



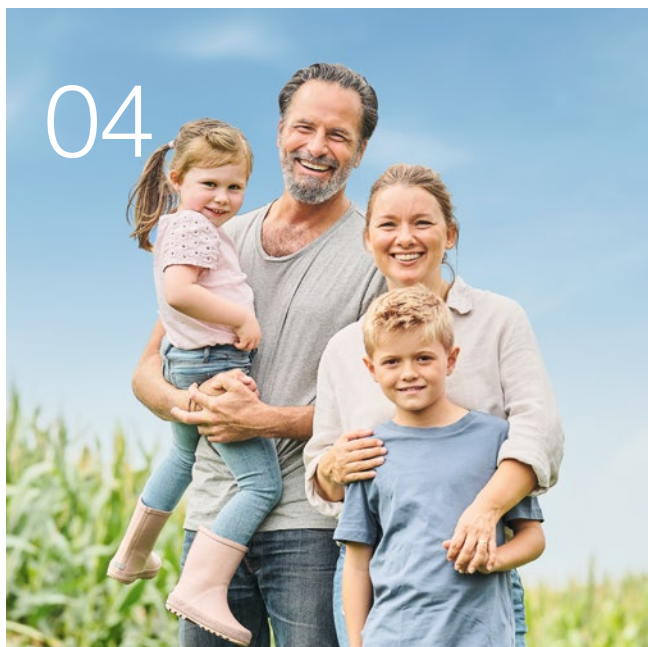
DRZWI POKOJOWE

NOWOŚĆ. Większe możliwości aranżacyjne dzięki drzwiom serii DesignLine Slat, Line, Brisk, Palladio oraz wysokiej jakości klamkom w kolorze czarnym ze stali nierdzewnej i z mosiądzu

HÖRMANN



04



14



58



Spis treści

04 Powody, dla których warto wybrać markę Hörmann

14 Inspiracje

16 ProLine

27 DesignLine

38 ClassicLine

42 GlassLine

44 Stalowe drzwi loftowe

46 Drzwi przesuwne

50 Drewniane drzwi rewersyjne

51 Ościeżnica Zeroline

52 Drzwi techniczne i obiektowe

56 Akcesoria

58 Design, wyposażenie, akcesoria

60 Wzory drzwi

78 Rodzaje powierzchni

84 Klamki i okucia do drzwi

88 Okucia do drzwi black.edition

91 Mosiężne okucia do drzwi

92 Klamki i okucia do drzwi szklanych

94 Uchwyty i okucia do drzwi przesuwnych

96 Wycięcia pod przeszklenie, elementy boczne, naświetla górne

98 Konstrukcja drzwi i ościeżnicy

100 Wersje wykonania drzwi i ościeżnic

103 Stalowa ościeżnica VarioFix

104 Ościeżnica Zeroline

105 Drewniane drzwi rewersyjne

106 Drzwi techniczne i obiektowe

108 Wymiary i dane montażowe

Odpowiedzialność od pokoleń

Nasze rodzinne przedsiębiorstwo Hörmann od ponad 85 lat specjalizuje się w produkcji stolarki budowlanej, przez co czujemy się zobowiązani wobec obecnych i przyszłych pokoleń. Właśnie dlatego odpowiedzialność za środowisko naturalne jest dla nas bardzo ważna – w trosce o nie nasze innowacyjne produkty powstają zgodnie z zasadami zrównoważonego rozwoju oraz inteligentnej ochrony środowiska.



„DOBRA MARKĘ TRZEBA SOBIE WYPRACOWAĆ.”

August Hörmann

Zgodnie z ideą założyciela firmy marka Hörmann jest symbolem i gwarancją najwyższej jakości. Dodatkowo firma ma na swoim koncie ponad 20 milionów sprzedanych egzemplarzy bram, drzwi, ościeżnic i napędów – wszystko to sprawia, że jest ona liderem tej branży w Europie. Bardzo rozbudowana międzynarodowa sieć dystrybucji i serwisu czyni firmę Hörmann solidnym partnerem w zakresie stolarki budowlanej.



GRAMY W ZIELONE. Jako rodzinne przedsiębiorstwo czujemy się zobowiązani wobec przyszłych pokoleń, dlatego wszystkie nasze produkty dla budownictwa mieszkaniowego są standardowo neutralne pod względem emisji CO₂. Dzięki naszej strategii ochrony klimatu dążymy do redukcji i zapobiegania emisjom. Do produkcji we wszystkich europejskich fabrykach wykorzystujemy energię elektryczną pochodzącą w 100% ze źródeł odnawialnych. Dzięki wielu innym rozwiązaniom ograniczamy nasze zużycie oraz emisję o ponad 75000 ton CO₂ rocznie. Pozostałe emisje kompensujemy poprzez wspieranie certyfikowanych projektów ochrony klimatu we współpracy z ClimatePartner.



Więcej informacji znajdą Państwo na stronie
www.hoermann.com/sustainability



ClimatePartner
certyfikowany produkt
climate-id.com/XNEBKC



CO₂
oblicz
zmniejsz
wnieś wkład

Niemiecka jakość marki



Rodzinne przedsiębiorstwo Hörmann oferuje pełną gamę elementów stolarki budowlanej od jednego producenta. Powstają one w wysoce wyspecjalizowanych zakładach, zgodnie z najnowszymi osiągnięciami techniki. Nasi pracownicy nieustannie pracują nad rozwojem nowych produktów oraz udoskonalaniem i ciągłym dopracowywaniem tych już istniejących. W ten sposób na rynku pojawiają się patenty i jedyne w swoim rodzaju rozwiązania.



GWARANCJA DŁUGIEJ ŻYWOTNOŚCI. Konstrukcja drzwi jest w całości zaprojektowana i produkowana przez firmę Hörmann. Produkty seryjne poddawane są próbom wytrzymałościowym, co przy bezkompromisowym systemie zapewnienia jakości, pozwala na osiągnięcie najwyższej klasy produktu. Dzięki doskonałym rozwiązaniom technicznym i stałemu utrzymywaniu jakości na najwyższym poziomie, drzwi pokojowe marki Hörmann cieszą użytkowników przez wiele lat, a decydując się na ich zakup, klient wybiera „drzwi na całe życie”.

NAJWYŻSZA JAKOŚĆ DZIĘKI RZEMIEŚLNICZEJ PRECYZJI.

Do produkcji drzwi i ościeżnic stosujemy tylko najwyższej jakości materiały drewnopochodne. Połączenia na wkręty gwarantują idealne dopasowanie ościeżnic bez widocznych spoin. Wzmocnienia ramy w płycie drzwiowej i solidne okucia zapewniają świetną stabilność, a także odporność skrzydła na obciążenia mechaniczne. Dzięki własnej, nowoczesnej technologii produkcji gwarantujemy niezmiennie wysoką jakość powierzchni Duradecor i odporność na uderzenia* średnio aż o 48% wyższą od badanych powierzchni z laminatu CPL w wyrobach innych producentów.

* z wyjątkiem ultramatowej powierzchni Duradecor

Zauważalnie wysoka jakość formy i wzornictwa

Jeśli cenią Państwo wyjątkowy styl aranżacji lub marzą o drzwiach, które harmonijnie komponują się z wnętrzem, to mamy dla Państwa idealne rozwiązanie. Wysokiej jakości powierzchnię Duradecor pełną nasyconych kolorów, wyrazistych przetłoczeń oraz oklein doskonale imitujących drewno. Nasza oferta obejmuje wiele powierzchni pokrytych lakierem lub fornirem z naturalnego drewna. Mogą Państwo zdecydować się także na drzwi pokojowe powlekane folią gruntującą nadającą się do malowania. To jedyne takie spersonalizowane drzwi na rynku!





**Wysoka
odporność
na uderzenia**

TRWALE ODPORNA. Wysokiej jakości powierzchnia Duradecor wyróżnia się średnio aż o 48% wyższą odpornością na uderzenia od powierzchni z laminatu CPL w wyrobach innych producentów. Ponadto jest wyjątkowo łatwa w pielęgnacji, odporna na działanie wysokich temperatur i niemal tak samo wytrzymała jak roboczy blat kuchenny.



**Odporność na
ślady palców**

POWIERZCHNIA ULTRAMATOWA. Ślady palców na drzwiach pokojowych? Nie z ultramatową powierzchnią Duragrain! Ten rodzaj szlachetnej, półmatowej powłoki łączy bardzo wysoką odporność na ślady palców i inne zabrudzenia z nieosiągalnym dotychczas stopniem matowości. Ultramatowa powierzchnia jest wyjątkowa zarówno pod względem wyglądu, jak i faktury.



**Powierzchnia
lakierowana**

ZNAKOMITY EFEKT NASYCONYCH BARW. Nasze drewniane drzwi z lakierowaną powierzchnią cechują się wysoką jakością i eleganckim wyglądem. Wykonana na całym zestawie drzwiowym (ościeżnicy i skrzydle) wielowarstwowa powłoka lakierowana, zapewnia jednolitą powierzchnię, bezspoinowy wygląd łączenia krawędzi oraz znakomity efekt nasyconych barw.

Doskonałe pod każdym względem

Perfekcyjnym wykonaniem każdego szczegółu chcemy przekonać Państwa do naszych drzwi pokojowych. By jak najdłużej mogli Państwo cieszyć się drzwiami do wewnątrz marki Hörmann, przemyśleliśmy je w każdym detalu. Zachwyci Państwa standardowe wyposażenie - od ochrony krawędzi 4Protect aż po naszą nieprzepuszczającą światła uszczelkę, dzięki której w sypialni nie widać światła z sąsiedniego pokoju, co zapewnia niezakłócony i spokojny sen.





**Zabezpieczenie
krawędzi
4Protect**

ODPORNĄ KRAWĘDŹ. Oferowane standardowo zabezpieczenie krawędzi 4Protect w drzwiach bezprzylgowych i przylgowych z prostymi krawędziami charakteryzuje się dużą odpornością na uderzenia, ścieranie i zarysowania. Dzięki temu optymalnie chroni drzwi z powierzchnią Duradecor przed zużyciem związanym z codziennym użytkowaniem.

JEDNOLICIE BIAŁE. We wszystkich drzwiach z białą powierzchnią Duradecor standardowo krawędź przylgi jest specjalnie lakierowana dla uzyskania jednolitego wyglądu. Dodatkowo, w drzwiach z prostymi krawędziami, zabezpieczenie 4Protect eliminuje widoczne spoiny na styku z płytą drzwiową. W przeciwieństwie do tradycyjnych rozwiązań mogą Państwo cieszyć się widokiem niezmiennie białych drzwi o gładkiej powierzchni pozbawionej nieestetycznych krawędzi.



Tylko w firmie Hörmann

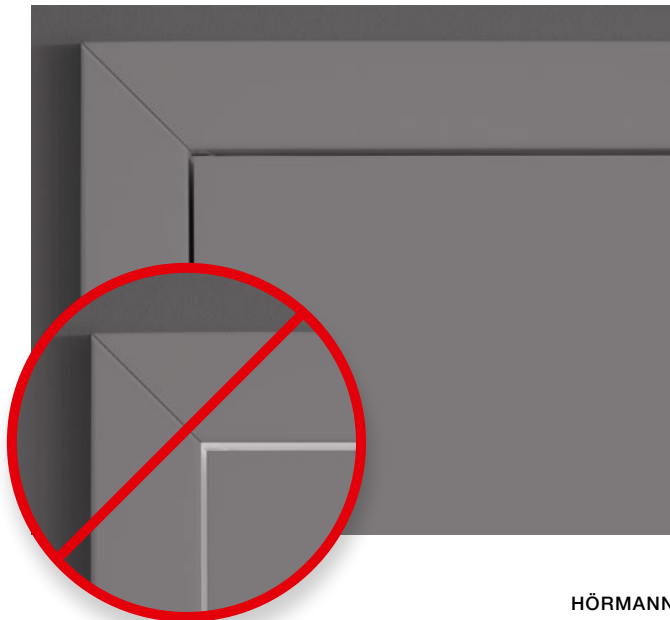
zgłoszone do opatentowania

BIAŁA USZCZELKA NIEPRZEPUSZCZAJĄCA ŚWIATŁA.

Wysoką jakość marki Hörmann widać w każdym szczególe. Jednym z nich jest nieprzepuszczająca światła uszczelka oferowana standardowo w drzwiach bezprzylgowych. Niweluje szczeliny i sprawia, że światło z sąsiedniego pomieszczenia nie wydostaje się na zewnątrz.

Dodatkowo, w drzwiach bezprzylgowych oraz w drzwiach z prostymi krawędziami, standardowe zabezpieczenie 4Protect eliminuje widoczne spoiny na styku z płytą drzwiową.

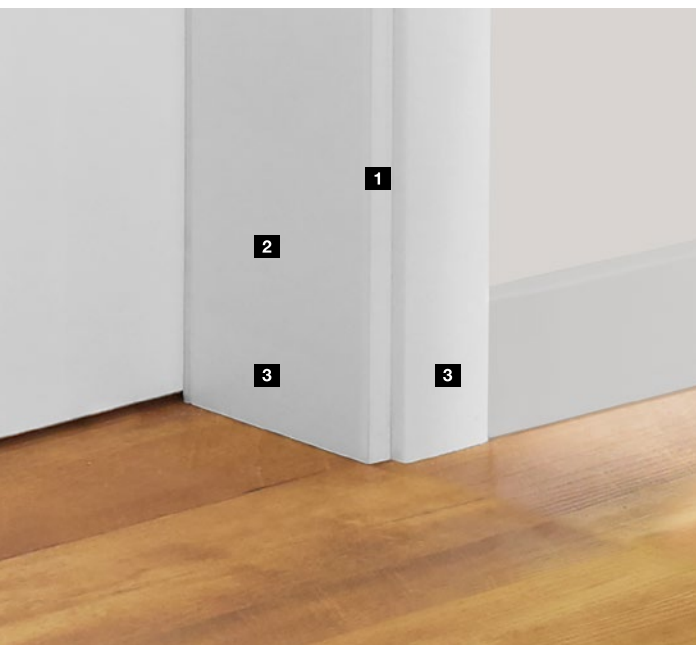
Standardowa uszczelka w drzwiach bezprzylgowych nie przepuszcza światła z sąsiedniego pokoju.



Wytrzymała rama

Nasze wysokiej jakości ościeżnice drewniane i stalowe cieszą podwójnie. Swoim pięknym kształtem i eleganckim wyglądem podkreślają ciepły nastrój wnętrz mieszkalnych, a przy tym są bardzo trwałe. Wysokiej jakości wytrzymała konstrukcja sprawia, że są odporne na uszkodzenia i zawsze łatwe w pielęgnacji.





WYSOKIEJ JAKOŚCI DREWNIANA OŚCIEŻNICA. Wyprofilowany 3 mm promień krawędzi **1** charakteryzuje się nowoczesnym wyglądem i estetycznym, bezspoinowym zakończeniem krawędzi. Belka ościeżnicy o grubości 25 mm **2** gwarantuje doskonałą sztywność całej konstrukcji, a wysokiej jakości powierzchnia Duradecor **3** sprawia, że ościeżnica jest szczególnie odporna na uderzenia i zarysowania.

→ Więcej informacji znajdą Państwo od strony 98.



WYTRZYMAŁA STALOWA OŚCIEŻNICA VARIOFIX. Wszystkie nasze drzwi pokojowe oferujemy także z malowaną proszkowo stalową ościeżnicą VarioFix. Narożniki ościeżnicy są spawane, a następnie szlifowane do uzyskania gładkiej i płaskiej powierzchni. Dzięki temu ukośne łączenia w narożnikach są niewidoczne. Taka konstrukcja ościeżnicy wytrzyma nawet najpoważniejsze „kolizje” z samochodem dziecięcym czy odkurzaczem. Wysokiej jakości powłoka cynkowa skutecznie zabezpiecza ościeżnicę przed działaniem wody podczas mycia podłóg.

→ Więcej informacji znajdą Państwo na stronie 103.



MINIMALISTYCZNA OŚCIEŻNICA ZEROLINE. Ościeżnica Zeroline **4** zachwyca prostą formą i minimalistyczną konstrukcją. Ściana i płyta drzwiowa tworzą jedną płaszczyznę, konstrukcja ościeżnicy jest niemal niewidoczna, a zawiasy ukryte (dla porównania ilustracja **5** standardowa ościeżnica z bezprzylgową płytą drzwiową).

→ Więcej informacji znajdą Państwo na stronie 104.





Inspiracje

- 16 ProLine
- 18 Gładka powierzchnia Duradecor
- 20 Okucia do drzwi black.edition
- 22 Naturalna okleina drewniana
- 23 Strukturyzowana powierzchnia Duradecor
- 24 Powierzchnia Duradecor Ultramat, Łupek, Len
- 26 Powierzchnia lakierowana
- 27 **NOWOŚĆ.** DesignLine Slat
- 28 DesignLine Plain
- 29 DesignLine Stripe 15
- 30 DesignLine Groove / **NOWOŚĆ.** DesignLine Line
- 32 Drzwi drewniane i szklane o dopasowanym wyglądzie
- 34 **NOWOŚĆ.** DesignLine Brisk
- 36 DesignLine Rail
- 37 **NOWOŚĆ.** DesignLine Palladio
- 38 ClassicLine Carolina
- 39 ClassicLine Georgia
- 40 ClassicLine Montana
- 41 ClassicLine Kontura
- 42 GlassLine
- 44 Stalowe drzwi loftowe
- 46 Drzwi przesuwne
- 50 Drewniane drzwi rewersyjne
- 51 Ościeżnica Zeroline
- 52 Drzwi techniczne i obiektowe
- 56 Akcesoria

ProLine

Jeśli liczy się dla Państwa przytulny charakter wnętrza, modele drzwi ProLine będą doskonałym wyborem. Skrzydło drzwiowe wykonane z przylgą lub bez niej stworzy we wnętrzu przyjemną i odprężającą atmosferę.

→ Więcej informacji znajdą Państwo od strony 60.





STRONA 14 / 15. Bezprzylgowe drzwi drewniane ProLine Duradecor
Ultramat brązowoszare

Z LEWEJ. Bezprzylgowe drzwi drewniane ProLine Duradecor biały lakier

U GÓRY Z PRAWEJ. Drzwi drewniane ProLine z przylgą Duradecor
RAL 7035 (jasnoszary)

U DOŁU Z PRAWEJ. **NOWOŚĆ.** Klamka Euro ProLock zaokrąglona,
z subtelnie zintegrowanym ryglowaniem

U GÓRY Z LEWEJ. Drewniane drzwi ProLine
z przylgą Duradecor Buk francuski

U DOŁU Z LEWEJ. 2-skrzydłowe drewniane drzwi
ProLine z przylgą Duradecor biały lakier

Z PRAWEJ. Bezprzylgowe drzwi drewniane
ProLine Duradecor popielaty





Gładka powierzchnia Duradecor

Najbardziej odporna na uderzenia powierzchnia Duradecor to doskonały wybór dla Państwa domu. Czy zdecydują się Państwo na drzwi pokojowe powlekane szlachetnym białym lakierem lub w modnym szarym kolorze, czy też na wersje wykończone ciepłymi okleinami z drewna – z pewnością znajdą Państwo model odpowiadający własnym gustom i upodobaniom.

→ Więcej informacji znajdą Państwo na stronie 78.



Okucia do drzwi black.edition

Jeśli podobają się Państwu czarne elementy wykończeniowe, to z pewnością zachwycą Państwa nasze drzwi z serii black.edition. Wyróżniają je efektowne detale w szlachetnym kolorze głębokiej czerni, które dyskretnie, ale i bardzo efektownie nawiązują do aktualnych trendów wzorniczych. Swoje nowe drzwi pokojowe mogą Państwo wyposażyć w czarne okucia, zawiasy drzwiowe, komplety klamek i wiele innych elementów. Szczególnie piękny kontrast można uzyskać w połączeniu z białą lub szarą powierzchnią.

→ Więcej informacji znajdą Państwo od strony 88.



