

DRZWI STALOWE



DRZWI
BRAMY
OŚCIEŻNICE
PRZESZKLENIA

Bewegliche Teile
Förhren des kinetischen
Forms of the kinetic

Camera Austria



WEJŚĆ ABY ŻYĆ PEŁNIĄ ŻYCIA

Drzwi DOMOFERM otwierają przed Państwem najszersze widoki na radość z mieszkania i pracy. Stanowią one element wyposażenia wnętrza oraz dają schronienie.

Współtworzą charakter domu i odgrywają istotną rolę w budowaniu pozytywnej atmosfery oraz komfortu życia.

Połączenie jakości i estetyki widoczne jest w każdym elemencie drzwiowym DOMOFERM, co powoduje, że stają się one wyjątkową częścią Państwa budynku.

Elementy drzwiowe DOMOFERM oferują Państwu liczne zalety: jasny, nowoczesny design, wysoka jakość oraz niezrównana trwałość materiału – stali to jedynie kilka z nich.

Marka DOMOFERM jest synonimem design-u, innowacyjności i trwałości. Zarówno w rozwiązaniach standardowych jak i produkowanych na zamówienie, w budynkach mieszkalnych oraz obiektach użyteczności publicznej – szeroka paleta naszych rozwiązań zapewni Państwu najwyższą satysfakcję. W rozwój produktu angażujemy ludzi ze wszystkich znaczących branż – architektura, handel, obróbka. Dzięki temu możemy połączyć zebraną wspólnie wiedzę i różnorodność.

Jako specjalista w produkcji wyrobów ze stali oferujemy Państwu całościowe rozwiązania z zakresu elementów budowlanych. Przekonacie się Państwo sami: nasze innowacyjne produkty najlepiej pasują do Państwa indywidualnych rozwiązań.

NASZE SEGMENTY

Drzwi DOMOFERM wyróżniają się we wszystkich obszarach użytkowania szczególnymi cechami: w budownictwie mieszkaniowym, obiektach biurowych, opiece zdrowotnej, przemyśle, turystyce i obiektach, gdzie spędzamy czas wolny. Dzięki naszemu długoletniemu doświadczeniu dysponujemy bogatym know-how we wszystkich różnorodnych segmentach rynku.

Mieszkanie



Radość życia i dobre samopoczucie

Wejść do domu, zamknąć za sobą drzwi, rozkoszować się spokojem – jakość mieszkania łączy się ściśle z radością życia i dobrym samopoczuciem. We własnych czterech ścianach chcemy zaznać bezpieczeństwa oraz rozkoszować się jakością i designem. My również przyczyniamy się do zaspokojenia tych potrzeb – dzięki szerokiemu asortymentowi drzwi i przeszkleń spełniających wszelkie wymagania dotyczące jakości, bezpieczeństwa oraz trwałości, dzięki zespołowi doświadczonych ekspertów uzupełniających się wzajemnie, dzięki wielości wariantów konstrukcyjnych i materiałowych.

Praca i nauka



Motywacja i identyfikacja

Kto musi pracować wydajnie każdego dnia, potrzebuje motywacji i osobistej identyfikacji z przedsiębiorstwem. Tylko otoczenie zawodowe, które wychodzi naprzeciw ludzkim potrzebom będzie stanowiło efektywną bazę do odnoszenia sukcesów. Wiele czynników składa się na stworzenie właściwych warunków ramowych w miejscu pracy – jeden z tych czynników zapewniamy my, w wiodącej jakości i w oparciu o głęboką wiedzę fachową widoczną w każdym detalu. Drzwi stanowią istotny element wyposażenia biura i oferują Państwu potencjał do pozytywnego kształtowania środowiska pracy – dla komfortu pracowników, którzy codziennie wchodzą i wychodzą przez te drzwi.

Pomoc i opieka

Jednym z najwrażliwszych obszarów życia publicznego jest ochrona zdrowia. Ludzie wymagający opieki potrzebują wyjątkowego otoczenia – przede wszystkim pod względem funkcjonalnym, ale również dobrego samopoczucia i komfortu. Z tego względu od wielu lat spełniamy wymagania szpitali i zakładów opieki zdrowotnej. Zależy nam, aby poprzez nasze produkty przyczynić się w pewnym stopniu do tego, aby nowoczesna opieka i terapia były realizowane w najlepszy możliwy sposób.

Ochrona zdrowia



Bezpieczeństwo i osiągnięcia

Gdzie istnieje wysoka aktywność, gdzie liczy się wydajność, gdzie celem jest perfekcja: tam nasze drzwi torują drogę do spełnienia tych wymagań. W otoczeniu przemysłowym oraz w komunikacji bezpieczeństwo i funkcjonalność są najważniejszymi elementami.

Dbamy o to, aby były one spełniane – poprzez rozwiązania, które sprostają każdemu wyzwaniu i które akceptują każdy kierunek zmian. Zależy nam, aby przedsiębiorstwom i organizacjom w ich dążeniu do sukcesu otworzyć każde drzwi – dzięki kompetencji, know-how i doświadczeniu kilku dziesięcioleci.

Przemysł i komunikacja drogowa



Relaks i wypoczynek

Jakość życia zaczyna się dla wielu ludzi w wolnym czasie: tu chcemy doświadczyć niezakłóconego wypoczynku i relaksu. Hotele, hale widowiskowe i inne obiekty muszą w związku z tym spełniać wysokie wymagania.

W temacie drzwi wiemy, na czym rzecz polega. Poza profesjonalnym, kompetentnym doradztwem oferujemy produkty wysokiej jakości, dzięki którym zapewniamy również komfortowy dostęp do obiektów. Izolacja akustyczna, bezpieczeństwo, estetyka – to czynniki, które w znacznym stopniu przyczyniają się do zadowolenia gości, nawet jeśli nie są one świadomie postrzegane.

Turystyka i czas wolny



PRZEGLĄD PRODUKTÓW

POMYSŁOM NA WYSTRÓJ WNĘTRZ DODAJEMY SKRZYDEŁ

Jedno- lub wieloskrzydłowe, standardowe lub na zamówienie: drzwi DOMOFERM otwierają przed Państwem wiele możliwości ożywienia pomysłów na wyposażenie wnętrza.

Poza wyjątkową estetyką produkty DOMOFERM wyróżnia także wysoka funkcjonalność. Oferujemy Państwu rozwiązania z zakresu ochrony przeciwpożarowej, izolacji akustycznej, izolacji termicznej oraz ochrony antywłamaniowej.

	SELECTION LF5xx LF6xx	REGULAR UT6xxR	UNIVERSAL UT4xx	TREND US4xx	SLIDE ST4xx	PRESTIGE UT6xx SILENCE UT7xx	PREMIUM US6xx
EI0 - jednoskrzydłowe	■	■	■	■	■	■	■
EI0 - dwuskrzydłowe	■	■	■	■	-	■	■
EI ₂ 30 - jednoskrzydłowe	■	■	■	■	-	■	■
EI ₂ 30 - dwuskrzydłowe	■	■	-	-	-	■	■
EI ₂ 60 - jednoskrzydłowe	■	■	-	-	-	■	■
EI ₂ 60 - dwuskrzydłowe	■	■	-	-	-	■	■
EI ₂ 120 - jednoskrzydłowe	■	-	-	-	-	-	-
Skrzydło z płaską przylgą	■	-	-	-	-	-	-
Skrzydło z grubą przylgą	-	■	■	-	-	■	-
Skrzydło z grubą przylgą w optyce bezprzylgowej	-	-	-	-	-	■	-
Skrzydło bezprzylgowe	-	-	-	■	■	-	■
Izolacyjność akustyczna	□	□	□	-	-	□	□
Odporność na włamanie	-	-	□	-	-	□	-
Okucia zgodne z PN-EN 179:2009 (klamki)	□	□	□	□	-	□	□
Okucia zgodne z PN-EN 1125:2008 (panicbary)	□	□	□	□	-	□	□
Zawias sprężynowy	■	■	-	-	-	-	-
Samozamykacz	□	□	□	□	-	□	□
Samozamykacz niewidoczny (ITS96, Boxer)	-	-	-	-	-	-	□
Elektryczne systemy sterowania i kontroli drzwi	□	□	□	□	-	□	□
Przeszklenia	□	□	□	□		□	□
Kratki wentylacyjne	□	□	□	□	-	□	□
Opcjonalne systemy zawiasowe	-	-	□	□	-	□	□
STANDARD – (powierzchnia ocynkowana i gruntowana)	■	■	■	■	□	■	■
PRISMA – powierzchnia lakierowana proszkowo	□	□	□	□	■	□	□
PLATAL – powierzchnia powlekana tworzywem sztucznym	-	□	□	□	-	□	□
STAINLESS – stal nierdzewna	-	-	□	□	-	□	□
Strona	8	10	12	14	16	18	20

■ Wyposażenie standardowe

□ Wyposażenie opcjonalne

— Brak



SELECTION LF5xx i LF6xx

Uniwersalne drzwi z trój- lub czterostronną cienką przylgą. Przeznaczone do użytku w niereprezentacyjnych, w technicznych częściach budynków, jak np. kotłownie, piwnice, maszynownie itd. wszędzie tam, gdzie zgodnie z przepisami wymagane jest zastosowanie drzwi ognioodpornych. Przemysłowe połączenie designu i funkcji specjalistycznych.

Solidne zabezpieczenie przeciwpożarowe w przekonującej i jednoznacznej estetyce. Linia SELECTION najlepiej nadaje się do zastosowania w miejscach o średniej częstotliwości użytkowania (klasa 3 zgodnie z PN-EN1192). Dzięki wysokiej wytrzymałości drzwi te mogą stanowić integralną część każdego projektu.

Ten model drzwi posiada najnowsze certyfikaty potwierdzające spełnienie norm europejskich PN-EN 13501-1:2008. Jednoskrzydłowe drzwi

mogą być montowane jako lewe oraz jako prawe. Nowoczesna ościeżnica prof. 375 gwarantuje stabilne zamocowanie zarówno do ścian masywnych jak żelbet (montaż bezpośredni poprzez profil ościeżnicowy), jak ścian lekkich wykonanych z betonu komórkowego, gdzie punkt mocowania musi być odsunięty od krawędzi otworu (montaż za pomocą 12 szt. rozginanych kotew stalowych kotwionych do ściany za pomocą specjalistycznych kołków do betonu komórkowego takich jak np. FISCHERGB10).



