

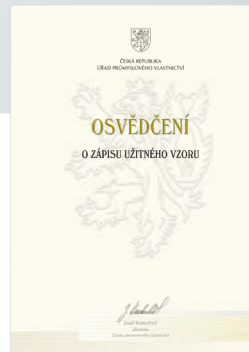
PATENTOVÁ OCHRANA VÝROBKŮ RAILOG® A WINLOG® SPOLEČNOSTI SCHNEIDER CONSTRUCTION S.R.O.



sídlem Bolatice, Průmyslová 957/5, PSČ 747 23, IČ: 27790991, zapsané v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ostravě v oddílu C., vložka 51900 (dále jen „zhotovitel“)

Společnost SCHNEIDER construction s.r.o. je výrobcem hliníkových konstrukcí pro stavebnictví:

- hliníkového zábradlí RAILOG® I., RAILOG® II.
- zasklívacích systémů WINLOG® otočný a WINLOG® posuvný
- závěsných balkónů
- hliníkových profilů pro konstrukce podlah a pergol



UŽITNÝ VZOR
číslo 35982



Klademe důraz na vlastní vývoj konstrukčních řešení pro dosažení požadovaných parametrů námi vyvinutých stavebních prvků. Vývoj je finančně náročná a stojí nás mnoho úsilí a času. Proto využíváme patentovou ochranu užítými a průmyslovými vzory a vynálezem našich stavebních prvků proti výrobě nelicencovaných kopií konkurencí. Nejdůležitější pro výrobu našich konstrukcí

je přidělený užitný vzor č. 35982. Tento chrání popsané technické řešení a nikdo, bez souhlasu vlastníka (udělení licence), není oprávněn naše řešení používat. Jedná se o spoj pro spojování zábradlí a ostatních našich konstrukcí. Na dalších nápadech stále pracujeme. Níže naleznete přehled všech užitných a průmyslových vzorů vlastněné Kamilem Schneiderem a dále pak všechny certifikáty.



EU IPO
No: 006622023-0001
WINLOG® otočný



EU IPO
No: 006622023-0002
WINLOG® posuvný



EU IPO
No: 006622023-0003
RAILOG® 60 mm + rohový spoj



EU IPO
No: 006622023-0004
RAILOG® 80 mm



EU IPO
No: 006622023-0005
RAILOG® 100 mm



EU IPO
No: 007817176-0001
RAILOG® závěsné balkóny



EU IPO
No: 007817176-0002
RAILOG® spojovací díl pro sloupky



EU IPO
No: 007817176-0003
RAILOG® II. 92 mm



EU IPO
No: 007817176-0004
RAILOG® II. středový sloupek



EU IPO
No: 007817176-0005
RAILOG® II. celoskleněný - středový sloupek



EU IPO
No: 007817176-0006
RAILOG® I. + II. kotevní prvek



EU IPO
No: 008823488-0001
Podlahové profily



ČESKÁ REPUBLIKA
ÚŘAD PRŮMYSLOVÉHO VLASTNICTVÍ



OSVĚDČENÍ

O ZÁPISU UŽITNÉHO VZORU

Josef Kratochvíl
předseda
Úřadu průmyslového vlastnictví

Úřad průmyslového vlastnictví

zapsal podle § 11 odst. 1 zákona č. 478/1992 Sb., v platném znění, do rejstříku

UŽITNÝ VZOR

číslo

35982

na technické řešení uvedené v příloženém popisu.

V Praze dne: 28.04.2022

Za správnost:

Jiří Voráček
oddělení rejstříků

Úřad průmyslového vlastnictví v zápisném řízení nezjišťuje, zda předmět užitého vzoru splňuje podmínky způsobilosti k ochraně podle § 1 zák. č. 478/1992 Sb.

Číslo zápisu: **35982**

Datum zápisu: 28.04.2022

Číslo přihlášky: **2022-39743**

Datum přihlášení: 21.03.2022

MPT: *F 16 B 12/50* (2006.01)
F 16 B 12/44 (2006.01)
F 16 B 9/02 (2006.01)

Název: Úhlový spoj komorového profilu stavebnicového systému

Majitel: Kamil Schneider, Bolatice

Původce: Kamil Schneider, Bolatice

Úřad průmyslového vlastnictví v zápisném řízení nezjišťuje, zda předmět užitého vzoru splňuje podmínky způsobilosti k ochraně podle § 1 zák. č. 478/1992 Sb.


UŽITNÝ VZOR

(11) Číslo dokumentu:

35 982(13) Druh dokumentu: **U1**

(51) Int. Cl.:

F16B 12/50 (2006.01)
F16B 12/44 (2006.01)
F16B 9/02 (2006.01)

(19) ČESKÁ REPUBLIKA  ÚŘAD PRŮMYSLOVÉHO VLASTNICTVÍ	(21) Číslo přihlášky:	2022-39743
	(22) Přihlášeno:	21.03.2022
	(47) Zapsáno:	28.04.2022

- (73) Majitel:
Kamil Schneider, Bolatice, CZ
- (72) Původce:
Kamil Schneider, Bolatice, CZ
- (74) Zástupce:
Ing. Pavel Nádvorník s.r.o., Klínová 620/1, 709 00
Ostrava, Hulváky

- (54) Název užitného vzoru:
**Úhlový spoj komorového profilu
 stavebnicového systému**

Úhlový spoj komorového profilu stavebnicového systémuOblast techniky

5

Technické řešení se týká oblasti konstrukčních materiálů, konkrétně spojování komorových profilů, a to pod určitým úhlem. Obvykle jsou tyto profily hliníkové. Mohou však být z jiného kovu, ale taky z plastu. Řešení je vhodné například pro realizaci stavebnicového hliníkového systému pro upevnění skleněných tabulí při montáži zasklení konstrukce balkónu a balkónové lodžie. Řeší jednoduché a rychlé provedení estetického rohového spoje, zejména dvou částí hliníkového profilu spojovaného pod úhlem 90°. Využití tohoto technického řešení zrychluje dobu realizace rohového spoje, což snižuje výrobní náklady na jeho zhotovení.

10

Dosavadní stav techniky

15

Dosud známým technickým řešením spojování jednotlivých částí komorového profilu pro vytvoření rohového spoje je provádění spojení obou dílů svařováním. Operace svařování je technologicky i časově náročná, zejména proto, že provedený rohový spoj je nutno esteticky vzhledově upravit, například broušením. Přitom výsledný rohový spoj bývá mnohdy esteticky nedokonalý.

20

Podstata technického řešení

25

Uvedené nevýhody odstraňuje úhlový spoj komorového profilu stavebnicového systému podle tohoto technického řešení, jehož podstata spočívá v tom, že sestává ze dvou částí příčně odděleného komorového profilu stavebnicového systému, tj. dvou částí vhodně seříznutého komorového profilu a minimálně jednoho spojovacího elementu. Použitý komorový profil stavebnicového systému obsahuje minimálně jednu komoru, jejíž příčné rozměry korespondují s rozměry příčného řezu spojovacího elementu. Spojovací element je jedním koncem zasunut do korespondující komory jedné části komorového profilu stavebnicového systému a druhým koncem zasunut do korespondující komory druhé části komorového profilu stavebnicového systému. Tím obě části komorového profilu stavebnicového systému vzájemně udržuje ve spojení.

30

35

Podstatné je rovněž, že materiálem komorového profilu stavebnicového systému je hliníková slitina.

Podstatné je, že spojovací element je tvořený do úhlu ohnutým kovovým plocháčem.

40

Dále je podstatné, že pro přesnější vymezení vůle mezi spojovacím elementem a komorou je komora po celé své délce na vnitřní straně opatřena minimálně jednou vymežovací hranou. Rovněž je podstatné, že vymežovací hrana je opatřena ostrým hrotem.

45

Podstatné je, že pro lepší aretaci obsahuje komorový profil stavebnicového systému dvě komory. Rovněž spojovací elementy jsou dva.

Podstatné je, že komory jsou rozměrově shodné, v tom případě jsou rovněž spojovací elementy rozměrově totožné. Přitom je podstatné, že spojovací element je kovový. Přitom obvykle bývá proveden z oceli.

50

Podstatné je, že spojovací element je pro přesnější vymezení vůle mezi spojovacím elementem a komorou opatřen příčným žebrováním.

Konečně je podstatné, že spojovací element, který je umístěn v komoře komorového profilu stavebnicového systému, je k profilu upevněn. K jeho upevnění je použito šroubů, nýtů nebo lepidla.

Objasnění výkresů

Technické řešení je blíže objasněno pomocí výkresů, na kterých je znázorněno provedení úhlového spoje komorového profilu stavebnicového systému podle tohoto technického řešení.

Na obrázku č. 1 je znázorněn úhlový spoj komorového profilu v dohotoveném stavu, na kterém lze spatřit obě části profilu úhlového spoje, které k sobě lícují a také komoru. Vsunutý spojovací element není viditelný, neb je uvnitř úhlového spoje profilu.

Na obrázku č. 2 je znázorněn úhlový spoj komorového profilu v polouzavřeném stavu. Z obrázku jsou patrné obě části profilů a rovněž dva spojovací elementy částečně zasunuté do komor komorového profilu.

Na obrázku č. 3 je znázorněn spojovací element, který je opatřen příčným žebrováním.

Na obrázku č. 4 je znázorněn příčný řez úhlovým spojem komorového profilu, ve kterém vidíme částečně uzavřené dvě komory. Rovněž jsou patrné vymezení hran, kterými jsou komory opatřeny.

Na obrázku č. 5 je znázorněn podrobný detail příčného řezu komorového profilu. Z obrázku jsou zřejmé vymezení hran, kterými jsou komory opatřeny.

Příklady uskutečnění technického řešení

Pro realizaci zasklení balkónu pomocí hliníkového komorového profilu, který je vyplněn skleněnou výplní, je zapotřebí na několika místech realizovat spojení vždy dvou částí hliníkového komorového profilu 1 pod úhlem 90°. Proto je rozhodnuto realizovat jejich spojení úhlovým spojem komorového profilu 1 stavebnicového systému podle tohoto technického řešení.

