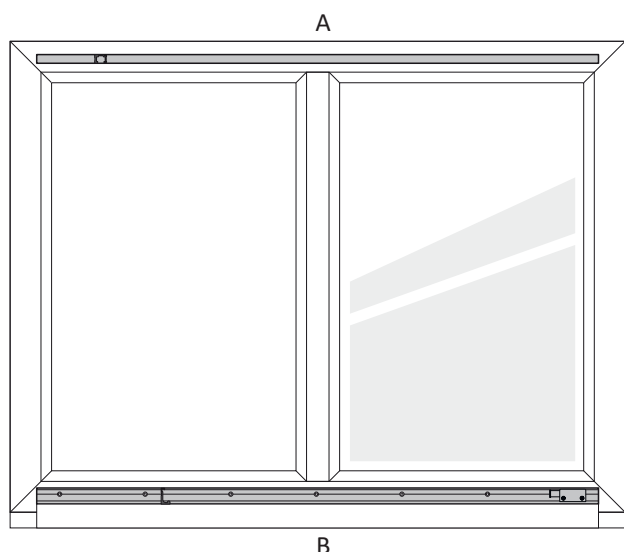


4 Montáž dílů kování

4.1 Montáž pojezdové a vodící lišty



⚠ NEBEZPEČÍ

**Nebezpečí ohrožení života
vypadávajícími posuvnými křídly**

Nesprávná poloha vodící a pojezdové lišty.

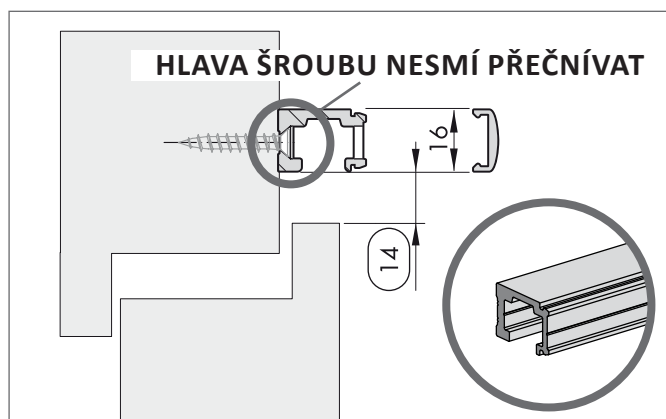
- Dodržte rozměry umístění.



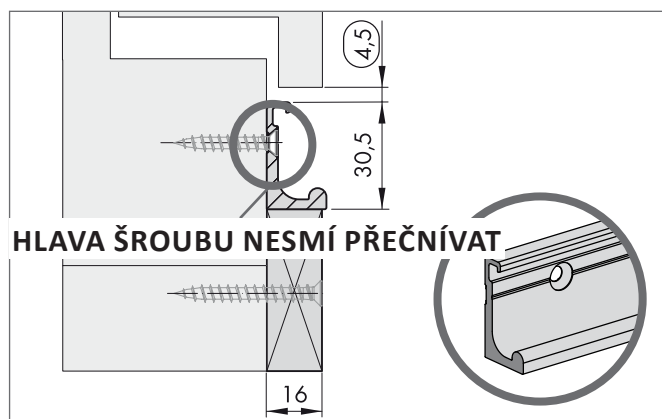
Pro správnou montáž vodící a pojezdové lišty je třeba respektovat konstrukční výkres příslušného profilu.

A Vodící lišta

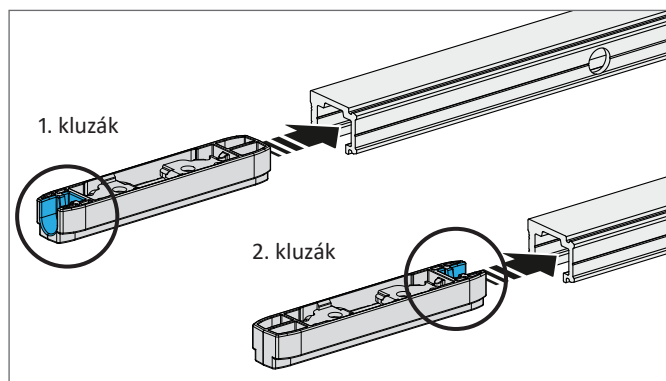
B Pojezdová lišta



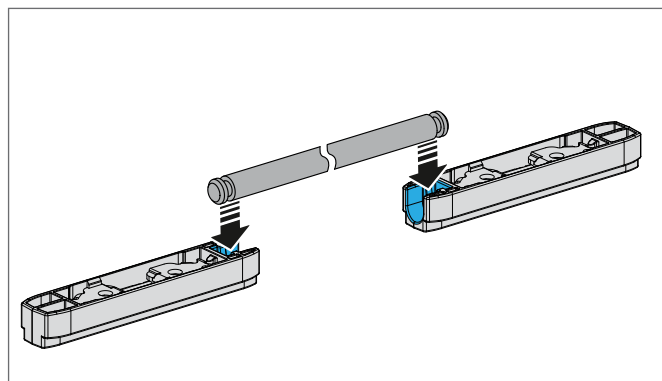
Umístěte vodící lištu.
Respektujte konstrukční výkres příslušného profilu.



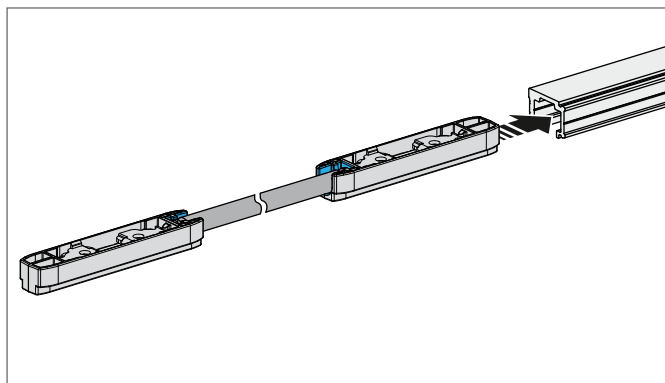
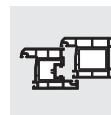
Umístěte pojezdovou lištu. Respektujte konstrukční výkres příslušného profilu.
Nosné, průběžné podložení pojezdové lišty namontujte při montáži kování.



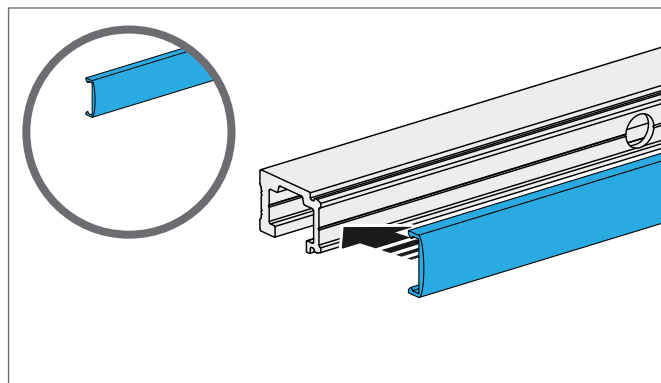
Oba kluzáky nasuňte do vodící lišty. Dbejte na správný směr.



