



DECRO

BZENEC, spol. s r.o.

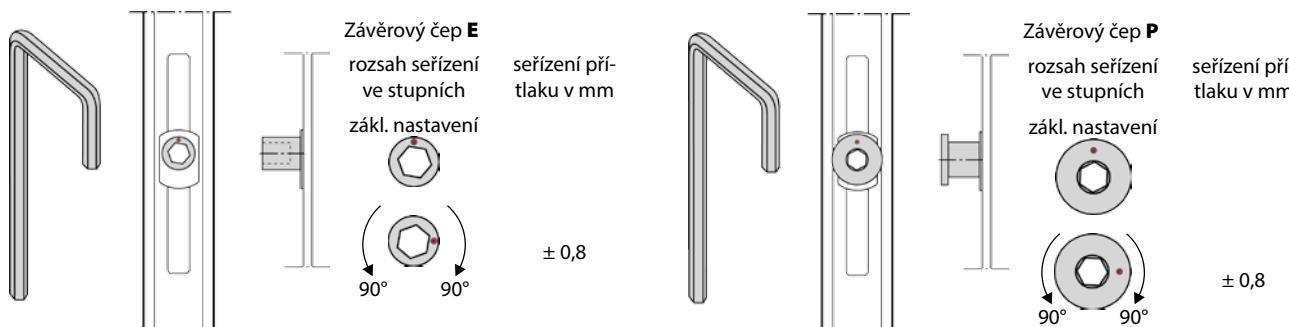
Plastová a hliníková okna a dveře - návod na obsluhu a údržbu

Vážený zákazníku

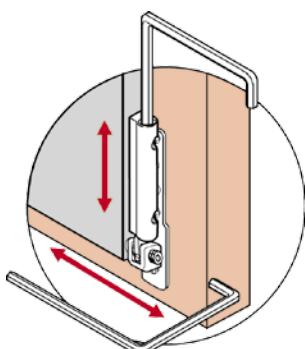
stal jste se majitelem plastových výplní stavebních otvorů vyrobených z vysoce kvalitního profilového systému TROCAL a opatřeného spolehlivým kováním značky ROTO. Výplní stavebních otvorů byly zhotoveny ve výrobním závodu fy. DECRO Bzenec. Tato firma má zaveden systém řízení jakosti, enviromentu a BOZP dle ČSN EN ISO 9001, ČSN EN ISO 14001 a ČSN OHSAS 18001. Všechny typy výrobků jsou certifikovány Centrem stavebního inženýrství a.s. Praha dle všech platných zákonů a norem. Montáž byla provedena kvalifikovanými pracovníky proškolenými dle pracovních předpisů PROFINE, směrnice RAL RG 716/1 a TN1746077.

Přes veškerou pečlivost, se kterou jsou tyto produkty vyrobeny a namontovány je jejich spolehlivost zajištěna pouze při správné obsluze a údržbě. K tomuto účelu dodáváme návod pro správnou údržbu a obsluhu a prostřednictvím pracovníků montáží provádíme seznámení s obsluhou a údržbou. Pro dodržení záručních podmínek je zákazník povinen se těmito pokyny řídit. Údržbu a seřízení je možno za úhradu rovněž objednat u montážní firmy nebo přímo u výrobce.

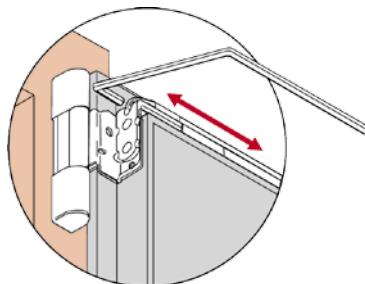
Pokyny pro seřízení závěsových čepů:



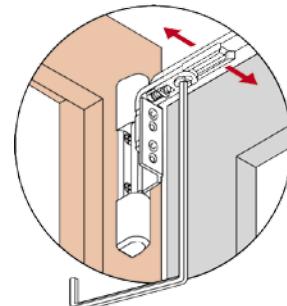
seřízení spodního závěsu



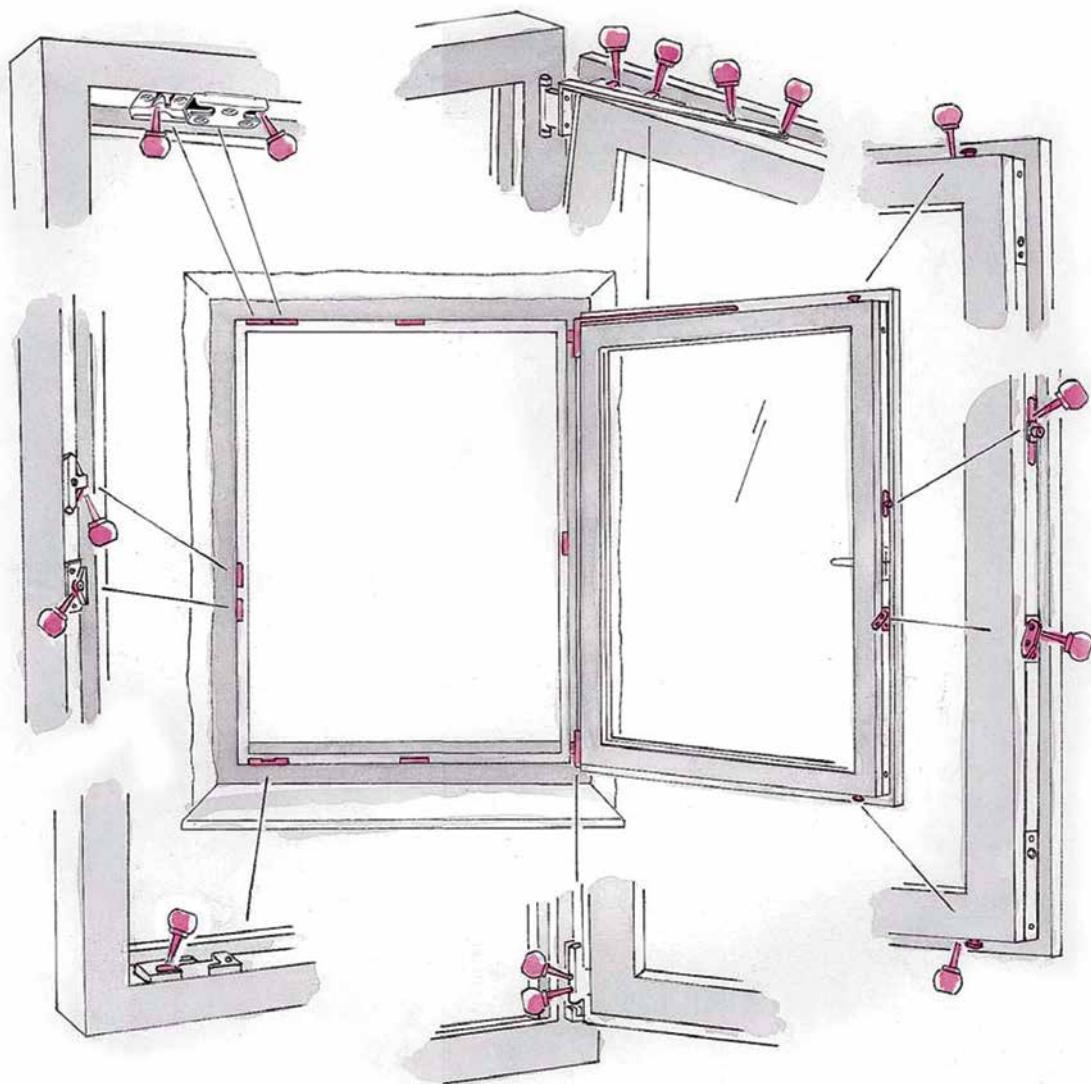
seřízení horního závěsu



seřízení přítlaku horního závěsu



Roto NT, plastová okna a balkónové dveře



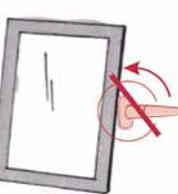
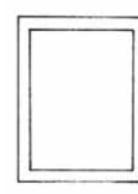
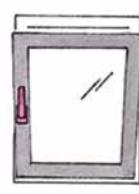
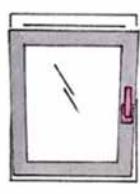
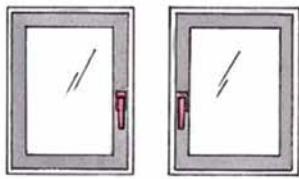
Údržba

Pravidelným ošetřováním (mazací tuk, olej * - min. 1x ročně) všech funkcí ovlivňujících stavebních dílů zachováte lehký chod kování ROTO a zároveň chráníte před předčasným opotřebením. Ocelové bezpečnostní rámové uzávěry je nutné ošetřovat olejem intenzivně, aby nedošlo k jejich zbytečnému opotřebení. Kromě toho je nutné kontrolovat upevnění jednotlivých vrutů. Uvolněné vruty nebo jejich odlomené hlavy je třeba neprodleně utáhnout nebo vyměnit.