Warte swojej ceny i solidne

Przemysłane rozwiązania detali, takie jak zawias z płynną regulacją wysokości, różne wersje progu i wynikająca z tego wyjątkowa łatwość montażu na gotowej posadzce powodują, że montaż drzwi jest naprawdę przyjemny. Ktoś chciałby zrezygnować z tych zalet?

Bez progu

Ościeżnica przeznaczona do posadowienia na gotowej posadzce i łatwy demontaż progu za pomocą wkrętaka umożliwia osadzenie drzwi bez potrzeby podkuwania.

Zawias z regulacją wysokości

Z pomocą klucza imbusowego gwarantujemy Państwu płynną regulację położenia skrzydła w niewyobrażalnym wcześniej zakresie $\pm 4\text{mm}$! Teraz regulacja podczas serwisu sprawi przyjemność!

Zawias sprężynowy

Sprężyna w zawiasie sprężynowym sprawi, że drzwi zamkną się samoczynnie.

Własności produktu

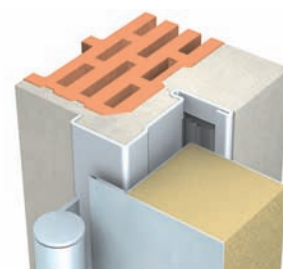
- wykonanie jako drzwi wielofunkcyjne lub przeciwpożarowe i dymoszczelne
- czterostronna płaska przyłga łącząca możliwość uniwersalnego montażu jako drzwi prawe lub lewe z wysoką estetyką
- skrzydło grubości 52mm / 64mm z profilowanym rowkiem chroniącym uszczelkę przeciwpożarową przed zniszczeniem
- drzwi zewnętrzne zgodnie z PN-EN 14351-1+A1:2010 z progim i okapnikiem (za dopłatą)
- wytrzymałość mechaniczna w klasie 3 zgodnie z PN-EN1192:2001
- certyfikowany zamek do drzwi przeciwpożarowych z kompletem okuć w kolorze czarnym z rdzeniem stalowym w standardzie
- szeroki zakres wyposażenia dodatkowego jak przeszklenia, okucia ewakuacyjne itp
- zawias sprężynowy umożliwiający samoczynne zamykanie drzwi, zawias konstrukcyjny z płynną regulacją położenia skrzydła $\pm 4\text{mm}$
- wysoka izolacyjność akustyczna $R'A1=35\text{dB}$ (52mm) (i $R'A1=37\text{dB}$ (64mm))
- uszczelka opadająca Domoferm jako opcja wyposażenia – dymoszczelność bez progu
- powierzchnia STANDARD – ocynkowana i gruntowana w kolorze szarym podobnym do RAL7035 lub PRISMA® – ocynkowana i lakierowana proszkowo wg RAL
- łatwy montaż na gotową posadzkę w ścianach murowanych, betonowych i lekkich (GK)



Przeciwpożarowe w klasie EI₂30, EI₂60, EI₂120



Dymoszczelne w klasie S_a i S_m



	Kłapa EI0 / EI ₂ 30 EI ₂ 60 / EI ₂ 120 / S _m ;S _a	Drzwi EI0 / EI ₂ 30 / EI ₂ 60 / EI ₂ 120 / S _m ;S _a
System samozamykania	Zawias sprężynowy	Zawias sprężynowy
Szer. w świetle ościeżnicy 1skrzyd.	700/800 mm	800/850/900/1000/1200 mm
2skrzyd.	-	1400/1600/1800/2000
Wys. w świetle ościeżnicy	800/1200 mm	2000 mm

Szczegółowe wymiary i modele patrz cennik drzwi magazynowych.

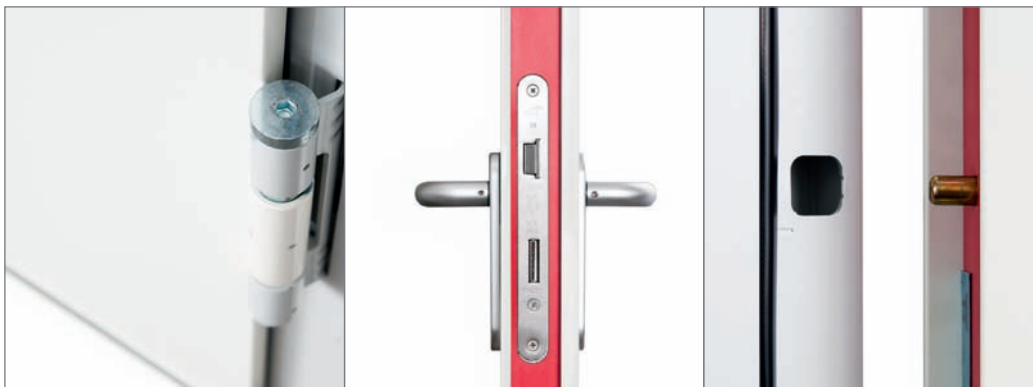


REGULAR UT6xxRB

Drzwi, które już na pierwszy rzut oka wyglądają na supertrwałe. Nasze topowe drzwi stalowe Regular z grubą przylgą nadają się idealnie do zastosowania w budownictwie mieszkaniowym oraz ogólnodostępnych i prywatnych częściach budynków – z przeznaczeniem dla biur, przedsiębiorstw i zakładów przemysłowych.

Dzięki szerokiemu zakresowi wyposażenia dodatkowego ta potężna linia drzwi stalowych symbolizuje symbiozę pomiędzy imponującym wyglądem oraz wysokimi właściwościami mechaniczno-fizycznym wymaganymi od najwyższej klasy wyrobów.

W budownictwie mieszkaniowym, budynkach biurowych lub przedsiębiorstwach – wszędzie tam, gdzie potrzebujecie Państwo bardzo wytrzymałych drzwi, bez konieczności rezygnowania z ich atrakcyjności, najlepszy możliwy wybór stanowi linia REGULAR.



Dobrze i pięknie

Również w zakładach przemysłowych i produkcyjnych liczy się estetyka, głównie w pomieszczeniach, gdzie przebywają klienci. Drzwi DOMO-FERM zapewniają Państwu najwyższą jakość pod względem technicznym i funkcjonalnym, a poza tym naprawdę dobrze wyglądają. Ponieważ o jakości życia decydują również detale.

Zawias

Regulacja położenia skrzydła nie wymaga specjalnych narzędzi. Z pomocą klucza imbusowego gwarantujemy Państwu płynną regulację położenia skrzydła w niewyobrażalnym wcześniej zakresie $\pm 4\text{mm}$! Zawias DomoGenius LHE łożyskowany na łożyskach kulowych zapewnia optymalną i lekką pracę skrzydła podczas ruchu. Sprężyna w zawiasie sprężynowym sprawi, że drzwi zamkną się samoczynnie.

Okucia i zamek

Do Państwa dyspozycji jest nieskończenie szeroki zakres możliwych okuć wykonanych ze stali z powłoką z tworzywa sztucznego, aluminium oraz stali nierdzewnej.

Przylga

Wielokomorowa uszczelka z EPDM o właściwościach ogniochronnych i dymoszczelnych gwarantuje ciche i komfortowe zamykanie drzwi. Bolce antywyważeniowe zabezpieczają dodatkowo przed naruszeniem prywatności. Przylga o szerokości 15mm podkreśla elegancką optykę i zapewnia maksymalną szerokość przejścia w świetle.

Własności produktu

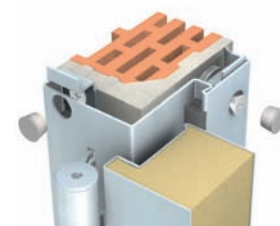
- wykonanie jako drzwi wielofunkcyjne lub przeciwpożarowe i dymoszczelne
- trójstronna gruba przylga o pięknej formie
- skrzydło grubości 64mm z profilowanym trójstronnym rowkiem chroniącym uszczelkę przeciwpożarową przed zniszczeniem
- wewnątrz skrzydła klejone na całej powierzchni do blach zewnętrznych pod wysokim ciśnieniem i utwardzane w wysokiej temperaturze.
- certyfikowany zamek do drzwi przeciwpożarowych z kompletem okuć w kolorze czarnym z rdzeniem stalowym w standardzie
- szeroki zakres wyposażenia dodatkowego jak przeszklenia, okucia ewakuacyjne itp.
- zawias sprężynowy umożliwiający samoczynne zamykanie drzwi, zawias konstrukcyjny z płynną regulacją położenia skrzydła $\pm 4\text{mm}$
- wysoka izolacyjność akustyczna $R'A1=38\text{dB}$ w wariantach bez progu dla drzwi jednoskrzydłowych oraz 36dB dla drzwi dwuskrzydłowych zgodnie z PN-EN ISO 20140-3:1999/A1:2007
- najwyższa klasa 4 wytrzymałości mechanicznej zgodnie z PN-EN1192:2001
- drzwi zewnętrzne zgodnie z PN-EN 14351-1+A1:2010 z progami i okapnikami (za dopłatą)
- uszczelka opadająca SchallEx BDII jako opcja wyposażenia – dymoszczelność bez progu
- powierzchnia: STANDARD – ocynkowana i gruntowana w kolorze szarym podobnym do RAL7035 PRISMA® – ocynkowana i lakierowana proszkowo wg RAL
- łatwy montaż na gotową posadzkę w ścianach murowanych, betonowych i lekkich (GK) dzięki kilkudziesięciu wariantom ościeżnic dopasowanych do każdej sytuacji budowlanej.
- nadświetla i doświetla boczne do wysokości 3850mm



Przeciwpożarowe w klasie EI₂30, EI₂60, EI₂120



Dymoszczelne w klasie S_a i S_m



	EIO	EI ₂ 30/ S _m ;S _a	EI ₂ 60/ S _m ;S _a
System samozamykania	Zawias sprężynowy opcja samozamykacz hydrauliczny	Zawias sprężynowy opcja samozamykacz hydrauliczny	Zawias sprężynowy opcja samozamykacz hydrauliczny
Szer. w świetle ościeżnicy 1 skrzydłowe	400 - 1330	400 - 1330	400 - 1330
2 skrzydłowe	800 - 2600	800 - 2600	800 - 2600
Wys. w świetle ościeżnicy	600 - 2315	600 - 2315	600 - 2315

Szczegółowe wymiary i modele patrz cennik drzwi obiektowych.



