

MAKSYMALNE BEZPIECZEŃSTWO W EKSTREMALNYCH WARUNKACH



DRZWI i ŚCIANKI PRZECIWPOŻAROWE
ALUMINIOWE i STALOWE





Wymagania przeciwpożarowe

Jednym z podstawowych wymagań stawianych przez prawo budowlane jest bezpieczeństwo przeciwpożarowe. Spełnienie tego wymogu polega na ograniczeniu powstawania i rozprzestrzeniania się ognia wewnątrz budynkach i na budynki sąsiednie oraz umożliwieniu opuszczenia budynku przez znajdujące się w nim osoby. Powoduje to konieczność wydzielenia stref pożarowych budynku, do czego wykorzystuje się przegrody przeciwpożarowe. Dlatego **drzwi i ścianki przeciwpożarowe** Grupy WIŚNIEWSKI, produkowane z wysokiej jakości materiałów, spełniają najwyższe wymagania techniczne, a estetyczne wykonanie nadaje im nowoczesny wygląd. Produkty posiadają Aprobatę Techniczną ITB i Certyfikat Zgodności.





Drzwi i ścianki przeciwpożarowe Grupy WIŚNIEWSKI mogą być zabudowane samodzielnie lub stanowić element ścianki w tym samym wykonaniu. Odporność ogniowa ścianki nie może być mniejsza niż odporność ogniowa drzwi. Duże, przeszklone powierzchnie dają wiele możliwości aranżacji wnętrza przy równoczesnym wydzieleniu stref pożarowych. Rozwiązania te, ze względu na wysoką estetykę oraz wytrzymałość mechaniczną, znajdują szerokie zastosowanie w obiektach użyteczności publicznej: centrach handlowych, biurach, szkołach, szpitalach, bankach i hotelach.

Indywidualne rozwiązania - różnorodność form i wzorów drzwi oraz ścianek stwarza nieograniczone możliwości, atrakcyjne z punktu widzenia projektanta i wymagań inwestora. Drzwi i ścianki mogą być stosowane jako wewnętrzne lub zewnętrzne, przeszklone lub pełne.

Zabezpieczenie przeciwpożarowe - drzwi i ścianki przeciwpożarowe Grupy WIŚNIEWSKI zapewniają maksymalne bezpieczeństwo i trwałość w ekstremalnych warunkach. Mogą być wykonane w klasie odporności ogniowej: EI 30 i EI 60 z zachowaniem klasy S 30 i S 60. Oznacza to szczelność ogniową (E), czyli zapobieganie przedostaniu się płomieni oraz izolacyjność ogniową (I) oznaczającą ograniczenie przepływu energii cieplnej przez odpowiednio: 30 i 60 minut. Klasa (S) określa dymoszczelność przegrody.

Dodatkowa ochrona - drzwi i ścianki przeciwpożarowe Grupy WIŚNIEWSKI charakteryzują się doskonałymi parametrami izolacyjności akustycznej. Często znajdują zastosowanie w pomieszczeniach, w których istotne jest zachowanie ciszy lub odgródzenie innych pomieszczeń od hałasu.



STOLARKA ALUMINIOWA **PRZECIWPOŻAROWA**

10 lat
gwarancji*
na powłokę
lakierowaną



*) - na warunkach określonych przez Producenta

Szerokie zastosowanie

Stalarkę aluminiową przeciwpożarową można stosować w budownictwie indywidualnym jak i w obiektach użyteczności publicznej. Drzwi i ścianki aluminiowe przeciwpożarowe są oferowane w klasach ognioodporności: EI 15, EI 30, EI 45 i EI 60 oraz o dymoszczelności S 30. Stalarka aluminiowa przeciwpożarowa może być wykonana jako wewnętrzna lub zewnętrzna. Istnieje także możliwość wykonania fasady przeciwpożarowej.



