

CZYTAJ TAKŻE -

- [Sterowanie bramami z Nice IT4WiFi](#)
- [Nowe Centrum Szkoleniowe Nice w Jaworznie](#)
- [Hi-Speed – linia szybkich siłowników od Nice](#)
- [Jubileuszowa gala 15-lecia firmy E-SYSTEM pełna wzruszeń i emocji](#)
- [Nice leci do Stambułu: rozwiązania do automatyzacji żaluzji wewnętrznych są instalowane w jednym z największych portów lotniczych na świecie](#)
- [Pergola: jak efektywnie wykorzystać nasz taras?](#)
- [Boll Warsaw FIM Speedway Grand Prix of Poland: KRISPOL i Nice ponownie łączą siły](#)
- [Inteligentny dom i piękny design mogą iść w parze](#)
- [Nice przejmie kanadyjską firmę Micanan, oferującą automatykę do bram garażowych dla domu i przemysłu](#)
- [Nice Polska Sp. z o.o. Głównym Sponsorem Sędziów PZPN](#)
- [Otwieraj brame z uśmiechem - droga radiowa Smilo firmy Nice](#)
- [Siłowniki Hyke do bram skrzydłowych firmy NICE](#)

AKTUALNE WYDANIE



Świat Szkła 12/2019

MAIN MENU

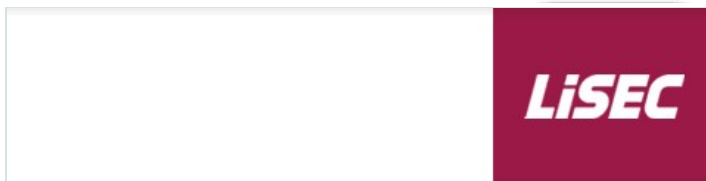
- [Strona Główna](#)
- [Aktualności](#)
- [Informacje o piśmie](#)
- [Aktualne wydanie](#)
- [Archiwum](#)
- [Konferencje Techniczne](#)
- [Wydania Specjalne](#)
- [Katalog Firm](#)
- [Fotoreportaże](#)



Wytyczne do montażu okien i drzwi zewnętrznych

„Świat Szkła” wraz z ift Rosenheim oferują polskojęzyczną, obszerną instrukcję prawidłowego montażu okien i drzwi zewnętrznych

Edycja polska! Zamów już teraz na: [www.swiat-szklapl](http://www.swiat-szklapl)



**NICE WE WSPÓŁPRACY Z MARIO CUCINELLA ARCHITECTS TWORZY INNOWACYJNĄ SIEDZIBĘ CENTRALI FIRMY W BRAZYLII**

Data dodania: 05.01.20

Nice, międzynarodowa włoska firma, która jest liderem w zakresie automatyki domowej, bezpieczeństwa i inteligentnego domu oraz renomowane studio designerskie MC A - Mario Cucinella Architects rozpoczęły w Brazylii budowę kompleksu przemysłowego o powierzchni 16 000 metrów kwadratowych – wyznaczając nowy model zrównoważonego designu w Ameryce Południowej.



Budynek zlokalizowany w Limeirze, na północny wschód od São Paulo, aspiruje do certyfikatu LEED, będzie zwieńczony dachem inspirowanym kształtem tropikalnego liścia. Oprócz konstrukcji dachu, unikatową cechą budynku będzie jego zrównoważona architektura fabryczna.

Ponadto, nowa brazylijska centrala Nice jest projektowana jako inteligentna fabryka inspirowana zasadami Przemysłu 4.0 oraz innowacyjnego podejścia do wytwórczości opartego na nowych technologiach produkcyjnych. Dzięki temu następuje poprawa warunków pracy oraz wzrost produkcji.



NOWE ARTYKUŁY

- [Urządzenia do transportu i magazynowania szkła - przegląd](#)
- [Nie ma budownictwa bez badań materiałów budowlanych](#)
- [Najnowsze maszyny od firmy CMS](#)
- [Jak przechowywanie szkła laminowanego wpływa na cięcie szkła](#)
- [Na drodze cyfrowego rozwoju](#)
- [Sztuczna inteligencja \(AI\) automatyzuje test fragmentacji \(spekania\) szkła hartowanego](#)

 USER MENU

Super Spacer®



Kompleks o wartości ponad 100 mln brazylijskich reali będzie nową centralą Nice w Brazylii i jednym z globalnych centrów badawczo-rozwojowych Nice. Projekt MC A reinterpretuje koncepcję budynku produkcyjnego poprzez podjęcie dialogu z otaczającym go środowiskiem i społecznością.

