



# Rolety

Doma začíná den, kdy si  
přejeme.

Domov je to nejhezčí  
místo světa.





Bezpečně dobrý pocit.  
Rolety Schlotterer



Všechny účinné systémy ochrany před sluncem mají něco společného: Jsou namontovány vně. Pouze vnější stínění je inteligentním stíněním, protože sluneční záření a tím i teplo se vůbec nedostanou na okenní tabule. Schlotterer se velmi brzy začal specializovat na vnější řešení stínění a je dnes jedničkou na trhu v Rakousku v oblasti inovací a kvality v této důležité, ale často podceňované oblasti stavební techniky.

Rolety platí za velmi efektivní systém protisluneční ochrany. Ve skutečnosti jsou ale mnohem víc: Starají se o příjemné a regulovatelné zatemnění v ložnicích, poskytují zřetelný přínos k protihlukové a tepelné izolaci a staví mechanickou i psychologickou bariéru před případné zloděje.



## **Rolety:**

Bez rizika se stíněním od Schlottereru

- Mechanická a psychologická bariéra pro zloděje.
- Chrání před horkem a oslněním.
- Chrání před nechtěným světlem brzy po ránu.
- Chrání před nechtěnými pohledy z vnějšku.
- Chrání před vysokými náklady za energie.

Doma máme  
svoji vlastní  
klimatickou zónu.





# Rolety. Více pohody. Méně nákladů.

Věděli jste, že chytře ovládané rolety přes léto snižují teplotu v místnosti až o 10°C oproti nezastíněným prostorám? V horkých měsících rolety vůbec nepustí sluneční záření na okenní tabule.

V zimě rolety vyjedou nahoru a umožní využít k vytápění sílu slunce o hodnotě 500 Wattů na metr čtvereční prosklené plochy. V noci pak stažené rolety vylepšují tepelněizolační vlastnosti okna.

Moderní systémy rolet regulují sluneční záření a přispívají tak k pasivnímu chlazení v létě a k vytápění v zimě. Tím zřetelně snižují spotřebu energií na vytápění i chlazení.

## Až o 50% méně energie na chlazení



Věděli jste, že zchlazení místnosti s klimatizací o 1°C spotřebuje třikrát více energie než ohřátí o 1°C?

## Až o 30% menší spotřeba energií



Chytře ovládané rolety výrazně snižují spotřebu energií díky pasivnímu chlazení a solárnímu vytápění.

## Až o 25% lepší tepelněizolační hodnoty



Zavřená roleta před plochou okna zlepšuje tepelněizolační hodnotu až o 25%. Při otevřených prosvětlovacích perforacích je to pořád ještě až o 18%.

## Úspora až 8,5 tuny CO2



Jedna roleta může za svoji životnost ušetřit kolem 8,5 tun CO2. Sama vytvoří jen přibližně 150 kg CO2 při své výrobě, provozu a likvidaci.







## Doma jsme kompletně chráněni.

Ne bez důvodu se suma všech lamel rolety nazývá "roletový pancíř":

Rolety jsou svou konstrukcí smysluplnou ochranou před vlopáním. Zloději je mohou překonat jen s intenzivním hlukem, za dlouhou dobu a s vyvinutím velké síly. Rolety s elektromotorem jsou k tomu vybaveny pojistkou proti nadzvednutí pancíře, která z rolety udělá neodsunutelnou bezpečnostní zed. Vedle této mechanické překážky by se neměla podceňovat i psychologická bariéra: Při správném naprogramování a ve spojení s automatickým osvětlením se může vyvolat dojem obydleného domu, aniž by se umožnil volný pohled do interiéru.

