



 **FAKRO®**

KOMPLEKSOWA **OFERTA STOLARKI**

FAKRO

Wszystko zaczęło się w 1991 roku w Nowym Sączu gdzie rozpoczęliśmy swoją działalność w oparciu o całkowicie polski kapitał. Po przeszło 30 latach rozwoju jako GRUPA FAKRO jesteśmy wiceliderem w produkcji okien dachowych na świecie, z około 15% udziałem w rynku globalnym. W centrum badawczo-rozwojowym FAKRO ponad 100 inżynierów przekształca idee w innowacyjne rozwiązania i nowe produkty. Jesteśmy autorem ponad 200 zgłoszeń patentowych. Do wielu krajów świata eksportujemy nie tylko okna dachowe, ale także rozwiązania i myśl twórczą polskich inżynierów, kreując wizerunek Polski na świecie.

GRUPA FAKRO:

- daje pracę ponad 4000 osobom,
- inwestuje w infrastrukturę;
11 zakładów produkcyjnych
i 17 spółek dystrybucyjnych
- eksportuje 70% towarów.
Produkty FAKRO można znaleźć
w ponad 50 krajach na całym świecie,
- oferuje ponad 1000 produktów,
a do tej pory nabywców znalazło
ponad 8,5 mln okien dachowych
na całym świecie.



Projektujemy, planujemy i produkujemy z dbałością o środowisko naturalne. Oferowanie ekologicznych i energooszczędnych produktów jest wpisane w DNA naszej firmy. Każdemu procesowi, każdemu działaniu i każdej naszej decyzji zawsze towarzyszy troska o komfort i zdrowe życie przyszłych pokoleń. Wszystkie te działania zamknęliśmy w tej jednej, ważnej filozofii **GO GREEN**.

ŚWIATŁO BRYŁA SZTUKA

FAKRO od wielu lat dostarcza drewniano-aluminiowe okna dachowe odbiorcom na całym świecie. Montowane w dachu okna połaciowe nieustannie narażone są na ekstremalne warunki atmosferyczne. Ich konstrukcja i wykonanie muszą spełniać zawsze najwyższe wymagania pod względem jakości, szczelności, trwałości, komfortu obsługi i estetyki. Ogromne doświadczenie w tworzeniu okien z drewna i aluminium pozwoliło nam na przeniesienie zdobytej wiedzy i doświadczenia na okna pionowe INNOVIEW.

Dopełnieniem kompleksowej oferty stolarki otworowej są bramy garażowe i drzwi wejściowe FAKRO serii INNOVIEW LINE. W ten sposób FAKRO oferuje pełną gamę stolarki otworowej, która charakteryzuje się najwyższą jakością, bardzo dobrą energooszczędnością, nowoczesnym wzornictwem oraz jednolitą linią stylistyczną i kolorystyczną idealnie wypełniając przewodnie motto ŚWIATŁO, BRYŁA, SZTUKA.

FAKRO to najlepsze rozwiązania, nowoczesne wzornictwo i spójna linia estetyczna. To kompletna oferta w zakresie stolarki otworowej przeznaczona dla wymagających inwestorów.



arch. ROBERT KONIECZNY - AMBASADOR MARKI FAKRO
Autor najlepszego domu świata wg magazynu Wallpaper



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.

fot. KWK Promes, Juliusz Sokółowski



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.



DACHOWE

Okna dachowe wręcz wprowadzają życie do przestrzeni pod skośnym dachem. FAKRO oferuje szeroką gamę okien dachowych, których najwyższa jakość, wysoka trwałość i wyjątkowe bezpieczeństwo spełniają wymagania klientów na całym świecie. Zastosowanie unikatowych rozwiązań oraz mnogość wariantów sprawiają, że klient otrzymuje wybór aby indywidualnie urządzić swoje miejsce na poddaszu. Taką swobodę w aranżacji dają okna dachowe FAKRO.

UNIKATOWE

ROZWIĄZANIA ZASTOSOWANE W OKNACH DACHOWYCH FAKRO:

- automatyczny nawiewnik V40P - zapewnia świeże powietrze i oszczędność energii cieplnej,
- system topSafe - poprawia bezpieczeństwo antywłamaniowe i użytkowe okien,
- technologia thermoPro - zwiększa trwałość, podnosi energooszczędność okien oraz gwarantuje ich doskonałą szczelność.



PPP-V preSelect MAX



FTT Thermo

FTP-V Z-Wave





Trwałe – okna wykonane są z najwyższej jakości drewna sosnowego, impregnowanego próżniowo i malowane odpowiednimi lakierami. Specjalne technologie i systemy sprawiają, że okna charakteryzują się wysoką trwałością. Jakości jesteśmy pewni dlatego udzielamy długoletniej gwarancji. 10 lat na okno dachowe i bezterminowa gwarancja szyb hartowanych na gradobicie.