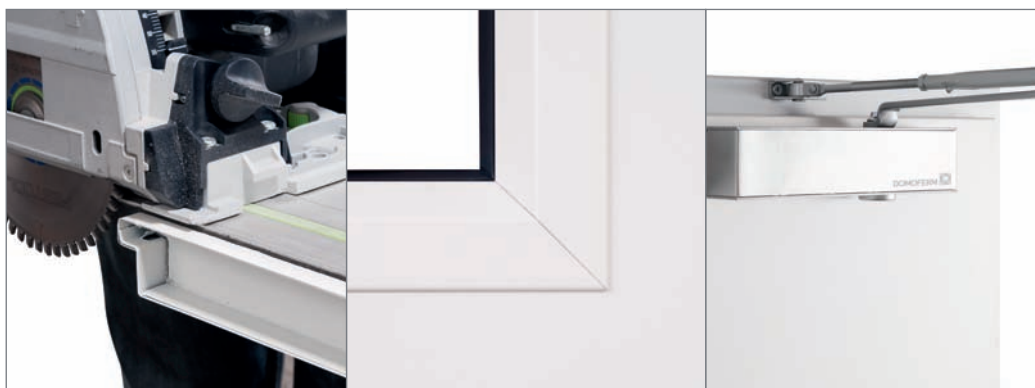
UNIVERSAL UT4xx

Do uniwersalnego stosowania, z różnorodnym wyposażeniem, jak np. izolacja cieplna, podwyższoną izolacją akustyczną lub w wersji DOMOLOCK – jako drzwi wejściowe do mieszkań o podwyższonej odporności na włamanie. Perfekcyjne rozwiązania do pomieszczeń mieszkalnych, roboczych, produkcyjnych. Są również dostępne na życzenie w wersji ognioodpornej i dymoszczelnej.

Wielofunkcyjne drzwi UNIVERSAL z trójstronną grubą przylgą otwierają przed Państwem bogatą gamę przeszkleń wielokątnych i okrągłych, kolorów, rodzajów powierzchni oraz okuć – to Państwo decydujecie, jak mają wyglądać Państwa wymarzone drzwi. Produkty UNIVERSAL dostępne są w

wersji jedno- lub dwuskrzydłowej w wymiarach standardowych i specjalnych.

Ten model drzwi dzięki licznym wariantom zamków i zabezpieczeń jest z pewnością właściwym rozwiązaniem także jeśli chodzi o Państwa bezpieczeństwo.



Skracanie

Stalowe skrzydła Universal można skracać do 15 mm.

Przeszklenia

Szeroki wybór kształtów przeszkleń w połączeniu z wąskimi listwami przyszybowymi w kolorze aluminium F1 lub lakierowanymi wg RAL. Jedyny na świecie system przeszkleń do drzwi przeciwpożarowych bez widocznych punktów mocujących.

Samozamykacz

Drzwi przeciwpożarowe muszą się samoczynnie zamykać. Nowy samozamykacz Domoferm TS50 stanowi jakość samą w sobie.

Design i funkcje specjalistyczne

Indywidualności mają różnorodne potrzeby. Architekci i projektanci potrzebują przestrzeni do realizacji innowacyjnych koncepcji w budownictwie mieszkaniowym i obiektowym. My uwzględniamy te potrzeby. Elastyczność produktów DOMOFERM otwiera szerokie spektrum możliwości indywidualnego zastosowania oraz dopasowania do już istniejących warunków.

Własności produktu

- wykonanie jako drzwi wielofunkcyjne lub przeciwpożarowe i dymoszczelne
- trójsronna gruba przylga o pięknej formie
- skrzydło grubości 40mm z profilowanym trójsronnym rowkiem chroniącym uszczelkę przeciwpożarową przed zniszczeniem
- wewnątrz skrzydła klejone na całej powierzchni do blach zewnętrznych pod wysokim ciśnieniem i utwardzane w wysokiej temperaturze
- uszczelka opadająca Schalllex Ex BDII jako opcja wyposażenia – dymoszczelność bez progu
- szeroki zakres wyposażenia dodatkowego jak przeszkleń, okucia ewakuacyjne itp.
- zawias ANUBA 3D z pełną regulacją w trzech płaszczyznach $\pm 3\text{mm}$ w standardzie
- wysoka izolacyjność akustyczna $R'A1=35\text{dB}$ wg PN-EN ISO 20140-3:1999/A1:2007
- wytrzymałość mechaniczna w klasie 2 lub 3 zgodnie z PN-EN 1192:2001
- podwyższona odporność na włamanie w klasie 2 lub 3 zgodnie z PN-ENV1627:2006
- powierzchnia: STANDARD – ocynkowana i gruntowana w kolorze szarym podobnym do RAL7035, PRISMA® – ocynkowana i lakierowana proszkowo wg RAL, PLATAL® – ocynkowana i powlekana folią z tworzywa sztucznego z okleinami drewnianymi, STAINLESS – wykonanie ze stali nierdzewnej
- łatwy montaż na gotową posadzkę w ścianach murowanych, betonowych i lekkich (GK) dzięki kilkudziesięciu wariantom ościeżnic dopasowanych do każdej sytuacji budowlanej.
- nadświetla i doświetla boczne



Przeciwpożarowe w klasie EI₂30



Dymoszczelne w klasie Sm i Sa.



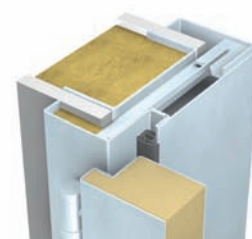
O podwyższonej izolacyjności akustycznej



O podwyższonej izolacyjności cieplnej



O podwyższonej odporności na włamanie



	EIO	EI ₂ 30/ Sm;Sa
System samozamykania	opcja samozamykacz hydrauliczny	samoamykacz hydrauliczny
Szer. w świetle ościeżnicy 1 skrzydłowe	400 - 1250 mm	400 - 1250 mm
2 skrzydłowe	800 - 2500 mm	-
Wys. w świetle ościeżnicy	600 - 2500 mm	600 - 2415 mm
Wys. w świetle ościeżnicy z nadświetlem	1000 - 3500 mm	600 - 3415 mm

Szczegółowe wymiary i modele patrz cennik drzwi obiektowych.



TREND US4xx

Wiele trendów przemija, jednak to połączenie elegancji i funkcjonalności trwa. Smukły model drzwi wewnętrznych otwarty na wszelkie koncepcje dotyczące wyposażenia i funkcji dodatkowych – do mieszkań i domów, w nowoczesnych obiektach oraz w pomieszczeniach przemysłowych.

Spójność połączenia pomiędzy skrzydłem i ościeżnicą oraz grubość skrzydła 40 mm decydują o eleganckim wyglądzie tego modelu. Dodatkowo realizować można również indywidualne wyobrażenia: za sprawą ogromnej różnorodności powierzchni, wariantów wielokątnych i okrągłych

przeszkleń, okuć, jak również dzięki wyborowi między wariantem jedno- i dwuskrzydłowym.

Różnorodność znajdziecie Państwo również w obszarze zabezpieczeń. Model ten dostępny jest także jako ognioodporne drzwi EI₂30.



Mieszkać piękniej

W prywatnych pomieszczeniach mieszkalnych szczególną rolę odgrywa estetyka. Jednocześnie mile widziany jest najwyższy poziom bezpieczeństwa i ochrony. W idealnym przypadku cechy te powinny utrzymywać się na niezmiennym poziomie przez długie lata – tak jak ma to miejsce w przypadku drzwi spod znaku DOMOFERM.

Powłoki

Indywidualność kolorów połączona z wysoką jakością odpornych na promieniowanie UV lakierów. Powłoki dwukolorowe o strukturze gładkiej jak i skórki pomarańczy. Państwa indywidualny wzór jest również możliwy przy małych ilościach.

Konstrukcja

Wnętrze klejone jest na całej płaszczyźnie do blach zewnętrznych pod wysokim ciśnieniem i utwardzane w wysokiej temperaturze. Powstałe dzięki tej unikalnej technologii skrzydło osiąga niespotykaną sztywność i wytrzymałość. W połączeniu z pięknymi formami okuć otrzymujemy najwyższej jakości produkt.

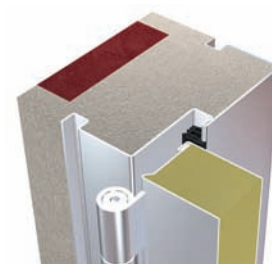
System zawiasów

Linia TREND wyposażona jest w eleganckie zawiasy obiektowe VX 100 lub 160. Pełna regulacja w trzech płaszczyznach 3D zapewnia komfort użytkowania oraz maksymalną niezawodność. Dostępność w wersjach powlekanej w kolorach wg RAL, ze stali nierdzewnej szlifowanej lub polerowanej spełni najśmielsze wyobrażenia architektoniczne.

Własności produktu

- wykonanie jako drzwi wielofunkcyjne lub przeciwpożarowe i dymoszczelne
- bez przylgowe o pięknej formie
- skrzydło grubości 40mm z profilowanym trójsronnym rowkiem chroniącym uszczelkę przeciwpożarową przed zniszczeniem
- wnętrze skrzydła klejone na całej powierzchni do blach zewnętrznych pod wysokim ciśnieniem i utwardzane w wysokiej temperaturze.
- uszczelka opadająca Schallex Ex BDII jako opcja wyposażenia – dymoszczelność bez progu
- szeroki zakres wyposażenia dodatkowego jak przeszklenia, okucia ewakuacyjne itp.
- zawias BSW VX100 z pełną regulacją w trzech płaszczyznach ± 3 mm w standardzie
- wysoka izolacyjność akustyczna $R'A1=35$ dB wg PN-EN ISO 20140-3:1999/A1:2007
- wytrzymałość mechaniczna w klasie 2 lub 3 zgodnie z PN-EN1192:2001
- łatwy montaż na gotową posadzkę w ścianach murowanych, betonowych i lekkich (GK) dzięki kilkudziesięciu wariantom ościeżnic dopasowanych do każdej sytuacji budowlanej.
- nadświetla i doświetla boczne.
- powierzchnia: STANDARD – ocynkowana i gruntowana w kolorze szarym podobnym do RAL7035, PRISMA® – ocynkowana i lakierowana proszkowo wg RAL PLATAL® – ocynkowana i powlekana folią z tworzywa sztucznego z okleinami drewnianymi
- STAINLESS – wykonanie ze stali nierdzewnej

-  Przeciwpożarowe w klasie EI₂30
-  Dymoszczelne w klasie Sm i Sa.