U GÓRY Z LEWEJ. Bezprzylgowe drzwi drewniane ProLine, Duradecor popielaty, kontrastowa krawędź 4Protect w kolorze czarnym

U DOŁU Z LEWEJ. Ukryty zawias Euro 3D, black.edition w kolorze głębokiej czerni

Z PRAWEJ. Klamka Euro Pro zaokrąglona, black.edition w kolorze matowej głębokiej czerni, komfortowy zamek magnetyczny black.edition, czarna kontrastowa krawędź

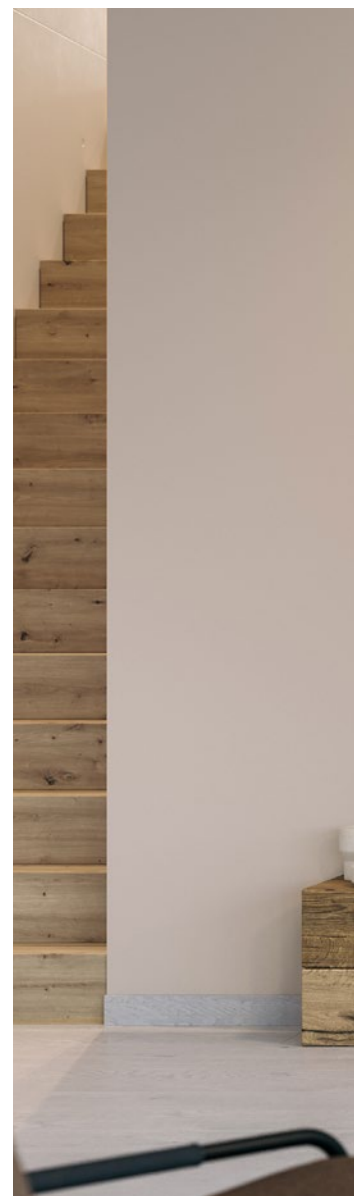


U GÓRY Z LEWEJ. **NOWOŚĆ.** Detal strukturyzowanej powierzchni Duradecor Dąb czarny

U DOŁU Z LEWEJ. Drewniane drzwi ProLine z przylgą, naturalna okleina drewniana Dąb biały mat, Listello

U GÓRY Z PRAWEJ. **NOWOŚĆ.** Drewniane drzwi ProLine z przylgą, strukturyzowana powierzchnia Duradecor Dąb czarny

U DOŁU Z PRAWEJ. Bezprzylgowe drzwi drewniane ProLine, Duradecor Dąb dziki z podłużnym usłojeniem, czarna kontrastowa krawędź 4Protect



Naturalna okleina drewniana

Naturalne, przyjemne i niepowtarzalne okleiny drewniane produkowane są ze szlachetnych gatunków drewna i stanowią prawdziwe unikaty.

→ Więcej informacji znajdą Państwo na stronie 83.



Strukturyzowana powierzchnia Duradecor

Powierzchnia ta w stylowy sposób łączy wrażenie wykonania z prawdziwego drewna z wygodą pielęgnacji drzwi. Rysunek drewnianych słoików wytłaczany w płycie drzwiowej sprawia, że wyczuwalna jest charakterystyczna faktura drewna.

→ Więcej informacji znajdą Państwo na stronie 79.



U GÓRY Z LEWEJ. Drewniane drzwi ProLine z przylgą, powierzchnia o strukturze lnu, kolor antracytowy

U GÓRY NA ŚRODKU Z LEWEJ. Detal powierzchni o strukturze lnu, kolor antracytowy

U GÓRY NA ŚRODKU Z PRAWEJ. Bezprzylgowe drzwi drewniane ProLine o strukturze łupka, kolor popielaty

U GÓRY Z PRAWEJ. Detal powierzchni o strukturze łupka, kolor popielaty

U DÓŁU. Bezprzylgowe drzwi drewniane ProLine, powierzchnia ultramatowa, kolor czarny





Powierzchnie Ultramat, Łupek i Len

Trzy unikalne powierzchnie łączy koncepcja kolorystyczna modnych odcieni bieli, brązowoszarego, popielatego, antracytowego i czerni. Wygląd i faktura niezwykle eleganckiej powierzchni ultramatowej wyróżnia się nieosiągalnym dotychczas stopniem matowości. Powierzchnię w strukturze łupka polecamy szczególnie do nowoczesnych i przytulnych wnętrz. Powierzchnia o strukturze lnu charakteryzuje się delikatną, wyczuwalną w dotyku fakturą, bardzo dobrze komponuje się z różnymi kolorami drewna i pasuje do wyrafinowanych wnętrz łączących styl rustykalny z nowoczesnym.

→ Więcej informacji znajdą Państwo od strony 80.



Powierzchnia lakierowana

Lakierowana powierzchnia zapewnia znakomity efekt błyszczących lub matowych barw i sprawia, że nasze drewniane drzwi są pod każdym względem wyjątkowe. Perfekcyjna obróbka równomiernie lakierowanej powierzchni oraz bezspoinowy wygląd łączenia krawędzi są wyrazem prostej elegancji.

→ Więcej informacji znajdą Państwo na stronie 82.



Z LEWEJ. Bezprzylgowe drzwi drewniane ProLine, lakierowane w kolorze RAL 9016 (biały)

U GÓRY Z PRAWYJ. Bezprzylgowe drzwi drewniane DesignLine Slat, lakierowane w kolorze RAL 7016 (antracytowym), wklejka z naturalnej okleiny drewnianej – Dąb dziki matowy

U DOŁU Z PRAWYJ. Detal wklejki z naturalnej okleiny drewnianej – Dąb dziki matowy



NOWOŚĆ. DesignLine Slat

Drzwi DesignLine Slat charakteryzują się purystycznym wyglądem pozbawionym tradycyjnych klamek i uchwytów drzwiowych. Zamiast nich za listwę uchwytową służy tu subtelna wkładka w płycie drzwiowej, podkreślając jednocześnie minimalistyczny, modny wygląd drzwi. Listwa uchwytowa może być wykonana ze szkła lub każdej innej powierzchni. Pasuje do lakierowanych płyt drzwiowych i gwarantuje elegancki wygląd całości.

→ Więcej informacji znajdą Państwo na stronie 61.

DesignLine Plain

Aplikacje zagłębione w płycie drzwiowej Plain i tworzące z nią jedną płaszczyznę podkreślają elegancki charakter drzwi. Aplikacje są oferowane w 4 wariantach wykonania – ze stali nierdzewnej, w kolorze czarnym, brązu lub złota, a każdy z nich nadaje drzwiom nowoczesny i wyjątkowy wygląd.

→ Więcej informacji znajdą Państwo na stronie 63.



U GÓRY. Bezprzylgowe drzwi drewniane DesignLine Plain, lakierowane w kolorze RAL 9016 (biały), aplikacje w kolorze czarnym

U DOŁU. Drewniane drzwi DesignLine Stripe 15 z przylgą, Duradecor biały lakier





DesignLine Stripe 15

Subtelny, a zarazem wyjątkowy design zapewnia wzór Stripe 15 z wytłaczanymi rowkami. Drzwi z prostymi krawędziami, w wersji bezprzylgowej i z przylgą, są standardowo wyposażone w wysokiej jakości zabezpieczenie krawędzi 4Protect.

→ Więcej informacji znajdą Państwo na stronie 62.

DesignLine Groove / **NOWOŚĆ.** DesignLine Line

Szczeliny frezowane w płycie drzwiowej i wysokiej jakości powłoka lakierowana sprawiają, że drzwi serii Groove i **NOWOŚĆ.** serii Line ujmują swoją elegancją. DesignLine Groove wyróżnia wzór delikatnego rowka w kształcie litery V **1**, natomiast drzwi DesignLine Line zaskakują efektownym rowkiem w kształcie litery U **2**.

→ Więcej informacji znajdą Państwo od strony 64.

1

2





U DOŁU Z LEWEJ. Drewniane drzwi DesignLine Groove 85 z przylgą, lakierowane w kolorze RAL 9016 (biały)

U GÓRY Z PRAWEJ. Drewniane drzwi DesignLine Groove 107 z przylgą, lakierowane w kolorze RAL 9016 (biały)

U DOŁU Z PRAWEJ. **NOWOŚĆ.** Drewniane drzwi DesignLine Line 50 z przylgą, lakierowane w kolorze RAL 9005 (głęboka czerń)



Drzwi drewniane i szklane o dopasowanym wyglądzie

Dopasowane wyglądem drzwi drewniane i drzwi szklane zapewniają harmonijny wygląd wnętrza. DesignLine Groove w połączeniu z odpowiednio dobranymi szklanymi drzwiami to idealne rozwiązanie, aby uzyskać spójny efekt w całym domu. Dopelnieniem tej doskonałej aranżacji mogą być szklane drzwi o takiej samej strukturze jak wzory drzwi Duradecor Łupek i Len.

→ Więcej informacji znajdą Państwo od strony 64.



U GÓRY Z LEWEJ. Drzwi szklane GlassLine GrooveGlass 31 Black, bezprzylgowe drzwi drewniane DesignLine Groove 31 lakierowane w kolorze czarnym

U GÓRY Z PRAWEJ. Drewniane drzwi ProLine z przylgą, powierzchnia o strukturze Inu, kolor RAL 7016 (antracytowy), oraz drzwi szklane GlassLine powierzchnia o strukturze Inu, kolor RAL 7016 (antracytowy)

U DÓŁU. Bezprzylgowe drzwi drewniane ProLine Duradecor w kolorze RAL 7037 (popielaty) oraz drzwi szklane GlassLine Clear grey



U GÓRY Z LEWEJ. Bezprzylgowe drzwi drewniane DesignLine Brisk 31 Duradecor lakierowane w kolorze RAL 9016 (biały) w kombinacji z 2-skrzydłowymi drzwiami stalowymi Hörmann w stylu loftowym z naświetlem górnym

U GÓRY Z PRAWEJ. Drewniane drzwi DesignLine Brisk 15 z przylgą, Duradecor Dąb naturalny strukturyzowany

U DOŁU. Bezprzylgowe drzwi drewniane DesignLine Brisk 23 Duradecor popielaty





NOWOŚĆ. DesignLine Brisk

Czarne rowki stanowią stylowy akcent w drzwiach DesignLine Brisk. Drzwi z tym detalem, frezowanym w płycie wierzchniej o jednolitym kolorze są dostępne w ponad 40 wzorach i wyglądają szczególnie elegancko w połączeniu z klamkami drzwiowymi i okuciami serii black.edition. Stylistyka czarnych rowków idealnie pasuje do drzwi stalowych Hörmann w stylu loftowym i pozwala uzyskać wyjątkowo spójny wygląd wnętrza. Połączenie z naturalnymi okleinami ze szlachetnego drewna wysokiej jakości zapewnia naturalny wygląd i fakturę.

→ Więcej informacji znajdą Państwo od strony 64.

DesignLine Rail

To połączenie drewna ze szkłem, będące idealnym uzupełnieniem wzorów drewnianych drzwi DesignLine.

→ Więcej informacji znajdą Państwo na stronie 68.

Z LEWEJ. Drewniane drzwi DesignLine Rail 1 z przylgą, Duradecor biały lakier RAL 9016, szkło ze wzorem GrooveGlass 15

Z PRAWEJ. **NOWOŚĆ.** Drewniane drzwi bezprzylgowe DesignLine Palladio lakierowane w kolorze RAL 9005 (głęboka czerń), szkło ze wzorem Loft-Design 2-5





NOWOŚĆ.

DesignLine Palladio

Idealnie doświetlone wnętrza z linią drzwi DesignLine Palladio! Drzwi z drewnianą ramą, z lakierowaną powierzchnią i przeszkleniem na całej powierzchni wpuszczają do wnętrza dużo światła, stylowo łącząc przejrzystość szkła z wysoką stabilnością skrzydła. Mogą Państwo spersonalizować wygląd swoich drzwi poprzez wybór różnych rodzajów szklanych tafli, na przykład ze szkła przezroczystego, szkła barwionego lub szkła z czarnymi elementami w nowoczesnym stylu loftowym.

→ Więcej informacji znajdą Państwo na stronie 69.

ClassicLine Carolina

Ramy kasetonów powstają dzięki profilom wytłaczanym w płycie drzwiowej. Wysokiej jakości powłoka lakierowana gwarantuje gładką powierzchnię i równy, błyszczący kolor. Te klasyczne wzory drzwi oferujemy tylko w naszych wymiarach znormowanych w wyjątkowo korzystnych cenach.

→ Więcej informacji znajdą Państwo na stronie 70.



U GÓRY Z LEWEJ I NA ŚRODKU. Drewniane drzwi ClassicLine Carolina 1 z przylgą, lakierowane w kolorze RAL 9016 (biały)

U GÓRY Z PRAWEJ. Drewniane drzwi ClassicLine Georgia 2 z przylgą, lakierowane w kolorze RAL 7048 (brązowoszary)

U DOŁU Z LEWEJ. 2-skrzydłowe drewniane drzwi ClassicLine Carolina 2 z przylgą, lakierowane w kolorze RAL 9016 (biały)

U DOŁU Z PRAWEJ. Detal ClassicLine Georgia





ClassicLine Georgia

Zgodnie z tradycyjną sztuką stolarską w zagłębieniu płyty drzwiowej umieszcza się wysokiej jakości listwę profilową, dzięki czemu drzwi uzyskują niezwykle elegancki wygląd doskonale pasujący do wnętrz w stylu klasycznym.

→ Więcej informacji znajdą Państwo na stronie 71.

ClassicLine Montana

Wysokiej jakości ramy podkreślają prostą elegancję tych drzwi. Taka forma pasuje zarówno do klasycznego, jak i nowoczesnego stylu wnętrz.

→ Więcej informacji znajdą Państwo na stronie 72.

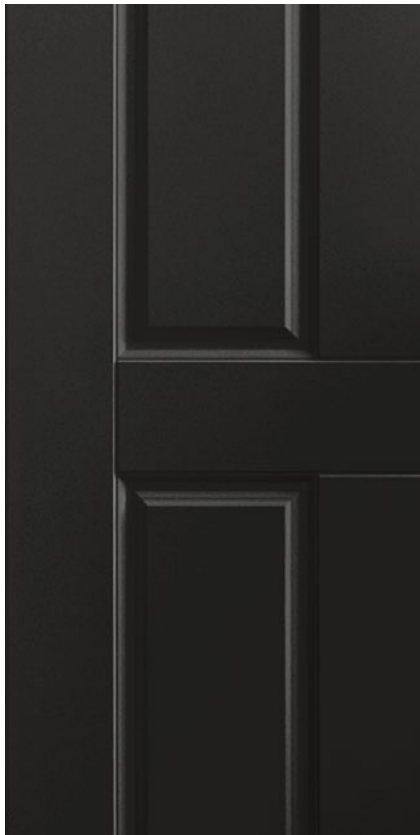


U GÓRY Z LEWEJ. Detal ClassicLine Montana

U GÓRY Z PRAWEJ. 2-skrzydłowe drewniane drzwi ClassicLine Montana 2 z przylgą, lakierowane w kolorze RAL 9016 (biały)

U DOŁU Z LEWEJ. Drewniane drzwi ClassicLine Kontura 4 z przylgą, lakierowane w kolorze RAL 9005 (głęboka czerń)

U DOŁU Z PRAWEJ. Detal ClassicLine Kontura



ClassicLine Kontura

Płyta drzwiowa o grubości 46 mm nabiera szczególnego uroku dzięki frezowanym konturowo profilom w połączeniu z delikatnym rowkiem w kształcie litery V. To szlachetne wzornictwo doda stylu każdemu wnętrzu.

→ Więcej informacji znajdą Państwo na stronie 73.

GlassLine

Zalety drzwi serii GlassLine są widoczne na pierwszy rzut oka. Ich szklane skrzydła wyglądają elegancko i sztywnie. Nadają przestrzeni mieszkalnej otwarty charakter, wprowadzając do każdego wnętrza szczególną atmosferę. Drzwi GlassLine nie mają sobie równych pod względem komfortu pielęgnacji – wszystkie wzory z piaskowaną szybą posiadają nanopowłokę, która zabezpiecza powierzchnię przed śladami palców.

→ Więcej informacji znajdą Państwo od strony 74.





U GÓRY. Drzwi szklane Gropus

U DOŁU Z LEWEJ. Drzwi szklane Loft-Design 2-5

U DOŁU Z PRAWEJ. Drzwi szklane Clear grey



Stalowe drzwi loftowe

Jeśli cenią Państwo ponadczasową elegancję i nowoczesny minimalizm, to wyborem idealnym okażą się nasze drzwi loftowe. Kwintesencją industrialnego wzornictwa tych drzwi wewnętrznych jest harmonijne połączenie stali i szkła. Wymiary zestawu drzwi loftowych to nawet 5000×4000 mm! Ale i tak duże wyglądają bardzo elegancko dzięki wąskim profilom o szerokości zaledwie 76 mm (drzwi) i 20 mm (przeszklenie stałe) oraz nawierzchniowym szczeblinom.

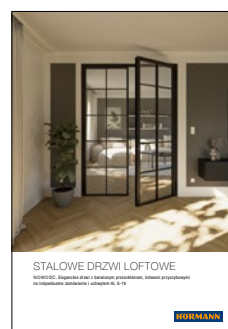




U GÓRY Z LEWEJ. 1-skrzydłowe drzwi z elementami bocznymi i naświetlaniem górnym

U GÓRY Z PRAWEJ. 2-skrzydłowe drzwi Pivot wzór 2

U DOŁU. 2-skrzydłowe drzwi przesuwne z elementami bocznymi



Więcej informacji znajdą Państwo w prospekcie „Stalowe drzwi loftowe”.

Drzwi przesuwne

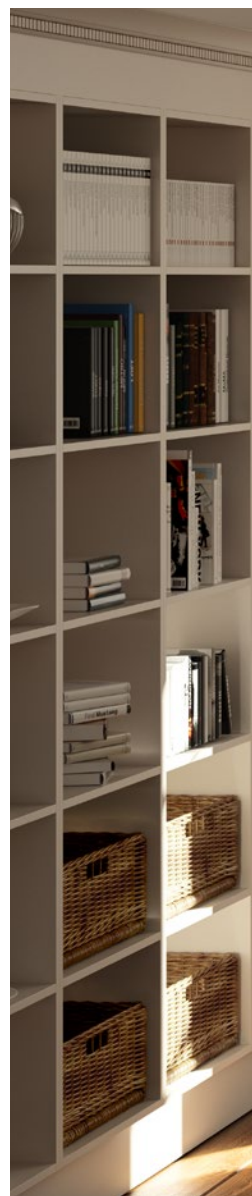
DREWNIANE LUB STALOWE OŚCIEŻNICE DO DRZWI PRZESUWNYCH.

Te praktyczne, 1- lub 2-skrzydłowe drzwi stwarzają całkowicie nowe możliwości optymalnej aranżacji przestrzeni. DREWNIANA ościeżnica i płyta drzwiowa z gładką powierzchnią Duradecor, strukturyzowaną powierzchnią Duradecor, Duradecor Ultramat, Łupek, Len, a także lakierowane lub wykończone fornirem z naturalnego drewna, tworzą harmonijną całość. Wytrzymałe ościeżnice stalowe posiadają wysokiej jakości powłokę.

→ Więcej informacji znajdą Państwo na stronie 94.

Z LEWEJ. DREWNIANA ościeżnica typu C z pionowym ogranicznikiem, skrzydło prowadzone przed ścianą, strukturyzowana powierzchnia Duradecor Szary dąb, pochwyt Basic o przekroju okrągłym, stal nierdzewna

Z PRAWEJ. Ościeżnica stalowa z wysokiej jakości powłoką w kolorze RAL 9016 (biały), płyta drzwiowa ClassicLine Georgia 1 Duradecor biały lakier, pochwyt Basic o przekroju okrągłym, stal nierdzewna



Warianty ościeżnic do drewnianych drzwi przesuwnych prowadzonych przed ścianą



2-skrzydłowe drzwi przesuwne typu A prowadzone przed ścianą



1-skrzydłowe drzwi przesuwne
typu B prowadzone przed ścianą



1-skrzydłowe drzwi przesuwne
typu C prowadzone przed ścianą,
z pionowym ogranicznikiem



SYSTEM DRZWI PRZESUWNYCH CORVARA.

System drzwi przesuwnych Corvara wyposażony w duże rolki bieżne i stylową prowadnicę jest atrakcyjną interpretacją industrialnego stylu. Pasujące akcesoria, takie jak płaski uchwyt z serii black.edition, podkreślają wyjątkowy charakter wnętrza.