Pro realizaci je použit hliníkový vícekomorový profil 1 obsahující několik komor, včetně dvou shodných komor 3, přičemž každá z nich je obdélníkového profilu 5 mm x 50 mm. Každá z komor 3 je po celé své délce na vnitřní straně opatřena na vhodných místech dvěma vymezeními hranami 4. Vymezení hrana 4 je tvořena hliníkovým výstupkem provedeným po celé délce komory 3, který je opatřen ostrým hrotem. Vymezení hrana 4 včetně výstupku s ostrým hrotem je nedílnou součástí komorového profilu 1 a je zhotovena při výrobě hliníkového komorového profilu 1. Pro vytvoření 90° úhlového spoje je hliníkový komorový profil 1 příčně rozříznut na dva kusy potřebné délky, přičemž konce profilu 1, které mají být vzájemně spojeny, jsou upravené pečlivým a přesným seříznutím pod úhlem 45°. Dále jsou zhotoveny dva ocelové spojovací elementy 2. Každý spojovací element 2 je tvořen ocelovým plocháčem délky 200 mm o profilu 5 mm x 50 mm, který je uprostřed vyhnut do úhlu 90°. Spojovací element 3 je opatřen z obou stran, tj. na obou plochách plocháče příčným žebrováním 5. Oba spojovací elementy 2 jsou vloženy jedněmi konci do komor 3 jednoho kusu komorového profilu 1 a na ně je svými dvěma komorami 3 nasunut druhý kus hliníkového komorového profilu 1. Komory 3 hliníkového komorového profilu 1 jsou opatřeny vymezeními hranami 4 s ostrým hrotem a spojovací element 2 je opatřen příčným žebrováním 5. Proto jsou vzájemně korespondující rozměry profilů spojovacích elementů 2 a rozměry profilů komor 3 zvoleny tak, aby každý ocelový spojovací element 2 musel být do příslušné komory 3 natlačen za použití zvýšené síly. Přitom dochází k násilnému zaříznutí příčnému žebrování 5 spojovacích elementů 2 do ostrých hliníkových hrotů vymezeními hran 4 komor 3 a všechny prvky, tj. oba hliníkové profily 1 a oba spojovací elementy 2 jsou vzájemně

nehybně spojeny. Žebrování 5 snižuje nutnost použití větší síly pro vzájemné propojení profilu 1 a spojovacího elementu 2.

Takto provedený úhlový spoj komorového profilu 1 stavebnicového systému je sice lehce rozebíratelný, ale není vhodné ho po téměř násilném sestavení vícekrát rozebírat, když každým dalším sestavováním dochází k ohoblování ostrého hliníkového hrotu vymezení hrana 4 spojovacím elementem 2 a jejich vzájemná aretace již není ideální. Po vzájemném dotlačení obou částí hliníkového komorového profilu 1 jsou na vhodných nepohledových místech provedeny otvory a spojovací element 2 je v komoře 3 s profilem 1 známým způsobem aretován pomocí samořezných šroubů. Vzhledem k pečlivému a přesnému seříznutí obou kusů profilu 1 pod úhlem 45° a použití spojovacích elementů 2 ohnutých pod úhlem 90° s následnou aretací samořeznými šrouby, je takto vytvořen úhlový spoj komorového profilu 1, který je pravoúhlý, estetický a dostatečně pevný.

Ve druhém příkladném provedení je situace obdobná, s tím rozdílem, že je zapotřebí vytvořit z hliníkového profilu 1 pravidelný šestiúhelník obsahující šest stejně dlouhých částí hliníkového profilu 1, jejichž spoje jsou provedeny každý pod úhlem 60°. K realizaci je použit hliníkový komorový profil 1 obsahující pouze jednu komoru 3. Hliníkový profil 1 je pečlivě rozřezán na šest shodných částí. Všechny konce jednotlivých částí hliníkového profilu 1 jsou seříznuty pod úhlem 60°. Spojovacími elementy 2 je šest kusů železných plocháčů, každý délky 30 cm, každý ohnutý uprostřed pod úhlem 120°. Přitom příčný profil každého spojovacího elementu 2 koresponduje s příčným profilem komory 3 použitého hliníkového komorového profilu 1. Při sestavování jednotlivých částí hliníkového komorového profilu 1 do pravidelného šestiúhelníku jsou spojovací elementy 2 opatřeny vhodným lepidlem, zajišťujícím dostatečné zpevnění všech úhlových spojů profilů 1 takto vytvořeného šestiúhelníkového stavebnicového systému.

Ve třetím příkladném provedení je realizován úhlový spoj komorového profilu 1 stavebnicového systému podle tohoto technického řešení. Přitom je požadavkem vytvořit úhlový spoj kolmý, tj. spojení dvou částí hliníkového profilu 1 pod úhlem 90°. Pro realizaci je použit hliníkový komorový profil 1 opatřený třemi komorami 3 kruhového průřezu. Průměr každé z komor 3 je 10 mm. Pro spojení je použito tři kusy ocelové kulatiny, každá o délce 200 mm a průměru 10 mm, tvořících spojovací elementy 2. Každý takto zhotovený spojovací element 2 je uprostřed ohnut pod úhlem 90°. Po seříznutí dvou kusů hliníkového komorového profilu 1 pod úhlem 45° jsou všechny tři kusy spojovacích elementů 2 vloženy do třech komor 3 každé ze dvou částí hliníkového profilu 1. Následně jsou obě části hliníkového profilu 1 k sobě za použití úměrné síly vyvozené gumovým kladivem přitlačeny tak, aby obě části profilu 1 byly k sobě dostatečně dotlačeny a nevznikala mezi nimi žádná esteticky nežádoucí mezera. K umožnění úplného dotlačení obou částí hliníkového profilu 1 je po provedení řezu na všech částech hliníkového profilu 1 částečně vybroušeno vyústění všech kruhových komor 3. Je tím umožněno úplné spojení jednotlivých částí hliníkového profilu 1, protože spojovací elementy 2 vytvořené z ocelové kulatiny ohnuté pod úhlem 90° obsahují vždy nežádoucí rádius ohnutí, který může bránit úplnému vzájemnému dosednutí obou částí hliníkového profilu 1.

Průmyslová využitelnost

Úhlový spoj stavebnicového systému podle tohoto technického řešení je možné využít zejména při realizaci konstrukce z hliníkového komorového profilu, například pro zasklení balkónové lodžie v panelovém domě. Realizace úhlového spoje komorového profilu hliníkové konstrukce podle tohoto technického řešení je rychlá a řemeslně jednoduchá.

NÁROKY NA OCHRANU

Seznam vztahových značek:

1. Úhlový spoj komorového profilu (1) stavebnicového systému, **vyznačující se tím**, že sestává ze dvou částí příčně odděleného komorového profilu (1) stavebnicového systému a minimálně jednoho spojovacího elementu (2), přitom komorový profil (1) stavebnicového systému obsahuje minimálně jednu komoru (3), jejíž příčné rozměry korespondují s rozměry příčného řezu spojovacího elementu (2), přičemž spojovací element (2) je jedním koncem zasunut do korespondující komory (3) jedné části komorového profilu (1) stavebnicového systému a druhým koncem zasunut do korespondující komory (3) druhé části komorového profilu (1) stavebnicového systému.

2. Úhlový spoj komorového profilu (1) stavebnicového systému podle nároku 1, **vyznačující se tím**, že materiálem komorového profilu (1) stavebnicového systému je hliníková slitina.

3. Úhlový spoj komorového profilu (1) stavebnicového systému podle nároku 1, **vyznačující se tím**, že spojovací element (2) je tvořený do úhlu vyhnutým kovovým plocháčem.

4. Úhlový spoj komorového profilu (1) stavebnicového systému podle nároku 1, **vyznačující se tím**, že pro přesnější vymezení vůle mezi spojovacím elementem (2) a komorou (3) je komora (3) po celé své délce na vnitřní straně opatřena minimálně jednou vymežovací hranou (4).

5. Úhlový spoj komorového profilu (1) stavebnicového systému podle nároku 4, **vyznačující se tím**, že vymežovací hrana (4) je opatřena ostrým hrotem.

6. Úhlový spoj komorového profilu (1) stavebnicového systému podle nároku 1, **vyznačující se tím**, že komorový profil (1) stavebnicového systému obsahuje dvě komory (3) a spojovací elementy (2) jsou dva.

7. Úhlový spoj komorového profilu (1) stavebnicového systému podle nároku 6, **vyznačující se tím**, že komory (3) jsou rozměrově shodné a rovněž spojovací elementy (2) jsou shodné.

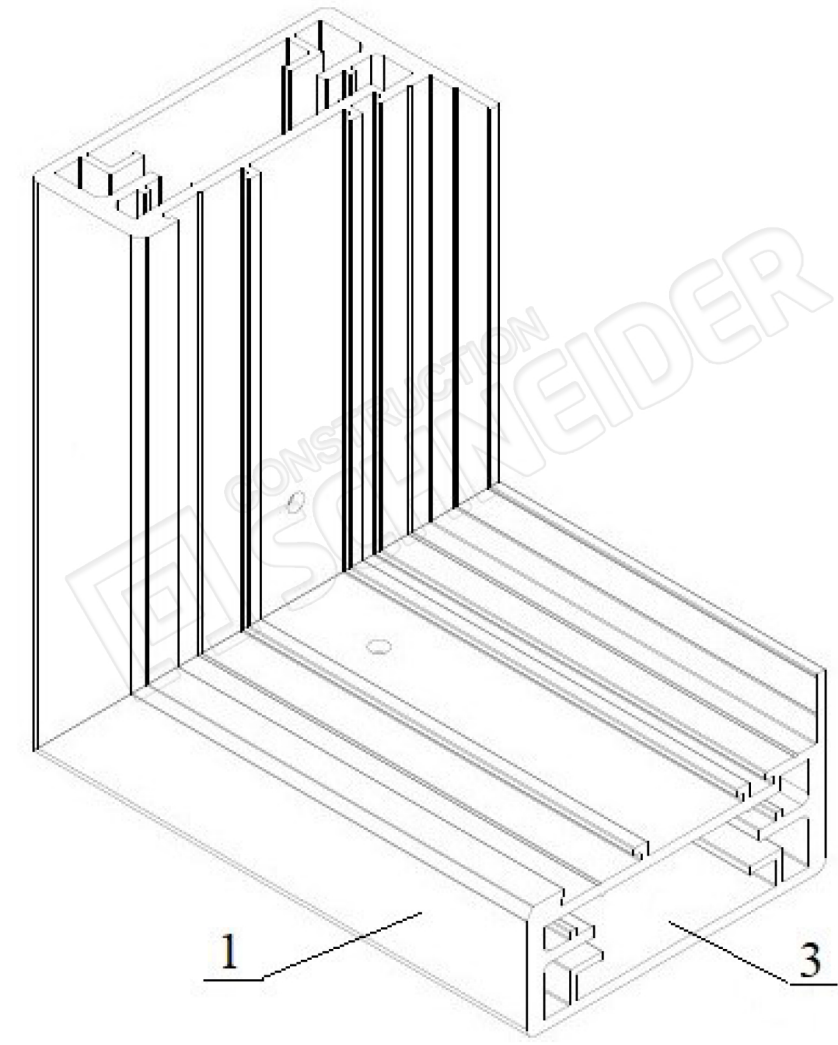
8. Úhlový spoj komorového profilu (1) stavebnicového systému podle nároku 1, **vyznačující se tím**, že spojovací element (2) je kovový.