EI 15 / EI 30
EI 45 / EI 60



Indywidualne dopasowanie - drzwi i ścianki aluminiowe przeciwpożarowe Grupy WIŚNIEWSKI wykonywane są według indywidualnego zamówienia, dostosowane do projektu i jednocześnie spełniające wymogi

aprobaty technicznej. Drzwi aluminiowe posiadają regulowane zawiasy, które pozwalają idealnie ustawić skrzydło drzwi. Mogą być wypełnione szybą ognioochronną pojedynczą, zespoloną lub panelem.

- automatyczna listwa opadająca w drzwiach dymoszczelnych.
- Dostępność opcji - patrz str. 10.



Trwałość na lata - drzwi i ścianki aluminiowe Grupy WIŚNIEWSKI posiadają 10-letnią gwarancję na powłokę malarską. Stalarka aluminiowa jest odporna na korozję, cechuje się wysoką odpornością na wilgoć i działanie promieni UV. Posiada także podwyższoną wytrzymałość na zarysowania.

Wposażenie dodatkowe

Stalarka aluminiowa przeciwpożarowa może być wyposażona w dodatkowe opcje:

- zamek z dźwignią antypaniczną umożliwiającą ewakuację w czasie pożaru,
- elektromagnetyczny trzymacz drzwiowy,
- regulator kolejności zamykania (RKZ) drzwi dwuskrzydłowych,
- system kontroli dostępu,



STOLARKA STALOWA PROFILOWA **PRZECIWPOŻAROWA**



*) - na warunkach określonych przez Producenta

Szerokie zastosowanie

Stalarka stalowa profilowa przeciwpożarowa sprawdza się zarówno w budownictwie publicznym jak i indywidualnym. Drzwi i ścianki stalowe przeciwpożarowe Grupy WIŚNIOWSKI wykonywane są według indywidualnego zamówienia i mogą być dostosowane do różnej wysokości i szerokości w projektach spełniających aprobatę techniczną. Drzwi i ścianki stalowe przeciwpożarowe są oferowane w dwóch klasach ognioodporności: EI 30 i EI 60 oraz o dymoszczelności S 60. Stalarka stalowa przeciwpożarowa spełnia swoje zadanie zarówno wewnątrz jak i na zewnątrz budynków.



EI 30 / EI 60



Solidna konstrukcja - bezawaryjne użytkowanie i niezwykłą trwałość na uszkodzenia drzwi zapewniają: sztywna stalowa konstrukcja i połączenia spawane. Jest to ważne szczególnie dla drzwi intensywnie użytkowanych, montowanych w obiektach użyteczności publicznej.

Gwarancja jakości - wysoka odporność antykorozyjna drzwi i ścianek przeciwpożarowych została uzyskana dzięki

doskonałemu zabezpieczeniu powierzchni. Metoda śrutowania, czyli obróbka strumieniowo-ścierna konstrukcji, pozwala na dokładne przygotowanie powierzchni pod malowanie. Następnie element poddany jest dwukrotnemu malowaniu proszkowemu: farbą podkładową i nawierzchniową. Dzięki wyjątkowemu procesowi produkcyjnemu, stolarka stalowa przeciwpożarowa Grupy WIŚNIEWSKI jest objęta 5 letnią gwarancją antykorozyjną.

Estetyka - brak widocznego łączenia profili stalowych oraz wysoka estetyka wykonania drzwi sprawia, że świetnie pasują do eleganckich wnętrz i wysokiej klasy obiektów. Wszędzie tam, gdzie oprócz wymagań przeciwpożarowych ważny jest wygląd wnętrza.

Wyposażenie dodatkowe

Stolarka stalowa przeciwpożarowa może być wyposażona w dodatkowe opcje:

- zamek z dźwignią antypaniczną umożliwiającą ewakuację w czasie pożaru,
- elektromagnetyczny trzymacz drzwiowy,
- regulator kolejności zamykania (RKZ) drzwi dwuskrzydłowych,
- system kontroli dostępu,
- dodatkowe zamki,
- automatyczna listwa opadająca w drzwiach dymoszczelnych.

