

**SPOLEČNĚ
PRO ČISTŠÍ PLANETU**

PATENTOVÁNO



NO 006622023-002
NO 006622023-003
NO 007817176-001

Katalog závěsných balkónů
RAILOG® ve stavebnictví



Hydro

REDUXA®

Low-Carbon
Aluminium



Hydro

CIRCAL®

Recycled
Aluminium



**POUŽÍVÁME PROFILY
ŠETRNĚ K ŽIVOTNÍMU PROSTŘEDÍ
ZANECHÁVÁME MINIMÁLNÍ UHLÍKOVOU STOPU**



Naše firma je držitelem
certifikátu jakosti ISO 9001:2015

System závěsného balkónu RAILOG®

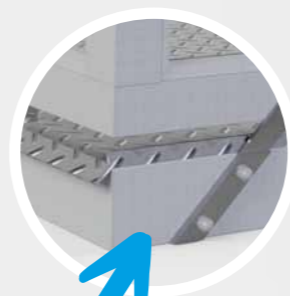
Máme nápady, vyvíjíme, řešíme konstrukci a design, vyrábíme a realizujeme. Jsme ti, co určují trendy hliníkových konstrukcí pro stavebnictví. Nic na tom není, ale mít nápad, konstrukčně ho vyřešit a zrealizovat je umění.



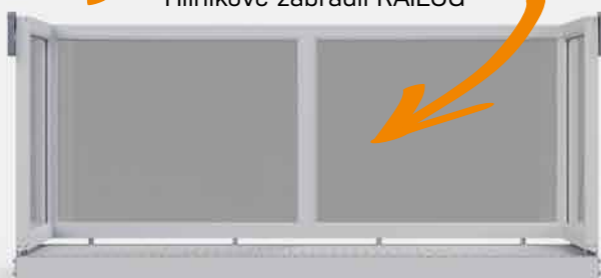
Závěsné háky a závěsná táhla z nerezové oceli



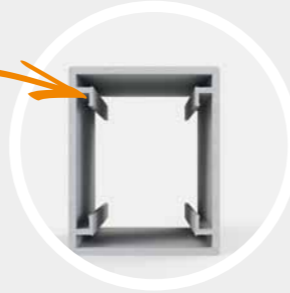
Originální rohovníky RAILOG® s drážkami proti uvolnění



