

System mocowania

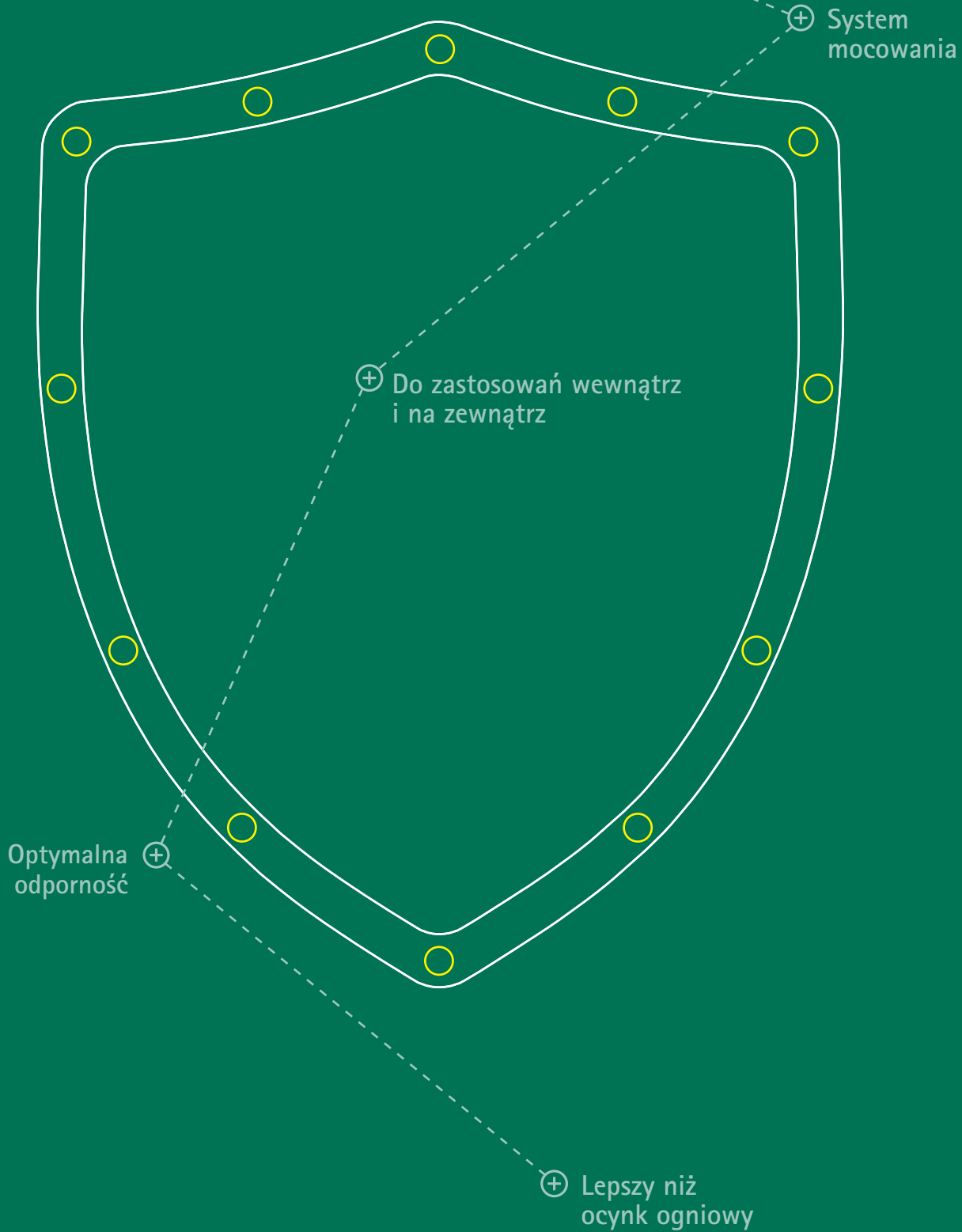


## BIS UltraProtect® 1000

Do zastosowań wewnętrznych i zewnętrznych



BIS UltraProtect® 1000 





## Odporność na korozję

- C1 - C4 / ISO 12944-2

## Test w mgle solnej

- 1000 godzin / ISO 9227

## System komplementarny

- Świetne dopasowanie z pozostałymi produktami

## Do użytku wewnątrz i na zewnątrz budynków

- Unikalny skład i odporność na korozję systemu
- Do montażu i mocowania instalacji, systemów solarnych itp.