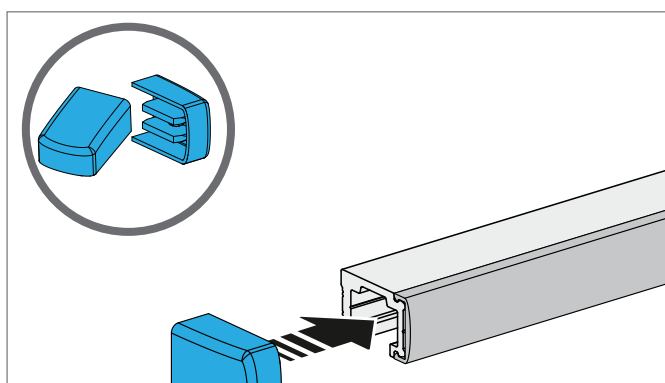
Při použití spojovací tyče tuto tyč nejprve zacvakněte do kluzáků.



Kluzáky spolu se spojovací tyčí nasuňte do vodicí lišty.

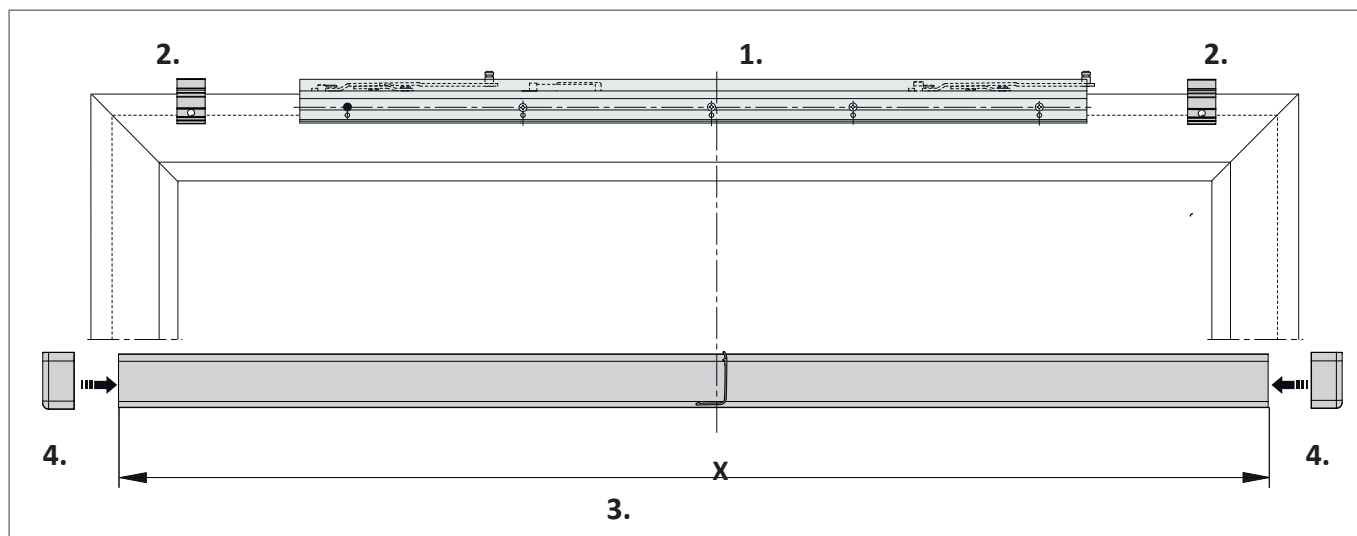


Krycí lištu F zkraťte na potřebnou délku a nacvakněte ji na vodicí lištu.



Nasaďte krytku F na oba konce vodicí lišty.

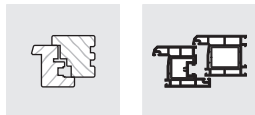
4.2 Montáž výklopných nůžek



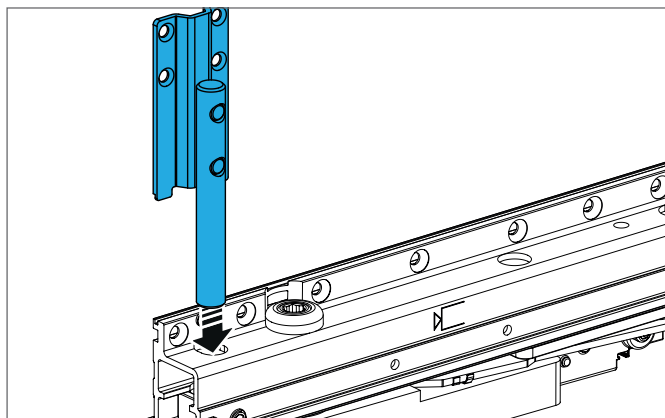
Výklopné nůžky přišroubujte na střed křídla (1.). U velikosti 160 a 200 v závislosti na šířce křídla přišroubujte navíc 2 držáky K (2.).

Krycí lištu K seřízněte na potřebnou délku **X** a nacvakněte (3.). Respektujte přitom konstrukční výkres příslušného profilu.

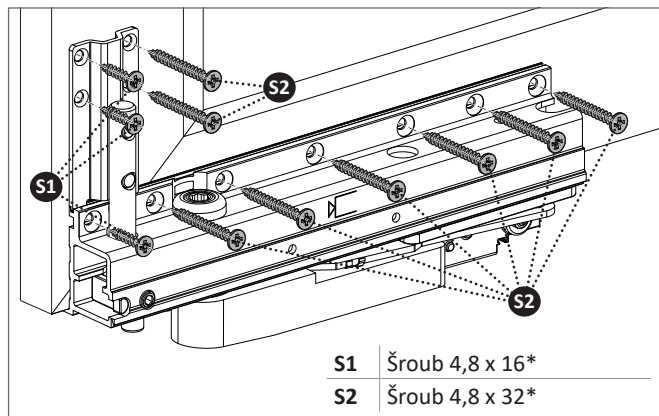
Nasaďte krytku K pravou a levou z boku na krycí lištu K (4.).



4.3 Montáž pojezdového vozíku

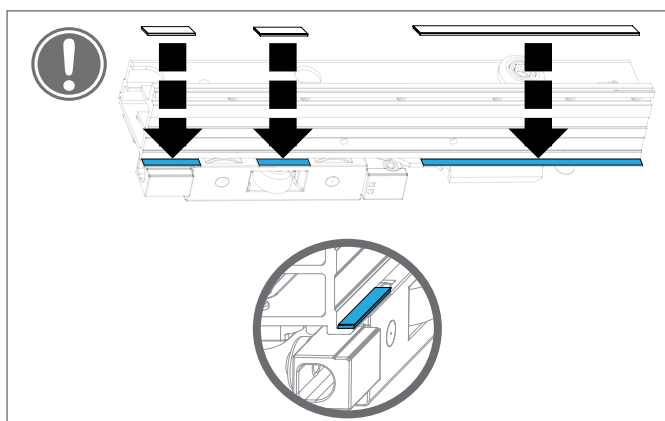


Zasuňte opěrný díl do pojezdového vozíku V a H.