9. Úhlový spoj komorového profilu (1) stavebnicového systému podle nároku 1, **vyznačující se tím**, že pro přesnější vymezení vůle mezi spojovacím elementem (2) a komorou (3) je spojovací element (2) opatřen příčným žebrováním.

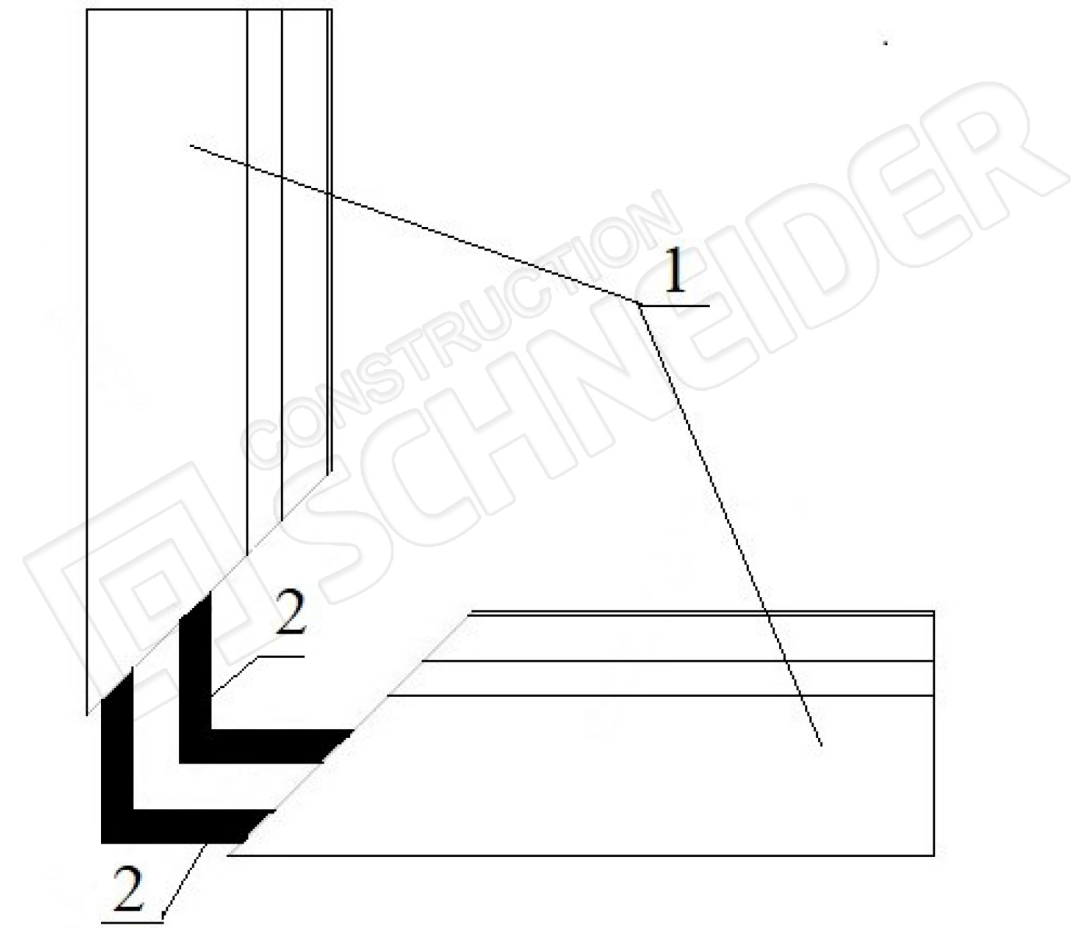
10. Úhlový spoj komorového profilu (1) stavebnicového systému podle nároku 1, **vyznačující se tím**, že spojovací element (2) je v komoře s profilem (1) stavebnicového systému aretován, a to některým z následujících prvků: šroubový spoj, nýtový spoj, lepený spoj.

1 – profil
2 – spojovací element
3 – komora
4 – vymežovací hrana
5 – žebrování

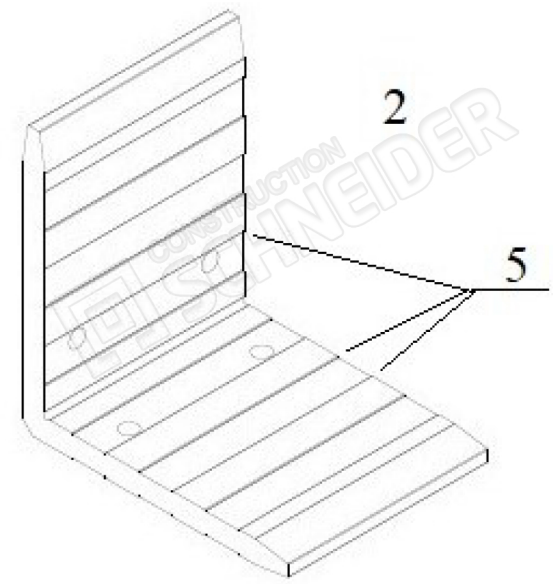
5 výkresů



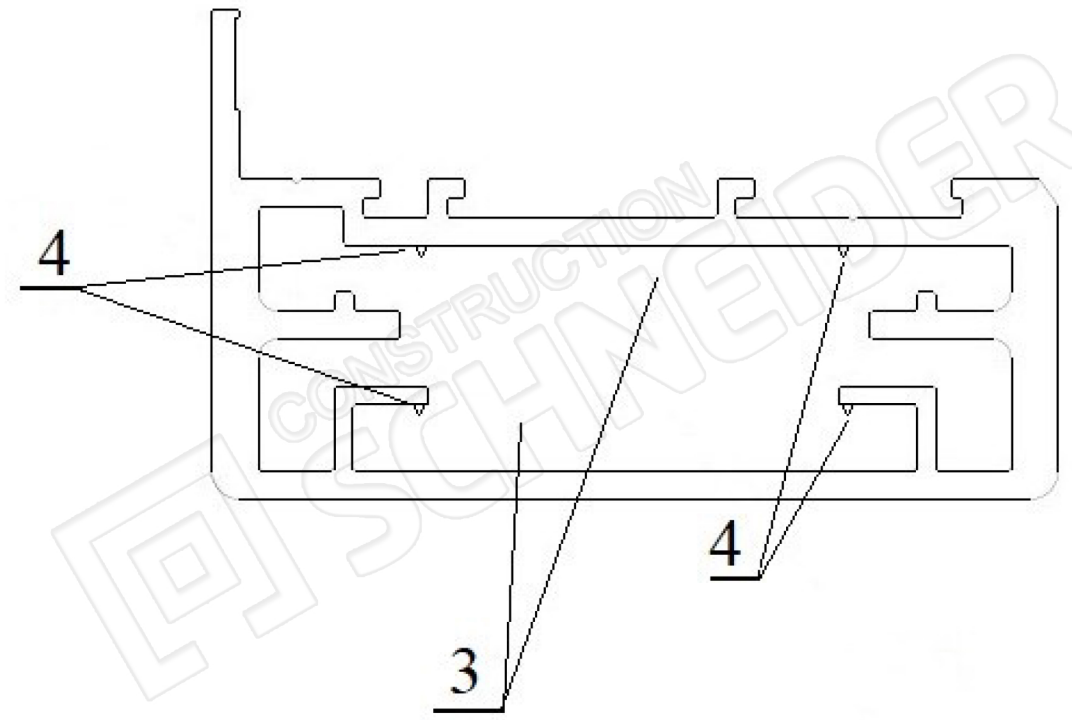
Obr. 1



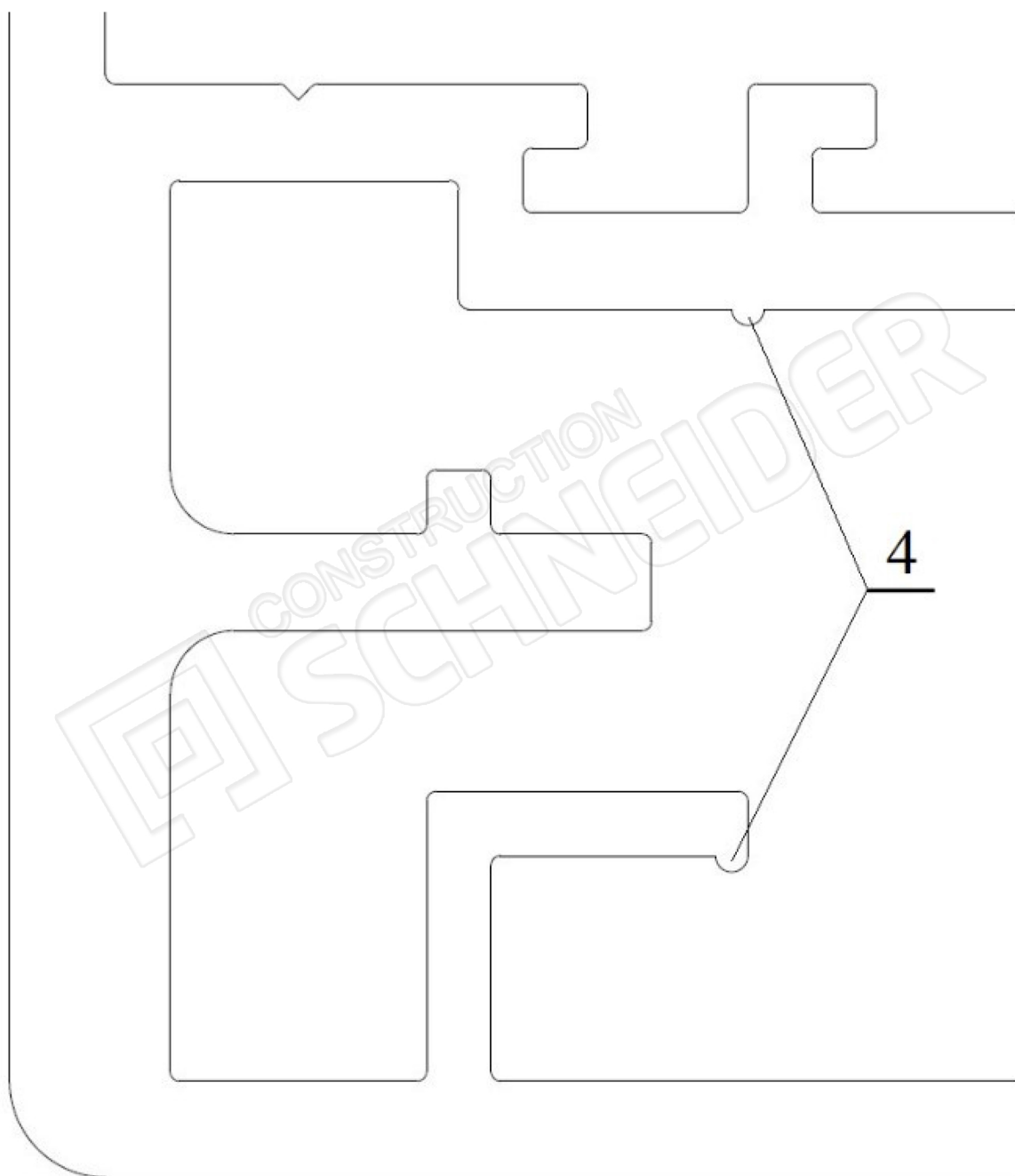
Obr. 2



Obr. 3



Obr. 4



Obr. 5

Zapsáno / Registered 02/08/2019

No 006622023-0001



ÚŘAD EVROPSKÉ UNIE PRO DUŠEVNÍ
VLASTNICTVÍ
POTVRZENÍ O ZÁPISU DO
REJSTŘÍKU

Toto osvědčení o zápisu do rejstříku se vydává pro níže uvedený průmyslový vzor Společenství. V rejstříku zapsaných průmyslových vzorů Společenství byly provedeny odpovídající zápisy.

