



Hahn
KT-EV / KT-EN

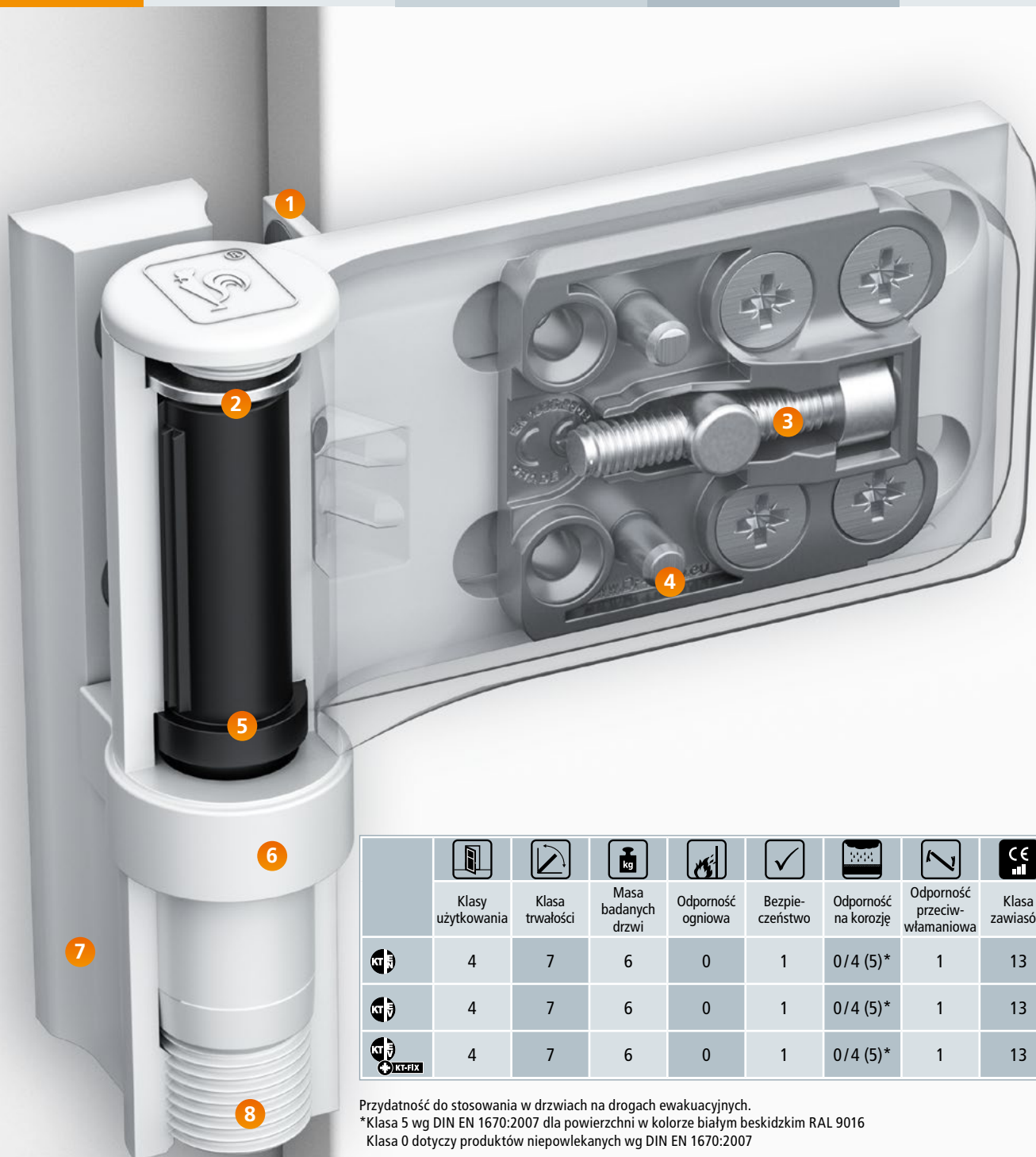


Nowa wysokość przyłgi do 27 mm



Uniwersalny zawias do drzwi z tworzyw sztucznych





								
	Klasy użytkowania	Klasa trwałości	Masa badanych drzwi	Odporność ogniowa	Bezpieczeństwo	Odporność na korozję	Odporność przeciw-włamaniowa	Klasa zawiasów
	4	7	6	0	1	0/4 (5)*	1	13
	4	7	6	0	1	0/4 (5)*	1	13
	4	7	6	0	1	0/4 (5)*	1	13

Przydatność do stosowania w drzwiach na drogach ewakuacyjnych.

