



MARKIZY PRZECIWSŁONECZNE



Arcada – markiza do ogrodów zimowych



Resobox – markiza tarasowa w kasieci



Terrado – system szklanego dachu z markizą przeciwsłoneczną

ZASTOSOWANIE

Do ochrony przed słońcem: tarasów, balkonów, okien i szklanych fasad, przeszklonych dachów ogrodów zimowych, świetlików dachowych. Niektóre modele zapewniają również ochronę przed deszczem

ZALETY

Skuteczna ochrona przed nadmiernym promieniowaniem słonecznym – markizy chronią latem przed przegrzewaniem pomieszczeń oraz szkodliwym promieniowaniem UV. W połączeniu z automatyką pogodową pozwalają obniżyć koszty klimatyzacji. Są urządzeniami niezwykle trwałymi – aluminiowa konstrukcja nie ulega procesowi korozji, a specjalne tkaniny zachowują swoje właściwości i kolorystykę przez wiele lat

CHARAKTERYSTYKA

Rodzaje: tarasowe, balkonowe, fasadowe, dachowe, do ogrodów zimowych, markizo-rolety, pergole

Konstrukcja: wykonana z aluminium, malowana proszkowo na dowolny kolor z palety RAL, elementy złączne ze stali nierdzewnej

Poszycie: specjalne tkaniny markizowe impregnowane przeciw przemakaniu, wnikaniu zabrudzeń, rozwojowi grzybów i pleśni. Ponad 300 wzorów tkanin do wyboru, w tym tkaniny częściowo przeziernie oraz samoczyszczące

Napęd:

- ręczny za pomocą korby
- elektryczny, z opcją automatyki pogodowej, na osprzęcie marki Somfy

Wymiary maksymalne: 120 m² – system Terrado 20/6 m

INFORMACJE DODATKOWE

Kraj produkcji: Unia Europejska

Certyfikaty: zgodność z normą PN-EN 13561

Usługi: doradztwo techniczne i projektowe, montaż, serwis

Gwarancja: od 2 do 5 lat

NOWOŚCI: MELANO – markiza śródziemnomorska z tkaniną składaną w zakładki, ISLA – samonośna podłoga aluminiowa do systemów przeciwsłonecznych, MURALTO – roleta fasadowa „dzień-noc”, VELAS – żagle przeciwsłoneczne

Pozostała oferta: żaluzje poziome, pionowe i fasadowe, rolety tkaninowe, aluminiowe rolety zewnętrzne, bramy segmentowe i rolowane, plisy, moskitiery



Pergolino – pergola tarasowa

SUNŻAL J. Nowak, J. Tomsia Sp.J.

ul. Chemiczna 12, 41-205 Sosnowiec, tel./faks 32 296 21 20
Al. Roździeńskiego 188, 40-203 Katowice, tel./faks 32 258 04 60
www.sunzal.com.pl, e-mail: info@sunzal.com.pl



SUNŻAL, MELANO Nowość 2014 – śródziemnomorska markiza o wyjątkowych właściwościach użytkowych i wyszukanych rozwiązaniach technologicznych. Składane w eleganckie zakładki poszycie chroni zarówno przed słońcem jak i deszczem. Szerokie spektrum zastosowań – np. z systemem wsporczym jako wolnostojąca pergola ogrodowa, bez podpór – jako zacielenie przestrzeni między dwiema fasadami przyległych budynków. **Wymiary maksymalne:** szerokość do 500 cm, długość do 700 cm.



SUNŻAL, ISLA Nowość 2014 – systemowa, samonośna podłoga aluminiowa – do szybkiego montażu w każdym terenie – na plaży, w ogrodzie, w ogródku gastronomicznym. Odporna na wpływ czynników atmosferycznych, antypoślizgowe deskowanie dostępne jest w wielu drewnopodobnych wybarwień. Zaprojektowana jako dedykowana podstawa do systemów MELANO, TARRADO, BOXMOBIL oraz OMBRAMOBIL. **Wymiary maksymalne:** 700/700 cm. Opcjonalnie można zastosować osłony boczne oraz systemy oświetleniowe.