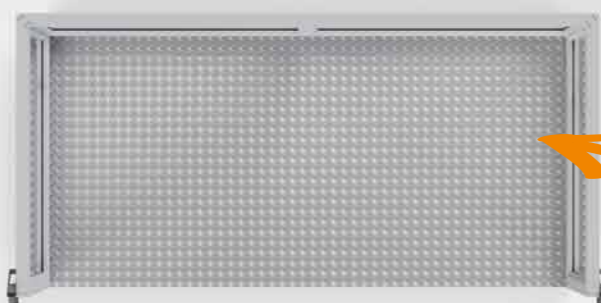
Hliníkové zábradlí RAILOG®



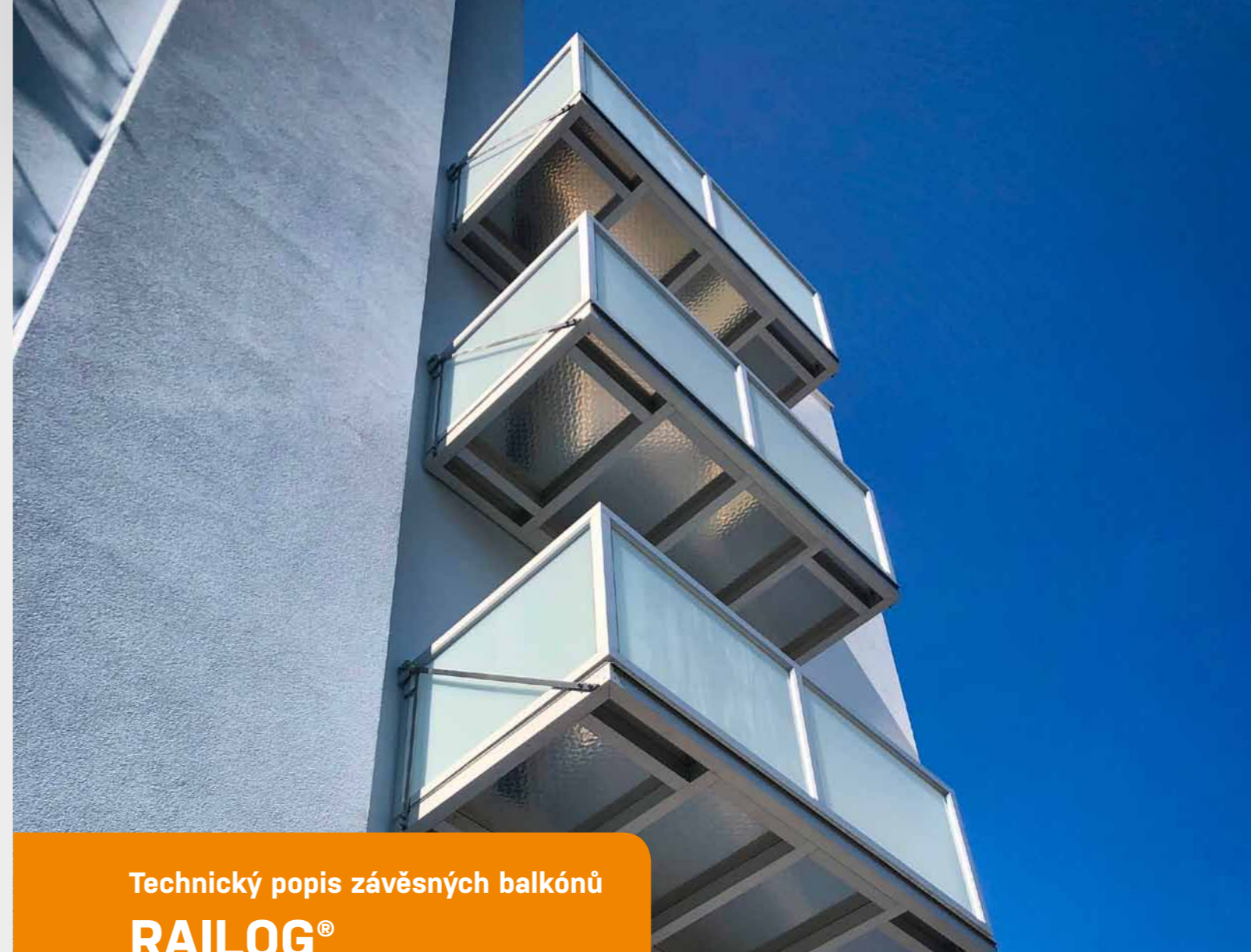
Profil roštu 80 x 100 x 4



Hliníkový rošt podlahy



Hliníková protiskluzová podlaha o tloušťce 5 mm nebo dřevoplastová podlaha



Technický popis závěsných balkónů RAILOG®

System závěsného balkónu RAILOG® byl vyvinut na základě dlouholetých zkušeností s výrobou a montáží ocelového, hliníkového zábradlí a potřebou zákazníku vyrobit hliníkový závěsný balkón pro dřevostavby (okály) a bytové domy kde doposud žádné balkóny nebyly, nebo je třeba nahradit novými závěsnými balkóny masivní konstrukce se snadnou montáží, moderního vzhledu a kvalitou zpracováním s důrazem na jeho užití pro dřevostavby a panelové nebo cihlové domy.

Konstrukce se skládá ze závěsných háků, závěsných táhel, hliníkového roštu 80 x 100 x 4, dřevoplastové podlahy nebo hliníkové protiskluzové podlahy o tloušťce 5 mm.

Zábradlí je vyrobeno z hliníkového zábradlí RAILOG® o tloušťce 2, 3, 5 mm a rozměru 80 x 60 nebo 60 x 60 mm (možno použít také rozměr 100 x 60).