Z LEWEJ. Drzwi przesuwne Corvara, płyta drzwiowa Duradecor Dąb dziki z poprzecznym rysunkiem usłojenia, płaski uchwyt Flat black.edition



U GÓRY Z PRAWYJ. Drzwi przesuwne Slide Compact z przeszklonym elementem bocznym profil black.edition, płyta drzwiowa Clear grey, płaski uchwyt Flat black.edition, montaż w ościeżu

U DOŁU Z PRAWYJ. Drzwi przesuwne Slide Compact z pionowym ogranicznikiem, płyta drzwiowa GrooveGlass 85, uchwyt muszelkowy 6402 stal nierdzewna, montaż przed ościeżem





SYSTEM DRZWI PRZESUWNYCH SLIDE COMPACT. Profil szyny bieżnej, w której przesuwają się skrzydła drzwiowe, może być wykonany z matowej stali nierdzewnej bądź malowany w kolorze czarnym lub białym. Profil można zamontować zarówno przed ścianą, jak i w ościeżu. Cały system z przeszklonym elementem bocznym szczególnie w szerokich przejściach tworzy transparentne i nieograniczające przestrzeni rozwiązanie. System Slide Compact do drzwi o maksymalnym ciężarze płyty 60 kg jest wyposażony w mechanizm SafeClose, zapewniający łagodne zamykanie skrzydła drzwiowego.

→ Więcej informacji znajdą Państwo na stronie 94.

Drewniane drzwi rewersyjne

W tej wersji wykonania płyta drzwiowa i ościeżnica tworzą niemal jednolitą płaszczyznę od strony przedpokoju, a skrzydło drzwiowe otwiera się przez ościeżnicę do środka pomieszczenia. Dzięki temu drzwi w przedpokoju prezentują się równie elegancko jak drzwi bezprzylgowe.

→ Więcej informacji znajdą Państwo na stronie 105.





Z LEWEJ. Bezprzylgowe drzwi drewniane rewersyjne z przylgą
ościeża, lakierowane w kolorze RAL 9016 (biały), klamka
Linea stal nierdzewna matowa

Z PRAWEJ. Bezprzylgowe drzwi drewniane z ościeżnicą
Zeroline, lakierowane w kolorze RAL 9016 (biały), klamka
Linea czarna matowa

Ościeżnica Zeroline

Doskonałym rozwiązaniem dla wszystkich miłośników prostych form jest ościeżnica Zeroline firmy Hörmann. Jej przemyślana konstrukcja to minimalizm w czystej postaci. Tu ściana i płyta drzwiowa tworzą jedną płaszczyznę, konstrukcja ościeżnicy z licem o szerokości zaledwie 2 mm jest niemal niewidoczna, a zawiasy ukryte. W efekcie uzyskano połączenie drzwi i ościeżnicy, które spełnia najwyższe wymagania projektowe.

→ Więcej informacji znajdą Państwo na stronie 104.

Drzwi techniczne i obiektowe

DREWNIANE DRZWI OBIEKTOWE. Drzwi stosowane w budownictwie użytkowym i mieszkaniowym muszą spełniać najróżniejsze wymagania. Prezentowane tu drzwi drewniane mogą pełnić dodatkowe funkcje: przeciwpożarowe, dymoszczelne, dźwiękoszczelne lub przeciwwłamaniowe. Montowane w szkołach, przedszkolach, biurach i hotelach są narażone na bardzo duże obciążenia mechaniczne. Do tego zakresu zastosowań zaprojektowaliśmy wysokiej jakości powierzchnię DuraProject, która wykazuje takie same właściwości jak powierzchnia HPL.

→ Więcej informacji znajdą Państwo od strony 106.

Zestawienie funkcji



Ognioodporność i dymoszczelność

Ochrona przeciwpożarowa może uratować życie! Odpowiednio wyposażone drzwi mogą chronić przed przedostaniem się płomieni (przez co najmniej 30 lub 90 minut), ale mogą też zapobiegać przenikaniu niebezpiecznych gazów pożarowych. Drzwi przeciwpożarowe / dymoszczelne są oferowane wyłącznie jako kompletne zestawy drzwiowe, razem z ościeżnicą i wszystkimi okuciami.



Izolacyjność akustyczna

Montaż drzwi dźwiękoszczelnych zalecany jest w mieszkaniach lub pracowniach, w których może występować duże natężenie hałasu. Decydujące jest przy tym połączenie drzwi i ościeżnicy, która jest niezbędnym elementem zapewniającym pożądaną izolacyjność akustyczną.



Bezpieczeństwo

Poprzez odpowiednio dobrane specjalne funkcje można znacznie ograniczyć ryzyko włamania. Firma Hörmann zaleca wykonanie drzwi wejściowych do mieszkań w klasie odporności na włamanie RC2 lub wyższej, RC3.



Klasa klimatyczna 3

Drzwi w tej klasie mają specjalną konstrukcję skrzydła, która wyrównuje różnice temperatur i wilgotności pomiędzy pomieszczeniami o różnym przeznaczeniu, np. między nieogrzewaną piwnicą a ciepłym przedpokojem.

U GÓRY Z PRAWEJ. Drewniane drzwi wahadłowe HPH-180 z ościeżnicą obejmującą

U DOŁU. Bezprzylgowe drzwi drewniane, DuraProject biały lakier





Drzwi wahadłowe

Drzwi wahadłowe to rozwiązanie szczególnie przydatne w miejscach, w których użytkownicy mają ciągle zajęte ręce, np. podczas serwowania napojów i posiłków, w restauracjach lub stołówkach. Otwierają się płynnie i bezproblemowo. Drzwi wahadłowe z HPL i drewniane drzwi wahadłowe są więc ozdobą głównie obiektów gastronomicznych i sklepów.



Więcej informacji znajdą Państwo w prospekcie „Drzwi wahadłowe”.



DRZWI TYPU KLIMA I DRZWI WEJŚCIOWE DO MIESZKAŃ.

Do mieszkań w budynkach wielorodzinnych oferujemy drzwi, które zapewniają bezpieczeństwo potwierdzone certyfikatami, wysoką izolacyjność akustyczną oraz niezawodne działanie nawet przy różnicy temperatur między wnętrzem a korytarzem. Oferujemy trzy pakiety wyposażenia do wyboru – dla Państwa bezpieczeństwa i komfortu.

→ Więcej informacji znajdą Państwo od strony 106.

Drzwi typu Klima i drzwi wejściowe do mieszkań

	System WET 1*	System WET 2	System WET 3
 Klasa klimatyczna 3	●	●	●
 Izolacyjność akustyczna klasa 1	●	–	–
 Izolacyjność akustyczna klasa 2	–	●	–
 Izolacyjność akustyczna klasa 3	–	●	●
 Wyposażenie w klasie przeciwwłamaniowej RC2	–	○	○
 Wyposażenie w klasie przeciwwłamaniowej RC3	–	–	●

● = wyposażenie standardowe ○ = wyposażenie opcjonalne

* tylko ProLine



DRZWI PRZEJŚCIOWE DO GARAŻU. Przepisy prawa wymagają montowania drzwi pomiędzy częścią mieszkalną a garażem, które gwarantują minimum 30 minut odporności ogniowej. Standardowa funkcja dymoszczelna zapewnia także ochronę przed spalinami, a opcjonalna funkcja izolacyjności akustycznej niweluje dyskomfort mieszkańców powodowany odgłosami pracy silnika. Standardowo drzwi przejściowe do garażu są oferowane w klasie RC2 odporności włamaniowej. Wyższy poziom bezpieczeństwa zapewni opcjonalne wyposażenie w klasie RC3.

→ Więcej informacji znajdą Państwo od strony 106.

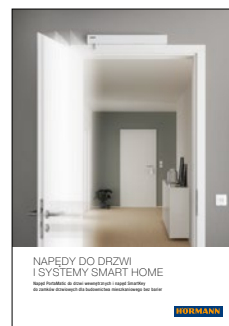
Z LEWEJ. Drzwi wejściowe z przylgą WET 3 ProLine, Duradecor biały lakier, okucie zabezpieczające stal nierdzewna matowa

U DOŁU. Drzwi przejściowe do garażu z przylgą, Duradecor biały lakier, klamka Linea stal nierdzewna matowa



Akcesoria

NAPĘD PORTAMATIC DO DRZWI. Napędy umożliwiają automatyczne otwieranie i zamykanie drzwi pokojowych za pomocą nadajnika lub sterownika. Zastosowana technologia zwiększa komfort życia osób z ograniczeniami ruchowymi bądź szukających większej wygody. Napęd PortaMatic posiada wiele funkcji i możliwości ustawień, a przede wszystkim zapewnia minimalne zużycie prądu. Jest też korzystniejszy cenowo od porównywalnych napędów do drzwi nawet o 25%.



Więcej informacji
znajdą Państwo
w prospekcie
„Napędy do drzwi
i systemy Smart Home”.





U GÓRY Z LEWEJ. Drewniane drzwi DesignLine Stripe 15 z przylgą, Duradecor biały lakier, z białym napędem SmartKey do zamków drzwiowych

U GÓRY Z PRAWEJ. Napęd SmartKey do zamków drzwiowych w kolorze białym

U DOŁU Z LEWEJ. Napęd PortaMatic do drzwi wewnętrznych w kolorze białym

U DOŁU Z PRAWEJ. Drewniane drzwi ProLine z przylgą, Duradecor biały lakier, z napędem PortaMatic w kolorze białym

NAPĘD SMARTKEY DO ZAMKÓW DRZWIOWYCH. Zamek drzwiowy można otwierać poprzez naciśnięcie przycisku na pilocie, za pomocą wewnętrznego sterownika radiowego lub bezpośrednio przez panel dotykowy napędu SmartKey. Nie trzeba już nawet odstawiać zakupów, aby otworzyć drzwi do domu lub mieszkania. SmartKey to ułatwienie także dla osób na wózkach inwalidzkich, korzystających z balkoników lub pchających wózek dziecięcy – drzwi do domu lub mieszkania otwierają się już z daleka. Zamek rygluje się po naciśnięciu przycisku lub automatycznie po ustawionym czasie. W ten sposób drzwi są ponownie bezpiecznie zamknięte i chronią przed włamaniem.

→ Więcej informacji znajdą Państwo na stronie 107.





Design Wyposażenie Akcesoria

- 60 ProLine
- 61 **NOWOŚĆ.** DesignLine Slat
- 62 DesignLine Stripe 15
- 63 DesignLine Plain
- 64 DesignLine Groove / **NOWOŚĆ.** Line / **NOWOŚĆ.** Brisk
- 68 DesignLine Rail
- 69 **NOWOŚĆ.** DesignLine Palladio
- 70 ClassicLine Carolina
- 71 ClassicLine Georgia
- 72 ClassicLine Montana
- 73 ClassicLine Kontura
- 74 GlassLine

- 78 Gładka powierzchnia Duradecor
- 79 Strukturyzowana powierzchnia Duradecor
- 80 Duradecor Ultramat, Łupek, Len
- 82 Powierzchnia lakierowana
- 83 Naturalna okleina drewniana

- 84 Klamki i okucia do drzwi
- 88 Okucia do drzwi black.edition
- 91 **NOWOŚĆ.** Mosiężne okucia do drzwi
- 92 Klamki i okucia do drzwi szklanych
- 94 Klamki i okucia do drzwi przesuwanych
- 96 Wycięcia pod przeszklenie, elementy boczne, naświetla górne
- 98 Konstrukcja drzwi i ościeżnicy
- 100 Wersje wykonania drzwi i ościeżnic
- 103 Stalowa ościeżnica VarioFix
- 104 Ościeżnica Zeroline
- 105 Drewniane drzwi rewersyjne
- 106 Drzwi techniczne i obiektowe
- 108 Wymiary i dane montażowe

ProLine

Powierzchnie Duradecor, lakierowane, naturalna okleina drewniana

Wersje drzwi

-  Z przylgą i zaokrąglonymi krawędziami
-  Z przylgą i prostymi krawędziami
-  Bez przylgi



Gładka powierzchnia Duradecor

-  Lakier RAL 9016 (biały)
-  **NOWOŚĆ.** Lakier RAL 9010 (biały)
-  Biała powierzchnia strukturyzowana
-  RAL 7035 (jasnoszary)
-  RAL 7037 (popielaty)
-  Buk francuski



Strukturyzowana powierzchnia Duradecor

-  Biały
-  Brązowoszary
-  Popielaty
-  Antracytowy
-  Czarny



Strukturyzowana powierzchnia Duradecor

-  Dąb szary
-  Dąb dziki
-  Szczotkowany biały
-  Szczotkowana pinia
-  Dąb szary szczotkowany
-  Modrzew jasny szczotkowany
-  Dąb alpejski
-  Dąb północny
-  Dąb naturalny
-  Dąb biały
-  **NOWOŚĆ.** Dąb czarny



Lakier / lakier matowy

-  RAL 9016 (biały)
-  RAL 9010 (biały)
-  RAL 7035 (jasnoszary)
-  RAL 7048 (brązowoszary)
-  RAL 7037 (popielaty)
-  RAL 7016 (antracytowy)
-  RAL 9005 (czarny)
-  RAL do wyboru (nie dotyczy matowej powierzchni lakierowanej)



Naturalne okleiny drewniane

-  Kanad. klon mat
-  Buk mat
-  Dąb biały mat
-  Dąb dziki mat
-  Limba mat
-  Sapeli mat
-  Buk twardełowy mat
-  Amer. wiśnia mat
-  Amer. orzech mat
-  Europ. dąb plankowany mat
-  Dąb dziki mat
-  Dąb dymiony mat



Z przylgą, 1-skrzydłowe



Z przylgą, 2-skrzydłowe



Bez przylgi, 1-skrzydłowe



Bez przylgi, 2-skrzydłowe

Wszystkie drzwi z gładką powierzchnią Duradecor lakier RAL 9016 (biały)

NOWOŚĆ. DesignLine Slat

Powierzchnia lakierowana

Wersje drzwi



Bez przylgi



Lakier / lakier matowy



RAL 9016 (biały)



RAL 9010 (biały)



RAL 7035 (jasnoszary)



RAL 7048 (brązowoszary)



RAL 7037 (popielaty)



RAL 7016 (antracytowy)



RAL 9005 (czarny)



RAL do wyboru
(nie dotyczy matowej
powierzchni lakierowanej)



Lakierowane w kolorze RAL 9005 (głęboka czerń), wklejka z naturalnej okleiny drewnianej – Dąb dziki matowy



Lakierowane w kolorze RAL 7048 (brązowoszary), wklejka Duradecor Dąb szary



Lakierowane w kolorze RAL 9005 (głęboka czerń), wklejka w kolorze RAL 7037 (popielaty)



Lakierowane w kolorze RAL 9016 (biały), wklejka z matowego szkła



Lakierowane w kolorze RAL 7037 (popielaty), wklejka Duradecor Len kolorze RAL 7037 (popielaty)



Lakierowane w kolorze RAL 7035 (jasnoszary), wklejka lakierowana w kolorze RAL 9005 (głęboka czerń)



Zagłębienie w płycie drzwiowej zastępuje uchwyt.

DesignLine Stripe 15

Powierzchnia Duradecor

Wersje drzwi



Z przylgą i prostymi krawędziami



Bez przyłgi



Gładka powierzchnia Duradecor



Lakier RAL 9016 (biały)



RAL 7037 (popielaty)



Stripe 15
Duradecor
RAL 7037 (popielaty)



Stripe 15
Duradecor
Lakier RAL 9016 (biały)



Analogiczny wzór drzwi w wersji szklanej GrooveGlass 15 / 5
przezroczysta tafla szklana (pojedyncze bezpieczne szkło) z matowionym wzorem (w technologii sitodruku), szerokość pasków: 5 mm



Płyta drzwiowa z wytłaczanymi rowkami przyciąga wzrok.

Wersje drzwi

-  Z przylgą i zaokrąglonymi krawędziami
-  Z przylgą i prostymi krawędziami
-  Bez przyłgi



Gładka powierzchnia Duradecor

-  Lakier RAL 9016 (biały)
-  **NOWOŚĆ.** Lakier RAL 9010 (biały)
-  Biała powierzchnia strukturalna
-  RAL 7035 (jasnoszary)
-  RAL 7037 (popielaty)
-  Buk francuski



Strukturyzowana powierzchnia Duradecor

-  Dąb szary
-  Dąb dziki
-  Szczotkowany biały
-  Szczotkowana pinia
-  Dąb szary szczotkowany
-  Modrzew jasny szczotkowany
-  Dąb alpejski
-  Dąb północny
-  Dąb naturalny
-  Dąb biały
-  **NOWOŚĆ.** Dąb czarny



Lakier / lakier matowy

-  RAL 9016 (biały)
-  RAL 9010 (biały)
-  RAL 7035 (jasnoszary)
-  RAL 7048 (brązowoszary)
-  RAL 7037 (popielaty)
-  RAL 7016 (antracytowy)
-  RAL 9005 (czarny)



RAL do wyboru
(nie dotyczy matowej
powierzchni lakierowanej)



Plain 14-7
Duradecor lakier RAL 9016 (biały)



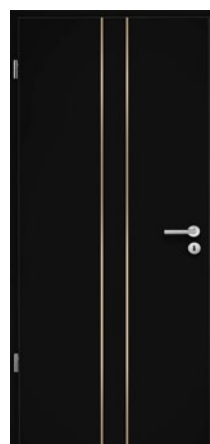
Plain 23-7
Duradecor lakier RAL 9016 (biały)



Plain 27-7
Lakierowane w kolorze RAL 9016 (biały) z czarnymi aplikacjami, okucia do drzwi serii black.edition



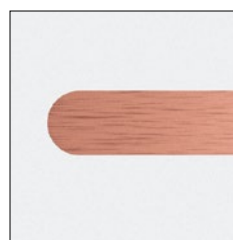
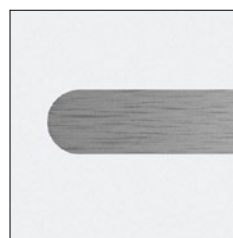
Plain 14-7
Duradecor RAL 7037 (popielaty)



Plain 23-7
Lakierowane RAL 9005 (głęboka czerń)



Analogiczny wzór drzwi szklanych **Loft-Design 1-5** przezroczysta tafła szklana (pojedyncze szkło bezpieczne) z czarnymi liniami (lakier strukturalny)



Nowoczesny i wyjątkowy wygląd drzwi dzięki aplikacjom w 4 wariantach wykonania: ze stali nierdzewnej, w kolorze czarnym, brązu lub złota

DesignLine Groove / Line / Brisk

Powierzchnie Duradecor, lakierowane, naturalna okleina drewniana

Wersje drzwi

 Z przylgą i zaokrąglonymi krawędziami
(tylko DesignLine Groove i Line)

 Z przylgą i prostymi krawędziami

 Bez przylgi

 **Gładka powierzchnia Duradecor**
(tylko DesignLine Brisk)

 Lakier RAL 9016 (biały)

 RAL 7037 (popielaty)

 **Strukturyzowana powierzchnia Duradecor**
(tylko DesignLine Brisk)

 Dąb dziki

 Dąb alpejski

 Dąb północny

 Dąb naturalny

 **Lakier / lakier matowy**

 RAL 9016 (biały)

 RAL 9010 (biały)

 RAL 7035 (jasnoszary)

 RAL 7048 (brązowoszary)

 RAL 7037 (popielaty)

 RAL 7016 (antracytowy)

 RAL 9005 (czarny)

 RAL do wyboru
(nie dotyczy matowej
powierzchni lakierowanej)

 **Naturalne okleiny**
(tylko DesignLine Brisk)

 Kanad. klon mat

 Buk mat

 Dąb biały mat

 Dąb dziki mat

 Limba mat

 Sapeli mat

 Buk twardełowy mat

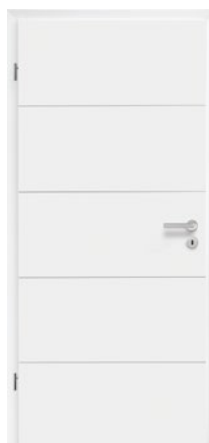
 Amer. wiśnia mat

 Amer. orzech mat

 Europ. dąb plankowany mat

 Dąb dziki mat

 Dąb dymiony mat



Groove 15



DesignLine Groove z rowkiem w kształcie litery V o szerokości 4,5 mm



NOWOŚĆ. Line 15



NOWOŚĆ. DesignLine Line z rowkiem w kształcie litery U o szerokości 9 mm



NOWOŚĆ. Brisk 15



NOWOŚĆ. DesignLine Brisk z rowkiem w kształcie litery V w kolorze czarnym



**Groove / Line /
Brisk 13**



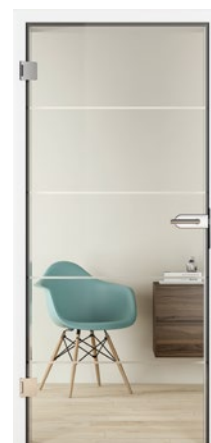
**Groove / Line /
Brisk 14**



**Groove / Line /
Brisk 15**



GrooveGlass 15 / 5
matowiona tafla szklana
(pojedyncze bezpieczne
szkło, piaskowane),
przezroczysty wzór:
pasy o szer. 5 mm