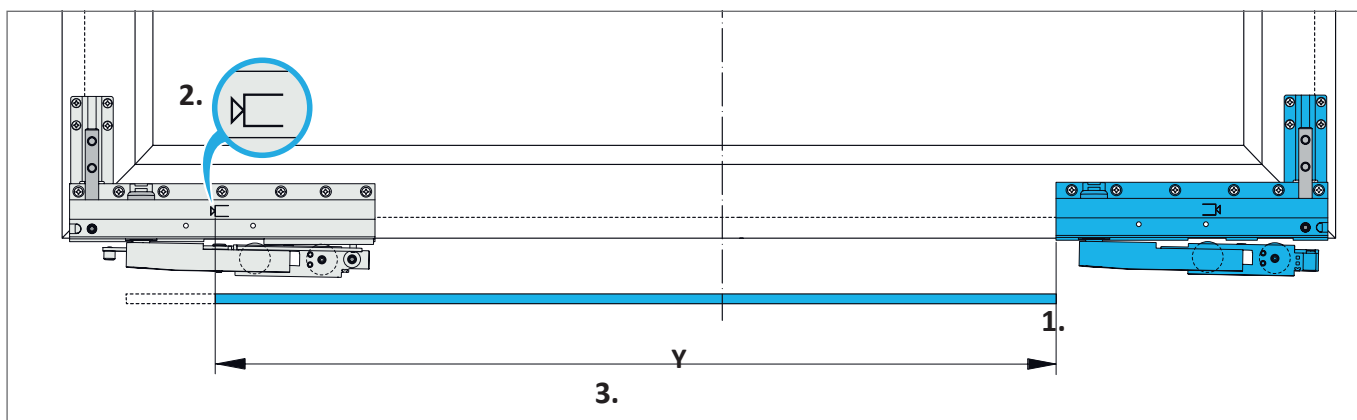
Oba pojezdové vozíky přišroubujte podle jejich polohy na posuvné křídlo.

*délka šroubu v závislosti na profilu



V závislosti na profilu se musejí použít distanční destičky, které jsou volitelně k dostání.

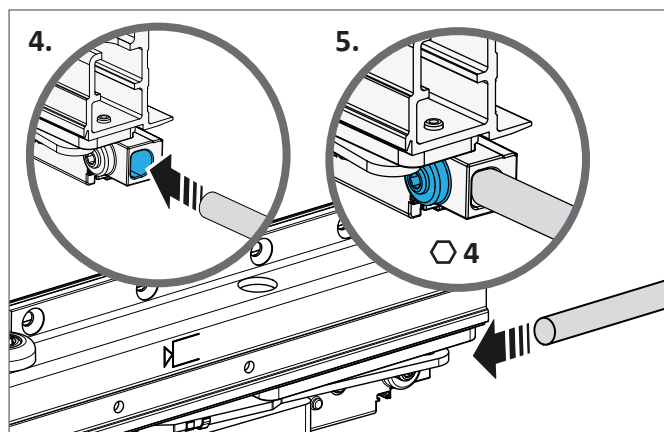
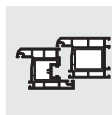
4.4 Montáž spojovací tyče



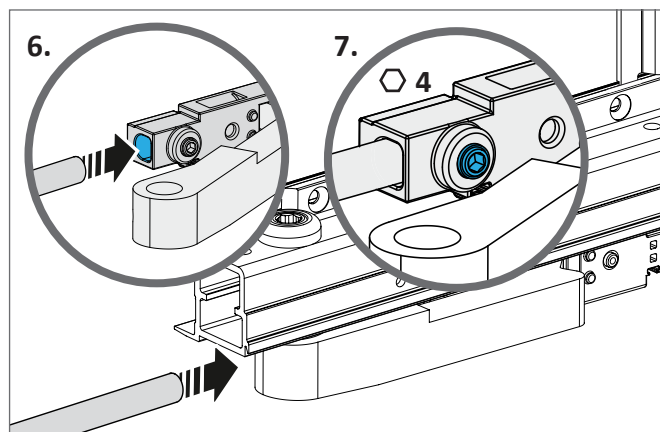
Přiložte spojovací tyč k pojezdovému vozíku H (1.) a na značce pro zkrácení na pojezdovém vozíku V označte na spojovací tyči řez (2.).

Zkraťte spojovací tyč a připevněte v pojezdovém vozíku (3.).

Y = délka spojovací tyče

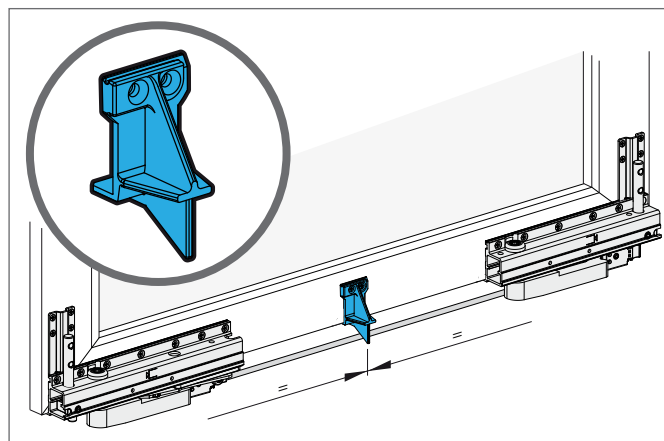


Nasaďte spojovací tyč do pojezdového vozíku V (4.) a připevněte šroubem s vnitřním šestihranem (5.).
Utahovací moment 10–11 Nm.



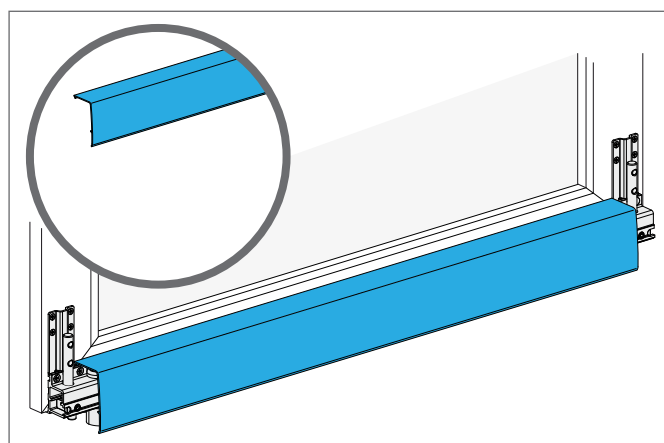
Nasaďte spojovací tyč do pojezdového vozíku H (6.) a připevněte šroubem s vnitřním šestihranem (7.).
Utahovací moment 10–11 Nm.

4.5 Montáž držáku L

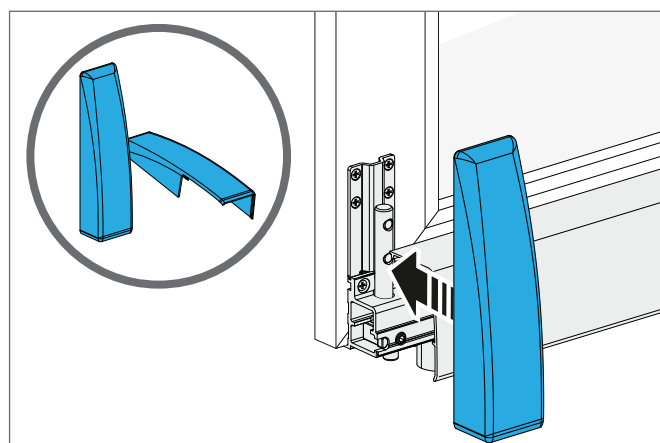


Umístěte držák L krycí lišty L na střed a přišroubujte

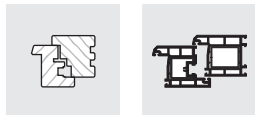
4.6 Montáž krytu pojezdového vozíku



Po nasazení křídla do rámu nasaďte krycí lištu L.



