

ПОТРЕБИТЕЛСКО
РЪКОВОДСТВО ЗА
ПОДДРЪЖКА И УПОТРЕБА

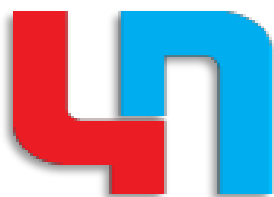
РЪКОВОДСТВО

— врати и прозорци —

www.chehplast.com

ПОТРЕБИТЕЛСКО РЪКОВОДСТВО ЗА ПОДДРЪЖКА И УПОТРЕБА

За врати и прозорци



chehplast

edition 1/2023
Published by Cheh Plast

Съдържание

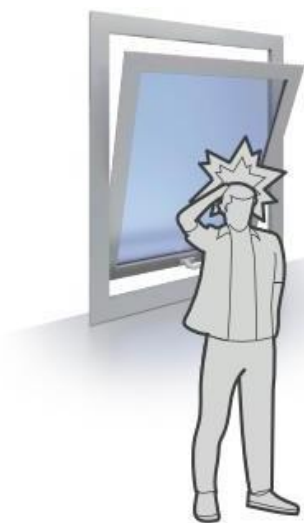
1. Основна информация.....	2
2. РИСК ОТ НАРАНЯВАНЕ И НЕПРАВИЛНА УПОТРЕБА	3
3. ПРАВИЛНА УПОТРЕБА НА ПРОЗОРЦИ.....	6
4. ПРАВИЛНА УПОТРЕБА НА ВРАТИ.....	8
5. ПОЧИСТВАНЕ И ПОДДРЪЖКА	11
5.1. Основна информация за почистване и поддръжка	11
5.2. Честота на почистване и поддръжка	11
5.3. Общо почистване и поддръжка	12
5.3.1. Поддръжка и почистване на прозореца	13
5.3.2. Поддръжка и почистване на врати.....	14
5.3.3. Почистване и поддръжка на хардуер и аксесоари.....	16
5.4. Поддръжка и почистване на прахово боядисани компоненти.....	17

1. Основна информация

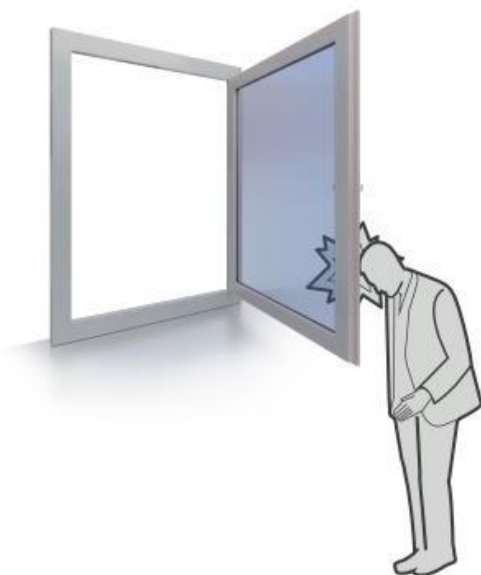
Производителят на алуминиеви и PVC системи за прозорци и врати – Чех Пласт ООД – ви предоставя този документ, включващ информация, която ще ви помогне да се запознаете с нашите системи, безопасно използване на готовия продукт, поддръжката му, както и други важни аспекти, насочени в предлагането на най-високо качество на продукта, базирано на съвременни технически решения.

Неспазването на препоръките и инструкциите, съдържащи се в това ръководство, от потребителя освобождава производителя от всички задължения и гаранции, чиито условия се съдържат в отделен документ.

2. РИСК ОТ НАРАНЯВАНЕ И НЕПРАВИЛНА УПОТРЕБА



Риск от нараняване поради удар от крилото.



Удар от отварящо се крило.



Риск от нараняване, ако ръката се пъкне между крилото на прозореца или крилото на вратата и касата.



Риск от изпадане при отворен прозорец.



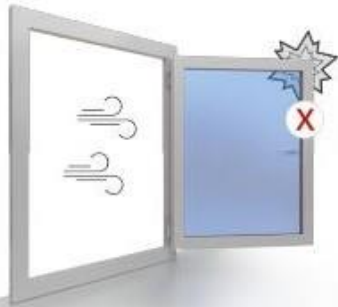
Риск от падащи предмети и/или подобни наранявания, напр. причинени от течение.