GrooveGlass 15 / 5
przezroczysta tafla szklana
(pojedyncze bezpieczne
szkło), matowione pasy
o szer. 5 mm (sitodruk)



**Groove / Line /
Brisk 16**



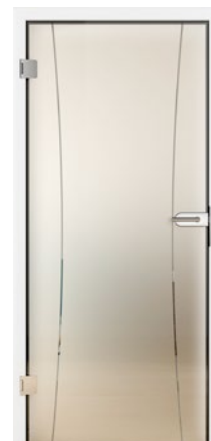
**Groove / Line /
Brisk 19**



**Groove / Line /
Brisk 20**



GrooveGlass 20
przezroczysta tafla szklana
(pojedyncze bezpieczne
szkło, piaskowane),
z wzorem matowionym
(szlif rowkowy V)



GrooveGlass 20
matowiona tafla szklana
(pojedyncze bezpieczne
szkło, piaskowane),
wzór przezroczysty



**Groove / Line /
Brisk 21**



**Groove / Line /
Brisk 22**



**Groove / Line /
Brisk 23**



**Groove / Line /
Brisk 27**



**Groove / Line /
Brisk 29**

Wszystkie drzwi drewniane lakierowane w kolorze RAL 9016 (biały)

DesignLine Groove / Line / Brisk

Powierzchnie Duradecor, lakierowane, naturalna okleina drewniana



GrooveGlass 29
przezroczysta tafla
szklana (pojedyncze
szkło bezpieczne), wzór
matowiony (piaskowany)



GrooveGlass 29 Black
przezroczysta tafla szkła
(poj. szkło bezpieczne)
z czarnymi liniami
(lakier strukturalny)



**Groove / Line /
Brisk 31**



GrooveGlass 31 Black
przezroczysta tafla szkła
(poj. szkło bezpieczne)
z czarnymi liniami
(lakier strukturalny)



**Groove / Line /
Brisk 34**



GrooveGlass 50 Black
przezroczysta tafla szkła
(poj. szkło bezpieczne)
z czarnymi liniami
(lakier strukturalny)



**Groove / Line /
Brisk 51**



GrooveGlass 51
matowiona tafla szklana
(poj. szkło bezpieczne,
technologia sitodruku),
wzór przezroczysty



**Groove / Line /
Brisk 53**



**Groove / Line /
Brisk 54**



**Groove / Line /
Brisk 88**



**Groove / Line /
Brisk 89**



**Groove / Line /
Brisk 92**



**Groove / Line /
Brisk 95**



**NOWOŚĆ. Groove /
Line / Brisk 99**

Wszystkie drzwi drewniane lakierowane w kolorze RAL 9016 (biały)



Groove / Line /
Brisk 39



Groove / Line /
Brisk 44



Groove / Line /
Brisk 49



Groove / Line /
Brisk 50



GrooveGlass 50
przezroczysta tafla
szklana (pojedyncze szkło
bezpieczne), wzór
matowiony (piaskowany)



NOWOŚĆ. Groove /
Line / Brisk 58



NOWOŚĆ. Groove /
Line / Brisk 59



Groove / Line /
Brisk 78



Groove / Line /
Brisk 85



GrooveGlass 85
matowiona tafla szklana
(pojedyncze szkło
bezpieczne, piaskowane),
wzór przezroczysty



Groove / Line /
Brisk 101



Groove / Line /
Brisk 102



Groove / Line /
Brisk 103



Groove / Line /
Brisk 104



Groove / Line /
Brisk 107

DesignLine Rail

Powierzchnie Duradecor, lakierowane

Wersje drzwi

 Z przylgą i zaokrąglonymi krawędziami

 Z przylgą i prostymi krawędziami

 Bez przyłgi

 **Gładka powierzchnia Duradecor**

 Lakier RAL 9016 (biały)

 **NOWOŚĆ.** Lakier RAL 9010 (biały)

 Biała powierzchnia strukturalna

 RAL 7035 (jasnoszary)

 RAL 7037 (popielaty)

 Buk francuski



Rail 1
szkło przezroczyste
(Clear lub Clear white)



Rail 2
szkło matowione
(satynowane lub sitodruk)



Rail 1
szkło ze wzorem

 **Duradecor Ultramat, Łupek, Len**

 Biał

 Brązowoszary

 Popielaty

 Antracytowy

 Czarny

 **Strukturyzowana powierzchnia Duradecor**

 Dąb szary

 Dąb dziki

 Szczotkowany biały

 Szczotkowana pinia

 Dąb szary szczotkowany

 Modrzew jasny szczotkowany

 Dąb alpejski

 Dąb północny

 Dąb naturalny

 Dąb biały

 **NOWOŚĆ.** Dąb czarny

 **Lakier / lakier matowy**

 RAL 9016 (biały)

 RAL 9010 (biały)

 RAL 7035 (jasnoszary)

 RAL 7048 (brązowoszary)

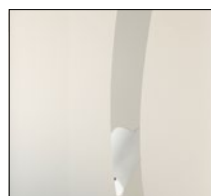
 RAL 7037 (popielaty)

 RAL 7016 (antracytowy)

 RAL 9005 (czarny)

 RAL do wyboru
(nie dotyczy matowej
powierzchni lakierowanej)

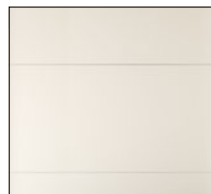
Przeszklenia ze wzorem



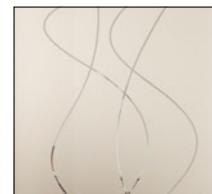
Gisa



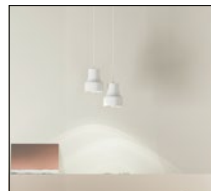
Gropus
matowiona tafla szklana



GrooveGlass 15
matowiona tafla szklana



Jil
matowiona tafla szklana



GrooveGlass 29
matowiona tafla szklana



Raff
matowiona tafla szklana



Wave
matowiona tafla szklana

NOWOŚĆ. DesignLine Palladio

Powierzchnie Duradecor, lakierowane

Wersje drzwi



Bez przylgi



**Gładka powierzchnia
Duradecor**



Lakier RAL 9016 (biały)



NOWOŚĆ. Lakier RAL 9010
(biały)



Biała powierzchnia strukturalna



RAL 7035 (jasnoszary)



RAL 7037 (popielaty)



Buk francuski



**Duradecor Ultramat,
Łupek, Len**



Biały



Brązowoszary



Popielaty



Antracytowy



Czarny



Lakier / lakier matowy



RAL 9016 (biały)



RAL 9010 (biały)



RAL 7035 (jasnoszary)



RAL 7048 (brązowoszary)



RAL 7037 (popielaty)



RAL 7016 (antracytowy)



RAL 9005 (czarny)



RAL do wyboru
(nie dotyczy matowej
powierzchni lakierowanej)



Palladio 1
szkło przezroczyste



Palladio 1
matowiona tafła szklana



Palladio 1
Loft-Design 1 – 5



Palladio 1
Loft-Design 2 – 5



Palladio 1
Loft-Design 3 – 5

ClassicLine Carolina

Powierzchnia lakierowana

Wersje drzwi



Z przylgą i zaokrąglonymi krawędziami



Lakier / lakier matowy



RAL 9016 (biały)



RAL 9010 (biały)



RAL 7035 (jasnoszary)



RAL 7048 (brązowoszary)



RAL 7037 (popielaty)



RAL 7016 (antracytowy)



RAL 9005 (czarny)



RAL do wyboru
(nie dotyczy matowej
powierzchni lakierowanej)



Carolina 1



Carolina 1
z wycięciem pod
przeszklenie Lugano



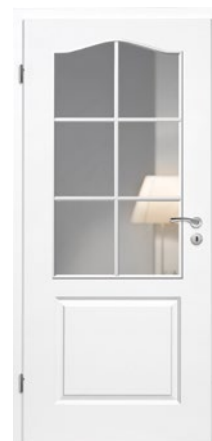
Carolina 2



Carolina 2
z wycięciem pod
przeszklenie LA 2



Carolina 4



Carolina 4
z wycięciem pod
przeszklenie LA,
szczelbina 2 / 3



Wysokiej jakości ramy kasetonów dzięki profilom wytłaczanym w płycie drzwiowej



Carolina 5

Wszystkie drzwi lakierowane w kolorze RAL 9016 (biały)

Wersje drzwi

-  Z przylgą i zaokrąglonymi krawędziami
-  Z przylgą i prostymi krawędziami
-  Bez przyłgi



Gładka powierzchnia Duradecor

-  Lakier RAL 9016 (biały)
-  **NOWOŚĆ.** Lakier RAL 9010 (biały)
-  Biała powierzchnia strukturalna
-  RAL 7035 (jasnoszary)
-  RAL 7037 (popielaty)
-  Buk francuski



Lakier / lakier matowy

-  RAL 9016 (biały)
-  RAL 9010 (biały)
-  RAL 7035 (jasnoszary)
-  RAL 7048 (brązowoszary)
-  RAL 7037 (popielaty)
-  RAL 7016 (antracytowy)
-  RAL 9005 (czarny)



RAL do wyboru
(nie dotyczy matowej powierzchni lakierowanej)



Georgia 1



Georgia 2
z wycięciem pod przeszklenie



Georgia 3



Georgia 4



Georgia 4
z wycięciem pod przeszklenie



Georgia 5



Wykonanie zgodnie z tradycyjną sztuką stolarską – wysokiej jakości listwa profilowa w zagłębieniu płyty drzwiowej

Wszystkie drzwi lakierowane w kolorze RAL 9016 (biały)

ClassicLine Montana

Powierzchnia lakierowana

Wersje drzwi



Z przylgą i zaokrąglonymi krawędziami



Lakier / lakier matowy



RAL 9016 (biały)



RAL 9010 (biały)



RAL 7035 (jasnoszary)



RAL 7048 (brązowoszary)



RAL 7037 (popielaty)



RAL 7016 (antracytowy)



RAL 9005 (czarny)



RAL do wyboru
(nie dotyczy matowej
powierzchni lakierowanej)



Montana 1
z wycięciem pod
przeszklenie



Montana 2



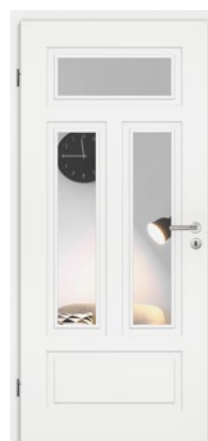
Montana 3



Montana 4
z wycięciem pod
przeszklenie



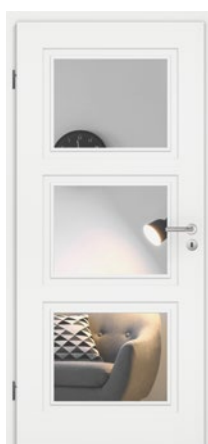
Montana 5



Montana 6
z wycięciem pod
przeszklenie



Wysokiej jakości ramy



Montana 7
z wycięciem pod
przeszklenie



Montana 8

Wszystkie drzwi lakierowane w kolorze RAL 9016 (biały)

Wersje drzwi



Z przylgą i zaokrąglonymi krawędziami



Lakier / lakier matowy



RAL 9016 (biały)



RAL 9010 (biały)



RAL 7035 (jasnoszary)



RAL 7048 (brązowoszary)



RAL 7037 (popielaty)



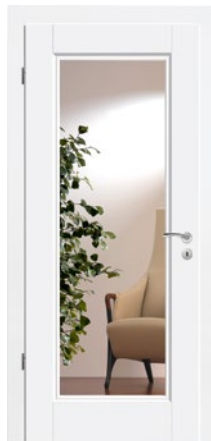
RAL 7016 (antracytowy)



RAL 9005 (czarny)



RAL do wyboru
(nie dotyczy matowej powierzchni lakierowanej)



Kontura 1
z wycięciem pod przeszklenie LA



Kontura 2



Kontura 3
z wycięciem pod przeszklenie LA



Kontura 4



Kontura 5

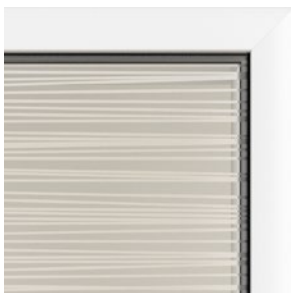


Frezowane konturowe profile w połączeniu z delikatnym rowkiem w kształcie litery V

Wszystkie drzwi lakierowane w kolorze RAL 9016 (biały)

GlassLine

Dom pełen światła



Technologia laserowa

Metoda zdobienia pozwalająca uzyskać delikatne detale oraz cieniowanie. Efekt głębi wywołuje niezwykle wrażenia potęgowane przez wyjątkowy wygląd drzwi szklanych.



Tafla szklana Clear

Ten rodzaj szkła odpowiada za dyskretne, ciekawe kontrasty w szklanych drzwiach. Zawarty w szkłe tlenek żelaza powoduje, że tafla mieni się delikatnym „zielonym połyskiem”.



Piaskowanie

Dla ceniących indywidualność: technologia zdobienia szkła przez piaskowanie pozwala uzyskać delikatne wzory na szklanej tafli. Uszlachetniona, matowiona powierzchnia z nanopowłoką zabezpiecza przed śladami palców.

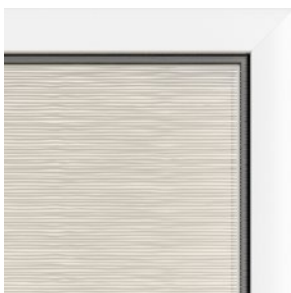
Rada

Nanopowłoka bez widocznych śladów palców



Tafla szklana Clear white

Szkło Clear white przekonuje niemal neutralną kolorystycznie przejrzystością.



Sitodruk

Połączenie designu z wysokiej jakości uszlachetnioną powłoką – powierzchnia jest łatwa w pielęgnacji oraz wyjątkowo odporna na zarysowania i zanieczyszczenia.

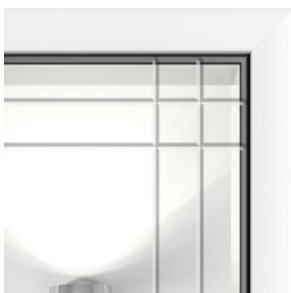
Rada

Szczególnie łatwa w pielęgnacji



Pojedyncze szkło bezpieczne

Wszystkie drzwi pełnoszklane z wzorami są wykonane ze szkła pojedynczego bezpiecznego (ESG) o grubości 8 mm. Ten rodzaj szkła oferujemy ponadto w wersji barwionej lub matowanej na całej powierzchni, a także w modnym industrialnym stylu loftowym.



Szlif rowkowy

Szlif rowkowy na powierzchni szklanych drzwi powstaje przez wykonanie delikatnego rowka w kształcie litery V. Zależnie od wymaganego stopnia przejrzystości stosuje się szkło przezroczyste lub satynowane. Szlif rowkowy przekonuje wyjątkowymi wzorami, wyczuwalną w dotyku fakturą oraz niezwykle grą światła dzięki zjawisku odbicia światła w pryzmacie.



Zespolone szkło bezpieczne

Tafla szklana o grubości 10 mm jest wykonana z 2 szyb zespolonych ze sobą za pomocą kolorowej lub matowanej folii.



Agesa
przezroczysta tafła szklana
(pojedyncze szkło bezpieczne),
wzór matowiony (technologia
laserowa)



Gropus
przezroczysta tafła
szklana (pojedyncze szkło
bezpieczne) ze wzorem
(szlif rowkowy)



Gropus
matowiona tafła szklana
(pojedyncze szkło
bezpieczne satynowane)
ze wzorem (szlif rowkowy)



Jada
przezroczysta tafła
szklana (pojedyncze szkło
bezpieczne), wzór
matowiony (piaskowany)



Jil
przezroczysta tafła
szklana (pojedyncze szkło
bezpieczne), wzór
matowiony (piaskowany)



Jil
matowiona tafła szklana
(pojedyncze szkło
bezpieczne, piaskowane),
wzór przezroczysty



Liko
przezroczysta tafła
szklana (pojedyncze szkło
bezpieczne), wzór
matowiony (piaskowany)



Liko
matowiona tafła szklana
(pojedyncze szkło
bezpieczne, piaskowane),
wzór przezroczysty



Privat
matowiona tafła szklana
(pojedyncze szkło
bezpieczne, piaskowane),
wzór przezroczysty
na życzenie



Raff
przezroczysta tafła
szklana (pojedyncze szkło
bezpieczne, piaskowanie,
opcjonalnie sitodruk),
wzór matowiony



Raff
matowiona tafła szklana
(pojedyncze szkło
bezpieczne, piaskowane),
wzór przezroczysty



Wave
przezroczysta tafła
szklana (pojedyncze szkło
bezpieczne), wzór
matowiony (piaskowany)



Wave
matowiona tafła szklana
(pojedyncze szkło
bezpieczne, piaskowane,
opcjonalnie sitodruk),
wzór matowiony



**Powierzchnia
o strukturze łupka**
przezroczysta tafła szklana
(poj. szkło bezpieczne),
nadrukowany cyfrowo
wzór w kolorze czarnym,
antracytowym, popielatym,
brązowoszarym lub białym
(na ilustracji)



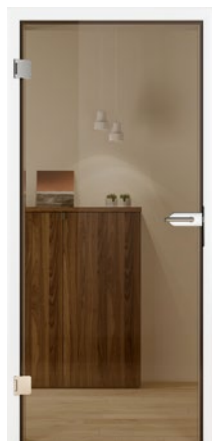
Powierzchnia o strukturze Inu
przezroczysta tafła szkła
(pojedyncze szkło bezpieczne)
z nadrukowanym cyfrowo
wzorem w kolorze czarnym,
antracytowym, popielatym,
brązowoszarym lub białym
(na ilustracji)

GlassLine

Dom pełen światła



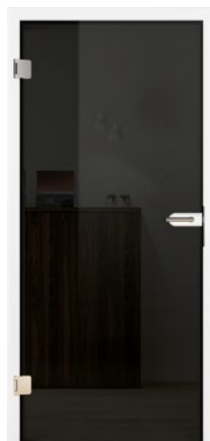
Clear
przezroczysta tafla szklana (pojedyncze szkło bezpieczne lub zespolone szkło bezpieczne, wewnątrz folia)



Clear bronze
barwiona tafla szklana (pojedyncze szkło bezpieczne)



Clear grey
barwiona tafla szklana (pojedyncze szkło bezpieczne)



Dark grey
barwiona tafla szklana (pojedyncze szkło bezpieczne)



Master-Carré
tafla szklana (pojedyncze szkło bezpieczne, Master-Carré)



Sitodruk, na całej powierzchni
tafla szklana matowiona na całej powierzchni (pojedyncze szkło bezpieczne, technologia sitodruku)



Szkło satynowane
matowiona tafla szklana (pojedyncze szkło bezpieczne satynowane)



Wygląd satynowany
matowiona tafla szklana (zespolone szkło bezpieczne, wewnątrz folia)



White
tafla szklana (zespolone szkło bezpieczne), wewnątrz barwiona folia



Wzór Black
tafla szklana (zespolone szkło bezpieczne), wewnątrz barwiona folia



NOWOŚĆ. Indywidualnie zaprojektowane wzory szklanych tafli

Mogą Państwo zaprojektować wygląd szklanych drzwi z użyciem swojego ulubionego wzoru w technologii druku cyfrowego. Dzięki nim Państwa dom nabierze niepowtarzalnego charakteru. Poradą służą partnerzy handlowi firmy Hörmann.