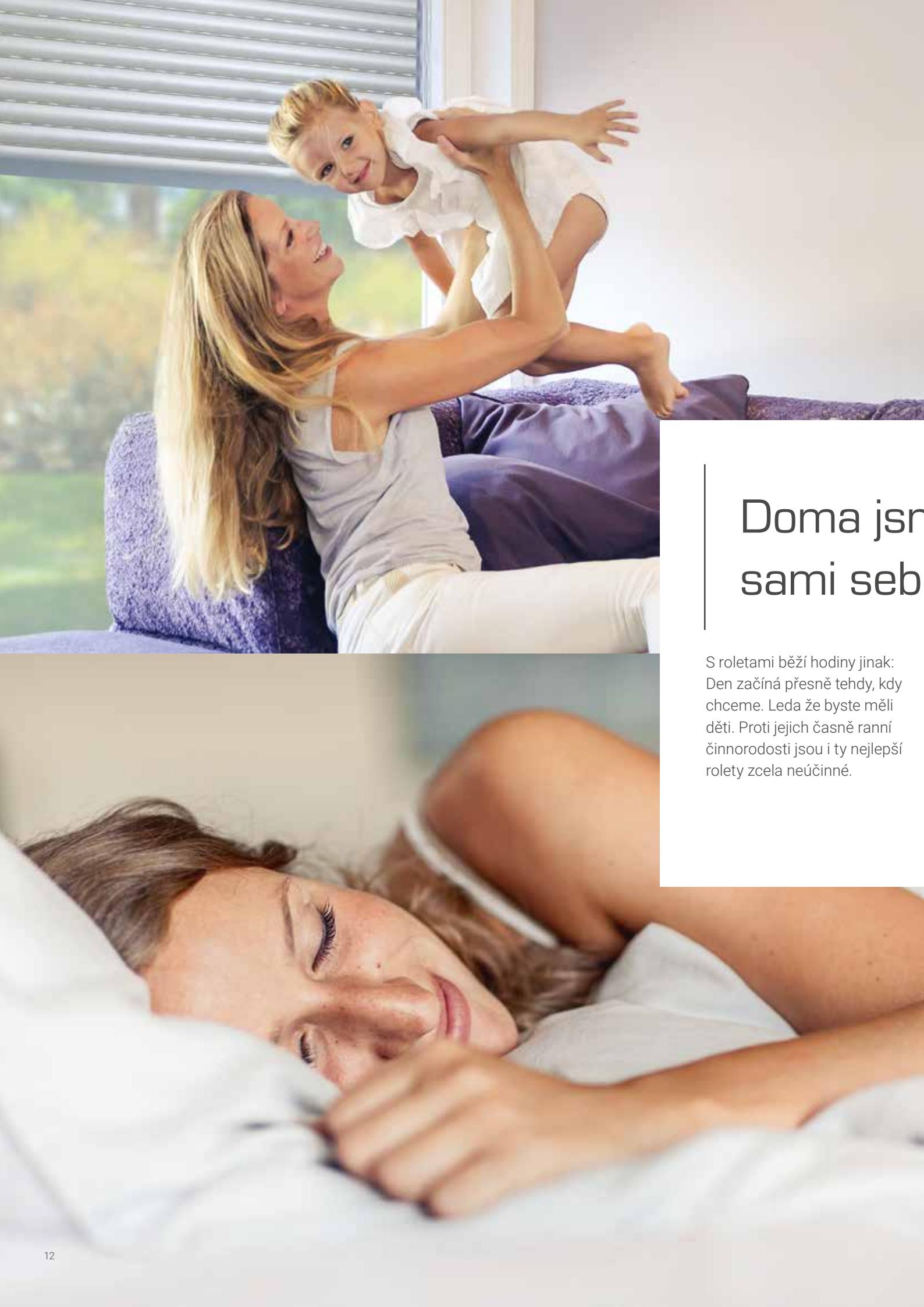


## Ochrana proti pádu Schlotterer

Narůstajícím počtem zasklení na celou výšku místnosti se stavá ochrana proti pádu nepostradatelnou. Kombinovaná ochrana proti pádu od Schlotterer nabízí nerušený výhled ven a dobře zapadá do designu fasády. Ochrannu proti pádu lze optimálně kombinovat s ochranou proti slunci a hmyzu.

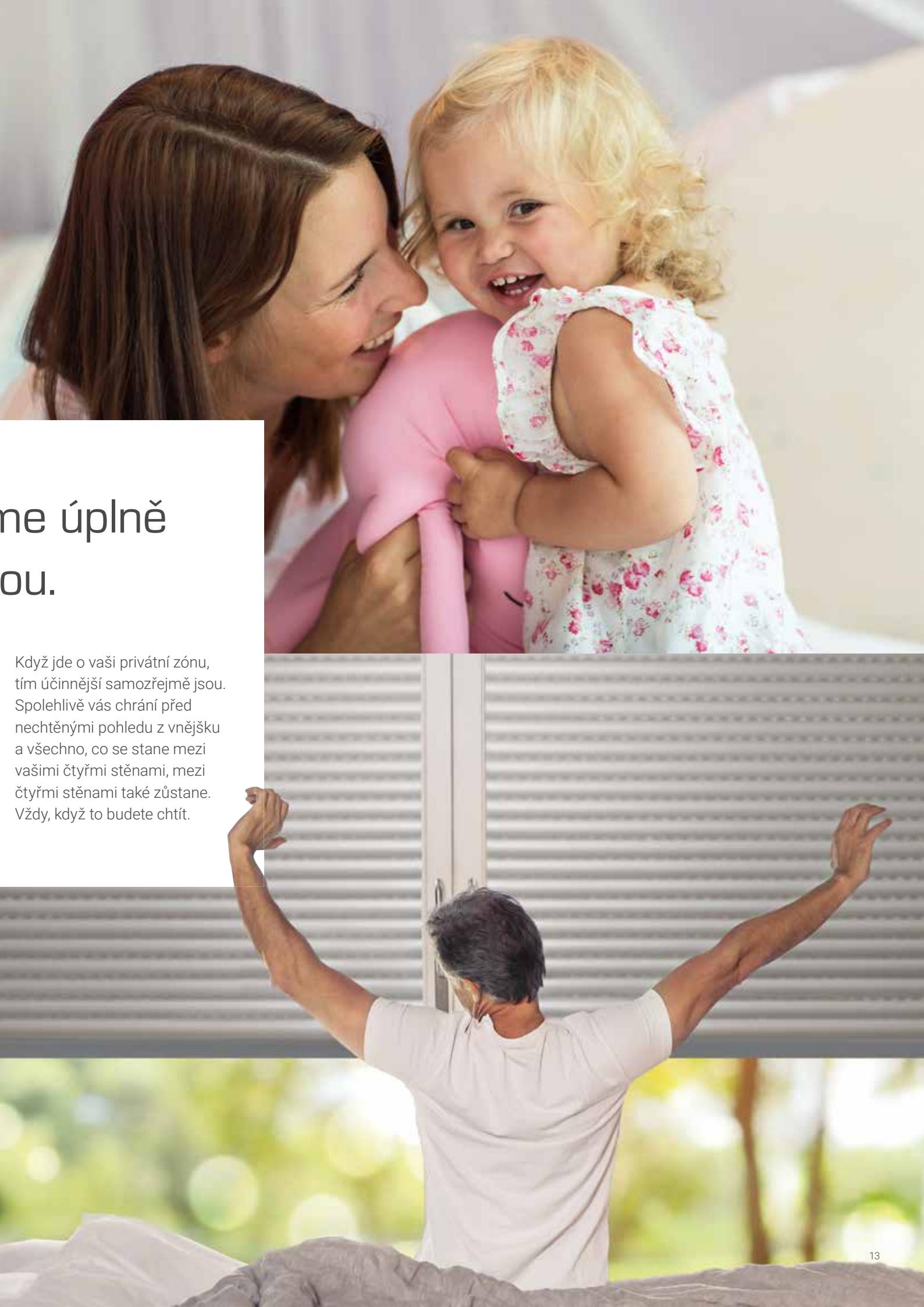


- Bezpečnostní sklo s ochranou hran
- vhodné pro mnoho okenních a dveřních prvků
- maximální bezpečnost a moderní design
- nejlepší průhlednost
- lze kombinovat s ochranou proti hmyzu



## Doma jsme sami sebe

S roletami běží hodiny jinak: Den začíná přesně tehdy, kdy chceme. Leda že byste měli děti. Proti jejich časně ranní činnorodosti jsou i ty nejlepší rolety zcela neúčinné.

