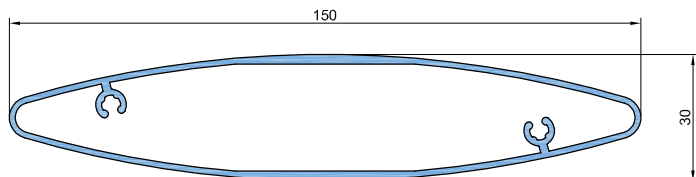


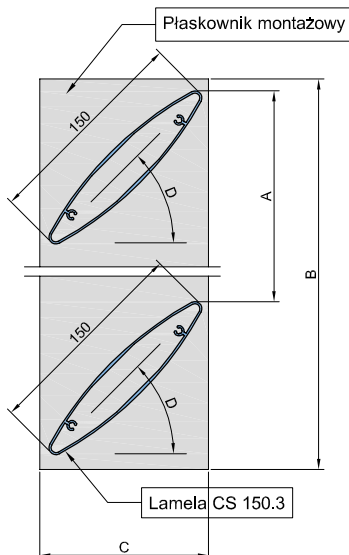


KARTA TECHNICZNA

CS 150.0



Płaskownik montażowy

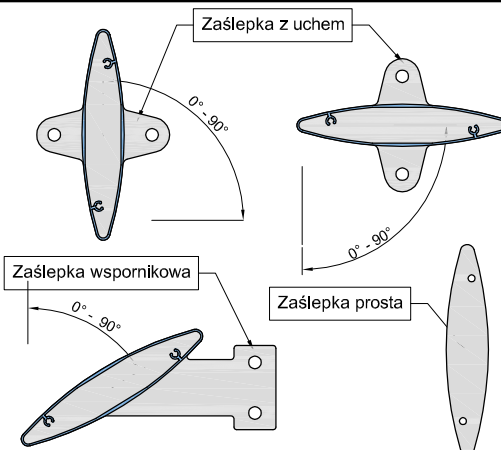


Płaskownik montażowy zastępuje systemowy uchwyt. Za jego pomocą są skręcane całe pola które ułatwiają prefabrykację, montaż oraz ograniczają ilości łączników (śrub). Płaskownik montażowy wykonywany jest z aluminium, jego wymiary dobieramy indywidualnie do projektu. Za jego pomocą możemy wykonać ścianę lamelową o dowolnym pochyleniu lameli oraz dowolnym rozstawie.

A - Rozstaw lameli
B - Długość płaskownika
C - Szerokość płaskownika
D - Kąt pochylenia lameli

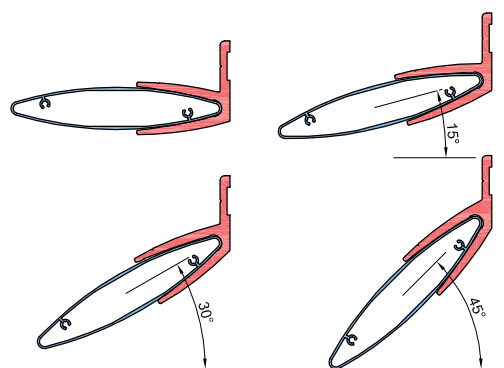
Wartości A, B, C, D są ustalane indywidualnie do projektu

Zaślepka montażowa



Zaślepka montażowa wykonana z aluminium gr 4-6 mm.
! UWAGA ! - Możliwość wykonania dowolnego kształtu uchwytu oraz dowolnego kąta pochylenia

Uchwyt montażowy



Uchwyt montażowy wykonany z aluminium tłoczonego o kątach pochylenia jak wyżej, szerokości 50mm

Informacje ogólne

Kształtownik wykonany z aluminium tłoczonego ze stopu EN AW 6060, stan utwardzenia T6, tolerancje wymiarowe zgodnie z normą PN-EN 12020-2, właściwości mechaniczne zgodne z normą PN-EN 755-2, skład chemiczny zgodny z normą PN-EN 573-3

Max rozpiętość

2,5 m

Przepływ powietrza

Przepływ powietrza zależy od rozstawu lameli (ustalany indywidualnie do projektu)

Właściwości geometryczne

Nazwa właściwości	Wartość	Nazwa właściwości	Wartość
Pole przekroju	5,385 cm ²	Moment bezwładności Jx	6,193 cm ⁴
Waga	1,454 kg/m	Moment bezwładności Jy	99,787 cm ⁴
Powierzchnia widoczna	31,5 cm	Wskaźnik wytrzymałości Wx	4,129 cm ³
Obwód	31,5 cm	Wskaźnik wytrzymałości Wy	13,305 cm ³

Długości profili

Profil o standardowych długościach 4 - 7m. Możliwość wykonania długości poza standardem

Wykończenie powierzchni

- Aluminium surowe,
- Malowanie proszkowe - RAL dowolny
- Anoda
- Powierzchnia drewnopodobna

Zacienienie

Stopień zacienienia uzależniony od rozstawu żaluzji, miejsca geograficznego oraz pory roku w której stopień zacienienia jest wymagany. Dobierane indywidualnie do projektu.

UWAGI:

Profile CS 150.0, stosuje się jako zabudowę pionową, oraz poziomą. Montowane najczęściej na płaskownikach, oraz uchwytach systemowych. Obliczenia rozpiętości maksymalnej wykonano dla następujących danych: Strefa obciążenia wiatrem - I, Strefa obciążenia oblodzeniem: II, Strefa obciążenia śniegiem - III, Budynek do wysokości 30m, Kategoria i parametry terenu - III. Podany rozstaw jest wyliczony dla pochylenia żaluzji 30 - 60°. Przy warunkach odbiegających od założonych, dobór rozstawu indywidualnie do projektu. Podane właściwości geometryczne (moment bezwładności oraz wskaźnik wytrzymałości) zostały obliczone dla pochylenia 0°.