	EIO	EI ₂ 30/ Sm;Sa
System samozamykania	opcja samozamykacz hydrauliczny	samoamykacz hydrauliczny
Szer. w świetle ościeżnicy 1 skrzydłowe	400 - 1250 mm	400 - 1250 mm
2 skrzydłowe	800 - 1250 mm	-
Wys. w świetle ościeżnicy	600 - 2500 mm	600 - 2415 mm
Wys. w świetle ościeżnicy z nadświetłem	1000 - 3500 mm	1000 - 3415 mm

Szczegółowe wymiary i modele patrz cennik drzwi obiektowych.



SLIDE ST4xx

Drzwi przesuwne łączą w sobie szereg zalet: zajmują niewiele miejsca, dobrze wyglądają i roztaczają wyjątkowy urok. Nowoczesne koncepcje mieszkaniowe zakładające racjonalne wykorzystanie powierzchni stanowią optymalną przestrzeń dla zastosowania tego typu rozwiązań.

Instalowane przy lub w ścianie drzwi przesuwne DOMOFERM odznaczają się możliwością łatwego, szybkiego montażu, dużą stabilnością i ujmującą estetyką. Listwa gwarantuje niemal bezszelestne otwieranie i zamykanie. Wszystko to dla zapewnienia przytulności w pomieszczeniach mieszkalnych oraz koncentracji w biurze.

Drzwi przesuwne spełniają oczekiwania dotyczące przestronnych, nowoczesnych mieszkań i miejsc pracy, jak również zapewniają poczucie prywatności: wbudowane w ścianę są niewidoczne, w razie konieczności pozwalają jednak bardzo szybko oddzielić konkretne pomieszczenie od pozostałej przestrzeni, tak samo jak przy użyciu drzwi kon-

wencjonalnych. Dlatego to specjalne rozwiązanie nadaje się do zastosowania w pomieszczeniach kuchennych, szafach, mieszkaniach, jak również w magazynach i biurach. Z równym powodzeniem w drzwi tego typu można wyposażać pomieszczenia sanitarne, hotele, domy opieki i domy dla seniorów.



Nowoczesny ruch

Drzwi przesuwne DOMOFERM są alternatywnym rozwiązaniem do klasycznych drzwi rozwiernych. Wiele technicznych możliwości montażowych.

Prowadzenie

Szyna prowadząca maskowana jest przez zatrzaskiwaną pokrywę która w sposób niewidoczny integruje się z całą konstrukcją.

W jednym szeregu

W przypadku montażu w ścianie skrzydło znajduje się po zamontowaniu w jednej linii z ościeżnicą. W tym przypadku do zamknięcia służy uchwyt znajdujący się od czoła skrzydła.

Okucia

Piękny w formie uchwyt muszlowy w kombinacji z szczupłym skrzydłem troszczy się o elegancki wygląd.

Własności produktu

- skrzydło bezprzylgowe o grubości 40mm wykonane w technologii profilowej całkowicie przeszklone lub płaszczonej pełne lub przeszklone
- przeszklenie za pomocą szyb Satinato, Desingn lub innych.
- zamek z wkładką patentową jako opcja wyposażenia
- uchwyt muszlowy oraz pochwyt czołowy w standardzie
- STANDARD – ocynkowana i gruntowana w kolorze szarym podobnym do RAL7035,
- PRISMA® – ocynkowana i lakierowana proszkowo wg RAL
- STAINLESS – wykonanie ze stali nierdzewnej

	EIO
Szer. w świetle ościeżnicy	800 - 1300 mm
Wys. w świetle ościeżnicy	2000 - 2100 mm



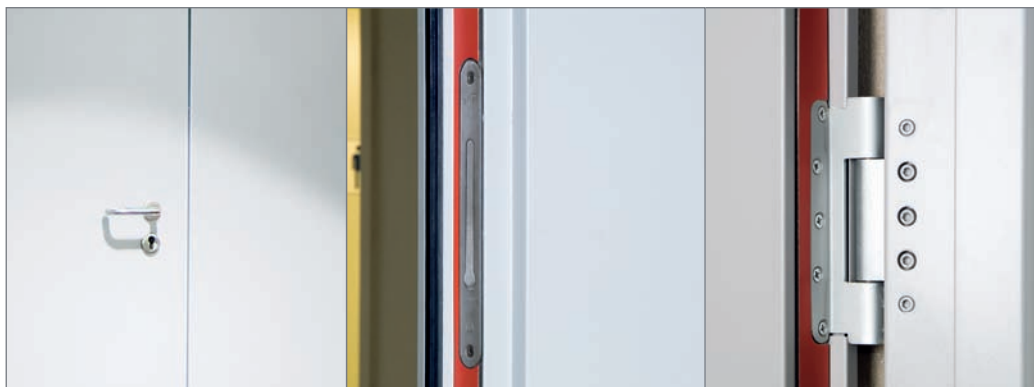


PRESTIGE UT6xx

Tam, gdzie w grę wchodzi najwyższe oczekiwania, możecie Państwo liczyć na nasz model PRESTIGE. Jest on z jednej strony wyjątkowo wytrzymały i trwały, z drugiej jednak – dzięki licznym opcjom wyposażenia i dodatkowym funkcjom zapewnia różnorodność we wszelkich obszarach: od sfery prywatnej poprzez nowoczesne budownictwo obiektowe aż po zastosowanie w przemyśle.

Ta linia wielofunkcyjnych drzwi o grubości 64 mm stanowi optymalne rozwiązanie do wszelkich zastosowań. Dzięki licznym wariantom powierzchni i możliwości zastosowania przeszkleń można zrealizować niezliczone projekty. Ponadto bezpie-

czeństwo przemawia za zastosowaniem tej linii produktów w obiektach użyteczności publicznej jak i w przemyśle oraz nowoczesnej architekturze mieszkaniowej.



Solidny program

Drzwi DOMOFERM gwarantują Państwu wysoką stabilność i zachowanie właściwości również po długoletnim użytkowaniu; to wszystko dzięki solidnej konstrukcji i zastosowaniu najlepszych materiałów. Jest to nasz wkład w poprawę jakości życia i optymalizację wykorzystania zasobów. Elementy te łączymy z takimi walorami jak estetyka, funkcjonalność oraz elastyczność, którą osiągamy dzięki dodatkowemu wyposażeniu i licznym wariantom przyłg.

Gładkie połączenie skrzydeł

Dzięki gładkiemu połączeniu skrzydeł w drzwiach dwuskrzydłowych uzyskujemy wspianą optykę.

Dwuskrzydłowe

Blokowanie skrzydła biernego następuje za pomocą zamka automatycznego z jednoczesnym ryglowaniem góra/dół.

Zawiasy

Szlifowane w optyce matowej standardowe zawiasy 3D dostępne są również w wersji ze stali nierdzewnej jak i wersji powlekanej wg RAL. Zawiasy nie wymagają smarowania.

Własności produktu

- wykonanie jako drzwi wielofunkcyjne lub przeciwpożarowe i dymoszczelne
- przyłgowe o pięknej formie
- skrzydło grubości 64mm z profilowanym trójsronnym rowkiem chroniącym uszczelkę przeciwpożarową przed zniszczeniem
- wewnątrz skrzydła klejone na całej powierzchni do blach zewnętrznych pod wysokim ciśnieniem i utwardzane w wysokiej temperaturze.
- uszczelka opadająca Schalllex Ex BDII jako opcja wyposażenia – dymoszczelność bez progu
- szeroki zakres wyposażenia dodatkowego jak przeszklenia, okucia ewakuacyjne itp.
- zawias BSW VX160 z pełną regulacją w trzech płaszczyznach ± 3 mm w standardzie
- wysoka izolacyjność akustyczna $R'A1=38dB$ oraz $36dB$ dla drzwi dwuskrzydłowych zgodnie PN-EN ISO 20140-3:1999/A1:2007
- najwyższa wytrzymałość mechaniczna w klasie 4 zgodnie z PN-EN1192:2001
- podwyższona odporność na włamanie w klasie 2 lub 3 zgodnie z PN-ENV1627:2006
- łatwy montaż na gotową posadzkę w ścianach murowanych, betonowych i lekkich (GK) dzięki kilkudziesięciu wariantom ościeżnic dopasowanych do każdej sytuacji budowlanej.
- nadświetla i doświetla boczne.
- powierzchnia: STANDARD – ocynkowana i gruntowana w kolorze szarym podobnym do RAL7035, PRISMA® – ocynkowana i lakierowana proszkowo wg RAL
PLATAL® – ocynkowana i powlekana folią z tworzywa sztucznego z kleinami drewnianymi
STAINLESS – wykonanie ze stali nierdzewnej



Przeciwpożarowe w klasie EI_{2,30} i EI_{2,60}



Dymoszczelne w klasie Sm i Sa.



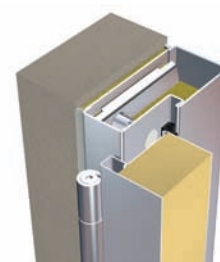
O podwyższonej izolacyjności akustycznej



O podwyższonej izolacyjności cieplnej



O podwyższonej odporności na włamanie



	EI0	EI _{2,30}	EI _{2,60}
System samozamykania	opcja samozamykacz hydrauliczny	samozamykacz hydrauliczny	samozamykacz hydrauliczny
Szer. w świetle ościeżnicy 1skrzyd.	400 - 1300 mm	400 - 1300 mm	400 - 1300 mm
2skrzyd.	800 - 2915 mm	800 - 2915 mm	800 - 2915 mm
Wys. w świetle ościeżnicy	800 - 1300 mm	800 - 1300 mm	800 - 1300 mm
Wys. w świetle ościeżnicy z nadświetłem	1000 - 3500 mm	1000 - 3500 mm	1000 - 3500 mm

Szczegółowe wymiary i modele patrz cennik drzwi obiektowych.



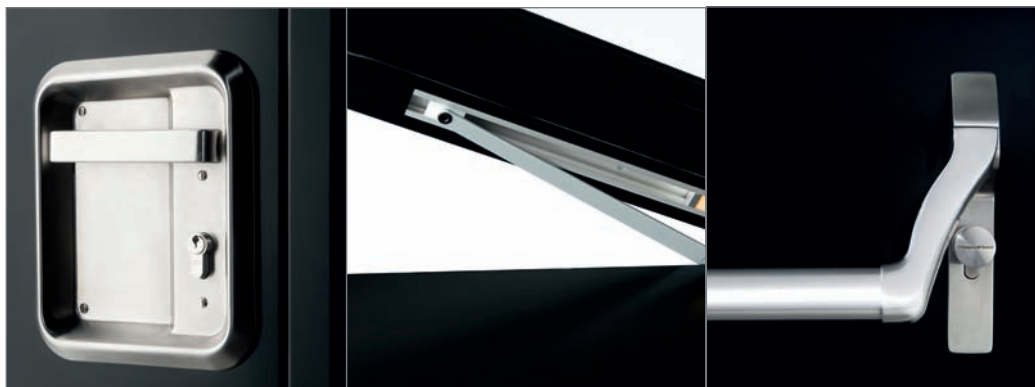
PREMIUM US6xx

Ujmująco piękne drzwi do zastosowania we wszystkich obszarach, gdzie w sposób szczególny liczy się wygląd i funkcjonalna jakość. W przestrzeni publicznej, w obiektach rozrywkowych, szpitalach, muzeach itd., linia PREMIUM znajduje zastosowanie nie tylko dzięki estetyce, ale także dzięki wysokiemu poziomowi bezpieczeństwa.