Loft-Design 1-1
przezroczysta tafla
szklana (pojedyncze szkło
bezpieczne) z czarną
krawędzią



Loft-Design 1-5
przezroczysta tafla
szklana (pojedyncze szkło
bezpieczne) z czarnymi
liniami



Loft-Design 2-5
przezroczysta tafla
szklana (pojedyncze szkło
bezpieczne) z czarnymi
liniami



Loft-Design 3-5
przezroczysta tafla
szklana (pojedyncze szkło
bezpieczne) z czarnymi
liniami



Loft-Design 1-1
matowiona tafla szklana
(szkło satynowane)
z czarną krawędzią



Loft-Design 1-5
matowiona tafla szklana
(szkło satynowane)
z czarnymi liniami



Loft-Design 2-5
matowiona tafla szklana
(szkło satynowane)
z czarnymi liniami



Loft-Design 3-5
matowiona tafla szklana
(szkło satynowane)
z czarnymi liniami



Loft-Design 1-1
barwiona tafla szklana
Clear grey (pojedyncze
szkło bezpieczne)
z czarną krawędzią



Loft-Design 1-5
barwiona tafla szklana
Clear grey (pojedyncze
szkło bezpieczne)
z czarnymi liniami



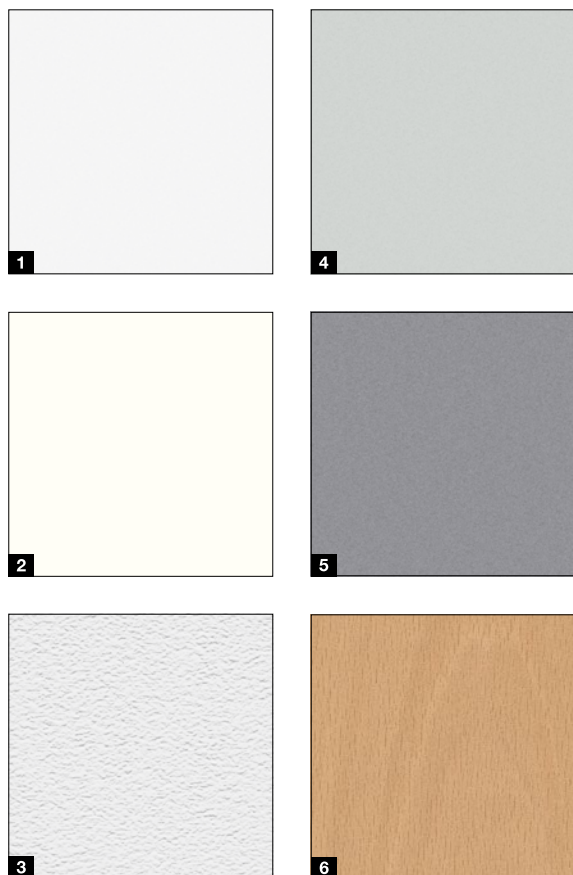
Loft-Design 2-5
barwiona tafla szklana
Clear grey (pojedyncze
szkło bezpieczne)
z czarnymi liniami



Loft-Design 3-5
barwiona tafla szklana
Clear grey (pojedyncze
szkło bezpieczne)
z czarnymi liniami

Gładka powierzchnia Duradecor

Trwale odporna



**Wysoka odporność
na uderzenia**



**Zabezpieczenie krawędzi
4Protect**

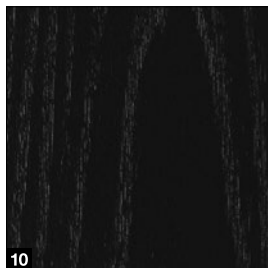
Najbardziej odporna na uderzenia powierzchnia Duradecor to dobry wybór dla Państwa domu. Czy będą to drzwi pokojowe powlekane szlachetnym białym lakierem lub w modnym szarym kolorze, czy wykończone ciepłymi okleinami z drewna – z pewnością znajdą Państwo model odpowiadający Państwa gustom i upodobaniom. Drzwi bezprzylgowe oraz drzwi z przylgą i prostymi krawędziami z powierzchnią Duradecor: lakier biały, jasnoszary, popielaty, biała powierzchnia strukturalna i jesion biały są standardowo wyposażone w wysokiej jakości zabezpieczenie krawędzi 4Protect.

- 1** Lakier RAL 9016 (biały)
- 2** **NOWOŚĆ.** Lakier RAL 9010 (biały)
- 3** Biała powierzchnia strukturalna
- 4** RAL 7035 (jasnoszary)
- 5** RAL 7037 (popielaty)
- 6** Buk francuski

Przedstawione kolory i powierzchnie dekoracyjne nie są wiążące z przyczyn technicznych związanych z drukiem. Wszystkie podane kolory bazują na kolorze wg palety RAL. **Prosimy zwrócić się o poradę do partnera handlowego firmy Hörmann.**

Strukturyzowana powierzchnia Duradecor

Charakterystyczna faktura drewna



**Wysoka odporność
na uderzenia**



**Zabezpieczenie krawędzi
4Protect**

Powierzchnia ta w stylowy sposób łączy wrażenie wykonania z prawdziwego drewna z wygodą pielęgnacji drzwi. Rysunek drewnianych słoików wytłaczany w płycie drzwiowej sprawia, że wyczuwalna jest charakterystyczna faktura drewna. Drzwi bezprzylgowe oraz drzwi z przylgą i prostymi krawędziami ze strukturyzowaną powierzchnią Duradecor (szczotkowany biały) są standardowo wyposażone w wysokiej jakości zabezpieczenie krawędzi 4Protect.

- 1** Dąb szary*
- 2** Dąb dziki*
- 3** Szczotkowany biały*
- 4** Szczotkowana pinia
- 5** Dąb szary szczotkowany*
- 6** Dąb alpejski*
- 7** Dąb północny*
- 8** Dąb naturalny*
- 9** Dąb biały
- 10** **NOWOŚĆ.** Dąb czarny

Przedstawione powierzchnie dekoracyjne nie są wiążące z przyczyn technicznych związanych z drukiem. **Prosimy zwrócić się o poradę do partnera handlowego firmy Hörmann.**

* Dostępny również podłużny układ słoików

Duradecor Ultramat, Łupek, Len

Harmonijnie dopasowane powierzchnie i kolory

Powierzchnia ultramatowa



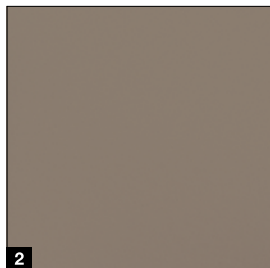
**Wysoka
odporność
na uderzenia**



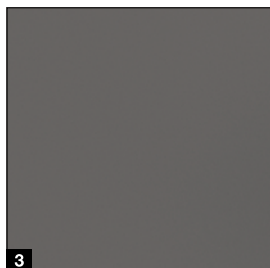
**Zabezpieczenie
krawędzi
4Protect**



**Odporność na
ślady palców**



Wygląd i faktura tej niezwykle eleganckiej powierzchni przekona nawet najbardziej wymagających klientów. Łączy wysoką odporność na ślady palców i wiele innych zabrudzeń z nieosiągalnym dotychczas stopniem matowości.



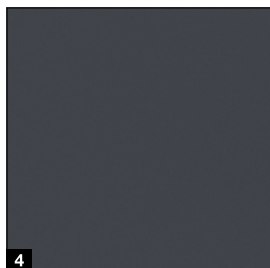
1 Biały

2 Brązowoszary

3 Popielaty

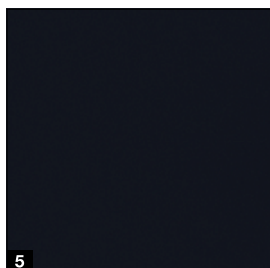
4 Antracytowy

5 Czarny

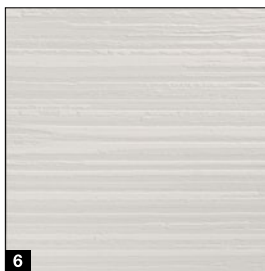


Przedstawione kolory oraz powierzchnie dekoracyjne nie są wiążące z przyczyn technicznych związanych z drukiem.

Prosimy zwrócić się o poradę do partnera handlowego firmy Hörmann.



Powierzchnia o strukturze łupka



**Wysoka
odporność
na uderzenia**



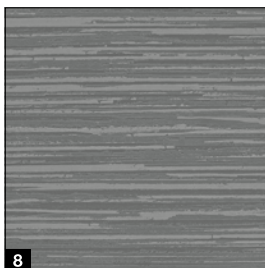
**Zabezpieczenie
krawędzi
4Protect**



Tylko w firmie Hörmann



Tę strukturyzowaną powierzchnię polecamy szczególnie do wnętrz nowoczesnych i przytulnych. Kontrast pomiędzy matem a połyskiem struktury reliefowej pozwala uzyskać efekt naturalnej gry kolorów. Ten wariant jest dostępny również jako drzwi szklane.



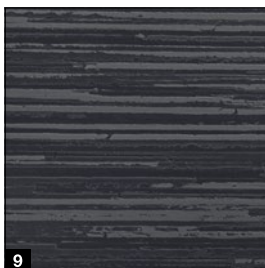
6 Biały

7 Brązowoszary

8 Popielaty

9 Antracytowy

10 Czarny

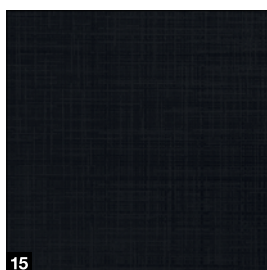
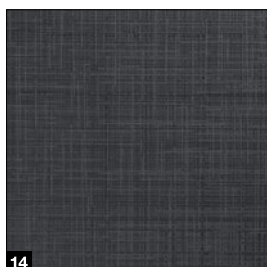
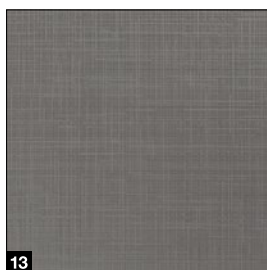
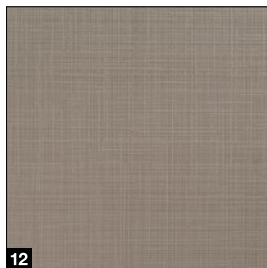
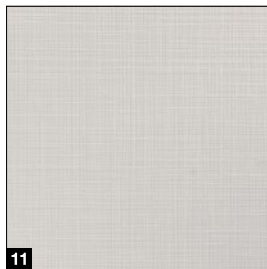


Przedstawione kolory oraz powierzchnie dekoracyjne nie są wiążące z przyczyn technicznych związanych z drukiem.

Prosimy zwrócić się o poradę do partnera handlowego firmy Hörmann.



Powierzchnia o strukturze Inu



**Wysoka
odporność
na uderzenia**



**Zabezpieczenie
krawędzi
4Protect**

Powierzchnia o strukturze Inu charakteryzuje się delikatną, wyczuwalną w dotyku fakturą, bardzo dobrze komponuje się z różnymi kolorami drewna i pasuje do wyrafinowanych wnętrz łączących styl rustykalny z nowoczesnym. Powierzchnia drzwi jest jednocześnie wytrzymała i łatwa w pielęgnacji. Powierzchnię o strukturze Inu oferujemy również do drzwi szklanych.

11 Biały

12 Brązowoszary

13 Popielaty

14 Antracytowy

15 Czarny

Przedstawione kolory oraz powierzchnie dekoracyjne nie są wiążące z przyczyn technicznych związanych z drukiem.

Prosimy zwrócić się o poradę do partnera handlowego firmy Hörmann.

Drzwi szklane o dopasowanym wyglądzie



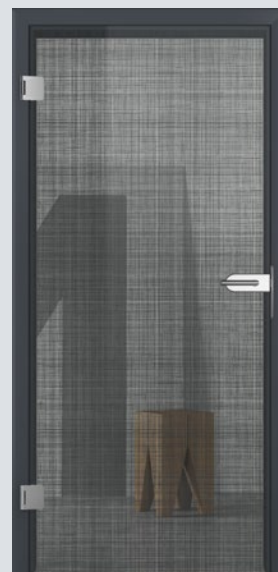
DesignLine struktura lúpka
w kolorze czarnym,
antracytowym, popielatym,
brązowoszarym (na ilustracji)
lub białym



GlassLine struktura lúpka
przezroczysta tafła szklana
(pojedyncze szkło bezpieczne)
z nadrukowanym cyfrowo
wzorem w kolorze czarnym,
antracytowym, popielatym,
brązowoszarym (na ilustracji)
lub białym



DesignLine struktura Inu
w kolorze czarnym,
antracytowym (na ilustracji),
popielatym, brązowoszarym
lub białym



GlassLine struktura Inu
przezroczysta tafła szklana
(pojedyncze szkło bezpieczne)
z nadrukowanym cyfrowo
wzorem w kolorze czarnym,
antracytowym (na ilustracji),
popielatym, brązowoszarym
lub białym

Lakier / lakier matowy

Efekt błyszczących lub stylowo matowych barw



Powierzchnia lakierowana



RAL do wyboru

(nie dotyczy matowej powierzchni lakierowanej)

Perfekcyjna obróbka równomiernie lakierowanej powierzchni sprawia, że nasze drzwi są pod każdym względem wyjątkowe. Hörmann oferuje spersonalizowane drzwi pokojowe malowane w dowolnym kolorze z palety RAL gwarantującym znakomity efekt nasyconych barw. Mogą też Państwo zdecydować się na elegancką, matową powierzchnię lakierowaną w jednym z naszych matowych kolorów preferowanych, które zapewniają wyjątkowo stylowe wnętrza. W każdym przypadku równomierna i jednolita powłoka lakiernicza nakładana jest zarówno na płytę drzwiową, jak i ościeżnicę, co gwarantuje bezspoinowy wygląd łączenia krawędzi. W efekcie uzyskujemy piękny nowy nastrój wnętrz mieszkalnych.

Lakier

- 1** RAL 9016 (biały)
- 2** RAL 9010 (biały)
- 3** RAL 7035 (jasnoszary)
- 4** RAL 7048 (brązowoszary)
- 5** RAL 7037 (popielaty)
- 6** RAL 7016 (antracytowy)
- 7** RAL 9005 (czarny)

Lakier matowy

- 8** RAL 9016 (biały)
- 9** RAL 9010 (biały)
- 10** RAL 7035 (jasnoszary)
- 11** RAL 7048 (brązowoszary)
- 12** RAL 7037 (popielaty)
- 13** RAL 7016 (antracytowy)
- 14** RAL 9005 (czarny)

Przedstawione kolory nie są wiążące z przyczyn technicznych związanych z drukiem. Wszystkie podane kolory bazują na kolorze wg palety RAL. **Prosimy zwrócić się o poradę do partnera handlowego firmy Hörmann.**

Naturalna okleina drewniana

Naturalny charakter drewna



Naturalne, niepowtarzalne i miłe dla oka – okleiny drewniane firmy Hörmann produkowane są ze szlachetnych gatunków drewna i stanowią prawdziwe unikaty.

- 1** Kanad. klon mat*
- 2** Buk mat*
- 3** Dąb biały mat*
- 4** Dąb dziki mat*
- 5** Limba mat*
- 6** Sapeli mat*
- 7** Buk twardełowy mat*
- 8** Amer. wiśnia mat*
- 9** Amer. orzech mat*
- 10** Europ. dąb plankowany mat*
- 11** Dąb dziki mat*
- 12** Dąb dymiony mat

Przedstawione forniry nie są wiążące z przyczyn technicznych związanych z drukiem. **Prosimy zwrócić się o poradę do partnera handlowego firmy Hörmann.**

* Dostępny również poprzeczny układ słoików



Dąb dymiony mat,
Listello

Buk twardełowy
mat, Quirin Q1

Buk twardełowy
mat, Quirin Q2

Buk twardełowy
mat, Quirin Q3

Warianty fornirów

Listello

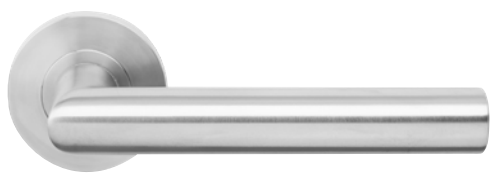
Pasy tego forniru o poprzecznym układzie słoików o szerokości ok. 18 – 28 mm zapewniają bardzo elegancki wygląd drzwi.

Quirin

Popręcz połączenie (Q1 – Q3) poprzecznego układu słoików z podłużnym udało się uzyskać niezwykle stylowe drzwi.

Komplety klamek

do drzwi drewnianych



Klamka drzwiowa Euro Pro zaokrąglona
stal nierdzewna matowa

S P



Klamka drzwiowa Euro Pro prostokątna
stal nierdzewna matowa

S P



1



2

NOWOŚĆ. Klamka drzwiowa Euro Pro

- Nowoczesna klamka Euro Pro w zaokrąglonej lub prostokątnej wersji
- Minimalistyczny wygląd drzwi bez rozety
- Klasa odporności na obciążenia mechaniczne 3 (jakość obiektowa)
- W standardzie z fabrycznie wykonanym otworem na klamkę, co umożliwia wyjątkowo szybki i łatwy montaż
- Do wyboru ze stali nierdzewnej, w kolorze RAL 9005 (głęboka czerń) black.edition (patrz strona 88) lub mosiądzu (patrz strona 91)

NOWOŚĆ. Ryglowanie ProLock

1 Opcjonalne ryglowanie ProLock: zintegrowane praktycznie w niewidoczny sposób po wewnętrznej stronie klamki, do ryglowania i odryglowania drzwi od wewnątrz bezpośrednio na klamce, na przykład w toalecie, łazience lub sypialni, możliwość rozryglowania awaryjnego po przeciwnej stronie.

2 Opcjonalne ryglowanie ProLockPlus: zamek po zewnętrznej stronie klamki do zamykania i otwierania drzwi od zewnątrz kluczem, na przykład biura, możliwość rozryglowania awaryjnego po przeciwnej stronie.



Linea
stal nierdzewna polerowana

F



Linea
stal nierdzewna matowa

F



Basica 2
stal nierdzewna matowa

S P



Karee
stal nierdzewna matowa

S

Warianty rozet do klamek i zamków

Klamki i zamki są elementami decydującymi o wyglądzie całych drzwi pokojowych.

Firma Hörmann ma w swojej ofercie najróżniejsze warianty prezentowanych kompletów klamek:

S STANDARDOWA ROZETA. Rozety do klamek i zamków o grubości ok. 10 mm są montowane na powierzchni skrzydła drzwiowego.

F PŁASKA ROZETA. Ta rozeta o płaskim kształcie ma grubość zaledwie 3 mm i nadaje drzwiom elegancki wygląd.

P ROZETA PLANAR. Rozeta Planar jest doskonale zlicowana z powierzchnią skrzydła drzwiowego i zachwyca wszystkich miłośników dobrego designu.

Innym ciekawym rozwiązaniem jest rezygnacja z otworu na klucz, co pozwala uzyskać efekt uproszczonego, a tym samym bardziej wyszukanego wzornictwa.



S



F



P

Okucia

do drzwi drewnianych z przylgą



Z przylgą i zaokrąglonymi krawędziami



Z przylgą i prostymi krawędziami

→ Więcej informacji znajdą Państwo na stronie 100.



Standardowy zamek na zwykły klucz piórowy klasa I, czoło zamka z mosiądzu wysokoniklowego (dostępny standardowo)



2-częściowy zawias V 3420 WF (dostępny standardowo)



3-częściowy zawias V 4426 WF (dostępny opcjonalnie)



Zawias 3D VX 160 – 18 (dostępny opcjonalnie)



Ukryty zawias Pivota FX 2 60 3D (opcjonalnie)



NOWOŚĆ. Zawias STV Inclino 3D do ościeżnic stalowych

Okucia

do bezprzylgowych drzwi drewnianych



Bez przylgi

→ Więcej informacji znajdują Państwo na stronie 100.



Standardowy zamek na zwykły klucz piórowy klasa I, czoło zamka z mosiądzu wysokoniklowego (dostępny standardowo)



Zamek z zapadką magnetyczną zapewnia miękkie i ciche zamykanie drzwi (dostępny opcjonalnie)



NOWOŚĆ. Komfortowy zamek magnetyczny z bardzo krótką listwą czołową nadaje drzwiom subtelny wygląd (dostępny opcjonalnie)



Ukryty zawias Euro 3D AN (dostępny opcjonalnie)



Ukryty zawias 3D DX 61 (dostępny opcjonalnie)



NOWOŚĆ. Zawias STV Inclino 3D do ościeżnic stalowych

Okucia do drzwi black.edition

w szlachetnym kolorze głębokiej czerni

Dla miłośników dobrego designu polecamy okucia do drzwi w eleganckiej czerni. Nasza seria **black.edition** nadaje drzwiom bardzo ekskluzywny charakter w kontraście z białymi lub szarymi powierzchniami.