A photograph of a woman with long brown hair holding a blonde toddler. The woman is wearing a pink top and the child is wearing a white floral dress. They are both smiling.

ne úplně  
ou.

Když jde o vaši privátní zónu,  
tím účinnější samozřejmě jsou.  
Spolehlivě vás chrání před  
nechtěnými pohledu z vnějšku  
a všechno, co se stane mezi  
vašimi čtyřmi stěnami, mezi  
čtyřmi stěnami také zůstane.  
Vždy, když to budete chtít.

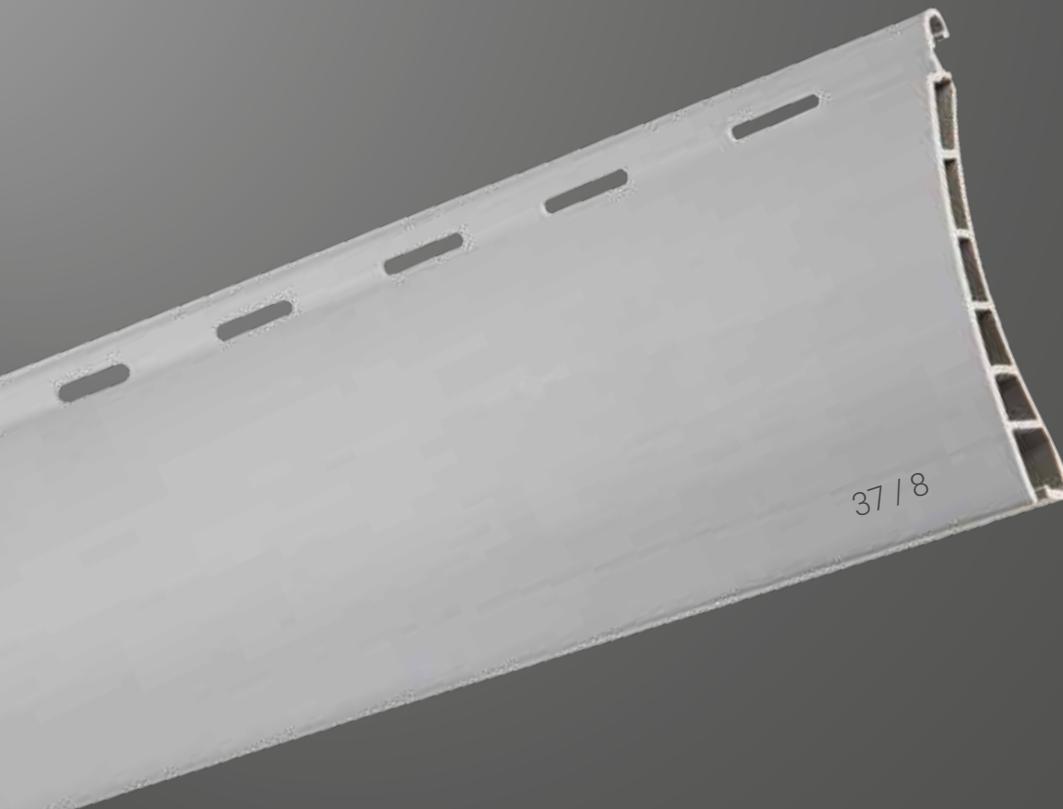


## Alu



- Hladký, ohýbaný hliníkový profil s prosvětlovací a provětrávací perforací.
- Dvoustěnný s PUR vypěněním.
- Zvlášť stabilní, vhodný také pro velké plochy.
- Stálobarevnost díky speciálnímu lakování odolnému UV a povětrnosti.
- Výška 37 mm, tloušťka 8 mm

## PVC



- Dvoustěnné PVC tyče s prosvětlovací a provětrávací perforací.
- Duté komory s pěti příčnými výztuhami.
- Výška 37 mm, tloušťka 8 mm

Uzavřená kompromisům

Otevřená nejvyšší kvalitě



## Schlotterer fakta.

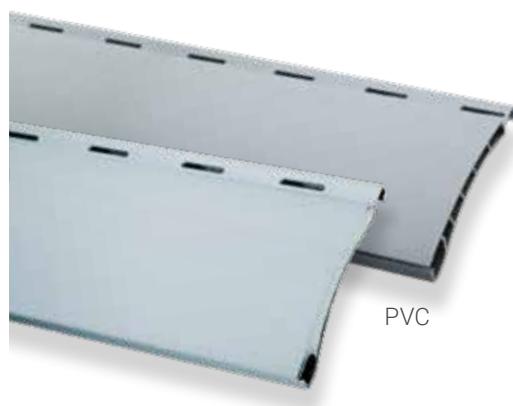
- Jeden systém kastlíku pro rolety a žaluzie zaručí jednotný vzhled na fasádě.
- Prostorově úsporné řešení, které se s oblibou využívá při rekonstrukcích.





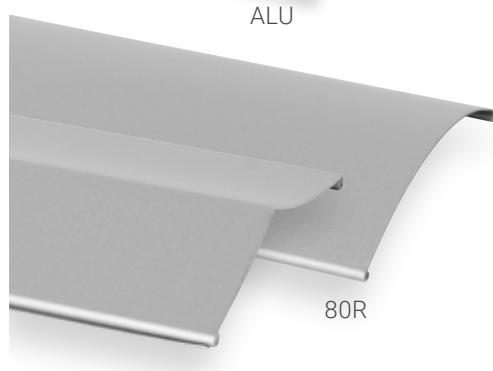
# Pravý multitalent: Předsazená schránka od Schlottereru.