Te wielofunkcyjne drzwi o grubości skrzydła 64 mm dostępne są w wersji jedno- lub dwuskrzydłowej. Dla osiągnięcia maksymalnej elastyczności w architekturze i aranżacji przestrzeni oferujemy linię PREMIUM w niestandardowych wymiarach.

Na etapie tworzenia projektu ta linia produktów zapewni spełnienie każdego życzenia: możecie Państwo wybierać dowolnie wśród licznych

wariantów powierzchni, różnorodnych opcji wielokątnych oraz okrągłych przeszkleń. Macie Państwo do wyboru następujące wyposażenie zabezpieczające: izolacja akustyczna, ognioodporność, ogniotrwałość i dymoszczelność, jak również systemy antypaniczne oraz bogaty wybór zamków.



Otworzyć przestrzeń do swobodnego działania

Poprzez użycie wysokiej jakości detali drzwi DOMOFERMA stanowią w zakresie designu i wyposażenia integralny element architektoniczny w muzeach, halach koncertowych i innych budynkach użyteczności publicznej. Liczne funkcje dodatkowe gwarantują ponadto wysoki komfort, bezpieczeństwo i ochronę podczas użytkowania przez liczne grupy ludzi.

Klamka muszlowa

Dzięki nie wypukłej optyce PREMIUM osiąga piękne architektoniczne akcenty pasujące idealnie do nowoczesnych wnętrz.

Niewidoczny samozamykacz

PREMIUM mogą być wyposażone w samozamykacze wbudowane w skrzydło. W ten sposób ta część wyposażenia pozostaje niewidoczna dla oka.

Systemy ewakuacyjne

W przypadku zagrożenia najważniejszym zadaniem jest ewakuacja wszystkich osób z zagrożonych pomieszczeń. W tym wypadku niezbędne jest stosowanie systemów zgodnych z najnowszymi normami ewakuacyjnymi jak PN-EN 179 oraz PN-EN 1125.

Własności produktu

- drzwi wielofunkcyjne lub przeciwpożarowe i dymoszczelne
- bezprzylgowe o pięknej formie
- skrzydło grubości 64mm z profilowanym trójstronnym rowkiem chroniącym uszczelkę przeciwpożarową przed zniszczeniem
- wnętrze skrzydła klejone na całej powierzchni do blach zewnętrznych pod wysokim ciśnieniem i utwardzane w wysokiej temperaturze.
- uszczelka opadająca Schalllex Ex BDII jako opcja wyposażenia – dymoszczelność bez progu
- szeroki zakres wyposażenia dodatkowego jak przeszklenia, okucia ewakuacyjne itp.
- zawias BSW VX160 z pełną regulacją w trzech płaszczyznach ± 3 mm w standardzie
- wysoka izolacyjność akustyczna $R'A1=38$ dB oraz 36dB dla drzwi dwuskrzydłowych zgodnie PN-EN ISO 20140-3:1999/A1:2007
- najwyższa wytrzymałość mechaniczna w klasie 4 zgodnie z PN-EN1192: łatwy montaż na gotową posadzkę w ścianach murowanych, betonowych i lekkich (GK) dzięki kilkudziesięciu wariantom ościeżnic dopasowanych do każdej sytuacji budowlanej.
- nadświetla i doświetla boczne.
- powierzchnia: STANDARD – ocynkowana i gruntowana w kolorze szarym podobnym do RAL7035, PRISMA® – ocynkowana i lakierowana proszkowo wg RAL
PLATAL® – ocynkowana i powlekana folią z tworzywa sztucznego z okleinami drewnianymi
STAINLESS – wykonanie ze stali nierdzewnej



Przeciwpożarowe w klasie EI_{2,30} i EI_{2,60}



Dymoszczelne w klasie Sm i Sa.



O podwyższonej izolacyjności akustycznej



O podwyższonej izolacyjności cieplnej



	EI ₀	EI _{2,30}	EI _{2,60}
System samozamykania	opcja samozamykacz hydrauliczny	samozamykacz hydrauliczny	samozamykacz hydrauliczny
Szer. w świetle ościeżnicy 1skrzyd	400 - 1300 mm	400 - 1300 mm	400 - 1300 mm
2skrzyd	800 - 2915 mm	800 - 2915 mm	800 - 2915 mm
Wys. w świetle ościeżnicy	800 - 1300 mm	800 - 1300 mm	800 - 1300 mm
Wys. w świetle ościeżnicy z nadświetłem	1000 - 3500 mm	1000 - 3500 mm	1000 - 3500 mm

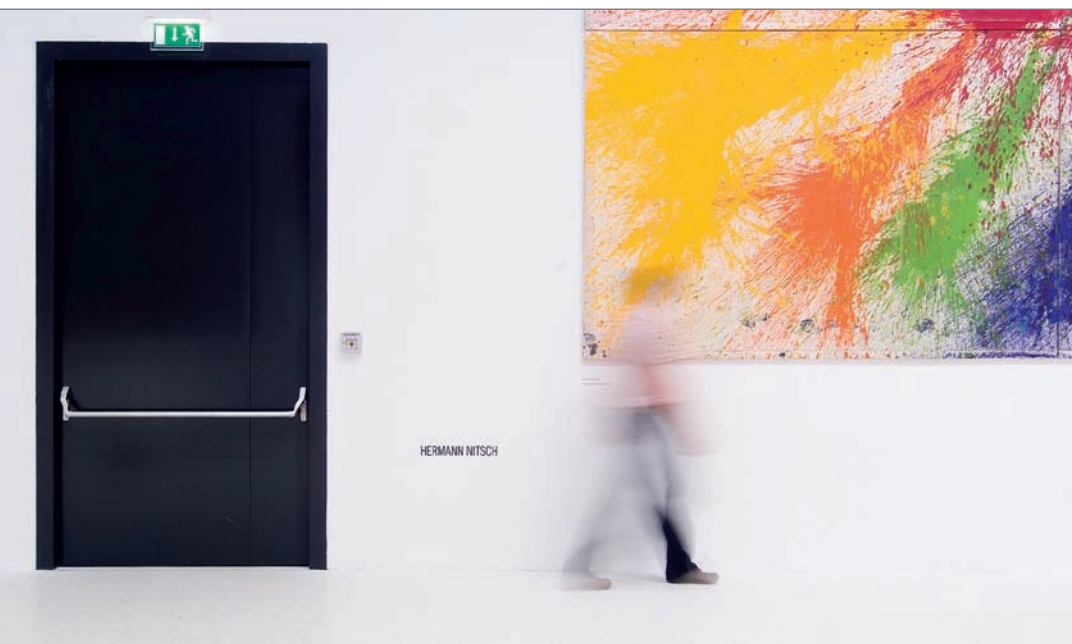
Szczegółowe wymiary i modele patrz cennik drzwi obiektowych.

POWIERZCHNIE

Bogactwo kolorów i powierzchni

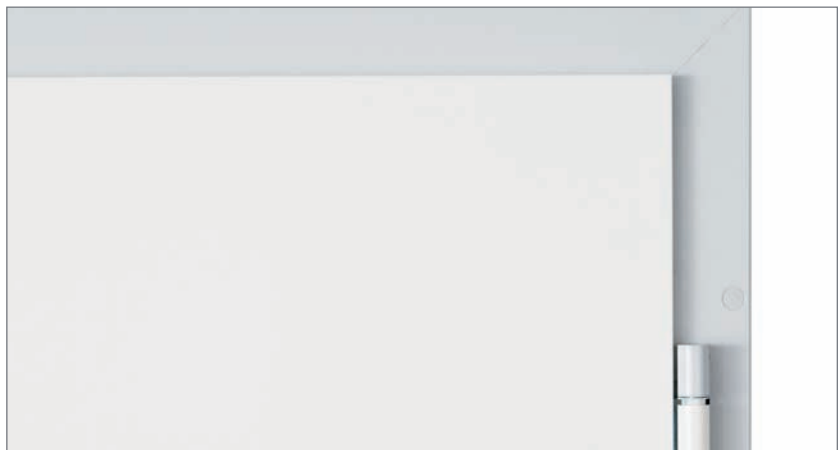
We własnych czterech ścianach kolory dają poczucie prywatności i niepowtarzalności, w obszarach gospodarczych mogą one spełniać istotne funkcje informacyjne. Warianty naszych ościeżnic sięgają od powierzchni STANDARD zagruntowanej metoda elektrozanurzeniową po malowaną proszkowo powierzchnię PRISMA®, gdzie możecie Państwo wybierać spośród szerokiej palety kolorów.

Na życzenie oferujemy również produkty ze stali nierdzewnej – nasze modele STAINLESS spełniają szczególnie wysokie wymagania i odznaczają się purystyczną estetyką



STANDARD

STANDARD to powierzchnia gruntowana, która wymaga indywidualnego wykończenia po montażu. Jest to właściwa opcja w sytuacji, gdy montaż drzwi następuje w fazie surowej.



PLATAL®

DOMOFERM oferuje Państwu powierzchnie PLATAL®, które nie ugną się nawet przed najtrudniejszymi warunkami, wybrzuszenia, przetarcia ani wietrzenie powierzchni nie występują, zatem nawet po wielu latach nie będzie potrzeby malowania ani bejcowania. Dostępne są w wariantach buk, jasny dąb i mahoń.