Mazání kování

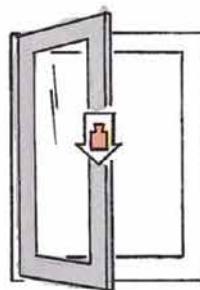
Bezpečnostní pokyny

Pokyny pro bezpečný provoz a obsluhu oken

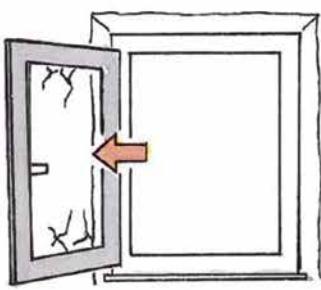


Vyvarujte se nesprávnému ovládání

Pro případ, kdy se okna vlivem průvanu v otevřené poloze zavírají, je možné vybavit okna speciálním příslušenstvím. Nezádoucímu přetočení klíky při poloze otevřeno je možno zamezit použitím úrovňové a ovládací zarážky. Aby byla zachována dlouhodobá funkce a bezpečná obsluha Vašeho okna, je bezpodmínečně nutné dodržovat následující pokyny.



Okenní křídlo nesmí být vystaveno
po přídavnému zatížení



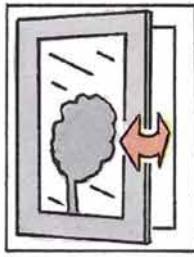
Nenarážet nebo netlačit křídlo
na okraj okenního otvoru.



Nepokládat žádné předměty
mezi křídlo a rám.



U oken, kde chcete zamezit přístup dětem, můžeme zajistit křídla proti otevření např. pojistkou proti otevření nebo zamykacelou klikou



Při silném větru nenechávat křídlo
v poloze otevřeno



Pozor! Přibouchnuté křídlo
může způsobit zranění. Křídlo
při zavírání držet vždy za kliku.

Správné větrání snižuje náklady na vytápění

Okna TROCAL se kromě jiného vyznačují vysokou těsností spár. Tímto je zabráněno nekontrolovanému větrání a obtěžujícímu průvanu, které jsou obvyklé u netěsných oken. Znamená to ale, že musíte změnit svoje větrací návyky. Vařením, mytím, koupáním a také dýcháním osob se může zvyšovat vlhkost ve vzduchu a v případě, že není dostatečně větráno, vzdušná vlhkost kondenzuje na vodu. Následkem může být výskyt plísni, nebo vlhké skvrny.

Proto: Teplý vzduch v prostoru s vysokým obsahem vodních par se nejlépe odvede větráním v příčině směru (průvanem) po dobu 10 - 15 minut. Topidla na tuto dobu dostavte. Podle intenzity používání vašich obytných prostor by mělo být toto větrání průvanem provedeno 2 - 5krát za den.

Upravte délku závěsů

Vnitřní závěsy přispívají aktivně k udržení tepla v místnosti. Neměla by tím být ale narušena cirkulace vzduchu ani topidla. To znamená, že záclony by měly sahat pouze do úrovně parapetu. Mezi oknem a závěsem vám pak doporučujeme vzdálenost 30 cm.

Čištění oken

K bezproblémovému čištění hladkých, neporézních ploch oken TROCAL Vám postačí čistá voda, nebo neagresivní a neškrábací čistící prostředek jako Pril, Jar, mýdlová voda, popř. technický benzín. S touto údržbou zůstanou vaše okna TROCAL dlouhodobě „čistými okny“. V případě, že dojde k neobvykle silnému znečištění vašich oken, zeptejte se nás na správný čistící prostředek před tím, než použijete chybný.

Údržba výrobku

Uzavírací systémy je třeba alespoň jednou ročně - podle namáhání nebo zadání i častěji – očistit a namazat vhodným mazivem. V této souvislosti je nutno překontrolovat a zajistit řádný stav uzavíracího systému. Dále je nutno prověřit pevné usazení všech upevňovacích bodů a zajištění zámku i protikusů šrouby v křídle a v zárubni.