Termoizolacyjne – zastosowanie pakietów 3- a nawet 4-szybowych zapewnia oknom wysoką energooszczędność, wpływając na niższe rachunki za ogrzewanie.

Komfortowe w obsłudze – umieszczenie klamki w dolnej części skrzydła zapewnia komfortową obsługę okien. Klamka jest łatwo dostępna. Jeśli okna montowane są poza bezpośrednim zasięgiem użytkownika warto zastosować okna dachowe sterowane pilotem.

Do każdego pomieszczenia

– okna wykonane z drewna, malowane bezbarwnym lakierem wodnym lub białym. Zarówno okna drewniane jak i okna wykonane z PVC stosowane są do większości pomieszczeń na poddaszu. Okna pomalowane białym lakierem poliuretanowym przeznaczone są do wnętrz o podwyższonej wilgotności.

Dostępne w wielu konstrukcjach

– szeroka oferta okien dachowych sprawia, że każdy klient z łatwością znajdzie odpowiednie okno dachowe. Może wybierać wśród okien obrotowych, okien z podwyższoną osią obrotu, uchylno-obrotowych, balkonowych, kolankowych czy wyłazowych.



FGH-V Galeria

FPP-V preSelect





Produkty do płaskich dachów FAKRO doświetlają naturalnym światłem wnętrza, dają możliwość przewietrzania pomieszczenia oraz łączą w sobie wysoką funkcjonalność, nowoczesne wzornictwo i doskonałe parametry termoizolacyjne. Teraz każde pomieszczenie pod płaskim dachem może być ciepłe, jasne i wyjątkowo komfortowe.

OKNA



reddot design award
winner 2016

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





Architektura poszukuje optymalnych form, a budynki z płaskimi stropodachami coraz śmielej wkraczają w urbanistyczny pejzaż. W takich obiektach często zdarza się, że wewnątrz istnieją pomieszczenia, w których nie ma możliwości zastosowania standardowych okien pionowych. W każdym pomieszczeniu powinno znajdować się źródło naturalnego światła aby czuć się w nim komfortowo. Idealnym rozwiązaniem w takich przypadkach jest montaż specjalnie zaprojektowanych okien do płaskich dachów.

A DO DACHÓW PŁASKICH



DUŻA

ILOŚĆ NATURALNEGO ŚWIATŁA

dzięki specjalnie zaprojektowanym kształtom profili skrzydeł i ościeżnic, okna do płaskich dachów charakteryzują się do 16% większą powierzchnią przeszklenia w stosunku do konkurencyjnych rozwiązań.

DEF




DEZ

Wysoka energooszczędność

- odpowiednia budowa okien do dachów płaskich gwarantuje bardzo 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 EN1873 (dla rozmiaru 120x120cm). Jest to doskonały parametr odnoszący się do całego okna: ościeżnica wraz ze skrzydłem i kopułą.

Indywidualne rozmiary - oprócz standardowych rozmiarów, okna typu F i typu G mogą być wykonane w dowolnej wielkości (w zakresie 60x60cm - 120x220cm).

Bogata oferta produktów

- okna do dachów płaskich dostępne są w wielu wariantach; z kopułą, bez kopuły, z pakietem szklanym a nawet w wersji umożliwiającej chodzenie po oknie. Mogą być one otwierane elektrycznie, manualnie lub nieotwierane.

DEG

DXW


O

KNA





Okna fasadowe FAKRO serii INNOVIEW to idealne połączenie drewna i aluminium charakteryzujące się niezrównaną trwałością, wysoką energooszczędnością, wyjątkowym bezpieczeństwem, estetyką i komfortem obsługi.



FASADOWE

Aluminiowa okładzina izoluje drewnianą ramę okna od niekorzystnego wpływu czynników zewnętrznych. Naturalne drewno od wewnątrz pomieszczenia zapewnia ciepły klimat wnętrza oraz najwyższą estetykę. Do każdego budynku można dobrać indywidualne i spersonalizowane produkty, które nadają wnętrzu wyjątkowy charakter i idealnie wpasują się w bryłę obiektu podkreślając oryginalny charakter domu.

OKNA

FASADOWE FAKRO SERII INNOVIEW TO TAKŻE:

- indywidualne podejście i spersonalizowane produkty,
- energooszczędne pakiety szybowe od $U_w=0,3W/m^2K$,
- wiele rodzajów i kolorów drewna oraz profili zewnętrznych,
- 3 style wzornicze zewnętrznych profili aluminiowych
i 2 kształty profili drewna,
- możliwość sterowania za pomocą smartfona.