Nasaďte krytky L na příslušný pojezdový vozík.



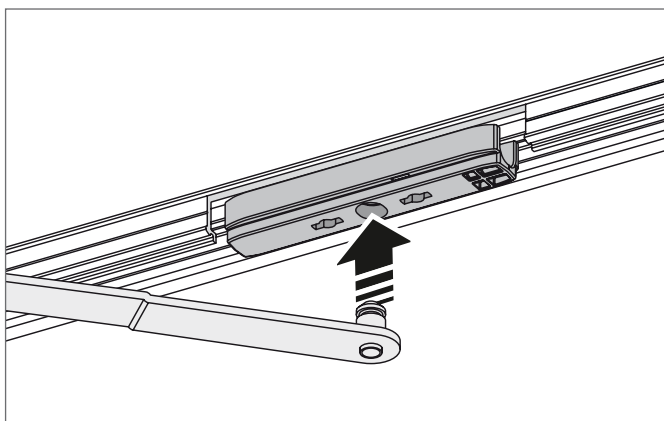
4.7 Nasazení posuvného křídla

⚠ NEBEZPEČÍ

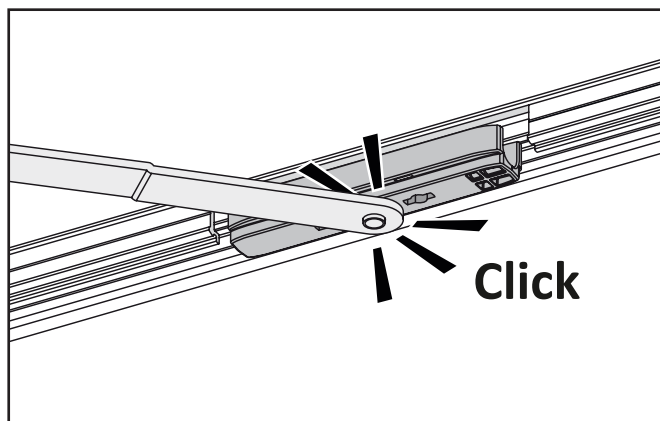
**Nebezpečí ohrožení života
vypadávajícími posuvnými křídly**

Nezajištěná nůžková ramena.

- Zatažením za nůžkové rameno zkontrolujte, jestli je spojovací čep zajištěný v kluzáku.



Nůžková ramena výklopných nůžek uveďte do sklopné polohy. Křídlo postavte šikmo na pojezdovou lištu a spojovací čep nůžkových ramen zavedte do kluzáků.

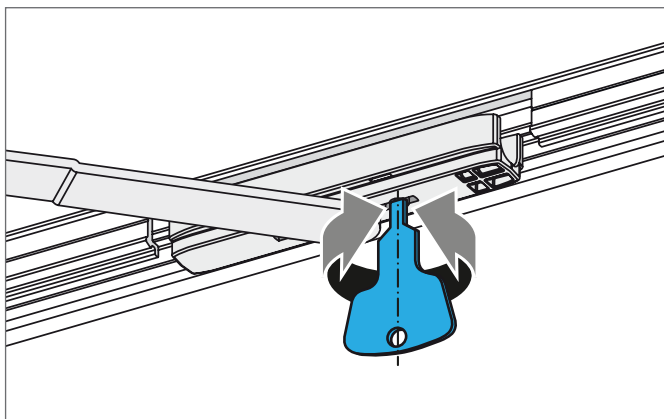


Zacvakněte nůžková ramena výklopných nůžek do kluzáků.

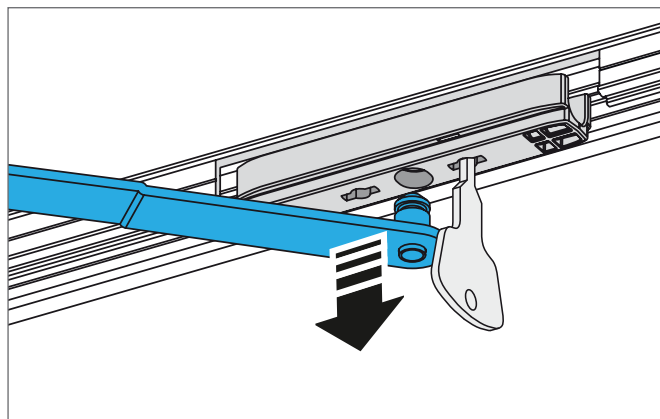
4.8 Vysazení posuvného křídla



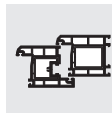
K odjištění nůžkových ramen v kluzáku se smí použít pouze klíč PORTAL



Nůžková ramena výklopných nůžek uveďte do sklopné polohy. Odjištěte nůžková ramena v kluzáku pomocí klíče PORTAL.



Vyvěste nůžková ramena výklopných nůžek.



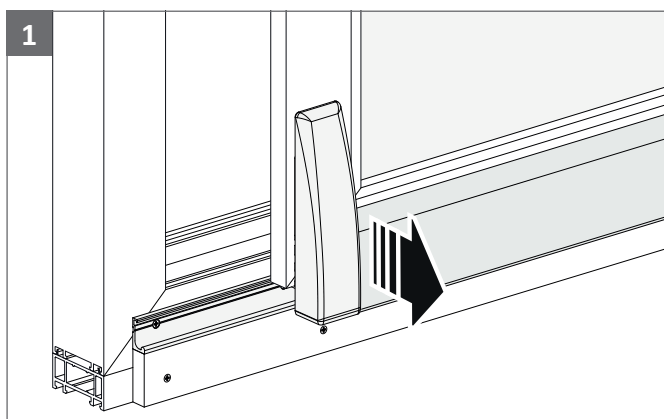
4.9 Montáž pojistky pojezdového vozíku

⚠ NEBEZPEČÍ

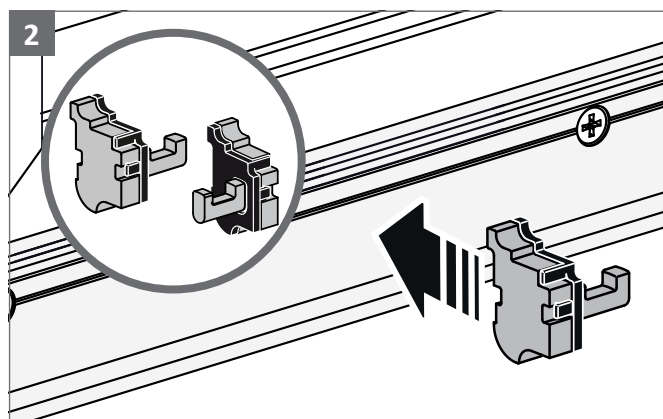
**Nebezpečí ohrožení života
vypadávajícími posuvnými křídly**

Nenamontovaná pojistka pojezdového vozíku.