Konstrukce zábradlí a roštu podlahy se spojuje originálními rohovníky RAILOG® s drážkami proti uvolnění. Konstrukce a rohovníky jsou spojeny v nepohledových místech hliníkovými trhacími nýty. Konstrukce zábradlí lze také vyrobit jako svařovaná konstrukce,

pak nelze použít povrchovou úpravu ELOX a musí být lakovaná KOMAXITEM celá konstrukce.

Konstrukce zábradlí je samonosná s podpěrnými válečky pro vymezení mezery mezi zábradlím a podlahou.

Montáž závěsných balkónů se provádí zavěšením na háky, které jsou předem namontované na plášť domu.

Profily RAILOG® dodáváme v 6 ti odstínech ELOX nebo povrchovou úpravou KOMAXIT v odstínech RAL. Základní odstíny jsou ELOX RAL 9006, KOMAXIT RAL 8017 hnědá a RAL 9010 Bílá.

Jako vhodná výplň zábradlí je navržena výplň z bezpečnostního skla STADIP 3.3.1. v různých odstínech nebo kompaktní desky KRONOPLAN tl. 6 mm, MAX EXTERIOR tl. 6 mm.

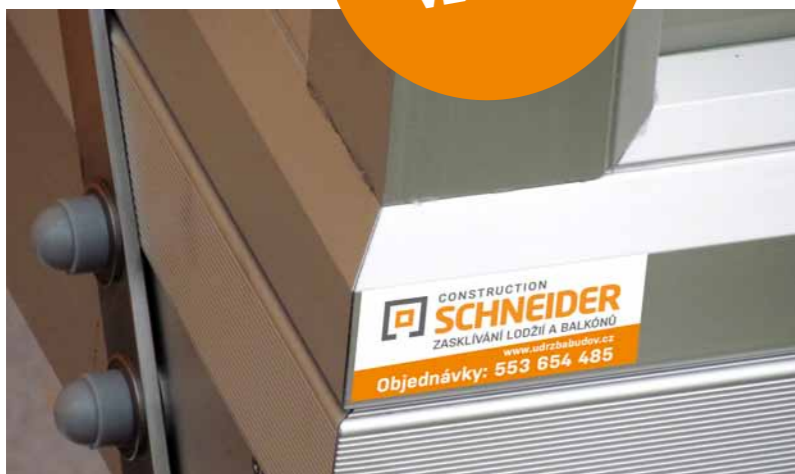
Pro tyto výplně jsou provedeny průrazné zkoušky v souladu s normou.

Na konstrukci závěsného balkónu je proveden statický výpočet.

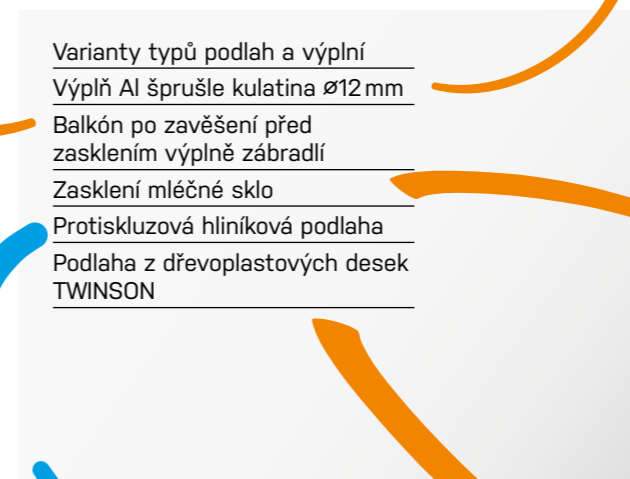
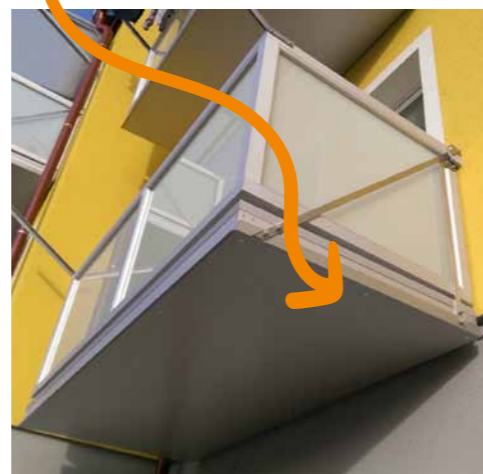