1 systém kastlíku, 2 možnosti: Schlotterer nabízí předsazený kastlík pro své stínící systémy, který je vhodný jak pro rolety, tak pro předokenní žaluzie. To zaručuje jednotný vzhled fasády dokonce tam, kde se pro různé místnosti použijí různá řešení. Ať už zatemňující rolety v ložnicích, nebo předokenní žaluzie v obývacích pokojích: Předsazený kastlík od Schlottereru je architektonicky odpovídající řešení. Navíc jde o variantu, která vně šetří místo, takže bývá často používána u rekonstrukcí. Samozřejmě se může tento předsazený kastlík dodat i v podomítkovém provedení, kdy zcela zmizí ve fasádě.



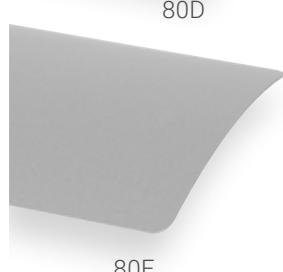
#### **Roletové tyče**

PVC nebo ALU 37/8  
(viz také strana 14)



#### **Lamely raffstor**

80R nebo 80D Retrolux  
(viz také prospekt  
Schlotterer Předokenní  
žaluzie)

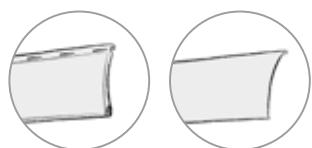


#### **Lamely raffstor**

Lamela 80F  
(viz také prospekt  
Schlotterer Předokenní  
žaluzie)

Sotva existuje něco individuálnějšího než vaše vlastní čtyři stěny. Vlastní styl, vlastní nápady, osobnost obyvatele. To vše se promítá do vytváření fasády. Jeden ze zcela rozhodujících faktorů jsou při tom barvy. S vlastním zařízením pro práškové lakování můžeme splnit téměř každé barevné přání.

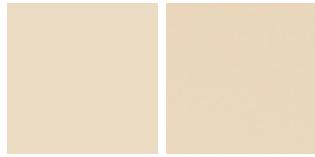
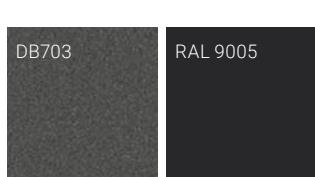
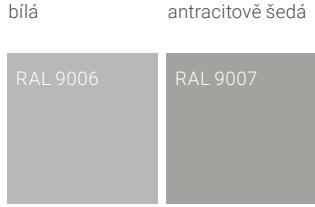
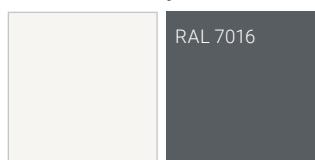
Proto je stínění od Schlottereru k dostání v mnoha rozmanitých barvách.



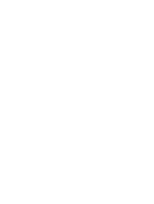
## Standardní barvy lamel

### Roletové tyče

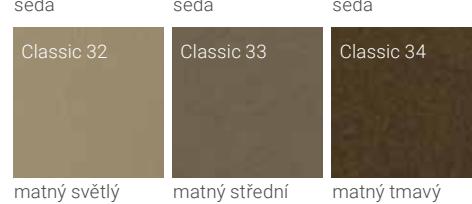
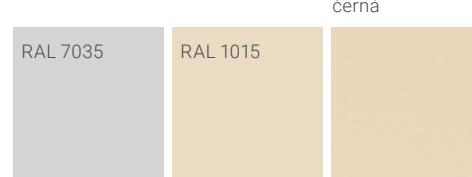
37 ALU lamely \*\*



37 PVC  
lamely

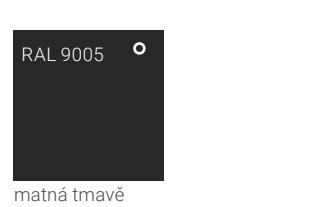
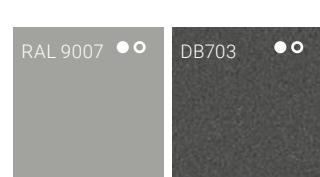
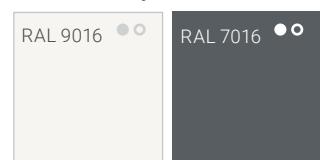


80R lamely



### Lamely raffstor

- 80D RETROLux lamely
- 80F Lamely



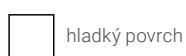
hladký povrch



Standardní barvy kastlíku & vodicích lišť

# stylová , konzistentní, matná

RAL 9016	RAL 7016	RAL 9006	RAL 9007	DB703	RAL 9005	RAL 7035	RAL 6005
matná bílá	matná antracitově šedá	matný bílý hliník	šedý hliník	matná šedá	matná tmavě černá	matná světle šedá	matná mechově zelená
RAL 7039	RAL 7006	RAL 7021	RAL 7022	RAL 3004	RAL 7004	Classic 01	RAL 8001
matná quartz šedá	matná béžově šedá	matná černá šedá	matná umbra šedá	matně purpurově červená	matná signální šedá	Eloxal A6CO	matná okrově hnědá
RAL 8003	RAL 8007	RAL 8017	RAL 8019	6768	DM01	DM02	DM03
matná antuková hnědá	matná srncí hnědá	matná čokoládové hnědá	matná šedohnědá	matná tmavě hnědá	matná zelená metalická	matná šedá metalická	tmavě šedá metalíza



hladký povrch



hladká nebo jemná struktura



jemná struktura

## Mnohé další RAL barvy jsou možné!

Z důvodů technologie tisku jsou odchylky představených barevných odstínů od originálních barev možné!