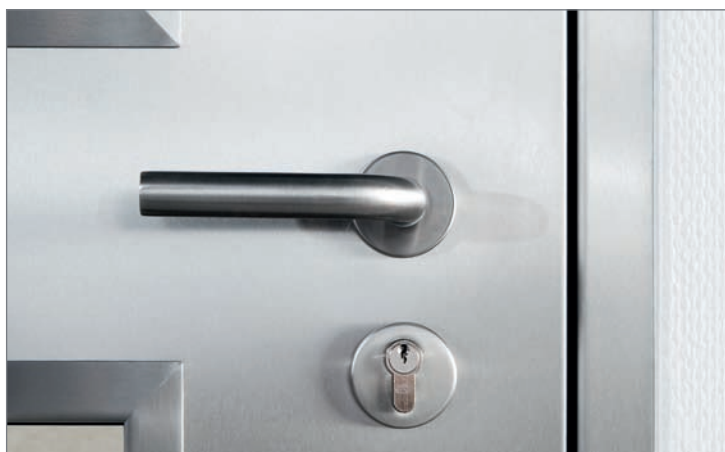


PRISMA®

Drzwi stalowe DOMOFERM na Państwa życzenie mogą zostać pomalowane na wiele kolorów RAL oraz na kolory specjalne. W ten sposób drzwi otrzymują gotową powierzchnię, przez co później nie wymagają żadnych dodatkowych zabiegów. Powierzchnia ta przystosowana jest do montażu we wszystkich stosowanych systemach ściennych.

STAINLESS

Drzwi z powierzchnią ze stali szlachetnej stawiają zdecydowane akcenty optyczne. Montuje się je również tam, gdzie wymagana jest odporność na wilgoć, w środowisku agresywnym oraz w obszarach o wysokich standardach czystości i higieny, jak np. szpitale lub przemysł spożywczy.



OŚCIEŻNICE

Wyjątkowa

Ościeżnice DOMOFERM posiadają szereg zalet, w tym różnorodne wersje do wszelkich zastosowań. Wystarczy wymienić tylko niektóre z nich: wiodąca jakość oraz niespotykana trwałość ocynkowanej stali wysokiej jakości. Dzięki wykonaniu zgodnemu z najnowszymi standardami technicznymi stalowe ościeżnice DOMOFERM spełniają najwyższe wymagania jakościowe.

Ościeżnice stalowe DOMOFERM nadają się do montażu w murze równie dobrze jak w ściankach lekkich w suchej zabudowie jak i masywnej (Ytong). Są trwałe, stabilne, masywne i tworzą optymalną powierzchnię montażową dla drzwi.



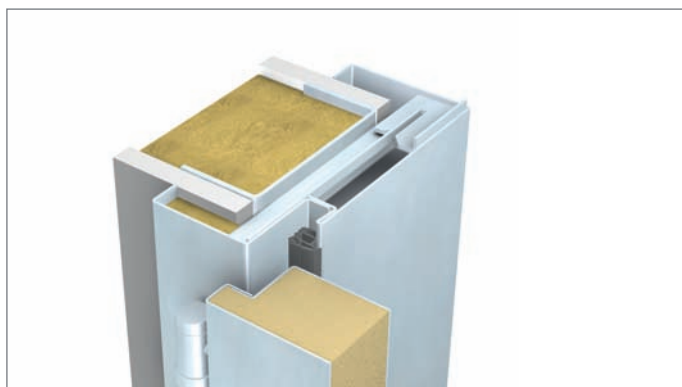
MONTAŻ W ŚCIANACH SUROWYCH MUROWANYCH

W istniejących otworach ścian murowanych należy wstawić ościeżnicę obejmującą w otwór i następnie wypełnić szczeliny pomiędzy ościeżnicą a ścianą. W tym klasycznym sposobie montażu zalecamy stosowanie powierzchni STANDARD (ocynkowanej i gruntowanej) aby ostateczną powłokę malarską nanieść po zakończeniu prac wykończeniowych. W ten sposób oszczędzamy środki finansowe oraz środowisko naturalne.



MONTAŻ WRAZ ZE ŚCIANĄ LEKKĄ SUCHĄ ZABUDOWY (GK)

Przeznaczone do tego systemu montażu ościeżnice obejmujące DOMOFERM wyposażone są w przyspawane fabrycznie kotwy kapeluszowe służące do stabilnego mocowania w ścianie. Pozycjonowanie, rodzaj oraz liczba kotew zależna jest od grubości ściany, jej konstrukcji i wymaganej odporności ogniowej. W tym sposobie montażu zalecamy powierzchnię STANDARD.

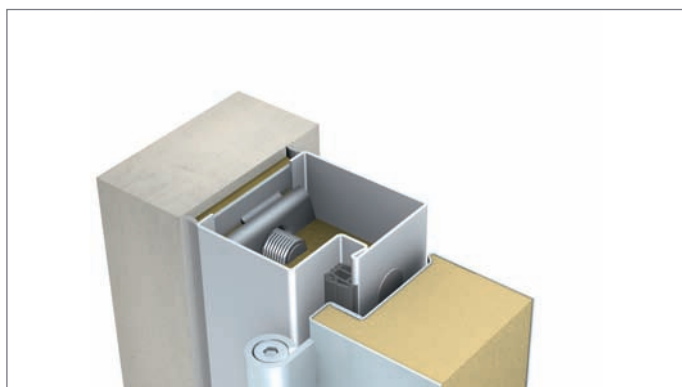
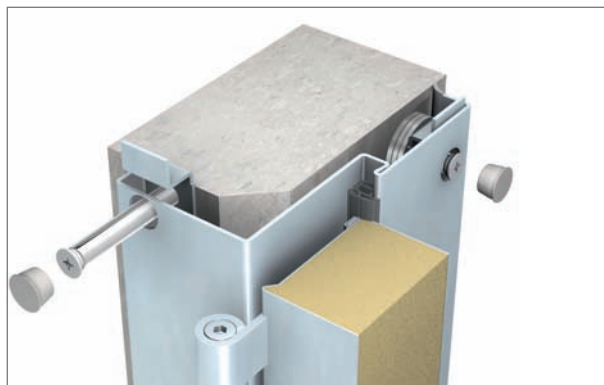


MONTAŻ W GOTOWYM OTWORZE ŚCIANY LEKKIEJ (GK I MASYWNEJ)

Ościeżnice dwuczęściowe stałe i regulowane mogą być stosowane w większości systemów ściennych. Najczęściej używane są w systemach suchej zabudowy w szybki procesie budowlanym. Niewidoczny system montażu, łatwe wypełnienie również w wersji przeciwpożarowej oraz stabilne mocowanie do ściany tworzą multitalent tego rodzaju ościeżnic. Powierzchnia PRISMA® oferują gotową trwałą powłokę wspianą uzupełniając duet.

OŚCIEŻNICA KĄTOWA PRZEZ PROFIL „D”

Stworzona przez nas do superszybkiego montażu bez konieczności wypełnienia. Jest unikalna konstrukcja sama pochłania ciepło w wersji przeciwpożarowej o odporności ogniowej EI₂₃₀. Szybki i czysty montaż połączony z ogromną sztywnością (2mm). Zalecamy powierzchnię STANDARD lub PRISMA®.



OŚCIEŻNICE BLOKOWE

Ten rodzaj ościeżnic stosowany jest w otworach istniejących pomiędzy dwoma równoległymi lub prostokątnymi ścianami. Specjalne stworzone przez DOMOFERM śruby blokujące umiejscowione w otworach mocujących pozwalają na perfekcyjne zablokowanie w otworze. Tylko z pomocą klucza nimbusowego bez konieczności klinowania za pomocą klinów. Wprowadzone przez otwory montażowe w profilu dopasowane do rodzaju ściany kołki rozporowe zatwierdzają ostatecznie to wstępne zamocowanie. Szczególnie estetyczne obustronnie jednolite połączenie skrzydła PRESTIGE z ościeżnicą profil 85 w wersji PRISMA®.

ZAWIASY

Jeden zawias na całe życie

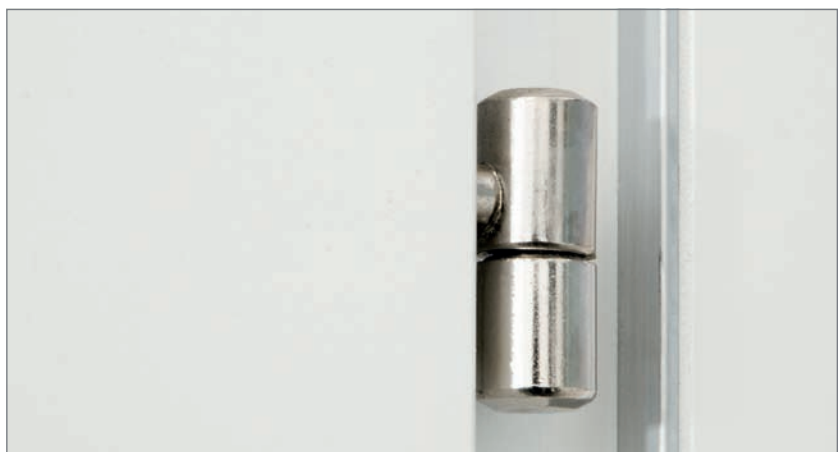
Wybór optymalnego systemu zawiasów zależy każdorazowo od grubości skrzydła i docelowego miejsca montażu drzwi. W zależności od oczekiwań oraz wersji wykonania drzwi DOMOFERM wyposażone są w takie zawiasy, które najlepiej spełniają te kryteria.

Każdy system zawiasów stanowi niewielki ale istotny element każdych drzwi a tym samym element wyposażenia wnętrza. Forma, kolor, jakość materiału naszych zawiasów mogą zostać dobrane indywidualnie do konkretnego obiektu.



ANUBA 2-CZĘŚCIOWA

Ta konstrukcja zawiasowa jest standardem w pomieszczeniach wewnętrznych o niskiej częstotliwości użytkowania. Poprzez zmianę odległości śruby montażowej można regulować ten zawias w dwu płaszczyznach.



ANUBA 3 CZĘŚCIOWA

Wszystkie drzwi UNIVERSAL mogą być wyposażone w tą konstrukcję. Dwupunktowe trwałe zamocowanie oraz bolec blokujący są uniwersalnym rozwiązaniem które gwarantuje długotrwałe i pewne użytkowanie.



