EKSKLUZYWNE ZADASZENIA BIOKLIMATYCZNE

ALUKOMFORT HORIZON - L

Proponowane zastosowania zadaszeń:

- Zadaszony taras na każdą pogodę – idealny na rodzinne spotkania
- Ogrodowa strefa relaksu i odpoczynku
- Letnia kuchnia ogrodowa z grillem i blatem roboczym
- Plenerowa siłownia na świeżym powietrzu
- Przestrzeń przy basenie lub prywatne SPA
- Schowek ogrodowy

Obciążenia i wytrzymałość:

- Dach lamelowy zaprojektowany z uwzględnieniem normowych obciążeń wiatru i śniegu.
- Typowe wartości (w zależności od konfiguracji i strefy obciążeniowej):
- Oddziaływanie na śnieg: EN 1991 - 1 -3
- Oddziaływanie na wiatr: EN 1991 - 1 -4

Konstrukcja i materiały:

- Konstrukcja wykonana z wysokiej klasy aluminium konstrukcyjnego, odpornego na korozję i warunki atmosferyczne.
- Trwałe połączenia skręcane oraz precyzyjna geometria profili zapewniają stabilność całego systemu.

Bezpieczeństwo użytkowania – kluczowy element

- Stabilna konstrukcja aluminiowych lameli zapewniająca bezpieczeństwo przez cały rok.
- Precyzyjne mechanizmy obrotu lameli minimalizujące ryzyko zakleszczeń.
- Systemy odprowadzania wody eliminujące jej zaleganie na dachu.

Zalecenia eksploatacyjne:

- Regularne odśnieżanie zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa budowlanego.
- Projekt z uwzględnieniem zasad bezpieczeństwa.

Dodatkowe informacje:

- Różne możliwości integracji z oświetleniem, roletami, markizami, ścianami z systemem przesuwnych szyb.
- Personalizacja rozmiaru i koloru pod indywidualne zamówienie.

PEŁNA KONTROLA ŚWIATŁA, CIENIA I PRZESTRZENI

- Nowoczesna, minimalistyczna forma z płaską linią dachu doskonale wpisująca się w współczesną architekturę.
- Smukły wieniec konstrukcyjny o wysokości 280 mm – elegancka linia horyzontu z efektem solidności.
- Konstrukcja, która nie dominuje przestrzeni, lecz harmonijnie ją dopełnia.
- Ukryte elementy konstrukcyjne zapewniają wizualną lekkość przy zachowaniu wysokiej sztywności i trwałości.
- Spójność estetyczna wszystkich detali.
- Stabilna konstrukcja – bezpieczeństwo użytkowania.
- Optyczna lekkość aluminium – duża wytrzymałość.
- Możliwość tworzenia tzw. dachu hybrydowego - połączenie ruchomych lameli z bezpiecznym szklanym dachem.

DACH LEMELOWY

Dach oparty na systemie obrotowych lameli aluminiowych dający możliwość:

- Całkowitego zamknięcia dachu – ochrona przed deszczem.
- Regulacji kąta nachylenia lameli – kontrola światła i cienia.
- Częściowego otwarcia – dobra wentylacja.
- Naturalne przewietrzanie wnętrza.
- Skuteczne odprowadzanie ciepła w okresie letnim.
- Komfortowe użytkowanie przy zmiennych warunkach pogodowych.

STEROWANIE

Dwa warianty obsługi:

- Elektryczne sterowanie za pomocą siłowników (system SOMFY).
- Możliwość integracji z automatyką pogodową (opcjonalnie).

- Ulotka ma charakter wyłącznie informacyjny i nie stanowi oferty w rozumieniu Kodeksu Cywilnego.
- Produkty przedstawione w ulotce mogą być wyrobami niestandardowymi lub zawierać elementy specjalne.
- Jako producent zastrzegamy sobie prawo do wprowadzania zmian technologicznych polepszających jakość i funkcjonalność naszych produktów bez powiadomienia Kupującego.
- Kolory przedstawione w ulotce mogą różnić się od rzeczywistych.
- Kopiowanie możliwe jest wyłącznie za zgodą Plast-Met Sp. z o.o. Sp. K.
- Wszelkie prawa zastrzeżone.

PLAST-MET Sp. z o.o. Sp. k.
ul. Milicka 34, 55-100 Trzebnica
+48(71)3120793 +48(71)3870830
biuro@plast-met.pl www.plast-met.pl

wersja 01/2026