EUROPEAN UNION INTELLECTUAL
PROPERTY OFFICE
CERTIFICATE OF REGISTRATION

This Certificate of Registration is hereby issued for the Registered Community Design identified below. The corresponding entries have been recorded in the Register of Community Designs.

Výkonný ředitel / The Executive Director

Christian Archambeau





21 006622023-0001
25 CS - EN
22 02/08/2019
15 02/08/2019
45 06/08/2019
11 006622023-0001
72 Kamil Schneider
73 Kamil Schneider
Horní 874/10
CZ-747 23 Bolatice
REPÚBLICA CHECA
74 Pavel Nádvorník
Sokola Tůmy 1
CZ-709 00 Ostrava-Hulváky
REPÚBLICA CHECA
51 25 - 02
54 **BG** - Скелета [строителство]
ES - Armaduras [construcción]
CS - Rámové konstrukce [stavební]
DA - Bygningsskeletter
DE - Baugerippe
ET - Sõrestikud
EL - Πλαίσια (σκελετοί) [οικοδομών]
EN - Framework [building]
FR - Charpentes
IT - Armature [costruzione]
LV - Karkasi [celtniecība]
LT - Rėminės konstrukcijos [statybinės]
HR - Građa za krovništa/građevinski okviri/
HU - Szerkezetek, vázak [építőipar]
MT - Qafas [kostruzzjoni]
NL - Gebinten [gebouw]
PL - Szkielety konstrukcji [budownictwo]
PT - Armações [construção]
RO - Antablamente [construcții]
SK - Konštrukcie [stavebné]
SL - Nosilne konstrukcije [gradnja]
FI - Kehikot [rakentaminen]
SV - Fackverk [byggnation]
-
BG - Рамки за прозорци
ES - Marcos para ventana
CS - Okenní rámy
DA - Vinduesrammer

DE - Fensterrahmen
ET - Aknaraamid
EL - Πλαίσια παραθύρου
EN - Window frames
FR - Châssis de fenêtres
IT - Infissi di finestra
LV - Logu rāmji
LT - Langų rėmai
HR - Okviri prozora
HU - Ablakkeretek
MT - Oqfsa tat-twieqi
NL - Raamkozijnen
PL - Futryny okienne
PT - Caixilhos para janelas
RO - Cadre pentru ferestre
SK - Okenné rámy
SL - Okenski okvirji
FI - Ikkunanpuitteet
SV - Fönsterkarmar
-
BG - Обезопасителни прегради
ES - Barandillas de seguridad
CS - Zábradlí
DA - Autoværn
DE - Leitplanken
ET - Kaitsepiirded
EL - Περιφράξεις ασφαλείας
EN - Guardrails
FR - Glissières de sécurité
IT - Guardrail
LV - Aizsargbarjeras
LT - Apsauginiai turėklai
HR - Zaštitne ograde
HU - Védőkorlátok
MT - Poġġamani
NL - Vangrails
PL - Bariérki ochronne

PT - Rails de segurança

RO - Parapete de siguranță

SK - Zvodidlá

SL - Zaščitne ograje

FI - Suojakaiteet

SV - Skyddsräcken

30
57
55



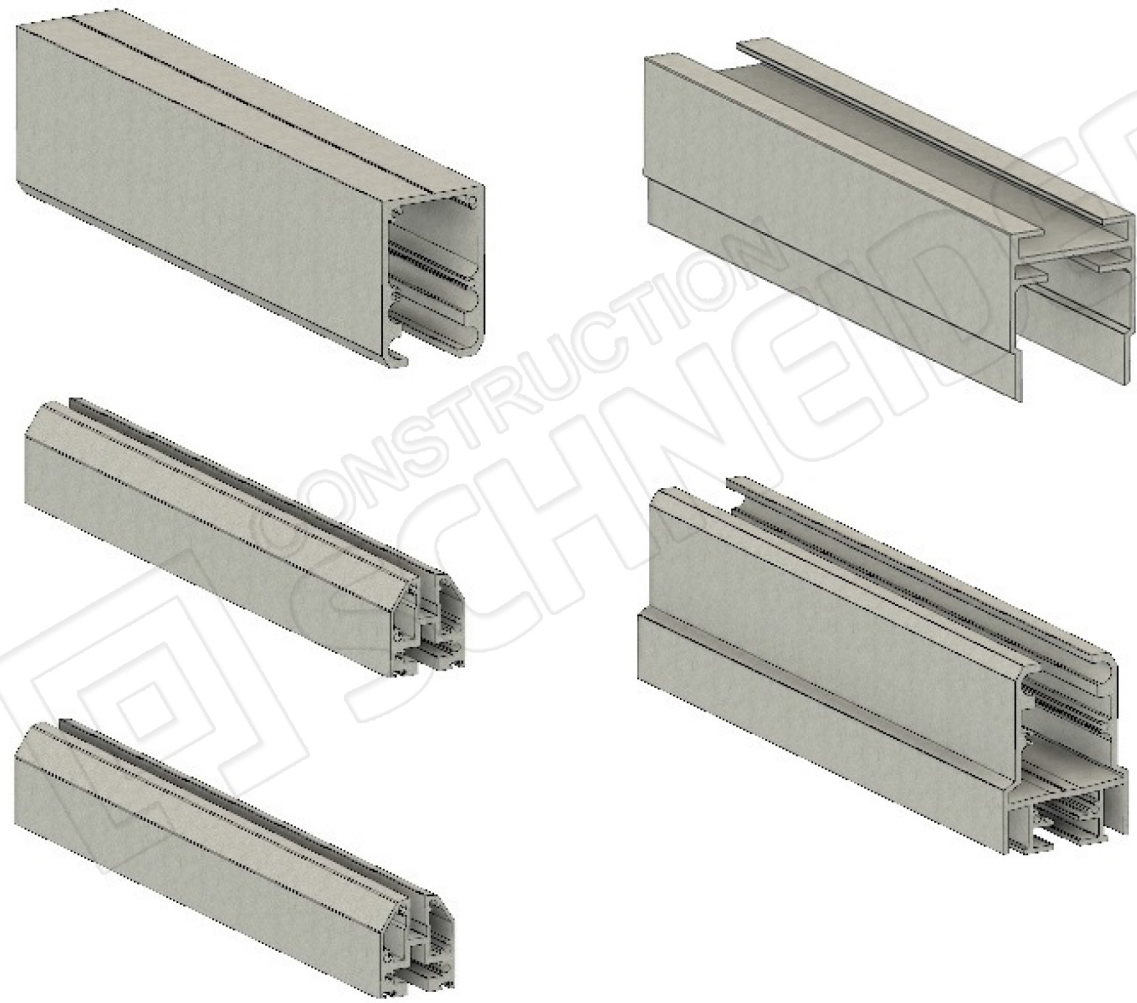
0001.1



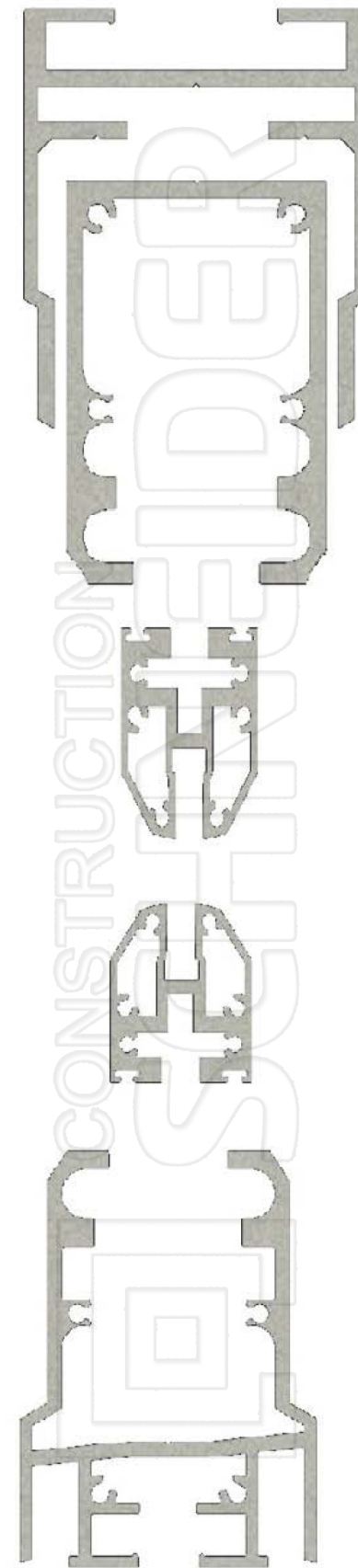
0001.2



0001.3



0001.4



0001.5

Zapsáno / Registered 02/08/2019

No 006622023-0002



ÚŘAD EVROPSKÉ UNIE PRO DUŠEVNÍ
VLASTNICTVÍ
POTVRZENÍ O ZÁPISU DO
REJSTŘÍKU

Toto osvědčení o zápisu do rejstříku se vydává pro níže uvedený průmyslový vzor Společenství. V rejstříku zapsaných průmyslových vzorů Společenství byly provedeny odpovídající zápisy.

EUROPEAN UNION INTELLECTUAL
PROPERTY OFFICE
CERTIFICATE OF REGISTRATION

This Certificate of Registration is hereby issued for the Registered Community Design identified below. The corresponding entries have been recorded in the Register of Community Designs.

