

NOWOŚĆ

Drzwi zewnętrzne ThermoCarbon o najlepszej izolacyjności cieplnej
Współczynnik U_D nawet $0,47 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$



Aluminiowe drzwi zewnętrzne ThermoSafe / ThermoCarbon

Eleganckie wzornictwo, najlepsza izolacyjność cieplna



Najlepszy wybór

Aluminiowe drzwi zewnętrzne Hörmann



Aluminiowe drzwi zewnętrzne ThermoSafe

Zestawienie wszystkich wzorów



Wzór 45
Strona 26



Wzór 65
Strona 29



Wzór 188
Strona 28



Wzór 501
Strona 31



Wzór 502
Strona 31



Wzór 503
Strona 22



Wzór 504
Strona 23



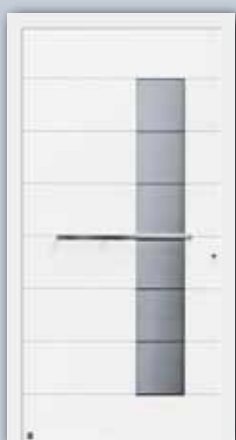
Wzór 505
Strona 27



Wzór 560
Strona 25



Wzór 650
Strona 34



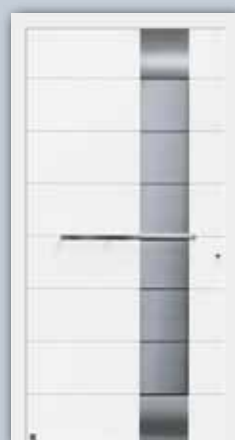
Wzór 667
Strona 20



Wzór 680
Strona 34



Wzór 686
Strona 32



Wzór 697
Strona 21



Wzór 860
Strona 37

Aluminiowe drzwi zewnętrzne ThermoCarbon

Zestawienie wszystkich wzorów



Wzór 300
Strona 41



Wzór 301
Strona 38 – 39



Wzór 302
Strona 43



Wzór 304
Strona 46



Wzór 305
Strona 44



Wzór 306
Strona 49



Wzór 308
Strona 50 – 51



Wzór 310
Strona 47



Wzór 311
Strona 44



Wzór 312
Strona 43



Wzór 314
Strona 49



Wzór 650
Strona 34



Wzór 680
Strona 35



Wzór 686
Strona 32



Wzór 860
Strona 37

Drzwi zewnętrzne Hörmann

Państwa nowe drzwi zewnętrzne powinny być czymś wyjątkowym. Powinny pasować do stylu domu i świadczyć o dobrym guście właścicieli. Takie drzwi powinny spełniać wysokie wymagania z zakresu bezpieczeństwa i charakteryzować się wysokim współczynnikiem izolacyjności cieplnej, aby ograniczać straty energii.

Wszystko przemawia za aluminium!

Drzwi aluminiowe pod wieloma względami przewyższają drzwi z tworzywa sztucznego i drzwi drewniane.

Ich podstawowe zalety to:

- bardzo dobra izolacyjność termiczna,
- wysoki poziom bezpieczeństwa,
- doskonała izolacyjność akustyczna,
- dobra stabilność,
- nie wymagają powtórnego malowania.

Drzwi aluminiowe po wielu latach wyglądają jak nowe, a szeroki wybór wyposażania technicznego i wzornictwa zadowoli wszelkie gusty.

Aluminiowe drzwi zewnętrzne ThermoSafe

Jeżeli szukacie Państwo do swojego domu drzwi, które spełniają wysokie wymagania w zakresie izolacyjności cieplnej i bezpieczeństwa, to polecamy nasze drzwi zewnętrzne w wersji ThermoSafe. Płyta drzwiowa o grubości 73 mm i 5-punktowy zamek przeciwwłamaniowy oferowany w standardowej wersji drzwi przyczyniają się z jednej strony do ograniczenia strat energii, a z drugiej chronią przed włamaniem i nadmiernym hałasem. Więcej informacji o drzwiach ThermoSafe podano na stronach 10 – 17.

Aluminiowe drzwi zewnętrzne ThermoCarbon

Przykładacie Państwo dużą wagę do jak najlepszej izolacyjności cieplnej i wysokiego poziomu bezpieczeństwa? W takim przypadku najlepszym wyborem będą nasze drzwi zewnętrzne ThermoCarbon, których płyta ma grubość 100 mm, a profil skrzydła jest wzmocniony włóknem szklanym i karbonem. Dzięki tym parametrom ThermoCarbon idealnie nadają się do domów pasywnych! Natomiast dzięki zastosowaniu 9-punktowego zamka ThermoCarbon spełniają najwyższe wymagania również pod względem bezpieczeństwa. Więcej o zaletach drzwi ThermoCarbon można przeczytać na stronach 10 – 17.

Dokładnie to, czego szukasz

Hörmann oferuje szereg możliwości wyboru drzwi idealnie pasujących do konkretnego domu. Producent zapewnia opcjonalne przeszklenia i szeroki wybór kolorów do niemal wszystkich wzorów drzwi zewnętrznych. Dostępne są także naświetla boczne i / lub naświetla górne. Wszystkie możliwości wyboru przedstawiamy od strony 52.

Zestawienie wzorów	3 – 4
Jakość marki Hörmann	6 – 7
Powody, dla których warto wybrać firmę Hörmann	8 – 9
Parametry produktu: ThermoSafe i ThermoCarbon	
Konstrukcja drzwi	10 – 11
Wygląd drzwi od zewnątrz	12 – 13
Wygląd drzwi od wewnątrz	14 – 15
Wyposażenie zabezpieczające	16 – 17
Wzory drzwi	
ThermoSafe	18 – 37
ThermoCarbon	32 – 51
Wyposażenie zabezpieczające RC	54 – 55
Warianty zamków	56 – 57
Kolorystyka	58 – 59
Uchwyty	60 – 61
Przeszklenia	62 – 63

Więcej informacji o aluminiowych drzwiach zewnętrznych i innych wysokiej jakości produktach firmy Hörmann jest dostępnych na stronie www.hormann.pl

Przedstawione kolory i rodzaje powierzchni nie są wiążące z przyczyn technicznych związanych z drukiem.

Produkty i elementy wyposażenia opisane i prezentowane na zdjęciach w niniejszym prospekcie stanowią częściowo niestandardowe warianty wykonania dostępne za dopłatą, ustaloną w zależności od zastosowanego wyposażenia.

Opisy i ilustracje, informacje dotyczące zakresu dostawy, elementów wyposażenia i kolorystyki są aktualne na dzień druku. Zmiany i pomyłki zastrzeżone.

Informacje o konkretnych elementach wyposażenia drzwi można uzyskać u partnerów handlowych firmy Hörmann na podstawie obowiązującego cennika.

Chronione prawem autorskim. Powielanie, także częściowe, wyłącznie po uzyskaniu naszej zgody.

Hörmann – gwarancja jakości

Marka, której warto zaufać



„Dobrą markę trzeba sobie wypracować.“ (August Hörmann)

Zgodnie z ideą założyciela firmy marka Hörmann stanowi gwarancję prawdziwej jakości bazującej na zaawansowanym know-how produktu. To rodzinne przedsiębiorstwo od ponad 75 lat specjalizuje się w produkcji stolarki budowlanej i od początków swojej działalności jest partnerem dla firm zajmujących się budową i modernizacją. Nie bez powodu firma Hörmann zalicza się do największych oferentów drzwi zewnętrznych w Europie. Dlatego przy ich zakupie klienci mają poczucie trafnie dokonanego wyboru.



Made in Germany



Niemiecka produkcja – najwyższa jakość

Cała konstrukcja drzwi zewnętrznych jest zaprojektowana i wyprodukowana przez firmę Hörmann. Nasi wysoko wykwalifikowani pracownicy stale pracują nad rozwojem nowych produktów, udoskonalaniem starych i dopracowywaniem szczegółowych rozwiązań. W ten sposób powstają na rynku patenty i jedyne w swoim rodzaju rozwiązania. Produkty seryjne poddawane są próbom wytrzymałościowym, co pozwala na osiągnięcie najwyższej jakości marki Hörmann.

Znak CE zgodnie z normą PN-EN 14351-1

Oznakowanie wszystkich naszych drzwi zewnętrznych znakiem CE stanowi potwierdzenie zgodności tych produktów z postanowieniami normy PN-EN 14351-1 oraz zachowania wszystkich istotnych wymogów tej normy.

Drzwi zewnętrzne dla pokoleń

Jesteśmy przekonani o doskonałej jakości naszych produktów, wynikającej z bezkompromisowego systemu zapewnienia jakości. Dlatego na aluminiowe drzwi zewnętrzne Hörmann udzielamy 10 lat gwarancji*.



Pod kątem przyszłości

Hörmann jest przykładem dla innych. Dlatego od 2013 roku firma pokrywa 40 % zapotrzebowania na energię ze źródeł ekologicznych i zamierza kontynuować ten proces w następnych latach. Jednocześnie, dzięki wdrożeniu inteligentnego i certyfikowanego systemu zarządzania energią, przedsiębiorstwo ograniczy rocznie emisję wielu ton CO₂. Oprócz tego firma Hörmann ma w swojej ofercie wyroby dla budownictwa realizowanego zgodnie z zasadą zrównoważonego rozwoju.



* Szczegółowe warunki gwarancji są dostępne na stronie www.hormann.pl

Powody, dla których warto wybrać firmę Hörmann

Liczne innowacje lidera na rynku



Tylko w firmie Hörmann

Aluminiowe drzwi zewnętrzne ThermoCarbon o współczynniku U_D na poziomie nawet $0,47 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})^*$



1

Płyta drzwiowa bez widocznego profilu skrzydła

Wyjątkowo i ekskluzywnie prezentuje się wejście do domu wyposażone w drzwi zewnętrzne ThermoSafe lub ThermoCarbon. Płyta drzwiowa po stronie zewnętrznej i wewnętrznej posiada zakryty profil skrzydła, dzięki czemu spełnia nawet najbardziej wyszukane wymagania aranżacyjne. Drzwi od strony pomieszczenia idealnie pasują do drzwi wewnętrznych w domu.



Drzwi od strony pomieszczenia wyglądają jak drzwi wewnętrzne (na zdjęciu drzwi zewnętrzne ThermoSafe).