Od strony ulicy budynek będzie miał lekką, otwartą fasadę. Znajdą się tu dwa piętra biur, przestrzenie wspólne, przestrzenie szkoleniowe, salon wystawowy o wysokości trzech pięter oraz wysokie lobby pod intrygująco wysuniętym dachem. Okno w lobby zapewni widok z góry na umieszczone z tyłu zakłady produkcyjne, aby goście mogli przyglądać się zautomatyzowanej linii montażu końcowego.

Kładki zawieszane nad halą produkcyjną będą prowadzić do tylnego budynku przeznaczonego dla pracowników i ich rodzin, w którym znajdzie się siłownia, przedszkole oraz kuchnia pod otwartym niebem z tradycyjnym grillem churrasco.

Centralę Nice zaprojektowano z myślą o ograniczeniu zużycia energii poprzez szereg pasywnych i aktywnych rozwiązań, które wykorzystują sprzyjające warunki klimatyczne. W rezultacie przez część roku budynek będzie mógł funkcjonować niezależnie od sieci energetycznej, bez emisji dwutlenku węgla.



Dzięki połączeniu masy termicznej i naturalnej wentylacji obszar produkcyjny nie będzie wymagał chłodzenia ani ogrzewania. Wysunięty dach ze szklanymi fasadami zatrzyma promieniowanie słoneczne, jednocześnie wypełniając wszystkie przestrzenie robocze rozproszonym światłem. Za sprawą otwieranych elementów fasady będzie można naturalnie wentylować całą centralę Nice przez dwie trzecie roku.

Fotowoltaiczne panele dachowe o powierzchni 4000 m<sup>2</sup> zaspokoją zapotrzebowanie budynku na energię elektryczną, pozwalając odłączyć go od sieci energetycznej w słoneczne dni. Dach umożliwi też zbieranie deszczówki w zbiorniku o pojemności 500 m<sup>3</sup> do nawadniania i celów gospodarczych.

Teren zostanie obsadzony roślinami trawiastymi, stepowymi i leśnymi właściwymi dla lokalnego klimatu, które będą uzupełniać system cyrkulacji zewnętrznej. Sadzawki i obszary wodne będą odbierać nadmiar wód opadowych i kierować je do rezerwuaru umieszczonego pod budynkiem.

„Projekt jest ukierunkowany na nawiązanie symbiotycznej relacji między obszarem zabudowanym

a naturą poprzez interakcję z otaczającym go krajobrazem, reinterpretując tradycyjne brazylijskie elementy architektoniczne i zachęcając użytkowników do korzystania ze wszystkich jego pasywnych rozwiązań”, mówi Mario Cucinella z MC A.

„Jesteśmy dumni z tego projektu, ponieważ ucieleśnia on dążenie Nice do innowacji i przełomowych rozwiązań, a także do zrównoważonego designu podnoszącego jakość życia zgodnie z koncepcją Connected Living, którą kierujemy się w pracach nad naszymi produktami – mówi Lauro Buoro, prezes i założyciel grupy Nice. –

Właśnie dlatego zdecydowaliśmy się na współpracę ze znanym architektem, takim jak Mario Cucinella, który dba o empatię między budynkiem, środowiskiem i ludźmi i który potrafił przełożyć wizję Nice na projekt symbolizujący nasze zaangażowanie w innowacyjność i wzrost”.



[Nowy stół do automatycznego rozkroju szkła płaskiego GLASS-SERWIS](#)

[Nowy mostek izolacyjny do izolacji termicznej metalowych drzwi](#)

[Rośnie rynek ciepłych ramek](#)

[Montaż okien w starym budynku. Praktyczne wskazówki dotyczące profesjonalnego projektowania i realizacji](#)

[Szkoło próżniowe \(VIG\) Praktyka, metody badań i propozycje stosowania](#)

[Dachy przeszklone a bezpieczeństwo pożarowe – przykładowe realizacje Część 4](#)

[Szkoło artystyczne w architekturze japońskiej. Część 5](#)

[Pomysł na wykorzystanie cienkiego szkła do zastosowań architektonicznych](#)

[Bystronic glass i HEGLA za obopólnym porozumieniem kończą „Preferred Partnership”](#)