ZAWIAS OBIEKTOWY VX

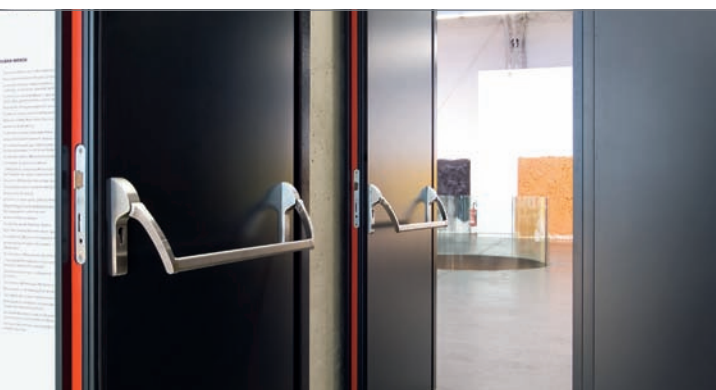
Ocynkowane zawiasy VX 100 lub VX 160 są zawiasami stosowanymi standardowo do wszystkich solidnych i ciężkich drzwi DOMOFERM. Są one regulowane w trzech płaszczyznach bez konieczności demontażu drzwi. Wymaganie bezusterkowego funkcjonowania ciężkich i dużych drzwi w miejscach intensywnie uczęszczanych stało się standardem. Ta łatwa w konserwacji wersja gwarantuje długi cykl życia całego elementu.

WERSJE NIESTANDARDOWE

Alternatywne wykonanie systemów zawiasowych ze stali szlachetnej w połączeniu z wysokiej jakości klamkami stanowią stylowe akcenty. Na życzenie zawiasy są także dostępne w wybranych przez Państwa kolorach RAL lub zawiasy niewidoczne.



WYPOSAŻENIE



SYSTEMY EWAKUACYJNE

Obecnie w europie obowiązuje zunifikowany system norm dotyczący zabezpieczeń stosowanych na drogach ewakuacyjnych. Obok dokładnych wytycznych dotyczących ich funkcji i właściwości zamki oraz okucia muszą być w razem w jednym zespole elementów przebadane sprawdzone. Dotychczas takie wymagania jest rzadko rozumiane.

DOMOFERM oferują certyfikowane zespoły okuć zgodnie z PN-EN 179 oraz PN-EN 1125.

ELASTYCZNE PRZEJŚCIE KABLOWE

Elastyczne przejścia kablowe są niezbędne kiedy należyysterować skrzydło wyposażone w zamek elektryczny lub motoryczny. Rozwiązanie to zapewnia bezpieczny przekaz sygnałów pomiędzy ścianą/ościeżnicą a skrzydłem. Obudowa oraz kabel spiralny wykonane są ze stali nierdzewnej i zabezpieczają łącze przed sabotażem. Ta opcja wyposażenia dodatkowego musi być zaplanowana podczas projektowania systemu kontroli dostępu przed rozpoczęciem dostaw ślusarki.



USZCZELKA OPADAJĄCA

Ten element wyposażenia dodatkowego to specjalny profil z uszczelką zintegrowaną ze skrzydłem drzwiowym. Zapewnia podwyższoną izolacyjność akustyczną, cieplną oraz dymoszczelność. Niezbędny na drogach ewakuacyjnych gdzie nie ma możliwości stosowania progów.



SAMOZAMYKACZ

W przypadku drzwi przeciwpożarowych, dymoszczelnych lub drzwi zewnętrznych w budynkach użyteczności publicznej niezbędne jest stosowanie elementów powodujących samoczynne zamykanie się drzwi. W przypadku drzwi dwuskrzydłowych niezbędne jest stosowanie regulatora kolejności zamykania tak aby bez względu na sytuację nastąpiło w pełni kontrolowane zamknięcie przegrody przeciwpożarowej. Samozamykacze hydrauliczne zapewniające wysoki komfort użytkowania i bezpieczeństwa powinny być stosowane wszędzie tam gdzie ze względu na występujące nad-, podciśnienia lub ograniczenia w maksymalnej sile potrzebnej do otwarcia (50N) nie mogą być zastosowane samozamykacze sprężynowe.

ZAWIAS SPRĘŻYNOWY

Ten mechanizm samozamykający może być stosowany w pomieszczeniach technicznych lub miejscach o średniej lub niskiej częstotliwości użytkowania. Siłę samo zamykania można regulować poprzez napięcie sprężyny. Linie SELECTION, REGULAR wyposażone są standardowo w zawiasy z płynną regulacją położenia skrzydła $\pm 4\text{mm}$.



DOMOFERM TS 50

Samozamykacz ramieniowy DOMOFERM TS50 dzięki pokrywie ze stali nierdzewnej oraz nowoczesnemu designowi prezentuje estetyczną nową jakość wzornictwa. Możliwość płynnej regulacji siły samozamykania EN1-5, prędkości w fazie początkowej i końcowej oraz dobiecia wyznacza nowy standard wykonania. Stanowi wzorcowy element wyposażenia drzwi w budynku użyteczności publicznej.

DOMOFERM TS 61

Samozamykacz szynowy DOMOFERM TS61 dzięki pokrywie ze stali nierdzewnej stanowi wzorcowy element wyposażenia w nowoczesnym budynku. Dzięki nowoczesnemu designowi również w wersji całkowicie ze stali nierdzewnej jest pięknym wyróżnikiem podkreślającym walory architektoniczne budynku.



Zamki

Odpowiadające każdej z linii drzwi wymagania mają swoje odniesienie w różnych rodzajach zamków i tworzą trzy główne typy zamków do drzwi DOMOFERM.

Funkcje zamków:

Obok klasycznych funkcji dostępne są również funkcje dodatkowe takie jak:

- Otwieranie i zamykanie z funkcją weksla i bez (możliwość cofnięcia zapadki za pomocą klucza), przygotowanie pod wkładkę patentową lub klucz piórowy.
- Funkcja ewakuacyjna zgodnie z PN-EN 1125 (uchwyty paniczne) lub funkcja wyjścia awaryjnego zgodnie PN-EN 179 (klamka paniczna)
- Ryglowania skrzydła biernego poprzez zamek przymykowy w skrzydle biernym lub poprzez zamek okuciowy skrzydła biernego.
- Ryglowanie wielopunktowe związane z wymaganiem podwyższonej odporności na włamanie lub zabezpieczenie odporności ogniowej
- Elektroniczne systemy sterujące kontrolą dostępu jak:
 - elektryczna blokada klamki
 - mechaniczne ryglowanie samoczynne
 - zabezpieczenie przed manipulowaniem
 - sterowanie motoryczne
 - elektrycznie sterowane okucia
 - współdziałanie z elektrozaczepekami
 - współdziałanie z napędami elektrycznymi
- Elektroniczny nadzór nad klamką, zapadką i rygłem, kontrola położenia rygla oraz funkcje dodatkowe
- Wymaganie specjalne jak ochrona przed promieniowaniem, zamki z dwoma wkładkami, zamki blokowe, dodatkowe rygle i zapadki itp.

Dokumenty zgodności z dokumentem odniesienia:

W związku z odpornością ogniową, odpornością na włamanie oraz dymoszczelnością wymagane są certyfikaty zgodności z aprobatą techniczną lub normą.

Normy ewakuacyjne wymagają znakowania znakiem CE a funkcje dodatkowe oświadczenia producenta o spełnieniu wymagań.

Zamki o użytkowności prawo/lewej do drzwi przeciwpożarowych

Do linii SELECTION

Czoło: 235x24x3mm
 Dornmass: 65mm
 Odległość od osi wkładki 72mm
 Orzech: 9mm, wkładka patentowa



Do linii UNIVERSAL

Czoło: 250x18x3mm
 Dornmass: 50 / 55 / 65 lub 70mm
 Odległość od osi wkładki 88 / 72 mm
 Orzech: 8,5 lub 8mm, wkładka patentowa



Do linii PREMIUM, PRESTIGE, UNIVERSAL, SELECTION

Czoło: 235x24x3mm
 Dornmass: 65mm
 Odległość od osi wkładki 72mm
 Orzech: 9mm, wkładka patentowa



Kratki wentylacyjne EI0

W celu doprowadzenia powietrza i jego odprowadzenia z zamkniętych pomieszczeń można zainstalować w drzwiach kratki wentylacyjne.

Rozmiar i położenie kratki wentylacyjnej są z góry określone. Możliwe jest również sporządzenie kratki o wymiarach odbiegających od standardu, jednak tylko przy zachowaniu minimalnej wysokości cokołu.

Kratka wentylacyjna PCV – biała, czarna, brązowa
do linii drzwi UNIVERSAL T0, TREND T0
wymiały: 454x90 mm

Kratka wentylacyjna aluminiowa E6/COE6 elaksalowana w kolorze naturalnym
do linii drzwi UNIVERSAL T0, TREND T0
wymiały: 425 x 125 mm, 525 x 125 mm, 625 x 125 mm
wymiały: 525 x 225 mm, 625 x 225 mm
wymiały: 525 x 325 mm, 625 x 325 mm
(malowanie proszkowe za dopłatą)

Kratka wentylacyjna aluminiowa
do drzwi PRESTIGE T0, PREMIUM T0
wymiały: 425 x 125 mm

Kratka wentylacyjna stalowa – biała
do drzwi PRESTIGE T0, PREMIUM T0
wymiały: 500 x 300 mm, 600 x 300 mm

umiejscowienie kratki = wysokość cokołu 200 mm



Kratka przeciwpożarowa

Kratka ppoż. umożliwia swobodny przepływ powietrza. Przypominające lamelkę wypełnienie ppoż. w przypadku pożaru ulega samozalaniu – jak pianka. Otwory zostają całkowicie zablokowane i gwarantują ochronę przed przedostaniem się ognia.