Натоварването на крилата може да причини повреда, деформация или разрушаване на отделни компоненти.



В случай на прозорец с двойно крило, следвайте последователността на отваряне/затваряне. Първо отворете активното крило (с изключение на вратите за аварийен изход), за да избегнете повреда на заключващите елементи или касата.

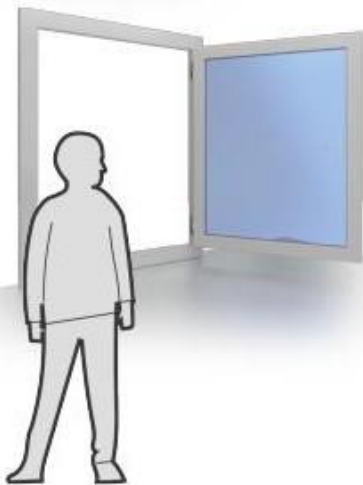


Не оставяйте прозореца отворен, когато вятърът е силен. Крилата, които се удрят неконтролируемо в касата на прозореца, могат да причинят повредата ѝ, обкова или на друг елемент.

Препоръка: използвайте ограничител или стопер за отваряне.



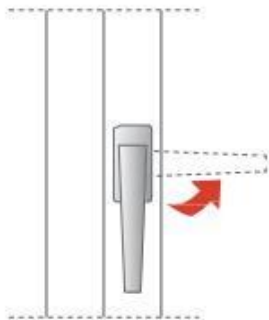
Между крилото и касата не трябва да има предмети, които могат пряко да попречат на правилното функциониране и работа на продукта.



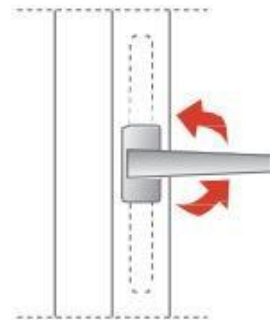
Ако прозорецът е достъпен за деца или хора с психични разстройства, монтирайте (например) заключваща се дръжка или брава за отваряне.

3. ПРАВИЛНА УПОТРЕБА НА ПРОЗОРЦИ

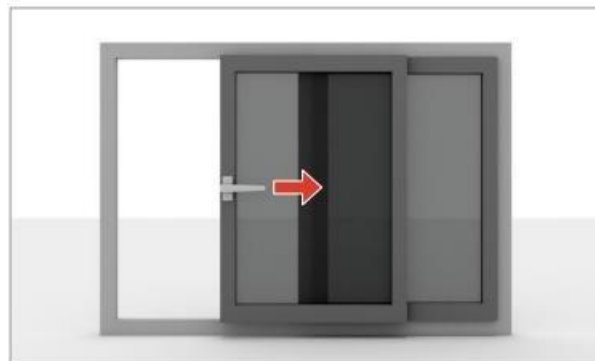
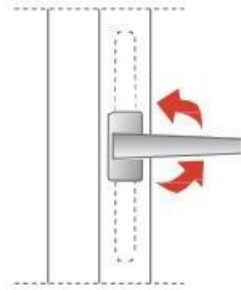
a) Прозорец с едноосово отваряне



b) Прозорец с двуосово отваряне



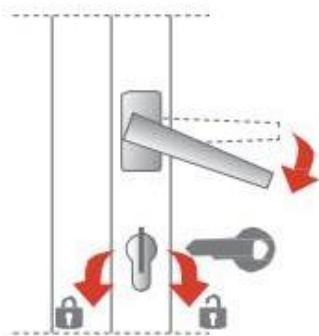
Прозорец с кипване и плъзгане



4. ПРАВИЛНА УПОТРЕБА НА ВРАТИ

Врата с едно крило

За да отворите вратата, поставете ключа в отвора на ключалката и го завъртете към пантите. Натиснете дръжката и след това я дръпнете, докато я отваряте в посоката, в която стоите, или я натиснете, когато отваряте вратата в обратната посока. Ако искате да затворите вратата, извършете описаните по-горе стъпки в обратен ред.