2

Najlepsza izolacyjność cieplna

ThermoSafe i ThermoCarbon należą do nowej generacji drzwi zewnętrznych o podwyższonej izolacyjności cieplnej. Doskonałe parametry izolacyjne oraz 3-szybowe przeszklenie termoizolacyjne sprawiają, że drzwi ThermoSafe spełniają wymogi umożliwiające ich zastosowanie w domach niskoenergetycznych. Drzwi zewnętrzne ThermoCarbon mają jeszcze lepsze właściwości – płyta drzwiowa o grubości 100 mm, izolacja cieplna w postaci włókna szklanego wzmocnionego karbonem, 3- lub 4-szybowe przeszklenie termoizolacyjne w standardowej wersji drzwi, a także potrójne uszczelnienie gwarantują maksymalny poziom termoizolacji, dzięki czemu drzwi idealnie nadają się do domów pasywnych.

ThermoSafe
Współczynnik U_D nawet $0,8 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})^*$

ThermoCarbon
Współczynnik U_D nawet $0,47 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})^*$

* Drzwi o wymiarach $1250 \times 2200 \text{ mm}$
(współczynnik U_D zależy od wielkości drzwi)



3

Ryglowanie przeciwłamaniowe

Nasze drzwi zewnętrzne ThermoSafe i ThermoCarbon wyznaczają nowe standardy bezpieczeństwa. Wszystkie drzwi są w wersji standardowej wyposażone w ryglowanie wielopunktowe. Drzwi są dobrze zabezpieczone przed podważeniem również po stronie zawiasów.

Drzwi zewnętrzne ThermoSafe i ThermoCarbon, naświetla boczne i naświetla górne są dostępne z opcjonalnym przeciwłamaniowym wyposażeniem RC – dla większego bezpieczeństwa wszystkich mieszkańców.



Więcej informacji podano na stronie 54.

4

Bezpieczne przeszkle

Bezpieczeństwo użytkowania i ochrona przed włamaniami są najważniejsze – drzwi zewnętrzne ThermoSafe i ThermoCarbon spełniają najwyższe wymagania nie tylko w zakresie wzornictwa, lecz także bezpieczeństwa użytkowania. Przeszklenie izolacyjne wykonane od strony zewnętrznej i wewnętrznej z zespolonego szkła bezpiecznego (VSG) o grubości 8 mm gwarantuje maksymalne bezpieczeństwo użytkowania. W razie przypadkowego zbitcia szyby odłamki szkła nie rozpryskują się, lecz pozostają przyczepione do folii, co wyklucza ryzyko skaleczenia. Ponadto zespolone szkło bezpieczne utrudnia wybitcie szyby, dodatkowo chroniąc przed włamaniami.

Specjalne zespolenie krawędzi z zastosowaniem przegrody termicznej (tzw. cieplej ramki) gwarantuje wysoką izolacyjność cieplną przeszkle, a w rezultacie prowadzi do efektywnego zmniejszenia strat energii i zwiększenia komfortu mieszkania dzięki obniżeniu poziomu hałasu.

Aluminiowe drzwi zewnętrzne ThermoSafe

Konstrukcja drzwi

Drzwi zewnętrzne ThermoSafe idealnie nadają się do zastosowania w domach niskoenergetycznych dzięki płycie drzwiowej o grubości 73 mm.

Najważniejsze zalety tej wersji drzwi:

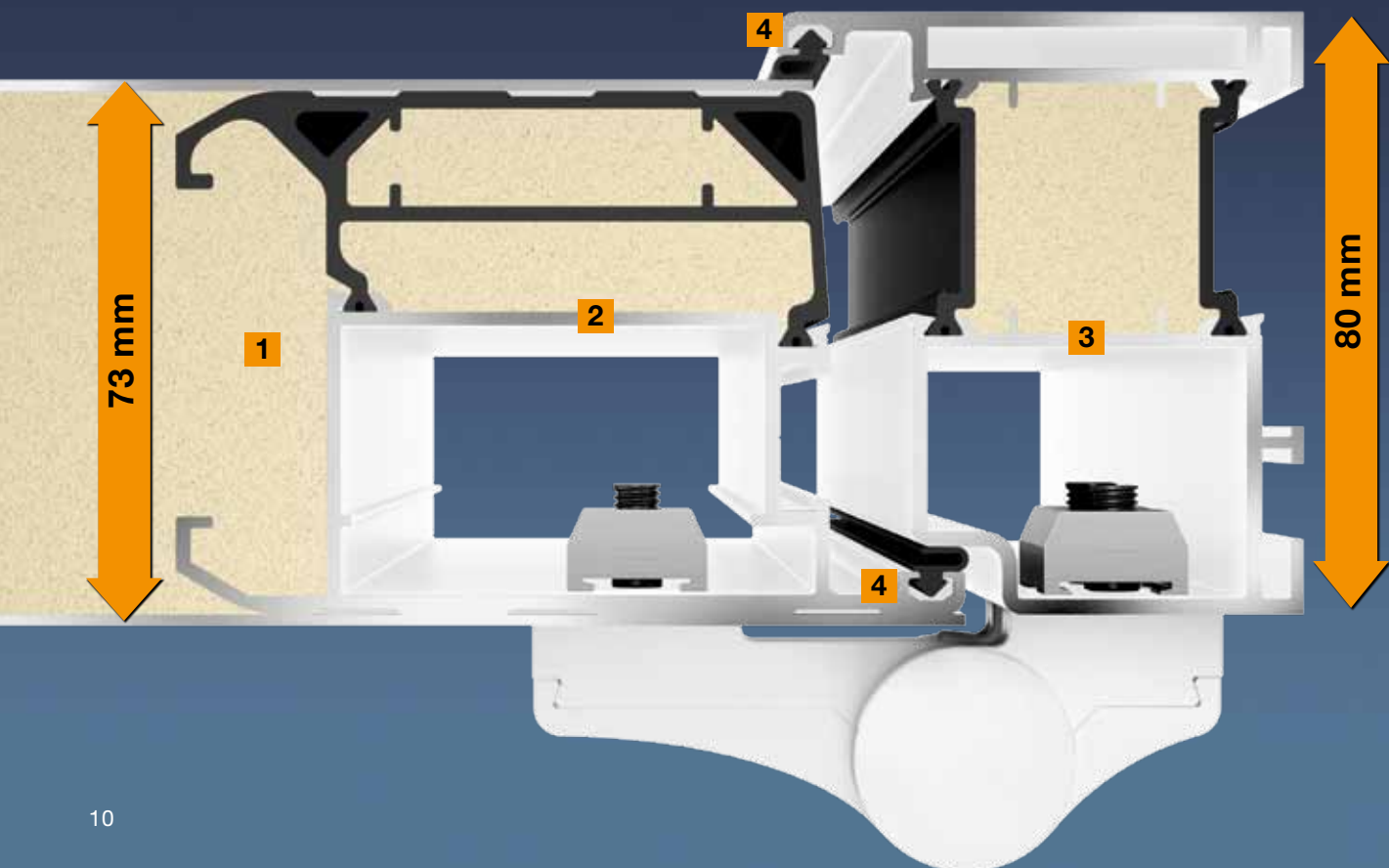
- 1** pełne skrzydło drzwiowe 73 mm wykonane z aluminium i wypełnione twardą pianką poliuretanową, zakryty profil skrzydła
- 2** aluminiowy profil skrzydła z przegrodą termiczną
- 3** aluminiowa rama drzwiowa 80 mm z przegrodą termiczną
- 4** podwójne uszczelnienie

Szczególnie dobra izolacyjność cieplna

Współczynnik U_D nawet 0,8 W/(m²·K)

Badanie wykonane przez instytut IFT w Rosenheim
Drzwi o wymiarach 1250 × 2200 mm

Ilustracja w skali 1:1



Aluminiowe drzwi zewnętrzne ThermoCarbon

Konstrukcja drzwi

Drzwi zewnętrzne ThermoCarbon idealnie nadają się do zastosowania w domach pasywnych dzięki płycie drzwiowej o grubości 100 mm.

Niewątpliwe zalety tych drzwi:

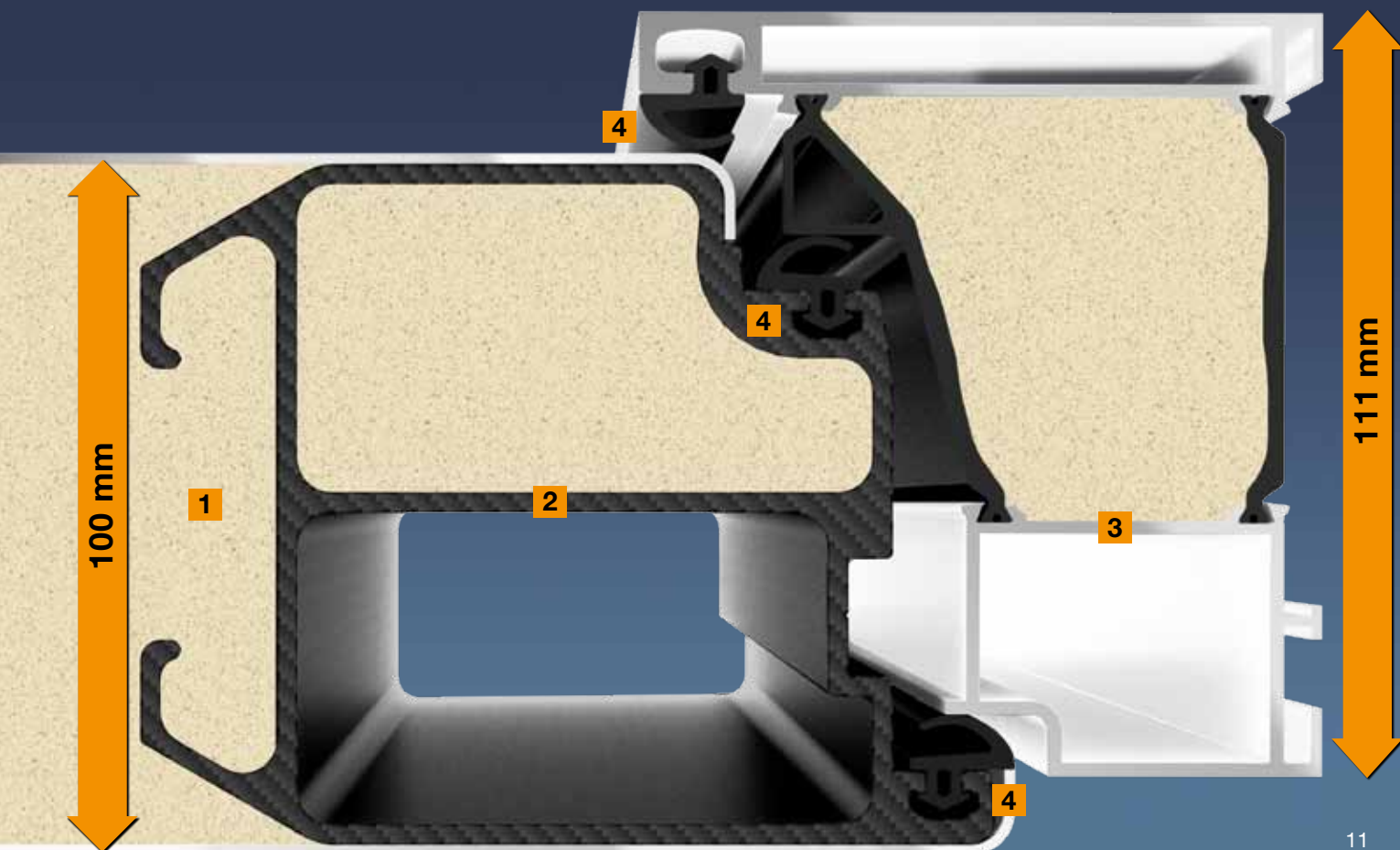
- 1** pełne skrzydło drzwiowe 100 mm wykonane z aluminium i wypełnione twardą pianką poliuretanową, zakryty profil skrzydła
- 2** bardzo stabilny profil skrzydła z kompozytu karbonu i włókna szklanego wyposażony w przegrodę termiczną
- 3** aluminiowa rama drzwiowa 111 mm z przegrodą termiczną
- 4** potrójne uszczelnienie

