

## 2.4. SYSTÉMY STÍNÍCÍ SLunce (SLUNOLAMY)

### Systémy SUNCLIPS®

Technicky fundovaný výběr a užití systémů stínící slunce dovoluje vytvořit komfortní podmínky uvnitř zařízení a zlepšuje ekonomické faktory při nákupu klimatizačních zařízení.

Systém SUNCLIPS® je sestaven z lehkých hliníkových profilů, které mohou být namontovány v rozebraném stavu nebo namontovány v rámu. Systém se montuje v horizontálním, vertikálním nebo pod úhlem (do 30°) aby bylo zabezpečeno požadovaného zaclonění.



#### SUNCLIPS® standardní instalace:

Horizontální nebo nakloněné pevné stínění s lamelami, které jsou průběžně uchyceny mezi sloupky

Systém je určen do budov s pevnými úchyty, na které se namontují podpěrné sloupky

#### SUNCLIPS® kazety:

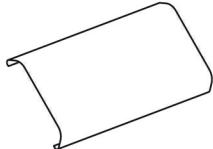
Vertikální , horizontální či nakloněné pevné stínění s SUNCLIPS® Evo 96 lamelami mezi koncovými deskami. Tento systém je dodáván v hotových modulech (kazety)

#### SUNCLIPS® Patio :

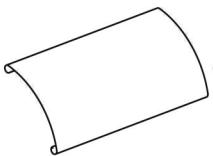
Tento systém je složen z panelů deskových či zahnutých. Panely se skládají na míru do rámů a podpírají plné nebo perforované SUNCLIPS® Evo lamely. Tento systém je dodává s manuálním nebo automatickým ovládáním.

#### Druhy lamel typu SUNCLIPS® :

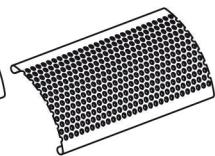
SUNCLIPS® klasik



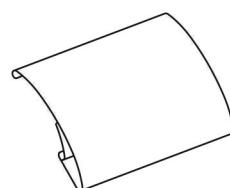
SUNCLIPS® Evo 96



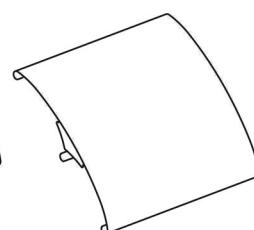
SUNCLIPS® Evo 96



SUNCLIPS® Evo 130



SUNCLIPS® Evo 176



## Objekty se Sunclipsem



Ref. SC • Hotel Mercure • Poznań (PL)



Ref. SC • AUDI SALON • Nyíregyháza (HU)



Ref. SC • Leszno (PL)

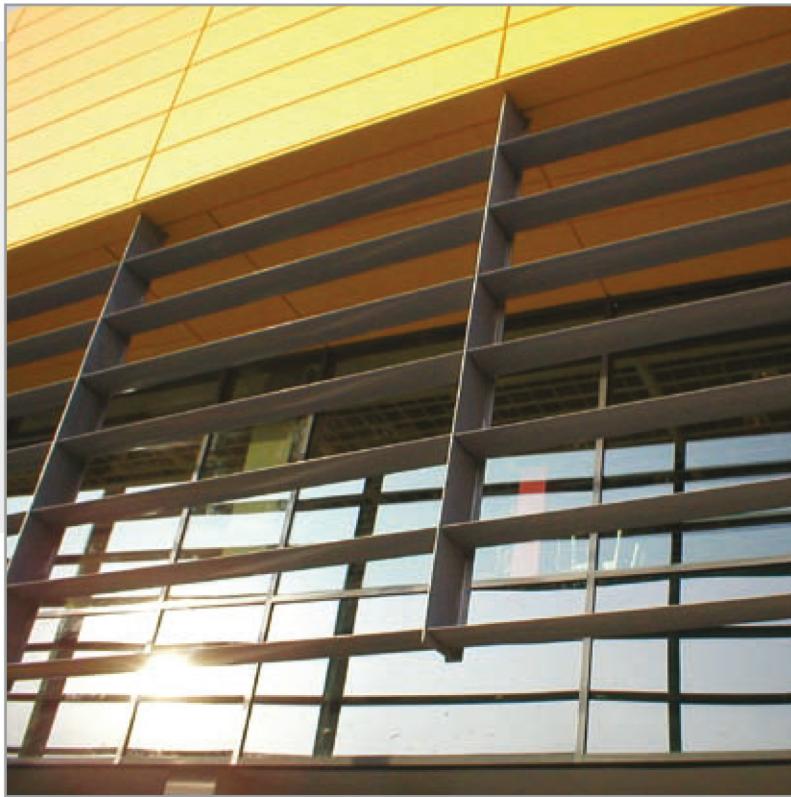


Ref. SC • Renteria Gipuzkoa (ES)

## Systém ICARUS®

Systém ICARUS® se skládá z hliníkových profilů tvaru křídla, nebo pravoúhlých lamel, které jsou namontovány do různých nosných profilů. Tímto je možné docílit maximální ochrany před slunečními paprsky.