Врата с две крило

Двойната врата е „удължена“ единична врата с допълнително, „неактивно“ крило. За да я отворите, първо отворете активното крило в съответствие с описанието на „единична врата“ и след това отключете механизмите на неактивното крило. За да затворите вратата, изпълнете описаните стъпки по-горе в обратен ред.



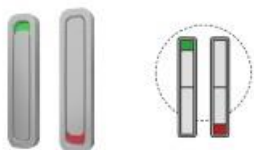
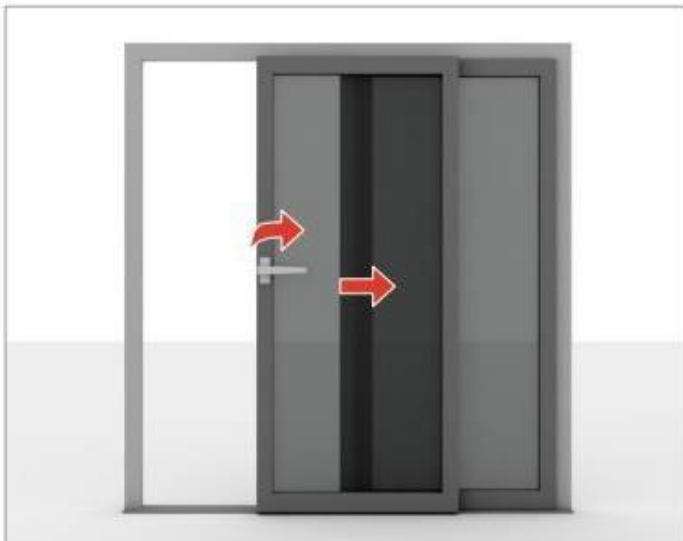
Паник врата

Вратата се отваря с помощта на паник устройства (лостове, щанги) чрез натискане и бутане на вратата



Врата с плъзгане

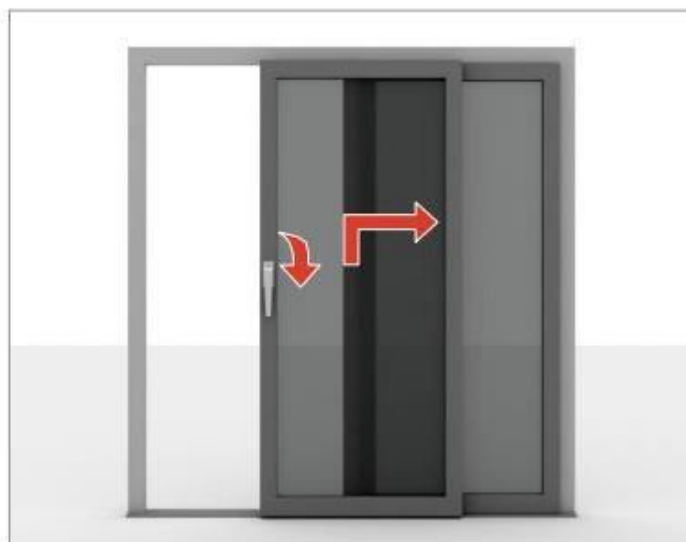
Вратите могат да бъдат оборудвани с фиксирана дръжка (отключваща се чрез завъртане) и интегрирана дръжка, която може да се отключи чрез движение на вътрешния механизъм на дръжката (зелен маркер: "дръжка отворена"; червен маркер: "дръжка затворена").



Врата плъзгане с повдигане

Вратата се отваря чрез завъртане на дръжката на 180°, което кара крилото да се повдига и да се задвижва свободно.

Ако вратата е оборудвана с допълнителна вложка, първо я отключете и след това завъртете дръжката на 180°. Вратата се затваря в обратен ред.