Dostępność opcji - patrz str. 10.



STOLARKA STALOWA PŁASZCZOWA **PRZECIWPOŻAROWA**

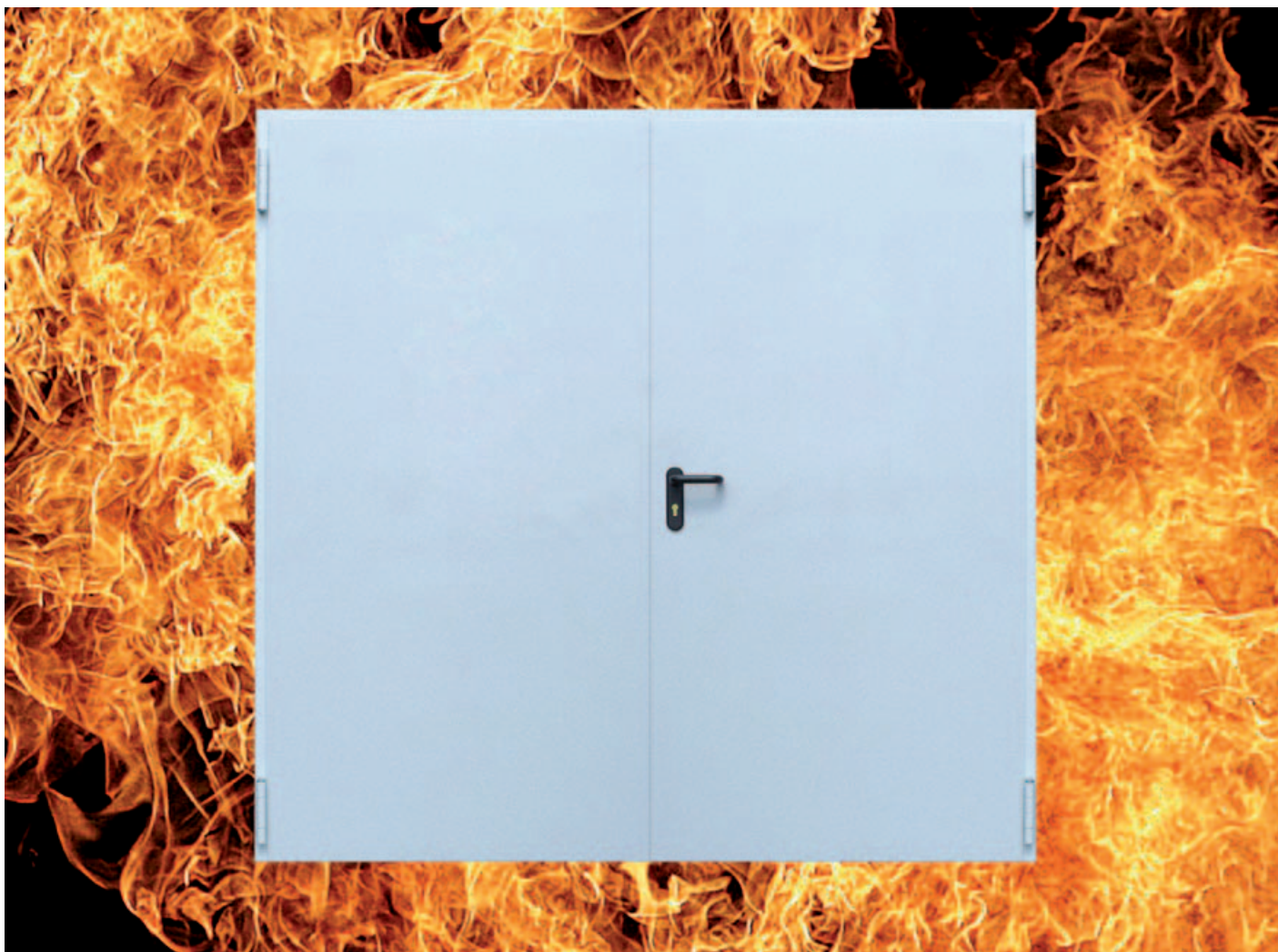


Ekonomiczne rozwiązanie

Drzwi stalowe płaszczone przeciwpożarowe Grupy WIŚNIEWSKI dostępne są w klasie ognioodporności EI 30 i EI 60 w wersji jedno lub dwuskrzydłowej z przeznaczeniem do zamknięcia pomieszczeń takich jak: kotłownie, zaplecza, klatki schodowe spełniające równocześnie funkcję drogi ewakuacyjnej w zakładach, biurach, szkołach, kinach, szpitalach oraz w podziemnych ciągach komunikacyjnych, np.: parkingi. Drzwi posiadają Certyfikat Zgodności **ITB-1668/W** oraz Aprobataę Techniczną ITB **AT-15-7413/2007**.



EI 30 / EI 60



Bezpieczeństwo w standardzie – drzwi stalowe płaszczone przeciwpożarowe standardowo wyposażone są: w klamkę nieprzewodzącą ciepła, w uszczelkę pęczniącą na górnej i bocznych krawędziach skrzydła oraz w dwa zawiasy, w tym jeden ze sprężyną domykającą.

Wyposażenie dodatkowe

Stalarka stalowa płaszczone przeciwpożarowa może być wyposażona w dodatkowe opcje:

- zamek z dźwignią antypaniczną umożliwiającą ewakuację w czasie pożaru,