SUNŻAL, MURALTO Nowość 2014 – roleta fasadowa typu „dzień-noc” z napędem elektrycznym. Dwa rodzaje tkanin: pierwsza – częściowo przetrzeźniona, do ochrony przed słońcem, zapewniająca kontakt wizualny z otoczeniem, druga – typu „black-out” – prowadzona na „zamek” w prowadnicach bocznych, w 100% zaciemniająca – np. do prowadzenia projekcji. **Wymiary maksymalne:** 350/275 cm. **Zastosowanie:** sypialnie i pokoje dzienne w domach prywatnych, sale multimedialne, biura.



SUNŻAL, VELAS Nowość 2014 – „żagle przeciwsłoneczne”. System osłon przeciwsłonecznych rozpiętych na słupach nośnych, w których zintegrowane są sprężyny gazowe do naciągu tkaniny. Może być stosowany zamiast tradycyjnej markizy tarasowej – „żagiel” jest wtedy mocowany do ściany i rozwijany w kierunku dwóch słupów – lub jako całkowicie wolnostojąca markiza ogrodowa rozwijana pomiędzy czterema słupami. Poszycie, oprócz tradycyjnego prostokątnego kształtu, może być również trójkątne.



SUNŻAL, TERRADO – całoroczna pergola tarasowa z przeszklonym dachem. Chroni taras przed deszczem a także opadami śniegu. Mocna, aluminiowa konstrukcja, mocowana do elewacji i podparta z przodu na słupach, może mieć maksymalną szerokość prawie 20 metrów, przy wysokości 6 m. Szklany dach wykonany jest z bezpiecznego, laminowanego szkła LSG grubości 10 mm. Opcjonalna markiza przeciwsłoneczna z gazowym naciąganiem tkaniny chroni taras przed nagrzewaniem w słoneczne dni.



SUNŻAL, PERGOLINO – aluminiowa pergola do ochrony tarasu przed słońcem. Wyposażona w system blokowania i dodatkowego naciągu poszycia w pozycji rozwiniętej – dzięki czemu jest dużo bardziej odporna na niekorzystne warunki atmosferyczne od tradycyjnych markiz. Maksymalnie trzy prowadnice i słupy podporowe z przodu pozwalają na uzyskanie wymiarów 700/600 cm. Stały naciąg tkaniny zapewniają sprężyny gazowe, a zwijanie i rozwijanie odbywa się za pomocą wygodnego napędu elektrycznego.



SUNŻAL, RESOBOX – piękna markiza kasetowa, specjalnie zaprojektowana do zacielenia dużych tarasów i jednocześnie największy model dostępny w Polsce. Maksymalna szerokość 18 m, przy wysokości 4 m. Dopracowana w najdrobniejszych szczegółach – rura nawojowa tkaniny jest niewidoczna, dzięki specjalnej maskownicy, a po zamknięciu całe poszycie jest chronione przed czynnikami atmosferycznymi. Do szerokości 14 m dostępna również z opcjonalną falbaną zwijaną.



SUNŻAL, OMBRAMOBIL – wolnostojąca, przenośna markiza ogrodowa zapewniająca dużą powierzchnię zacielenia. Dzięki braku dodatkowych podpór środkowych, przestrzeń pod nią może być dowolnie wykorzystana. Markiza Ombramobil jest bardzo wszechstronna, może być używana w gastronomii, w domach prywatnych, jak również w szkołach, sklepach czy podczas różnego rodzaju imprez na wolnym powietrzu. **Wymiary maksymalne:** 555/450 cm.



SUNŻAL, TARGA – markiza do zacielenia ogrodów zimowych, chroni przed słońcem i ciepłem, zapewniając przyjemny klimat we wnętrzach. Cechą wyróżniającą Targę spośród innych dostępnych rozwiązań jest możliwość przesunięcia prowadnic bocznych do środka urządzenia – nie muszą się one znajdować na skraj – co umożliwi montaż na dachach o nieregularnym kształcie. Opatentowane rozwiązanie prowadnic teleskopowych w modelu „Plus” umożliwi rozwinięcie markizy do 140 cm poza obręb dachu.