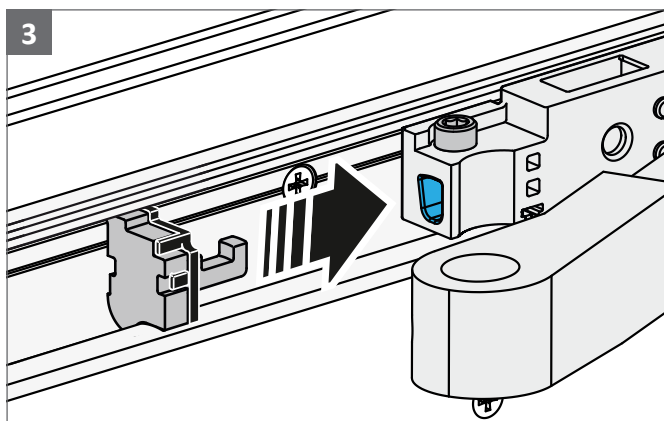
- Pojistka pojezdového vozíku musí být správně namontována do obou pojezdových vozíků posuvného křídla.



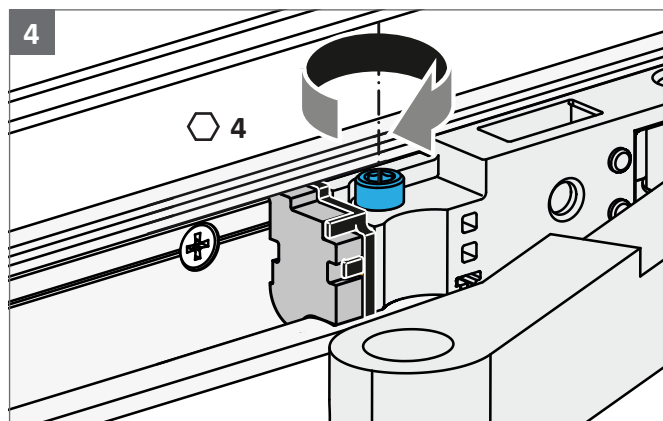
Pojistku pojezdového vozíku lze namontovat pouze u paralelně odsunutého křídla.



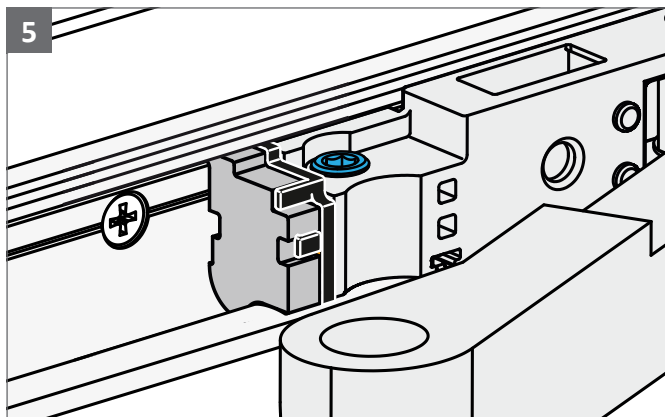
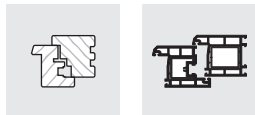
Umístěte příslušné provedení (pravé nebo levé) pojistky pojezdového vozíku do pojezdové lišty.



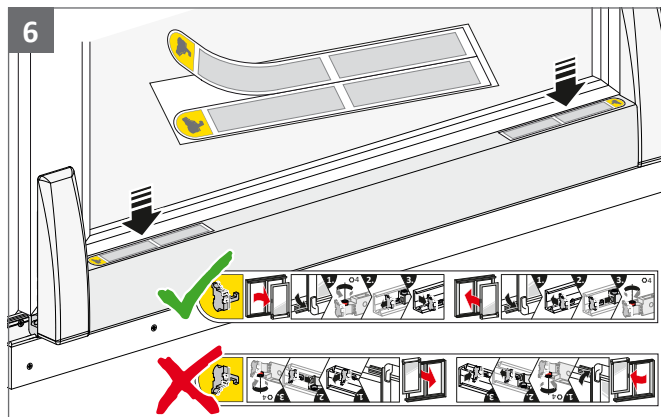
Zasuňte pojistku pojezdového vozíku do pojezdového vozíku V a H.



Připevněte pojistku pojezdového vozíku pomocí zajišťovacího šroubu v pojezdovém vozíku.



Zajišťovací šroub musí být celý zapašovaný. Zajišťovací šroub nepřekrúťte, utahovací moment max. 3 Nm.

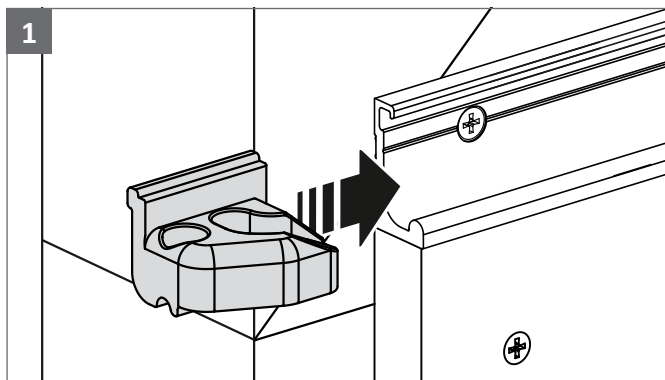


Nalepte samolepku s upozorněními na ochrannou fólii krycí lišty L. Dbejte na správnou orientaci samolepky s upozorněními.

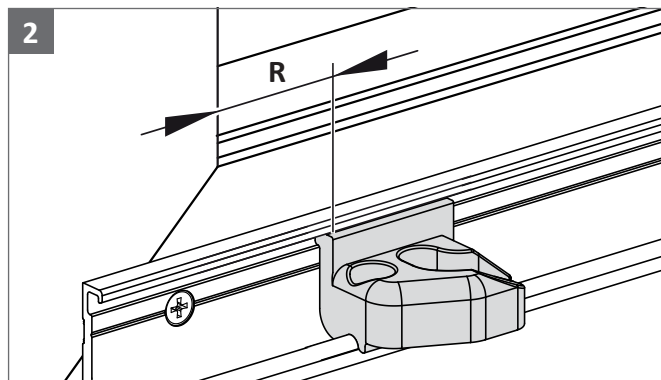
4.10 Demontáž pojistky pojezdového vozíku

Demontáž pojistky pojezdového vozíku se provádí v obráceném pořadí montáže.

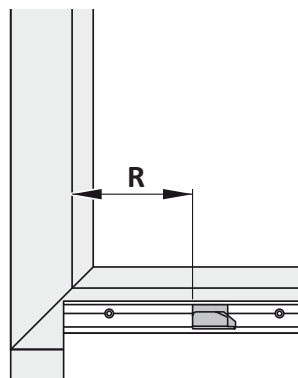
4.11 Umístění zarážky



Zasuňte zarážku z boku do pojezdové lišty.



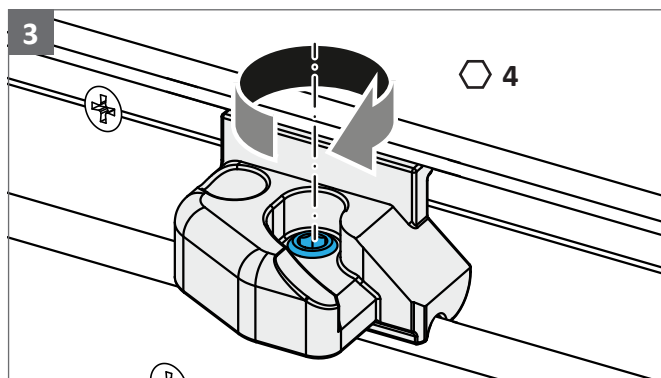
Umístěte zarážku podle profilu.