Doskonała
izolacyjność cieplna

**Współczynnik
 U_D nawet
0,47 W/(m²·K)**

Badanie wykonane
przez instytut IFT w Rosenheim
Drzwi o wymiarach 1250 × 2200 mm

Ilustracja w skali 1:1



Aluminiowe drzwi zewnętrzne ThermoSafe

Wygląd drzwi od zewnątrz



Atrakcyjność aluminiowych drzwi zewnętrznych ThermoSafe podkreślają wzajemnie dopasowane elementy stylowego i nowoczesnego wzornictwa:

Zlicowany wygląd skrzydła drzwiowego od zewnątrz i wewnątrz

Drzwi nie mają widocznego profilu skrzydła, dzięki czemu nic nie zakłóca ogólnego wrażenia. Od strony zewnętrznej pozytywnie zaskakuje duża i jednolita powierzchnia drzwi, a od strony pomieszczenia idealnie harmonizują z drzwiami wewnętrznymi w domu.

Rama drzwiowa z profili o szerokości 70 mm

Standardowo przeznaczona do montażu w otworze.

Różne warianty ramy do indywidualnej aranżacji

Szersza rama drzwiowa

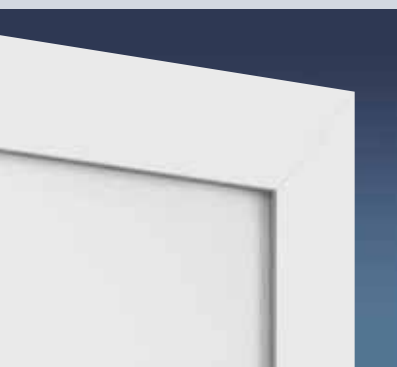
Istnieje możliwość zamówienia opcjonalnej ramy drzwiowej o szerokości 110 mm, gwarantującej pełną izolacyjność cieplną oraz bardziej komfortowe i estetyczne wykończenie drzwi.

Rama ozdobna Rondo 70

Profil ramy nadaje drzwicom wyjątkowo harmonijny i stylowy wygląd dzięki dobranym proporcjom i zaokrąglonym krawędziom.

Rama ozdobna Caro 70

Cechą charakterystyczną tej wersji ramy jest wysunięte obramowanie, które podkreśla estetyczne walory drzwi.



Poszerzona rama drzwiowa z profili o szerokości 110 mm



Rama ozdobna Rondo 70



Rama ozdobna Caro 70

Aluminiowe drzwi zewnętrzne ThermoCarbon

Wygląd drzwi od zewnątrz



Aluminiowe drzwi zewnętrzne ThermoCarbon gwarantują pewną ochronę, a także możliwość indywidualnej aranżacji wejścia do domu.

Zlicowany wygląd skrzydła drzwiowego od zewnątrz i wewnątrz

Drzwi nie mają widocznego profilu skrzydła, dzięki czemu nic nie zakłóca ogólnego wrażenia. Od strony zewnętrznej pozytywnie zaskakuje duża i jednolita powierzchnia drzwi, a od strony pomieszczenia idealnie harmonizują z drzwiami wewnętrznymi w domu.

Rama drzwiowa z profili o szerokości 100 mm

Standardowo przeznaczona do montażu w otworze.

Uchwyty zewnętrzne zlicowane z powierzchnią drzwi

Listwa uchwytywa z zagłębieniem ze stali nierdzewnej

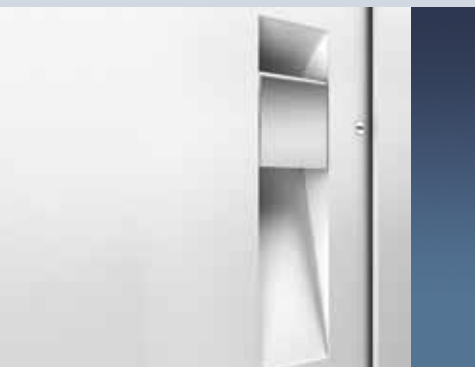
W przypadku uchwyty wykonanego ze stali nierdzewnej kolor zagłębienia można dopasować indywidualnie do drzwi zewnętrznych.

Aluminiowa listwa uchwytywa na całej wysokości drzwi

Cechą charakterystyczną tego wzoru jest listwa uchwytywa na całej wysokości drzwi. Standardowo dostępna w kolorze białego aluminium, RAL 9006, z zagłębieniem w kolorze drzwi.

Aluminiowa listwa uchwytywa z zagłębieniem

Ta wersja uchwyty jest standardowo oferowana z eloksalowanego aluminium, E6 / EV1, z zagłębieniem w kolorze drzwi.



Listwa uchwytywa z zagłębieniem ze stali nierdzewnej



Aluminiowa listwa uchwytywa na całej wysokości drzwi



Aluminiowa listwa uchwytywa z zagłębieniem

Aluminiowe drzwi zewnętrzne ThermoSafe

Wygląd drzwi od wewnątrz



Jakość tkwi w szczegółach. Drzwi ThermoSafe posiadają elementy wyposażenia, które sprawiają, że drzwi są wyjątkowo praktyczne i komfortowe.

Zawiasy 3D

Kształtne zawiasy regulowane w trzech płaszczyznach zapewniają wszechstronną regulację drzwi zewnętrznych ThermoSafe. Dzięki temu drzwi są optymalnie uszczelnione oraz łatwo i bezpiecznie się zamykają. Opcjonalnie dostępne są także eleganckie ukryte zawiasy z zabezpieczeniem przed podważeniem.

Wkładka patentowa odporna na manipulacje

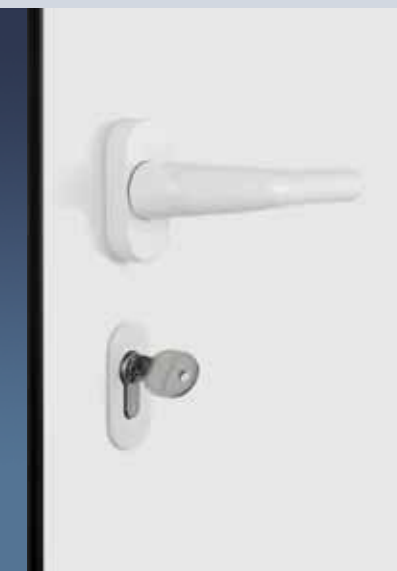
Wkładka patentowa posiada system anti-picking i zabezpieczenie przed rozwierceniem. Dodatkową zaletą jest funkcja niezależnego obustronnego otwierania w sytuacjach alarmowych lub zagrożenia, która umożliwia otwarcie drzwi nawet mimo klucza włożonego do zamka od wewnętrznej strony. Odporna na manipulacje wkładka patentowa posiada certyfikat zgodności z normą DIN 18252 i jest dostarczana w zestawie z 5 kluczami.

Aluminiowa klamka wewnętrzna

Drzwi zewnętrzne ThermoSafe są w wersji standardowej oferowane z klamką wewnętrzną Rondo, standardowo lakierowaną piecowo w kolorze białym. Opcjonalnie dostępne są klamki ze stali nierdzewnej lub w dowolnym kolorze z palety RAL, a także w wersji Caro lub Okto ze stali nierdzewnej.

Zaczepy zamka ze stali nierdzewnej

Zaczepy umożliwiają wygodną regulację drzwi, dzięki czemu drzwi zamykają się łatwo i bezpiecznie.



Aluminiowa klamka wewnętrzna



Zaczepy zamka ze stali nierdzewnej

Aluminiowe drzwi zewnętrzne ThermoCarbon

Wygląd drzwi od wewnątrz



Drzwi ThermoCarbon nie mają sobie równych pod względem właściwości izolacyjnych i poziomu bezpieczeństwa, również oferowane wyposażenie zadowoli każdego użytkownika.

Ukryte zawiasy

W drzwiach zewnętrznych ThermoCarbon zawiasy są schowane między ramą a skrzydłem drzwiowym, dzięki czemu pozostają niewidoczne zarówno od zewnątrz, jak i od wewnątrz – jest to bardzo eleganckie i estetyczne rozwiązanie. Regulacja skrzydła drzwiowego jest prosta i wygodna. W ten sposób drzwi zamykają się bezpiecznie i komfortowo w każdej sytuacji.

Wkładka patentowa odporna na manipulacje

Odporna na manipulacje wkładka patentowa posiada certyfikat zgodności z normą DIN 18252 i wyposażenie najwyższej klasy: system anti-picking, zabezpieczenie przed rozwierceniem oraz funkcję niezależnego obustronnego otwierania w sytuacjach alarmowych lub zagrożenia. Ta ostatnia umożliwia otwarcie drzwi nawet mimo klucza włożonego do zamka od wewnętrznej strony. Zakres dostawy obejmuje 5 kluczy.

Klamka wewnętrzna ze stali nierdzewnej

Elegancka wewnętrzna klamka Caro ze stali nierdzewnej należy do standardowego wyposażenia drzwi ThermoCarbon.

