



LET'S BUILD A BETTER FUTURE

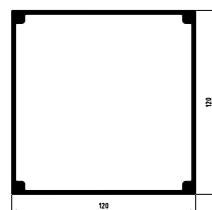
 Pergola
MB-OPENSKY 120

NAJSTABILNIEJSZA W SWOJEJ KLASIE

Konstrukcja systemu **MB-OpenSky 120** została zaprojektowana przez naszych konstruktorów, którzy na co dzień zajmują się projektowaniem fasad. Dzięki temu doświadczeniu udało się stworzyć niezwykle trwały i stabilny produkt.

Słupy pergoli wykonane są z ekstrudowanego aluminium, dzięki czemu charakteryzują się dużą wytrzymałością, a ich geometria nadaje wyjątkowej sztywności całej konstrukcji.

Zastosowanie innowacyjnej metody spasowania profili pozwoliło na zapewnienie stabilności całego systemu, a także na estetyczne połączenia bez widocznych szczelin.



Słupy o przekroju kwadratowym
o wymiarze boku 120 mm



Płatew/krokiew skrajna
o wymiarach 120×190 mm



Mechanizm przeniesienia napędu z automatycznym systemem regulacji, pozwalający na szybki montaż oraz łatwą regulację lameli

Dwuspadowy system odwodnienia, zapewniający skuteczne odprowadzenie wody opadowej z dachu całą powierzchnią słupa tzw. sucha rynna

Wytrzymała konstrukcja i wysoka estetyka połączeń

Moduł dachowy złożony z lameli, umożliwiający niezwykle płynną zmianę kąta nachylenia w osi od 0 do 135° oraz wentylację

Estetycznie ukryte przegubowe konsole ułatwiające montaż

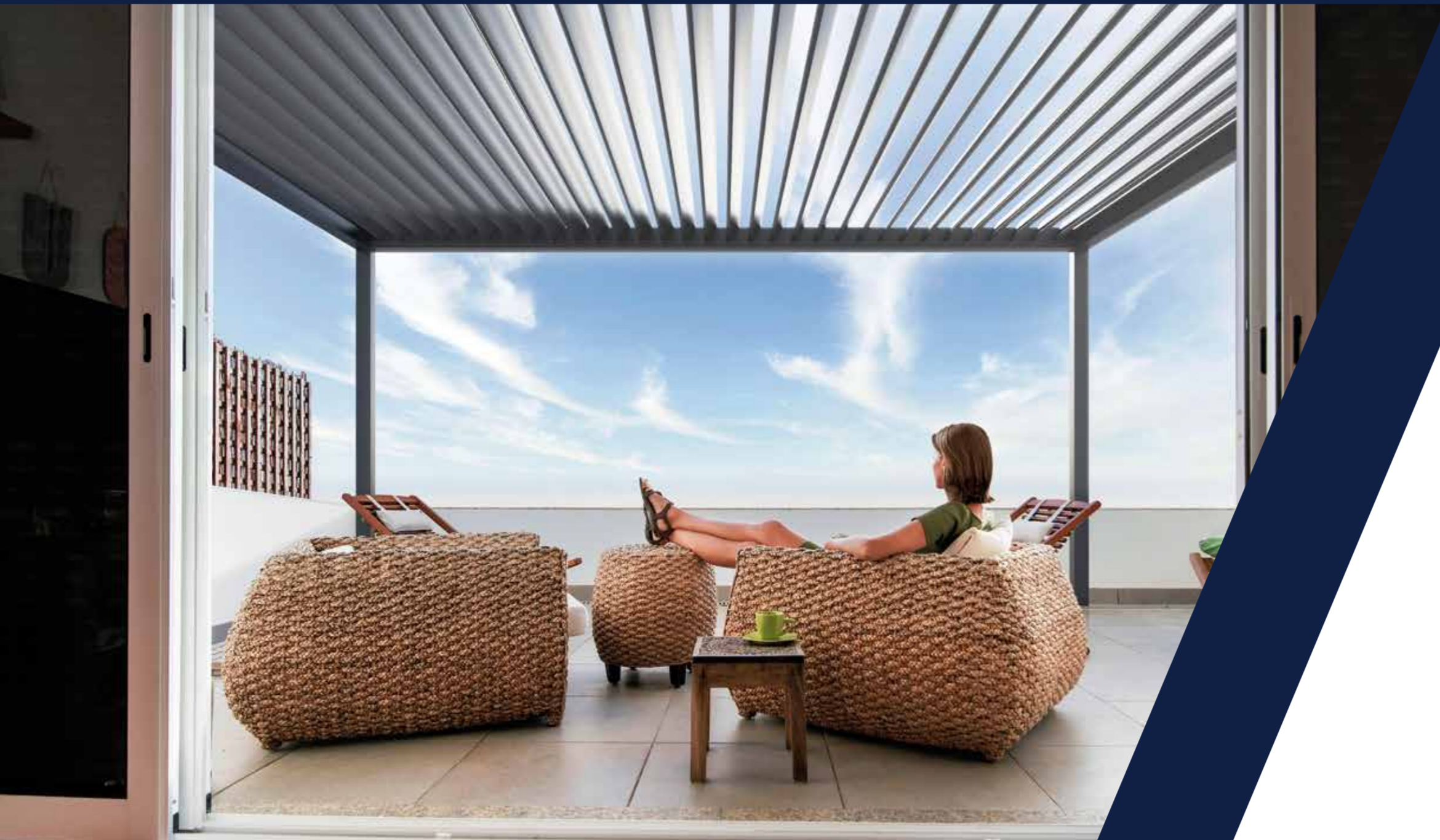
Specjalna rewizja w krokwi, umożliwiająca montaż promienników ciepłych