Tylko w firmie Hörmann

Wszystkie okucia do drzwi z serii black.edition

Kontrastowa krawędź 4Protect

→ Więcej informacji znajdą Państwo na stronie 101.

Uszczelka ościeżnicy

Zawiasy drzwiowe

Komplet klamek

Blacha zaczepowa i czoło zamka



Klamki do drzwi drewnianych



NOWOŚĆ. Klamka Euro Pro, zaokrąglona, black.edition
kolor czarny matowy

S P



NOWOŚĆ. Klamka Euro Pro, prostokątna, black.edition
kolor czarny matowy

S P

Klamka Euro Pro zaokrąglona / prostokątna dostępna jest też opcjonalnie z ryglowaniem ProLock / ProLockPlus (patrz strona 84)



Karee black.edition
kolor czarny matowy

S F



Linea black.edition
kolor czarny matowy

S F P

S Standardowa rozeta

F Płaska rozeta

P Rozeta Planar

Więcej informacji znajdą Państwo na stronie 85.



Zamek black.edition z zapadką magnetyczną zapewnia miękkie i ciche zamykanie drzwi (dostępny opcjonalnie)



NOWOŚĆ. Komfortowy zamek magnetyczny z serii black.edition z bardzo krótką listwą czołową nadaje drzwiom subtelną wykład (dostępny opcjonalnie)



Ukryty zawias Euro 3D AN z serii black.edition w kolorze głębokiej czerni (dostępny opcjonalnie)



Ukryty zawias 3D DX 61 w kolorze głębokiej czerni (dostępny opcjonalnie)



3-częściowy zawias V 4426 WF black.edition w kolorze głębokiej czerni (dostępny opcjonalnie)



2-częściowy zawias V 3420 WF black.edition w kolorze głębokiej czerni (dostępny opcjonalnie)



Okucie Slide Compact serii black.edition do drzwi przesuwnych

Okucia do drzwi black.edition

w szlachetnym kolorze głębokiej czerni

Okucia i komplety klamek do drzwi szklanych



Zestaw okuć Purista Combi black.edition
kolor czarny matowy, z zamkiem z zapadką magnetyczną



Linea black.edition
kolor czarny matowy



Karee black.edition
kolor czarny matowy



Agita black.edition
w kolorze głębokiej czerni,
z funkcją pneumatycznego
zamykania, maksymalny
ciężar płyty drzwiowej 60 kg

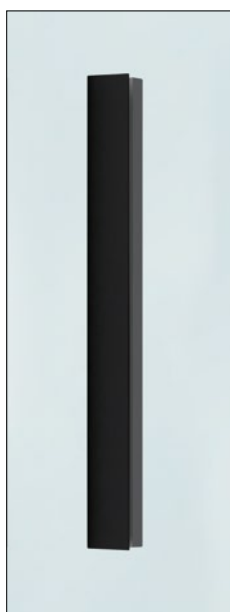


Agita Ultra black.edition
w kolorze głębokiej czerni,
z funkcją hydraulicznego
zamykania i regulowaną
prędkością zamykania,
maksymalny ciężar płyty
drzwiowej 100 kg

Uchwyty muszelkowe i pochwyty do drzwi przesuwnych



Para okrągłych
pochwyków Basic
black.edition w kolorze
głębokiej czerni



Uchwyt płaski Flat
black.edition
w kolorze głębokiej czerni



**Uchwyt muszelkowy
Rondell 3659 okrągły,
black.edition**
w kolorze głębokiej czerni



**Uchwyt muszelkowy
Norma 3657 owalny,
black.edition**
w kolorze głębokiej czerni



**Uchwyt muszelkowy 6403
(tylko do drzwi szklanych)
prostokątny, black.edition**
w kolorze głębokiej czerni



**Uchwyt muszelkowy
Design 3648 (tylko
do drzwi drewnianych)
prostokątny,
black.edition**
w kolorze głębokiej czerni

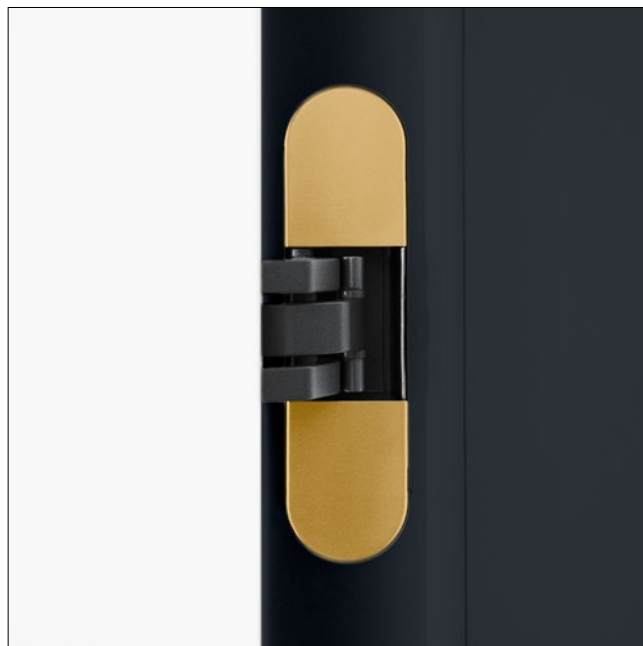
NOWOŚĆ. Mosiężne okucia do drzwi

Komplety klamek, zawiasy i blachy zaczepowe

Okucia do drzwi bezprzylgowych



NOWOŚĆ. Komfortowy zamek magnetyczny z mosiądzu z bardzo krótką listwą czołową nadaje drzwiom subtelny wygląd (dostępny opcjonalnie)



NOWOŚĆ. Ukryty zawias Euro 3D AN z mosiądzu (dostępny opcjonalnie)



NOWOŚĆ. Klamka drzwiowa Euro Pro
zaokrąglona

mosiądz

S **P**

S Standardowa rozeta

P Rozeta Planar

Więcej informacji znajdą Państwo na stronie 85.

Klamki i okucia

do drzwi szklanych



Linea

stal nierdzewna matowa, stal
nierdzewna polerowana lub EV1



Basica 3

stal nierdzewna matowa lub EV1



Zestaw okuć Aronda Combi

stal nierdzewna matowa, stal
nierdzewna polerowana lub EV1



Zestaw okuć Purista Combi

stal nierdzewna matowa, stal
nierdzewna polerowana lub EV1



Zestaw okuć Conica Combi

stal nierdzewna matowa lub EV1



Zestaw okuć Mina Combi

stal nierdzewna matowa,
wymagana specjalna wersja
wykonania drzwi szklanych



Zestaw okuć Puristo S

kolor szary (na ilustracji) lub stal
nierdzewna, opcjonalnie w wersji
Smart2Lock z blokadą w klamce

Ryglowanie Smart2Lock

Mechanizm zamykania jest elegancko zintegrowany z klamką drzwiową i można go obsługiwać jedną ręką. Po zaryglowaniu klamki nie można nacisnąć ani z zewnątrz, ani od wewnątrz. To inteligentne rozwiązanie eliminuje konieczność stosowania klucza do drzwi szklanych.



Leaf Light

kolor szary (na ilustracji) lub stal
nierdzewna



Remote

kolor szary (na ilustracji) lub stal
nierdzewna



Lepsza izolacyjność akustyczna

Jeśli Państwa mieszkanie i miejsce do pracy powinno być jasne i ciche, polecamy opcjonalne wyposażenie do szklanych drzwi rozwiernych Clear i szkło satynowane z zespolonego szkła bezpiecznego o grubości 11 mm z opadającą uszczelką progową. Zaskoczy Państwa wysoka izolacyjność akustyczna tych drzwi na poziomie nawet 32 dB (odpowiada klasie izolacyjności akustycznej SK 1).

Zawiasy do drzwi wahadłowych

w wersji szklanej



Zawiasy do drzwi wahadłowych

Do wszystkich drzwi szklanych oferujemy opcjonalnie zawiasy do drzwi wahadłowych, które umożliwiają otwieranie drzwi w obie strony. Jest to szczególnie przydatne rozwiązanie w ciasnych pomieszczeniach. Zawiasy do drzwi wahadłowych montuje się w ościeżnicy przejściowej lub bezpośrednio do ściany.



Agita

stal nierdzewna matowa, z funkcją pneumatycznego zamykania, maksymalny ciężar płyty drzwiowej 60 kg



Agita Ultra

stal nierdzewna matowa, z funkcją hydraulicznego zamykania oraz regulowaną prędkością zamykania, maksymalny ciężar płyty drzwiowej 100 kg

Okucia i uchwyty

do drzwi przesuwnych

System drzwi przesuwnych Slide Compact



Profil systemu drzwi przesuwnych Slide Compact oferujemy standardowo wykonany z matowej stali nierdzewnej (ilustracja po lewej) i opcjonalnie w matowym kolorze głębokiej czerni (ilustracja środkowa) lub białym (ilustracja po prawej).

System drzwi przesuwnych Slide Compact prowadzonych przed ścianą z dodatkowym pionowym ogranicznikiem (w kolorze stali nierdzewnej) dla drzwi 1-skrzydłowych

System drzwi przesuwnych w ościeżnicy



Dzięki zastosowaniu uszczelki szczotkowej na płycie drzwiowej (ilustracja z lewej) i uszczelki wpustowej w ościeżnicy (ilustracja z prawej) drzwi przesuwne z ościeżnicą typu C zapewniają optymalną ochronę przed zapachami, hałasem i przeciągami – dzięki temu poczują się Państwo jeszcze bardziej komfortowo we własnych czterech ścianach.



Uchwyty chowane pozwala na całkowite ukrycie drzwi przesuwnych w ścianie. Naciśnięcie przycisku umożliwia ponowne wysunięcie skrzydła drzwiowego i zamknięcie drzwi.

Uchwyty muszelkowe do drzwi drewnianych i szklanych



Uchwyt muszelkowy 6402 tylko do drzwi drewnianych, okrągły, stal nierdzewna matowa



Uchwyt muszelkowy 6403 tylko do drzwi szklanych, prostokątny, kolory stali nierdzewnej



Uchwyt muszelkowy Design 3649 tylko do drzwi drewnianych, owalny, stal nierdzewna matowa



Uchwyt muszelkowy FSB 4212, owalny, stal nierdzewna matowa lub aluminium



Uchwyt muszelkowy FSB 4251, prostokątny, mocowany przez wciśnięcie, stal nierdzewna matowa



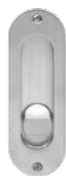
Uchwyt muszelkowy FSB 4250, mocowany przez wciśnięcie, tylko do drzwi drewnianych, stal nierdzewna matowa



Uchwyt muszelkowy FSB 4252, okrągły, mocowany przez wciśnięcie, stal nierdzewna matowa



Uchwyt muszelkowy FSB 4253, kwadratowy, mocowany przez wciśnięcie, stal nierdzewna matowa



Uchwyt muszelkowy Norma 3657, owalny, stal nierdzewna matowa

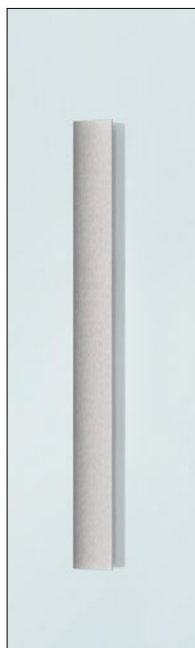


Uchwyt muszelkowy Rondell 3659, okrągły, nikiel matowy

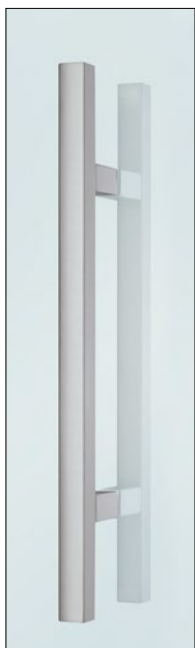
Pochwyty do drzwi drewnianych i szklanych



Para okrągłych pochwyty Basic, stal nierdzewna matowa



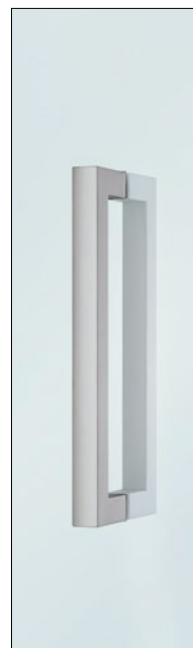
Uchwyt płaski Flat, stal nierdzewna matowa



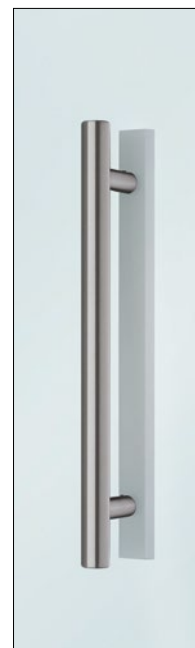
Para prostokątnych pochwyty Basic, stal nierdzewna matowa



Para okrągłych pochwyty U-Grip, stal nierdzewna matowa



Para prostokątnych pochwyty U-Grip, stal nierdzewna matowa



Kombinacja pochwyty Combi, płaski uchwyt

Wycięcia pod przeszklenie, elementy boczne, naświetla górne

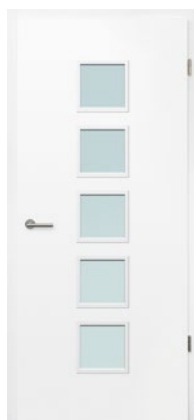
do drzwi drewnianych

Wycięcia pod przeszklenia w drzwiach drewnianych ProLine

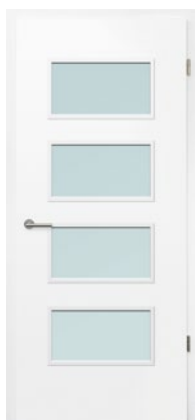
Listwy profilowe



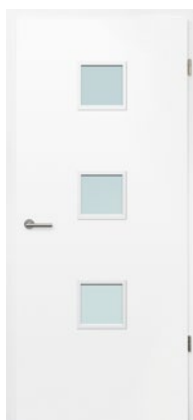
DIN



LA 5



LA 9



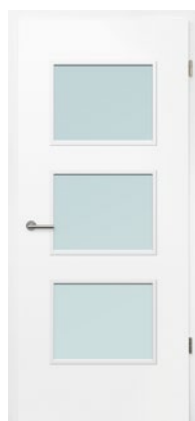
LA 10



Profil 0: standardowy profil w drzwiach skrzydłowych



Profil 26: profil ramy szprosowy



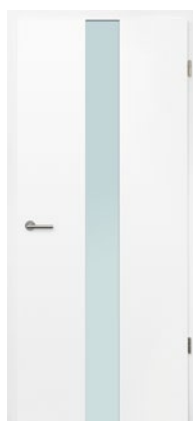
LA 11



LA 24 na środku



LA 27



LA-Pure



Profil 28: standardowy profil w drzwiach przesuwanych



Profil 46: zlicowany profil

Elementy boczne

(zestawy odpowiadają wysokości do nadproża)

Naświetla górne

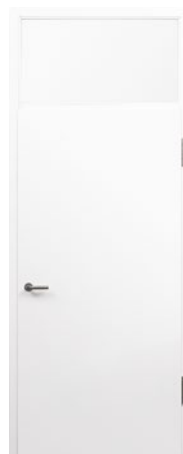
(zestawy odpowiadają wysokości kondygnacji)



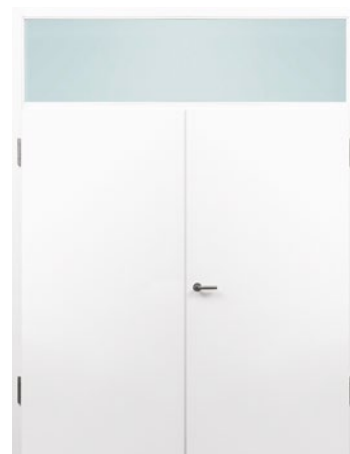
1-skrzydłowe, 1 element boczny



1-skrzydłowe, 2 elementy boczne

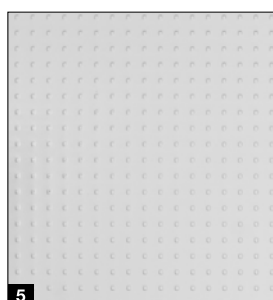
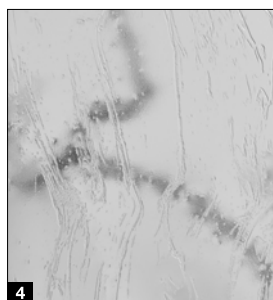
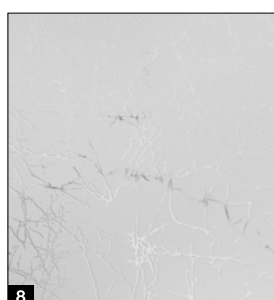
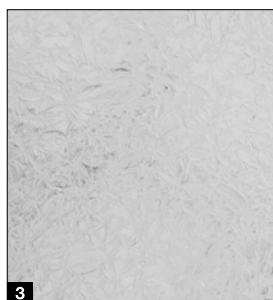
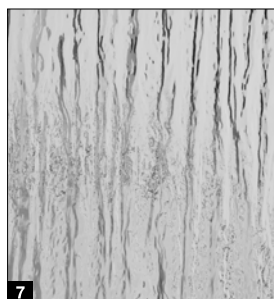
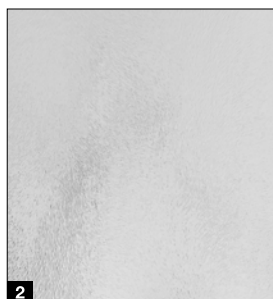
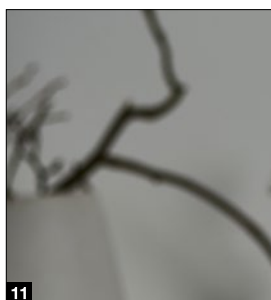
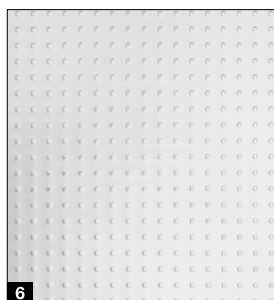
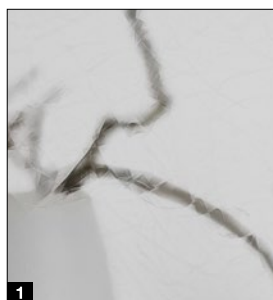


1-skrzydłowe,
1 element górny,
możliwość montażu
naświetla górnego



2-skrzydłowe, 1 naświetle górne

Przeszklenia do wycięć w drzwiach



Rodzaje szklanych tafli

- 1** Artista przezroczyste
- 2** Chinchilla białe
- 3** Szkło szronione białe
- 4** Gotyk białe
- 5** Pave białe
- 6** Master-Carré
- 7** Silvit 178 białe
- 8** Uadi białe
- 9** Zespalone szkło bezpieczne Clear
- 10** Zespalone szkło bezpieczne Clear white
- 11** Clear grey
- 12** Dark grey
- 13** Clear bronze
- 14** GrooveGlass 15 / 10, wzór przezroczysty
- 15** GrooveGlass 15 / 10, wzór matowy

Konstrukcja drzwi i ościeżnicy*

Najwyższa jakość i odporność na intensywne użytkowanie



Estetyczny wygląd dzięki dopasowanym połączeniom narożników 1

Belka ościeżnicy

- Łączenia narożników skręcane z belką
- Możliwość prostej regulacji
- Duża trwałość łączenia

Opaska ościeżnicy

- Łączniki śrubowe w całości wykonane z metalu
- Doskonała trwałość łączenia
- Bezpośredni rozkład sił nacisku na powierzchnie łączone
- Brak widocznych otworów w opasce

Dobra sztywność dzięki wytrzymałej konstrukcji ościeżnicy 2

- Grubość belki 25 mm
- Belka z powierzchnią Duradecor
- Spodnia powierzchnia powlekana melaminą
- Opaski ościeżnicy wykonane z MDF

A Promień krawędzi 3 mm

B Zagięcie krawędzi przyściennej
16 mm
23 mm (opcjonalnie)

C Szerokości opaski
60 mm
70 mm (opcjonalnie z powierzchnią Duradecor biały lakier)
80 mm

* w wersji ProLine, DesignLine, ClassicLine i GlassLine

Trwale ciche zamykanie drzwi dzięki uszczelce wysokiej jakości ³

- System dwukomorowy
- Estetyczne przyleganie do płyty drzwiowej
- Dobre właściwości amortyzujące
- **NOWOŚĆ.** Nie przepuszcza światła

Większe bezpieczeństwo zapewnia dostępna standardowo odporna blacha zaczepowa ⁴

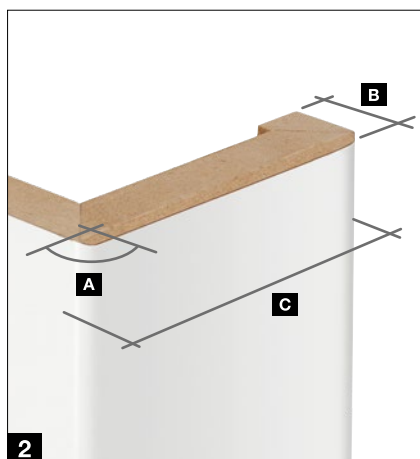
- Ruchoma podkładka
- 6-punktowe mocowanie na wkręty
- Zamykanie przez dwukrotny obrót klucza
- Dostępne zestawy do przebudowy

Hybrydowa kieszeń zawiasu zapobiega opadaniu skrzydła drzwiowego ⁵

- Nośność 80 kg
- Wzmocnione jarzmo z metalu i tworzywa sztucznego
- 4-punktowe mocowanie na wkręty w belce
- Tuleje prowadzące sięgające do przedniej krawędzi opaski
- Do drzwi drewnianych i szklanych

Wysoka stabilność płyty drzwiowej z konstrukcją ramową ⁶

- Drzwi wewnętrzne z konstrukcją ramową grubości 70 mm
- Po stronie zawiasów i zamka



Wersje wykonania drzwi i ościeżnic

Indywidualne wzornictwo i funkcja



Wersja z przylgą i zaokrąglonymi krawędziami

Ta wersja wykonania będzie trafnym wyborem dla osób, które cenią harmonijny wygląd: skrzydło drzwi przylega do ościeżnicy i przekonuje zaokrąglonymi krawędziami. Wszystkie drzwi drewniane są oferowane w wersji z przylgą i zaokrąglonymi krawędziami (z wyjątkiem DesignLine Stripe 15 i ClassicLine Montana).