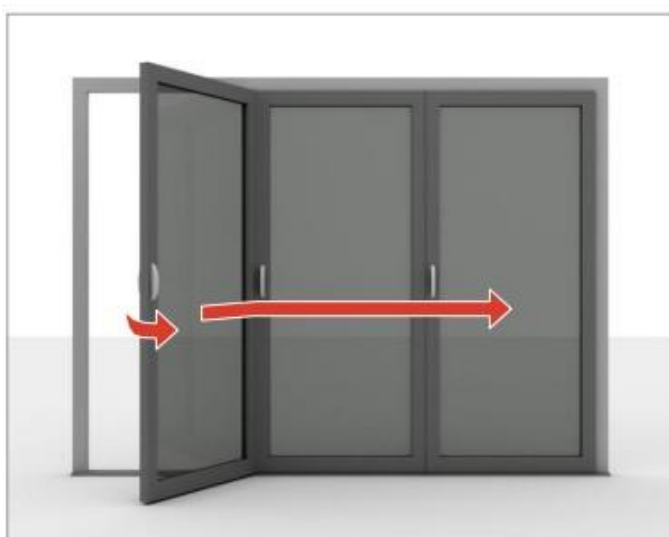
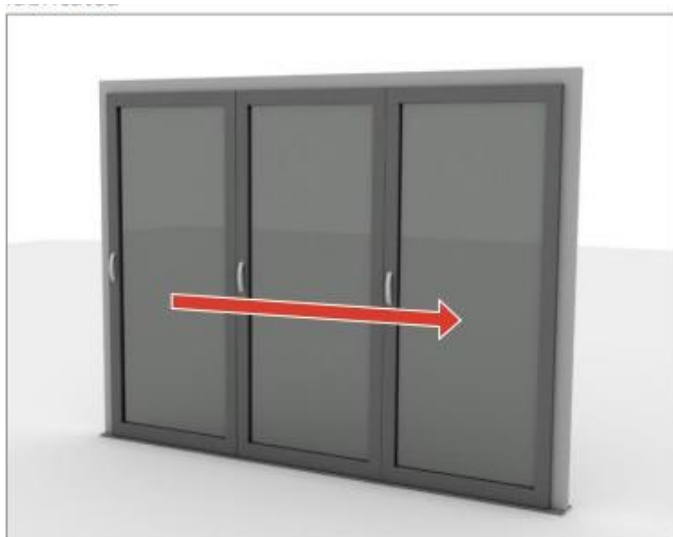


Врата тип хармоника

Вратите могат да бъдат изработени в различни конфигурации, обозначени с цифри. Първата цифра показва общия брой крила в конфигурацията, втората цифра - броят на крилата, сгънати наляво (гледани отвън), а третата цифра - броят на крилата, сгънати надясно.

Останалите крила на конфигурацията се отварят по следния начин: ако дръжката е с вложка, първо трябва да се отключи с ключ и след това дръжката да се завърти на 90 градуса (както е показано на чертежа), за да достигне хоризонтално положение от прага, това важи и за дръжките на останалите крила. Следващата стъпка е да дръпнете дръжката на вратата навътре, когато вратата се отваря навътре или да я натиснете, когато вратата се отваря навън. Това ще накара съседните крила да се плъзнат заедно.

Затворете вратата в ред, обратен на описания по-горе.



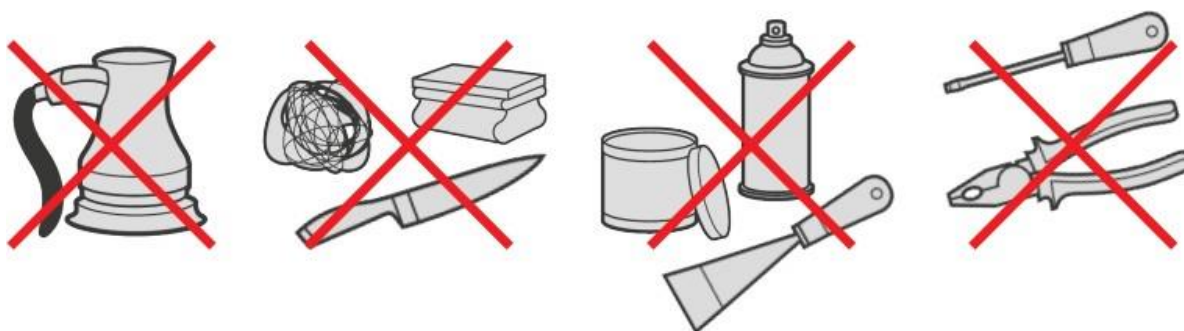
5. ПОЧИСТВАНЕ И ПОДДРЪЖКА

5.1. Основна информация за почистване и поддръжка

Редовното почистване и поддръжка на прозорците и вратите е важно за осигуряване на тяхното правилно функциониране и експлоатационен живот. Алюминиевата конструкция изисква редовна поддръжка с неагресивни почистващи препарати като хладка вода с неагресивен препарат с неутрално рН (6-8), без оцет и амоняк.