Lamely různé šířky mohou být nainstalovány jako pevné nebo pohyblivé, vertikální či horizontální.



Ref. IC • IKEA • Budapest (HU)

*Varinty montáže :*

### ICARUS® Quickfix:

unikátní a jednoduchá montáž lamel díky patentovanému systému klips. Je možnost provedení s různým náklonem

### ICARUS® pevný :

Montáž je možná horizontální, vertikální nebo ve skloněné poloze. Vzdálenost mezi lamelami je možné zvolit v závislosti na architektuře domu

### ICARUS® pohyblivý :

Lamely s ručním nebo automatickým ovládáním polohy.

Montáž lamel je možná horizontální nebo vertikální.

Je rovněž možné zvolit konstrukci s různým náklonem

### Druhy lamel ICARUS®:

ICARUS®  
Aero 125

ICARUS®  
Aero 150

ICARUS®  
Aero 200

ICARUS®  
Aero 300

ICARUS®  
Aero 360

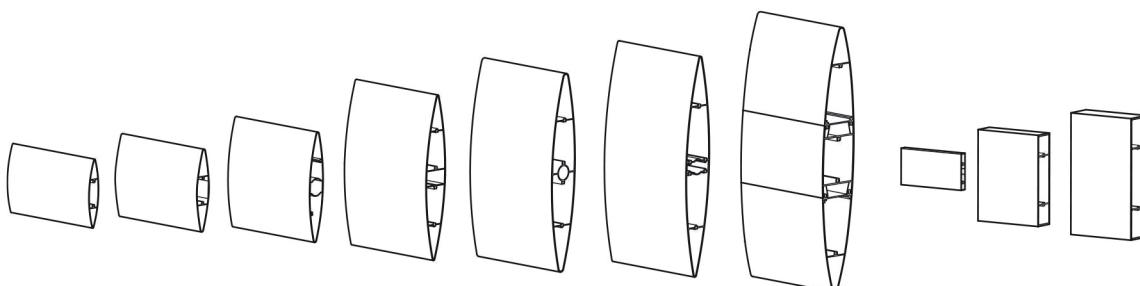
ICARUS®  
Aero 400

ICARUS®  
Aero 480

ICARUS®  
Plano 60

ICARUS®  
Plano 150

ICARUS®  
Plano 200



## Objekty se lcarusem



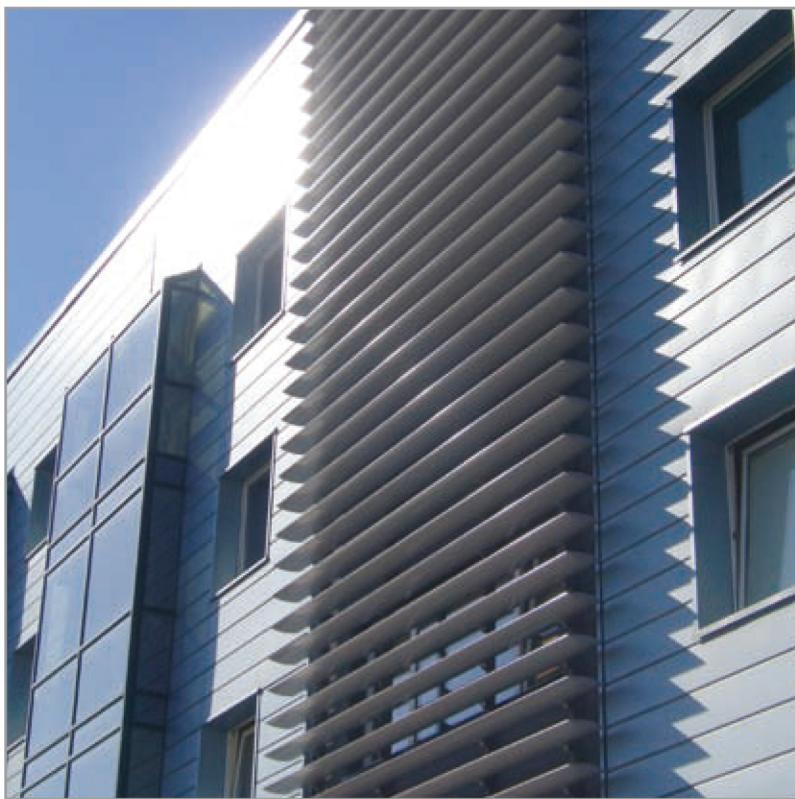
Ref. IC Quickfix 300 • Asia Center • Budapest (HU)