*Klasa 5 wg DIN EN 1670:2007 dla powierzchni w kolorze białym beskidzkim RAL 9016

Klasa 0 dotyczy produktów niepowlekanych wg DIN EN 1670:2007



Objaśnienia do tabeli na stronie www.dr-hahn.pl





Hahn
KT-EV / KT-EN

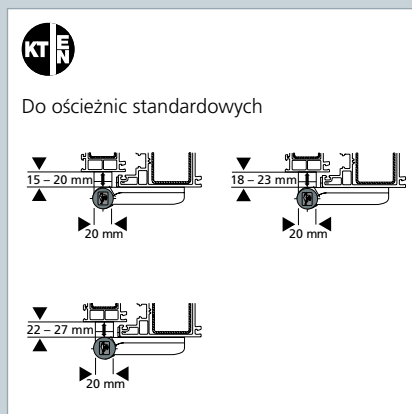
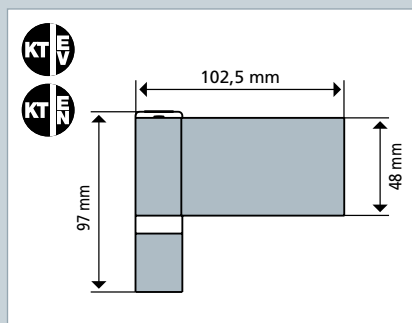
Uniwersalny
zawias do drzwi
z tworzyw
sztucznych

- 1 KT-EN z mocowaniem do przyłgi zwiększającym stabilność mocowania
- 2 Komfortowa, płynna regulacja docisku uszczelki $\pm 2,5$ mm – bez zdejmowania i zakładania drzwi
- 3 Płynna regulacja pozioma ± 5 mm – dla ustalenia położenia skrzydła
- 4 Podwyższona stabilność mocowania dzięki wbijanym sztyftom
- 5 Nierdzewny, nieścieralny bolec zawiasu
- 6 Niezmienna optyka po regulacji
- 7 Wysoka jakość powierzchni, dostępna we wszystkich kolorach RAL
- 8 Prosta, płynna regulacja wysokości $+3/-2$ mm na zamontowanym skrzydle

Dostępne również z wkrętami samowiercącymi

Dalsze zalety:

- Regulacja w 6 kierunkach
- Racjonalna obsługa, wszystkie regulacje może przeprowadzić jedna osoba
- Zawiasy są w dużym stopniu zmontowane fabrycznie



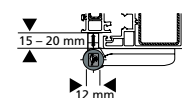
Zastosowanie:

Drzwi z profili z tworzyw sztucznych w budownictwie mieszkaniowym

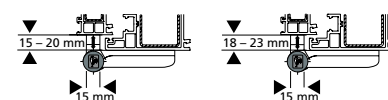
- Drzwi wejściowe główne
- Drzwi wejściowe boczne
- Drzwi zewnętrzne
- Drzwi wewnętrzne
- Drzwi wejściowe do mieszkań



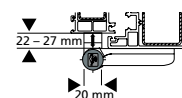
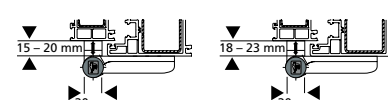
Do ościeżnic bardzo wąskich