Výkonný ředitel / The Executive Director

Christian Archambeau





21 006622023-0002
25 CS - EN
22 02/08/2019
15 02/08/2019
45 06/08/2019
11 006622023-0002
72 Kamil Schneider
73 Kamil Schneider
Horní 874/10
CZ-747 23 Bolatice
REPÚBLICA CHECA
74 Pavel Nádvorník
Sokola Tůmy 1
CZ-709 00 Ostrava-Hulváky
REPÚBLICA CHECA
51 25 - 02
54 **BG** - Скелета [строителство]
ES - Armaduras [construcción]
CS - Rámové konstrukce [stavební]
DA - Bygningsskeletter
DE - Baugerippe
ET - Sõrestikud
EL - Πλαίσια (σκελετοί) [οικοδομών]
EN - Framework [building]
FR - Charpentes
IT - Armature [costruzione]
LV - Karkasi [celtniecība]
LT - Rėminės konstrukcijos [statybinės]
HR - Građa za krovništa/građevinski okviri/
HU - Szerkezetek, vázak [építőipar]
MT - Qafas [kostruzzjoni]
NL - Gebinten [gebouw]
PL - Szkielety konstrukcji [budownictwo]
PT - Armações [construção]
RO - Antablamente [construcții]
SK - Konštrukcie [stavebné]
SL - Nosilne konstrukcije [gradnja]
FI - Kehikot [rakentaminen]
SV - Fackverk [byggnation]
-
BG - Рамки за прозорци
ES - Marcos para ventana
CS - Okenní rámy
DA - Vinduesrammer



DE - Fensterrahmen
ET - Aknaraamid
EL - Πλαίσια παραθύρου
EN - Window frames
FR - Châssis de fenêtres
IT - Infissi di finestra
LV - Logu rāmji
LT - Langų rėmai
HR - Okviri prozora
HU - Ablakkeretek
MT - Oqfsa tat-twieqi
NL - Raamkozijnen
PL - Futryny okienne
PT - Caixilhos para janelas
RO - Cadre pentru ferestre
SK - Okenné rámy
SL - Okenski okvirji
FI - Ikkunanpuitteet
SV - Fönsterkarmar
-
BG - Обезопасителни прегради
ES - Barandillas de seguridad
CS - Zábradlí
DA - Autoværn
DE - Leitplanken
ET - Kaitsepiirded
EL - Περιφράξεις ασφαλείας
EN - Guardrails
FR - Glissières de sécurité
IT - Guardrail
LV - Aizsargbarjeras
LT - Apsauginiai turėklai
HR - Zaštitne ograde
HU - Védőkorlátok
MT - Poġġamani
NL - Vangrails
PL - Bariérki ochronne

PT - Rails de sigurança

RO - Parapete de siguranță

SK - Zvodidlá

SL - Zaščitne ograje

FI - Suojakaiteet

SV - Skyddsräcken

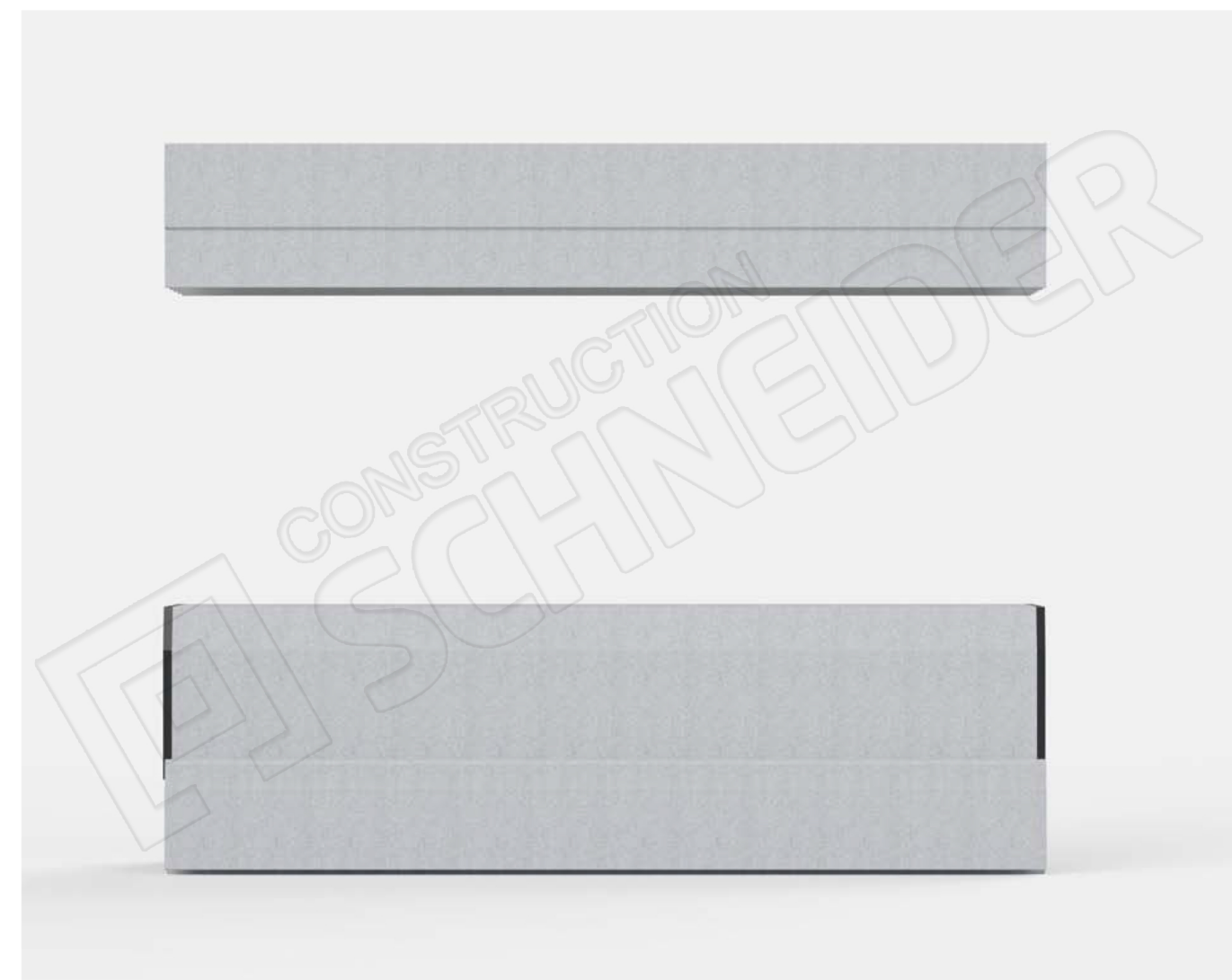
30
57
55



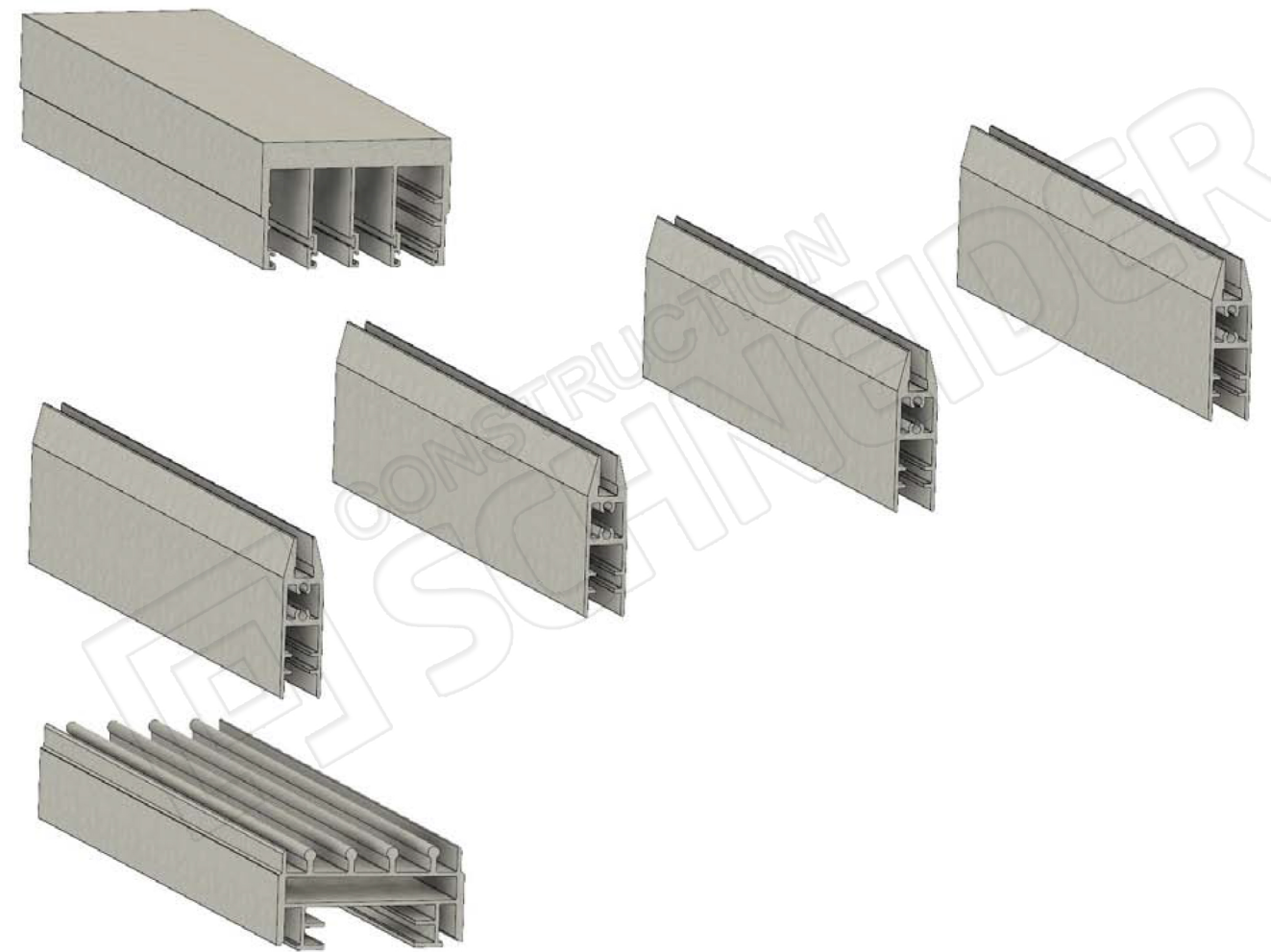
0002.1



0002.2



0002.3



0002.4

Zapsáno / Registered 02/08/2019

No 006622023-0003



ÚŘAD EVROPSKÉ UNIE PRO DUŠEVNÍ
VLASTNICTVÍ
POTVRZENÍ O ZÁPISU DO
REJSTŘÍKU

Toto osvědčení o zápisu do rejstříku se vydává pro níže uvedený průmyslový vzor Společenství. V rejstříku zapsaných průmyslových vzorů Společenství byly provedeny odpovídající zápisy.