Не използвайте следните материали за почистване на прозорци и врати:

- Твърди материали като ножове, стоманена вълна, метални стъргала, абразивна хартия и др.
- Трябва да се избягват агресивни или корозивни почистващи препарати, тъй като те могат да причинят непоправими щети на повърхностите на прозорците и вратите.



5.2. Честота на почистване и поддръжка

Редовното наблюдение на компонентите е много важно и има основно влияние върху правилното функциониране. Интервалът от време между тези проверки зависи от честотата на използване на прозорците или вратите.

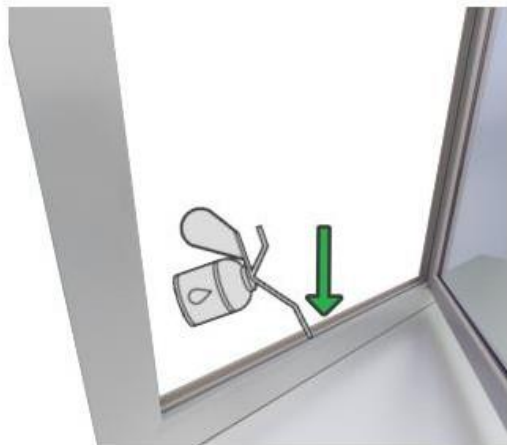
Прозорците и вратите трябва да се поддържат редовно, за да се удължи експлоатационният им живот и да се гарантира тяхната функционалност и качество. Честота на поддръжка за профили и метални компоненти в некорозивна атмосфера и при условие, че алуминиевите конструкции са изложени на дъжд: два пъти годишно. Във всички останали случаи: поне четири пъти годишно.

Ако конструкциите са издигнати в агресивна, корозивна среда или са изложени на други рискови фактори, почистването трябва да бъде по-често. Крайният клиент е отговорен за определянето на тази честота. Примери за агресивни среди за издигнати конструкции:

- в силно индустриализирана зона, особено в райони с високи емисии на химикали, флуориди, газове и рудни материали
- крайбрежни зони (< 10 км от морето) или близо до устия на големи реки (< 5 км)
- над нивото на водата (излагане на конденз)
- замърсени градски зони (с високи концентрации на изгорели газове, газове)
- зони в близост до транспортни възли (магистрала, ЖП линии, летища)
- силно агресивна среда (напр. плувни басейни, лаборатории, пречиствателни станции, замърсяване с животни и др.)

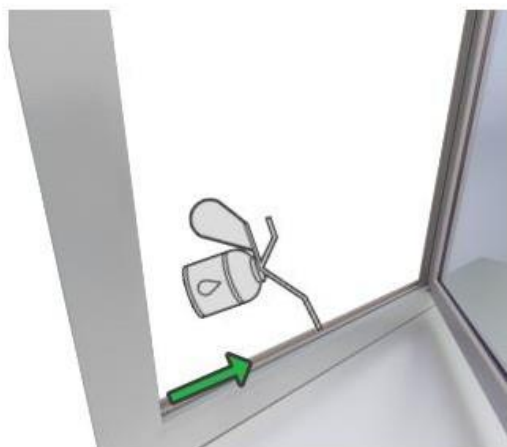
5.3. Общо почистване и поддръжка

ПОДДРЪЖКА НА ОТВОРИТЕ ЗА ВОДООТВЕЖДАНЕ



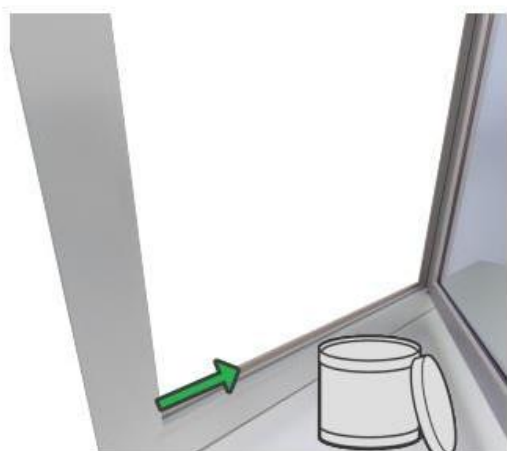
Почистете пространството между касата и крилото на всеки 6 месеца. Ако е необходимо, почистете и отворите за водоотвеждане.