Kratka ppoż. 500x600 mm
Efektywna powierzchnia ca 1300 cm² (44%)
(DLB min. 900 mm)

Kratka ppoż. 600x600 mm
Efektywna powierzchnia wietrzenia ca 1600 cm²
(DLB min. 1000 mm)

Linie produktów:

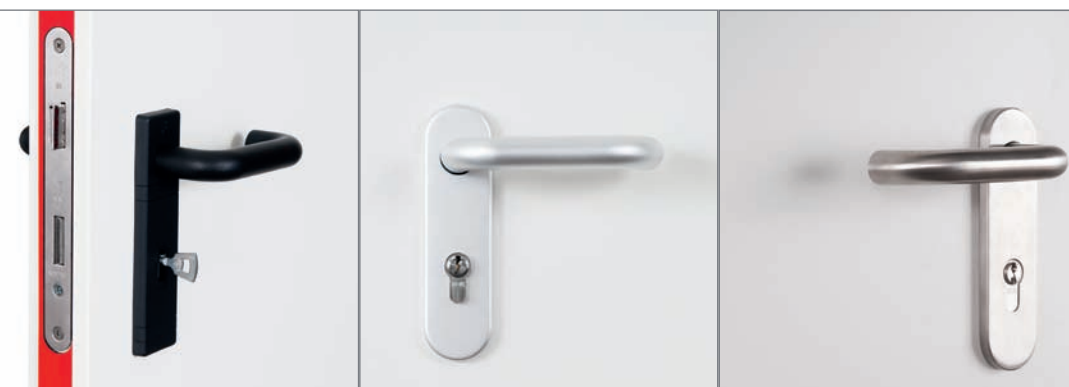
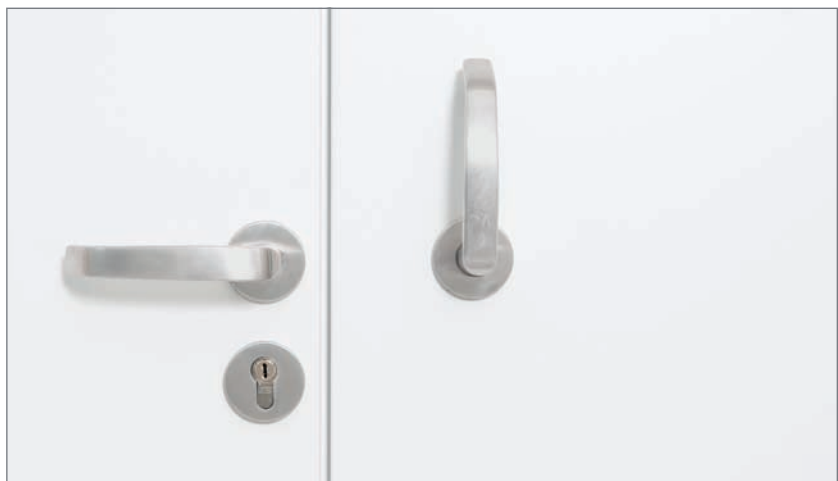
- SELECTION LF5xx i LF6xx – drzwi z funkcją zabezpieczenia ppoż
- UNIVERSAL UT4xx – drzwi z funkcją zabezpieczenia ppoż
- TREND US4xx – drzwi z funkcją zabezpieczenia ppoż.
- PRESTIGE UT 6xx – drzwi z funkcją zabezpieczenia ppoż.
- PREMIUM US6xx – drzwi z funkcją zabezpieczenia ppoż.



KLAMKI

Klamka stanowi istotny element drzwi. Musi ona dobrze wyglądać, dobrze leżeć w dłoni i dawać poczucie komfortu podczas użytkowania. Jesteśmy świadomi znaczenia tej kwestii dlatego również w tym zakresie dbamy o różnorodność i elastyczność.

Rozety, krótkie szyldy, okucia standardowe lub specjalne, w nietypowych kolorach lub ze stali szlachetnej – oferujemy Państwu szereg wariantów, aby można było wyposażać drzwi zgodnie z Państwa życzeniem.

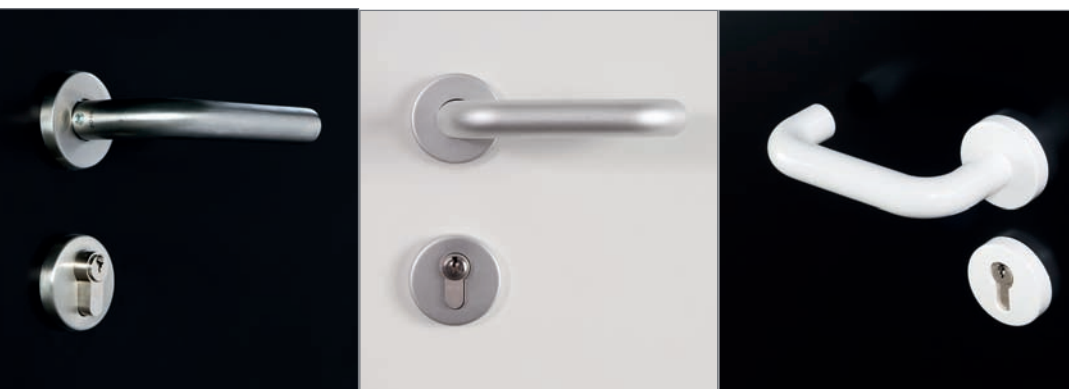


okucie standardowe

okucie Alu F1 z krótkim
szyldem

okucie ze stali szlachetnej z
krótkim szyldem

Wszystkie drzwi DOMOFERM wyposażone są w okucia standardowe. Drzwi ppoż. wymagają zastosowania sprawdzonych zestawów okuć. Alternatywą mogą być atrakcyjne cenowo okucia DOMOFERM Alu F1 oraz okucia ze stali szlachetnej.



okucie ze stali szlachetnej z
rozetą

okucie Alu F1 z rozetą

okucie Alu powlekane w kolor-
ze wg RAL z rozetą

Ponieważ wszystkie drzwi* DOMOFERM mogą zostać wyprodukowane bez otworowania, możliwe jest również zastosowanie okuć z rozetą. Okucia innych producentów będą oczywiście pasowały równie dobrze jak nasze. Chętnie udzielimy Państwu porady w tym zakresie.

* SELECTION przygotowane pod krótki szyld.



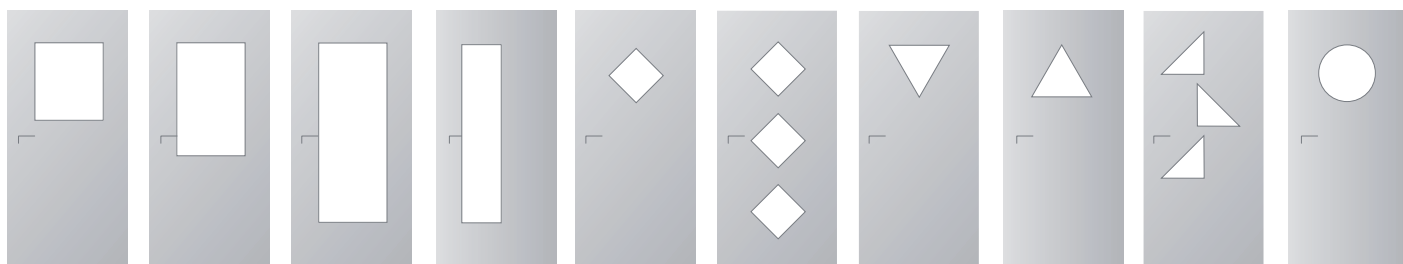
PRZESZKLENIA

Różnorodne przeszklenia służą dzieleniu powierzchni i rzucają odpowiednie światło na Państwa drzwi. Wybór wariantu przeszkleń zależy m.in. od linii produktów, powierzchni i wykonania, ewentualnie od dopuszczenia ppoż.

Bulaje odgrywają istotną rolę we współczesnej architekturze.



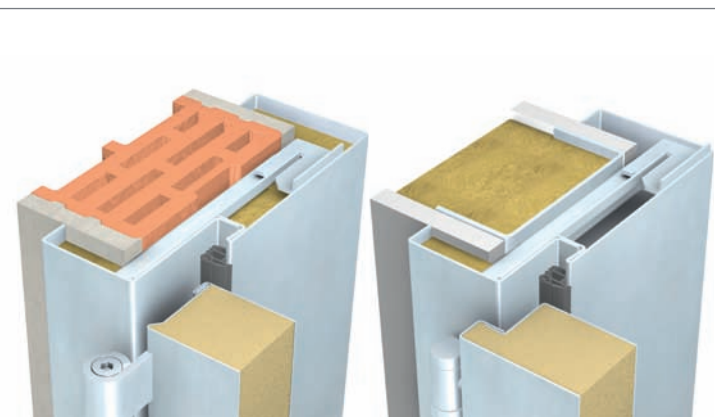
Drzwi stalowe DOMOFERM mogą być łączone z przeszkleniami stałymi. Przystosowanie geometrii ościeżnicy i powierzchni umożliwia liczne warianty połączeń i rzuca na drzwi nowe światło.



ZALETY MONTAŻU

Szybki montaż – oszczędność kosztów

Oferujemy Państwu wiele udogodnień w montażu drzwi dzięki innowacyjnej konstrukcji i specjalistycznemu przygotowaniu drzwi stalowych DOMOFERM. Nasze rozwiązania znacznie ułatwiają montaż ościeżnic i drzwi – dzięki temu oszczędzacie Państwo swój czas i pieniądze.



WYPEŁNIENIE BEZ KONIECZNOŚCI UŻYCIA ZAPRAWY MURARSKIEJ

Poznajcie Państwo zalety naszych drzwi przeciwpożarowych. Wypełnienie naszych ościeżnic jest bardzo proste za pomocą wełny mineralnej* – bez konieczności stosowania drogiej pianki przeciwpożarowej. Ten sposób montażu jest oficjalnie dopuszczony do stosowania przez Instytuty Techniki Budowlanej w Warszawie, Wiedniu i Berlinie

* 40 kg/m³



OŚCIEŻNICE TRANSPORTOWANE OSOBNO

System ten umożliwia wcześniejsze zamówienie ościeżnicy, a następnie obróbkę otworu na gotowo. Dostawa i montaż skrzydła może nastąpić w ostatnim momencie przed oddaniem budynku, nie powodując ryzyka zniszczenia w trakcie prac budowlanych. Ze względu na fakt, że skrzydła DOMOFERM mogą być zawieszane na każdej z ościeżnic o identycznym wymiarze, nie ma ryzyka błędów i pomyłek podczas montażu.

OPTIMALNE USTAWIENIE DZIĘKI ZAWIASOM 3D

Długowieczność i przyjazna konserwacja to tylko dwa argumenty przemawiające na korzyść zawiasów 3D. Bezproblemowe justowanie gwarantuje perfekcyjne zamocowanie drzwi w ościeżnicy i zapewnia trwałą funkcjonalność wszystkich elementów składowych.



MOŻLIWOŚĆ SKRÓCENIA

Skrzydła drzwiowe w wersji z profilem „U” można wg uznania skrócić aż o 15 mm.

SKRZYDŁO DRZWIOWE BEZ NAWIERCEŃ

Z zasady skrzydła produkowane mogą być w wersji bez nawierceń, dzięki czemu możecie Państwo wybierać pomiędzy wieloma okuciami z szyldek krótkim, długim oraz rozetą tuż przed rozpoczęciem montażu.



DOMOFERM POLSKA

Ul. Jedności 10 | 05-506 Lesznowola | POLSKA

Tel: +48 (0) 22 337 16 00 | Fax: +48 (0) 22 337 16 01

domoform@domoform.pl | www.domoform.com

aktualny od 01. 06. 2011/ 1. wydanie