Wersja z przylgą i prostymi krawędziami

Tę wersję wykonania polecamy dla osób ceniących prostolinijny design. Skrzydło drzwiowe z prostą krawędzią o pięknym kształcie przylega do ościeżnicy. Oferowana do wszystkich drzwi drewnianych, z wyjątkiem ClassicLine Carolina. Powierzchnie Duradecor pokryte białym lakierem i z zabezpieczeniem krawędzi 4Protect urzekają wysoką jakością wykonania bez widocznych spoin.



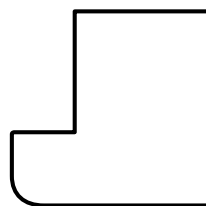
Zabezpieczenie krawędzi 4Protect

Wersja bezprzylgowa

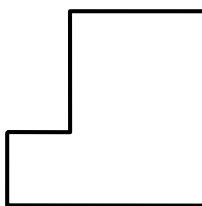
Marzą Państwo o wyjątkowych drzwiach do swojego domu, tworzących niemal jedną płaszczyznę z ościeżnicą? W takim przypadku polecamy drzwi z bezprzylgowym skrzydłem, które szczególnie dobrze komponuje się z wnętrzem w stylu nowoczesnym. W tej wersji wykonania oferujemy wszystkie drzwi drewniane, z wyjątkiem ClassicLine Carolina. Powierzchnie Duradecor pokryte lakierem i posiadające zabezpieczenie krawędzi 4Protect urzekają wysoką jakością wykonania bez widocznych spoin.



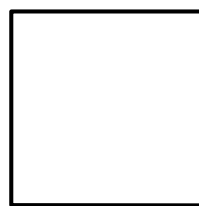
Zabezpieczenie krawędzi 4Protect



Przekrój poziomy skrzydła drzwiowego



Przekrój poziomy skrzydła drzwiowego



Przekrój poziomy skrzydła drzwiowego



Zabezpieczenie krawędzi 4Protect

Poczwórna ochrona krawędzi ma wyjątkowe właściwości:

1. Duża odporność na uderzenia
2. Duża odporność na ścieranie
3. Duża odporność na zarysowania
4. Gładka powierzchnia bez widocznych spoin spełnia nawet najwyższe wymagania pod względem estetyki wykończenia



Wersja z przylgą i prostymi krawędziami



Wersja bezprzylgowa

Kontrastowa krawędź 4Protect

Kontrastowa krawędź 4Protect dostępna w 6 kolorach pozwala zaakcentować niepowtarzalny styl drewnianych drzwi z powierzchnią Duradecor.



Czarny



Antracytowy



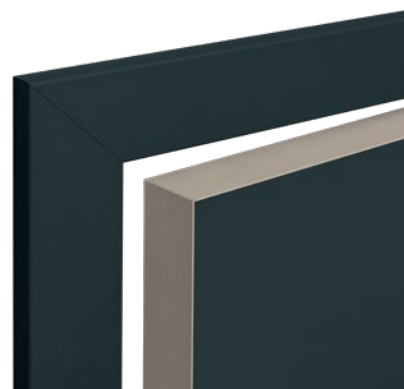
Popielaty



Biały



Jasnoszary



Brązowoszary

Wersje wykonania drzwi i ościeżnic

Indywidualne wzornictwo i funkcja



Wkład wężowy (plaster miodu)

Wkład wężowy pozwala uzyskać stabilną płytę drzwiową, zapewniając przy tym doskonały stosunek ceny do jakości.

Przekładki z otworowanej płyty wiórowej

Wkład drzwiowy składa się z pojedynczych przekładek, ułożonych optymalnie względem siebie. Dzięki temu płyta drzwiowa jest bardzo stabilna i może być intensywnie użytkowana.

Otworowana płyta wiórowa

Płyta na całej powierzchni drzwi z otworami przebiegającymi w poziomie doskonale stabilizuje płytę drzwiową. Takie wysokiej jakości drzwi pokojowe nadają się do jeszcze intensywniejszego użytkowania.

Pełna płyta wiórowa

Wysokiej jakości płyty drzwiowe wykonane z pełnej płyty wiórowej zapewniają najlepszą sztywność skrzydła i mogą być użytkowane bardzo intensywnie. Drzwi z wycięciami pod przeszklenia oferowane są standardowo z pełnymi płytami wiórowymi.



Ościeżnica obejmująca

z zaokrąglonymi krawędziami

Ościeżnica obejmująca

z prostymi krawędziami (tylko do lakierowanej powierzchni)

Ościeżnica obejmująca

profilowana ościeżnica do ClassicLine Georgia i Carolina

Ościeżnica blokowa

do montażu w otworze lub **rama maskująca** do montażu przed ścianą



Ościeżnica drzwiowa 90°

Ościeżnicę 90° polecamy dla osób ceniących prostolinijny design drzwi. W odróżnieniu do ościeżnic łączonych w narożnikach pod kątem 45 stopni ta opaska ościeżnicy ma krawędzie łączone pod kątem prostym. W efekcie uzyskujemy doskonale harmonijny wygląd całego zestawu, szczególnie w połączeniu z klasycznymi wzorami skrzydeł drzwiowych.

Stalowa ościeżnica VarioFix

Perfekcyjne połączenie wzornictwa, trwałości i żywotności

Design wysokiej jakości

Stalowa ościeżnica VarioFix jest łączona w narożach w procesie spawania, a następnie szlifowana do uzyskania gładkiej i płaskiej powierzchni. Dzięki temu ukośne łączenia w narożnikach są niewidoczne. Taka konstrukcja zapewnia zachowanie z każdej strony równej szczeliny między bezprzylgowym skrzydłem drzwiowym a ościeżnicą, która nie wypacza się po zamontowaniu.

Perfekcyjne połączenie

Lico tej stalowej ościeżnicy ma z obu stron szerokość 55 mm, dzięki czemu idealnie komponuje się z ościeżnicami drewnianymi. Ościeżnica VarioFix jest oferowana w kolorze RAL 9016 (biały) z białą uszczelką lub innym dowolnym kolorze wg palety RAL pasującym do naszych płyt drzwiowych z powierzchnią Duradecor biały lakier oraz lakierowanych w kolorze białym. Ościeżnicę można łączyć ze szklanymi i drewnianymi skrzydłami drzwiowymi.

Szczególnie trwałe

Dzięki wysokiej jakości powłoce z farby proszkowej ościeżnica wytrzymuje nawet najpoważniejsze „kolizje” z samochodem dziecięcym czy odkurzaczem, a uszkodzenia powierzchni można łatwo naprawić. Powłoka skutecznie zabezpiecza ościeżnicę przed działaniem wody podczas mycia podłóg.

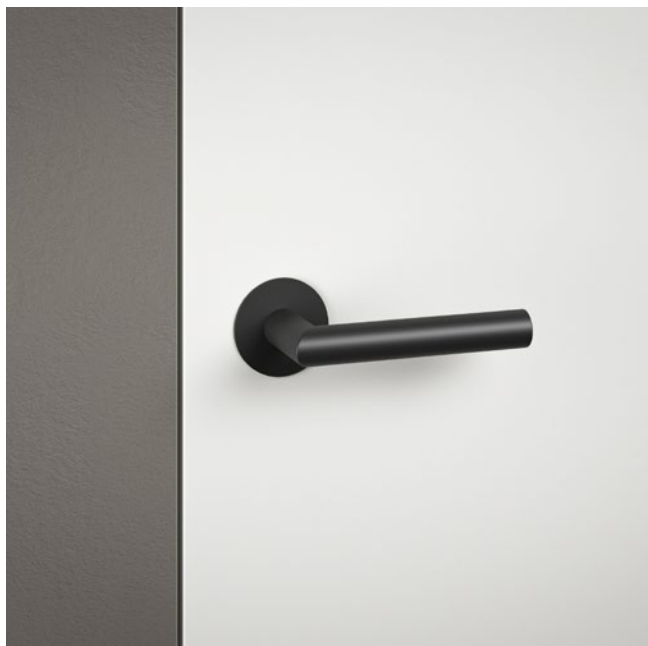
Szybki montaż

Stalową ościeżnicę VarioFix można montować do ścian każdego typu w taki sam sposób jak ościeżnicę drewnianą – przez przykręcanie, z zastosowaniem 2-komponentowej pianki. Ta metoda pozwala skrócić czas montażu nawet o 50% w porównaniu z tradycyjnymi ościeżnicami stalowymi. Dla ościeżnicy stalowej VarioFix tolerancje w wymiarach ściany do 20 mm nie stanowią żadnego problemu. Regulowana przylga ozdobna pozwala łatwo zniwelować różnice w grubościach ściany zarówno w nowych, jak i remontowanych budynkach.



Ościeżnica Zeroline

Prosta forma do mieszkań w nowoczesnym stylu



Piękna, choć ledwie widoczna

Jeżeli cenią Państwo proste formy oraz modny design, to ościeżnica Zeroline będzie doskonałym wyborem. Zachwyty budzi jej minimalistyczny wygląd – ściana i płyta drzwiowa tworzą jedną płaszczyznę, konstrukcja ościeżnicy z licem o szerokości zaledwie 2 mm jest niemal niewidoczna, a zawiasy ukryte. Takie połączenie skrzydła drzwiowego z ościeżnicą doskonale pasuje do wnętrza zaprojektowanych w wyrafinowanym stylu.

Ościeżnica standardowo z taśmą tekstylną

Ościeżnica jest standardowo wyposażona w taśmę tekstylną, która po zatynkowaniu zapobiega pęknięciom. W ten sposób można całą ościeżnicę zintegrować ze ścianą.

Zlicowane listwy cokołowe

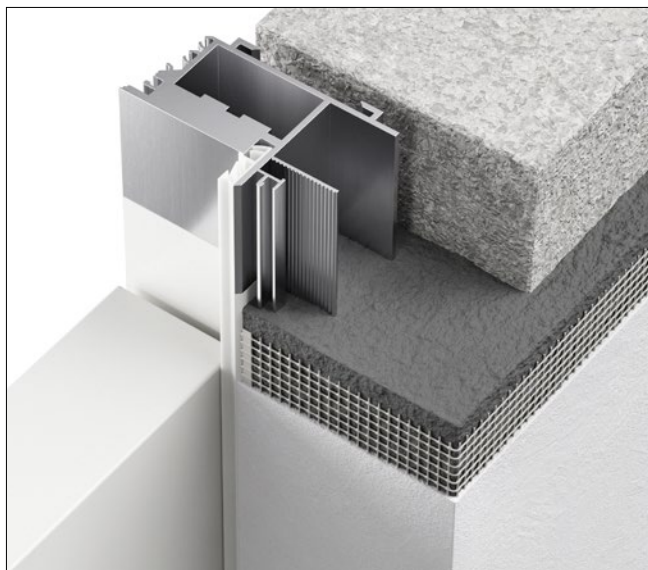
W ofercie posiadamy listwy cokołowe pasujące do ościeżnicy, na które można bezpośrednio nakładać tynk. Listwy cokołowe można też zlicować z powierzchnią ściany.

Cechy wyposażenia

- Bezprzylgowe skrzydło drzwiowe
- Płyta drzwiowa o grubości 40 mm
- Ukryte zawiasy
- Zamek z zapadką magnetyczną

Kolory / powierzchnie

- RAL 9016 (biały)
- RAL 9005 (czarny)
- Aluminium eloksowane

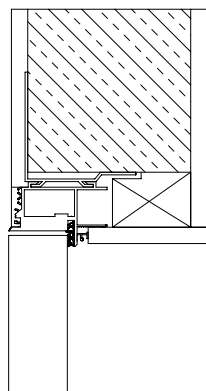


Dodatkowe zastosowanie elastycznej tkaniny zapobiega pęknięciom tynku.

Wymiary zestawcze

Wysokość maksymalna: 2250 mm

Szerokość maksymalna: 1250 mm



Przekrój poziomy z drzwiami bezprzylgowymi

Drewniane drzwi rewersyjne

Niemal jednolity wygląd drzwi od strony korytarza

Otwierane przez ościeżnicę do następnego pomieszczenia

Jeśli chcą Państwo uzyskać prawie całkowicie zlicowany wygląd drzwi od strony korytarza, które mają otwierać się przez ościeżnicę do położonego za nią pomieszczenia, a nie jak zwykle do korytarza, polecamy Państwu nasze drzwi rewersyjne otwierane odwrotnie (ilustracja poniżej po prawej).

Elegancki wygląd

Ukryte zawiasy podkreślają minimalistyczny, nowoczesny wygląd drzwi.

Dobre połączenie

Ze względu na niemal identyczny wygląd skrzydła i ościeżnicy tworzących jedną płaszczyznę drzwi rewersyjne można doskonale łączyć z drzwiami bezprzylgowymi w tym samym pomieszczeniu lub korytarzu. To pozwala zachować spójny charakter całego mieszkania.

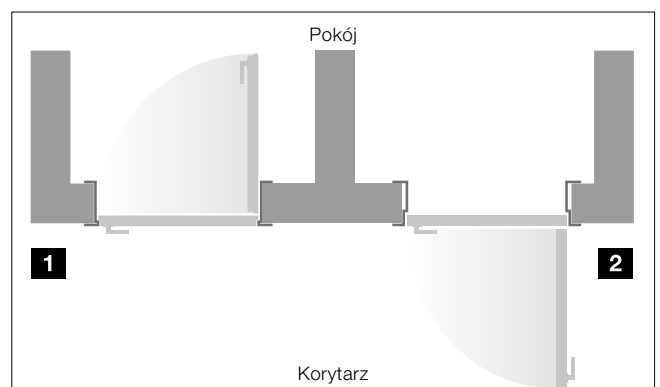
Cechy wyposażenia

- Bezprzylgowe skrzydło drzwiowe z przylgą ościeża
- Płyta drzwiowa o grubości 40 mm
- Ukryte zawiasy
- Zamek z zapadką magnetyczną
- Ogranicznik otwarcia

Wymiary zestawcze

Wysokość maksymalna: 2489 mm

Szerokość maksymalna: 1174 mm



Drzwi rewersyjne (lewe) otwierają się do pomieszczenia **1**, a normalnie otwierane drzwi bezprzylgowe (prawe) otwierają się do korytarza **2**.

Drzwi techniczne i obiektowe

Większy komfort i bezpieczeństwo

Drzwi typu Klima i drzwi wejściowe do mieszkań

	System WET 1 ¹⁾	System WET 2	System WET 3
Grubość drzwi ok.	40 mm	46 mm	52 mm
Wymiary maks.	2110 × 985 mm	2235 × 1110 mm	2485 × 1235 mm ²⁾
Samozamykacz drzwiowy z ramieniem	○	○	○
Samozamykacz drzwiowy z szyną ślizgową	○	○	○
Ościeżnica VarioFix	○	○	○
 Klasa klimatyczna 3	●	●	●
 Izolacyjność akustyczna klasa 1	●	-	-
 Izolacyjność akustyczna klasa 2	-	●	-
 Izolacyjność akustyczna klasa 3	-	●	●
 Wyposażenie w klasie przeciwwłamaniowej RC2	-	○	○
 Wyposażenie w klasie przeciwwłamaniowej RC3	-	-	●

● = wyposażenie standardowe ○ = wyposażenie opcjonalne

Drzwi przeciwpożarowe / drzwi dymoszczelne

	Drzwi dymoszczelne ³⁾	Drzwi przeciwpożarowe T30 / EI ₂₃₀ ⁴⁾	Drzwi przejściowe do garażu T30	Drzwi przeciwpożarowe T90 / EI ₂₉₀ ⁵⁾
Grubość drzwi ok.	46 mm	50 mm	70 mm	70 mm
Wymiary maks.	2235 × 1110 mm	2235 × 1235 mm	2235 × 1235 mm	2485 × 1235 mm
Samozamykacz drzwiowy z ramieniem	○	●	○	●
Samozamykacz drzwiowy z szyną ślizgową	●	○	●	○
 Ognioodporne T30 / EI ₂₃₀	-	●	●	-
 Ogniotrwałe T90 / EI ₂₉₀	-	-	-	●
 Dymoszczelność	●	○	●	○
 Klasa klimatyczna 2	-	●	-	●
 Klasa klimatyczna 3	○	○	●	○
 Izolacyjność akustyczna klasa 1	○	○	●	○
 Izolacyjność akustyczna klasa 2	●	○	○	○
 Izolacyjność akustyczna klasa 3	○	○	○	-
 Wyposażenie w klasie przeciwwłamaniowej RC2	○	○	●	○
 Wyposażenie w klasie przeciwwłamaniowej RC3	-	-	○	○

● = wyposażenie standardowe ○ = wyposażenie opcjonalne

¹⁾ Tylko ProLine.

²⁾ W RC3: 2235 × 1110 mm.

³⁾ Tylko ProLine, inne warianty wykonania drzwi na zapytanie.

⁴⁾ Tylko do ProLine, Groove, Line, Plain i ClassicLine Kontura.

⁵⁾ Tylko do ProLine Duradecor.



