



35 lat
razem
FAKRO®

KOMPLEKSOWA **OFERTA STOLARKI**



FAKRO

Wszystko zaczęło się w 1991 roku w Nowym Sączu. Dziś FAKRO to polska marka o międzynarodowym zasięgu, która od 35 lat tworzy i rozwija rozwiązania dla nowoczesnego budownictwa.

Jednym z filarów rozwoju FAKRO jest własne zaplecze badawczo-rozwojowe. Ponad 200 inżynierów pracuje nad nowymi produktami i technologiami, korzystając z nowoczesnego zaplecza badawczego. Rezultatem są rozwiązania chronione ponad 260 zgłoszeniami patentowymi. To polska wiedza inżynierska, która wraz z produktami FAKRO trafia dziś do klientów na całym świecie.

GRUPA FAKRO:

- jest obecna w ponad 70 krajach,
- zatrudnia ponad 3000 pracowników,
- obejmuje 12 spółek produkcyjnych i 17 spółek dystrybucyjnych,
- oferuje ponad 1000 produktów,
- w ciągu 35 lat dostarczyła klientom ponad 11 mln okien dachowych.



ŚWIATŁO BRYŁA SZTUKA

FAKRO od wielu lat dostarcza drewniano-aluminiowe okna dachowe odbiorcom na całym świecie. Montowane w dachu okna połaciowe są narażone na zmienne warunki atmosferyczne, dlatego przy ich projektowaniu szczególną uwagę zwracamy na szczelność, trwałość, komfort obsługi i estetykę. Doświadczenie zdobyte przy tworzeniu okien z drewna i aluminium wykorzystaliśmy również przy projektowaniu stolarki pionowej INNOVIEW.

Okna fasadowe i drzwi tarasowe INNOVIEW łączą wysokie parametry użytkowe, dopracowane detale oraz szerokie możliwości personalizacji. Dopełnieniem oferty są bramy garażowe INNOVIEW LINE. Spójne wzornictwo i kolorystyka pozwalają harmonijnie połączyć stolarkę z architekturą budynku, zgodnie z ideą ŚWIATŁO, BRYŁA, SZTUKA.

Przyszłość zaczyna się od decyzji, które podejmujemy dziś. Dlatego rozwój FAKRO to nie tylko nowe produkty i technologie, ale również odpowiedzialne podejście do ich projektowania i wytwarzania. **GO GREEN** wyznacza kierunek działań związanych m.in. z efektywnością energetyczną, wykorzystaniem materiałów i zasobów oraz ograniczaniem wpływu działalności na środowisko. To zobowiązanie, które przekładamy na konkretne działania i dokumentujemy.



Poznaj działania FAKRO i dokumenty potwierdzające nasze deklaracje.

ŚWIATŁO

Ma wielką moc. To początek. Inspiracja. To Twój drogowskaz po Twoim domu. Światło sprawia, że żyjesz, czujesz, a Twój dom żyje i czuje razem z Tobą.

Wpuść je do wnętrza i stwórz idealną kompozycję ciepła, spokoju i energii. To dzięki obecności światła, spójności estetycznej i funkcjonalnej we wnętrzach, nieprzeciętnej architekturze bryły i otoczenia, możesz śmiało i głośno powiedzieć: „Tak, to jest mój dom i jestem z niego dumny”.

ŚWIATŁO BRYŁA SZTUKA



BRYŁA

Czujesz się dobrze w swojej skórze?

Jeśli tak, Twój dom też musi czuć się dobrze w swojej.

Dla domu tą skórą jest bryła. Nie może być nijaka, niewidoczna, banalna. Musi urzezać formą, mieć smak, tajemnicę i prostotę zarazem. Dom musi być Tobą. Ma być Twoim najlepszym przyjacielem, z którym poczujesz się w pełni sobą.



SZTUKA

Tu nie potrzeba słów, bo każdy rozumie i odbiera ją zupełnie inaczej.

To połączenie morza wyobraźni, talentu i indywidualnego charakteru twórcy. Teraz tym (s)twórcą możesz być Ty, tworząc swój własny dom – prawdziwe dzieło sztuki.

