

Návod na použitie a údržbu okien a dverí

Platné od 15.3.2012. Právo na zmenu vyhradené.



Vážený zákazník,

kúpou okien INCON ste získali kvalitné výrobky, ktorých životnosť je niekoľko desaťročí. Obsluha a údržba okien INCON je jednoduchá a nenáročná, ale aby Vám okná slúžili k plnej spokojnosti, je potrebné dodržiavať nasledovné zásady.

Upozornenie:

Nesprávna manipulácia s výrobkami INCON (napr. násilné otváranie, vešanie osôb na otvorené krídlo, privretie ruky medzi rám a krídlo pri zatváraní okna a pod.) môže spôsobiť poškodenie výrobku a ohrozenie zdravia osôb.

1. Údržba po dodaní a montáži

Ochrannú pásku z plastových profilov je potrebné strhnúť ihneď po dodaní okien. Po znečistení okien maltou, omietkou a podobne je potrebné ich povrch ihneď očistiť štetkou a vodou ešte pred zaschnutím malty alebo omietky. Čistenie po zaschnutí môže spôsobiť poškodenie povrchu okenných profilov a skiel.

Od prípadných nečistôt je potrebné vyčistiť aj mechanizmus kovania, ktorý inak môže byť nefunkčný (kovanie na hornej strane krídla znečistené od malty treba vyčistiť vysávačom). Odvodňovacie drážky je potrebné vyčistiť (uvoľniť) drôtom, aby sa predišlo zatekaniu okien.

Vchodové dvere Incon sú štandardne vybavené stavebnou cylindrickou vložkou, ktorá má dočasný charakter a slúži len ako náhrada štandardnej cylindrickej vložky počas výstavby objektu, ak nie je v zmluve uvedené inak. Z bezpečnostných dôvodov odporúčame výmenu stavebnej vložky za cylindrickú vložku s vyššou bezpečnosťou.

2. Pravidelná údržba

Okná sa čistia dostupnými čistiacimi prostriedkami pre domácnosť, ktoré nesmú odierať, najlepšie vlažnou vodou s prídavkom saponátu. Okenné profily nesmú prísť do styku s látkami, ktoré narúšajú základný materiál (napr. acetón, benzén, toluén, trichloretylén, perchloretylén, chloroform a iné).

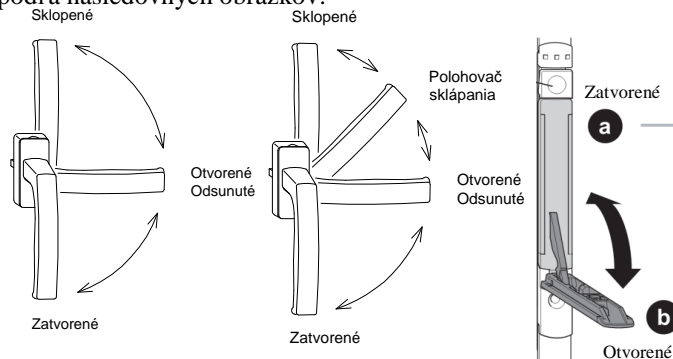
Kovanie na pohyblivých častiach a na miestach označených olejníčkou odporúčame raz za rok premazať silikónovým sprejom (samostatná časť tohto návodu).

Gumené tesnenie treba taktiež raz za rok ošetriť silikónovým sprejom.

Pravidelne treba čistiť odvodňovacie drážky (znečistené drážky môžu spôsobiť zatekanie okien).

3. Spôsob otvárania (poloha kľučky)

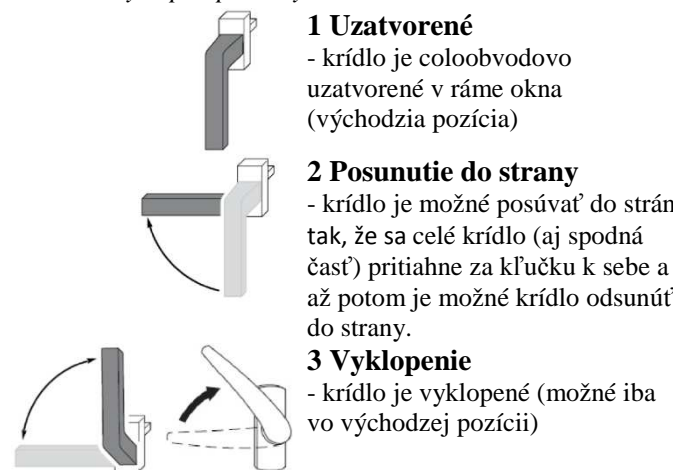
Bezpečná manipulácia s oknom sa dosiahne používaním kľučky podľa nasledovných obrázkov:



Polohovač sklápania: okno dať do polohy „sklopené“, následne privrieť okno podľa potreby a kľučkou otočiť o 45°, čím sa zaistí polohovač sklápania (polohovač je integrovaný v kovaní na hornej strane krídla).

Zhrňovacie dvere: dvere sa musia otvárať a zhrňovať postupne, v žiadnom prípade neodporúčame otvoriť všetky kľučky naraz, nakoľko môže, tlakom vetra na plochu konštrukcie, dôjsť k nekontrolovateľnému zhrnutiu a následnému poškodeniu konštrukcií. V prípade funkcie zatvárania, je nutné aby boli všetky kľučky zatvorené, v opačnom prípade nie sú krídla fixované v ráme a môžu byť vytrhnuté.