Listwa zamykająca ze stali nierdzewnej na całej wysokości drzwi

Elegancka listwa zamykająca ze stali nierdzewnej jest zintegrowana z ramą drzwiową i umożliwia optymalną regulację drzwi, które zamykają się łatwo i bezpiecznie. To rozwiązanie sprawia, że wysokiej jakości drzwi Hörmann będą niezawodnie działać przez długie lata.



Klamka wewnętrzna ze stali nierdzewnej



Listwa zamykająca ze stali nierdzewnej

Aluminiowe drzwi zewnętrzne ThermoSafe

Wyposażenie zabezpieczające



Wiemy, jak ważna jest świadomość bezpieczeństwa we własnych czterech ścianach. Dlatego standardową wersję drzwi zewnętrznych ThermoSafe wyposażyliśmy w ryglowanie wielopunktowe.

5-punktowy listwowy zamek ryglujący H5 i trzpień przeciwwyważeniowe po stronie zawiasów

3 stalowe haki wyposażone w 2 dodatkowe rygle blokują się podczas zamykania w zaczepach ze stali nierdzewnej. Rygle obrotowe utrudniają wyłamanie i wyważenie drzwi.

Zewnętrzna rozeta przeciwwłamaniowa

Opatentowana rozeta zewnętrzna zabezpiecza dodatkowo wkładkę patentową przed rozwierceniem i wykręceniem. Dostępna standardowo w kolorze białym RAL 9016 lub ze stali nierdzewnej w przypadku kolorowych drzwi.

Opcjonalne wyposażenie przeciwwłamaniowe RC

Od wiosny 2014 roku drzwi zewnętrzne, naświetla boczne i górne będą dostępne z wyposażeniem zabezpieczającym w klasie odporności na włamanie RC 2 i RC 3. Więcej informacji podano na stronie 54.



Rozeta przeciwwłamaniowa

Trzpień przeciwwyważeniowy

5-punktowy zamek ryglujący H5

Aluminiowe drzwi zewnętrzne ThermoCarbon

Wyposażenie zabezpieczające



Drzwi ThermoCarbon stanowią wzorcowe rozwiązanie pod względem bezpieczeństwa – zabezpieczający zamek H9 oferowany w standardowej wersji drzwi najskuteczniej chroni przed włamaniem.

9-punktowy listwowy zamek ryglujący H9 i ukryte zawiasy zabezpieczone przed wyważeniem

Drzwi ThermoCarbon są wyposażone w zabezpieczenie składające się z 5 stalowych rygli obrotowych i 4 stalowych trzpieni przeciwwyważeniowych. Wystarczy jeden obrót klucza w zamku, żeby uruchomić to najskuteczniejsze zabezpieczenie drzwi.

Zlicowana z płytą drzwiową zewnętrzna rozeta przeciwwłamaniowa

Przeciwwłamaniowa rozeta ze stali nierdzewnej elegancko integruje się z płytą drzwiową, zabezpieczając jednocześnie wkładkę patentową przed rozwierceniem.

Opcjonalne wyposażenie przeciwwłamaniowe RC

Od wiosny 2014 roku drzwi zewnętrzne i naświetla boczne będą dostępne z wyposażeniem zabezpieczającym w klasie odporności na włamanie RC 2, RC 3 i RC 4. Więcej informacji podano na stronie 54.



Zlicowana z płytą drzwiową rozeta przeciwwłamaniowa



Ukryte zawiasy zabezpieczone przed wyważeniem



9-punktowy zamek ryglujący H9

Warianty stylowych drzwi

Odkryj swoje wymarzone drzwi zewnętrzne





Zdecydowane linie

Połączenie szkła i stali nierdzewnej



Wzór 667 ThermoSafe
w kolorze białym matowym, RAL 9016, naświetla boczne MG 667



Wzór 697 ThermoSafe
w kolorze Hörmann CH 703, z ramą ozdobną Rondo 70

Wzór 667

Uchwyt ze stali nierdzewnej HOE 910, przeszklenie ze wzorem, szkło Parsol szare, matowane, z 7 przezroczystymi paskami, 3-szybowe szkło termoizolacyjne

Naświetle boczne MG 667

Wypełnienie ze szkła ze wzorem, szkło Parsol szare, matowane, z 7 przezroczystymi paskami, 3-szybowe szkło termoizolacyjne

Wersja drzwi

- **ThermoSafe**
Współczynnik U_D do 0,9 W/(m²·K)*

Wzór 697

Uchwyt HOE 910 ze stali nierdzewnej, aplikacje ze stali nierdzewnej, przeszklenie ze wzorem, szkło Parsol szare, matowane, z 7 przezroczystymi paskami, 3-szybowe szkło termoizolacyjne

Naświetle boczne MG 697

Wypełnienie ze szkła ze wzorem, szkło Parsol szare, matowane, z 7 przezroczystymi paskami, 3-szybowe szkło termoizolacyjne

Wersja drzwi

- **ThermoSafe**
Współczynnik U_D do 0,9 W/(m²·K)*

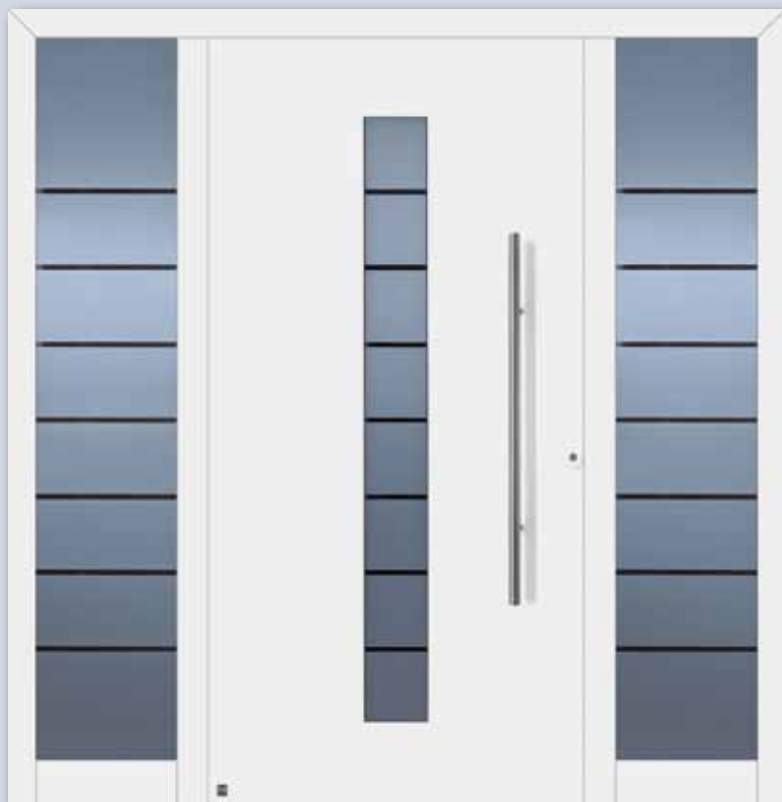
* Drzwi o wymiarach 1230 × 2180 mm

Spraw sobie piękne drzwi

dopasowane do architektury domu



Wzór 503 ThermoSafe
w kolorze Hörmann CH 703, naświetla boczne i brama uchylna wzór 985 w kolorze Hörmann CH 703



Wzór 503 ThermoSafe
w kolorze białym matowym, RAL 9016, naświetla boczne MG 503



Wzór 503

Uchwyt HOE 500 ze stali nierdzewnej, przeszklenie ze wzorem, szkło Float matowane, z 7 przezroczystymi poprzecznymi paskami, 3-szybowe szkło termoizolacyjne

Naświetle boczne MG 503

Wypełnienie ze szkła ze wzorem, szkło Float matowane, z 7 przezroczystymi poprzecznymi paskami, 3-szybowe szkło termoizolacyjne

Wersja drzwi

- **ThermoSafe**
Współczynnik U_D do 0,9 W/(m²·K)*

Wzór 504

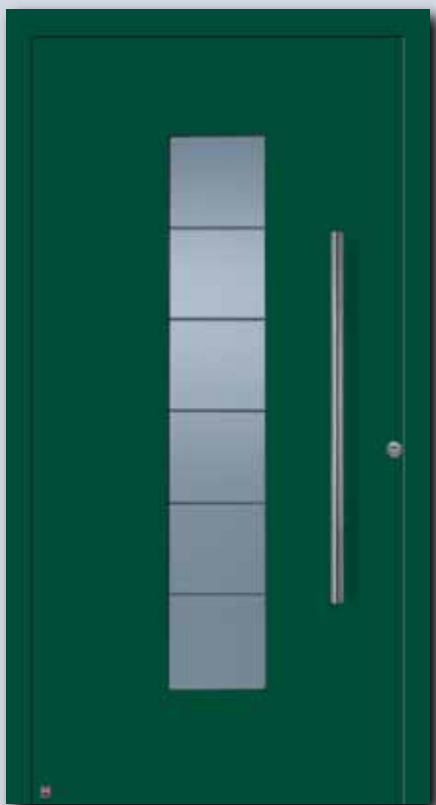
Uchwyt HOE 500 ze stali nierdzewnej, przeszklenie ze wzorem, szkło Parsol szare, matowane, z 5 przezroczystymi paskami, 3-szybowe szkło termoizolacyjne

Naświetle boczne MG 504

Wypełnienie ze szkła ze wzorem, szkło Parsol szare, matowane, z 5 przezroczystymi poprzecznymi paskami, 3-szybowe szkło termoizolacyjne

Wersja drzwi

- **ThermoSafe**
Współczynnik U_D do 0,9 W/(m²·K)*



Wzór 504 ThermoSafe
w preferowanym kolorze Hörmann,
zielony matowy, RAL 6005

* Drzwi o wymiarach 1230 × 2180 mm

Harmonijne połączenie

stali nierdzewnej i szkła z przezroczystymi paskami





Wzór 560 ThermoSafe
w kolorze Hörmann CH 703, z ramą ozdobną Rondo 70

Wzór 560

Uchwyt HOE 600 ze stali nierdzewnej, aplikacje ze stali nierdzewnej, przeszklenie ze wzorem, z zewnątrz szkło matowane, z 11 przezroczystymi paskami, od wewnątrz Satinato, 3-szybowe szkło termoizolacyjne