OKNA

Spędzając czas w pomieszczeniach zamkniętych instynktownie poszukujemy miejsc z dużą ilością naturalnego światła. Na poddaszu najlepiej zastosować duże przeszklenia, które dają mnóstwo naturalnego światła, praktycznie nieograniczony widok na zewnątrz i poczucie kontaktu z otaczającym nas światem.



Zeskanuj kod QR
i poznaj pełną
ofertę produktów



DACHOWE

Okna dachowe FAKRO pozwalają wykorzystać potencjał przestrzeni pod skosami i kształtować ją światłem. Szeroka gama modeli obejmuje różne sposoby otwierania, warianty pakietów szybowych oraz wyposażenia, dzięki czemu rozwiązanie można dopasować do architektury, funkcji pomieszczenia i potrzeb użytkowników. Dopracowana konstrukcja oraz wysokie parametry użytkowe dopełniają szerokie możliwości konfiguracji.

UNIKATOWE

ROZWIĄZANIA ZASTOSOWANE W OKNACH DACHOWYCH FAKRO GREENVIEW:

Termoizolacyjna konstrukcja – konstrukcja skrzydła oraz pakiet szybowy P50 wpływają na parametry cieplne okna. Wybrane modele GREENVIEW montowane wraz z kołnierzem Thermo osiągają współczynnik przenikania ciepła $U_w = 0,9 \text{ W/m}^2\text{K}$.

Ograniczenie hałasu – pakiet szybowy P50 z dwiema warstwami folii w szybie laminowanej ogranicza przenikanie dźwięków z zewnątrz.

Rozwiązania zwiększające bezpieczeństwo – zewnętrzna szyba hartowana jest objęta dożywotnią gwarancją na gradobicie. Wewnętrzna szyba laminowana klasy P2A ogranicza ryzyko zranienia w przypadku jej pęknięcia.

System topSafe – zwiększa odporność okna na próby włamania.

Dopracowane wzornictwo – kształt obłachowania zewnętrznego oraz kolor RAL 7016 pozwalają spójnie łączyć okna z popularnymi kolorami pokryć dachowych.

Nawiewnik – umożliwia dopływ świeżego powietrza do pomieszczenia przy zamkniętym oknie.

Technologia thermoPro – rozwiązania konstrukcyjne zastosowane w oknie wpływają na jego szczelność i parametry termoizolacyjne.



FTP-X Wifi Tuya

FPP-X MAX

OKNA DACHOWE SĄ:

Trwałe – okna wykonane są z wysokiej jakości drewna sosnowego, impregnowanego próżniowo i zabezpieczonego odpowiednimi powłokami lakierniczymi. Od strony zewnętrznej drewno chroni aluminiowe obłachowanie przed bezpośrednim działaniem czynników atmosferycznych. Okna objęte są 10-letnią gwarancją, a szyby hartowane dożywotnią gwarancją na gradobicie.

Termoizolacyjne – zastosowanie pakietów 3-, a nawet 4-szybowych pozwala uzyskać wysokie parametry termoizolacyjne okien, wspierając ograniczenie strat ciepła z budynku. Zróżnicowane parametry dostępnych modeli umożliwiają dobór rozwiązania do wymagań konkretnego budynku.

Komfortowe w obsłudze – umieszczenie klamki w dolnej części skrzydła zapewnia wygodny dostęp i komfortową obsługę okna. Klamka jest łatwo dostępna również przy wyżej zamontowanych oknach. W wybranych modelach dodatkową wygodę zapewnia sterowanie elektryczne, umożliwiające otwieranie i zamykanie okna za pomocą pilota, przycisku ściennego lub urządzenia mobilnego, zależnie od zastosowanego systemu.

Do różnych pomieszczeń

– okna wykonywane są z drewna lub PVC. Modele drewniane dostępne są w różnych wariantach wykończenia. Okna PVC są przeznaczone również do pomieszczeń o okresowo podwyższonej wilgotności, takich jak kuchnie czy łazienki. Pozwala to dopasować materiał okna do charakteru wnętrza i warunków jego użytkowania.