- elektromagnetyczny trzymacz drzwiowy,
- regulator kolejności zamykania drzwi dwuskrzydłowych (RKZ),
- system kontroli dostępu,
- elektrozaczep, przeszklenie, próg, samozamykacz.

Dostępność opcji - str. 10.

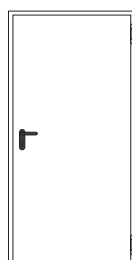
Drzwi stalowe płaszczone mogą być również wykonane jako drzwi wewnętrzne **bez odporności ogniowej** z przeznaczeniem do pomieszczeń, gdzie nie ma wymogu przeciwpożarowego, np. wejście do garażu, piwnice, zaplecza sklepów, warsztatów, wejścia na strych.



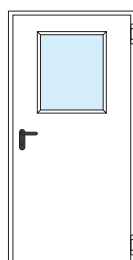
klamka nieprzewodząca



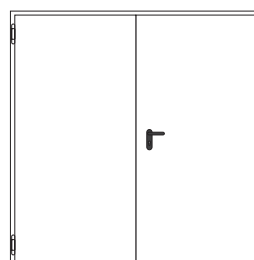
przekrój skrzydła + zawias



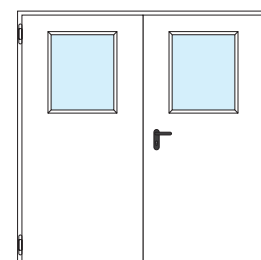
1. drzwi płaszczone jednoskrzydłowe



2. drzwi płaszczone jednoskrzydłowe z przeszkleniem



3. drzwi płaszczone dwuskrzydłowe

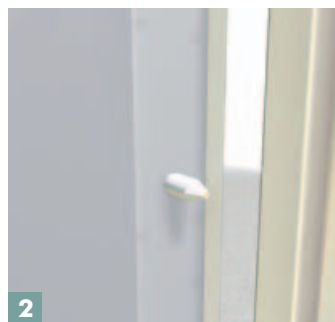


4. drzwi płaszczone dwuskrzydłowe z przeszkleniem

WYPOSAŻENIE DRZWI



1 samozamykacz



2 bolec przeciwwyważeniowy



3 zawias ze sprężyną



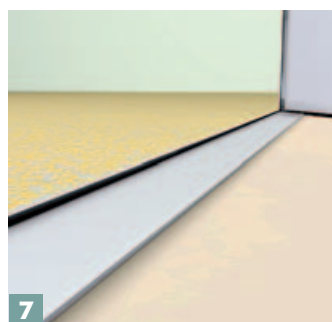
4 RKZ (regulator kolejności zamykania)