EUROPEAN UNION INTELLECTUAL
PROPERTY OFFICE
CERTIFICATE OF REGISTRATION

This Certificate of Registration is hereby issued for the Registered Community Design identified below. The corresponding entries have been recorded in the Register of Community Designs.

Výkonný ředitel / The Executive Director

Christian Archambeau





21 006622023-0003
25 CS - EN
22 02/08/2019
15 02/08/2019
45 06/08/2019
11 006622023-0003
72 Kamil Schneider
73 Kamil Schneider
Horní 874/10
CZ-747 23 Bolatice
REPÚBLICA CHECA
74 Pavel Nádvorník
Sokola Tůmy 1
CZ-709 00 Ostrava-Hulváky
REPÚBLICA CHECA
51 25 - 02
54 **BG** - Скелета [строителство]
ES - Armaduras [construcción]
CS - Rámové konstrukce [stavební]
DA - Bygningsskeletter
DE - Baugerippe
ET - Sõrestikud
EL - Πλαίσια (σκελετοί) [οικοδομών]
EN - Framework [building]
FR - Charpentes
IT - Armature [costruzione]
LV - Karkasi [celtniecība]
LT - Rėminės konstrukcijos [statybinės]
HR - Građa za krovništa/građevinski okviri/
HU - Szerkezetek, vázak [építőipar]
MT - Qafas [kostruzzjoni]
NL - Gebinten [gebouw]
PL - Szkielety konstrukcji [budownictwo]
PT - Armações [construção]
RO - Antablamente [construcții]
SK - Konštrukcie [stavebné]
SL - Nosilne konstrukcije [gradnja]
FI - Kehikot [rakentaminen]
SV - Fackverk [byggnation]
-
BG - Рамки за прозорци
ES - Marcos para ventana
CS - Okenní rámy
DA - Vinduesrammer



DE - Fensterrahmen
ET - Aknaraamid
EL - Πλαίσια παραθύρου
EN - Window frames
FR - Châssis de fenêtres
IT - Infissi di finestra
LV - Logu rāmji
LT - Langų rėmai
HR - Okviri prozora
HU - Ablakkeretek
MT - Oqfsa tat-twieqi
NL - Raamkozijnen
PL - Futryny okienne
PT - Caixilhos para janelas
RO - Cadre pentru ferestre
SK - Okenné rámy
SL - Okenski okvirji
FI - Ikkunanpuitteet
SV - Fönsterkarmar
-
BG - Обезопасителни прегради
ES - Barandillas de seguridad
CS - Zábradlí
DA - Autoværn
DE - Leitplanken
ET - Kaitsepiirded
EL - Περιφράξεις ασφαλείας
EN - Guardrails
FR - Glissières de sécurité
IT - Guardrail
LV - Aizsargbarjeras
LT - Apsauginiai turėklai
HR - Zaštitne ograde
HU - Védőkorlátok
MT - Poġġamani
NL - Vangrails
PL - Bariérki ochronne

PT - Rails de sigurança

RO - Parapete de siguranță

SK - Zvodidlá

SL - Zaščitne ograje

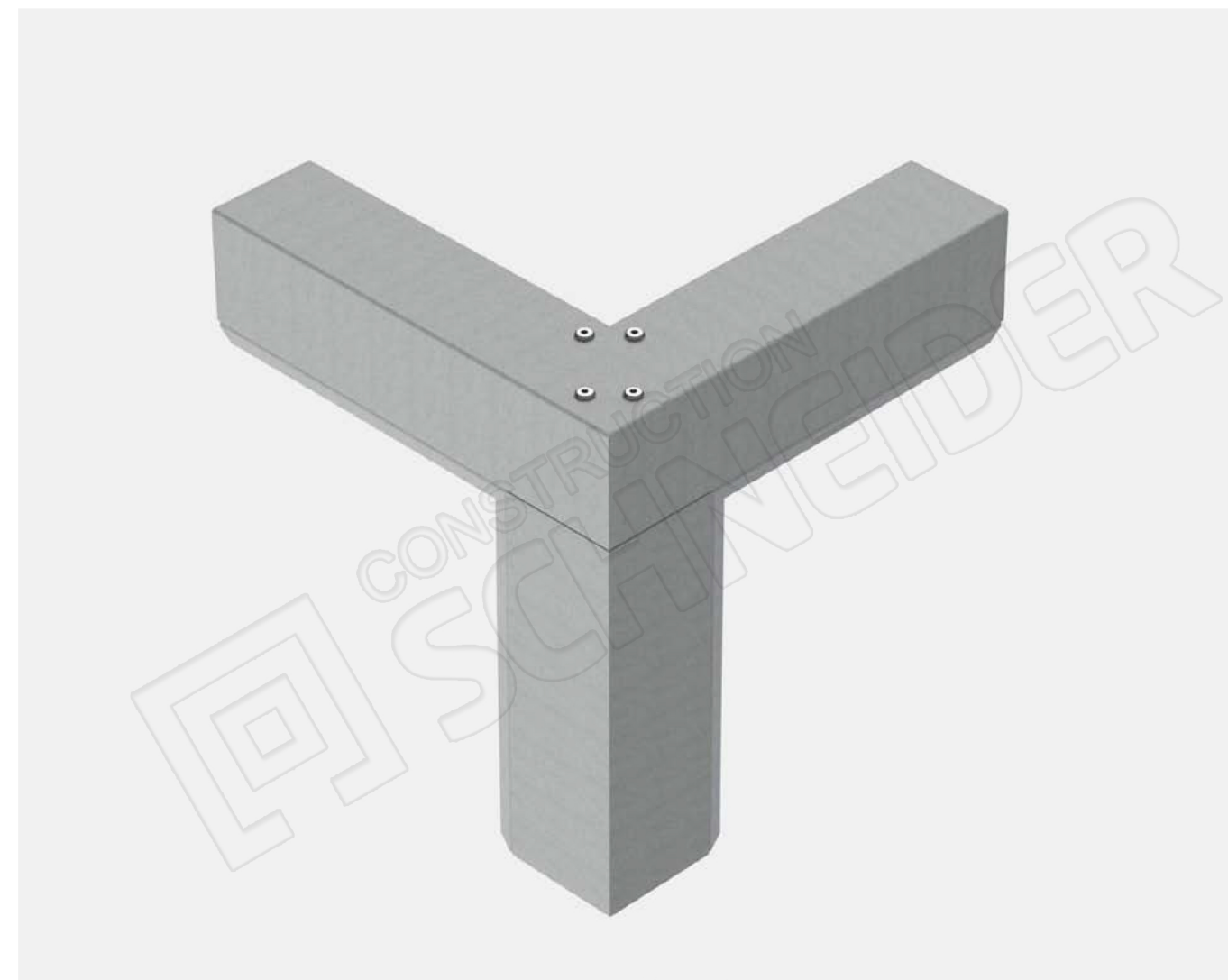
FI - Suojakaiteet

SV - Skyddsräcken

30
57
55



0003.1



0003.2



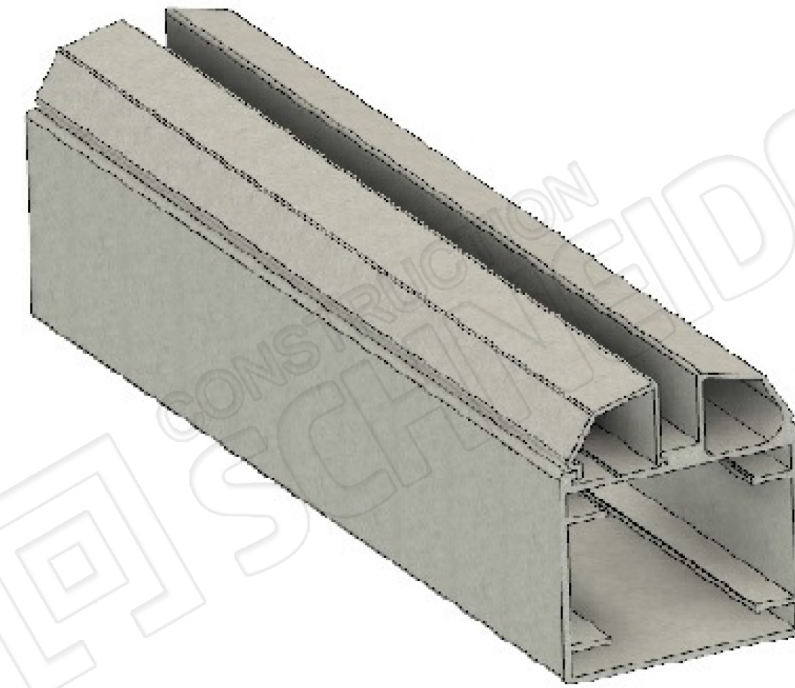
0003.3



0003.5



0003.6



0003.7

Zapsáno / Registered 12/07/2019

No 006622023-0004



ÚŘAD EVROPSKÉ UNIE PRO DUŠEVNÍ
VLASTNICTVÍ
POTVRZENÍ O ZÁPISU DO
REJSTŘÍKU

Toto osvědčení o zápisu do rejstříku se vydává pro níže uvedený průmyslový vzor Společenství. V rejstříku zapsaných průmyslových vzorů Společenství byly provedeny odpovídající zápisy.

EUROPEAN UNION INTELLECTUAL
PROPERTY OFFICE
CERTIFICATE OF REGISTRATION

This Certificate of Registration is hereby issued for the Registered Community Design identified below. The corresponding entries have been recorded in the Register of Community Designs.