Wizjer drzwiowy 1

Opcjonalny wizjer drzwiowy pozwoli w każdej chwili sprawdzić, kto stoi przed drzwiami, bez konieczności ich otwierania

Elektrozaczepy 2

Opcjonalna elektryczna zapadka umożliwia wygodne otwieranie drzwi od wewnątrz za pomocą przełącznika

Wyposażenie zamka 3

Opcjonalnie jako samoryglujący się zamek automatyczny lub zamek elektryczny

Okucie przeciwwłamaniowe 4

Opcjonalnie w wersji z długim szyldem / rozetą ES 1 lub długim szyldem / długim szyldem ES 2

Samozamykacz drzwiowy z ramieniem 5

Montowany standardowo lub opcjonalnie w drzwiach 1-skrzydłowych (w zależności od wersji wykonania)

Samozamykacz drzwiowy z szyną ślizgową 6

Montowany standardowo lub opcjonalnie w drzwiach 1- i 2-skrzydłowych (w zależności od wersji wykonania)

Klamka przeciwpożarowa 7

(profilowa wkładka patentowa dostępna za dopłatą)
Standardowo wykonana z tworzywa sztucznego w kolorze czarnym bądź opcjonalnie ze stali nierdzewnej

Napęd SmartKey do zamków drzwiowych 8

W kolorze białym lub srebrnym, w komplecie z nadajnikiem HSE 4 SK BS i opisanymi przyciskami

Wymiary i dane montażowe

Do drzwi drewnianych

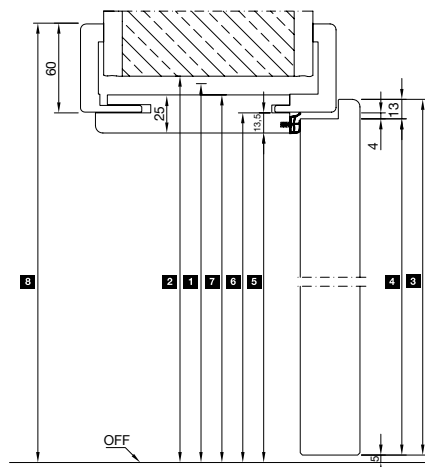
Płyta drzwiowa

- Grubość ok. 40 mm lub 45 mm (w drzwiach z fornirem z naturalnego drewna)
- Konstrukcja ramy z pełnego drewna / materiału drewnopochodnego z dodatkowym wzmocnieniem, możliwość skrócenia od dołu o 25 mm
- W drzwiach 2-skrzydłowych: wykonana przylga przeciwnieległa¹⁾
- Klasa klimatyczna 1
- Klasa obciążenia mechanicznego N do S (zależnie od wersji)
- Gotowa do zawieszania zgodnie z DIN 18101
- Pasuje do drewnianych ościeżnic obejmujących lub stalowych ościeżnic znormalizowanych

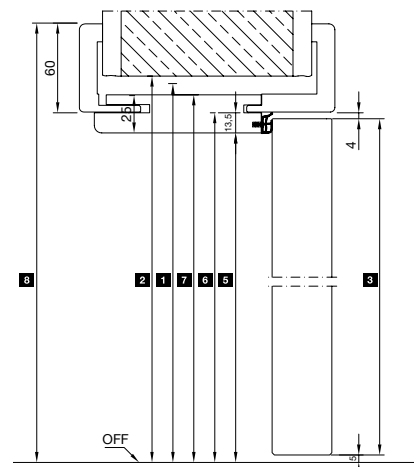
Ościeżnica

- Regulacja w zależności od grubości ściany – 5 mm / + 15 mm lub – 5 / + 10 mm (w drzwiach z fornirem z naturalnego drewna)
- Uszczelka zamontowana fabrycznie, przycięta pod kątem 45°

Przekrój pionowy z przylgą



bez przylgi

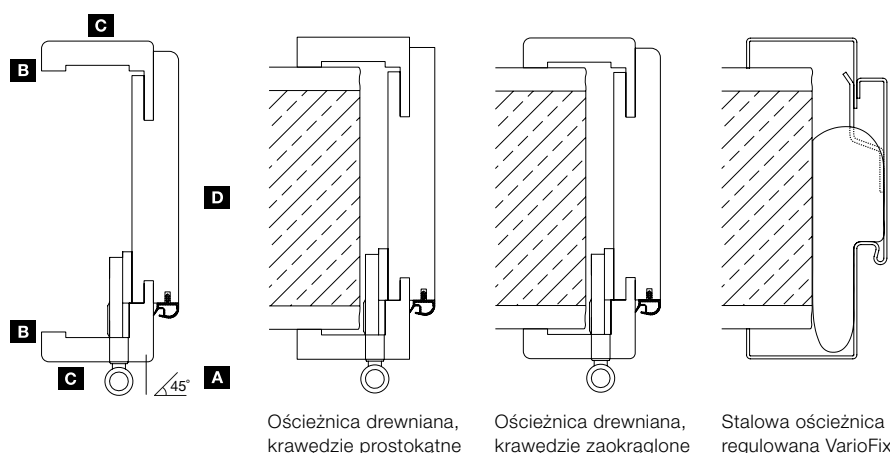


		1875	2000	2125	2250
1	Wysokość zestawcza				
2	Otwór w ścianie	1880	2005	2130	2255
3	Wymiary zewnętrzne płyty drzwiowej	z przylgą	1860	1985	2110
		bez przylgi	1847	1972	2097
4	wymiar na przyldze płyty drzwiowej	1847	1972	2097	2222
5	Wymiar światła przejścia	1843	1968	2093	2218
6	Wymiar na przyldze ościeżnicy	1856	1981	2106	2231
7	wymiar zewnętrzny oszewki	1868	1993	2118	2243
8	Wymiar zewnętrzny opaski dla opaski 60 mm (dla opaski 80 mm + 20 mm)	1916	2041	2166	2291

Wymiary ościeżnicy

- A** Promień krawędzi 3 mm
- B** Zagięcie krawędzi przyściennej
 - 16 mm
 - 23 mm
- C** Szerokości opaski
 - 60 mm
 - 70 mm²⁾
 - 80 mm
 - 100 mm
- D** Belka ościeżnicy
 - grubość 25 mm

Warianty ościeżnic



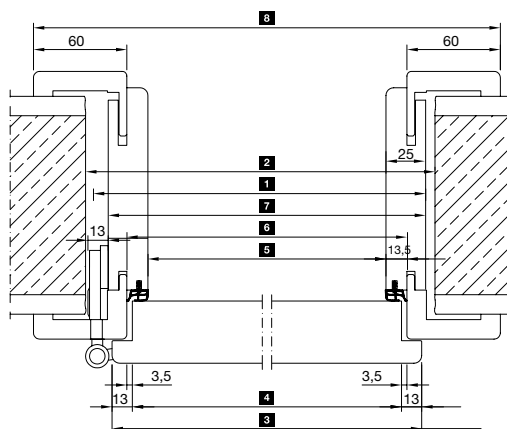
¹⁾ Dla wzorów drzwi Carolina z listwą przymykową.

²⁾ Dostępne tylko z zagięciem krawędzi przyściennej 23 mm.

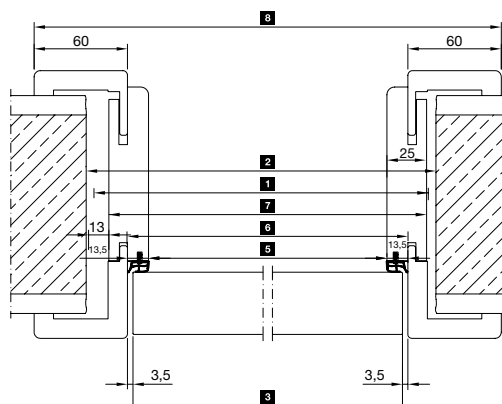
³⁾ Wyłącznie dla wzorów drzwi Carolina.

Wymiary w mm

Przekrój poziomy – drzwi 1-skrzydłowe z przylgą

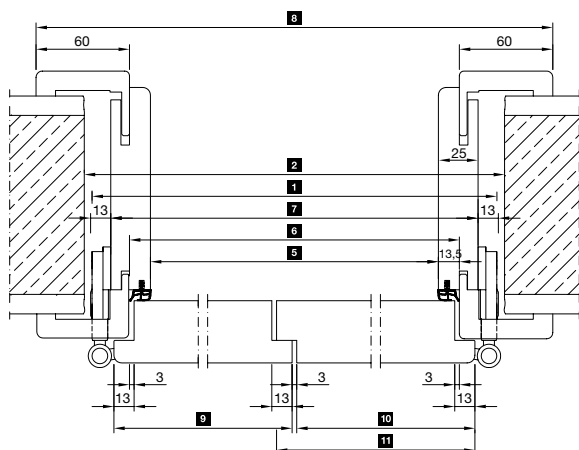


bez przylgi

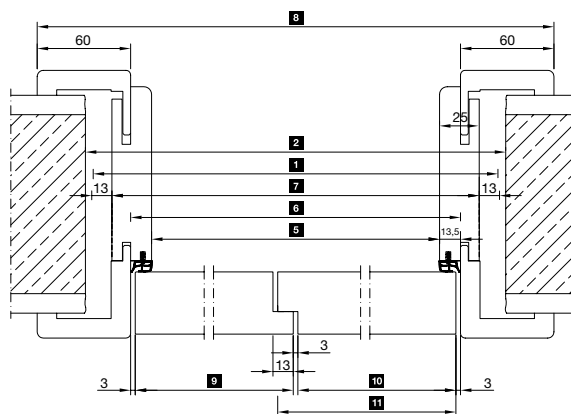


1 Szerokość zestawca		625	750	875	1000	1125	1250
2 Otwór w ścianie		635	760	885	1010	1135	1260
3 Wymiary zewnętrzne płyty drzwiowej	z przylgą	610	735	860	985	1110	1235
	bez przylgi	584	709	834	959	1084	1209
4 Wymiar na przyldze płyty drzwiowej		584	709	834	959	1084	1209
5 Wymiar światła przejścia		564	689	814	939	1064	1189
6 Wymiar na przyldze ościeżnicy		591	716	841	966	1091	1216
7 Wymiar zewnętrzny belki		614	739	864	989	1114	1239
8 Wymiar zewnętrzny opaski		711	836	961	1086	1211	1336

Przekrój poziomy – drzwi 2-skrzydłowe z przylgą



bez przylgi



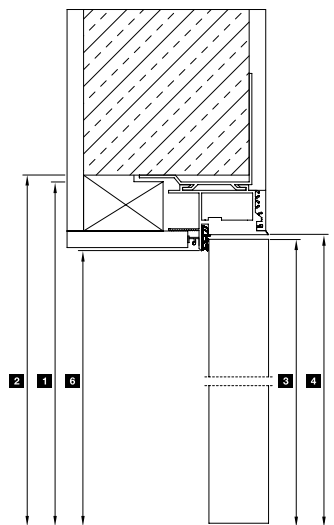
1 Szerokość zestawca		1250	1375	1500	1750	1875	2000	2250	2500
2 Otwór w ścianie		1260	1385	1510	1760	1885	2010	2260	2510
5 Wymiar światła przejścia		1176	1301	1426	1676	1801	1926	2176	2426
6 Wymiar na przyldze ościeżnicy		1203	1328	1453	1703	1828	1953	2203	2453
7 Wymiar zewnętrzny belki		1226	1351	1476	1726	1851	1976	2226	2476
8 Wymiar zewnętrzny opaski		1323	1448	1573	1823	1948	2073	2323	2573
9 Wymiary zewnętrzne płyty drzwiowej skrzydło przechodnie	z przylgą	610	735	735	860	985	985	1110	1235
	bez przylgi	597	722	722	847	972	972	1097	1222
10 Wymiary zewnętrzne płyty drzwiowej skrzydło stałe z listwą przymykową³⁾	z przylgą	610	610	735	860	860	985	1110	1235
	bez przylgi	597	597	722	847	847	972	1097	1222
11 Wymiary zewnętrzne płyty drzwiowej skrzydło stałe z przylgą przeciwną	z przylgą	623	623	748	873	873	998	1123	1248
	bez przylgi	610	610	735	860	860	985	1110	1235

Wymiary w mm

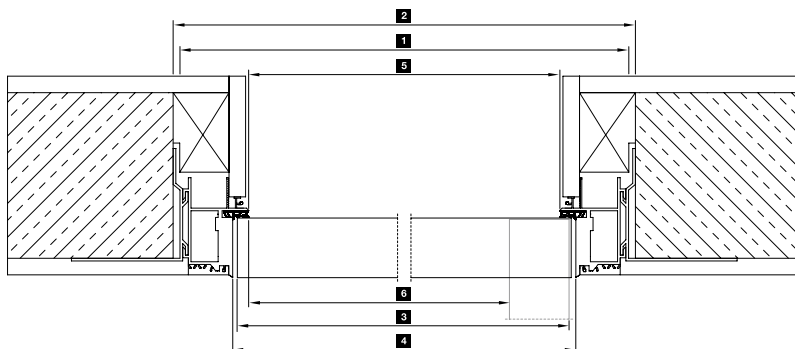
Wymiary i dane montażowe

Ościeżnica Zeroline

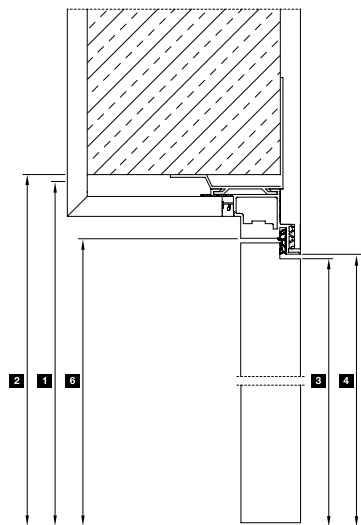
Przekrój pionowy z bezprzylgowym skrzydłem drzwiowym



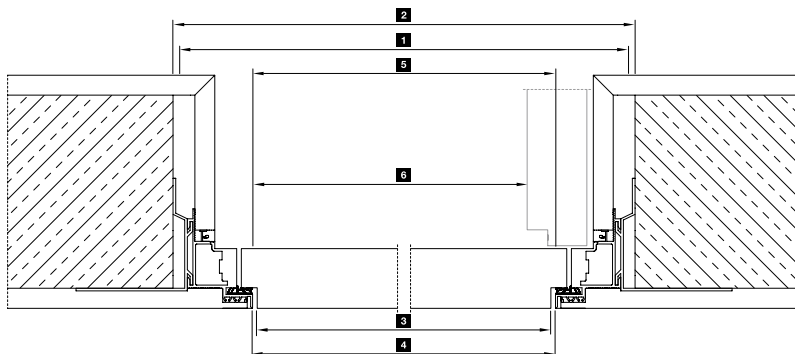
Przekrój poziomy z bezprzylgowym skrzydłem drzwiowym



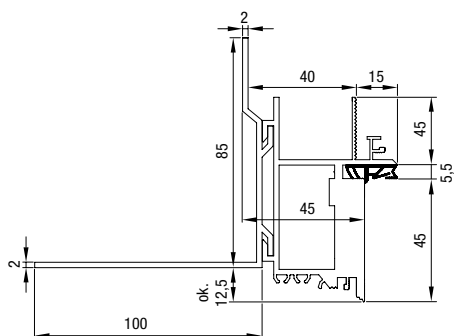
Przekrój pionowy z rewersyjnym skrzydłem drzwiowym



Przekrój poziomy z rewersyjnym skrzydłem drzwiowym



Wymiary ościeżnicy Zeroline



1 Szerokość zestawca	750	875	1000	1125	921	1045
2 Otwór w ścianie	760	885	1010	1135	931	1055
3 Wymiary zewnętrzne płyty drzwiowej¹⁾	663	788	913	1038	834	958
4 Wymiar na przyldze ościeżnicy¹⁾	670	795	920	1045	841	965
5 Wymiar w świetle ościeżnicy¹⁾	646	771	896	1021	817	941
6 Wymiar światła przejścia¹⁾	610	735	860	985	781	905
1 Wysokość zestawca	2000	2125	2250	2026	2151	
2 Otwór w ścianie do OFF	2005	2130	2255	2031	2156	
3 Wymiary zewnętrzne płyty drzwiowej²⁾	1949	2074	2199	1975	2100	
4 Wymiar na przyldze ościeżnicy do OFF²⁾	1960	2085	2210	1986	2111	
5 Wymiar światła przejścia do OFF²⁾	1948	2073	2198	1974	2099	

Wszystkie wymiary ościeżnicy Zeroline w połączeniu z bezprzylgowym skrzydłem drzwiowym

¹⁾ W przypadku ościeżnicy Zeroline w połączeniu z rewersyjnym skrzydłem drzwiowym – 6 mm.

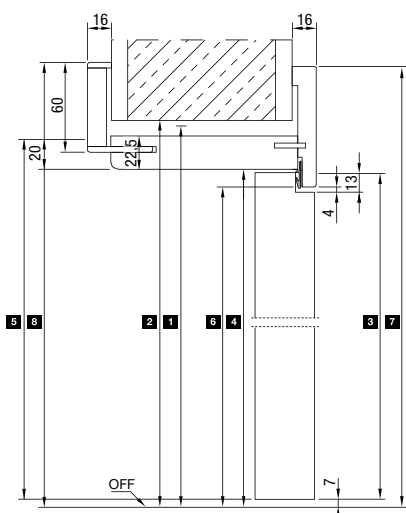
²⁾ W przypadku ościeżnicy Zeroline w połączeniu z rewersyjnym skrzydłem drzwiowym – 3 mm.

Wymiary w mm

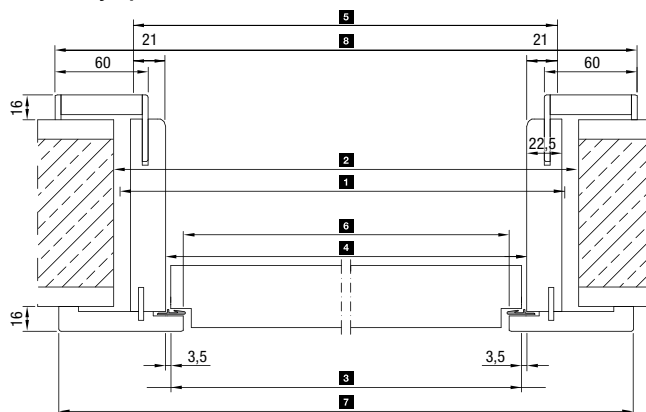
Wymiary i dane montażowe

Drewniane drzwi rewersyjne

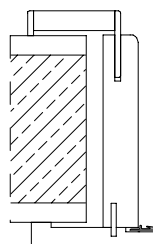
Przekrój pionowy



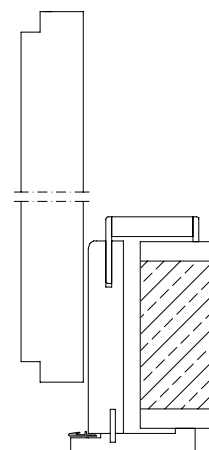
Przekroje poziome



Zamknięta



Drzwi otwarte
(lewe)



	min.					maks.
1 Szerokość zestawca	674	750	875	1000	1125	1174
2 Otwór w ścianie	684	760	885	1010	1135	1184
3 Wymiary zewnętrzne płyty drzwiowej	610	686	811	936	1061	1110
4 Wymiar na przyldze ościeżnicy	617	693	818	943	1068	1117
5 Nominalny wymiar ościeżnicy	659	735	860	985	1110	1159
6 Wymiar światła przejścia	594	670	795	920	1045	1094
7 Wymiar zewnętrzny opaski z widocznej strony	754	830	955	1080	1205	1254
8 Wymiar zewnętrzny opaski od strony otwierania	760	836	961	1086	1211	1260
1 Wysokość zestawca	1875	2000	2125	2250	2489	
2 Otwór w ścianie do OFF	1880	2005	2130	2255	2494	
3 Wymiary zewnętrzne płyty drzwiowej	1835	1960	2085	2210	2449	
4 Wymiar na przyldze ościeżnicy do OFF	1847	1972	2097	2222	2461	
5 Nominalny wymiar ościeżnicy	1860	1985	2110	2235	2474	
6 Wymiar światła przejścia do OFF	1836	1961	2086	2211	2450	
7 Wymiar zewnętrzny opaski z widocznej strony	1916	2041	2166	2291	2530	
8 Wymiar zewnętrzny opaski od strony otwierania	1919	2044	2169	2294	2533	
					maks.	

Wymiary w mm

Hörmann. Bezpieczeństwo na lata, pewność każdego dnia.

Każdy, kto buduje lub modernizuje swój dom, marzy o miejscu pełnym radości, bezpieczeństwa i relaksu. Dzięki wyjątkowej trwałości produkty firmy Hörmann stają się niezawodną częścią Państwa domu – stworzoną dla pokoleń.

**BRAMY GARAŻOWE. NAPĘDY DO BRAM
I DRZWI. SYSTEMY SMART HOME. DRZWI
POKOJOWE. DRZWI LOFTOWE. DRZWI
STALOWE. ZEWNĘTRZNE DRZWI WEJŚCIOWE.
OŚCIEŻNICE. SYSTEMY PRZECHOWYWANIA.**



Prezentowane produkty posiadają częściowo wyposażenie specjalne i nie zawsze odpowiadają wersji standardowej. Przedstawione rodzaje powierzchni i kolory nie są wiążące z przyczyn technicznych związanych z drukiem. Wszystkie podane kolory bazują na odpowiednim kolorze wg palety RAL. Chronione prawem autorskim. Powielanie, także częściowe, wyłącznie po uzyskaniu naszej zgody. Zmiany zastrzeżone.

HÖRMANN