

Karta produktu: ZAWIAS WPUSZCZANY INVISACTA 310
3-D 120 KG (4 NASADKI) CHROMOWANY
BŁYSZCZĄCY

NOVET



Indeks: IN310190VD03

Klasyfikacja wg normy EAD 020001-01-0405

4 7 6 1 1 4 1 13

| | |
|-------------------------------|------------------------------------|
| Producent: | Otlav |
| Wykończenie: | VD - Chromowane błyszczące |
| Materiał: | Aluminium / Znal |
| Do drzwi: | Antywłamaniowych, Przeciwpżarowych |
| Nośność dla 2 zawiasów (kg): | 120 |
| Minimalna grubość drzwi (mm): | 40 |
| Cechy szczególne: | 7 osi obrotu |
| Regulacja 3D: | Tak |
| Rodzaj drzwi: | Bez przyłgi |
| Materiał drzwi: | Drewniane |

Warianty produktu

| Indeks | Wykończenie: | Materiał: | Minimalna grubość drzwi (mm): | Cena |
|--|--|------------------|-------------------------------|-----------------------------|
| ZAWIAS WPUSZCZANY INVISACTA 310 3-D 120 KG (4 NASADKI) CHROMOWANY BŁYSZCZĄCY IN310190VD03 | VD - Chromowane błyszczące | Aluminium / Znal | 40 | 435,26 zł VAT 23% |
| ZAWIAS WPUSZCZANY INVISACTA 310 3-D 120 KG (4 NASADKI) LAKIEROWANY NA CZARNO RAL 9005 IN3101909N03 | 9N - lakierowane na czarno RAL 9005 | Aluminium / Znal | 40 | 339,16 zł VAT 23% |
| ZAWIAS WPUSZCZANY INVISACTA 310 3-D 120 KG (4 NASADKI) CHROMOWANY MATOWY IN310190V703 | V7 - Satynowane srebrne | Aluminium / Znal | 40 | 313,72 zł VAT 23% |
| ZAWIAS WPUSZCZANY INVISACTA 310 3-D 120 KG (4 NASADKI) NIKLOWANY MATOWY IN310190VN03 | VN - Niklowane matowe | Aluminium / Znal | 40 | 313,72 zł VAT 23% |
| ZAWIAS WPUSZCZANY INVISACTA 310 3-D 120 KG (4 NASADKI) POZŁACANY IN310190VO03 | V0 - Pozłacane | Aluminium / Znal | 40 | 435,26 zł VAT 23% |

