



Indeks: **K 8080 NS**

Producent:	Koblenz
Wykończenie:	Niklowane matowe
Materiał:	Stal
Do drzwi:	Przeciwpożarowych
Nośność dla 2 zawiasów (kg):	80
Nośność dla 3 zawiasów (kg):	100
Minimalna grubość drzwi (mm):	36
Cechy szczególne:	7 osi obrotu, FullHD
Regulacja 3D:	Tak
Rodzaj drzwi:	Bez przylgi
Materiał drzwi:	Drewniane

## Warianty produktu

Indeks	Wykończenie:	Materiał:	Minimalna grubość drzwi (mm):	Cena
<b>ZAWIAS WPUSZCZANY KARAKTER K8080 [80KG] NIKLOWANY MATOWY</b> K 8080 NS	Niklowane matowe	Stal	36	<b>145,71 zł</b> VAT 23%
<b>ZAWIAS WPUSZCZANY KARAKTER K8080 [80KG] LAKIEROWANY NA BIAŁO</b> K 8080 BI	Lakierowane na biało	Stal	36	<b>145,71 zł</b> VAT 23%
<b>ZAWIAS WPUSZCZANY KARAKTER K8080 [80KG] BRĄZOWIONY</b> K 8080 BR	Brązowione	Stal	36	<b>188,28 zł</b> VAT 23%
<b>ZAWIAS WPUSZCZANY KARAKTER K8080 [80KG] CHROMOWANY BŁYSZCZĄCY</b> K 8080 CL	Chromowane błyszczące	Stal	36	<b>243,75 zł</b> VAT 23%
<b>ZAWIAS WPUSZCZANY KARAKTER K8080 [80KG] CHROMOWANY MATOWY FULL HD</b> K 8080 CS	Chromowane matowe	Stal	36	<b>145,71 zł</b> VAT 23%
<b>ZAWIAS WPUSZCZANY KARAKTER K8080 [80KG] LAKIEROWANY NA CZARNO</b> K 8080 NO	Lakierowane na czarno	Stal	36	<b>145,71 zł</b> VAT 23%

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](http://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.

Indeks	Wykończenie:	Materiał:	Minimalna grubość drzwi (mm):	Cena
<b>ZAWIAS WPUSZCZANY KARAKTER K8080 [80KG] MOSIĄDZ LAKIEROWANY</b> K 8080 OL	Mosiądzowane lakierowane	Stal	36	<b>243,75 zł</b> VAT 23%
<b>ZAWIAS WPUSZCZANY KARAKTER K8080 [80KG] MOSIĄDZ BŁYSZCZĄCY</b> K 8080 OTL	Mosiężne	Stal	36	<b>270,81 zł</b> VAT 23%

## Opis produktu

Zawias wpuszczany z możliwością regulacji w trzech płaszczyznach (poziomej, pionowej oraz głębokości) dedykowany do drzwi drewnianych, bezprzylgowych o minimalnej grubości skrzydła 40 mm. Siedem osi obrotu stanowi gwarancję wieloletniej, bezawaryjnej pracy zawiasu.

### Dokumenty techniczne i badania

Model Atomika Karakter (K8080) został **przetestowany na 200 000 cykli pracy**. Jego wysoką jakość wykonania, wytrzymałość i niezawodność potwierdza **Deklaracja Właściwości Użytkowych**, opublikowana przez producenta - firmę **Krona Koblenz**.

### Odporność ogniowa

Ponadto zawias został **przebadany na 60 minut odporności ogniowej** co sprawia, że może być stosowany w drzwiach przeciwpożarowych i/lub dymoszczelnych. Potwierdza to **certyfikat włoskiego instytutu badawczego CSI**.

### Wykończenie

Prezentowany model zawiasu jest dostępny w **wykończeniu niklowanym matowym**.



# Nośność

## K8080 Atomika Karakter - 80 kg (max) - 2 zawiasy

## K8080 Atomika Karakter - 100 kg (max) - 3 zawiasy

Poniższe tabele określają zależność pomiędzy szerokością skrzydła, a rozstawem skrajnych zawiasów (górnego i dolnego). Wymiar B odnosi się do szerokości skrzydła, a wymiar C do rozstawu pomiędzy zawiasami.