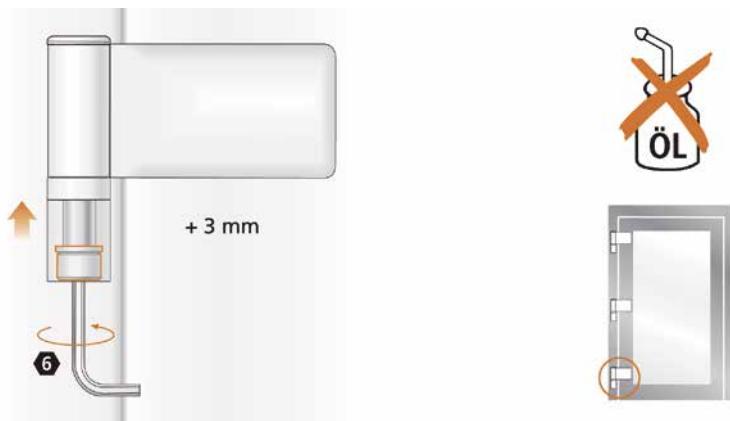
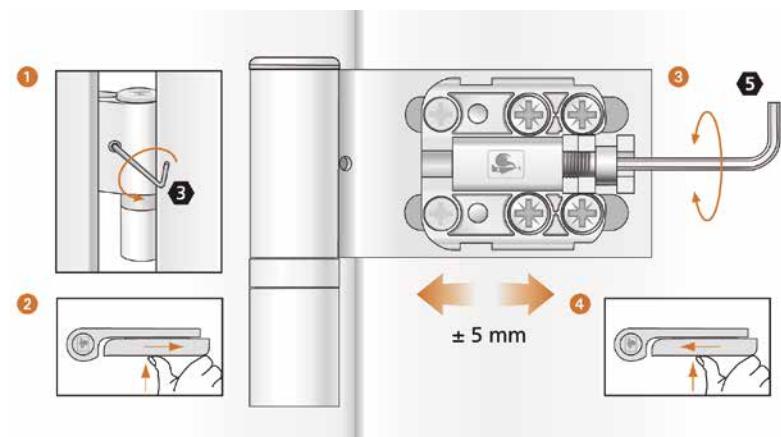
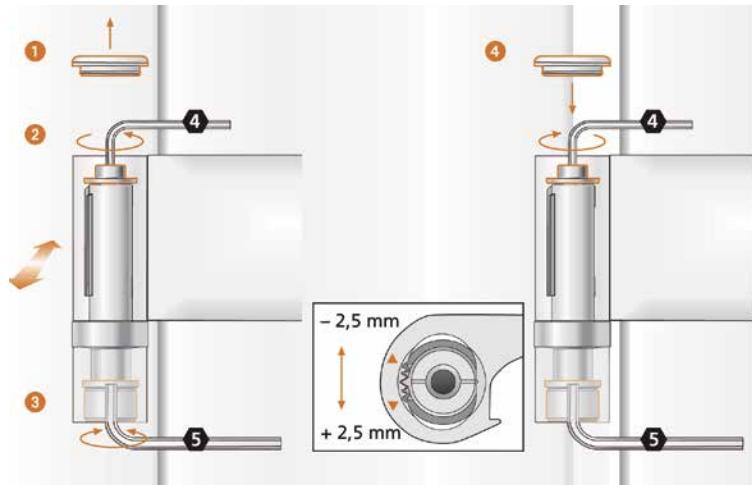
Používat lze pouze takové čistící prostředky, které neobsahují látky podporující korozi – abraziva a agresivní chemické látky.

Mazání zámků

Všechny pohyblivé části a uzavírací místa kování je třeba minimálně jednou za rok namazat tukem a ověřit jejich funkci. Doporučujeme měsíční kontrolu funkce uzavíracího systému dveří s panikovou funkcí, dle přílohy o kontrole a údržbě panikového kování v normách EN179 a EN 1125.

Smějí se používat pouze takové čistící a pěstící přípravky, které neovlivní ochranu dílů kování proti korozi. Povoleny nejsou ani tuhnoucí tuky (např. LUMO speciální tuk 8559/1 od Zeller+Gmelin). U samozamykacích zámků je třeba minimálně 1x ročně namazat zadní stranu hlavní střelky (u Secury 19 a 21) a přídavné střelky.

Seřízení dveřních závěsů u plastových dveří



Seřízení přítlaku dveří na straně dveřního závěsu

Směrem nahoru vytáhneme vrchní krytku dveřního závěsu a imbusovým klíčem č.4 povolíme zajišťovací šroub. Ze spodní strany dveřního závěsu nasuneme imbusový klíč č.5 a jeho otáčením nastavíme potřebný přítlač dveřního křídla. Po nastavení přítlaku zajistíme polohu shora imbusovým klíčem č.4 a nasadíme zpět vrchní krytku dveřního závěsu

