	1400 x 2400
Pilkington Pyrostop™ 30-35 szyba zespolona ze szkłem powlekanym (izolacyjność 30 min, szczelność 30 min)	EI 30	32 do 36	±2	w zależności od powłoki*	58	39 do 40	do 1,3	1400 x 2400
Pilkington Pyrostop™ 60-201 (izolacyjność 60 min, szczelność 60 min)	EI 60	27	±2	86	63	41	4,7	1400 x 2400
Pilkington Pyrostop™ 60-251 szyba zespolona z 6 mm Pilkington Optifloat™ (izolacyjność 60 min, szczelność 60 min)	EI 60	41 do 45	±2	77	77	41	2,7	1400 x 2400
Pilkington Pyrostop™ 60-351 szyba zespolona ze szkłem powlekanym (izolacyjność 60 min, szczelność 60 min)	EI 60	41 do 45	±2	w zależności od powłoki*	77	41	do 1,3	1400 x 2400
Pilkington Pyrostop™ 90-201 (izolacyjność 90 min, szczelność 90 min)	EI 90	40	±2	83	93	44	4,1	1400 x 2000
Pilkington Pyrostop™ 120-380 (izolacyjność 120 min, szczelność 120 min)	EI 120	64	±2	w zależności od powłoki*	120	46	2,3	1150 x 2200
Pilkington Pyrostop™ 30-401 (izolacyjność 30 min, szczelność 30 min) szklenie ukośne	EI 30	44	±2	w zależności od powłoki*	77	40	do 1,3	1050 x 2000

Tolerancja wymiarów: ±1mm/mb krawędzi

* szyby zespolone mają naniesione różnego typu powłoki np. niskoemisyjne lub Pilkington Suncool™ HP. Pełnią one dodatkowe funkcje w postaci izolacji cieplnej (współczynnik U), ochrony słonecznej (współczynnik g), nadają też szybie określony kolor i refleksyjność.

Pilkington Pyrodur™

Informacje techniczne

Typ szkła	Klasa	Grubość [mm]	Tolerancja grubości [mm]	Przepuszcz. światła LT [%]	Ciężar [kg/m ²]	Współcz. Rw [dB]	Współcz. U [W/m ² K]	Maksymalne testowane wymiary [mm]
-----------	-------	-----------------	--------------------------------	----------------------------------	--------------------------------	------------------------	---------------------------------------	---

Szyby Pilkington Pyrodur™ do przegród wewnętrznych (klasa E)

Pilkington Pyrodur™ 30-10 (szczelność 30 min)	E 30	7	±1	89	17	34	5,6	1200 x 2300
Pilkington Pyrodur™ 30-103 (szczelność 30 min)	E 30	9	±1	88	22	35	5,5	1200 x 2400
Pilkington Pyrodur™ 60-10 (szczelność 60 min)	E 60	10	±1	87	24	35	5,4	1200 x 2000
Pilkington Pyrodur™ 30-500 (szczelność 30 min) szklenie ukośne	E 30	23	±2	83	53	40	4,9	1050 x 2000

Szyby Pilkington Pyrodur™ do przegród zewnętrznych (klasa E)

Pilkington Pyrodur™ 30-201 (szczelność 30 min)	E 30	10	±1	87	24	36	5,4	1400 x 2600
Pilkington Pyrodur™ 30-251 szyba zespolona z 6 mm Pilkington Optifloat™ (szczelność 30 min)	E 30	24 do 32	±2	78	40	38	3,0	1400 x 2300
Pilkington Pyrodur™ 30-351 szyba zespolona ze szkłem powlekanym (szczelność 30 min)	E 30	24 do 32	±2	w zależności od powłoki*	40	38	do 1,1	1400 x 2300
Pilkington Pyrodur™ 60-20 (szczelność 60 min)	E 60	13	±1	85	31	38	5,3	1200 x 2000
Pilkington Pyrodur™ 60-35 szyba zespolona ze szkłem powlekanym (szczelność 60 min)	E 60	25 do 29	±2	w zależności od powłoki*	46	38	do 1,3	1200 x 2000
Pilkington Pyrodur™ 30-401 (szczelność 30 min) szklenie ukośne	E 30	40	±2	w zależności od powłoki*	67	40	do 1,3	1050 x 2000

Tolerancja wymiarów ±1mm/mb krawędzi

* szyby zespolone mają naniesione różnego typu powłoki np. niskoemisyjne lub Pilkington Suncool™ HP. Pełnią one dodatkowe funkcje w postaci izolacji cieplnej (współczynnik U), ochrony słonecznej (współczynnik g), nadają też szybie określony kolor i refleksyjność.

Zasady oznaczania szyb Pilkington Pyrostop™
i Pilkington Pyrodur™

1-sza liczba

30, 60, 90, 120 – minimalna szczelność lub izolacyjność
ogniowa w minutach

1-sza cyfra po kresce

1 – do zastosowań wewnętrznych
2 – do zastosowań zewnętrznych z filtrem UV
3 – do zastosowań zewnętrznych z filtrem UV w zespoleniu
z szybą niskoemisyjną
4 – do przeszkleń ukośnych zewnętrznych w zespoleniu z szybą
niskoemisyjną
5 – do przeszkleń ukośnych wewnętrznych

2-ga cyfra po kresce

0 – przezroczysta
2 – ornamentowa
5 – w wersji zespolonej
6 – w zespoleniu z szybą hartowaną
7 – szyba zespolona dźwiękochłonna
8 – szyba zespolona antywłamaniowa

3-cia cyfra po kresce

0, 1, 2 – kolejne wersje

Firma Pilkington nie ponosi żadnej odpowiedzialności za błędy lub pominięcia w niniejszej publikacji oraz za wszelkie konsekwencje wynikające z jej wykorzystania. Więcej informacji można uzyskać w Biurze Doradztwa Technicznego.



Znakowanie CE potwierdza, że produkt jest zgodny z odpowiednią zharmonizowaną normą europejską.

Etykietę 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.

02-675 Warszawa, ul. Wołoska 18

tel.: 022 848 22 15, 022 640 29 91, 022 640 29 92, fax: 022 848 22 86

www.pilkington.pl