5 zamek z dźwignią antypaniczną



6 wkładka atestowa MCM



7 próg



8 przeszklenie



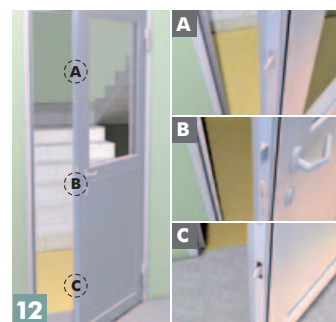
9 dymoszczelność



10 elektrozaczep



11 dodatkowy zamek



12 zamek wielopunktowy

	DRZWI ALUMINIOWE	DRZWI STALOWE PROFILOWE	DRZWI STALOWE PŁASZCZOWE
1 Samozamykacz	○	○	◐
2 Bolec przeciwwyważeniowy	○	○	○
3 Zawias ze sprężyną	●	●	○
4 RKZ (regulator kolejności zamykania)	◐	◐	◐
5 Zamek z dźwignią antypaniczną	◐	◐	◐
6 Wkładka atestowa MCM	◐	◐	◐
7 Próg	◐*	◐*	◐
8 Przeszklenie dodatkowe	—	—	◐
9 Dymoszczelność	◐	◐	◐
10 Elektrozaczep	◐	◐	◐
11 Dodatkowy zamek	◐	◐	●
12 Zamek wielopunktowy	◐	◐	●
13 Automatyczne ryglowanie skrzydła biernego	◐	◐	◐
14 Ręczne ryglowanie skrzydła biernego	◐	◐	◐

*) - standard w drzwiach zewnętrznych;

○ wyposażenie standardowe ◐ wyposażenie dodatkowe ● niedostępne — nie dotyczy

WZORY i KOLORY DRZWI



PRZYKŁADOWE WZORY DRZWI i ŚCIANEK ALUMINIOWYCH i STALOWYCH PROFILOWYCH



PRZYKŁADOWE WZORY DRZWI STALOWYCH PŁASZCZOWYCH



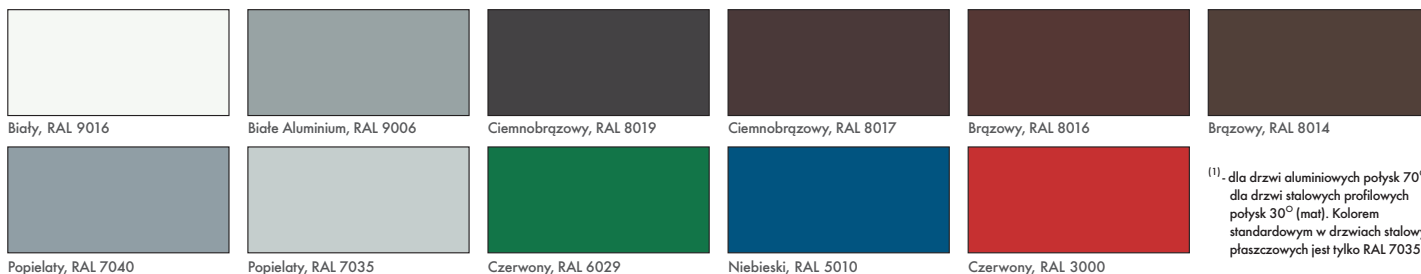
Szeroka paleta barw

Szeroka gama kolorystyczna daje możliwość doboru koloru drzwi do elewacji, stolarki okiennej, czy elementów wykończeniowych obiektu. Rama skrzydła, ościeżnica i panel malowane są proszkowo w gamie 210 kolorów z palety RAL. Daje to możliwość indywidualnego dopasowania drzwi do architektury otoczenia.