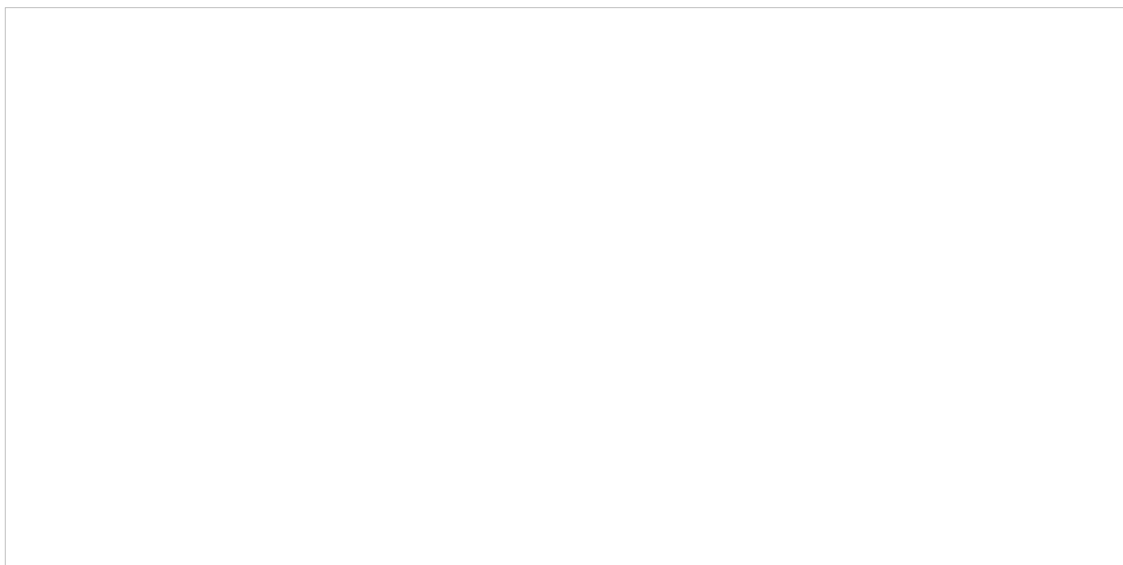
Opis produktu

Przedstawione informacje nie stanowią oferty handlowej w rozumieniu art.66 §1 Kodeksu Cywilnego. Ze względu na ciągle poszerzanie asortymentu niektóre informacje mogą być nieaktualne. NOVET Spółka z o.o. zastrzega sobie prawo do dokonywania zmian oraz poprawiania treści udostępnianych w serwisie www.novet.eu w każdym czasie i w dowolnym zakresie bez wcześniejszego powiadomienia użytkowników. Kolory mają charakter orientacyjny i ze względu na technologię reprodukcji mogą się one różnić od rzeczywistych kolorów produktu.

Zawias wpuszczany z regulacją 3D. Jest dedykowany do drewnianych drzwi bezprzylgowych zamontowanych na ościeżnicy drewnianej / aluminiowej. Może być stosowany w drzwiach przeciwpożarowych. Siedem osi obrotu powoduje zmniejszone tarcie, płynny ruch ramion zawiasu oraz wpływa korzystnie na jego trwałość i nośność. Dodatkowo dzięki zastosowaniu nylonowych tulei o zwiększonej odporności na tarcie, łożyska zawiasu nie stykają się ze sobą podczas jego pracy. Zawias jest dostarczany wraz z czterema dedykowanymi nasadkami.

Dobór - ilość zawiasów i ich rozmieszczenie na skrzydle

Poniższa tabela informuje o tym, ile zawiasów **Invisacta 310** należy zastosować na skrzydle o wadze do **120 kg** w zależności od jego wysokości i szerokości.



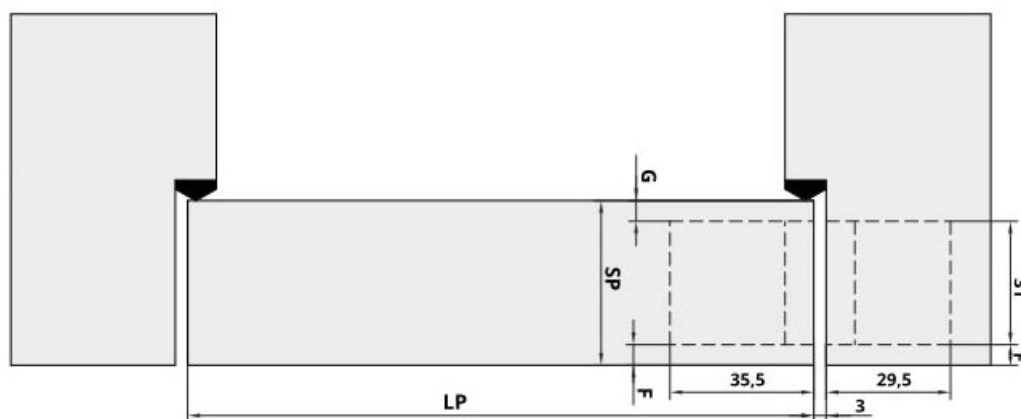
Podczas montażu należy zwrócić uwagę na to, aby **zachować odpowiedni rozstaw** pomiędzy poszczególnymi zawiasami. Niezbędne jest też zamontowanie górnego i dolnego zawiasu w prawidłowej odległości od górnej oraz dolnej krawędzi skrzydła, w taki sposób, jak zostało to zaprezentowane na poniższej grafice.



Zastosowanie zamykacza na drzwiach skutkuje obniżeniem nośności zawiasów o 20%. W celu uzyskania szczegółowych informacji, rekomendujemy kontakt z Działem Obiektowym.

Minimalna grubość skrzydła

| SP | F | G |
|----|---|----|
| 40 | 4 | 5 |
| 40 | 5 | 4 |
| 41 | 4 | 6 |
| 41 | 5 | 5 |
| 42 | 4 | 7 |
| 42 | 5 | 6 |
| 43 | 4 | 8 |
| 43 | 5 | 7 |
| 44 | 4 | 9 |
| 44 | 5 | 8 |
| 45 | 4 | 10 |
| 45 | 5 | 9 |
| 50 | 5 | 14 |
| 55 | 5 | 19 |



Minimalna grubość skrzydła drzwi, na których można zastosować zawias Invisacta 310 wynosi **40 mm**.