Šířka naléhávky	R
18	16
19	15
20	14
21	13
22	12

Rozměr R je dimenzován na polohu pojezdového vozíku V.

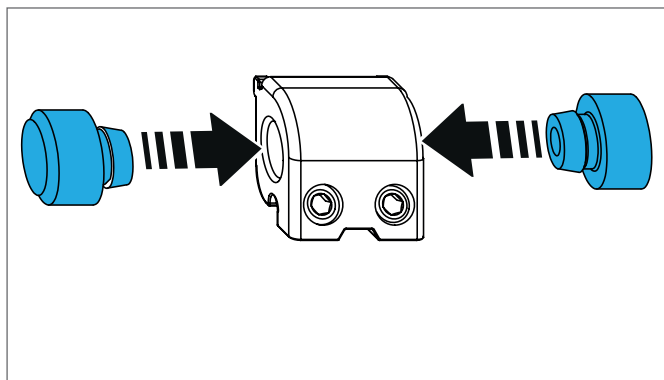
Pokud se poloha pojezdového vozíku V změní, musí se náležitě upravit poloha zarážky.



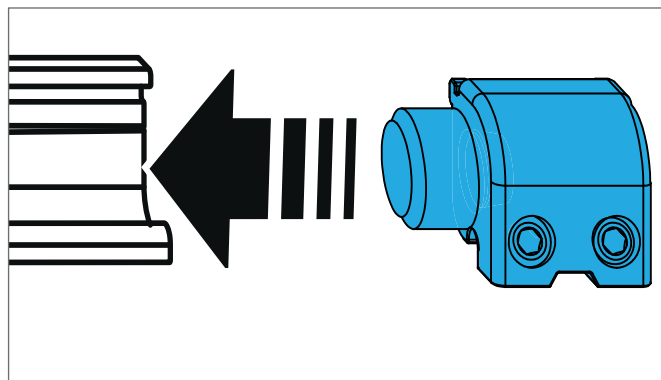
Zafixujte polohu zarážky pomocí šroubu s vnitřním šestihranem. Uťahovací moment max. 3 Nm.



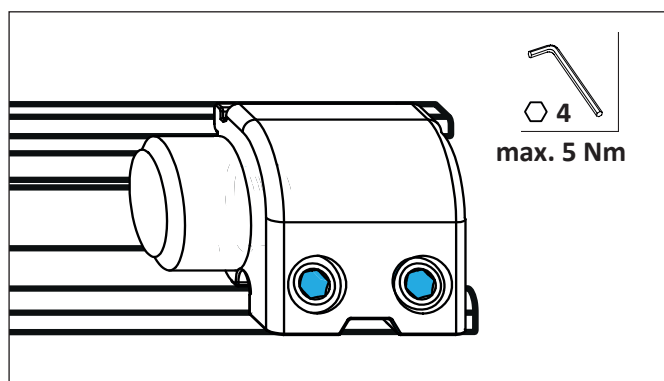
4.12 Umístění držáku dorazu



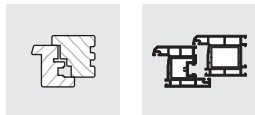
Spojte držák dorazu dohromady podle potřebného směru DIN.



Zasuňte držák dorazu z boku do pojezdové lišty.



Připevněte držák dorazu v pojezdové liště pomocí šestihránného klíče. Definitivní umístění proveďte až po nasazení posuvného křídla. Utahovací moment max. 5 Nm.



4.13 Brzda vyklápění

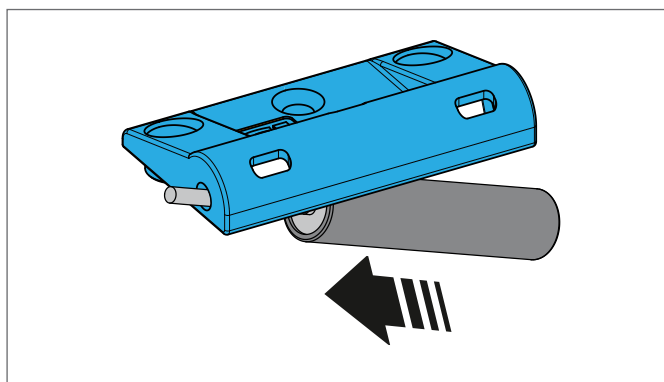
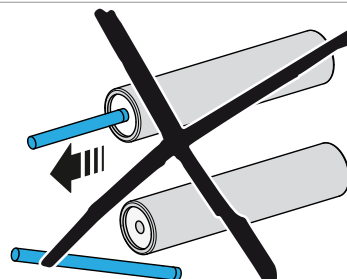
Před montáží posuvného křídla do rámu namontujte při uzavřených výklopných nůžkách brzdu vyklápění.

Oblast použití: +10 °C až +40 °C

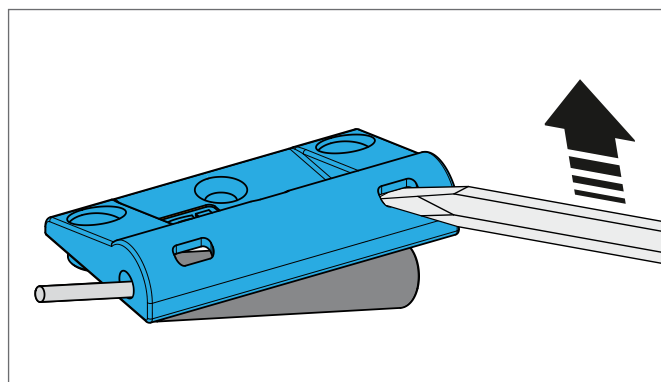
Skladování: -20 °C až +80 °C



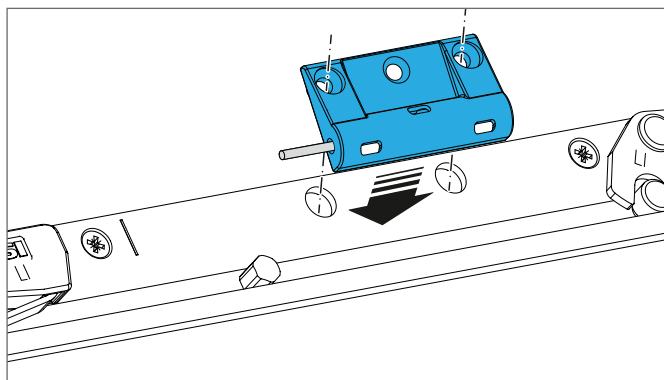
Pokud se brzda rozmontuje, není již funkce zaručena.