Ukázka kotvení
Závěsné háky
Závěsná táhla
Zakrytí konstrukce roštu
podlahy podhledovou
ALUBONDOVOU deskou

**CHRÁNĚNO
UŽITNÝM
VZOREM**

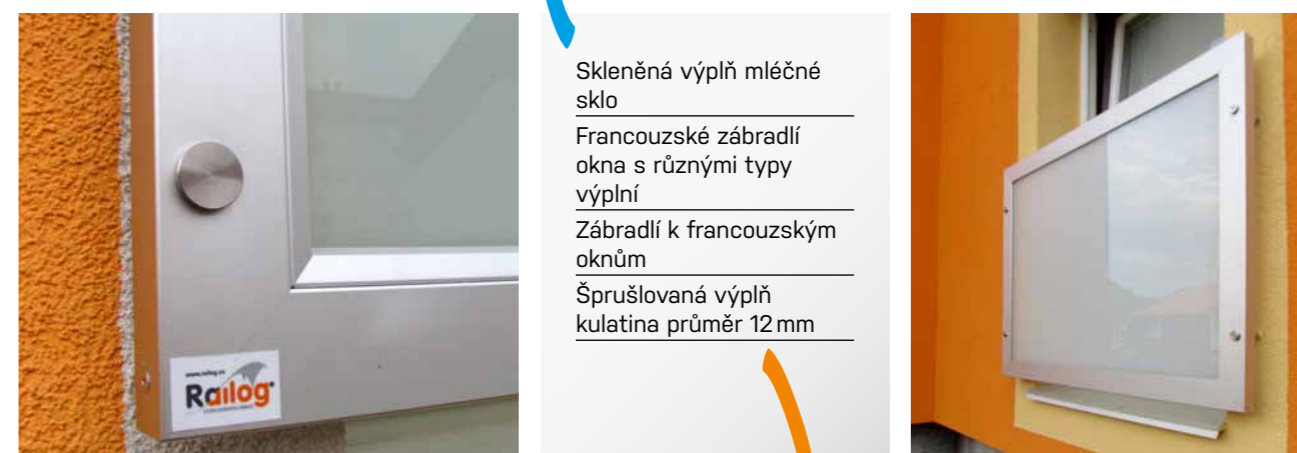
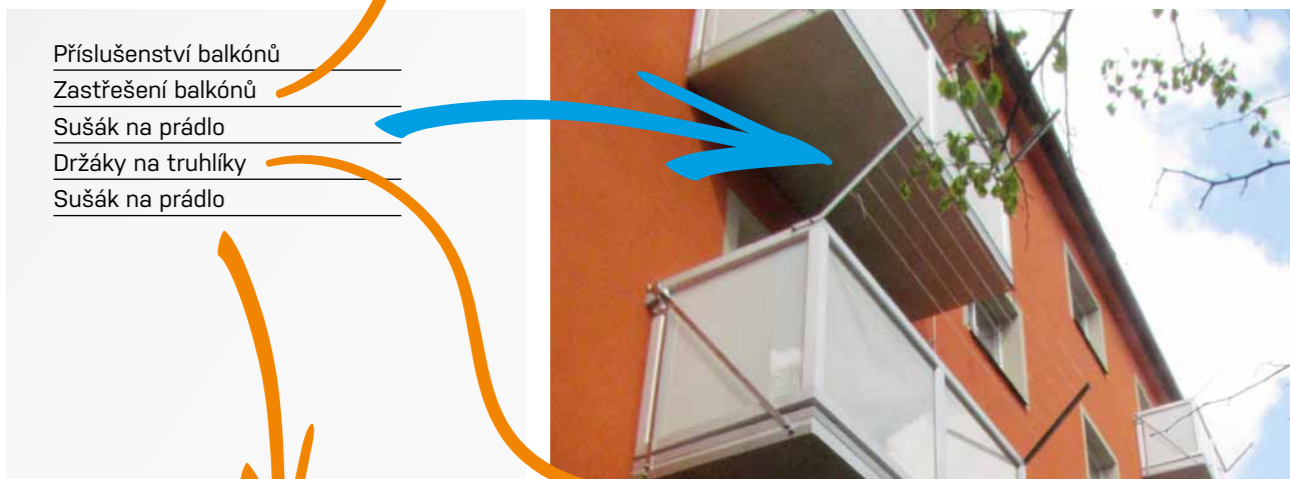