Ovládanie výklopno posuvných dverí SK100S



1 Uzatvorené

- krídlo je celoobvodovo uzatvorené v ráme okna (východzia pozícia)

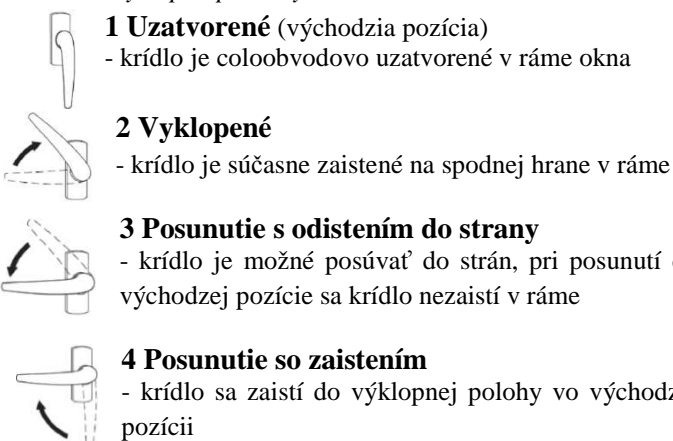
2 Posunutie do strany

- krídlo je možné posúvať do strán tak, že sa celé krídlo (aj spodná časť) pritiahne za kľučku k sebe a až potom je možné krídlo odsunúť do strany.

3 Vyklopenie

- krídlo je vyklopené (možné iba vo východzej pozícii)

Ovládanie výklopno posuvných dverí SK160-200Z



1 Uzatvorené (východzia pozícia)

- krídlo je celoobvodovo uzatvorené v ráme okna

2 Vyklopené

- krídlo je súčasne zaistené na spodnej hrane v ráme

3 Posunutie s odistením do strany

- krídlo je možné posúvať do strán, pri posunutí do východzej pozície sa krídlo nezaistí v ráme

4 Posunutie so zaistením

- krídlo sa zaistí do výklopnej polohy vo východzej pozícii

Návod na použitie a údržbu okien a dverí

Platné od 15.3.2012. Právo na zmenu vyhradené.



4. Nastavenie kovania

	<p>Rohové ložisko/Krídlové ložisko výškové nastavenie (± 3 mm) bočné prestavenie (± 2 mm) Nastaviteľné s použitím kľúča 4 mm pre vnútorný šesťhran.</p>
	<p>Uzatvárací excenter Upraviteľný prítlačný tlak medzi krídlom a rámom ($\pm 0,8$ mm). Nastaviteľný podvihnutím a ručným otáčaním osemhranného excentra (v stredovej polohe)</p>
	<p>Nožnica – pravouhlé okná Zdvíhanie a spúšťanie krídla (od -2 do +3,5mm). Nastaviteľná s použitím kľúča 4 mm pre vnútorný šesťhran.</p>
	<p>Rámový protikus DFE/TFE Nastavenie výšky krídla (± 3 mm). Pri každom nastavovaní kovaní sa musí skontrolovať tiež nastavenie výšky DFE/TFE. Nastaviteľné s použitím kľúča 2,5mm pre vnútorný šesťhran.</p>
	<p>TFE – prítlačná sila zachytávača balkónových dverí Regulácia sily zaklapnutia prestavením excentra. Nastaviteľné s použitím kľúča 4 mm pre vnútorný šesťhran.</p>

5. Údržba kovania – mazacie miesta

	<p>Obrázok znázorňuje usporiadanie možných mazacích bodov. (v závislosti od veľkosti a tvaru)</p> <p>Nožnica (obrázok) by sa mala raz ročne naolejovať na všetkých kontaktných bodoch s hornou lištou. Nakvapkajte na mazacie body (A) niekoľko kvapiek oleja bez obsahu živice a kyseliny.</p>
<p>Uzatváracie protikusy (obrázok): Aby sa zachoval ľahký chod kovaní, musia sa dosadacie plochy protikusov raz ročne premazať. Uzatváracie protikusy (C) na vstupných stranách sa musia premazať technickou vazelínou alebo iným vhodným tukom.</p>	

6. Možné problémy

<p>Problém: Dôvod: Riešenie:</p>	<p>krídlo nedolieha k rámu, prefukovanie, asymetria krídla a rámu, krídlo zadrháva o rám bežné javy vyskytujúce sa po osadení okien Nastavenie okien podľa návodu alebo servisným technikom</p>
<p>Problém: Dôvod: Riešenie:</p>	<p>sklo sa na interiérovej strane roší kvôli výbornej tepelnej izolácii majú zatvorené okná nižšiu škárovú prievzdušnosť ako staré okná, čím sa zvyšuje relatívna vlhkosť vzduchu v miestnosti častejšie vetranie sklopením alebo otvorením okna, zvýšenie teploty v miestnosti, použitie skla s lepšimi tepelno-izolačnými vlastnosťami, v miestnostiach so zvýšenou vlhkosťou (kuchyňa, kúpeľňa), odporúčame časté vetranie alebo montáž polohovača sklápania pre stálu výmenu vzduchu.</p>
<p>Problém: Dôvod: Riešenie:</p>	<p>kovanie sa zasekáva kovanie je znečistené vyčistiť mechanizmus kovania</p>
<p>Problém: Dôvod: Riešenie:</p>	<p>pri silných dažďoch okná zatekajú znečistené a upchaté odvodňovacie drážky drôtom vyčistiť odvodňovacie drážky</p>