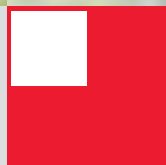


## **Roto Patio** Inowa

Az ötletes vasalat kiváló szigetelésű toló rendszerekhez

Prospektus



## Ötletes tolórendszer

Kényelmesebb nyitás, eltolás és zárás



### **A könnyű és súrlódás mentes működtetéshez fejlesztve**

Roto Patio Inowa az ötletes tolórendszer. A görgős csapágyszűrésű szerkezetnek köszönhetően a szárnyak könnyen eltolhatók – mindenféle zavaró súrlódástól mentesen. A zárás szintén kényelmes és nagy erőfeszítéstől mentes – mindezek mellett az innovatív működési mód nagy szorítónyomást biztosít.

További előnyök a kényelem szempontjából:

- kényelmes nyitás még nehéz szárnyak esetén is a könnyen működtethető kilincsnek köszönhetően
- a szárny tokba történő enyhe önbehúzása kényelmes zárást biztosít
- kényszerműködtetésű egyenletes záródás a szárny mind a négy oldalán elhelyezkedő vezérelt záródási pontoknak köszönhetően

### **Igény szerinti kényelem**

A Roto Patio Inowa lefedi a különböző kényelmi kívánalmakat valamint a speciális regionális igényeket és lehetőséget biztosít egyedi szárnykialakításokra 200 kg maximális szárnytömegig.

### **Komfort számtalan kivitelben**

Roto Patio Inowa egy illetve két mozgatható szárnyal rendelkező tolszerkezetekhez alkalmazható. A toló- és a fix szárnyak számos séma variációban rendezhetők el.

A kiváló gördülési tulajdonsággal rendelkező futóművek minden esetben gondoskodnak a szárnyak csendes és súrlódás mentes eltolhatóságáról.



## Magas tömítettség

Kiváló szigetelés, még viharos időjárás esetén is

A toló ablakok és -ajtók világszinten nagy népszerűségnek örvendenek. Segítségükkel rengeteg fény jut a lakásba vagy az irodába, könnyű átjárást biztosítanak bel- és kültér között és mindemellett helytakarékosan is nyithatók. A Roto Patio Inowa – az ötletes vasalat kiváló szigetelésű toló rendszerekhez – mindezt kényelmes működtetés mellett biztosítja.

### **Kint vihar, bent viszont kellemes klíma**

A Roto Patio Inowa új mércét állít fel a tömítettség területén és ebből adódóan optimális megoldás magas épületekhez, ahol a nyílászárók nagy szélterhelésnek vannak kitéve. Még orkán erejű szellőkésekkel tarkított esős, viharos időben is – amely közvetlenül éri a nyílászárót – tartós és biztos szigetelést biztosít a vasalat. Nincs huzat és nincs nyirkosó szárny – köszönhetően az egyedülálló technikának.





### **Kint zaj, bent viszont megnyugtató csend**

A vasalat egy számottevő pluszt nyújt a lakás komfort területén. Mivel a technikai innovációk, amelyek a szél és az eső bejutását megakadályozzák, egyúttal védenek – a teljes szerkezet megfelelő kivitelezése esetén – a külső zaj ellen is.

Így a Roto Patio Inowa minden, a tolóablakok- és ajtók zajszigetelésével szemben támasztott feltételnek eleget tesz, így ideális forgalmas utcák, utak vagy akár repülőterek közelében lévő építési projektekhez is.

### **A magas tömítettség egyedileg bővíthető**

Már alapkivitel esetén is a körkörös záródási pontok egyenletes, magas szorítónyomást biztosítanak. A további záródási pontok beépítésével a lehető legnagyobb szigetelés és magasabb biztonság érhető el. Ezek a kívánt mennyiségben és a kívánt helyekre helyezhetőek el – a különböző szélterheléseknek megfelelően, amelyeknek a magas épületeket vannak kitéve.

További technikai tulajdonságok:

- innovatív, a tokra merőleges záródási mozgás
- körbefutó tömítés
- záródási pontok a mozgó- és a fix szárny találkozásánál is
- az összes záródási pont kilincs vezérelt

Egy hasznos mellékhatás: Minél nagyobb az ajtó tömítettsége, annál jobb a szigetelés és annál kisebb az energia felhasználás. Ezért a Roto Patio Inowa hozzájárul a fűtés- és a klimatizálás költségeinek a csökkentéséhez is.

### **Bevizsgált minőségű, tartós működés biztonság**

Az új Roto vasalat tartós és különösen hosszú élettartamú tömítettséget biztosít, köszönhetően a kiváló minőségű alkatrészeknek.

A Roto Patio Inowa a következő követelményeknek felel meg:

- Légzáróság: Légáteresztés, 4. osztály (DIN EN 1026 / 12 207),
- Csapóeső szigetelés, 9A osztály (DIN EN 1027 / 12 208)



## Ötletes dizájn

Tökéletes dizájn a rejtett technikának köszönhetően



## Vasalat az esztétikus toló rendszerekhez

A dizájn egyre nagyobb szerepet játszik a tolóajtóknál és -ablakoknál. Ezért is a Roto Patio Inowa a megfelelő választás:

- A rejtett technika lehetővé teszi az egyenes vonalvezetésű keskeny, modern dizájnnal rendelkező profilok alkalmazását.
- A kiváló Roto kilincs dizájn teszi teljessé a nyílászáró megjelenést.



## Kérje a profil- és a nyílászárógyártóknál

Minőség, teljesítmény valamint gyors, egyszerű és ezáltal gazdaságos gyártás – ez az amit a profil- és nyílászárógyártók a modern vasalat technológiától elvárnak. A Roto Patio Inowa mindenki számára meggyőző:

- több milliószor bizonyított Roto központi zárás

- csekély számú és variánsú alkatrészből felépülő vasalat garnitúra
- a záródási pontok száma és pozíciója a különböző objekt követelmények szerint változtathatók
- hosszú élettartam és tartós, megbízható működés

## Tökéletes megoldás 200 kg szárnytömegig

A vasalatrendszer meggyőző minőségi- és teljesítmény tulajdonságokkal rendelkezik, gazdaságos gyárthatóságot tesz lehetővé és ezenfelül széles alkalmazhatósági tartománnyal rendelkezik:

- Szárnyhoronyszélesség: 710–1500 mm
- Szárnyhoronymagasság: 590–2500 mm



**Roto Elzett Vasalatkereskedelmi Kft.**  
**Ablak- és ajtótechnológia**

H-9461 Lövő  
Kossuth Lajos u. 25.

Telefon +36 99 534 200  
Telefax +36 99 367 132  
roto-ese@roto-frank.com

**www.roto.hu**  
**facebook.com/RotoMagyarország**



**Minden igényhez az optimális vasalatrendszer egy helyről:**

- Roto Tilt&Turn** | Bukó-nyíló vasalatrendszer ablakokhoz és erkélyajtókhoz
- Roto Sliding** | Átfogó termékpaletta ajtókhöz
- Roto Door** | Vasalatrendszerek nagyméretű teraszajtókhoz
- Roto Equipment** | Kiegészítő alkatrészek ablakokhoz és ajtókhöz