Výkonný ředitel / The Executive Director

Christian Archambeau





21 006622023-0004
25 CS - EN
22 12/07/2019
15 12/07/2019
45 06/08/2019
11 006622023-0004
72 Kamil Schneider
73 Kamil Schneider
Horní 874/10
CZ-747 23 Bolatice
REPÚBLICA CHECA
74 Pavel Nádvorník
Sokola Tůmy 1
CZ-709 00 Ostrava-Hulváky
REPÚBLICA CHECA
51 25 - 02
54 **BG** - Скелета [строителство]
ES - Armaduras [construcción]
CS - Rámové konstrukce [stavební]
DA - Bygningsskeletter
DE - Baugerippe
ET - Sõrestikud
EL - Πλαίσια (σκελετοί) [οικοδομών]
EN - Framework [building]
FR - Charpentes
IT - Armature [costruzione]
LV - Karkasi [celtniecība]
LT - Rėminės konstrukcijos [statybinės]
HR - Građa za krovništa/građevinski okviri/
HU - Szerkezetek, vázak [építőipar]
MT - Qafas [kostruzzjoni]
NL - Gebinten [gebouw]
PL - Szkielety konstrukcji [budownictwo]
PT - Armações [construção]
RO - Antablamente [construcții]
SK - Konštrukcie [stavebné]
SL - Nosilne konstrukcije [gradnja]
FI - Kehikot [rakentaminen]
SV - Fackverk [byggnation]
-
BG - Рамки за прозорци
ES - Marcos para ventana
CS - Okenní rámy
DA - Vinduesrammer

DE - Fensterrahmen
ET - Aknaraamid
EL - Πλαίσια παραθύρου
EN - Window frames
FR - Châssis de fenêtres
IT - Infissi di finestra
LV - Logu rāmji
LT - Langų rėmai
HR - Okviri prozora
HU - Ablakkeretek
MT - Oqfsa tat-twieqi
NL - Raamkozijnen
PL - Futryny okienne
PT - Caixilhos para janelas
RO - Cadre pentru ferestre
SK - Okenné rámy
SL - Okenski okvirji
FI - Ikkunanpuitteet
SV - Fönsterkarmar
-
BG - Обезопасителни прегради
ES - Barandillas de seguridad
CS - Zábradlí
DA - Autoværn
DE - Leitplanken
ET - Kaitsepiirded
EL - Περιφράξεις ασφαλείας
EN - Guardrails
FR - Glissières de sécurité
IT - Guardrail
LV - Aizsargbarjeras
LT - Apsauginiai turėklai
HR - Zaštitne ograde
HU - Védőkorlátok
MT - Poġġamani
NL - Vangrails
PL - Bariérki ochronne