Zawiasy wpuszczane K8080 Atomika Karakter - tabela nosności - 2 zawiasy

## Zastosowanie

Zawiasy wpuszczane Atomika Karakter (K8080) mogą zostać zainstalowane zarówno na drzwiach lewych, jak i na drzwiach prawych. Są odpowiednie do ciężkich bezprzylgowych drzwi drewnianych, zamontowanych na ościeżnicy drewnianej, aluminiowej lub stalowej.

## Regulacja 3D

Po zamontowaniu zawiasów ich położenie można **regulować w trzech płaszczyznach** (poziomej / pionowej / głębokości) za pomocą zwykłego klucza imbusowego.

- Regulacja w poziomie: **+3/-2 mm**;
- regulacja w pionie: **+3/-3 mm**;
- regulacja głębokości: **+1/-1 mm**.

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

## Innowacyjna technologia

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](http://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.

Atomika to **rewolucyjny model zawiasu** wyróżniający się swoją konstrukcją, zastosowanym materiałem, technologią produkcji oraz funkcjonalnością. Projekt zawiasu został stworzony w oparciu o **analizę FEM (Fine Elements Method)**. Dzięki jej wykorzystaniu możliwe było ustalenie wytrzymałości poszczególnych elementów zawiasu, dokonanie oceny rozkładu ciężaru i napięcia oraz wyeliminowanie słabych punktów.

### **Stal konstrukcyjna niskostopowa (HSLA)**

Cały zawias został **wykonany z niskostopowej stali o wysokiej wytrzymałości**. Dzięki temu Atomika **posiada zwiększoną odporność na działanie wysokich i niskich temperatur, ognia oraz na korozję**. Dodatkowo stop HSLA, z którego wyprodukowano zawias cechuje **ponad dwukrotnie większa wytrzymałość na rozciąganie** od znanu, a także mniejsza niż w przypadku stali węglowej podatność na odkształcenia mechaniczne.

### **Przyjazny dla środowiska proces produkcji**

Zawiasy Atomika wytwarzane są w całości na terenie Włoch przy zastosowaniu przyjaznego dla środowiska procesu produkcji, gdyż **metodę odlewania na gorąco, zastąpiono metodą formowania na zimno**. Wyklucza to konieczność stosowania przez producenta systemów filtrujących i nie powoduje emisji szkodliwych gazów do atmosfery.



## **Akcesoria dodatkowe**



## Aluminiowy przyrząd montażowy

Na osobne zamówienie można zaopatrzyć się w specjalny **aluminiowy przyrząd do montażu** zawiasów Atomika Karakter (K8080). Umożliwia on **precyzyjne frezowanie gniazd** zarówno w skrzydle, jak i ościeżnicy.

## Płytki i szablony montażowe

Dodatkowo do wyboru są również dedykowane  **płytki montażowe, szablony przeznaczone do frezowania otworów montażowych** pod zawiasy oraz specjalna kieszeń do instalacji modelu Atomika Karakter (K8080).

## Parametry techniczne frezu

W przypadku tego modelu zawiasu rekomendowane jest stosowanie frezu o następujących parametrach technicznych: **Ø=16 mm | L=110 mm | CMT 177.161.11** oraz prowadzenia o średnicy **Ø=30 mm**.

## Marka

Koblenz to uznany europejski producent zawiasów wpuszczanych z serii Atomika, Kubica, KuBi7 i Kubikina oraz nowoczesnych systemów drzwiowych. Poszczególne rozwiązania marki wyróżniają się wysoką jakością wykonania, funkcjonalnością oraz wytrzymałością, a ich właściwości potwierdzają certyfikaty uznanych instytutów badawczych.

Celem Koblenz jest ciągle rozwijanie linii oferowanych produktów, a także wprowadzanie na rynek nowości, odpowiadających aktualnie obowiązującym trendom oraz potrzebom klientów. Centrala przedsiębiorstwa znajduje się na terenie Włoch, ale posiada ono swoje przedstawicielstwa również w kilku innych krajach w Europie oraz w Azji.