CONSTRUCTION
SCHNEIDER
ZASKLÍVÁNÍ LODŽIÍ A BALKÓNŮ
www.sdrabakutiny.cz
Objednávky: 553 654 485



Varianty typů podlah a výplní
Výplň Al špruše kulatina Ø12mm
Balkón po zavěšení před
zasklením výplně zábradlí
Zasklení mléčné sklo
Protiskuzová hliníková podlaha
Podlaha z dřevoplastových desek
TWINSON





- _____ Příslušenství balkónů
- _____ Zastřešení balkónů
- _____ Sušák na prádlo
- _____ Držáky na truhlíky
- _____ Sušák na prádlo

Skleněná výplň mléčné
sklo

Francouzské zábradlí
okna s různými typy
výplní

Zábradlí k francouzským
oknům

Špruřlovaná výplň
kulatina průměr 12 mm





RAILOG® zavěšené balkóny
Ostrava, ulice Masná



Naddimenzované kotvení
u cihlového domu
na Masné ulici v Ostravě





RAILOG® závěsné balkóny
s protipožární odolností
rezidence Pavlovova, Ostrava

RAILOG® závěsné balkóny
Volgogradská 2399, Ostrava



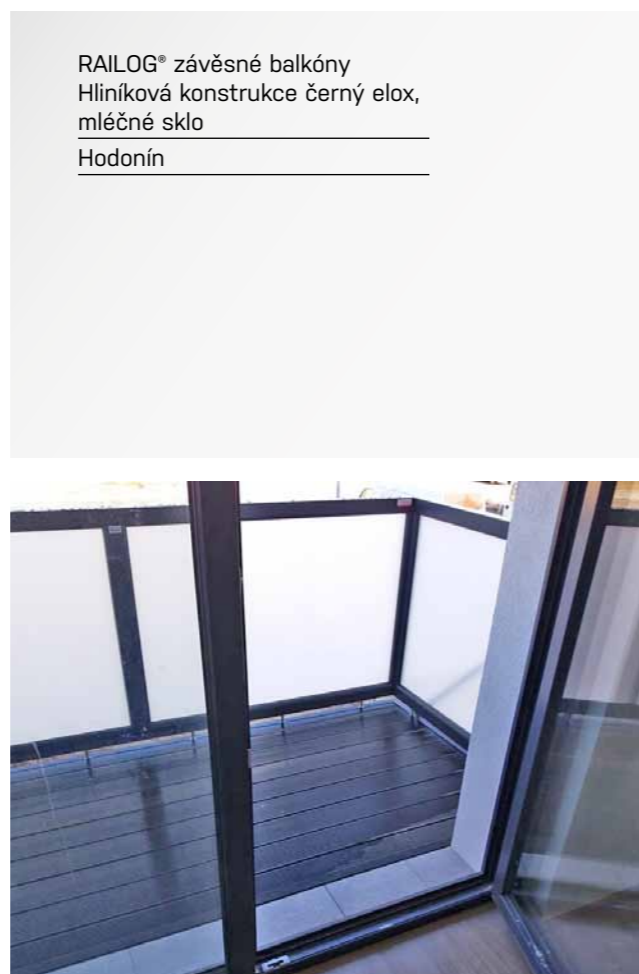


RAILOG® závěsné balkóny
Ostrava, ul. Svazácká



RAILOG® závěsné balkóny + zasklení závěsných
balkónů bezrámovým posuvným systémem Winlog®
Bytový dům Kopřivnice ul. Obránců Míru