Dostępne w wielu konstrukcjach

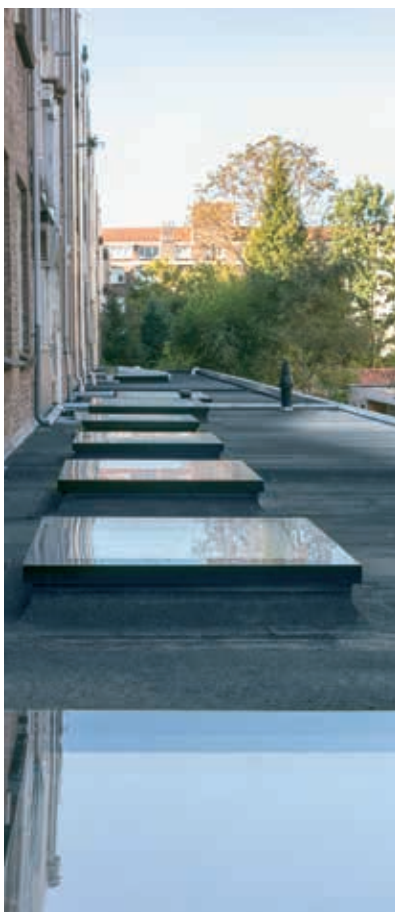
– szeroka oferta okien dachowych pozwala dobrać rozwiązanie do architektury poddasza, funkcji pomieszczenia oraz sposobu użytkowania. Do wyboru są m.in. okna obrotowe, o podwyższonej osi obrotu, uchylno-obrotowe, balkonowe, kolankowe oraz wyłazowe.

PTP-X

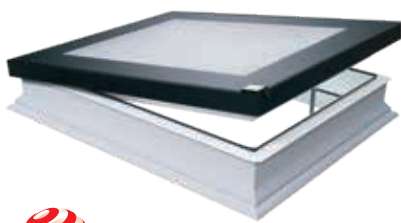
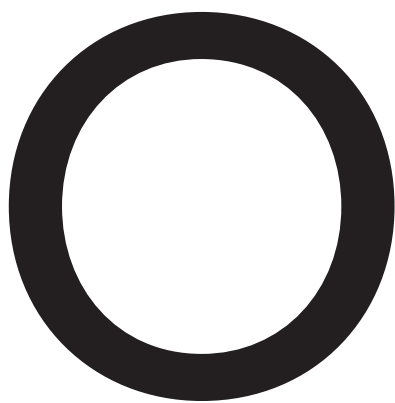


FGP-V Galeria





Produkty FAKRO do dachów płaskich doświetlają wnętrza naturalnym światłem i umożliwiają ich przewietrzanie. Łączą funkcjonalność, nowoczesne wzornictwo oraz wysokie parametry termoizolacyjne. Różne konstrukcje i warianty wykonania pozwalają dopasować rozwiązanie do architektury budynku oraz potrzeb jego użytkowników.



reddot design award
winner 2016

Okno DEF U6 zaprojektowane i wykonane w nowoczesnym wzornictwie zostało wyróżnione prestiżową nagrodą Red Dot Award.



Architektura poszukuje nowych form, a budynki z płaskimi dachami na stałe wpisały się w krajobraz współczesnego budownictwa.

W takich obiektach często znajdują się wnętrza, w których zastosowanie standardowych okien pionowych jest niemożliwe lub ograniczone.

Okna do dachów płaskich pozwalają wprowadzić do nich naturalne światło od góry, łącząc funkcję doświetlenia z rozwiązaniem wpisanym w architekturę budynku.



Zeskanuj kod QR
i poznaj pełną
ofertę produktów

DO DACHÓW PŁASKICH



DUŻA ILOŚĆ NATURALNEGO ŚWIATŁA

Dzięki specjalnie zaprojektowanym profilom skrzydła i ościeżnicy powierzchnia przeszklenia pozwala efektywnie wykorzystać naturalne światło i doświetlić wnętrze.