Stranové seřízení dveřního křídla

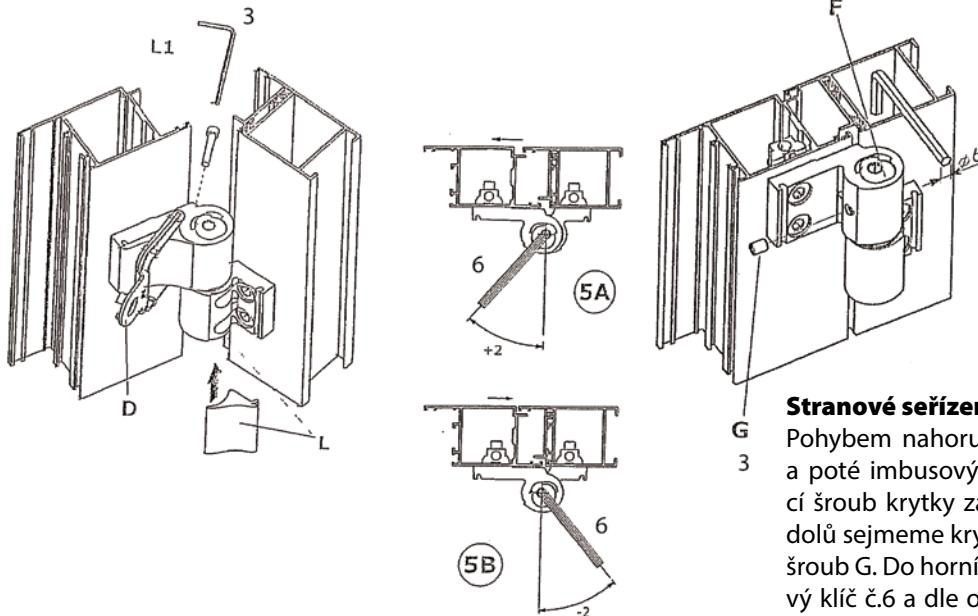
Pomocí imbusového klíče č.3 odjistíme krytku dveřního závěsu (u dveří otvírávých dovnitř tato krytka zajištěna není). Krytku posunutím směrem od závěsu stáhneme, můžeme si přitom pomocí šetrným poklepem krytky pryzhou palíčkou. Lehce povolíme křízovým šroubovákem šrouby pod krytkou (asi o polovinu otáčky) a imbusovým klíčem č.5 otáčíme vodorovným seřizovacím šroubem, kterým posunujeme dveřní křídlo vpravo, nebo vlevo dle potřeby. Po seřízení dveřního křídla zpětně dotáhneme křízovým šroubovákem upevnovací šrouby a nasuneme zpět krytku dveřního závěsu.

Výškové seřízení dveří

Do otvoru na spodní straně dveřního závěsu nasuneme imbusový klíč č.6 a jeho otáčením můžeme nadzvednout dveřní křídlo až o 3 mm. Při výškovém nastavení dveří je nutno seřídit všechny závěsy na stejnou výšku.



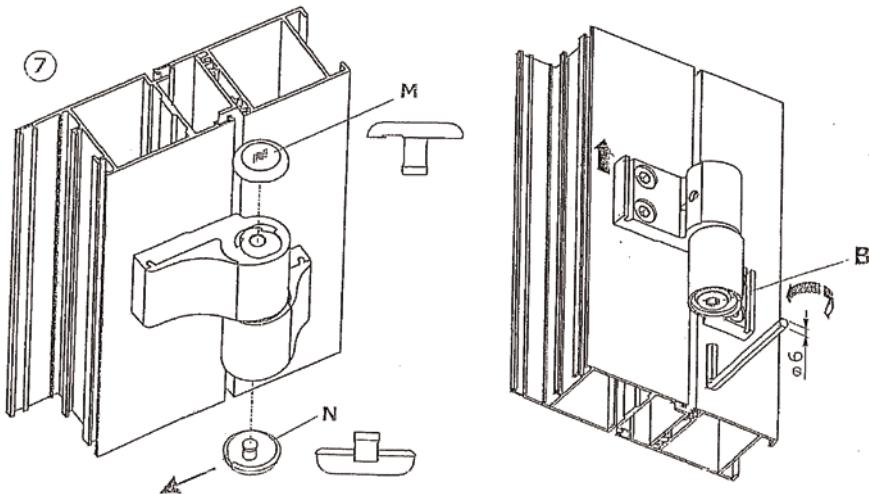
Stranové seřízení



Stranové seřízení dveřního křídla

Pohybem nahoru vytáhneme plastovou krytku M a poté imbusovým klíčem č.3 odjistíme zajišťovací šroub krytky závěsu L1. Pohybem nahoru nebo dolů sejmeme krytku závěsu a odjistíme zajišťovací šroub G. Do horní strany závěsu nasuneme imbusový klíč č.6 a dle obrázku 5A a 5B provedeme stranové nastavení dveřního křídla. Po nastavení řádně zajistíme pojistovací šroub G. Nasuneme zpět krytku závěsu a zajistíme ji šroubem L1. Na horní stranu závěsu nasadíme zpět krytku M.