Przedstawione informacje nie stanowią oferty handlowej w rozumieniu art.66 §1 Kodeksu Cywilnego. Ze względu na ciągle poszerzanie asortymentu niektóre informacje mogą być nieaktualne. NOVET Spółka z o.o. zastrzega sobie prawo do dokonywania zmian oraz poprawiania treści udostępnianych w serwisie www.novet.eu w każdym czasie i w dowolnym zakresie bez wcześniejszego powiadomienia użytkowników. Kolory mają charakter orientacyjny i ze względu na technologię reprodukcji mogą się one różnić od rzeczywistych kolorów produktu.

W przypadku skrzydeł o większej grubości, zwiększeniu ulegają **wymiary F i G**, jak zostało to zaprezentowane w zamieszczonej obok tabeli.

Uniwersalność skrzydła

Modele Invisacta 310 mogą być stosowane zarówno na drzwiach lewych, jak i na drzwiach prawych. **Uniwersalność skrzydła** jest możliwa do uzyskania przy symetrycznym montażu zawiasów oraz zainstalowaniu klamki w połowie wysokości skrzydła. Wówczas obracając skrzydło w osi pionowej i/lub poziomej, uzyskuje się skrzydło lewe lub prawe.



Dokumenty techniczne

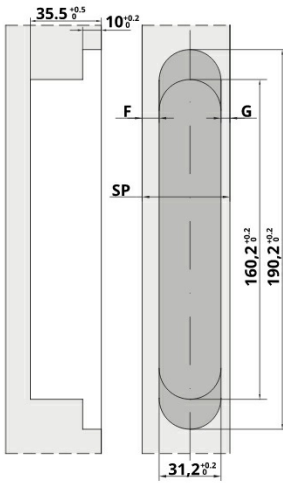
Model Invisacta 310 posiada **Oznakowanie CE**, **Deklarację Właściwości Użytkowych**, wystawioną przez producenta - firmę OTLAV oraz certyfikat **Stalności Właściwości Użytkowych** wydany przez instytut **ift Rosenheim**. Ponadto zawias został przebadany na **90 minut odporności ogniowej**, co potwierdzają certyfikaty DMT i UL.



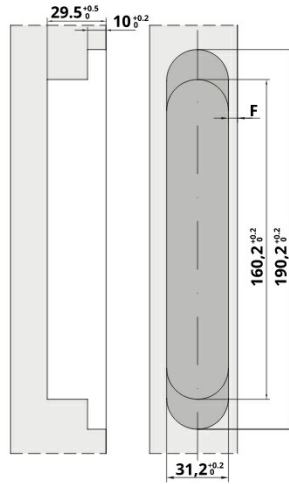
Montaż - głębokość frezowania

Poniższe grafiki prezentują prawidłowe **wymiary frezowania w skrzydle i ościeżnicy**. Minimalna głębokość frezowania w ościeżnicy, niezbędna do prawidłowego zamontowania zawiasów wynosi 30 mm, a głębokość frezowania w skrzydle 35,5 mm.

Frezowanie w skrzydle



Frezowanie w ościeżnicy



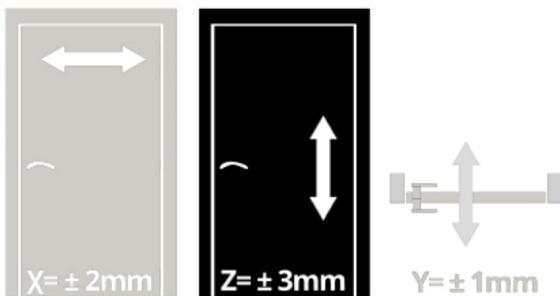
Przy wykonywaniu otworów rekomendowane jest zastosowanie frezu o średnicy 16 mm oraz prowadzenia frezu o średnicy 27 mm.

Użytkowanie - regulacja 3D

Regulacja zawiasu w trzech płaszczyznach (poziomej / pionowej / głębokości) jest wykonywana za pomocą zwykłego klucza imbusowego.

- Regulacja pozioma (mechaniczna): **+/- 2 mm**
- Regulacja pionowa (manualna): **+/- 3 mm**
- Regulacja głębokości (manualna): **+/- 1 mm**

Regulacja zawiasów nie służy do korekty błędów produkcyjno-montażowych zestawu drzwiowego.



Marka



Otlav to włoska marka specjalizująca się w produkcji zawiasów do drzwi i do okien od ponad 50 lat. Produkcja odbywa się w jednej z najnowocześniejszych fabryk w Europie, a najważniejszymi cechami produkowanych zawiasów są ich wysoka jakość i funkcjonalność. Najwyższe standardy, którymi kieruje się Otlav dotyczą nie tylko samych produktów, ale także całej działalności firmy, szacunku dla pracowników oraz środowiska naturalnego.