RAILOG® závěsné balkóny
Hliníková konstrukce černý elox,
mléčné sklo
Hodonín



RAILOG® zavěšené balkóny
Zvolen - Slovensko



RAILOG® zavěšené balkóny
Trenčín - Slovensko



RAILOG® závěsné balkóny
Ostrava, Sologubova 17





RAILOG® zavěšené balkóny
Jeseník, ul. Haškova 484 - 485

RAILOG® zavěšené balkóny
Čadca - Slovensko

Závěsné háky a závěsná táhla
z nerezové oceli



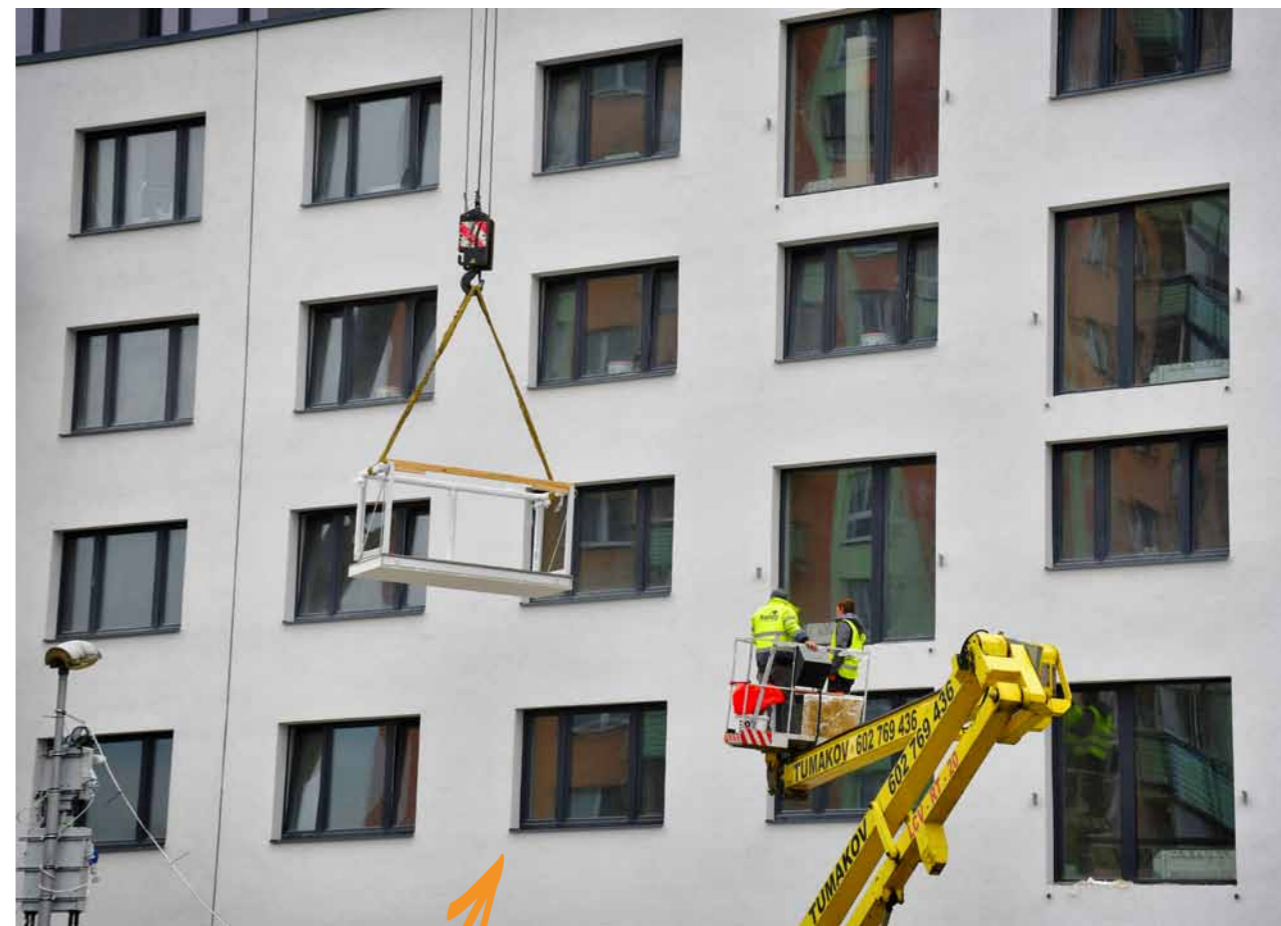


RAILOG® zavěšené balkóny
Lipová Lázně 652 - 653



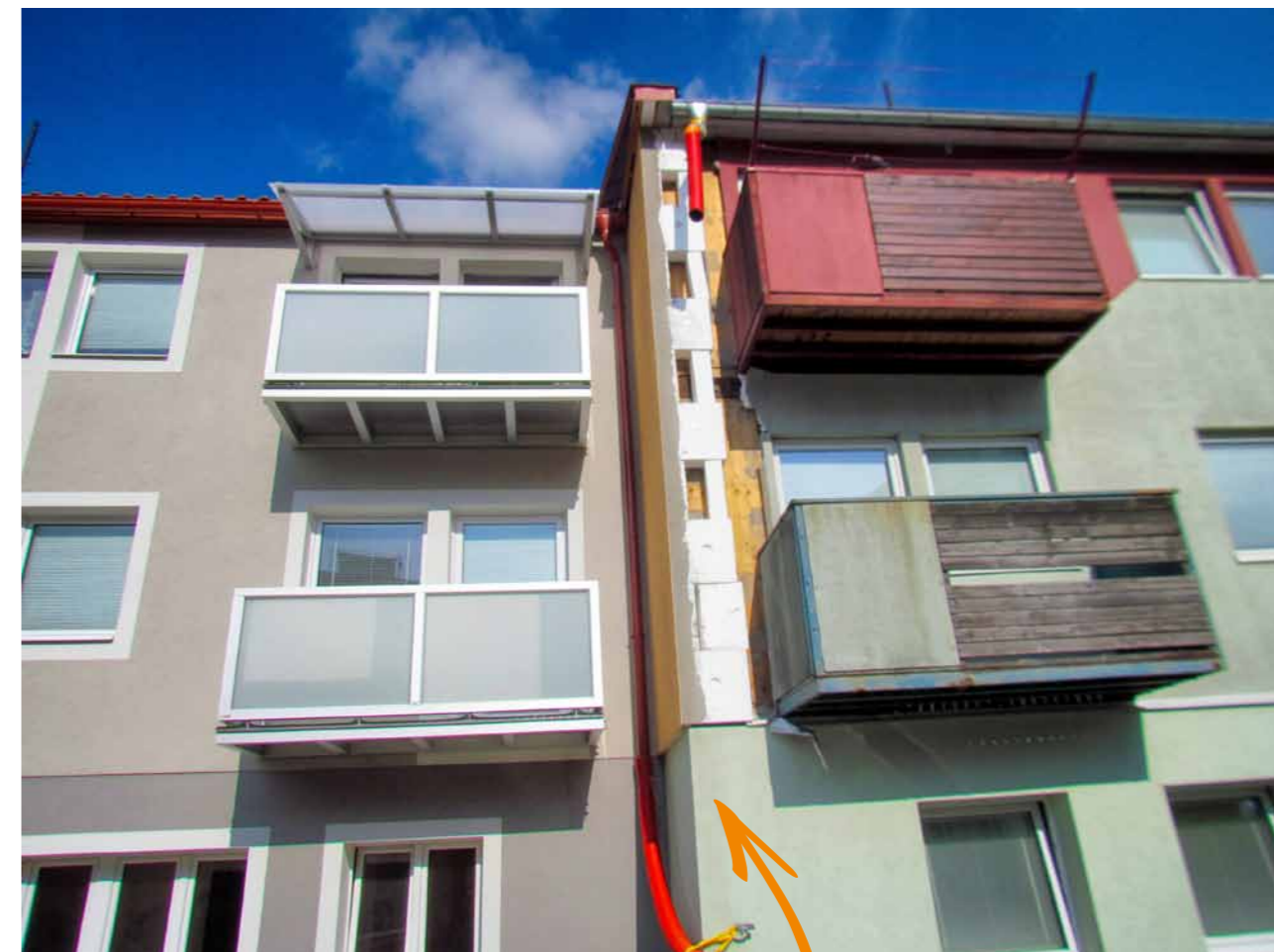
RAILOG® zavěšené balkóny
Jeseník, ul. Nerudova 1189