Z przyczyn technicznych druku, rzeczywiste kolory drzwi mogą odbiegać od kolorów przedstawionych powyżej. Dokonując zakupu prosimy zwrócić się o poradę do sprzedawcy. Wszystkie kolory wg palety RAL.

KOLORY STANDARDOWE⁽¹⁾



⁽¹⁾ dla drzwi aluminiowych połysk 70°; dla drzwi stalowych profilowych połysk 30° (mat). Kolorem standardowym w drzwiach stalowych płaszczowych jest tylko RAL 7035.



FIRMA

Grupa **WIŚNIEWSKI** jest największym producentem w Europie Centralnej w zakresie: bram garażowych, przemysłowych, stolarki aluminiowej i stalowej oraz systemów ogrodzeniowych. Jesteśmy firmą prywatną, w całości opartą na polskim kapitale. Zatrudniamy obecnie około 1000 osób.

Od kilku lat pracujemy w oparciu o System Zarządzania Jakością potwierdzony certyfikatem ISO 9001:2000. Wszystkie wyroby spełniają wymagane normy jakości i bezpieczeństwa. Produkcja prowadzona jest ze szczególną troską o środowisko naturalne.

Sieć sprzedaży to ponad 800 Punktów Sprzedaży zlokalizowanych na terenie całego kraju oraz poza jego granicami. Zapewniają one szybką realizację zamówień i fachowe doradztwo wspierane przez Przedstawicieli Handlowych naszej firmy.

Swoją ofertę kierujemy do odbiorców indywidualnych, jak również do firm i instytucji.

Kupując produkty **WIŚNIEWSKI** masz pewność, że zainwestowałeś w dobrą polską markę.

TECHNOLOGIE

Naszą dewizą jest **jakość bez kompromisów**. Wytwarzanie wyrobów na światowym poziomie wymaga stosowania innowacyjnych technologii: automatyzacja produkcji zapewnia powtarzalność i dokładność; efektywne procesy gwarantują utrzymanie konkurencyjnej ceny; najlepsze surowce składają się na najlepszy wyrób.

We własnym biurze konstrukcyjnym i wydziałach pomocniczych powstaje większość elementów i podzespołów. Dzięki temu zachowujemy pełną kontrolę nad produktem.



WIŚNIEWSKI

Oferta

Bramy garażowe

segmentowe, roletowe, uchylne, dwuskrzydłowe, automatyka

Bramy przemysłowe

segmentowe, roletowe, podwieszane przesuwne, automatyka

Ogrodzenia posesyjne

bramy przesuwne i dwuskrzydłowe, furtki, segmenty, słupy, automatyka

Ogrodzenia przemysłowe

bramy przesuwne i dwuskrzydłowe, furtki, segmenty, słupy, ogrodzenia panelowe kratowe, automatyka

Stolarka aluminiowa

drzwi, okna, ścianki i fasady aluminiowe, drzwi automatyczne, drzwi, ścianki i fasady aluminiowe ppoż.

Stolarka stalowa

drzwi, okna i ścianki stalowe profilowe, drzwi i ścianki stalowe profilowe ppoż., drzwi stalowe płaszczowe ppoż. i bez odporności ogniowej

Produkty zaprezentowane w materiale zdjęciowym niejednokrotnie posiadają wyposażenie specjalne i nie zawsze są zgodne z wykonaniem standardowym. Wszelkie prawa zastrzeżone. Powielanie i wykorzystywanie, również częściowe, tylko za zgodą Firmy WIŚNIEWSKI. Producent zastrzega sobie prawo do dokonywania zmian.

NIP: 734-000-83-23 ■ Regon: 490017080 ■ Wpis do EDzG Wójt Gminy Chełmiec 279

Wydanie 01/08.08/PL



Grupa WIŚNIEWSKI

PL / 33-311 Wielogłowy 153

Tel. (+48 18) 44 77 111

Fax (+48 18) 44 77 110

wisniowski.pl

N = 49° 40' 10"

E = 20° 41' 12"