Do ościeżnic wąskich



Do ościeżnic standardowych

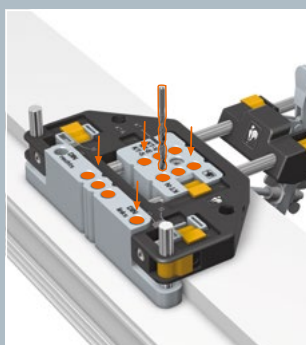


Wysokość przyłgi do 27 mm

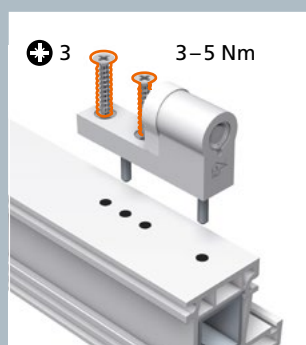


Zawiasy Hahn KT-EV i KT-EN zostały stworzone do drzwi o ciężarze do 120 kg. Mają wszystkie cechy dobrych zawiasów. Można je regulować w sześciu kierunkach, montaż jest łatwy i szybki. Obie serie są dostępne alternatywnie ze śrubami mocującymi samowiercącymi, co znacznie skraca czas potrzebny do montażu. Zawiasy są uniwersalne i mogą znaleźć zastosowanie do większości systemów profili. Producentom drzwi zapewniają możliwość zastosowania do trzech zakresów wysokości przyłgi, łącznie od 15 do 27 mm oraz wąskich i bardzo wąskich ościeżnic, dzięki trzem różnym szerokościom stopy części ościeżnicowej zawiasu.

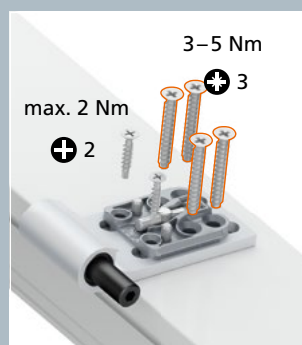
Wskazówki dla montażu



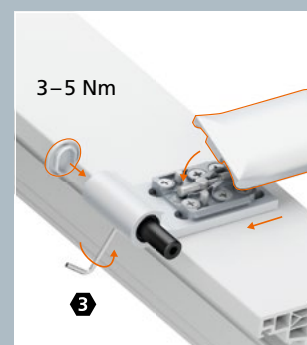
Wiercenie ościeżnicy. Uwaga na położenie lewy/prawy wg DIN.



Przykręcić część ościeżnicową zawiasu.



Przykręcić część skrzydłową zawiasu.

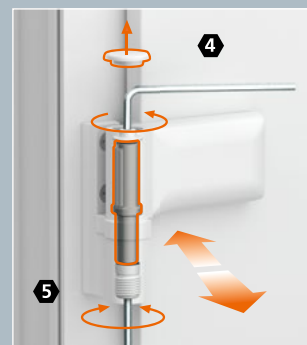


Wsunąć dekiel zawiasu. Założyć zaślepkę.

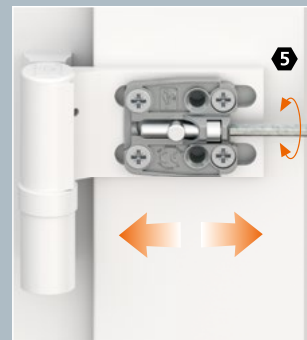




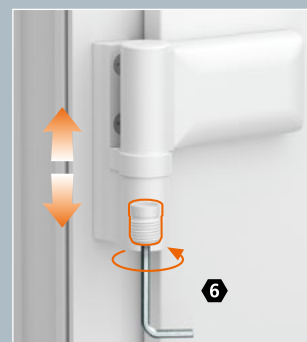
Wskazówka montażu



Regulacja docisku uszczelki
 $\pm 2,5 \text{ mm}$



Płynna regulacja pozioma
 $\pm 5 \text{ mm}$



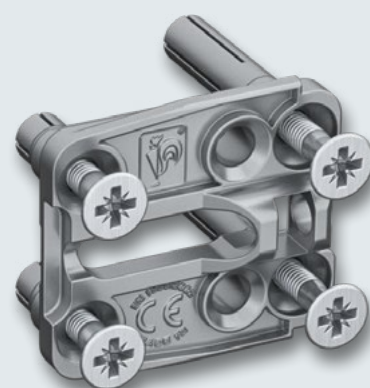
Płynna regulacja pionowa
 $+3/-2 \text{ mm}$