Výškové seřízení

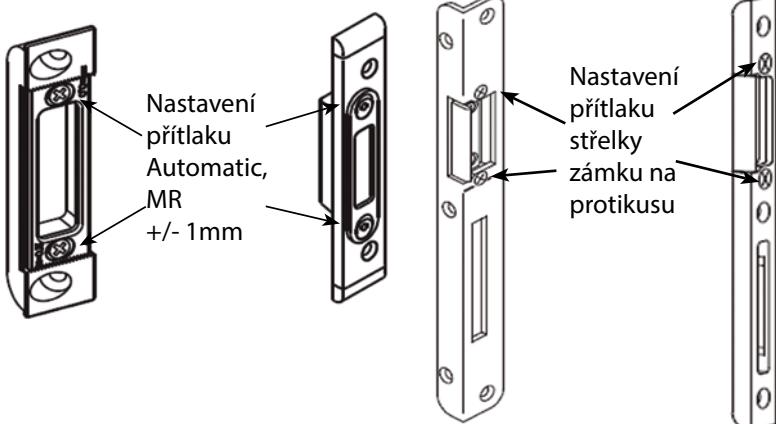


Výškové seřízení dveřního závěsu

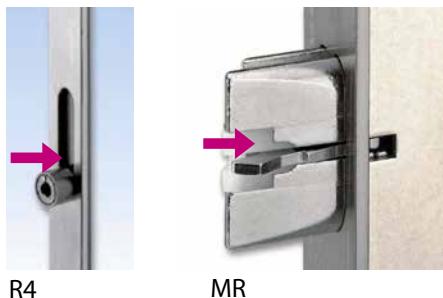
Pohybem dolů vytáhneme plastovou krytku N. Do otvoru ve spodní části závěsu nasuneme imbusový klíč č.6 a po otáčení dveřní křídlo zvedáme, nebo spouštíme. Po seřízení nasuneme zpět do spodní části závěsu krytku N.

Údržba a seřízení dveřních zámků

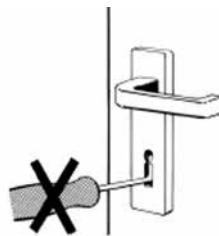
Nastavování – seřizování



Mazání

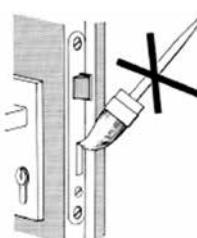
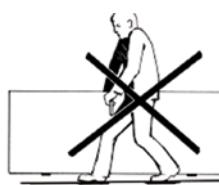


Důležitá upozornění

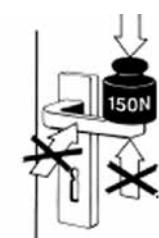


Zámek se smí
otvírat pouze
příslušným klíčem
a nikoli cizími
předměty

Křídlo dveří se nesmí no-
sit nebo zvedat za kliku.



Střelky a závory
zámků nesmějí
být přetřeny resp.
lakovány.



Kliku lze namáhat pou-
ze v normálním směru
otáčení. Ve směru otáčení
je možno působit rovněž
silou pouze maximálně
150 N.



Upozornění: Při použití
tyčové rukojeti nesmí
dojít ke vzprímení v dů-
sledku namontování cy-
lindrické vložky zámku
s rukojetí nebo otočným
knoflíkem.



Jsou-li viditelné stopy ná-
silného použití, je nutné
zámek vyměnit.