ПОДДРЪЖКА НА ДОЛНА КАСА ПРИ ПЛЪЗГАНИЯ И ПЛЪЗГАНИЯ С ПОВДИГАНИЯ



Мръсотия и пясък могат да се натрупат в долния профил на плъзгащата се/сгъваема врата. Почиствайте профилните улуци ежемесечно. Ако е необходимо, почистете дренажните отвори от натрупаната мръсотия. Отстранявайте прах, прах, мазнини и графит от шината с кърпа веднъж годишно.

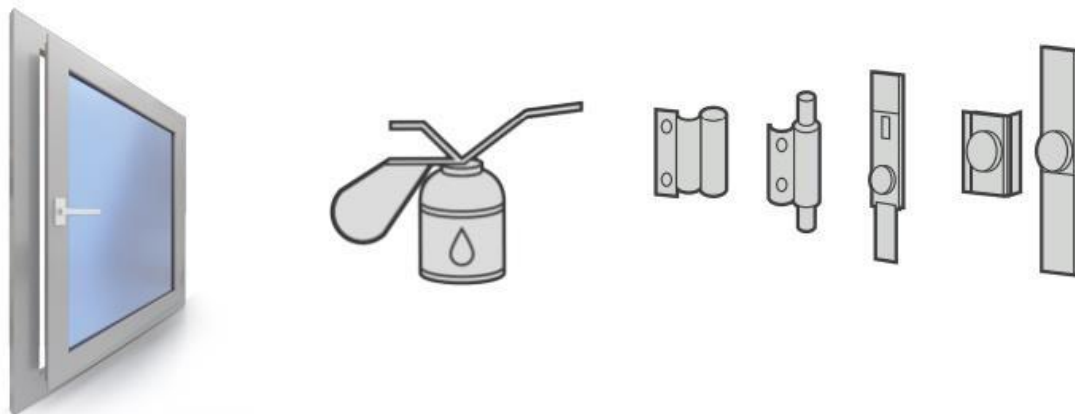
ПОДДРЪЖКА НА УПЛЪТНЕНИЯ MAINTENANCE OF GASKETS:



Веднъж годишно нанасяйте талк или течен силиконов лубрикант (с помощта на кърпа) върху уплътненията, за да предотвратите напукване и отлагания.

5.3.1. Поддръжка и почистване на прозореца

ПОДДРЪЖКА НА УПЛЪТНЕНИЯ

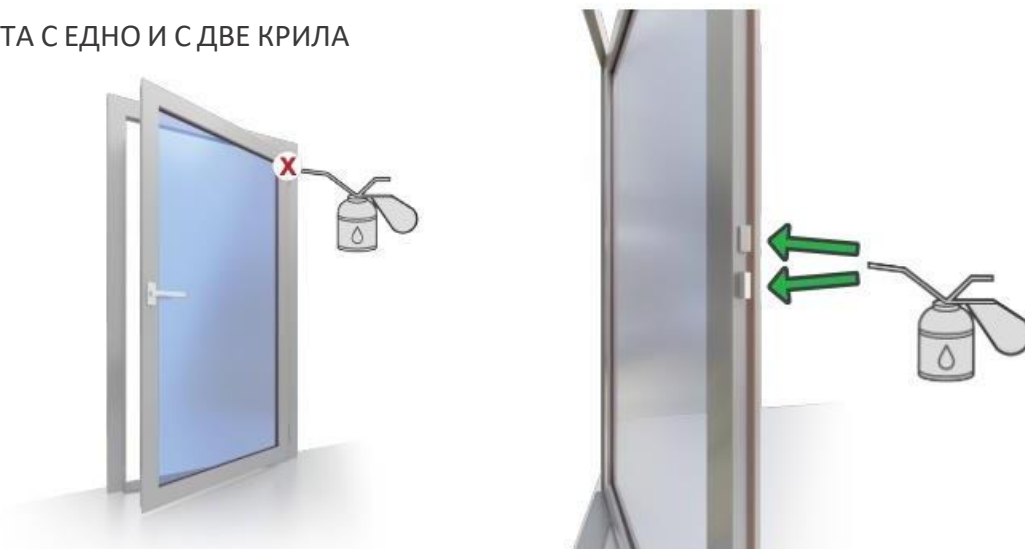


Следните операции по поддръжка трябва да се извършват редовно:

- Почистете механизма и отстранете всякакви замърсявания. Използвайте мека кърпа и меки почистващи материали с неутрално рН след разреждане.
- Проверете всички компоненти (и техния монтаж), които са важни за безопасността (пантите, ножични механизми). По-специално, пантите трябва да бъдат проверени за повреда и/или деформация поради внезапен удар.
- Смажете движещите се части и заключващите точки според схемата (използвайте неутрални греси). Ако е необходимо, регулирайте механизма и сменете износените части, за да възстановите правилното функциониране на крилото на прозореца. Тази операция трябва да се извърши от квалифициран сервизен персонал.
- Ако е необходимо, извършете всички операции, свързани с механизма и сменете износените компоненти, за да възстановите правилното функциониране на крилото на прозореца. Тази операция трябва да се извърши от квалифициран сервизен персонал.

5.3.2. Поддръжка и почистване на врати

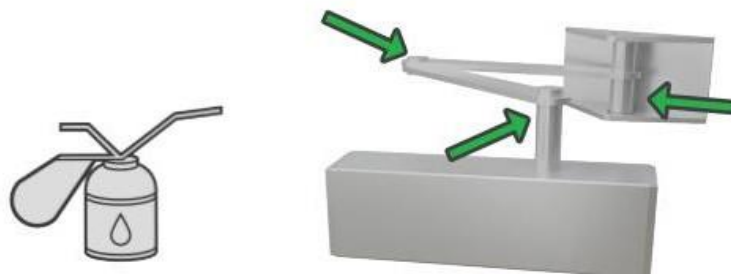
ВРАТА С ЕДНО И С ДВЕ КРИЛА



Заклучващия механизъм трябва да се проверява поне веднъж годишно за износване и правилно прилягане. Фиксиращите винтове трябва да бъдат затегнати. Повредените или износени части трябва да се сменят с оригинални части от оторизиран специалист.

Всички движещи се части и заключващи части трябва да се смазват и проверяват за правилно функциониране на редовни интервали.

ГОРЕН АВТОМАТ ЗА ЗАТВАРЯНЕ НА ВРАТА



Предпазните компоненти на устройствата за затваряне на врати трябва да се проверяват редовно. Фиксиращите винтове трябва да бъдат затегнати и всички повредени компоненти трябва да бъдат сменени. Освен това поне веднъж годишно трябва да се извършват следните работи по поддръжката (в зависимост от вида на крилото на врата и нейното приложение):

- Всички движещи се части на плъзгащото рамо трябва да бъдат смазани.
- Вратата трябва да се провери за гладка работа.
- Устройствата за затваряне на врати и/или повредените части трябва да бъдат сменени незабавно, ако вече не е гарантирано правилното им функциониране.
- Трябва да се проверят настройките за затваряне (напр. скорост на затваряне).

- Трябва да се използват само почистващи препарати, които не съдържат корозивни или вредни компоненти.

ВРАТА С ПЛЪЗГАНЕ



Брави, заключващи механизми, насрещници и дръжки на вратите) трябва да се проверяват редовно. Всички настройки на обкова, особено на насрещниците и количките, смяната на части, както и монтажа и демонтажа на крилата трябва да се извършват от специалист.