### Optymalna ochrona

- Wszystkie zastosowane powłoki powierzchni przeszły pomyślnie test w mgłę solnej trwający 1000 godzin\*
- Odpowiednie dla środowisk korozyjnych (C1-C4 zgodnie z ISO 12944-2)



### Lepsze od ocynku ogniowego

- Wyższa odporność na korozję: 1000 godzin\* (300-600 godzin ocynk ogniowy o grubości 50-80µm)
- Produkty gwintowane również pokryte antykorozyjnie
- Solidne produkty o dużej estetyce wykonania



### System komplementarny

- Produkty systemowe BIS UltraProtect® 1000 są idealnie dopasowane do siebie
- Możliwe jest także połączenie z produktami w ocynku elektrolitycznym i ogniowym\*\*

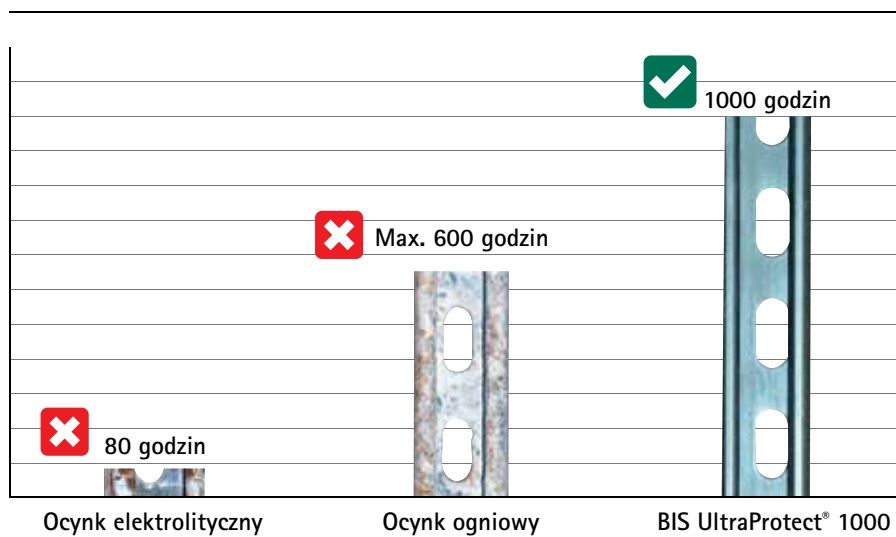


\* Do wystąpienia minimum 5% czerwonej rdzy.

\*\* Warunki gwarancji oraz porady dotyczące zastosowania dostępne na stronie internetowej [walraven.com](http://walraven.com)

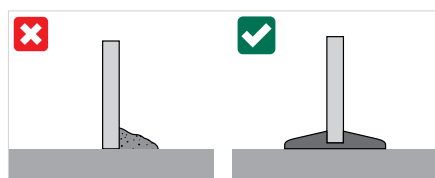


Odporność udowodniona w teście 1000 godzin w mgle solnej

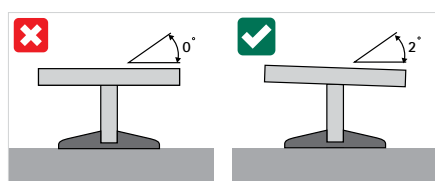


11/2016 - Zastępa się możliwość wprowadzenia zmian

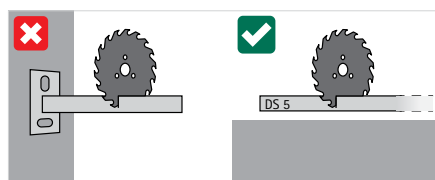
# Wskazówki dotyczące montażu



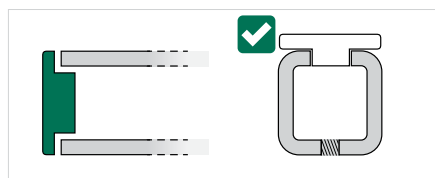
Zaprojektuj system tak, by uniemożliwić zaleganie wody lub odpadów (organicznych lub nieorganicznych), w tym bezpośrednio na mocowaniach i pod punktami zachodzenia na siebie profili. Wykorzystaj systemy BIS Yeti® lub BIS Ursus, aby unieść konstrukcję.



Upewnij się, że woda spływa swobodnie, zamontuj elementy systemu pod kątem 2°.