Dostępne dwa kształty lameli: SLIM (typ Z) i STANDARD (typ FLAT)

Siłownik dyskretnie ukryty w konstrukcji

Opcja montażu słupa pośredniego już na gotowej konstrukcji

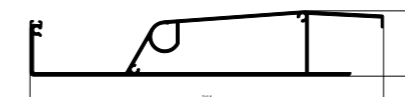
DOPRACOWANA
W NAJMNIEJSZYM
DETALU



KOMPAKTOWA I NIEZAWODNA

Zadaszenie pergoli **MB-Opensky 120** stanowi moduł złożony z ruchomych lameli, wyposażonych w mechanizm umożliwiający niezwykle płynną zmianę kąta nachylenia w osi od 0 do 135°. W ofercie dostępne są lamele w dwóch kształtach: SLIM (typ Z) oraz STANDARD (typ FLAT). Dzięki swojej konstrukcji, pozwalają na szczelne zamknięcie dachu. Ponadto zostały one wyposażone w specjalne uszczelki doszczelniające, które dodatkowo zabezpieczają przed wodą opadową.

Mechanizm przeniesienia napędu, wyposażony został w automatyczny system regulacji, co pozwala na szybki montaż na budowie oraz łatwą i bezproblemową regulację poszczególnych lameli.



Lamela dachowa
o wymiarach 40×216,5 mm



Lamela dachowa
o wymiarach 49×238 mm

WYTRZYMAŁA W KAŻDYCH WARUNKACH

Przemysłana konstrukcja pergoli **MB-OpenSky 120** zapewnia jej wytrzymałość na oddziaływanie czynników atmosferycznych. Produkt został wyposażony w dwuspadowy system odwodnienia, pozwalający na skuteczne odprowadzenie wody opadowej z dachu całą powierzchnią słupa.

Przeprowadzone testy dowiodły, iż dla maksymalnych gabarytów tj. **dł. 6 m × szer. 4 m × wys. 3 m**, produkt spełnia następujące parametry:



obciążenie śniegiem **do 72 kg/m²***



obciążenie wiatrem **do 110 km/h**








wydajność odprowadzenia wody **do 57 l/min**

* W przypadku obfitych opadów śniegu zaleca się odśnieżanie dachu.

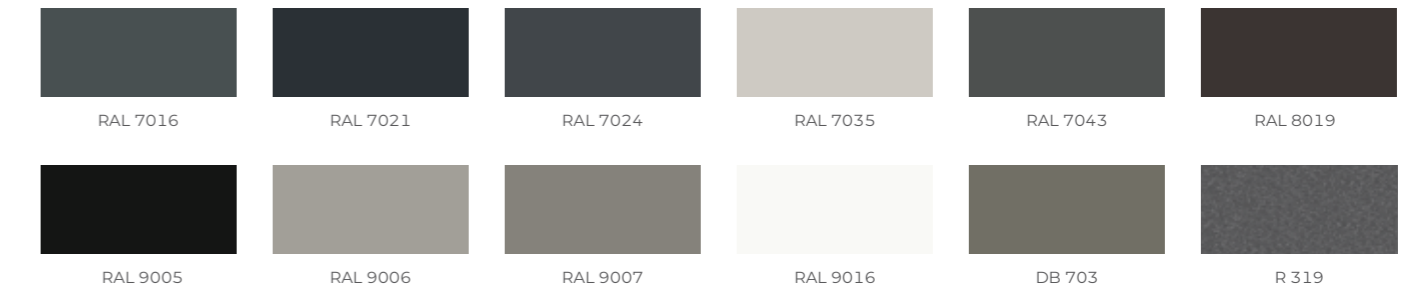




IDEALNA W ARANŻACJI

-  możliwość zastosowania przesłon bocznych takich jak szklane panele przesuwne i/lub screeny
-  dostępne oświetlenie LED w lameli dachowej (liniowe dla lameli SLIM i punktowe dla lameli Standard) oraz po obwodni konstrukcji
-  opcja instalacji promienników ciepła
-  uniwersalność dla zastosowania urządzeń sterowania w technologii SMART
-  możliwość polakierowania konstrukcji pergoli na dowolny kolor z palety RAL

Standardowa kolorystyka konstrukcji pergoli MB-OpenSky 120



Dostępny rodzaj powłoki w standardowej kolorystyce to: struktura lub mat zgodnie z cennikami Aluprof. Przedstawione powyżej kolory mają jedynie charakter poglądowy, a rzeczywisty wygląd może odbiegać od prezentowanego na zdjęciach.





Pobierz folder na swoje
urządzenie mobilne!

ALUPROF

ALUMINIUM SYSTEMS

ALUPROF SA Zakład w Bielsku-Białej, ul. Warszawska 153, 43-300 Bielsko-Biała
tel. +48 33 81 95 300, fax +48 33 82 20 512, e-mail: aluprof@aluprof.eu

ALUPROF SA Zakład w Opolu, ul. Gosławicka 3, 45-446 Opole
tel. +48 77 400 00 00, fax +48 77 400 00 06, e-mail: opole@aluprof.eu