Naświetle boczne MG 560

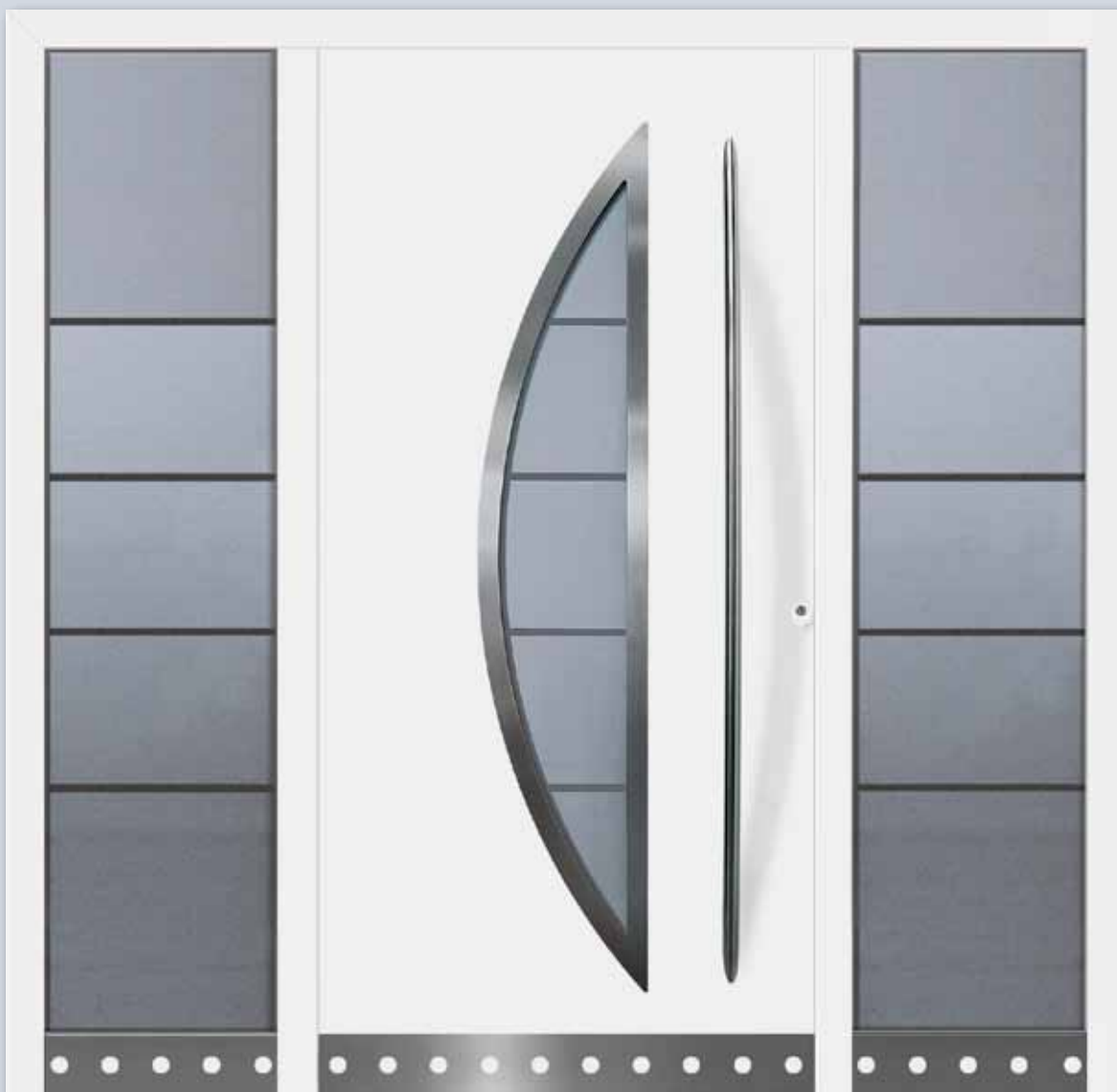
Wypełnienie ze szkła ze wzorem, szkło matowane, z 13 przezroczystymi paskami, od wewnątrz Satinato, 3-szybowe szkło termoizolacyjne

Wersja drzwi

- **ThermoSafe**
Współczynnik U_D do 0,9 W/(m²·K)*

* Drzwi o wymiarach 1230 × 2180 mm

**Wybierz produkty Hörmann,
aby podkreślić swój indywidualny styl**
Elegancki wygląd, oryginalne kształty przeszkleń



Wzór 45 ThermoSafe
w kolorze białym matowym, RAL 9016, naświetla boczne MG 45, perforowana blacha cokołowa ze stali nierdzewnej



Wzór 505 ThermoSafe
w kolorze Hörmann CH 703

Wzór 45

Uchwyt HOE 200 ze stali nierdzewnej, aplikacje ze stali nierdzewnej, przeszklenie ze wzorem, szkło Parsol szare, matowane, z 4 przezroczystymi paskami, 3-szybowe szkło termoizolacyjne

Naświetle boczne MG 45

Wypełnienie ze szkła ze wzorem, szkło Parsol szare, matowane, z 4 przezroczystymi paskami, 3-szybowe szkło termoizolacyjne

Wersja drzwi

- **ThermoSafe**
Współczynnik U_D do 0,9 W/(m²·K)*

Wzór 505

Uchwyt ze stali nierdzewnej HOE 500, przeszklenie ze wzorem, szkło Parsol szare, matowane, z 4 przezroczystymi paskami, 3-szybowe szkło termoizolacyjne

Naświetle boczne MG 505

Wypełnienie ze szkła ze wzorem, szkło Parsol szare, matowane, z 4 przezroczystymi paskami, 3-szybowe szkło termoizolacyjne

Wersja drzwi

- **ThermoSafe**
Współczynnik U_D do 0,9 W/(m²·K)*

* Drzwi o wymiarach 1230 × 2180 mm

Pełna harmonia drzwi i bramy

Perfekcyjnie dopasowane wzornictwo



Wzór 188 ThermoSafe
w kolorze białym matowym, RAL 9016, garażowa brama segmentowa z przetłoczeniami L, wzór 457 w kolorze białym, RAL 9016



Wzór 188 ThermoSafe
w kolorze Hörmann CH 703, naświetla boczne MG 188



Wzór 65 ThermoSafe
w kolorze białym matowym, RAL 9016

Wzór 188

Uchwyt HOE 100 ze stali nierdzewnej, aplikacje ze stali nierdzewnej, przeszklenie ze wzorem, szkło Stopsol szare, matowane, z 3 przezroczystymi paskami, 3-szybowe szkło termoizolacyjne

Naświetle boczne MG 188

Wypełnienie ze szkła ze wzorem, szkło Stopsol szare, matowane, z 3 przezroczystymi paskami, 3-szybowe szkło termoizolacyjne

Wersja drzwi

- **ThermoSafe**
Współczynnik U_D do 0,9 W/(m²·K)*

Wzór 65

Uchwyt HOE 600 ze stali nierdzewnej, aplikacje ze stali nierdzewnej, przeszklenie ze wzorem, szkło Float matowane, z 7 przezroczystymi paskami, 3-szybowe szkło termoizolacyjne

Naświetle boczne MG 65

Wypełnienie ze szkła ze wzorem, szkło Float matowane, z 7 przezroczystymi paskami, 3-szybowe szkło termoizolacyjne

Wersja drzwi

- **ThermoSafe**
Współczynnik U_D do 0,9 W/(m²·K)*

* Drzwi o wymiarach 1230 × 2180 mm

Piękne wzornictwo

Aż chce się wejść





Wzór 501 ThermoSafe
w preferowanym kolorze szarym matowym, RAL 7040



Wzór 502 ThermoSafe
w kolorze białym matowym, RAL 9016

Wzór 501

Uchwyt HOE 500 ze stali nierdzewnej,
szkło ornamentowe Mastercarré,
3-szybowe szkło termoizolacyjne

Naświetle boczne

Wypełnienie ze szkła ornamentowego,
3-szybowe szkło termoizolacyjne

Wersja drzwi

- **ThermoSafe**
Współczynnik U_D do 0,9 W/(m²·K)*

Wzór 502

Uchwyt HOE 500 ze stali nierdzewnej,
szkło ornamentowe Mastercarré,
3-szybowe szkło termoizolacyjne

Naświetle boczne

Wypełnienie ze szkła ornamentowego,
3-szybowe szkło termoizolacyjne

Wersja drzwi

- **ThermoSafe**
Współczynnik U_D do 0,9 W/(m²·K)*

* Drzwi o wymiarach 1230 × 2180 mm

Dyskretny prześwit

z aplikacją ze stali nierdzewnej na całej wysokości drzwi



Wzór 686 ThermoCarbon
w preferowanym kolorze szarym matowym, RAL 7040



Wzór 686 ThermoSafe
w preferowanym kolorze rubinowym matowym, RAL 3003



Wzór 686

Uchwyt HOE 600 ze stali nierdzewnej, aplikacje ze stali nierdzewnej, przeszklenie ze wzorem, szkło Float matowane, z 7 przezroczystymi paskami, 3- / 4-szybowe szkło termoizolacyjne

Naświetle boczne MG 686

Wypełnienie ze szkła ze wzorem, szkło Float matowane, z 7 przezroczystymi paskami, 3-szybowe szkło termoizolacyjne

Wersje drzwi

- **ThermoSafe**
Współczynnik U_D do $0,9 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})^*$
- **ThermoCarbon**
Współczynnik U_D $0,55 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})^*$

* Drzwi o wymiarach $1230 \times 2180 \text{ mm}$

Ponadczasowa elegancja

Harmonijne połączenie szkła i stali nierdzewnej



Wzór 680 ThermoSafe
w preferowanym kolorze szarym matowym, RAL 7015, naświetle boczne i garażowa brama segmentowa z przetłoczeniami L,
New Silkgrain w kolorze szarym, RAL 7015



Wzór 650 ThermoSafe
w kolorze białym matowym, RAL 9016



Wzór 650 ThermoCarbon
w preferowanym kolorze białego aluminium, półmat, RAL 9006



Wzór 680 ThermoCarbon
w kolorze Hörmann CH 703

Wzór 650

Uchwyt HOE 700 ze stali nierdzewnej,
szkło ornamentowe Pave białe,
3- / 4-szybowe szkło termoizolacyjne

Naświetle boczne

Wypełnienie ze szkła ornamentowego,
3-szybowe szkło termoizolacyjne

Wersje drzwi

- **ThermoSafe**
Współczynnik U_D do 0,9 W/(m²·K)*
- **ThermoCarbon**
Współczynnik U_D 0,57 W/(m²·K)*

Wzór 680

Uchwyt HOE 700 ze stali nierdzewnej, aplikacje
ze stali nierdzewnej, szkło ornamentowe Pave
białe, 3- / 4-szybowe szkło termoizolacyjne