[Pilkington IGP zamyka wrocławski zakład](#)

[Ruszyły przygotowania do piątej edycji MONTERIADY](#)

[Co czeka branżę stolarki budowlanej w 2020 roku? Szanse i zagrożenia](#)

[Targi Glass lustrem branży](#)

[Mała zmiana, wielki efekt – wymieniamy drzwi wewnętrzne](#)

[Dynamicznie przyciemniane szkło Halio w starym brukselskim dworcu Gare Maritime](#)

[Somfy z nagrodą World Building Innovation Award na międzynarodowych targach BATIMAT](#)

[Wyroby ze szkła gietego w ujęciu prawnym](#)

[Pionowa frezarko-wiertarka BAVELLONI serii VDM1636](#)

[Inwestycje w VITROTERM-MURÓW SA: wielki format postawiony do pionu](#)

[Mini żuraw nowej generacji](#)

[TYROLIT przedswia - Dwa kroki naprzód w procesie szlifowania szkła laminowanego](#)

[Nowa technologia grzewcza skraca czas cyklu w rozkroju szkła laminowanego VSG](#)

[Firma ABUK wprowadza na polski rynek nowy, przełomowy podnośnik do szkła](#)

[Wiertarki Sulak to nie imitacja](#)



#### POPULARNE ARTYKUŁY

- [Wyjścia ewakuacyjne z budynku a bezpieczeństwo osób i ochrona mienia](#)
- [Konstrukcje szklane - Konstrukcje w sporcze fasad szklanych](#)
- [Technologiczne aspekty produkcji szkła](#)
- [Zagospodarowanie odpadów szklanych](#)
- [Szkoła budowlane o podwyższonej wytrzymałości](#)
- [Szyby zespolone w zastosowaniach specjalnych](#)
- [Parametry techniczne nowoczesnych przegród szklanych część 1](#)
- [Łączniki do mechanicznego mocowania szklanych elewacji Cz. 1](#)
- [Parametry techniczne nowoczesnych przegród szklanych Część 2](#)
- [Ściana kurtynowa typu "szklane żebro"](#)



czytaj newsy Świata Szkl  
- więcej szklanej architektury

**BAZTECH**

Miesięcznik Świat Szkl indeksowany jest w bazie czasopism technicznych



**TAGI GLOBALNE**

- [AIB](#)
- [ALUPROF](#)
- [ASM](#)
- [BUDMA](#)
- [Bosch](#)
- [D+H](#)
- [DRUTEX](#)
- [FAKRO](#)
- [Hörmann](#)
- [KRISPOL](#)
- [OKNOPLAST](#)
- [Pilkington](#)
- [ROTO](#)
- [SGG](#)
- [Schüco](#)
- [VELUX](#)
- [WIŚNIOWSKI](#)
- [aluminium](#)
- [bramy garażowe](#)
- [drzwi](#)
- [drzwi drewniane](#)
- [fasady](#)
- [fotowoltaika](#)
- [inwestycje](#)
- [maszyny szklarskie](#)
- [montaż okien](#)
- [ochrona](#)
- [okien](#)
- [okienne](#)
- [okna](#)
- [okna dachowe](#)
- [okna połaciowe](#)
- [okna z PVC](#)
- [okucia do szkl](#)
- [profile](#)
- [ramki dystansowe](#)
- [szklane](#)
- [szkl](#)
- [szkl](#)
- [szkl laminowane](#)
- [szyby](#)
- [szyby zespolone](#)
- [waterjet](#)

**WYDANIE SPECJALNE**



**Rozpoczęcie budowy nowej centrali i fabryki Nice w Limeirze w Brazylii**

Fabryka ma zostać ukończona pod koniec 2020 r.

**Realizacja projektu:**

Zespół architektoniczny Mario Cucinella: Mario Cucinella, Michele Olivieri (zarządzanie projektem), Andrea Rossi (dyrektor ds. badań i rozwoju), Elena Biason, Maria Pazzaglia, Valerio Vincioni, Angello Ungarelli, Augusta Zanzillo (koordynator BIM), Yuri Costantini (modelarz), Alessia Monacelli (wizualizator).

