



Indeks: K 8120 CS

Producent:	Koblenz
Wykończenie:	Chromowane matowe
Materiał:	Stal / Stal nierdzewna AISI 316
Do drzwi:	Antywłamaniowych, Przeciwpożarowych
Nośność dla 2 zawiasów (kg):	120
Nośność dla 3 zawiasów (kg):	120
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
ZAWIAS WPUSZCZANY KARAKTER K8120 [120KG] CHROMOWANY MATOWY K 8120 CS	Chromowane matowe	Stal / Stal nierdzewna AISI 316	36	<b>530,43 zł</b> VAT 23%

## Opis produktu

Stalowy zawias wpuszczany z możliwością regulacji położenia w trzech płaszczyznach (poziomej, pionowej oraz głębokości) dedykowany do drzwi drewnianych, bezprzylgowych zamontowanych na ościeżnicy drewnianej, aluminiowej lub stalowej.

Zawias posiada **wykończenie Full HD**, które jest wykonywane przy użyciu zaawansowanej technologii polegającej na nanoszeniu powłoki na kompletnie złożony zawias, dzięki czemu wszystkie jego elementy mają identyczny kolor. Z kolei

Przedstawione informacje nie stanowią oferty handlowej w rozumieniu art.66 §1 Kodeksu Cywilnego. Ze względu na ciągłe 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.

siedem osi obrotu powoduje zmniejszone tarcie, płynny ruch ramion zawiasu oraz wpływa korzystnie na jego trwałość i nośność. 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. 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.

## Dobór - ilość zawiasów i ich rozmieszczenie na skrzydle

### K8120 Atomika Karakter - 120 kg (max) - 2 / 3 zawiasy

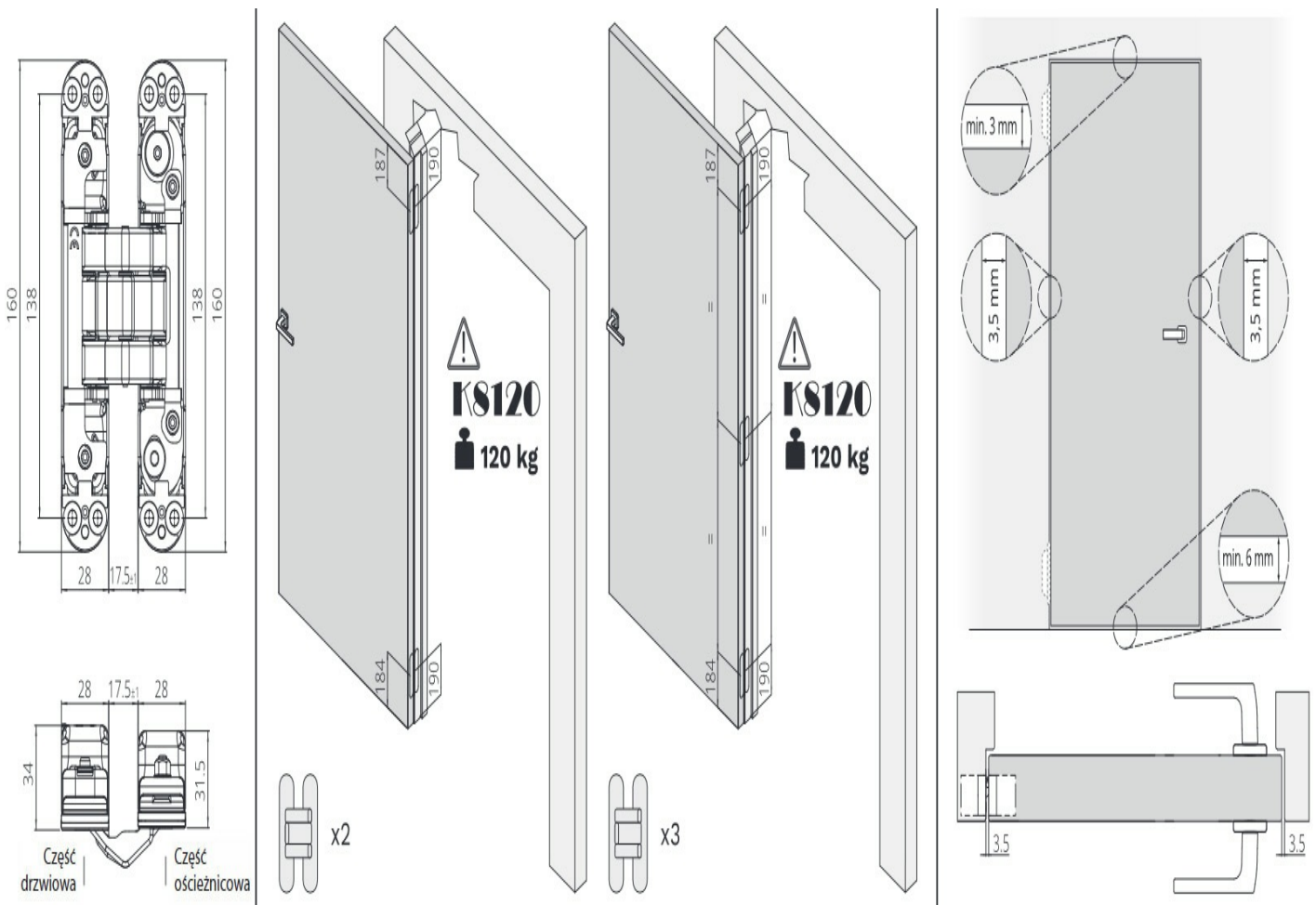
Poniższa tabela określa zależność pomiędzy szerokością skrzydła, a rozstawem skrajnych zawiasów (górnego i dolnego). Wymiar B odnosi się do szerokości skrzydła, a wymiar C do rozstawu pomiędzy zawiasami.

Zawiasy wpuszczane Atomika Karakter K8120 - zastosowanie

Zawiasy **Atomika Karakter (K8120)** mogą zostać zamontowane zarówno na drzwiach lewych, jak i na drzwiach prawych. Są odpowiednie do zastosowania w bezprzylgowych drzwiach drewnianych, zamontowanych na ościeżnicy drewnianej, aluminiowej lub stalowej.

# Montaż

Minimalna głębokość frezowania w ościeżnicy niezbędna do zamontowania zawiasów Atomika Karakter (K8120) wynosi **32 mm**, a w skrzydle drzwiowym **34 mm**.



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**.

## Użytkowanie - regulacja 3D

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

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

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

## 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.

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.

Celem Koblenz jest ciągłe 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.