## Schlotterer fakta.

- Ochrana před vlopáním:  
U Schlotterera jsou všechny roletové motory dodávány s pojistkou proti nadzvednutí už ve standardu.
- Ochrana před překážkami:  
Elektrický motor se zastaví automaticky, pokud se do cesty dostane nějaká překážka





# Domov je program pohodlí.

Samozřejmě můžete ovládat rolety ručně. Ale nemusíte. Schlotterer nabízí precizní a pohodlná elektronická ovládání pro všechny produkty předokenního stínění. Zcela podle vašeho přání můžete ovládat jednotlivé prvky, řídit současně více rolet naráz, nebo individuálně programovat. Přitom můžete vycházet z vašich osobních zálib, času, slunečního záření a povětrnostních podmínek. Je jedno, jestli jde o kabelem propojené řízení v novostavbách a velkých rekonstrukcích, nebo flexibilní radiové ovládání. Vždy máte na výběr.



## Nástěnný ovladač (propojený kabelem)

Bezpečné a jednoduché ovládání motoru nástěnným tlačítkem. Optimální pro novostavby, nebo velké projekty rekonstrukcí.



## Radiový nástěnný vysílač

Bezdrátová alternativa ke klasickému nástěnnému ovladači. Provoz je na baterie, takže nevyžaduje přívod elektrického proudu.



## Ruční radiový vysílač

Nekomplikované a spolehlivé: Radiové ovládání pomocí ručního vysílače. S nástěnným držákem pro bezpečné uložení.



# Home Smart Home.

Vlastní čtyři stěny se stávají stále chytřejšími. Otevření, světlo, nebo také Schlotterer stínicí systémy je možné ovládat už dnes jednoduše přes tablet nebo chytrý telefon. Je jedno, jestli jde o kabelem propojené ovládání, nebo radiové řízení: naše motory rolet jsou vhodné také pro řešení Smart domácností mimo jiné KNX, evonHome, Yubii Home, Loxone, mediola® a io-homecontrol® (Somfy). Plánování připojení provede váš elektrikář.

LOXONE

evon  
Smart  
Home

mediola®



## Per App

Moderní řešení pro mobilní telefony nebo tablety. Ovládání stínicí techniky přes aplikaci v telefonu nebo tabletu je možné. A je jedno, jestli jste zrovna doma nebo na cestách.

## Solární panel

STAND ALONE produkt. Žádné připojení k elektrické sítí, a proto nejsou nutná žádná další konstrukční opatření.

- velmi tichý solární motor
- celoroční, spolehlivý provoz
- Jednorázové uvedení do provozu bez dalších elektrických prací
- snadná dodatečná montáž
- 12V DC pohon s rádiem
- Rozměry: 370 x 60 x 4 mm

# Perfektnost spočívá v detailu.

Perfektní vzhled bez rušivých šroubů.

**VORO pohledový**

ten hranatý.



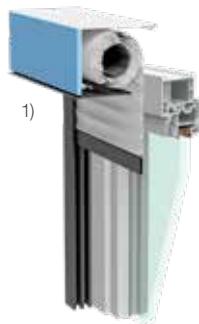
**VORO pohledový 90**

ten kvadratický.



**VORO podomítkový 90**

ten neviditelný.



**VORO BRAVO**

ten zaoblený.



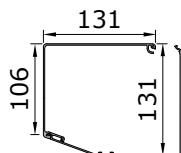
**ROLL S**

šachta

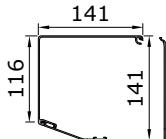


## Velikost kastlíků

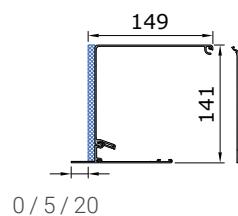
.. pro rolety « velikost 131 »



.. pro rolety « velikost 141 »

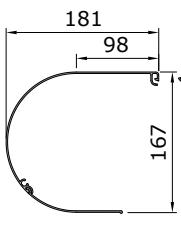
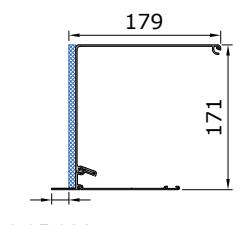
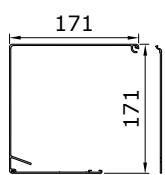
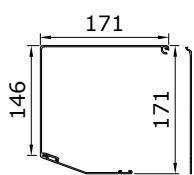


.. « velikost 13 »

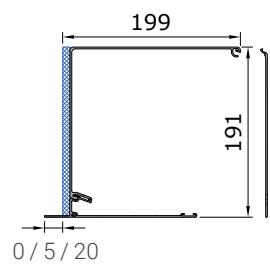
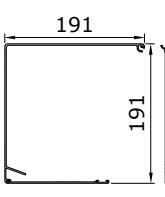
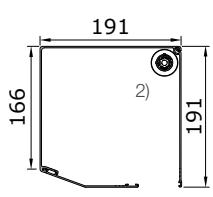


.. pro rolety + žaluzie « velikost 171 »

.. « velikost 16 »



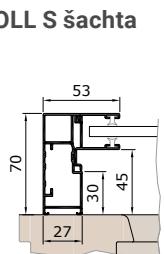
.. pro rolety + žaluzie « velikost 191 »



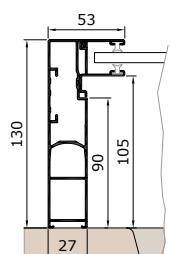
## Schlotterer fakta.