**Mario Cucinella Architects**

Pracownia Mario Cucinella Architects (MC A) założona w 1992 r. ma biura w Bolonii i Nowym Jorku oraz międzynarodowy zespół 90 specjalistów, w tym architektów, inżynierów, projektantów graficznych, modelarzy i badaczy. Firma stawia sobie za cel tworzenie etycznych projektów architektonicznych, które realizują zasady zrównoważonego rozwoju i mają pozytywny wpływ na społeczeństwo.

MC A dysponuje bogatym doświadczeniem w projektowaniu opartym na strategiach ochrony środowiska oraz oszczędności energii i ma dział rozwojowy poświęcony holistycznemu podejściu do zrównoważonego rozwoju.

Do najważniejszych projektów MC A należą: Unipol Group Headquarters Tower, szpital San Raffaele i Muzeum Etrusków Fondazione Rotati w Mediolanie oraz nowa siedziba Rektoratu Uniwersytetu Roma Tre University w Rzymie. Firma realizuje również projekty w Europie, Chinach, Afryce Środkowej, Algierii i na Bliskim Wschodzie.

www.mcarchitects.it/en

**Nice**

Założona w 1993 r. włoska firma Nice jest światowym liderem w zakresie Home Automation, Home Security i Smart Home mającym szeroką ofertę zintegrowanych i połączonych rozwiązań automatyki do bram, bram garażowych, rolet, systemów parkingowych, bezprzewodowych systemów alarmowych i home security dla domu i przemysłu.

Nice sprzedaje swoje produkty do ponad 100 krajów, posiada 24 oddziały na 5 kontynentach, 14 zakładów produkcyjnych, 13 centrów badawczo-rozwojowych i zatrudnia 2300 pracowników, przyczyniając się do rozpowszechnienia hasła „Made in Italy” na całym świecie, dzięki wysokiej jakości rozwiązaniom, które mądrze łączą technologię, design, innowację, łączność cyfrowa i łatwość użytkowania.

Każdego dnia Nice wykonuje ścisłe i dokładne testy, aby zapewnić najwyższe standardy jakości i bezpieczeństwa w swoich laboratoriach. Wizja Nice „Świat bez barier” i misja firmy „upraszczania codziennych czynności” stawiają ludzi i ich ścieżki w centrum równania, zarządzając automatyką z maksymalną kontrolą, bezpieczeństwem i personalizacją. Nice docenia wartość zrównoważonego rozwoju, dostarczając rozwiązania optymalizujące zarządzanie oświetleniem naturalnym i temperaturą w budynkach, oraz systemy zasilane fotowoltaicznie.

- [Sciana kurtynowa typu szklane czło](#)
- [Recykling odpadów szklanych](#)
- [Lekkie ściany osłonowe z oszkleniem strukturalnym - architektura, konstrukcja, estetyka](#)
- [Nowe łazienki - przeszklone wnętrza](#)
- [Konstrukcje ciegnowe w budownictwie wielkopowierzchniowym](#)
- [Skrzydła, które jeżdżą na rolkach. Cz. 2](#)
- [Drobne uszkodzenia szyb czolowych i ich naprawa](#)
- [Charakterystyka szyb samochodowych](#)
- [Dobór szkl na balustrady wg przepisów polskich i niemieckich](#)
- [Szkl o zmiennej przezierności](#)
- [Dlaczego warto stosować samozamykacze drzwiowe?](#)
- [Drzwi automatyczne a wyjścia ewakuacyjne - wymagania dla bezpieczeństwa pożarowego](#)
- [Drzwi wewnętrzne. Wymagania i ocena zgodności. Część 1](#)
- [Właściwości termiczne szkl](#)
- [Prawidłowe wietrzenie to zdrowsze mieszkanie](#)
- [Fusing - inny wymiar szkl dekoracyjnego](#)
- [Izolacyjność akustyczna drzwi](#)
- [Drzwi stosowane na drogach ewakuacyjnych](#)
- [Drzwi przeciwpożarowe - badania, klasyfikacje, wymagania](#)
- [Technika klejenia szkl przy użyciu klejów utwardzanych UV](#)
- [Wady szkl na fasadach Część 1 Szkl hartowane i warstwowe](#)

**OGÓLNOPOLSKI TELEADRESOWY 2019**

**catalog firm**

BRANŻY SZKLARSKIE I OKIENNEJ

Katalog wydawany w wersji książkowej i on-line

**NOWE BOGATSZE WYDANIE**

Pobierz formularz zgłoszeniowy [www.swiat-szklapl](http://www.swiat-szklapl)