Naświetle boczne

Wypełnienie ze szkła ornamentowego,
3-szybowe szkło termoizolacyjne

Wersje drzwi

- **ThermoSafe**
Współczynnik U_D do 0,9 W/(m²·K)*
- **ThermoCarbon**
Współczynnik U_D 0,57 W/(m²·K)*

* Drzwi o wymiarach 1230 × 2180 mm

Minimalistyczne wzornictwo

Wybierz odpowiednie drzwi, aby podkreślić swój styl





Wzór 860 ThermoSafe
w kolorze białym matowym, RAL 9016



Wzór 860 ThermoCarbon
w preferowanym kolorze rubinowym matowym, RAL 3003

Wzór 860

Uchwyt HOE 700 ze stali nierdzewnej

Naświetle boczne

Wypełnienie ze szkła ornamentowego,
3-szybowe szkło termoizolacyjne

Wersje drzwi

- **ThermoSafe**
Współczynnik U_D do $0,8 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})^*$
- **ThermoCarbon**
Współczynnik U_D $0,50 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})^*$

* Drzwi o wymiarach $1230 \times 2180 \text{ mm}$

Eleganckie zestawienia kolorystyczne

Zaakcentuj indywidualny charakter drzwi przez zlicowany uchwyt i aplikację



Wzór 301 ThermoCarbon
w kolorze białym matowym, RAL 9016,
aplikacja aluminiowa w kolorze grafitowym RAL 9011,
listwa uchwytove i zagłębienie w preferowanym kolorze
rubinowym, matowym, RAL 3003



Wzór 301 ThermoCarbon
w preferowanym kolorze szarym matowym, RAL 7015,
aplikacja aluminiowa w preferowanym kolorze białego
aluminium, półmat, RAL 9006, listwa uchwytova
w preferowanym kolorze białego aluminium, półmat,
RAL 9006, zagłębienie w kolorze drzwi



Wzór 301

Zlicowana z płytą drzwiową listwa uchwytna z eloksalowanego aluminium, E6 / EV1, zagłębienie w kolorze drzwi, aplikacja aluminiowa

Naświetle boczne

Wypełnienie ze szkła ornamentowego, 3-szybowe szkło termoizolacyjne

Wersja drzwi

- **ThermoCarbon**
Współczynnik U_D 0,50 W/(m²·K)*



Wzór 301 ThermoCarbon
w preferowanym kolorze szarym matowym, RAL 7040,
aplikacja aluminiowa w preferowanym kolorze zielonym,
matowym, RAL 6005, listwa uchwytna z eloksalowanego
aluminium, E6 / EV1, zagłębienie w kolorze drzwi

* Drzwi o wymiarach 1230 × 2180 mm

Zgrany wygląd całości

Uchwyty zewnętrzne harmonijnie zintegrowane z płytą drzwiową





Wzór 300 ThermoCarbon
w preferowanym kolorze zielonym, RAL 6009, listwa uchwytyowa
z eloksalowanego aluminium, E6 / EV1, zagłębienie w kolorze drzwi

Wzór 300

Zlicowana z płytą drzwiową listwa uchwytyowa
z eloksalowanego aluminium, E6 / EV1,
zagłębienie w kolorze drzwi

Naświetle boczne

Wypełnienie ze szkła ornamentowego,
3-szybowe szkło termoizolacyjne

Wersja drzwi

- **ThermoCarbon**
Współczynnik U_D 0,50 W/(m²·K)*

* Drzwi o wymiarach 1230 × 2180 mm

Design na wyciągnięcie ręki

Każdy gość poczuje się mile widziany





Wzór 302 ThermoCarbon
w preferowanym kolorze szarym, RAL 7040, listwa uchwytna z eloksalowanego aluminium, E6 / EV1, zagłębienie w kolorze drzwi



Wzór 312 ThermoCarbon
w kolorze białym matowym, RAL 9016, listwa uchwytna w kolorze białym, RAL 9016, zagłębienie w kolorze drzwi

Wzór 302

Zlicowana z płytą drzwiową listwa uchwytna z eloksalowanego aluminium, E6 / EV1, zagłębienie w kolorze drzwi, aplikacje ze stali nierdzewnej, przeszklenie ze wzorem, szkło Float matowane, z jednym przezroczystym pasem, 3-szybowe szkło termoizolacyjne

Naświetle boczne

Wypełnienie ze szkła ornamentowego, 3-szybowe szkło termoizolacyjne

Wersja drzwi

- **ThermoCarbon**
Współczynnik U_D 0,57 W/(m²·K)*

Wzór 312

Zlicowana z płytą drzwiową listwa uchwytna z eloksalowanego aluminium, E6 / EV1, zagłębienie w kolorze drzwi, przeszklenie ze wzorem, szkło Float matowane, z jednym przezroczystym pasem, 3-szybowe szkło termoizolacyjne

Naświetle boczne

Wypełnienie ze szkła ornamentowego, 3-szybowe szkło termoizolacyjne

Wersja drzwi

- **ThermoCarbon**
Współczynnik U_D 0,57 W/(m²·K)*

* Drzwi o wymiarach 1230 × 2180 mm

Elegancja przyciągająca wzrok

Stylowe połączenie kolorów, kształtów i materiałów



Wzór 305 ThermoCarbon
w kolorze Hörmann CH 703, aplikacja aluminiowa w preferowanym kolorze rubinowym matowym, RAL 3003, uchwyt ze stali nierdzewnej, zagłębienie w kolorze drzwi



Wzór 311 ThermoCarbon
w kolorze białym matowym, RAL 9016, aplikacja z karbonu, uchwyt ze stali nierdzewnej, zagłębienie z karbonu



**Wzór 311 z zagłębieniem na uchwyt
i aplikacją z wysokiej jakości karbonu**



Wzór 311

Zlicowany z płytą drzwiową uchwyt ze stali nierdzewnej, zagłębienie z karbonu, aplikacja z karbonu

Naświetle boczne

Wypełnienie ze szkła ornamentowego, 3-szybowe szkło termoizolacyjne

Wersja drzwi

- **ThermoCarbon**
Współczynnik U_D 0,50 W/(m²·K)*

Wzór 305

Zlicowany z płytą drzwiową uchwyt ze stali nierdzewnej, zagłębienie w kolorze drzwi, aplikacja aluminiowa

Naświetle boczne

Wypełnienie ze szkła ornamentowego, 3-szybowe szkło termoizolacyjne

Wersja drzwi

- **ThermoCarbon**
Współczynnik U_D 0,50 W/(m²·K)*

* Drzwi o wymiarach 1230 × 2180 mm

Innowacyjne uchwyty zintegrowane z płytą drzwiową



Wzór 304 ThermoCarbon i drzwi wewnętrzne SolidStyle



Wzór 304 ThermoCarbon
w kolorze Hörmann CH 703, uchwyt ze stali nierdzewnej,
zagłębienie w preferowanym kolorze białego aluminium,
półmat, RAL 9006



Wzór 304 ThermoCarbon
w kolorze białym matowym, RAL 9016, uchwyt ze stali
nierdzewnej, zagłębienie w kolorze drzwi



Wzór 304

Zlicowany z płytą drzwiową uchwyt ze stali nierdzewnej, zagłębienie w kolorze drzwi

Naświetle boczne

Wypełnienie ze szkła ornamentowego, 3-szybowe szkło termoizolacyjne

Wersja drzwi

- **ThermoCarbon**
Współczynnik U_D 0,50 W/(m²·K)*

Wzór 310

Zlicowany z płytą drzwiową uchwyt ze stali nierdzewnej, zagłębiony otwór na przeszklenie, szkło ornamentowe Float matowane, 3-szybowe szkło termoizolacyjne

Naświetle boczne

Wypełnienie ze szkła ornamentowego, 3-szybowe szkło termoizolacyjne

Wersja drzwi

- **ThermoCarbon**
Współczynnik U_D 0,63 W/(m²·K)*



Wzór 310 ThermoCarbon
w preferowanym kolorze szarym matowym, RAL 7040

* Drzwi o wymiarach 1230 × 2180 mm

Witamy w domu!

Drzwi w dobrym stylu





Wzór 306 ThermoCarbon
w kolorze Hörmann CH 607, uchwyt ze stali nierdzewnej,
zagłębienie w preferowanym kolorze białego aluminium,
półmat, RAL 9006



Wzór 314 ThermoCarbon
w kolorze białym matowym, RAL 9016, uchwyt ze stali
nierdzewnej, zagłębienie w kolorze drzwi

Wzór 306

Zlicowany z płytą drzwiową uchwyt ze stali nierdzewnej, zagłębienie w kolorze drzwi, aplikacje ze stali nierdzewnej, szkło ornamentowe Float matowane, 4-szybowe szkło termoizolacyjne

Naświetle boczne

Wypełnienie ze szkła ornamentowego, 3-szybowe szkło termoizolacyjne

Wersja drzwi

- **ThermoCarbon**
Współczynnik U_D 0,57 W/(m²·K)*

Wzór 314

Zlicowany z płytą drzwiową uchwyt ze stali nierdzewnej, zagłębienie w kolorze drzwi, szkło ornamentowe Float matowane, 4-szybowe szkło termoizolacyjne

Naświetle boczne

Wypełnienie ze szkła ornamentowego, 3-szybowe szkło termoizolacyjne

Wersja drzwi

- **ThermoCarbon**
Współczynnik U_D 0,57 W/(m²·K)*

* Drzwi o wymiarach 1230 × 2180 mm

Aluminiowa listwa uchwytna najwyższej jakości

Atrakcyjny akcent drzwi



Wzór 308 ThermoCarbon
w kolorze białym matowym, RAL 9016, listwa uchwytna i zagłębienie
w preferowanym kolorze antracytowym matowym, RAL 7016



Wzór 308 ThermoCarbon
w preferowanym kolorze łupkowszarym matowym, RAL 7015,
listwa uchwytyowa w kolorze białego aluminium, RAL 9006,
zagłębienie w kolorze drzwi

Wzór 308

Zlicowana z płytą drzwiową listwa uchwytyowa
w kolorze białego aluminium, RAL 9006,
zagłębienie w kolorze drzwi

Naświetle boczne

Wypełnienie ze szkła ornamentowego,
3-szybowe szkło termoizolacyjne

Wersja drzwi

- **ThermoCarbon**
Współczynnik U_D 0,51 W/(m²·K)*

* Drzwi o wymiarach 1230 × 2180 mm

Wyposażenie na życzenie

Jak stworzyć własną wizytówkę domu?