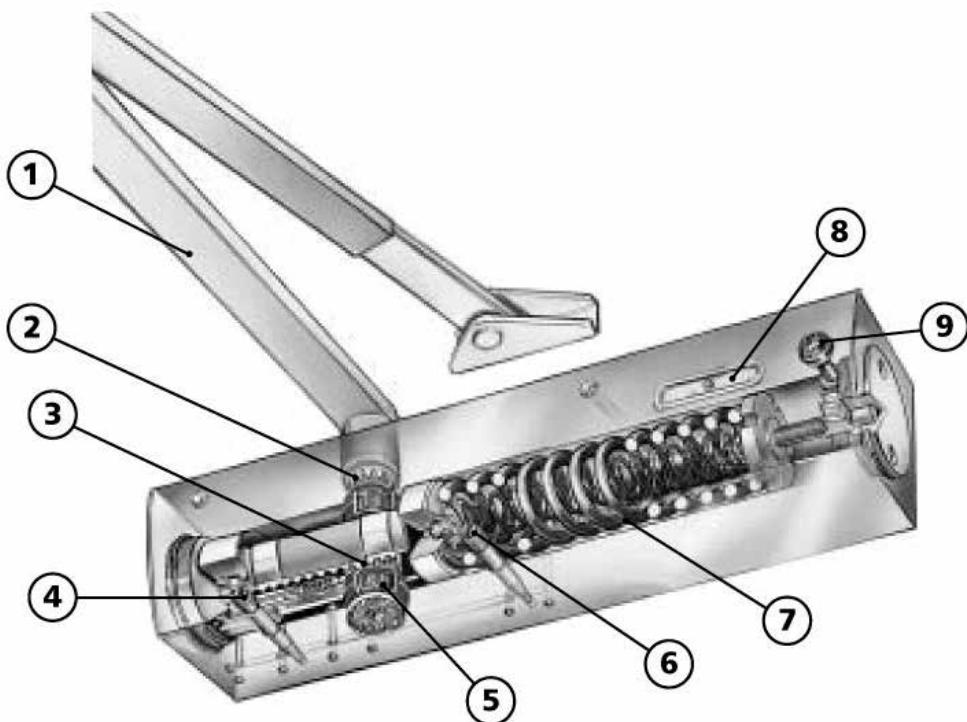


Zámky je nutno
minimálně 1x
za rok promazat
(netuhnoucí
olej).

TS 4000

Dveřní zavírače GEZE TS 4000

- 1 - ramínko
- 2 - ozubení na ose
- 3 - ozubený převod
- 4 - nastavení rychlosti zavírání
- 5 - jehličkové ložisko
- 6 - nastavení tlumení otevírání
- 7 - pružina
- 8 - ukazatel síly zavírání (velikost)
- 9 - nastavení velikosti síly zavírání



Řetízkové žaluzie

1) Ovládání žaluzie:

Vytažení nebo spuštění žaluzie provádějte pomocí řetízku. Manipulaci s řetízkem provádíme v rovině rámu křídla a rovnoběžně s lamelami. Táhněte vždy za jeden pramen řetízku, a to směrem dolů. Tažením řetízku za oba prameny může dojít k vytržení těla žaluzie z držáků nebo např. k uvolnění boční desky z rámu křídla. Naklápení lamel a regulace průchodu světla provádějte jemnou manipulací s řetízkem.

Fixace výšky vytažení lamel proveděte uchycením řetízku v držáku. U varianty žaluzie vybavené brzdou pak vytažené lamely drží v libovolné poloze bez nutnosti fixace řetízku v držáku.

Po nastavení žaluzie do požadované polohy zafixujte řetízek do držáku řetízku !

Ovládání šikmé a lomené žaluzie: Vytažení žaluzie pomocí ovládacího řetízku lze jen po šikmou část žaluzie.

2) Údržba žaluzie:

Pozn. Žaluzii NEOISOLITE lze snadno demontovat z okenního křídla pro účely jejího očištění či pohodlného umytí okna. Žaluzie nevyžadují mimořádnou údržbu ovládacích mechanismů. Hliníkové lamely a všechny profily čistěte mechanicky vlhkou houbou, měkkou textilní tkaninou za pomoci mýdlových roztoků.

Je zakázáno používat chemické roztoky na bázi ředidel a rozpouštědel.

Dbejte na opatrné čištění lamel, aby nedošlo k jejich promáčknutí nebo jinému poškození.

Při čištění oken žaluzii vytáhněte do horní polohy.

3) Bezpečnostní pokyny:

Je zakázáno cokoliv věset na žaluzii a ovládací řetízek.

Je zakázáno mechanicky namáhat lamely, vodící silony a řetízek.

S žaluzií zacházejte opatrne zvláště pak při čištění.

Při nedodržení výše uvedených pokynů si výrobce vyhrazuje právo zamítnutí případných reklamací.

Pokud je žaluzie nefunkční, kontaktujte svého dodavatele.

4) Ovládání pomocí elektromotoru:

(provádí se pouze pro Isolite a Isolite plus)

Elektrická instalace, montáž a údržba musí být prováděna pouze osobami s příslušnou kvalifikací, které jsou oprávněny a způsobilé k daným výkonům.

V případě potřeby kontaktujte Vašeho dodavatele popřípadě montážní firmu, která prováděla montáž.

Pro nastavení ovládání žaluzií se říďte návodem k tomuto zařízení dodaným dodavatelem.

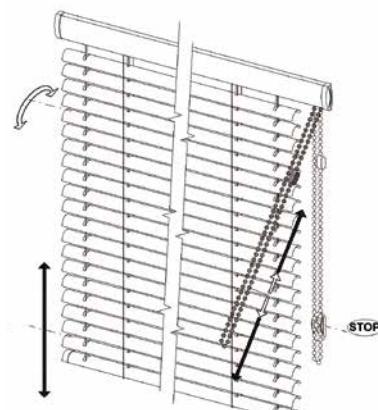
Poznámka:

Interiérové horizontální žaluzie jsou zařazeny do kategorie stínící techniky a zamezují průniku světla v co největší míře (s ohledem na konstrukční provedení žaluzií). Nedochází však ke 100%-nímu zamezení průniku světla, a to i v provedení celostínícím, v porovnání s výrobky kategorie stínící techniky.