DEF




DEZ

Wysokie parametry termoizolacyjne

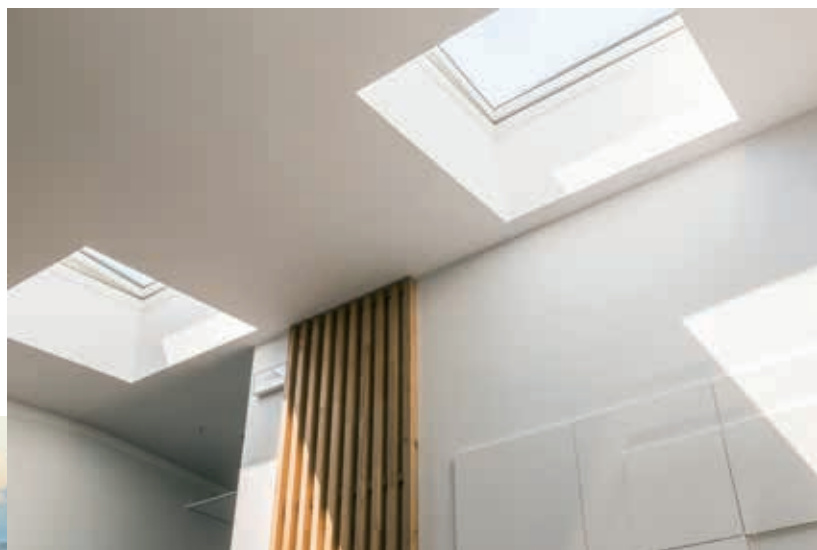
Odpowiednia konstrukcja okien do dachów płaskich oraz zastosowane pakiety szybowe pozwalają uzyskać wysokie parametry termoizolacyjne. Okno DEC U8 (VSG) z czteroszybowym, pasywnym pakietem charakteryzuje się współczynnikiem przenikania ciepła $U = 0,55 \text{ W/m}^2\text{K}$ wg normy EN 1873 (dla rozmiaru $120 \times 120 \text{ cm}$). Wartość odnosi się do całego okna: ościeżnicy, skrzydła i kopuły.

Indywidualne rozmiary

Oprócz standardowych wymiarów okna typu F i typu G mogą być wykonane również w rozmiarach niestandardowych, w zakresie od $60 \times 60 \text{ cm}$ do $120 \times 220 \text{ cm}$.

Bogata oferta produktów

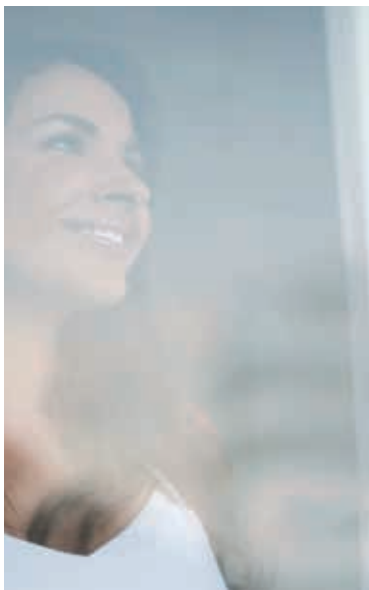
Okna do dachów płaskich dostępne są w wielu wariantach: z kopułą, z płaskim lub sferycznym modulem szklanym, a także w wersji umożliwiającej chodzenie po oknie. W zależności od modelu mogą być otwierane elektrycznie, manualnie lub występować w wersji nieotwieranej.

DEG

DXW


OKNA



Zeskanuj kod QR
i poznaj pełną
ofertę produktów



Okna fasadowe FAKRO INNOVIEW łączą naturalne drewno od strony wnętrza z aluminiową okładziną od zewnątrz. Starannie dobrane materiały, dopracowana konstrukcja oraz szerokie możliwości personalizacji pozwalają połączyć wysokie parametry użytkowe z wyrazistym wzornictwem i komfortem obsługi.