 **FAKRO** |  **INNOVIEW**





TARASOWE

FAKRO przekształca koncepcję wnętrza. Zmienia tradycyjny podział domu i korzysta z nowoczesnych rozwiązań po to, by dawać możliwość tworzenia wnętrz otwartych na otaczający nas świat. Dom jest integralny z otaczającym go wnętrzem. Możesz z rozmachem wykorzystać perspektywę, widok i charakter otoczenia jako spójny element koncepcji wystroju.



DRZWI

TARASOWE FAKRO Z SERII INNOVIEW TO TAKŻE:

- możliwość tworzenia ogromnych przeszkleń - max. 12x2,8m,
- mimo dużych gabarytów są niezwykle komfortowe w użytkowaniu i nie zabierają miejsca w pomieszczeniu,
- system SOFT CLOSE to unikalne mechaniczne rozwiązanie ograniczające do minimum ryzyko przytrzaśnięcia podczas zamykania drzwi,
- możliwość wykonania drzwi wersji HST SKY - stałe skrzydło szklone bez ramy, dające jeszcze więcej światła.





DRZWI HST



DRZWI HST - SKY





BRAMA DRZ

Brama garażowa nie pełni już stricte użytkowej funkcji, lecz staje się również jednym z ważniejszych elementów architektury budynku. Czasem podkreśla i dopełnia walory estetyczne domu, a czasem wręcz stanowi punkt wyjścia w kompozycji wizualnej obiektu. Segmentowe bramy garażowe FAKRO serii INNOVIEW LINE zostały zaprojektowane i zbudowane „od nowa”. Unikatowe rozwiązania gwarantują najwyższą jakość i estetykę wykonania, bardzo dobrą termoizolacyjność, bezpieczeństwo oraz komfort obsługi.



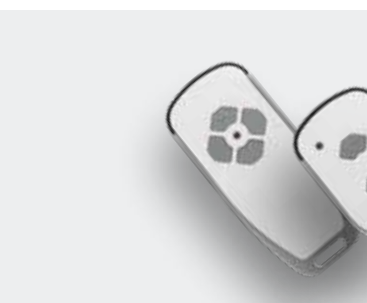
Drzwi wejściowe, oprócz czysto użytkowych funkcji stanowią ważny element dekoracyjny uzupełniający zewnętrzny wizerunek domu. Drzwi wejściowe INNOVIEW LINE powstały z połączenia drewna oraz okładziny aluminiowej.



BRAMY

GARAŻOWE FAKRO Z SERII INNOVIEW LINE TO TAKŻE:

- indywidualne podejście i spersonalizowane produkty,
- jednolita stylistyka i kolorystyka dopasowana do pozostałych produktów stolarki INNOVIEW,
- energooszczędne panele $U=0,53W/m^2K$,
- unikatowe rozwiązania w zakresie bezpieczeństwa,
- możliwość sterowania za pomocą smartfona.



DRZWI

WEJŚCIOWE FAKRO Z SERII INNOVIEW LINE TO TAKŻE:

- wysoka termoizolacja - energooszczędność drzwi ze skrzydłem o grubości 100mm, na poziomie $U_d=0,68 \text{ W/m}^2\text{K}$,
- wiele nowoczesnych wzorów i kolorów okładzin aluminiowych daje możliwość indywidualnego wyboru drzwi idealnie dopasowanych do pozostałej stolarki w budynku.



Montowane na oknach pionowych markizy zewnętrzne w znacznym stopniu podnoszą komfort przebywania w budynku podczas upalnych dni. Absorbują promienie słoneczne już przed szybą i emitują ciepło na zewnątrz chroniąc przed nagrzewaniem wnętrza. Markizy skutecznie zaciniają wnętrze, przy jednoczesnym zapewnieniu widoczności na zewnątrz. Z zaciągniętą markizą rozkład natężenia światła w pomieszczeniu jest równomierny i zdecydowanie bardziej przyjazny dla ludzkich oczu. Produkty z serii INNOVIEW charakteryzują się najwyższą jakością i estetyką, tworząc spójną linię wzorniczą i stylistyczną z pozostałymi produktami z serii.

MA

PIONOWE

RK

KIZY

Krzysztof Miruć

arch. Krzysztof Miruć

OCHRONA

PRZED NAGRZEWANIEM POMIESZCZEŃ

- markizy absorbują promienie słoneczne już przed szybą i emitują ciepło na zewnątrz chroniąc w ten sposób wnętrza przed nagrzewaniem,
- skuteczne zacienienie wnętrza, przy jednoczesnym zapewnieniu widoczności na zewnątrz,
- ograniczenie lub całkowita eliminacja zużycia energii w urządzeniach klimatyzacyjnych,





- komfort obsługi - markizy dostępne są w wersji elektrycznej (VMZ Solar, VMZ Z-Wave, VMZ Electro) oraz w wersji manualnej (VMZ). Markiza Solar posiada czujnik, który w zależności od natężenia promieniowania słonecznego automatycznie uruchamia rozwijanie markizy lub jej zwijanie,
- poprawa ergonomii - markiza pozwala na równomierny rozkład natężenia światła, zapewniając naszym oczom wizualny komfort i chroniąc je przed szkodliwym oddziaływaniem refleksów, szczególnie podczas pracy z komputerem,
- ochrona przed owadami - zasunięta markiza w wersji elektrycznej oraz markiza VMZ ZIP na oknie pionowym pełnią także funkcję moskitiery chroniąc wnętrze przed uciążliwymi owadami.



Smarthome to rozwiązanie umożliwiające inteligentne zarządzania domem. Produkty elektryczne oraz zintegrowane z nimi różnego rodzaju czujniki redukują wiele manualnych czynności pozwalając osiągnąć wyjątkowy komfort mieszkania. Dom inteligentny to także ułatwienia w codziennym zarządzaniu domem i odczuwalne w portfelu korzyści płynące z efektywnego sterowania energią elektryczną czy energią ciepłą.

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.

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 **μWiFi**.



RT ME



Schody strychowe umożliwiają łatwe i bezpieczne wyjście na poddasze nieużytkowe bez konieczności wykonywania kosztownych i zajmujących dużo miejsca schodów stacjonarnych. Spełniają wszelkie wymagania techniczne oraz wymogi bezpieczeństwa, a także zapewniają pełną wygodę użytkowania.

SCHODY

STRYCHOWE





SCHODY

STRYCHOWE PRZYDATNE NA KAŻDYM PODDASZU

- oszczędność miejsca - schody strychowe FAKRO podczas składania i rozkładania drabinki nie wymagają dużej przestrzeni, a po złożeniu „chowają się” w stropie. Oszczędzamy tym samym miejsce w pomieszczeniu, w którym zostały zamontowane.





Łatwy montaż - system montażu pozwala na łatwe zamontowanie schodów przez dwie osoby oraz dopasowanie długości drabiny do wysokości pomieszczenia. Schody dostarczane są do klienta kompletnie zmontowane i nie wymagają żadnych czynności przedmontażowych.

Wygodna obsługa - odpowiednia konstrukcja mechanizmu odciążającego klapę schodów, a w niektórych modelach również drabinkę, usprawnia ich obsługę. Dostarczany ze schodami drążek umożliwia wygodne otwieranie i zamykanie schodów.

Szeroka oferta produktowa – mnogość rodzajów schodów (drewniane, z metalową drabinką, nożycowe czy młynarskie) sprawia, że klient znajdzie odpowiedni produkt, który zapewnia wygodny i bezpieczny dostęp do strychu.





GO GREEN

STOLARKA PIONOWA

Doradcy techniczni:

Białystok 601 54-08-04
Bielsko-Biała 663 66-08-40
Bydgoszcz 785 06-78-10
Częstochowa 663 66-08-40
Gdańsk/Słupsk 785 06-78-10
Katowice 663 66-08-40
Kielce 663 66-08-40

Kraków 663 66-09-96
Lublin 785 05-26-02
Łódź 663 66-08-40
Nowy Sącz 663 66-09-96
Olsztyn 785 06-78-10
Opole 663 66-08-40
Poznań 601 63-28-35

Poznań 601 46-66-73
Rzeszów 663 66-09-96
Szczecin 601 82-09-01
Warszawa 785 05-26-02
Wrocław 785 05-87-03
Zielona Góra 601 16-07-86

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 wprowadzenia bez uprzedzenia zmian parametrów technicznych i specyfikacji oferowanych produktów.
Zawarte w niniejszej publikacji informacje nie stanowią zapewnienia w rozumieniu art. 4 ust. 3 i 4 Ustawy z dnia 27 lipca 2002 r.
o szczególnych warunkach sprzedaży konsumenckiej oraz o zmianie Kodeksu Cywilnego, nie są także opisem towaru w rozumieniu art. 4 ust. 2 tej Ustawy.
Niniejsza publikacja nie stanowi oferty w rozumieniu art. 66 Kodeksu Cywilnego.