Koniec z wklęsłymi profilami

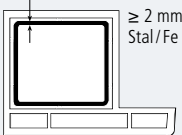
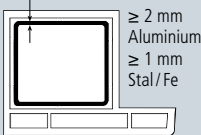
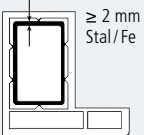
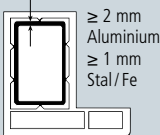
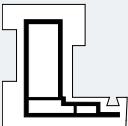
Specjalne metalowe sztyfty zwiększają stabilność i zapobiegają jeszcze efektywniej obwieszaniu się skrzydła drzwiowego - nawet po przekroczeniu 1.000.000 cykli otwierania w niekorzystnych warunkach. Uginanie się profili pod zawiasami, przy zastosowaniu KT-FIX jest wykluczone dzięki specjalnej geometrii mocowania. Zawiasy KT-EV z mocowaniem KT-FIX przenoszą ciężar skrzydła do 120 kg w zależności od wykonania profili.

Hahn KT-EV z mocowaniem KT-FIX – raz wyregulowany – trwale ustalony

KT-FIX to nazwa najmłodszej innowacji firmy Dr. Hahn. Oznacza – szybko i mocno. Podstawową ideą jest możliwie najprostsze rozwiązanie: specjalne metalowe sztyfty mostkują odległość pomiędzy powierzchnią profilu a stalowym zbrojeniem, zapewniając nawet przy wysokich temperaturach termicznych stabilne mocowanie zawiasu. Sposób montażu jest bardzo zbliżony do standardowego.

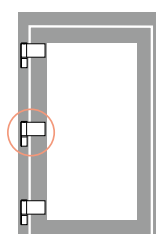


Maks. obciążenie dla różnych zbrojeń (maks. ciężar skrzydła)

Typ profilu Ościeżnica					
KT-EV					
bardzo wąska ościeżnica	60 kg	60 kg	60 kg	60 kg	60 kg
wąska ościeżnica	80 kg	80 kg	80 kg	80 kg	80 kg
standardowa ościeżnica	120 kg	80 kg	120 kg	80 kg	120 kg
KT-EN					
standardowa ościeżnica	120 kg	80 kg	120 kg	80 kg	120 kg



Podane ciężary skrzydła odnoszą się do wielkości skrzydła 1000 x 2000 mm i normalnie obciążonych drzwi przy zastosowaniu 2 zawiasów. Dane zakładają właściwy montaż i obejmują podstawowe sytuacje zastosowania profili, dlatego są bez gwarancji. W szczególnych przypadkach chętnie Państwu doradzimy.



Trzeci zawias po środku nie pozwala na zwiększenie ciężaru skrzydła. Służy do uzyskania równomiernego docisku uszczelki.

Części zamienne



1 Numer artykułu na zapytanie



2 K200B0158



3 K200B0159



4 K200BF159



5 K200B0157



6 K200E0009



7 K250A0042



8 Numer artykułu na zapytanie



9 K200E0011



10 K200K0011 (biały)
K200K0010 (czarny)



11 K200G0006



12 EF9000521



13 K700E0004



14 E3300802

1 Część ościeżnicowa zawiasu

2 Część skrzydłowa zawiasu KT-EN, zespół regulacji zmontowany z kątownikiem mocującym, podać kolor RAL

3 Część skrzydłowa zawiasu KT-EV, fabrycznie zmontowany zespół regulacji, podać kolor RAL

4 Część skrzydłowa zawiasu KT-EV, podać kolor RAL

5 Zespół mocujący do KT-EV FIX

6 Bolec zawiasu

7 Bolec zawiasu zabezpieczony przed przepiłowaniem

8 Tulejka łożyska ze śrubą regulacji wysokości

9 Śruba specjalna

10 Zaslepka

11 Dekiel

12 Wkręt z łbem stożkowym 6x40

13 Wkręt samowiercący

14 Śruba zabezpieczająca (mała)