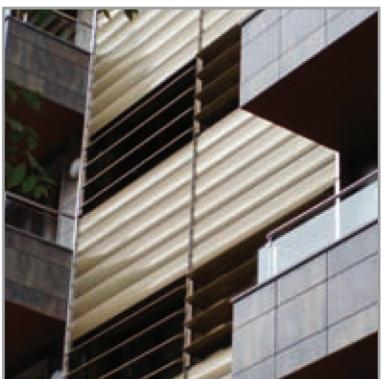
Ref. IC Quickfix 300 • Asia Center • Budapest (HU)



Ref. IC Poczta Polska Goleniów • (PL)



Ref. IC • ARS MEDICA • Wroclaw (PL)



Ref. IC • San Javier Palma de Mallorca (ES)



Ref. IC • Madalai • Vilnius (LT)

## LOGGIA®

K odstranění přímého slunečního světla a snížení ohřevu má fi. Renson zkušenosti se systémem LOGGIA®. Vedle uvedené funkce nabízí LOGGIA® estetický doplněk na fasádě jak u nové výstavby tak i při opravě. Životnost, možnost dodávky podle konkrétních rozměrů, použité materiály včetně síťky proti hmyzu, umožňuje široké uplatnění.

### Popis výrobku

#### Materiál

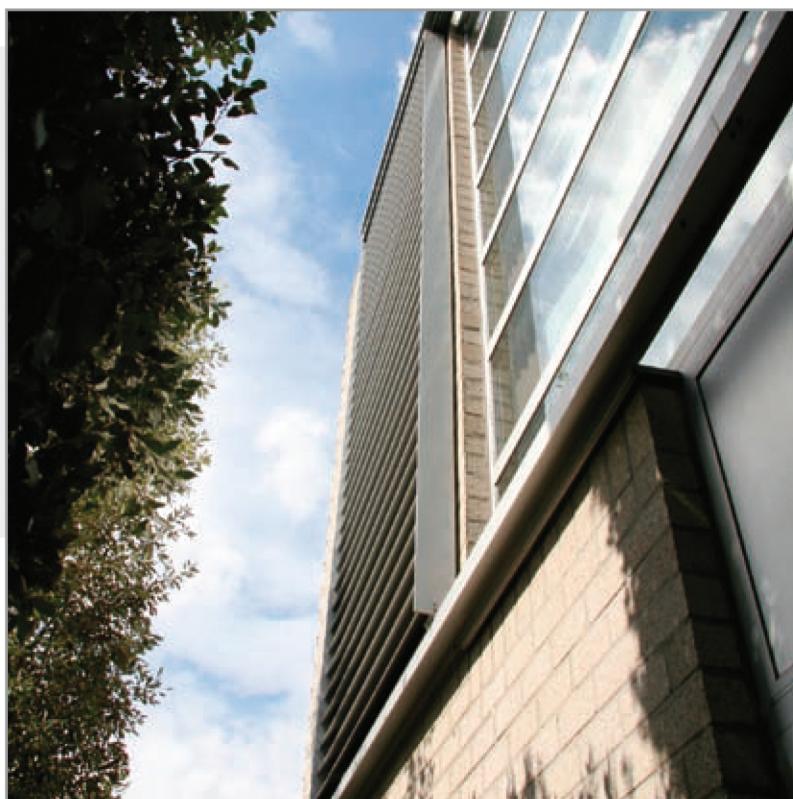
- Konstrukce a lamely jsou z taženého profilu, materiál – hliník (slitina AlMgSi0,5)
- Síťka proti hmyzu – nerez

#### Povrchová úprava

- Elox: bezbarvý elox (E6/EV1) (+/- 20 mikronů)
- Prášková barva: podle stupnice RAL (tloušťka nástřiku +/- 60 – 70 mikronů)

#### Rozměry

- Šířka systému: 40 mm
- Šířka rámu: 50 mm
- Lamely – rozteč lamel 50 mm
- Tloušťka lamely 8 mm