### Varinty vodicích lišt

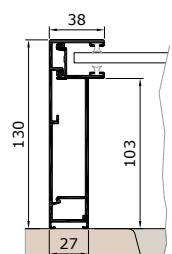
#### ROLL S šachta



Vodicí lišta  
**KD53SA**

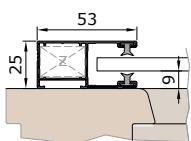


Vodicí lišta **KH53SA**

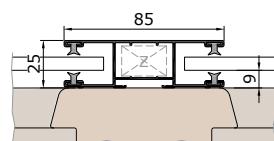


Vodicí lišta **KH38SA**

#### Varianta S

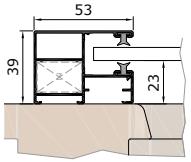


Vodicí lišta **K53V**

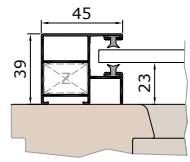


Sloupek s vodicí lištou  
**K85V**

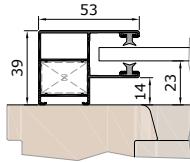
#### Varianta SE



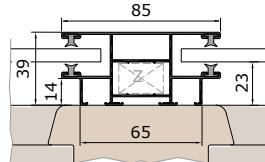
Vodicí lišta **KF53V**



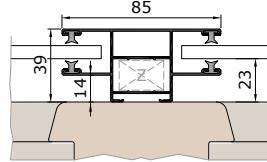
Vodicí lišta **KF45V**



Vodicí lišta **KE53V**  
pro renovace

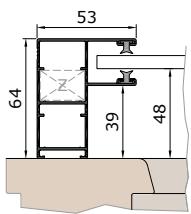


Sloupek s vodicí lištou  
**KF85V**

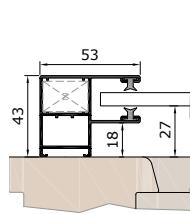


Sloupek s vodicí lištou  
**KE85V**

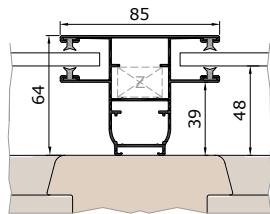
#### Provedení s kombinovanou ochranou proti hmyzu nebo integrovanou rolo protihmyzovou sítí



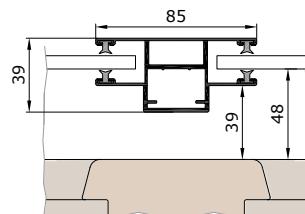
Vodicí lišta  
**KD53V**



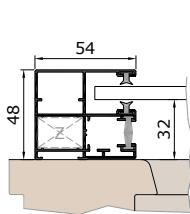
Vodicí lišta  
**KA53V**



Sloupek s vodicí lištou  
**KD85V**

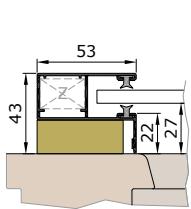


Sloupek s odsazenou  
vodicí lištou

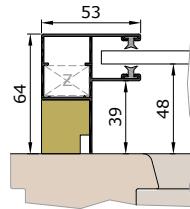


Vodicí lišta **KR54V**

#### Termicky oddelené vodicí lišty

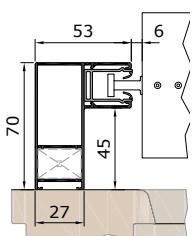


Termicky oddelená  
vodicí lišta **K53VT**

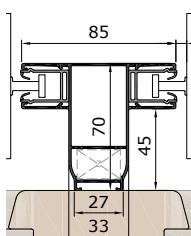


Termicky oddelená  
vodicí lišta **K53VT**

#### Vodicí lišty pro raffstory



Vodicí lišta **ED53V**



Sloupek s **ED85V**

- Práškově lakované hliníkové kryty jsou k dostání v mnoha barvách.

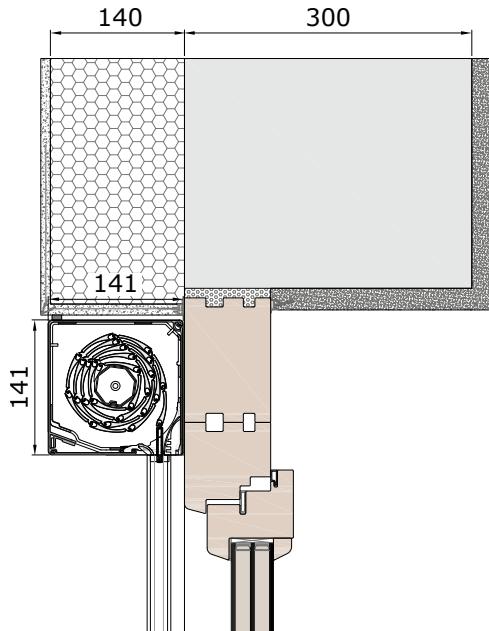
- Ideální kombinovatelnost se systémy ochrany proti hmyzu (rolo, otočný, posuvný nebo upínací rám); také dodatečné osazení je možné.

- Kryt revizního přístupu je odnímatelný směrem dolů.

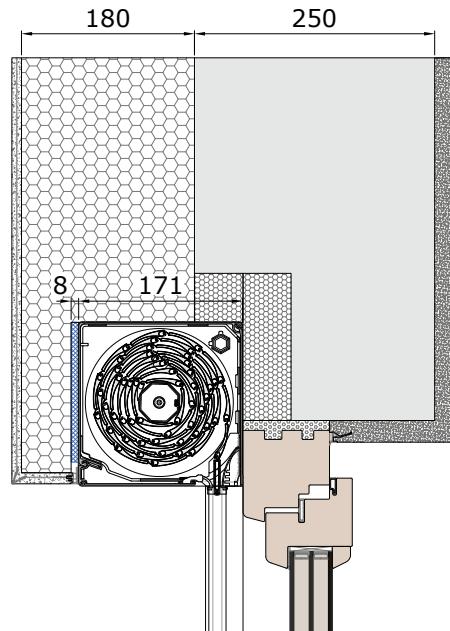
- Model SE: ještě jednou optimalizovaná tepelná a hluková izolace díky zvětšenému vzduchovému polštáři mezi oknem a roletou.