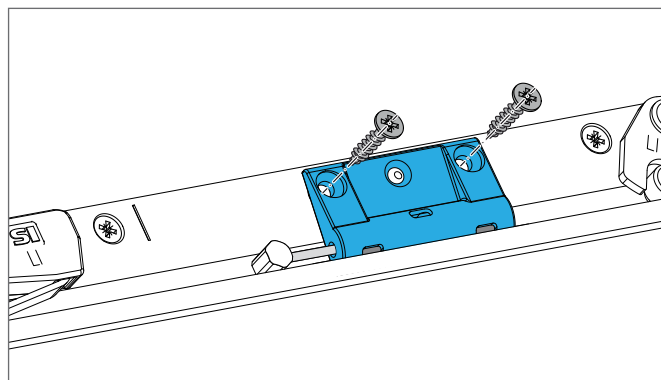
Brzdu vyklápění smontujte podle potřebného provedení směru DIN vpravo/vlevo.



Demontáž brzdy vyklápění provádějte pouze pomocí plochého šroubováku.



Umístěte brzdu vyklápění na výklopné nůžky.



Brzdu vyklápění přišroubujte.



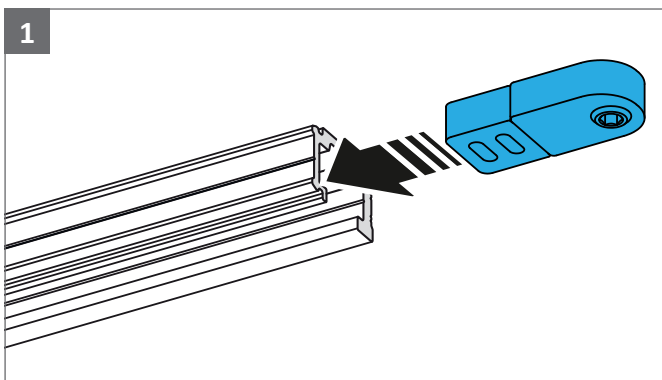
4.14 Tlumící doraz

⚠ NEBEZPEČÍ

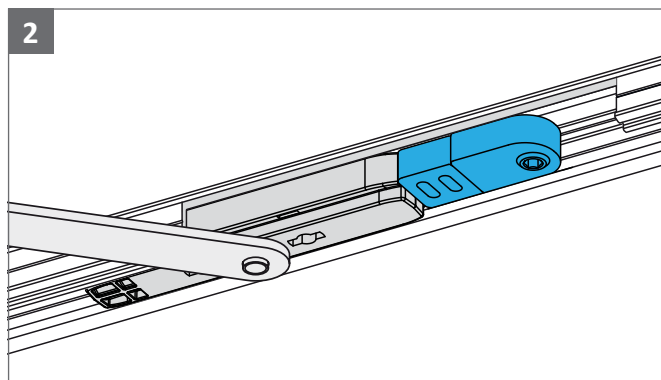
**Nebezpečí ohrožení života
vypadávajícími posuvnými křídly**

Nenamontovaná spojovací tyč kluzáků.

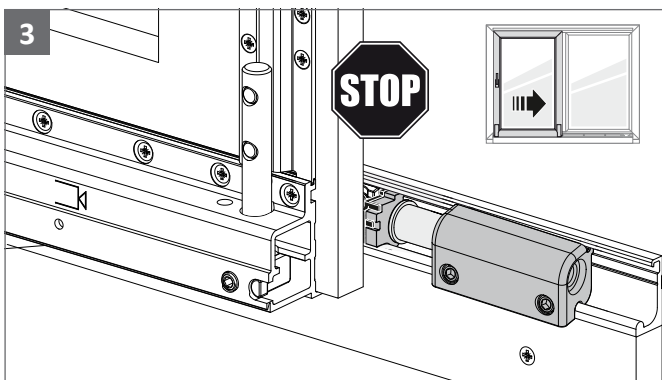
- Tlumící doraz se smí používat pouze při namontované spojovací tyči kluzáků.



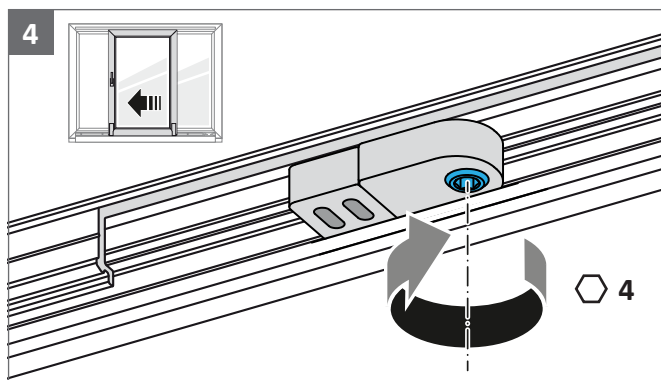
Zasuňte tlumící doraz do vodicí lišty.



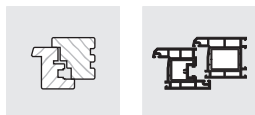
Prostrčte tlumící doraz až ke kluzáku PSK Comfort.



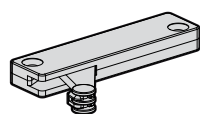
Posuňte posuvný element do polohy otevření a zastavte, než pojezdový vozík narazí na držák dorazu.



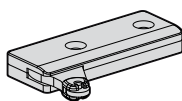
Zavřete posuvný element a zafixujte tlumící doraz pomocí šroubu s vnitřním šestihranem. Utahovací moment max. 3 Nm.



4.15 Brzda proti přibouchnutí



Provedení
pro dřevěné elementy



Provedení
pro plastové elementy

Schéma A
vlevo

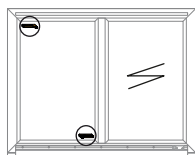


Schéma A
vpravo

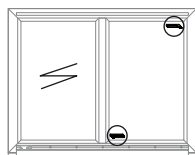
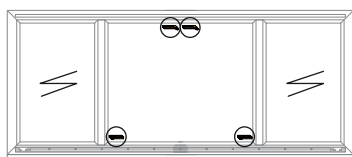
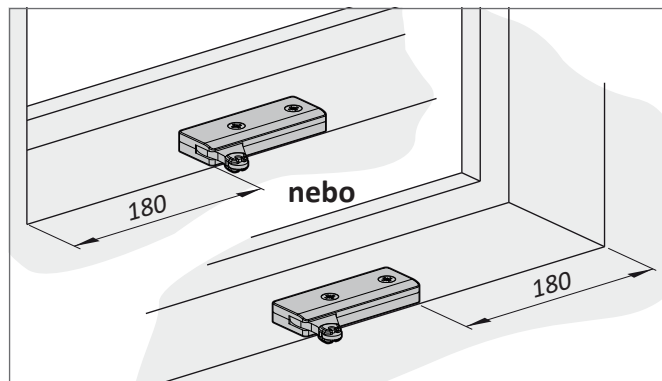


Schéma C

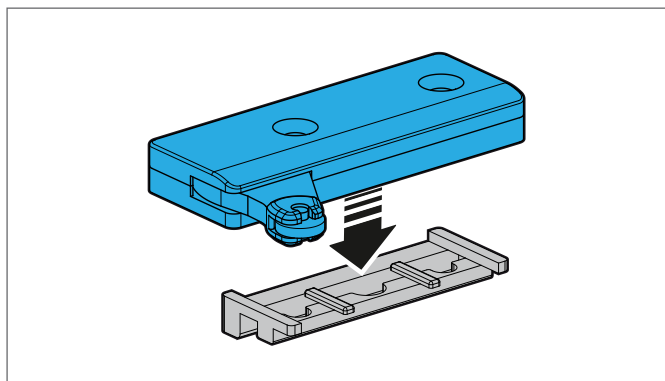


Místa pro montáž brzdy proti přibouchnutí na rámu.