Drzwi zewnętrzne ThermoSafe i ThermoCarbon można wyposażyć indywidualnie według własnych preferencji. Wyposażenie obejmuje zabezpieczające elementy RC, automatyczne zamki zwiększające komfort obsługi, a także indywidualnie dobrane kolory, uchwyty i przeszklenia – według gustu właścicieli i odpowiednio do architektonicznego stylu domu.

Wyposażenie zabezpieczające RC	54 – 55
Warianty zamków	56 – 57
Kolorystyka	58 – 59
Uchwyty	60 – 61
Przeszklenia	62 – 63

Na takim bezpieczeństwie można polegać

Drzwi zewnętrzne Hörmann gwarantują bardzo dobrą ochronę domu

Najlepsza ochrona z zastosowaniem wyposażenia standardowego i dodatkowego

W kwestii bezpieczeństwa możecie Państwo polegać na wysokiej jakości drzwi zewnętrznych Hörmann. Wszystkie drzwi w wersji standardowej posiadają ryglowanie wielopunktowe. Wyposażenie zabezpieczające można rozszerzyć dodatkowo o opcjonalne elementy. Drzwi ThermoSafe i ThermoCarbon, naświetla boczne i górne* są oferowane na życzenie z wyposażeniem RC o szczególnie wysokich parametrach odporności na włamanie.



Bezpieczeństwo potwierdzone badaniami

Dobrze jest wiedzieć, że sprawdzone bezpieczeństwo drzwi zewnętrznych Hörmann pozostaje bez zmian, natomiast nowe są oznaczenia: zamiast określenia „WK”, pochodzącego od niemieckiego słowa „Widerstandsklasse” (klasa odporności na włamanie), stosuje się obecnie skrót „RC” (z angielskiego „resistance class”). Jednocześnie wzrosły wymagania w zakresie przeprowadzania badań. W ich toku sprawdza się, ile czasu potrzebuje potencjalny włamywacz, aby przedostać się do domu i jakich narzędzi używa w tym celu. Staranne przeprowadzenie badań odporności na włamanie zalecają także specjaliści do spraw techniki kryminalistycznej. Więcej informacji można znaleźć na stronie internetowej www.einbruchschutz.polizei-beratung.de



Niczym niezakłócona kompozycja

Wzmocnienie zabezpieczenia wcale nie musi oznaczać pogorszenia atrakcyjnego wyglądu drzwi. Opcjonalne wersje RC obejmują przeciwwłamaniowe warianty drzwi między innymi ze specjalnym bezpiecznym przeszkleniem. Po drzwiach wcale nie widać, że posiadają dodatkowe wyposażenie zabezpieczające. To właśnie jest jakość marki Hörmann!



Opcjonalnie do wszystkich drzwi ThermoSafe i ThermoCarbon, naświetla bocznych i naświetla górnych*



Opcjonalnie do wszystkich drzwi ThermoSafe i ThermoCarbon, naświetla bocznych i naświetla górnych*



Opcjonalnie do wszystkich drzwi ThermoCarbon



Dobre wyposażenie gwarancją bezpieczeństwa

Zamki automatyczne to wyższy komfort i bezpieczeństwo

ThermoSafe

5-punktowy zamek automatyczny S5 Automatik

Zamek ryglowo-zapadkowy z mechanicznym samoczynnym ryglowaniem jest oferowany opcjonalnie do drzwi zewnętrznych ThermoSafe. Działanie jest proste: rygiel i trzpienie wysuwają się automatycznie w momencie domknięcia drzwi zewnętrznych i bezpiecznie je ryglują.

5-punktowy zamek automatyczny S5 Comfort

Zamek S5 Comfort z funkcją samoczynnego ryglowania jest dodatkowo wyposażony w siłownik elektryczny służący do odryglowania zaryglowanych drzwi. Prąd i sygnały są przesyłane z ramy drzwiowej do płyty drzwiowej bezprzewodowo przez listwę stykową **HOE Connect**. Na drzwiach nie ma żadnych zbędnych przewodów!

ThermoCarbon

7-punktowy zamek automatyczny S7 Automatik

Wszystkie drzwi zewnętrzne ThermoCarbon można wyposażać w opcjonalny zamek ryglowo-zapadkowy z siedmioma ryglami i trzpieniami, które wysuwają się automatycznie w momencie domknięcia drzwi.

7-punktowy zamek automatyczny S7 Comfort

Dodatkowy siłownik elektryczny służy do odryglowania samoczynnie zaryglowanych drzwi zewnętrznych ThermoCarbon i gwarantuje ich komfortowe otwieranie. Innowacyjna listwa stykowa **HOE Connect** umożliwia bezprzewodowe przesyłanie prądu i sygnałów z ramy drzwiowej do płyty drzwiowej. Zaleta: na drzwiach nie ma żadnych zbędnych przewodów!



Bardzo praktyczne rozwiązanie: HOE Connect



Komfort obsługi – dokładnie taki jakiego potrzebujemy

Zamek Automatik S5 / S7

Firma Hörmann oferuje różne pakiety bezpieczeństwa (S5 do drzwi zewnętrznych ThermoSafe i S7 do ThermoCarbon), które dodatkowo zwiększają bezpieczeństwo i komfort obsługi.

Zamek automatyczny S5 / S7 Comfort

Ten zamek umożliwia otwarcie drzwi zewnętrzne jednym przyciskiem, np. umieszczonym na domofonie. Dlatego ten wariant jest szczególnie polecany do domów wielorodzinnych.

Zamek automatyczny S5 / S7 Scan

Drzwi zewnętrzne otwierają się na odcisk palca. Domownicy nie muszą już używać zwykłego klucza. W skanerze linii papilarnych można zarejestrować do 100 odcisków palców bez użycia komputera.

Zamek automatyczny S5 / S7 Code

Wystarczy wprowadzić swój osobisty kod zabezpieczający, aby otworzyć drzwi od zewnątrz.

Zamek automatyczny S5 / S7 Funk ↔ BiSecur

Drzwi zewnętrzne otwierają się bezpiecznie i wygodnie za pomocą nadajnika HSE 2 BS. Nowy, wyjątkowo bezpieczny system sterowania radiowego gwarantuje maksymalne zabezpieczenie wysłanego sygnału radiowego przed skopiowaniem przez nieuprawnione osoby. Ten sam pilot służy ponadto do obsługi bramy garażowej lub wjazdowej Hörmann. Radiowe sterowanie S5 / S7 Funk można zainstalować także w komfortowych zamkach S5 / S7 Scan i S5 Code.

Nadajnik HSE 2 BS jest oferowany w dwóch wersjach do wyboru: z czarną błyszczącą powierzchnią lub w stylistyce karbonu.



Standardowo w przypadku wyboru zamka Automatik S7 Funk do drzwi zewnętrznych ThermoCarbon



Standardowo w przypadku wyboru zamka Automatik S5 Funk do drzwi zewnętrznych ThermoSafe



Więcej informacji oraz pozostałe wyposażenie do sterowania radiowego BiSecur znajdą Państwo w prospekcie „Napędy do bram garażowych i wjazdowych”.



S5 / S7 Comfort – otwieranie drzwi jednym przyciskiem



S5 / S7 Scan – otwieranie drzwi na odcisk palca



S5 / S7 Code – otwieranie drzwi przez wprowadzenie kodu

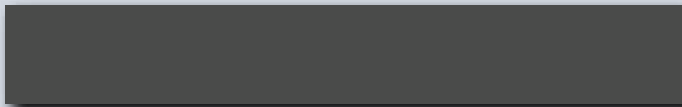


S5 / S7 Funk – otwieranie drzwi drogą radiową BiSecur

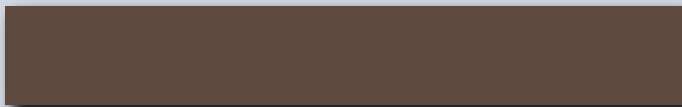
Różnorodność kolorów

Odpowiednie drzwi zewnętrzne to tylko kwestia decyzji

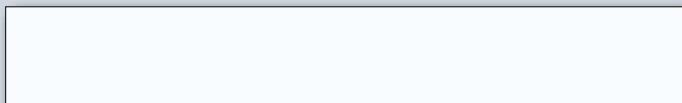




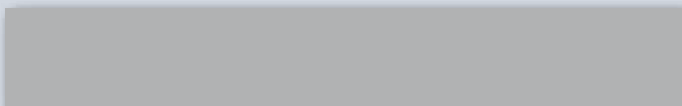
Kolor Hörmann CH 703 antracytowy, strukturalny



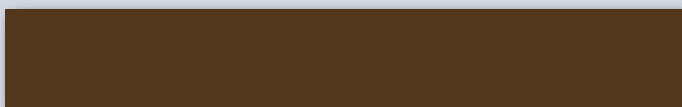
Kolor Hörmann CH 607 kasztanowy, strukturalny



Biały RAL 9016, wysoki połysk



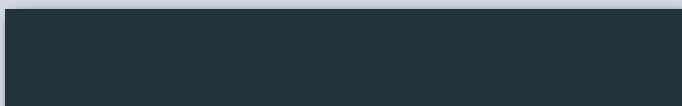
Białe aluminium półmat, RAL 9006



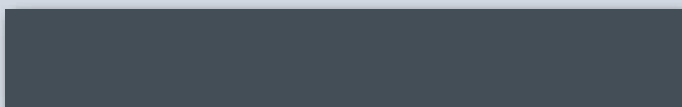
Brązowy matowy RAL 8028



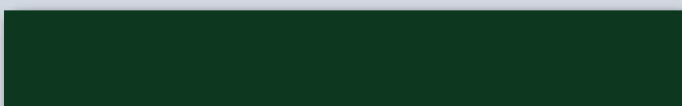
Szary matowy, RAL 7040



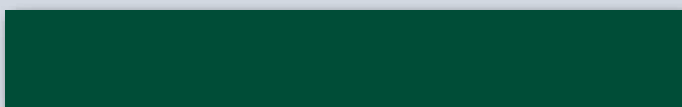
Antracytowy matowy, RAL 7016



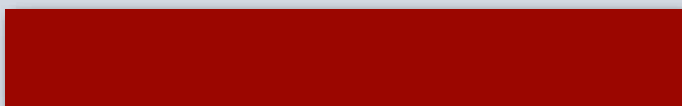
Szary matowy, RAL 7015



Zielony matowy, RAL 6009



Ciemnozielony matowy, RAL 6005



Rubinowy matowy, RAL 3003

Oferujemy do wyboru 11 kolorów preferowanych w korzystnej cenie i wiele kolorów wg palety RAL



Oferujemy szereg możliwości kolorystycznej aranżacji nowych drzwi zewnętrznych – do wyboru mają Państwo: szczególnie niedrogi **kolor biały matowy, RAL 9016** lub **11 kolorów preferowanych** (ilustracja z lewej) w atrakcyjnej cenie. Oczywiście dostarczamy także drzwi we wszystkich pozostałych **kolorach wg palety RAL**. Wiele kolorów odbłaskowych i perłowych jest dostępnych na zapytanie. Dzięki oferowanym wariantom kolorystycznym każdy znajdzie drzwi pasujące do domu.