FASADOWE

Aluminiowa okładzina chroni drewnianą ramę okna przed bezpośrednim działaniem czynników atmosferycznych, a naturalne drewno od strony wnętrza podkreśla charakter aranżacji. Szeroki wybór kolorów, gatunków drewna oraz wariantów wykończenia daje duże możliwości personalizacji stolarki i pozwala dopasować ją do architektury budynku oraz wystroju wnętrza. Dopracowane detale sprawiają, że okna stają się integralnym elementem projektu domu.

OKNA

FASADOWE FAKRO INNOVIEW TO TAKŻE:

- indywidualne podejście i szerokie możliwości personalizacji,
- parametry termoizolacyjne U_w od $0,68 \text{ W/m}^2\text{K}$,
- wiele rodzajów i kolorów drewna oraz profili zewnętrznych,
- 3 style wzornicze zewnętrznych profili aluminiowych i 2 kształty profili drewnianych,
- możliwość sterowania wybranymi modelami za pomocą smartfona.





FAKRO® | **INNOVIEW**





FAKRO zmienia sposób myślenia o przestrzeni. Nowoczesne rozwiązania pozwalają otwierać wnętrza na otoczenie i zacierać granice między domem a krajobrazem. Duże przeszklenia wprowadzają do środka naturalne światło, eksponują widok i pozwalają wykorzystać charakter otoczenia jako integralny element koncepcji wnętrza.

DRZWI TARASOWE



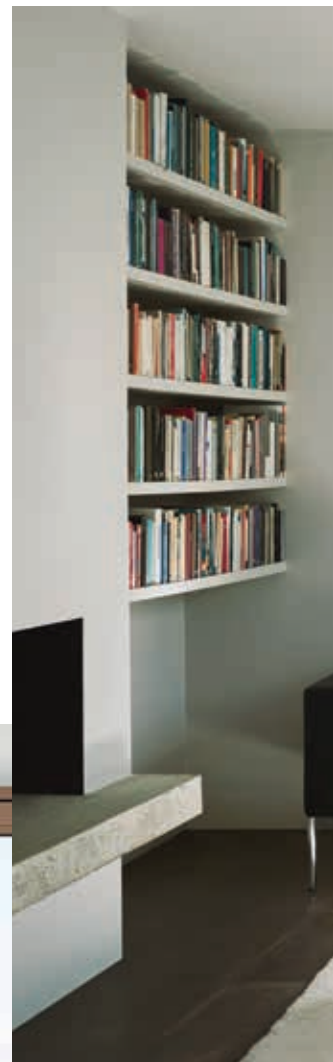
DRZWI

TARASOWE FAKRO INNOVIEW TO TAKŻE:

- możliwość tworzenia dużych przeszkleń o wymiarach do 12 × 2,8 m,
- mimo dużych gabarytów nie zajmują dodatkowej przestrzeni w pomieszczeniu podczas otwierania, co zwiększa komfort użytkowania,
- system SOFT CLOSE, który łagodnie wyhamowuje skrzydło podczas zamykania, ograniczając ryzyko przytrzaśnięcia,
- możliwość wykonania drzwi HST SKY ze stałym skrzydłem szklonym bez widocznej ramy, co pozwala zwiększyć powierzchnię przeszkleń.



DRZWI HST





DRZWI HST

DRZWI balkonowe





Brama garażowa jest nie tylko funkcjonalnym elementem budynku, ale również ważną częścią jego architektury. Może harmonijnie współgrać z elewacją albo stać się wyrazistym akcentem podkreślającym charakter domu. Bramy garażowe FAKRO INNOVIEW LINE zaprojektowano z myślą o połączeniu funkcjonalności, parametrów termoizolacyjnych oraz dopracowanego wzornictwa. Szeroki wybór wykończeń i kolorystyki pozwala dopasować bramę do stolarki oraz architektury całego budynku.