PT - Rails de sigurança

RO - Parapete de siguranță

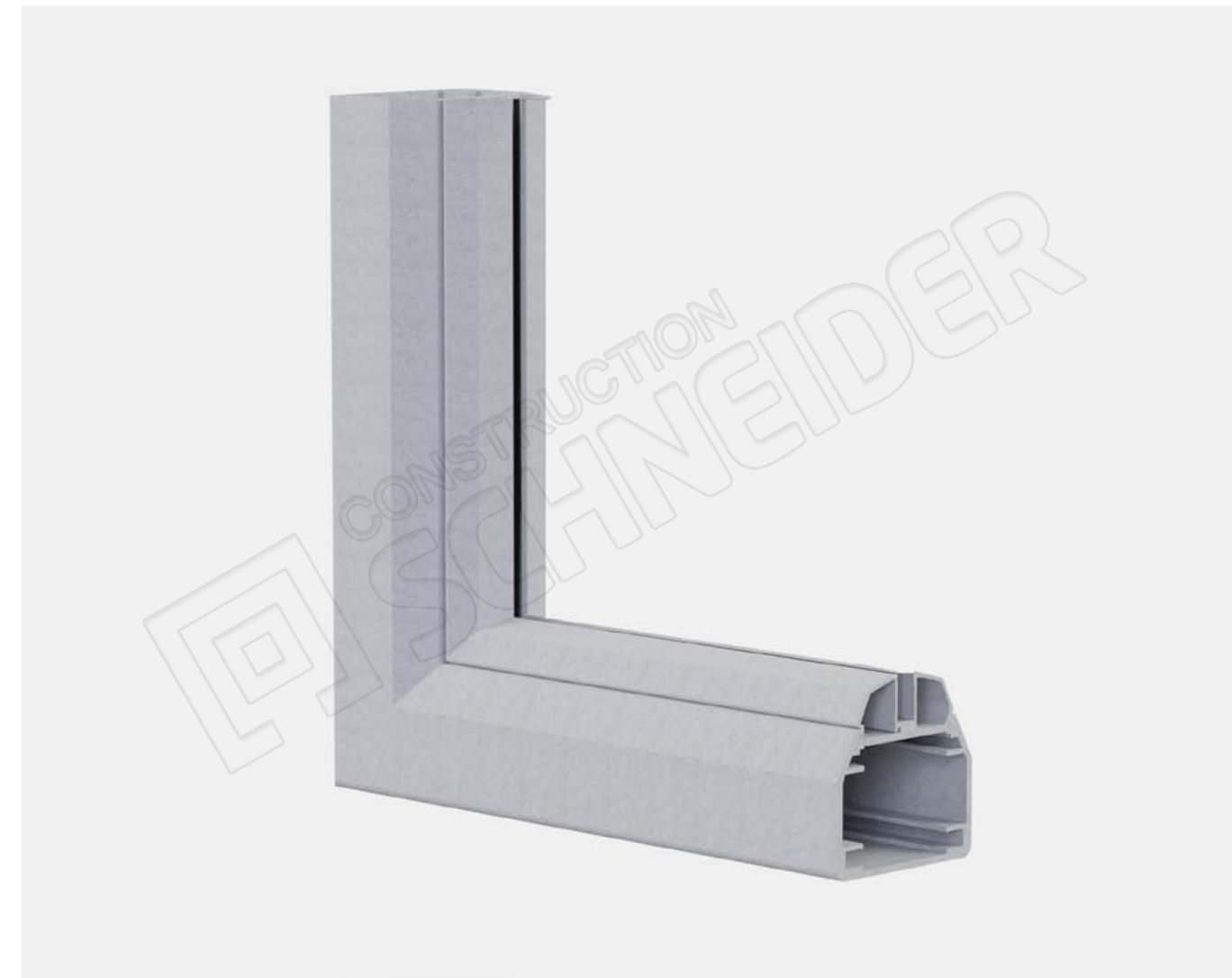
SK - Zvodidlá

SL - Zaščitne ograje

FI - Suojakaiteet

SV - Skyddsräcken

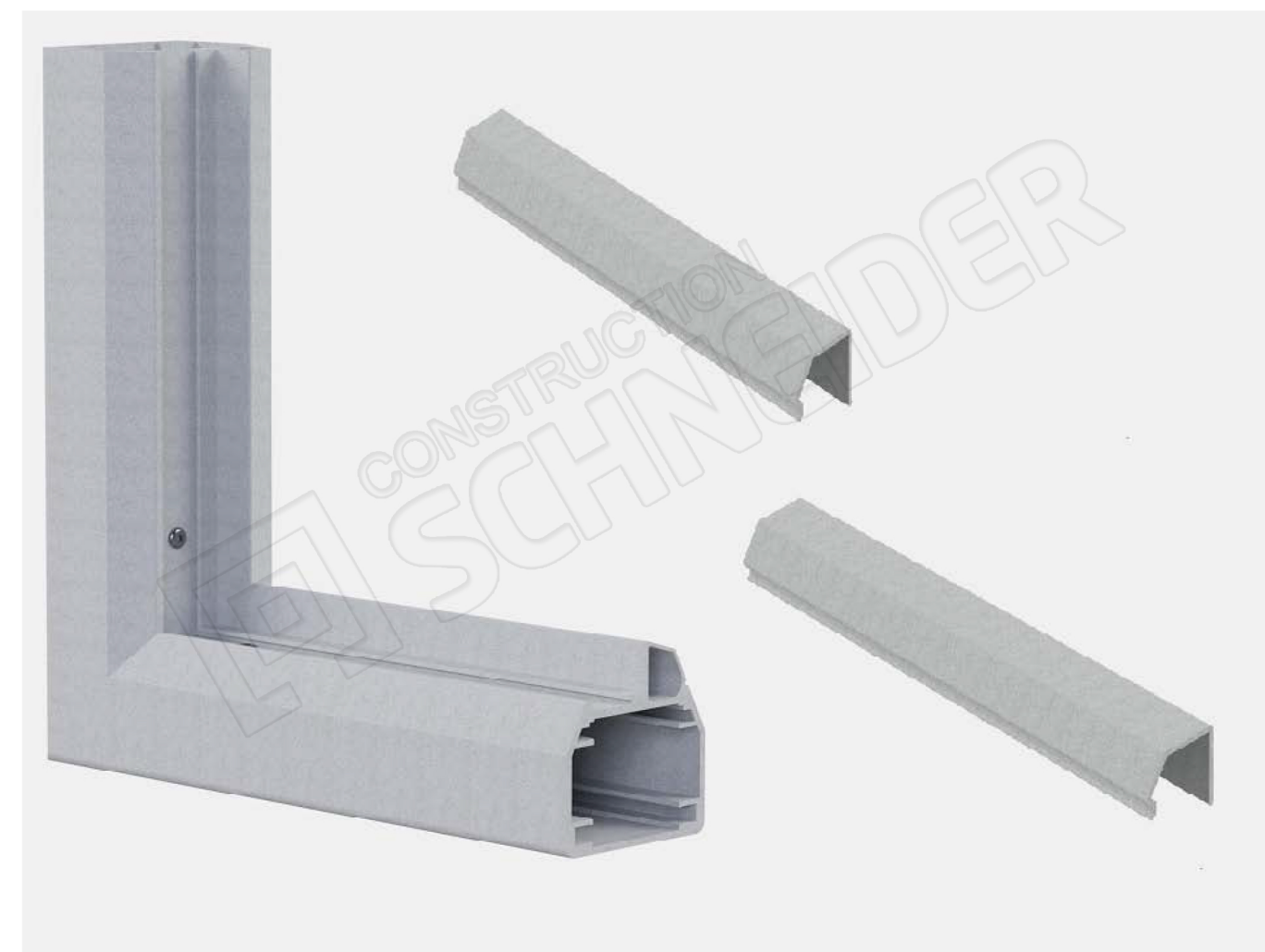
30
57
55



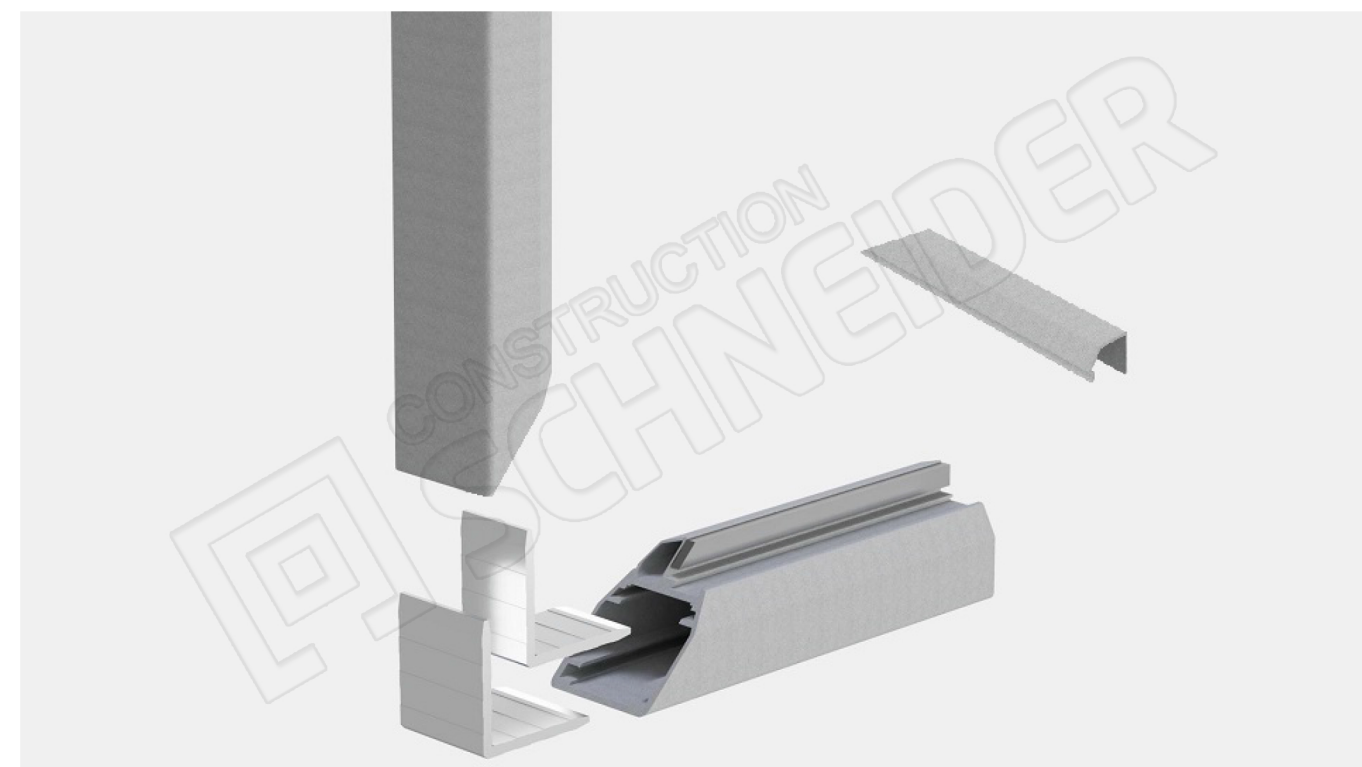
0004.1



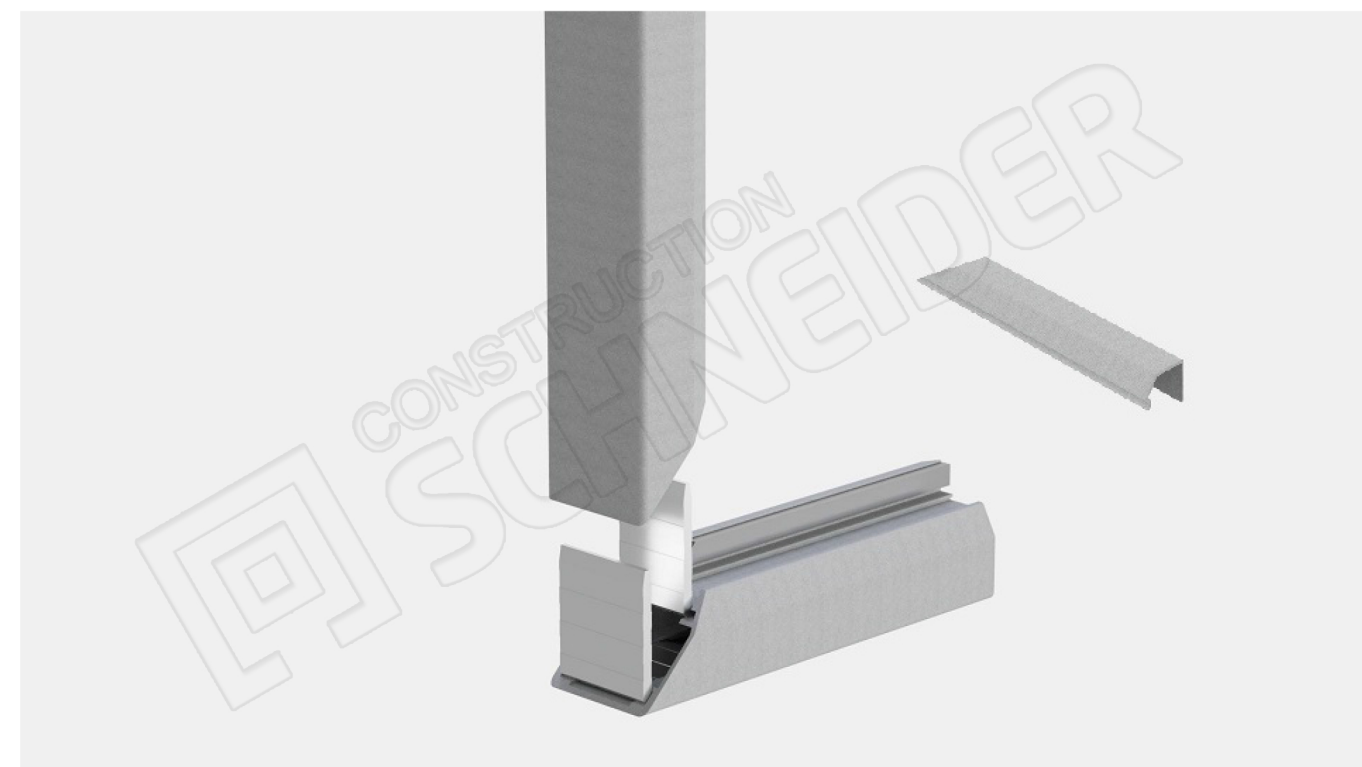
0004.2



0004.3



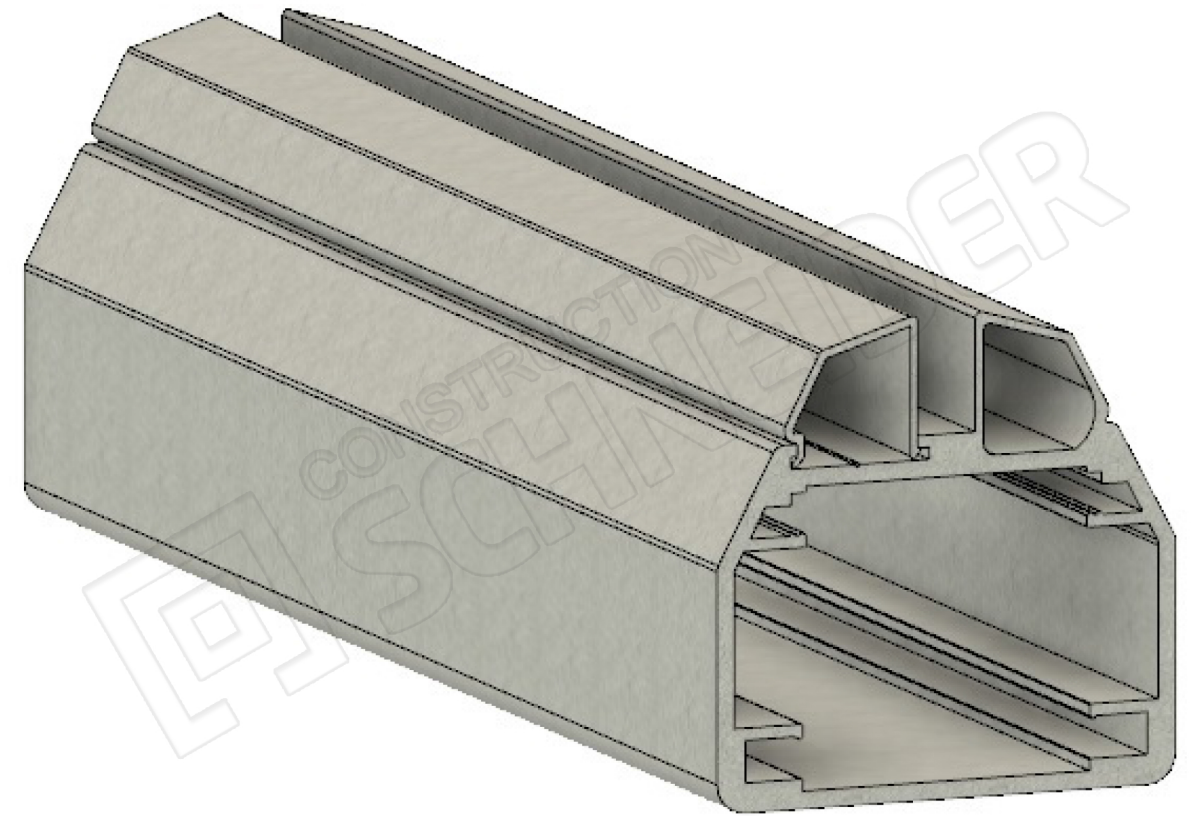
0004.4



0004.5



0004.6



0004.7

Zapsáno / Registered 02/08/2019

No 006622023-0005



**ÚŘAD EVROPSKÉ UNIE PRO DUŠEVNÍ
VLASTNICTVÍ
POTVRZENÍ O ZÁPISU DO
REJSTŘÍKU**

Toto osvědčení o zápisu do rejstříku se vydává pro níže uvedený průmyslový vzor Společenství. V rejstříku zapsaných průmyslových vzorů Společenství byly provedeny odpovídající zápisy.

**EUROPEAN UNION INTELLECTUAL
PROPERTY OFFICE
CERTIFICATE OF REGISTRATION**

This Certificate of Registration is hereby issued for the Registered Community Design identified below. The corresponding entries have been recorded in the Register of Community Designs.

Výkonný ředitel / The Executive Director

Christian Archambeau





21 006622023-0005
25 CS - EN
22 02/08/2019
15 02/08/2019
45 06/08/2019
11 006622023-0005
72 Kamil Schneider
73 Kamil Schneider
Horní 874/10
CZ-747 23 Bolatice
REPÚBLICA CHECA
74 Pavel Nádvorník
Sokola Tůmy 1
CZ-709 00 Ostrava-Hulváky
REPÚBLICA CHECA
51 25 - 02
54 **BG** - Скелета [строителство]
ES - Armaduras [construcción]
CS - Rámové konstrukce [stavební]
DA - Bygningsskeletter
DE - Baugerippe
ET - Sõrestikud
EL - Πλαίσια (σκελετοί) [οικοδομών]
EN - