

BENCHMARK FACADES POLSKA



Architektoniczne Systemy Fasadowe: Wzorcowe rozwiązanie dla kompletnej izolowanej fasady budynku.

Produkty z serii Benchmark obejmują wszystkie elementy, które pomagają w tworzeniu fasady o zaskakującej architekturze i są w stanie zaspokoić wymagania wszystkich projektów i specyfikacji budowlanych.

Rodzina produktów Benchmark:

- **Design Wall Inspiration**,
- **Design Wall Evolution**,
- **System Karrier Thru-Wall**

obejmuje wiele inspirujących systemów fasadowych oraz produkowane na zamówienie płyty architektoniczne, które dostępne są w wielu ekscytujących kolorach, wzorach i wykończeniach, począwszy od metalicznych, po laminaty wysokociśnieniowe oraz płytki ceramiczne.

Produkty Benchmark to w pełni zintegrowane systemy fasadowe i ścienne z opcją indywidualnych technik wykończeniowych, obejmującą obróbki blacharskie, narożniki prefabrykowane oraz stalowe elementy konstrukcyjne, które pozwalają podnieść estetykę i atrakcyjność budynku oraz zwiększyć skuteczność architektoniczną.

Zachęcamy do zapoznania się z ofertą produktów Kingspan Benchmark i do tworzenia własnych śmiałych projektów, korzystając z oferowanej przez naszych specjalistów pomocy.



Pawilon 3A, stoisko 19



DAKO FABRYKA OKIEN sp. z o.o.



Fabryka Okien – Fabryka Innowacji, to długa historia innowacji, których celem jest dostarczanie produktów najwyższej jakości Klientom z całego świata. Od ponad piętnastu lat produkuje wysokiej klasy nowoczesną stolarkę otworową, koncentrując się na wymaganiach energooszczędności i bezpieczeństwa. Strategią firmy jest ciągła modernizacja oferty oraz procesu produkcji, a wizytówką jakość poświadczona licznymi nagrodami (między innymi: VIP, QI International) i certyfikatami (IFT Rosenheim, CE, ITB).

Oferta grupy DAKO obejmuje: okna i drzwi z PVC i drewna; okna, drzwi, fasady i ogrody zimowe z aluminium; drzwi przeciwpożarowe i drzwi stalowe; bramy garażowe i przemysłowe, rolety, roletki tekstylne i moskitiery.

Zasięg firmy to Polska, kraje europejskie, w tym: Czechy, Słowacja, Austria, Niemcy, Belgia, Francja, Włochy, Hiszpania, Szwecja, Słowenia, Grecja, Szwajcaria, Irlandia, a także Japonia, Tunezja i Meksyk.

TYLKO W DAKO: Automatyczne drzwi podnoszono-przesuwne HST

Podnoszono-przesuwne drzwi tarasowe HST umożliwiają wykonanie konstrukcji o szerokości do 6500 mm i wysokości do 2700 mm. Wybór odpowiedniego schematu konstrukcyjnego umożliwia dostosowanie ilości skrzydeł i sposobu ich otwierania do oczekiwań klienta. DAKO jako jedyna firma w Polsce wykonuje drzwi HST z automatyką renomowanej firmy Hautau. Automatyka jest dyskretna i wyposażona w rozwiązania gwarantujące bezpieczeństwo użytkownika. Drzwi umożliwiają licowanie progu z posadzką. Charakteryzują się bardzo dobrą termiką: współczynnik przenikania ciepła dla całych drzwi może osiągnąć wartość nawet do 0,7 W/m²K.



Pawilon 5, sektor B, stoisko 32



ENIX sp. z o.o.



Cztery najnowsze produkty firmy ENIX

– **Madera**, **Memfis** oraz **Sorento** i **Santos** – to ekskluzywne grzejniki z grupy Design.

Pragniemy zwrócić uwagę na wzornictwo tych modeli, cechujące się: harmonią, symetrią, oraz proporcjonalnością. Grzejniki Madera i Memfis znajdują się w **jednej linii wzorniczej** a zastosowane w domowych wnętrzach, podkreślą spójność stylizacji pomieszczeń. Modele Sorento i Santos charakteryzują się jednakowym wykończeniem, co sprawia, że mogą stanowić komplet wprowadzając ciągłość w wystroju wnętrza.

Pawilon 6A, stoisko 16



FAKRO sp. z o. o.



FTT U8 Thermo - Okna dachowe

Superenergooszczędne okno dachowe FTT U8 Thermo skonstruowane zostało z uwzględnieniem wysokich wymagań budownictwa pasywnego. Specjalistyczna i nowatorska konstrukcja zapewnia doskonałe parametry gwarantując dużą oszczędność energii cieplnej. **Okno FTT U8 Thermo o współczynniku 0,58W/m²K, to najbardziej energooszczędne okno dachowe dostępne na rynku.**

Pakiet szybowy osadzony jest w specjalnie zaprojektowanej ramie skrzydła. Posiada ona powiększone drewniane profile, co minimalizuje zjawisko powstawania mostków cieplnych oraz zapewnia lepszą izolacyjność cieplną okna. Okno FTT Thermo jest otwierane obrotowo z podniesioną osią obrotu, dzięki czemu nawet wysoka osoba może wygodnie stać przy otwartym oknie. Otwarte skrzydło można zatrzymać w przedziale od 0° do 40°, ponieważ podtrzymywane jest przez innowacyjny mechanizm wspomagający. Okno dostarczane i montowane wraz z kołnierzem uszczelniającym EHV-AT Thermo. Standardowo wyposażone jest również w pakiet kołnierzy izolacyjnych XDK składający się z zestawu izolacyjnego XDP oraz kołnierza paroszczelnego XDS

Pawilon 5, sektor C, stoisko 65 i 66



G-U POLSKA sp. z o.o.



„Obiektowa funkcjonalność”

W ramach projektu Strada di Architettura, w strefach prezentacji rozwiązań, firma G-U Polska przedstawia:

Całozszklane drzwi rozwierane z systemem kontroli dostępu - pawilon 3A

- Maksymalna wysokość skrzydła do 3500 mm / szerokość skrzydła 1250 mm
- Dowolna szyba (przezierna, mleczna itp.) hartowana o grubości 10 mm lub 12 mm
- Listwa dolna i górna z blendą o wysokości 110mm
- Dostępne wersje blendy: surowe aluminium, kolor RAL, anodowana, w tym również na kolor stali nierdzewnej / możliwe wersje drzwi jako rozwierane jednokierunkowe i wahadłowe
- Opcjonalnie z lub bez samozamykacza podłogowego
- Możliwość blokowania w pozycji otwartej (kąt ok. 92 stopnie) przy użyciu odpowiedniego samozamykacza
- Opcjonalne z lub bez zamka podłogowego z otworem pod wkładkę cylindryczną
- Możliwość użycia dowolnego pochwytu
- W systemie kontroli dostępu możliwość użycia elektromagnesu lub elektrozaczepów. Mechaniczne części ryglujące elektromagnesów i elektrozaczepów montowane w listwach górnej i dolnej
- Kontrola pozycji drzwi poprzez czujniki stanu zamontowane w elektrozaczepie lub elektromagnesie
- Możliwość współpracy z dowolnym system kontroli dostępu
- Przeznaczone do zabudowy w ścianach całozszklanych w pasażach, pomieszczeniach biurowych bądź konferencyjnych

Drzwi ewakuacyjne z funkcją napowietrzania – pawilon 2

- Zamek listwowy paniczny z funkcją paniczną B i napędem
- Dźwignia paniczna od strony wewnętrznej i klamka od strony zewnętrznej
- Skrzydło z napędem systemu napowietrzania ELTRAL TA60 i samozamykaczem
- Możliwość podłączenia do systemu kontroli dostępu
- Rozwiązanie dedykowane wszędzie tam, gdzie drzwi ewakuacyjne muszą pełnić jednocześnie funkcję napowietrzającą, zaś podczas normalnej pracy wymagane jest otwarcie za pomocą systemu kontroli dostępu lub za pomocą klamki zaspzęglanej za pomocą klucza
- Wysokie bezpieczeństwo antywłamaniowe dzięki zastosowaniu zamka z wielopunktowym ryglowaniem
- Dźwignia zgodna z PN EN 1125

Okno równoległe wychylne – pawilon 8

- Z systemem nożycowym wyposażonym w dwa siłowniki łańcuchowe zbudowane w ramie okna
- Rozwiązanie przeznaczone do okien o dużej powierzchni umożliwiające wentylacje połaci fasadowych
- Spełnia wysokie wymagania stawiane dzisiaj elementom okien jak np.
 - zabezpieczenie przez wypadnięciem oraz włamaniem
 - funkcje wentylacji
 - naturalnego odprowadzania dymu i ciepła (RWA/NRWG)
 - dużego ciężaru okna wychylnego
- Szeroka oferta rozwiązań równoległe-wychylnych
- Ciężar skrzydła od 100 do 200 kg
- Szerokość otwarcia do 250 mm
- Wysokość skrzydła od 380 do 2000 mm
- Do okien z wszystkich typowych materiałów

Pawilon 3A, stoisko 20

KONSBUD Drewno Klejone

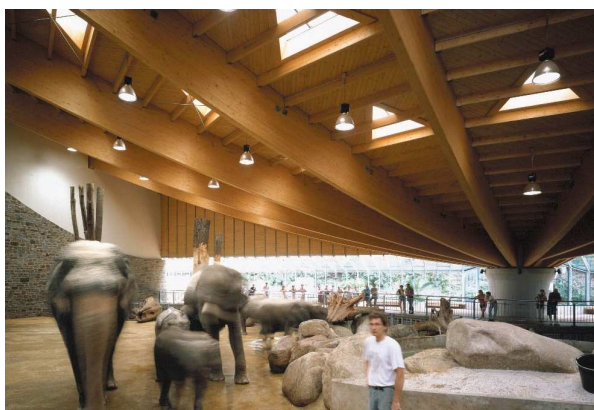


Aktualnie firma składa **kompleksową ofertę na wszelkie konstrukcje z zastosowaniem technologii drewna klejonego warstwowo.**

Bardzo duże doświadczenie **zespołu projektowego** pozwoli zrealizować najbardziej wyszukane wizje architektoniczne oraz indywidualne koncepcje **inwestorów.**

Olbrzymia ilość zrealizowanych inwestycji skutkuje wieloma autorskimi rozwiązaniami, ich zastosowanie w połączeniu z **niskimi cenami** naszego **najwyższej jakości drewna klejonego** skutkują **konkurencyjnymi cenami.**

Pawilon 5, sektor D, stoisko 107



Praktyczny.eu



Jest największym polskim dystrybutorem produktów WPC. Na rynku WPC istniejemy od czterech lat, systematycznie powiększając asortyment i sieć sprzedaży. Posiadamy ponad 200 punktów sprzedaży detalicznej i hurtowej, co pozwala nam na zaspokojenie potrzeb klientów na terenie całej Polski, zarówno klientów instytucjonalnych, jak i klientów indywidualnych.

W ofercie posiadamy panele tarasowe przeznaczone do wykorzystywania w budownictwie jednorodzinny, jak i budynkach użyteczności publicznej oraz panele elewacyjne. W ofercie znajdują się także płoty i ogrodzenia oraz elementy małej architektury ogrodowej. Nasze produkty wytwarzane są według norm PN-EN ISO9001 oraz PN-EN ISO14001, posiadają certyfikaty Polskiego Zakładu Higieny, Instytutu Techniki Budowlanej, SGS i INTERTEK.

Produkty Praktyczny.eu są certyfikowane jako produkt „Green Building Material” czyli wykorzystywane w budownictwie ekologicznym. W procesie produkcyjnym wykorzystywane są odpady drzewne oraz produkty tzw. „white pollution”, co czyni nasz produkt „produktem zielonym” w pełni recyklingowym. Aktywnie przyczyniamy się do ochrony środowiska.

Pawilon 5, sektor D, stoisko 108

MICROFLOOR POLSKA by Lukasik sp. z o.o.

Microfloor[®] jest hiszpańską firmą posiadającą swoje oddziały w Madrycie i Barcelonie oraz sieć punktów partnerskich na całym świecie. Lukasik Sp z o.o. jest jedynym dystrybutorem mikrocementu i partnerem Microfloor[®] w Polsce. Produkty firmy Microfloor[®] są idealnym narzędziem do przekształcania tradycyjnych powierzchni w nowoczesne, uniwersalne i bardzo oryginalne wnętrza.

Produkty firmy Microfloor[®]:

- Znajdują doskonałe zastosowanie podczas prac renowacyjnych bez usuwania istniejącego podłoża.
- Można przytwierdzić do praktycznie każdej powierzchni – w tym także do ceramiki i drewna.
- Nadają się zarówno do prac budowlanych jak i restauracyjnych.
- Posiadają europejski certyfikat CE, a ich zastosowanie odbywa się przy całkowitym poszanowaniu dla środowiska naturalnego.
- Ich aplikacja jest ręczna, w skład wchodzi naturalne składniki, a zastosowana technologia opiera się na polimerach na bazie wody bez użycia rozpuszczalników.
- Szeroka gama materiałów wykończeniowych na bazie wosków, lakierów wodnych, poliuretanów o wysokiej wytrzymałości oraz produkty wodoodporne i antypoślizgowe.
- Możliwość realizacji każdej wersji kolorystycznej, dysponujemy paletą 43 kolorów

By zapewnić najwyższą jakość wykończenia, Microfloor[®] powierza instalację swoich produktów wyłącznie odpowiednio przeszkolonym specjalistom. Kształcimy ich w specjalnie w tym celu stworzonym centrum szkoleniowym w Madrycie. Personel firmy Microfloor[®] składa się z profesjonalistów zawsze gotowych do Państwa dyspozycji, niezależnie od miejsca i charakteru zlecenia.

Pawilon 3, stoisko 9



Luxiona Poland S.A.



Riddle – oprawa w kształcie kuli, wewnątrz której umieszczone jest źródło światła. Wykonany z aluminium korpus oprawy jest przewiercony w wielu miejscach, dzięki czemu światło wydobywające się z wnętrza kuli przez otwory różnej wielkości, w pełni oddaje efekty światła padającego na powierzchnię parku w słoneczny dzień, w postaci plam światła na przemian z plamami cienia.

Oprawa jest efektem projektu Parku del Poblenou w Barcelonie, który powstał z uwzględnieniem kilku istotnych elementów: zarówno regionu, w którym park jest położony, jak również architektury Barcelony, którą tworzył m.in. jeden z najsłynniejszych architektów przełomu XIX i XX wieku – Antonio Gaudi. Jednym z najważniejszych założeń projektu było zaprojektowanie przestrzeni parku w taki sposób, aby spacerowicze odnosili podobne wrażenia zarówno nocą, jak i w ciągu dnia.

Projektantom chodziło o to, by jak najwierniej oddać wygląd parku w słoneczny dzień, kiedy padające promienie słoneczne napotykały przeszkody w postaci drzew i krzewów. W rezultacie tej gry światła i cienia, powierzchnia parku nie jest jednorodnie zalana równomiernym światłem o wysokim natężeniu, wręcz przeciwnie – powstaje wiele miejsc o bardzo wysokim poziomie światła na przemian z miejscami, gdzie obserwujemy plamy cienia. Projekt parku, który ma tętnić życiem nie tylko za dnia, ale także po zachodzie słońca, wymagał uwzględnienia takiego zjawiska. Projektanci musieli zmierzyć się z problemem uzyskania podobnych efektów gry światła i cienia za pomocą sztucznego oświetlenia. Stając naprzeciw takim wyzwaniom, światowej sławy francuski architekt Jean Nouvel opracował koncepcję opraw oświetleniowych, które tworzą efekty świetlne na otwartej przestrzeni, imitujące naturalne światło słoneczne.

Pawilon 6A, stoisko 18



Pfleiderer Grajewo S.A.



MFP[®] to innowacyjna, drewnopochodna płyta budowlana produkowana przez Pfleiderer Grajewo. Przewyższa ona swoimi parametrami technicznymi stosowane dotychczas płyty budowlane. Dzięki swojej zwartej, jednolitej strukturze jest wytrzymała, łatwa w obróbce, odporna na zawilgocenie i trudnopalna. Gwarantuje dobrą izolację termiczną i akustyczną.

MFP[®] to płyta o szerokim zastosowaniu w budownictwie i pracach wykończeniowych. Jej parametry sprawiają, że można ją zastosować zarówno we wnętrzach, jak i przy konstruowaniu zewnętrznych elementów budynków: balkonów, zadaszeń, tarasów. Z powodzeniem sprawdza się nie tylko w budownictwie, ale także jako materiał przy realizacji oryginalnych projektów wnętrz. Walory estetyczne oraz konstrukcyjne MFP[®] sprawiły, że Tomek Rygalik, znany polski designer, wybrał ją do realizacji wnętrza popularnego „Warsztatu” przy warszawskim Placu Konstytucji oraz „Mediateki” – części ekspozycji „Power of Fantasy”, prezentującej polską sztukę w Brukseli podczas prezydencji.

Pawilon 5, sektor D, stoisko 112

P.P.H.U. STROPEX sp. j.



ArCADia – SYSTEM STROPEX to program przeznaczony dla projektantów budowlanych (konstruktorów i architektów) wykonujących projekty budowlane, do kompleksowego projektowania SYSTEMU STROPEWEGO STROPEX. Program składa się z dwóch podstawowych części:

- I - profesjonalna, elektroniczna deska kreślarska
- II - aplikacja pozwalająca projektować elementy SYSTEMU STROPEX

Celem działania programu jest możliwie maksymalne wsparcie użytkownika w wykonaniu rysunków (rzutów) układów konstrukcyjnych stropów w programach CAD. Rysunki te zawierają wszystkie podstawowe elementy SYSTEMU STROPEX takie jak: belki stropowe, pustaki, żebra rozdzielcze, żebra ukryte, wymiany, kształtki wieńcowe KZE i KWE, elementy nadprożowe KZN i KWN. Zaprojektowane elementy znajdują się na rysunku a następnie w tabeli zawierającej zestawienie materiałowe. Zestawienie oprócz wymienionych elementów zawierać będzie również wykaz niezbędnej ilości stali oraz betonu monolitycznego koniecznych do wykonania stropu.

Program ArCADia –SYSTEM STROPEX to unikatowe w skali światowej, profesjonalne narzędzie do projektowania stropów gęsto żebranych typu TERIVA i elementów uzupełniających w postaci kształtek wieńcowych i nowoczesnych elementów nadprożowych

pawilon 3, stoisko 109