**dodaj firmę do katalogu**

**add your company to our catalogue**

- GLÓWNE BRANŻE KATALOGU**
- [Płaskie szkl budowlane](#)
  - [Przetwórstwo szkl płaskiego](#)
  - [Inne rodzaje szkl budowlanego](#)
  - [Szkl ozdobne i użytkowe](#)
  - [Wyroby ze szkl do wnętrz](#)
  - [Inne wyroby ze szkl dla budownictwa](#)
  - [Materiały do produkcji szyb zespolonych](#)
  - [Materiały do produkcji szyb warstwowych](#)
  - [Materiały do produkcji witraży, fusingu i wyrobów ozdobnych](#)
  - [Materiały do produkcji wyrobów szklanych](#)
  - [Inne materiały chemiczne stosowane w branży](#)



### CZYTAJ TAKŻE --

- [Sterowanie bramami z Nice IT4WIFI](#)
- [Nowe Centrum Szkoleniowe Nice w Jaworznie](#)
- [Hi-Speed – linia szybkich siłowników od Nice](#)
- [Jubileuszowa gala 15-lecia firmy E-SYSTEM pełna wzruszeń i emocji](#)
- [Nice leci do Stambułu: rozwiązania do automatyzacji żaluzji wewnętrznych są instalowane w jednym z największych portów lotniczych na świecie](#)
- [Pergola: jak efektywnie wykorzystać nasz taras?](#)
- [Boll Warsaw FIM Speedway Grand Prix of Poland: KRISPOL i Nice ponownie łączy siły](#)
- [Inteligentny dom i piękny design mogą iść w parze](#)
- [Nice przejmie kanadyjską firmę Micanan, oferującą automatykę do bram garażowych dla domu i przemysłu](#)
- [Nice Polska Sp. z o.o. Głównym Sponsorem Sedziów PZPN](#)
- [Otwieraj bramę z uśmiechem - droga radiowa Smilo firmy Nice](#)
- [Siłowniki Hyke do bram skrzydłowych firmy NICE](#)

Surowce do produkcji szkła

[Maszyny i narzędzia w przemyśle szklarskim](#)

[Recycling szkła](#)

[Okna](#)

[Drzwi](#)

[Ścianki działowe](#)

[Fasady](#)

[Ogrody zimowe](#)

[Światłki dachowe](#)

[Profile do stolarki budowlanej](#)

[Systemy osłonowe](#)

[Akcesoria i półprodukty do stolarki budowlanej](#)

[Okucia do stolarki budowlanej](#)

[Maszyny i narzędzia w przemyśle stolarki budowlanej](#)

[Usługi](#)

### POPULARNE TEMATY

[Drzwi automatyczne](#)

[Fasady aluminiowe](#)

[Fusing](#)

[Konstrukcje szklane](#)

[Samozamykacze drzwiowe](#)

[Szkło hartowane](#)

[Szkło laminowane](#)

[Szyby antywłamaniowe](#)

[Szyby zespolone](#)

[Waterjet](#)



RODO

#### CZYTAJ TAKŻE

- [Sterowanie bramami z Nice IT4WIFI](#)
- [Nowe Centrum Szkoleniowe Nice w Jaworznie](#)
- [Hi-Speed – linia szybkich siłowników od Nice](#)
- [Jubileuszowa gala 15-lecia firmy E-SYSTEM pełna wzruszeń i emocji](#)
- [Nice leci do Stambułu: rozwiązania do automatyzacji żaluzji wewnętrznych są instalowane w jednym z największych portów lotniczych na świecie](#)
- [Pergola: jak efektywnie wykorzystać nasz taras?](#)
- [Boll Warsaw FIM Speedway Grand Prix of Poland: KRISPOL i Nice ponownie łączy siły](#)
- [Inteligentny dom i piękny design mogą iść w parze](#)
- [Nice przejmuje kanadyjską firmę Micanan, oferującą automatykę do bram garażowych dla domu i przemysłu](#)
- [Nice Polska Sp. z o.o. Głównym Sponsorem Sędziów PZPN](#)
- [Otwieraj bramę z uśmiechem - droga radiowa Smilo firmy Nice](#)
- [Siłowniki Hyke do bram skrzydłowych firmy NICE](#)



Ochrona  
Mienia  
i Informacji

POLSKI  
instalator

Chłodnictwo  
& Klimatyzacja

ŚWIAT  
szkła

WORLD  
glass  
Congress