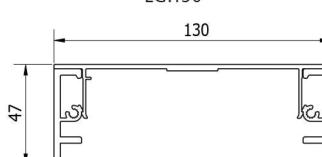
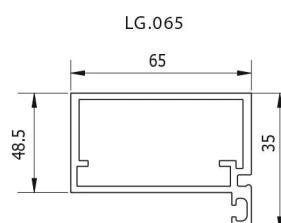
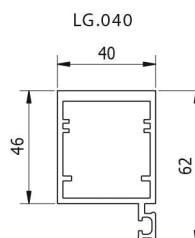
#### Technické možnosti

- Pevná konstrukce s dlouhou životností
  - Štíhlý rám umožňuje jednoduchou montáž pohyblivého provedení
  - Možnosti
    - a)jedna pohyblivá část
    - b)dvě pohyblivé části – pravá a levá část
    - c)dvě pohyblivé části – posuvné provedení
    - d)skládací provedení
  - Ovládání: ruční popř. elektromotorem
  - Snadná údržba
- Dodávka jako kompletní řešení s jednoduchou montáží

RENSON nabízí pro každou situaci ideální řešení. Maximální šířka a výška je dána vždy rozdílných komponentů.

#### POUŽITÍ

- Před okna, na balkon nebo jako fasádní prvek
- Multifunkční překrytí fasády nabízí
  - stínění slunečního svitu
  - zajištění intenzivního větrání
  - snadná manipulace
  - možnost regulace intenzity slunečního osvitu
  - síťka proti hmyzu
  - prvek bezpečnosti proti vlopání



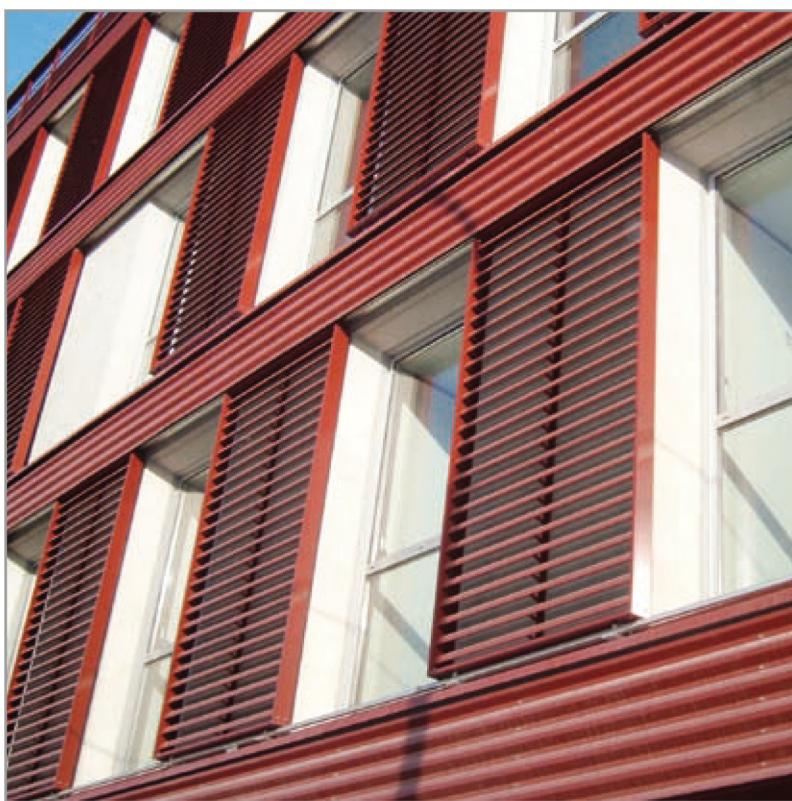
## Realizované projekty - LOGGIA®



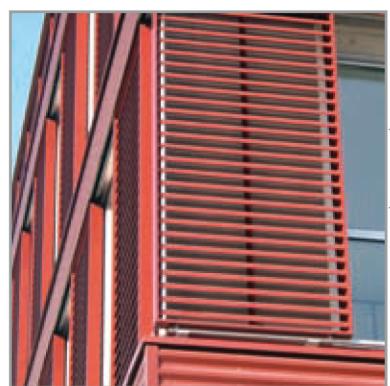
Ref. LOGGIA® with SUNCLIPS® Evo 130 blade  
Fam. van der Auwera-Van Hoek, Vilvoorde (BE)



Ref. LOGGIA® • private residence (BE)



Ref. LOGGIA® • Candy Wharf,  
Copperfield Road, London (UK)



Ref. LOGGIA® • Sogima-Salengro • Marseille (FR)  
Arch.: Dusapin-leclercq + Navelet-Zakarian