RAILOG® zavěšené balkóny
montáž na apartmánovém
domě
Podlaha TWINSON
Montáž závěsného balonu
RAILOG® na rodinném domě
RAILOG® zavěšené balkóny
Jeseník, ul. Sládkova 358 - 359





Závěsné balkóny připravené k expedici
 Zesílená konstrukce podlahy závěsného balkónu
 Zakrytí podhledu Alubondovou deskou

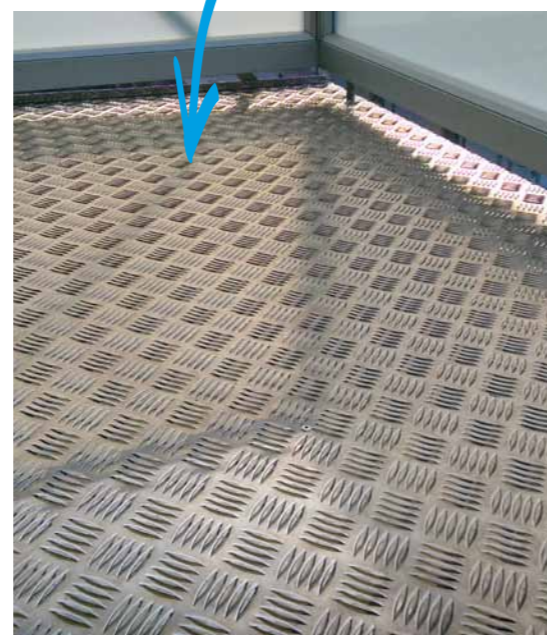


Vlevo závěsný balkón RAILOG®,
 vpravo starý balkón před demontáží
 Otvor připravený pro montáž závěsného balkónu
 Odhalená konstrukce robustního závěsného háku balkónu před zateplením fasády





Závěsný balkón - vývoj - vzorek
Podlahový profil RAILOG®
Výroba konstrukce balkónu
Montáž podlahy TWINSON
Hliníková podlaha
s protiskluzovým povrchem





Naše společnost se zabývá údržbou budov již od roku 1996 pod názvem Kamil Schneider - dnes SCHNEIDER construction s.r.o. Za tuto dobu jsme získali řadu zkušeností, máme za sebou řadu referencí a spokojených zákazníků. Vybudo-

vali jsme si vlastní firemní zázemí a stále se rozšiřujeme a investujeme do strojů, zařízení a vzdělávání zaměstnanců. Naše firma má dnes pouze své kmenové zaměstnance, máme své výrobky a stále vyvíjíme nové.



SCHNEIDER construction s.r.o.
Bolatice - Průmyslová č. 957/5, 747 23
Praha Vršovice - 28. pluku 457/3, 101 00
 tel./fax: +420 553 654 485
 gsm: +420 602 771 627
 e-mail: info@udrzbabudov.cz
www.udrzbabudov.cz