

SODALIT AL 2

NOWOCZESNE OGRODZENIA ALUMINIOWE

PLASTMET
SYSTEMY OGRODZENIOWE

SODALIT AL 2 MD 4.6/18.4

Ogrodzenie wykonane w całości z profili aluminiowych charakteryzuje się lekką konstrukcją i wysoką estetyką. Odpowiednio dobrane przekroje profili pionowych oraz przerwy pomiędzy, nadają mu nowoczesny wygląd, który idealnie wpisuje się we współczesną architekturę.

Doskonale sprawdzi się w przypadku wysokich przegród, dochodzących nawet do 2 m. Stylistyka oraz parametry techniczne tego modelu czynią go atrakcyjnym rozwiązaniem do grodzenia zarówno posesji prywatnych, jak i terenów przemysłowych. Cechą wyróżniającą jest wysoka wytrzymałość umożliwiająca długoletnią eksploatację.

Aby uzyskać efekt jak najmniejszej widoczności słupów, do systemu SODALIT AL 2 dobrane zostały dedykowane profile aluminiowe o przekroju 40 x 100 mm, do których montowane są moduły. Dzięki temu od frontu słupy nie odróżniają się wizualnie od profili modułów i są niezauważalne.

PLAST-MET CENTRALA

ul. Miłicka 34 | 55-100 Trzebnica | +48 (71) 312 07 93 | +48 (71) 387 08 30 | biuro@plast-met.pl

plast-met.pl

SODALIT AL 2 MD 4.6/18.4

NOWOCZESNE OGRODZENIA ALUMINIOWE



WYSOKA WYTRZYMAŁOŚĆ I STATYCZNOŚĆ

Profile pionowe nie są umieszczone bezpośrednio w gruncie, zamocowane w ten sposób są jedynie fundamentowane punktowo słupki, do których montowane są moduły. Dzięki temu uzyskujemy przedłużoną trwałość, gdyż elementy modułów nie są bezpośrednio narażone na działanie soli i związków mineralnych znajdujących się w wilgotnym podłożu. W elementy poziome wpuszczony jest solidny stabilizujący profil poziomy, który zapewnia bardzo dobre parametry statyczne modułów. To rozwiązanie wzmacnia połączenia i nadaje dużą sztywność, nawet w przypadku wysokich ogrodzeń.



WYKONANIE

- Profil pionowy aluminiowy: 40 x 60 mm
- Profil stabilizujący (poziomy) aluminiowy: 180 x 40 mm
- Słupek aluminiowy: 40 x 100 mm
- Zakończenie profili pionowych: zaślepki płaskie, aluminiowe

WYKOŃCZENIE METODĄ SUBLIMACJI

Sublimacja jest technologią polegającą na pokryciu elementu metalowego specjalnym lakierem proszkowym, na który następnie przenoszony jest wybrany film ze wzorem drewna. Finalnie uzyskujemy powłokę drewnopodobną, charakteryzującą się oryginalnym wyglądem i wysoką odpornością na warunki atmosferyczne. Aluminium jest znacznie mniej wymagającym materiałem w kwestiach konserwacji niż naturalne drewno. Ogrodzenie takie nie wymaga impregnacji, czy też wielokrotnego malowania. Z uwagi na charakterystyczną konstrukcję modułu MD 4.6/18.4 opartą na zastosowaniu tylko jednego elementu poziomego, możliwe jest wykonanie sublimacji tylko w zawężonym zakresie (mocujące rozwiązania z przerwami między profilami do 20 mm). Liczba tak wykończonych elementów pionowych jest uzależniona od indywidualnego projektu.



CECHY

- System o bardzo dobrych właściwościach statycznych, co bardzo dobrze sprawdza się w ogrodzeniach powyżej 1 500 mm
- Słupki od frontu ogrodzenia nie odróżniają się od profili pionowych (mają tą samą szerokość)
- Przezierność między profilami pionowymi: 60 mm
- Konstrukcja modułów uniemożliwia gromadzenia się wody w profilach
- System nie wymaga fundamentu monolitycznego pod ogrodzeniem
- Punktowe fundamentowanie modułów na słupkach
- Malowany proszkowo, co zapewnia bardzo dobrą odporność na warunki atmosferyczne
- Szeroka gama kolorystyczna do wyboru z możliwością sublimacji:
 - standard 12 kolorów wybarwień RAL
 - na zamówienie 3 kolory wybarwień RAL
 - 4 kolory sublimacji - czarna wiśnia, srebrny dąb, złoty dąb, sosna