Wypożyczenie

Szablon bez zacisku do KT-EV/KT-EN

Nr. T315A0000

Szablon z zaciskiem do KT-EV/KT-EN

Nr. T315A0001

Szablon bez zacisku do KT-EV FIX

Nr. T315A0F06

Szablon z zaciskiem do KT-EV FIX

Nr. T315A0F07

Szablon listwowy automatyczny do KT-EV/KT-EN

Nr. T415A0001

Szablon listwowy automatyczny do KT-EV FIX

Nr. T415A0F07

Wiertło Ø 5 mm

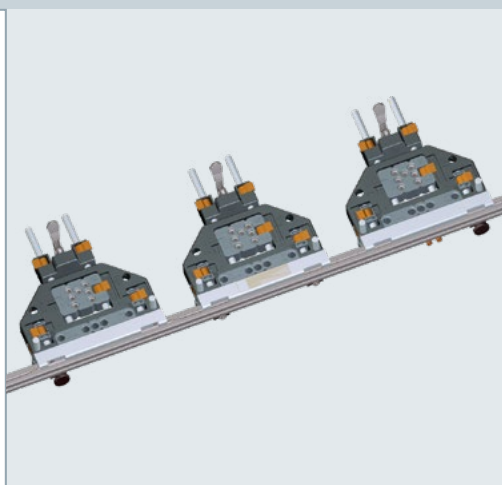
Nr. K450A0001

Śruba stopniowana z wkrętem M6x18

Nr. K450A0006

Bolce zabezpieczone przed przepiłowaniem
(1 op. = 24 Szt.)

Nr. K250A0042



Numery artykułu



KT-EV do ościeżnicy standardowej (stopa zawiasu 20 mm)

		Opakowanie 1 zawias w kartonie	Opakowanie 24 zawiasy w kartonie		
Zakres wysokości przylgi I 15–20 mm		P207 ■ 0000 P207 ■ 0050 P207 ■ 0F00	P207 ■ V000 P207 ■ V050 P207 ■ VF00		E RAL 9010 G RAL 9016 5 RAL 8077 9 Kolor specjalny*
Zakres wysokości przylgi II 18–23 mm		P207 ■ 0008 P207 ■ 0051 P207 ■ 0F08	P207 ■ V008 P207 ■ V051 P207 ■ VF08		E RAL 9010 G RAL 9016 5 RAL 8077 9 Kolor specjalny*
Zakres wysokości przylgi III 22–27 mm		P207 ■ 0080 P207 ■ 0081 P207 ■ 0F80	P207 ■ V080 P207 ■ V081 P207 ■ VF80		E RAL 9010 G RAL 9016 5 RAL 8077 9 Kolor specjalny*



KT-EV do wąskiej ościeżnicy (stopa zawiasu 15 mm)

Zakres wysokości przylgi I 15–20 mm		P207 ■ 0012 P207 ■ 0052 P207 ■ 0F12	P207 ■ V012 P207 ■ V052 P207 ■ VF12		E RAL 9010 G RAL 9016 5 RAL 8077 9 Kolor specjalny*
Zakres wysokości przylgi II 18–23 mm		P207 ■ 0031 P207 ■ 0053 P207 ■ 0F31	P207 ■ V031 P207 ■ V053 P207 ■ VF31		E RAL 9010 G RAL 9016 5 RAL 8077 9 Kolor specjalny*



KT-EV do bardzo wąskiej ościeżnicy (stopa zawiasu 15 mm)

Zakres wysokości przylgi I 15–20 mm		P207 ■ 0003 P207 ■ 0054 P207 ■ 0F03	P207 ■ V003 P207 ■ V054 P207 ■ VF03		E RAL 9010 G RAL 9016 5 RAL 8077 9 Kolor specjalny*



KT-EN do ościeżnicy standardowej (stopa zawiasu 20 mm)

Zakres wysokości przylgi I 15–20 mm		P206 ■ 0000 P206 ■ 0050	P206 ■ V000 P206 ■ V050		E RAL 9010 G RAL 9016 5 RAL 8077 9 Kolor specjalny*
Zakres wysokości przylgi II 18–23 mm		P206 ■ 0008 P206 ■ 0051	P206 ■ V008 P206 ■ V051		E RAL 9010 G RAL 9016 5 RAL 8077 9 Kolor specjalny*
Zakres wysokości przylgi III 22–27 mm		P206 ■ 0080 P206 ■ 0081	P206 ■ V080 P206 ■ V081		E RAL 9010 G RAL 9016 5 RAL 8077 9 Kolor specjalny*



Bezpośrednie mocowanie wkrętami



Wkręty samowiercące



KT-FIX *Proszę podać kolor specjalny