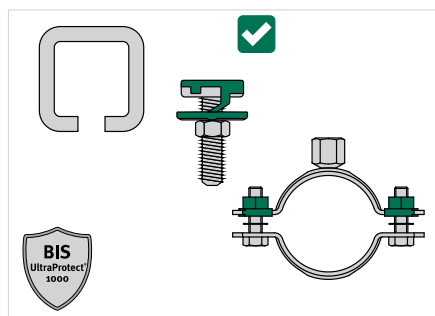


Ponieważ szyny montażowe BIS RapidStrut® DS 5 posiadają samo-naprawiającą się powłokę, istnieje możliwość przycinania ich w zależności od potrzeb. Krawędzie szyny w miejscu cięcia będą zabezpieczone przed korozją. Jednakże nie należy docinać konsol ściennych BIS RapidStrut®, ponieważ ich krawędzie po docięciu nie będą zabezpieczone przed korozją.



Zabezpiecz końce szyn montażowych za pomocą BIS Zaślepek montażowych (65660XX), które stworzą bezpieczne i estetyczne wykończenie instalacji.

Aby zapobiec kumulowaniu się wody lub odpadów wewnątrz szyny zabezpiecz ją za pomocą BIS Listwy wykończeniowej PVC do szyn montażowych Strut (6566999).



Aby zachować warunki gwarancji istotne jest, aby łączyć ze sobą wyłącznie produkty z systemu BIS UltraProtect® 1000. Możliwe jest łączenie produktów w powłoce BIS UltraProtect® 1000 z produktami ocynkowanymi ogniowo czy elektrolitycznie, jednak tak zmontowanej instalacji nie obejmuje gwarancja 1000 godzin w mgie solnej, ze względu na krótszy czas żywotności produktów w pokryciu innym niż BIS UltraProtect® 1000. Aby zapobiec korozji elektrochemicznej, produkty systemu BIS UltraProtect® 1000 nie powinny być łączone z innymi materiałami, takimi jak aluminium, stal nierdzewna, miedź, czy stal narzędziowa.

\* Warunki gwarancji oraz informacje dotyczące pokrycia powierzchni BIS UltraProtect® 1000 znajdują się na naszej stronie internetowej [www.walraven.com/pl](http://www.walraven.com/pl)

# BIS RapidStrut® DS 5

Mocne i uniwersalne!



Szyny montażowe BIS RapidStrut® DS5 posiadają unikalną perforację pozwalającą na montaż akcesoriów BIS RapidStrut® po obu stronach szyny.

Zastosowana powłoka antykorozyjna ma właściwości samo-naprawy. Krawędzie szyny po obcięciu, w krótkim czasie same zabezpieczają się przed korozją.

## Zalety i właściwości

- Montaż akcesoriów po obu stronach szyny
- Wysoka odporność na korozję (BIS UltraProtect® 1000)
- Ochrona przed korozją krawędzi po cięciu
- Wymiary: 41 x 51 x 2 mm
- Zalecane obciążenia co najmniej takie jak Strut 41 x 41 x 2,5 mm
- Dostępne długości 3 lub 6 m

## Produkty BIS UltraProtect® 1000



### Wybrane produkty



■ BIS RapidStrut®  
Szyny montażowe  
DS5



■ BIS Ursus Foot



■ BIS RapidStrut®  
Uchwyty ścienne



■ BIS 4000



■ BIS Yeti®



■ BIS Bifix® G2



■ BIS RapidStrut®  
Kątowniki G2 do  
szyn montażowych



■ BIS RapidStrut®  
łączniki siodłowe  
G2



■ BIS RapidStrut®  
łączniki U G2



■ BIS RapidStrut®  
Konsole ścienne



■ BIS RapidStrut®  
łączniki T oraz X  
G2



■ BIS Pręty  
gwintowane



■ BIS RapidStrut®  
Nakrętki ślizgowe  
G2



■ BIS Śruby z łbem  
sześciokątnym



■ BIS RapidStrut®  
Śruby młotkowe G2



■ BIS HD 1501 Obejmy  
do dużych obciążeń

## Sprawdź jak możemy Ci pomóc

Czy chciałbyś dowiedzieć się więcej na temat rozwiązania przedstawionego w tej ulotce? A może chcesz sprawdzić w jaki sposób możemy pomóc Ci w innych problemach związanych z mocowaniem instalacji? Skontaktuj się z nami już teraz!

### **Polska**

Lietuva - Latvija - Eesti

### **Walraven Sp. z o.o.**

ul. Isep 3

31-588 Kraków (PL)

Tel. +48 (0)12 684 00 95

Fax +48 (0)12 684 28 01

info.pl@walraven.com

### **Walraven Group**

Mijdrecht (NL) · Tienen (BE) · Bayreuth (DE) · Banbury (GB) · Malmö (SE) · Grenoble (FR) · Barcelona (ES) · Kraków (PL)  
Mladá Boleslav (CZ) · Moscow (RU) · Kyiv (UA) · Detroit (US) · Shanghai (CN) · Dubai (AE) · Budapest (HU)