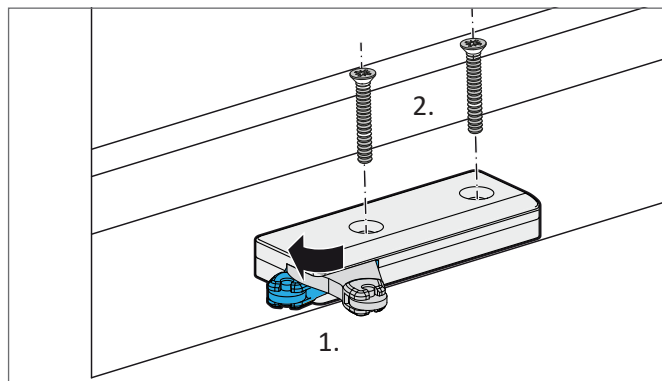
Umístěte 180 mm od falcu v rohu křídla.

V případě kolize s jinými rámovými díly brzdu proti přibouchnutí náležitě posuňte.



Pouze u provedení pro plast.

Brzdu proti přibouchnutí umístěte na profilově závislou podložku FRUP.

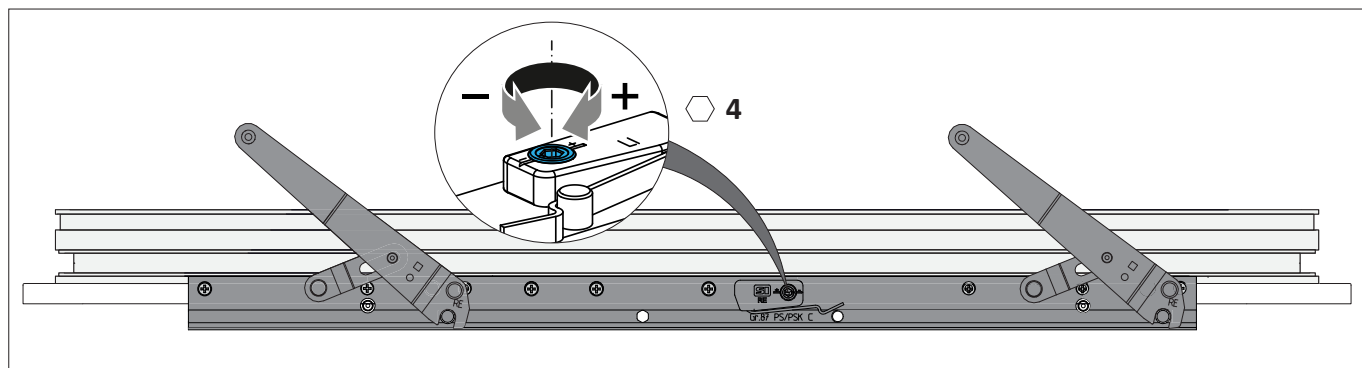


Stlačte páčku brzdy zpět (1.) pro ověření dostatečného místa pro její dráhu.

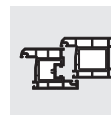
Brzdu proti přibouchnutí umístěte a přišroubujte (2.).

5 Nastavení a seřízení

5.1 Seřízení výklopných nůžek



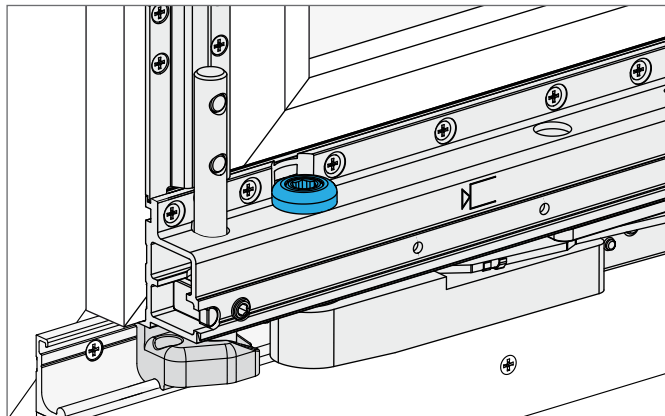
Nastavte funkci zaklapnutí výklopných nůžek pomocí šestihránného klíče o rozměru 4: silnější (+), slabší (-).



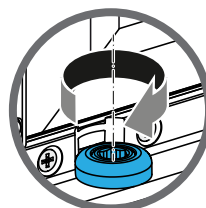
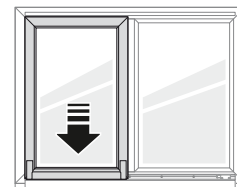
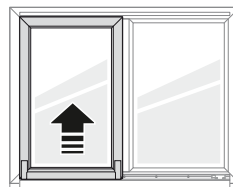
5.2 Seřízení výšky pojezdového vozíku



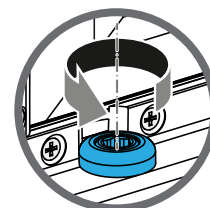
Po montáži elementu v objektu se musí provést úprava seřízení výšky.



Seřízení výšky pojezdového vozíku pomocí šestihránného klíče o rozměru 8.
Stav při dodání je v minimální poloze (0 mm)



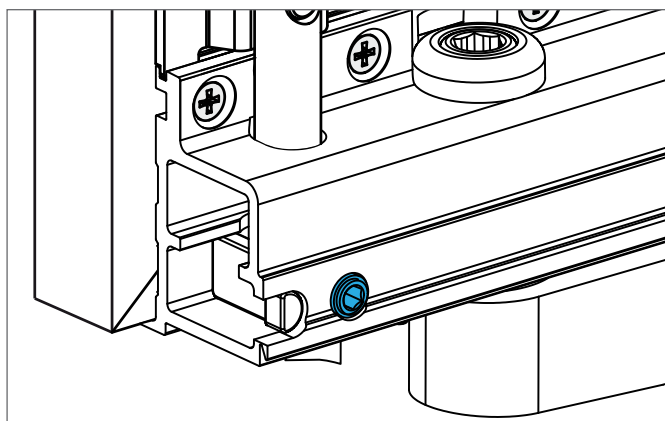
8



Nesmí se překročit maximální rozsah seřízení.
Jedna otáčka odpovídá 1 mm nastavení výšky.
Maximální seřízení: 4 mm

5.3 Seřízení sklonu pojezdového vozíku

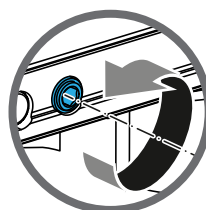
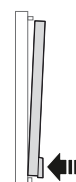
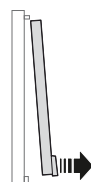
Pomocí seřízení sklonu pojezdového vozíku V a H lze jemně seřídit křídlo vůči rámu.



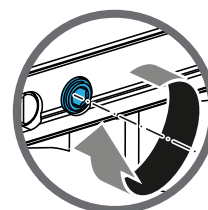
Seřízení sklonu pojezdového vozíku pomocí šestihránného klíče o rozměru 4.
Stav při dodání je v minimální poloze (0 mm)



Seřízení proveďte po montáži elementu v objektu. Vždy seříďte oba pojezdové vozíky



4



Dráha seřízení max. 2 otáčky z minimální polohy.