**S** standard;  
**SE** tepelně a hlukově optimalizované provedení

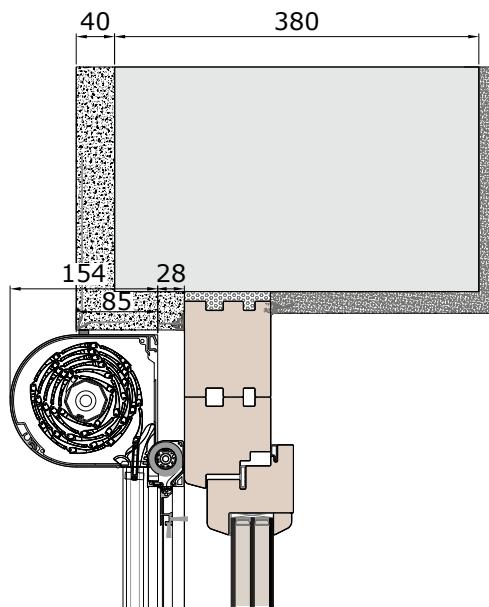
# Příklady stavebních variant s roletami Schlotterer



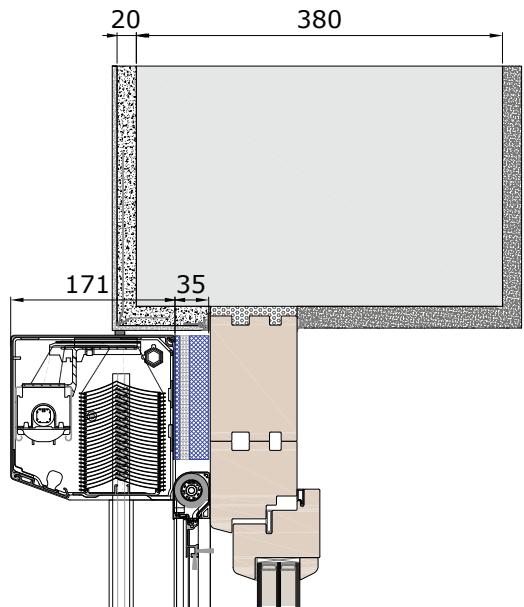
Se zateplovacím systémem a rámovým zdvojením. VORO SE.



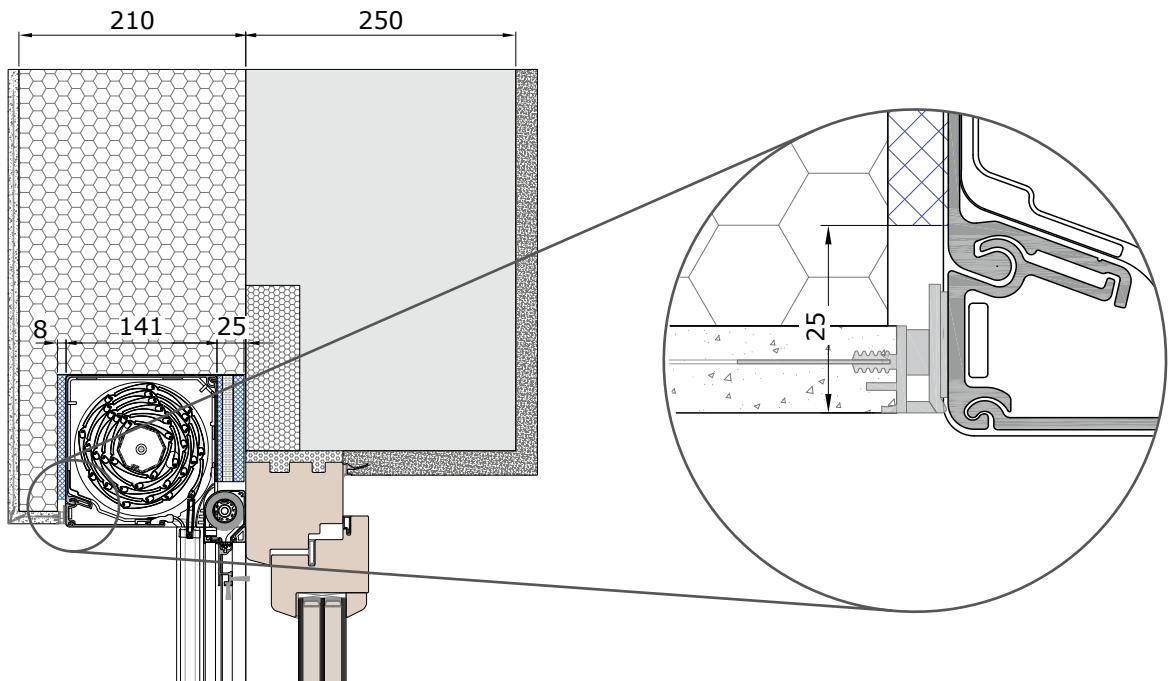
Se zateplovacím systémem. VORO WDVS.



S rámovým zdvojením. VORO BRAVO s kombinovanou rolo sítí.

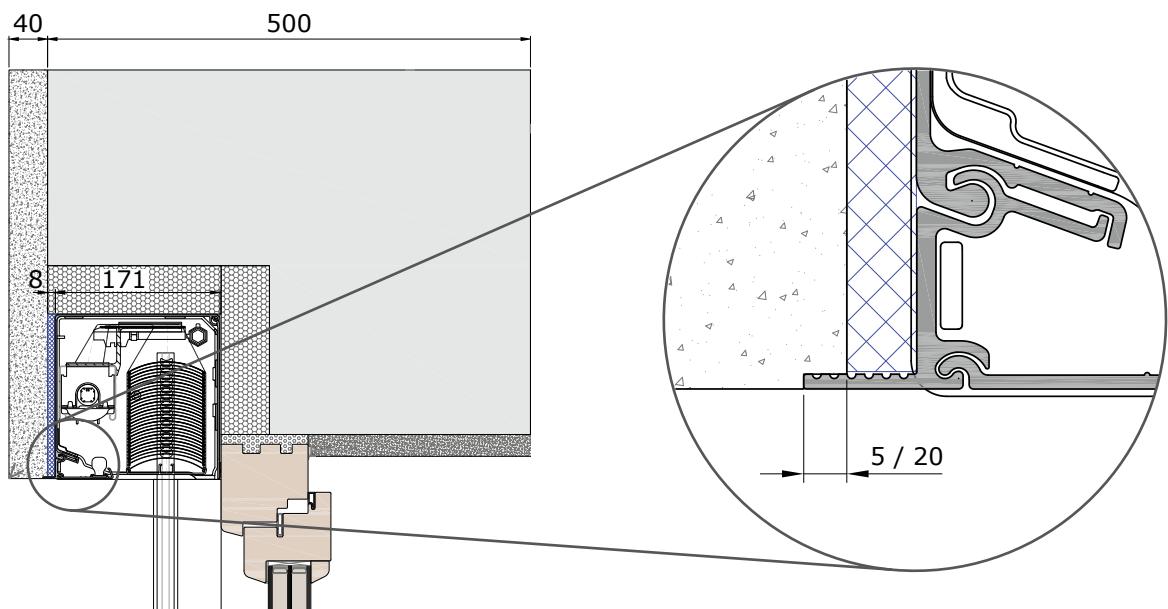


S rámovým zdvojením a zateplením překladu. VORO RAFF (80D) RetroLux s kombinovanou rolo sítí.