S ohledem na konstrukční provedení celostínících interiérových horizontálních žaluzií nedochází u horních dvou lamel ke stejnemu naklápacímu efektu jako u lamel zbývajících.

Odstín lamel (zejména imitace dřeva) mohou být ve skutečnosti nepatrně odlišné od odstínů lamel ve vzorníku.

Vyobrazený typ nemusí ve všech detailech souhlasit se skutečností. Výrobce si vyhrazuje právo na změnu.



Recyklace

Plastová okna jsou stavebními komponenty s dlouhou životností, z PVC. Přesto v blízké budoucnosti je třeba díky vysokému podílu na trhu počítat se zvýšeným počtem oken určených k recyklaci. Technicky je recyklace vyřešena již dnes. Vzhledem k vysokým nákladům na manuální separaci jednotlivých okenních komponentů (sklo-kování-těsnění-ocelová výztuž) byla již vyvinuta a zprovozněna automatická zařízení na zpracování starých plastových oken. Sklo, ocel a těsnění jsou oddělena, zbylé PVC vyčištěno, zkontrolováno a dále děleno na menší kusy (granulát). Takto získaný PVC recyklát je potom přesně dle předpisů RAL zpracován pro plnohodnotné plastové profily. Toto se však může podařit pouze za předpokladu, že je zpracováván stejný typ PVC z profilů odpovídajících určitému kvalitativnímu standardu.

Hospodárné využití možnosti recyklace závisí mimo jiné na fungujícím sběrném systému kvalitního PVC. Zde se nejlépe osvědčil uzavřený tok surovin v daném oboru – např.: výrobce oken-recyklovatel-výrobce profilů. Tyto systémová řešení jsou již s úspěchem několik let plně funkční, přestože díky nedostatku dosloužilých plastových oken zdaleka nevytížena.

Staré PVC profily mohou být recyklovány bez jakékoli ztráty kvality nejméně osmkrát. Při předpokládané životnosti okenního kování 30 let tak můžeme se stávajícími plastovými okny počítat ještě 240 let bez jakéhokoli zatížení životního prostředí. Po 240 letech máme možnost použít technologii rozložení PVC na původní základní komponenty (Chlor získaný elektrolýzou z kuchyňské soli NaCl a Ethylen z ropy), vyvinutou výrobcem profilů pro Vaše plastová okna v roce 1994.

Zkoušky a průběžný dozor nezávislé zkušebny prokázaly shodu prvomateriálu i regenerátu profilů TROCAL. Proto byl certifikát osvědčující kvalitu materiálu TROCAL vydán pod stejným číslem jak pro prvomateriál, tak pro regenerát – nezpochybnitelný znak bezvadné kvality jak profilů z prvnímateriálu, tak i profilů s jádrem z regenerátu. Tento fakt je na světovém trhu ojedinělý!



Záruční podmínky - kontaktní údaje

Záruka se nevztahuje na:

- Závady způsobené nevhodným užíváním resp. neodbornou obsluhou.
- Závady způsobené neodborným zásahem do jakékoliv části výrobku.
- Závady způsobené zanesením – neudržováním výrobku v čistotě a suchu
- Části, nebo celky nesoucí znaky mechanického poškození.
- Části, nebo celky poškozené nevhodnou údržbou (čištění abrazivy, nebo agresivními chem. látkami)
- Části, nebo celky poškozené, nebo zdeformované z důvodu násilného zacházení.
- Nevhodnou přepravou.
- Poškození způsobené živelnými pohromami.
- Přelakováním částí, nebo celého zámku či protikusů

V průběhu realizace zabudování výrobku do stavby se doporučuje kontrola:

- provedení stavebního otvoru
- osazení do svislé a vodorovné roviny a pravoúhlosti
- ukotvení výrobku do otvoru
- provedení připojovací spáry před jejím překrytím při provádění následných stavebních prací
- funkce otevírání a zavírání u pohyblivých křídel
- vzhledu výrobku s ohledem na možné vady a poškození

O průběhu a ukončení práce se doporučuje provést zápis ve formě předávacího protokolu.



Výroba a montáž:

DECRO BZENEC, spol. s r.o.

U Bzinku 1427, 696 81 Bzenec

Servis:

tel.: +420 518 387 352

e-mail: reklamace@decro.cz

www.decrobzenec.com