GARAŻOWE

Zeskanuj kod QR
i poznaj pełną
ofertę produktów

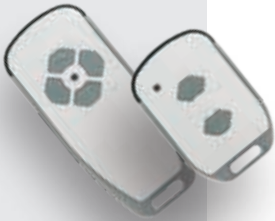


BRAMY

GARAŻOWE FAKRO INNOVIEW LINE TO TAKŻE:

- indywidualne podejście i szerokie możliwości personalizacji,
- spójna stylistyka i kolorystyka z pozostałymi produktami stolarki INNOVIEW,
- współczynnik przenikania ciepła $U = 1,3 \text{ W/m}^2\text{K}$,
- rozwiązania konstrukcyjne zwiększające bezpieczeństwo użytkowania,
- możliwość sterowania bramą za pomocą smartfona w odpowiednio wyposażonych wariantach.





Montowane na oknach pionowych markizy zewnętrzne ograniczają dopływ promieniowania słonecznego do wnętrza, wspierając ochronę pomieszczeń przed nadmiernym nagrzewaniem w upalne dni. Tkanina markizy pochłania część promieniowania słonecznego przed szybą, ograniczając ilość ciepła docierającego do wnętrza. Markizy zapewniają również zacienienie, a odpowiednio dobrany materiał pozwala zachować widoczność na zewnątrz. Po opuszczeniu markizy światło wpadające do pomieszczenia jest bardziej rozproszone, co może ograniczać uciążliwe odbłaski. Markizy INNOVIEW Line łączą funkcjonalność z dopracowanym wzornictwem, tworząc spójną stylistycznie całość z pozostałymi elementami stolarki.

MARK

PIONOWE



Zeskanuj kod QR
i poznaj pełną
ofertę produktów



A photograph of a modern building's exterior. The upper part of the facade is composed of light-colored, vertically-oriented panels separated by dark lines. Below this, there are large glass doors or windows with dark frames. The ground in front is a wooden deck made of horizontal planks. On the right side, there is a small potted plant and a wooden structure. The overall aesthetic is clean and minimalist.

KIZY

OCHRONA

PRZED NAGRZEWANIEM POMIESZCZEŃ

- markizy ograniczają dopływ promieniowania słonecznego do wnętrza już przed szybą, wspierając ochronę pomieszczeń przed nadmiernym nagrzewaniem,
- zapewniają zacinienie wnętrza, a odpowiednio dobrana tkanina pozwala zachować widoczność na zewnątrz,
- ograniczenie nagrzewania wnętrza może zmniejszyć potrzebę korzystania z urządzeń klimatyzacyjnych,
- dostępne w wersji VMZ, VMU (podtynkowa), VML (prowadzenie po linkach) oraz VMB (markizoleta).





KOMFORT I FUNKCJONALNOŚĆ

- komfort obsługi – markizy dostępne są w wersjach sterowanych manualnie lub elektrycznie: Z-Wave, Z-Wave Solar, WiFi Tuya oraz Electro 230. Wersje solarne wykorzystują energię słoneczną do zasilania napędu,
- kontrola światła – opuszczona markiza pomaga równomiernie rozłożyć natężenie światła we wnętrzu oraz ograniczyć uciążliwe refleksy, m.in. podczas pracy przy komputerze,
- ochrona przed owadami – zasunięta markiza w wersji elektrycznej oraz VMZ ZIP na oknie pionowym może pełnić również funkcję moskitiery, ograniczając przedostawanie się owadów do wnętrza.



Smart Home to rozwiązanie umożliwiające inteligentne zarządzanie domem. Produkty elektryczne oraz zintegrowane z nimi różnego rodzaju czujniki redukują wiele manualnych czynności, zwiększając komfort codziennego użytkowania.

Dom inteligentny to także ułatwienia w codziennym zarządzaniu domem oraz możliwość sterowania wybranymi urządzeniami i dostosowania ich działania do potrzeb użytkowników.

FAKRO oferuje kompleksową ofertę stolarki otworowej przystosowanej do zastosowania w budynkach inteligentnych. Montując okna dachowe FAKRO w wersji elektrycznej z czujnikiem deszczu i kontaktronem, markizę Solar z inteligentnym systemem działania czy elektryczną roletę wewnętrzną, możemy zrobić pierwszy krok w kierunku domu smart.