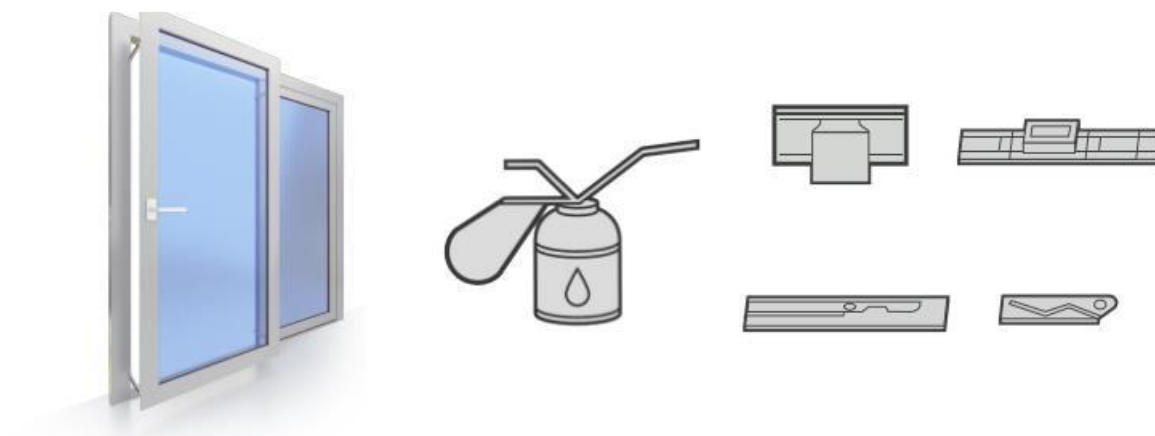
Следвайте тези инструкции:

- Проверете работата на механизмите.
- Вратата трябва да се провери за гладко плъзгане.
- Цялата мръсотия трябва да бъде отстранена от компонентите, тъй като това може да повлияе на гладката работа на системата.
- Почистете механизма и отстранете следите от мръсотия. Използвайте мека кърпа и меки почистващи материали с неутрално рН.

ВРАТА ПЛЪЗГАНЕ С ПОВДИГАНЕ



ВРАТА С ДВУОСОВО ОТВАРЯНВ



Посочените по-долу операции трябва да се извършват веднъж годишно.

- Почистете механизма и отстранете всякакви замърсявания. Използвайте мека кърпа и меки почистващи материали с неутрално рН след разреждане.
- След почистване на повърхността на хардуера, тя трябва да бъде защитена с некорозивно масло.

5.3.3. Почистване и поддръжка на и аксесоари

Прах, мазнини и графит трябва да се отстраняват от следните зони веднъж годишно*.

- Прозоречен обков
- Скрит обков
- Подвижни части на дръжките
- Брави и патрони
- Ограничител на отваряне на плъзгащи се компоненти

Почиствайте аксесоарите само с мека кърпа и меки почистващи препарати с неутрално рН.

* Честотата зависи от типа на отваряне и условията на околната среда.

ЗАБЕЛЕЖКА!

Не използвайте агресивни киселинни почистващи материали или абразивни препарати. Това може да причини повреда на аксесоара.

5.4. Поддръжка и почистване на прахово боядисани компоненти

Почистването след монтаж е често срещана причина за дефекти на покритието и затова трябва да се спазват следните правила:

- Използвайте чиста вода за почистване и добавете малко количество неутрални препарати. Почистването може да бъде по-ефективно, когато използвате деликатна не драскаща тъкан за избърсване на повърхността.
- По време на почистване температурата на покритието не трябва да надвишава 60 °С.
- Температурата на почистващата смес от вода и препарати не трябва да надвишава 25 °С. Не почиствайте покритието с пароструйка.
- Не трябва да се използват силно киселинни или силно алкални почистващи препарати, както и повърхностно активни вещества, способни да реагират с алуминий.
- Не използвайте абразивни почистващи препарати и не почиствайте повърхности чрез триене. Могат да се използват деликатни памучни тъкани, предназначени за индустриално почистване. Не натискайте тъканта твърде силно върху повърхността, която ще почиствате, когато избърсвате.
- Не използвайте органични разтворители, съдържащи естери, кетони, алкохоли, ароматни съединения, гликолови естери, хлорирани въглеводороди и др.
- Не използвайте препарати с неизвестен произход.
- Детергентите, използвани за почистване, не трябва да реагират с почистваната повърхност повече от един час. Ако е необходимо, процесът на почистване може да се повтори след 24 часа.
- След всяко почистване повърхността трябва незабавно да се изплакне със студена вода.

Това ръководство не поражда правни последици и трябва да се прилага за всеки индивидуален случай.

Производителят на прозорци и врати се ангажира да информира инвеститорите и потребителите за това ръководство за употреба и поддръжка.