Kolorystyczne aranżacje drzwi od zewnątrz i wewnątrz

Białe po stronie zewnętrznej i wewnętrznej
Drzwi zewnętrzne Hörmann w **standardowym kolorze białym matowym, RAL 9016**, są po stronie wewnętrznej i zewnętrznej lakierowane proszkowo w kolorze matowym.

Kolorowe po stronie zewnętrznej, białe po stronie wewnętrznej
Drzwi zewnętrzne Hörmann w jednym z 11 kolorów preferowanych (ilustracja z lewej) są wykonane od zewnątrz w kolorze preferowanym, natomiast od wewnątrz standardowo malowane proszkowo w kolorze białym matowym, RAL 9016.

W dowolnym kolorze po stronie zewnętrznej i wewnętrznej
Nowe drzwi zewnętrzne są na życzenie **malowane obustronnie w kolorze** – możliwe są różne zestawienia kolorystyczne: np. czerwony z zewnątrz i szary od wewnątrz.

Należy unikać ciemnych kolorów w aluminiowych drzwiach zewnętrznych wystawionych na działanie promieni słonecznych z uwagi na ryzyko wypaczania się skrzydła i pogorszenia funkcjonowania i szczelności drzwi.

Wszystko pod kontrolą

Wzornictwo na życzenie

Indywidualne uchwyty zewnętrzne

Do wszystkich wzorów drzwi, które w wersji standardowej są wyposażone w eleganckie uchwyty HOE 500, HOE 600 lub HOE 700 ze stali, można wybrać dowolny z trzech niżej prezentowanych uchwytów. We wszystkich pozostałych wzorach drzwi nie ma możliwości zamiany uchwytu, ponieważ jest on na stałe zintegrowany z płytą drzwiową.



HOE 500
stal nierdzewna
matowa szczotkowana

HOE 600
stal nierdzewna
matowa szczotkowana

HOE 700
stal nierdzewna z dekoracyjną
częścią środkową

Klamki wewnętrzne o pięknych kształtach

Wszystkie drzwi **ThermoSafe** w wersji standardowej są wyposażone w aluminiową klamkę wewnętrzną Rondo lakierowaną piecowo w kolorze białym matowym, RAL 9016. Tego typu klamkę oferujemy również opcjonalnie ze stali nierdzewnej lub w dowolnym kolorze wg palety RAL. Na życzenie dostępne są także klamki Caro i Okto ze stali nierdzewnej.

Drzwi **ThermoCarbon** są w wersji standardowej wyposażone w klamkę Caro ze stali nierdzewnej.



Aluminiowa klamka Rondo
w kolorze białym matowym, RAL 9016



Klamka Caro ze stali nierdzewnej



Klamka Okto ze stali nierdzewnej

Dopasowane zestawienia kolorystyczne

W przypadku ekskluzywnych drzwi zewnętrznych ThermoCarbon istnieje możliwość indywidualnego dopasowania listwy uchwytywnej i zagłębienia do koloru drzwi lub koloru aplikacji.

Opcjonalne zestawienia kolorystyczne dla wzorów 300, 301, 302, 312



Wzór 300
w kolorze białym matowym, RAL 9016, listwa uchwytywa w kolorze białym matowym, RAL 9016 i zagłębienie w kolorze drzwi



Wzór 300
w preferowanym kolorze szarym matowym, RAL 7015, listwa uchwytywa z eloksalowanego aluminium, E6 / EV1, zagłębienie w preferowanym kolorze białego aluminium półmat, RAL 9006



Wzór 301
w kolorze Hörmann CH 703, aplikacja aluminiowa w preferowanym kolorze rubinowym, RAL 3003, listwa uchwytywa w preferowanym kolorze rubinowym, RAL 3003 i zagłębienie w kolorze drzwi

Opcjonalne zestawienia kolorystyczne dla wzorów 304, 305, 306, 314



Wzór 304
w kolorze białym matowym, RAL 9016, uchwyt ze stali nierdzewnej, zagłębienie w preferowanym kolorze białego aluminium półmat, RAL 9006



Wzór 305
w preferowanym kolorze szarym matowym, RAL 7015, aplikacja aluminiowa w preferowanym kolorze białego aluminium półmat, RAL 9006, uchwyt ze stali nierdzewnej, zagłębienie w preferowanym kolorze białego aluminium półmat, RAL 9006



Wzór 305
w kolorze Hörmann CH 703, aplikacja aluminiowa w preferowanym kolorze białego aluminium półmat, RAL 9006, uchwyt ze stali nierdzewnej i zagłębienie w kolorze drzwi

Opcjonalne zestawienia kolorystyczne dla wzoru 308



Wzór 308
w kolorze białym matowym, RAL 9016, listwa uchwytywa i zagłębienie w kolorze białym matowym, RAL 9016



Wzór 308
w preferowanym kolorze szarym matowym, RAL 7015, listwa uchwytywa w kolorze białego aluminium półmat, RAL 9006, zagłębienie w kolorze drzwi



Wzór 308
w kolorze Hörmann CH 703, listwa uchwytywa i zagłębienie w preferowanym kolorze rubinowym matowym, RAL 3003

Bogaty wybór przeszkleń

Według indywidualnych upodobań

Indywidualne przeszklenia

Każde przeszklecie wygląda inaczej w zależności od koloru, struktury i zastosowanej obróbki. Dlatego oprócz propozycji przeszkleń prezentowanych na zdjęciach w katalogu mogą Państwo wybrać inny rodzaj szyby do nowych drzwi zewnętrznych Hörmann – w zależności od upodobań. Na tej stronie zamieściliśmy zestawienie najbardziej popularnych szyb. Informacji o cenach i terminach dostawy udzielają partnerzy handlowi firmy Hörmann.



Indywidualne przeszklecia:
np. ornamentowe
Pave białe do drzwi zewnętrznych,
naświetli bocznych
i naświetli górnych



Float przezroczyste / Float matowane



Satinato



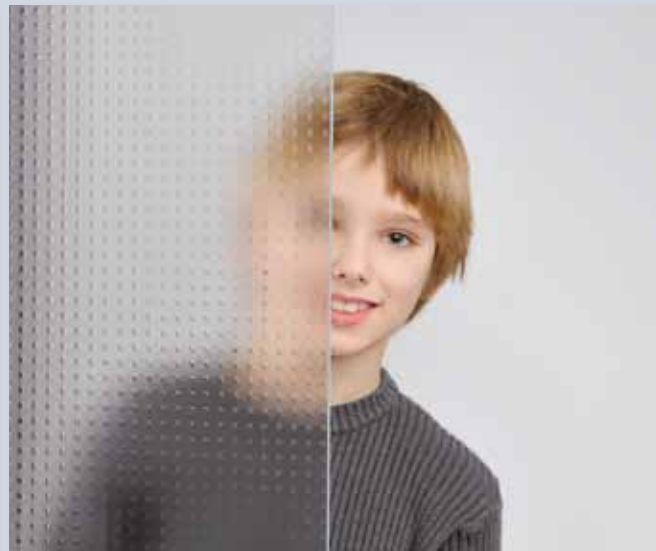
Pave białe



Parsol szare / Parsol szare matowane



Stopsol szare / Stopsol szare matowane



Mastercarré



Chinchilla



Ornament 504



Micrograin



Reflo / Reflo matowane



Poznaj prawdziwą jakość produktów marki Hörmann

Dla każdego budynku: nowego i modernizowanego

Z firmą Hörmann mogą Państwo realizować swoje najlepsze plany. Bardzo funkcjonalne, wysokiej jakości produkty stanowią starannie dobrane rozwiązania do wszystkich segmentów budownictwa.

Bramy garażowe

Bramy uchylne i segmentowe ze stali lub drewna można optymalnie dopasować do architektonicznego stylu Państwa domu.

Napędy do bram

Prawdziwy komfort i bezpieczeństwo: napędy Hörmann do bram garażowych i wjazdowych.

Drzwi zewnętrzne

W zależności od potrzeb i wymagań możecie Państwo wybrać odpowiedni model drzwi z naszej szerokiej oferty drzwi zewnętrznych.

Drzwi stalowe

Solidne drzwi do wszystkich pomieszczeń w domu – od piwnicy aż po dach.

Ościeżnice

Do nowych, adaptowanych bądź remontowanych budynków wybierzcie Państwo ościeżnice z bogatej oferty.



Bramy garażowe i napędy do bram



Drzwi zewnętrzne ThermoPro



Drzwi stalowe

www.hormann.pl

Hörmann: Jakość bez kompromisów



Hörmann KG Amshausen, Niemcy



Hörmann KG Antriebstechnik, Niemcy



Hörmann KG Brandis, Niemcy



Hörmann KG Brockhagen, Niemcy



Hörmann KG Dissen, Niemcy



Hörmann KG Eckelhausen, Niemcy



Hörmann KG Freisen, Niemcy



Hörmann KG Ichtshausen, Niemcy



Hörmann KG Werne, Niemcy



Hörmann Genk NV, Belgia



Hörmann Alkmaar B.V., Holandia



Hörmann Legnica Sp. z o.o., Polska



Hörmann Beijing, Chiny



Hörmann Tianjin, Chiny



Hörmann LLC, Montgomery IL, USA



Hörmann Flexon, Leetsdale PA, USA

Grupa Hörmann oferuje wszystkie elementy stolarki budowlanej z jednej ręki – jako jedyny producent na międzynarodowym rynku. Produkowane są one w wysoko wyspecjalizowanych zakładach, zgodnie z najnowszymi osiągnięciami techniki. Rozbudowana sieć dystrybucji i serwisu w Europie oraz obecność firmy w Ameryce i Chinach sprawia, że Hörmann jest solidnym partnerem w zakresie stolarki budowlanej, której jakość nie dopuszcza żadnych kompromisów.

BRAMY GARAŻOWE

NAPĘDY

BRAMY PRZEMYSŁOWE

TECHNIKA PRZEŁADUNKU

DRZWI

OŚCIEŻNICE

Partner piłkarskiej reprezentacji Polski