Zeskanuj kod QR
i poznaj pełną
ofertę produktów



SMART HOME

Możesz wybrać technologię,
na której będzie opierał się
twój dom inteligentny.

Do wyboru masz:

- bezprzewodowy protokół
transmisji danych **Z-Wave**,



- bezprzewodowy protokół
transmisji danych **WiFi**.



RT VIE



Schody strychowe umożliwiają łatwy i bezpieczny dostęp do poddasza nieużytkowego bez konieczności wykonywania kosztownych i zajmujących dużo miejsca schodów stacjonarnych. Spełniają wymagania normy EN 14975, a zastosowane rozwiązania konstrukcyjne zapewniają wygodę użytkowania.

SCHO

STRYCHOWE



Zeskanuj kod QR
i poznaj pełną
ofertę produktów



ODY

SCHODY STRYCHOWE

PRZYDATNE NA PODDASZU

Oszczędność miejsca – schody strychowe FAKRO podczas składania i rozkładania drabinki nie wymagają dużej przestrzeni, a po złożeniu „chowają się” w stropie. Pozwala to oszczędzić miejsce w pomieszczeniu, w którym zostały zamontowane.





Łatwy montaż – system montażu ułatwia zamontowanie schodów przez dwie osoby oraz dopasowanie długości drabinki do wysokości pomieszczenia. Schody dostarczane są w znacznym stopniu zmontowane, co ogranicza zakres czynności wykonywanych podczas montażu.

Wygodna obsługa – mechanizm odciążający klapę, stosowany w wybranych modelach, ułatwia otwieranie i zamykanie schodów. Dołączony drążek umożliwia obsługę klapy z poziomu podłogi.

Szeroka oferta produktowa – różne rodzaje schodów, m.in. z drabinką drewnianą, metalową, nożycową lub ze sterowaniem elektrycznym, pozwalają dobrać model do miejsca montażu oraz potrzeb użytkownika.





DORADCY TECHNICZNI:

Białystok	601 540 804	Lublin	601 540 805	Słupsk	601 466 677
Bielsko-Biała	605 574 266	Łódź	601 540 802	Szczecin	601 820 901
Bydgoszcz	601 540 801	Nowy Sącz	601 968 832	Warszawa	601 512 552
Częstochowa	605 785 739	Olsztyn	724 450 795	Warszawa	605 574 265
Gdańsk	605 785 714	Opole	605 785 739	Warszawa	605 092 298
Katowice	601 540 803	Poznań	601 632 835	Wrocław	663 890 493
Kielce	605 574 267	Poznań	601 466 673	Wrocław	601 160 788
Kraków	605 574 268	Rzeszów	603 926 027	Wrocław	605 031 205
Kraków	601 867 601	Rzeszów	601 160 787	Zielona Góra	601 160 786

FAKRO Sp. z o.o. ul. Węgierska 144a, 33-300 Nowy Sącz
Biuro Obsługi Klienta: tel. 18/ 444 0 400, e-mail: kontakt@fakro.pl, www.fakro.pl

FAKRO Sp. z o.o. zastrzega sobie prawo do zmiany produktów, w tym ich parametrów, wyposażenia, wymiarów, kolorystyki i specyfikacji, bez uprzedzenia.
Materiały i dane w publikacji mają charakter informacyjny i mogą różnić się od aktualnych produktów, w szczególności wyglądem i kolorystyką.
Publikacja nie stanowi oferty w rozumieniu art. 66 § 1 Kodeksu cywilnego. Wiążące informacje o produktach, dostępności, parametrach, cenach i warunkach sprzedaży określają dokumenty handlowe FAKRO Sp. z o.o. lub autoryzowanych dystrybutorów.
Podane terminy dostawy są orientacyjne i niewiążące. Dostawca doloży należytej staranności w celu ich dochowania.
Terminy dotyczą standardowych ilości zamówień oraz dostaw do bezpośrednich Dystrybutorów wskazanych na stronie internetowej.
Postanowienie dotyczy wyłącznie relacji pomiędzy przedsiębiorcami i nie ogranicza praw konsumentów wynikających z obowiązujących przepisów prawa.