Se zateplovacím systémem a zateplením překladu. VORO WDVS s kombinovanou rolo sítí.

Provedení se zateplovacím systémem a prostorem pro osazení zaomítačí lišty.

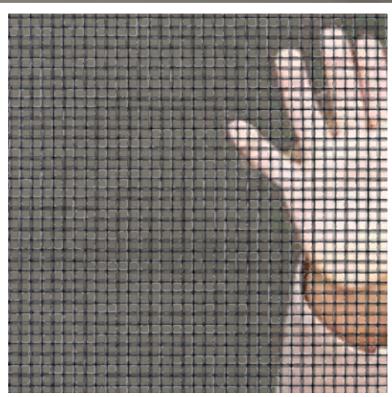


S monolitickým systémem zdíva. VORO PUTZ RAFF (80R).

Provedení pro omítkovou maltu. Dostupné vyložení zaomítačí lišty: 5 a 20 mm (standard 5 mm).

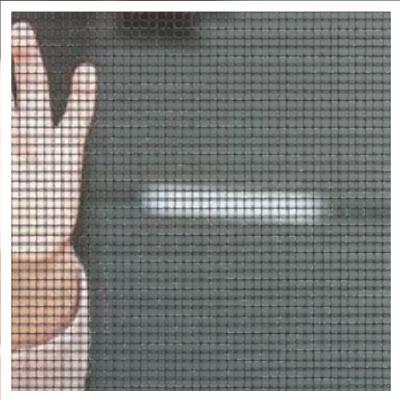
### **Standardní síťovina proti hmyzu**

Plastem potažená síťovina ze skelných vláken od Schlotterera je extrémně stabilní a odolná. Zajišťuje dobrou prodyšnost a velmi dobrý výhled ven. Vhodná pro všechny produkty na ochranu proti hmyzu.



Ideální doplněk ke  
stínění: Sítě proti hmyzu  
**Schlotterer**





### **Transparentní sítovina**

Ultra jemná, vysoce průhledná sítovina s větší propustností světla, vzduchu a s patřičnou stabilitou a odolností proti roztržení, která je téměř neviditelná. Vhodná pro všechny produkty na ochranu proti hmyzu kromě rolovacích sítí.

### **Typy sítoviny**

- Standardní sítovina proti hmyzu
- Transparentní sítovina
- Sítovina pro domácí zvířata
- Protipylová sítovina
- V2A-ocelová sítovina

Pokud si chcete užívat léto bez omezení, potřebujete doma nejenom perfektní ochranu před sluncem, ale také profesionální ochranu před hmyzem a pyly. Schlotterer nabízí řešení na míru pro všechny typy oken, která lze kombinovat s inteligentními systémy ochrany před sluncem. Plánujte ochranu před hmyzem hned od začátku. Komáři nebo vosy nebudou mít žádnou šanci a alergici zůstanou uchráněni před pyly. S inteligentními systémovými řešeními Schlotterer je možné také dodatečné osazení do vašich oken.

# Perfektní řešení ochrany před hmyzem pro každé okno

## Posuvné rámy

Protihmyzová síť v posuvném rámu je perfektní volba u velkých ploch všude tam, kde není dostatek místa - například v zimních zahradách, na balkonech, terasách nebo lodžiích. Vnější stabilní konstrukci posuvné sítě proti hmyzu zhotoví Schlotterer dle vašeho přání s jedním křídlem, nebo jako vícekřídly systém.



## Otočné rámy

Protihmyzové sítě v otvírávém otočném rámu jsou mnohostranně použitelné, hodí se ale především pro vnější dveře například na terasách, balkonech a zimních zahradách. A i když necháte otravný hmyz bezpečně venku, můžete se ukázat jako přítel zvířat:

Otvírávě otočné dveřní sítě můžete dostat také s průlezem pro kočku a také jako kyvné dovnitř a ven otvírávě dveře.



### **Upínací rámy**

Protihmyzové sítě v pevném upínacím rámu jsou ideální pro otvíravá okna. Jednoduché, uživatelsky přívětivé a rozdílné montážní systémy se hodí ke každému typu okna. Sítě je možné pohodlně nasadit i sundat z interiéru.



### **Rolo**

Nahoru! Dolů! Nahoru!  
Dolů! Vždy dle chuti, nálady a potřeb. Rolovací sítě proti hmyzu jsou k dostání jako samostatné prvky nebo v kombinaci s roletami a předokenními žaluziemi. Během zimních měsíců zmizí síťovina v kastlíku roletky a tam zůstane chráněná před větrem a počasím. Ideální sezonní řešení pro okna.





## Vyvinuto a vyrobeno v Rakousku

Schlotterer je rakouská jednička na trhu v oblasti vnějšího stínění. V sídle firmy v Adnetu (Salzburg) vyrábí více než 660 zaměstnanců prvky sluneční a protihmyzové ochrany v několika tisících variant a ve více než 200 různých barvách. Paleta výrobků obsahuje rolety, předokenní žaluzie (raffstory), textilní protisluneční ochranu (screen rolety) a ochranu proti hmyzu. Všechny produkty jsou vyvinuty přímo firmou Schlotterer a jsou k dostání u odborných dodavatelů stínící techniky a oken.