



Montaż do 30° nachylenia dachu bez ingerencji w poszycie dachu

## Karta Katalogowa System IROC® DP AERO / Zgrzewany

### Bezinwazyjny system montażowy IROC® DP do dachów płaskich i skośnych

System montażowy IROC® DP jest lekki, korzystny cenowo i szybki w montażu. Nieodłącznym elementem jest szyna podstawowa, która znajduje się na całej długości modułu, zapewniając solidny fundament, co umożliwi łatwe łączenie komponentów w jedną całość. Dzięki temu system jest mniej obciążony balastem. Szyna podstawowa może być wykorzystana do prowadzenia tras kablowych, co znacznie ułatwia organizację układu elektrycznego. IROC® DP został zaprojektowany z myślą o osiągnięciu maksymalnej aerodynamiki, minimalnego balastu i montażu bezinwazyjnego. Wszystkie nasze komponenty przechodzą szczegółowe badania statyczne, zapewniając niezawodność i bezpieczeństwo. Poprzez częściowo zmontowane komponenty czas montażu jest krótszy. W przypadku prac remontowych na dachu demontaż jest szybki i bezproblemowy. Konstrukcja montażowa IROC® DP do dachów płaskich/skośnych przystosowana jest do montażu na różnego rodzaju pokryciach dachowych, takich jak papa, folia/membrana, żwirki, blacha, dachy zielone i inne. Połączenie systemu IROC® DP z systemem CWLunberg umożliwi montaż systemu na dachu płaskim poprzez zgrzewanie z jego pokryciem. Rozwiązanie pozwala na rezygnację z dodatkowego obciążenia dachu balastem. Konstrukcja IROC DP z systemem CWLunberg znajdzie zastosowanie na dachach płaskich pokrytych membraną/papą.

### Zalety:

- ✓ komponenty sprawdzone statycznie
- ✓ sprawdzony przez instytut I.F.I.
- ✓ do 30° nachylenia dachu
- ✓ nie ingeruje w poszycie dachu
- ✓ indywidualny balast
- ✓ optymalne wartości aerodynamiczne
- ✓ maty bitumiczne pozwalające na swobodny odpływ wody oraz zabezpieczające dach przed uszkodzeniem
- ✓ szerokie profile podstawowe na całej długości konstrukcji
- ✓ łatwy montaż i demontaż
- ✓ optymalne chłodzenie modułów
- ✓ konstrukcja z aluminium
- ✓ wysoka odporność na korozję
- ✓ system można łączyć z systemem zgrzewalnym CWL

<b>Kąt nachylenia</b>	Równoległe do dachu
<b>Wymiary IROC® / CWL</b>	Zależne od szerokości modułu / CWL PŁYTA 375x375mm, Adapter 140x25x30, EPDM 80mm
<b>Odległość od rantu dachu</b>	250 mm
<b>Rozmiary modułu</b>	Dla wszystkich modułów
<b>Wysokość budynku</b>	Max. 35 m
<b>Obciążenie śniegiem</b>	W zależności od modułu
<b>Poszycie dachu</b>	Folia/ membrana, papa, żwirek, dachy zielone
<b>Materiał</b>	Śruby nierdzewne V2A, konstrukcja z aluminium
<b>Maty ochronne</b>	Maty bitumiczne z domieszką aluminium
<b>Średnie obciążenie dachu</b>	15-30kg/m2 powierzchni dachu, włącznie z modułem i balastem
<b>Nachylenie dachu</b>	Do 30°
<b>Gwarancja / Certyfikat</b>	12 lat / ZKP EN 1090-1 / CE / DWU
<b>Wymogi</b>	Dla dachu będącego przedmiotem instalacji spełnione muszą być warunki nośności z uwzględnieniem obciążenia naszym systemem

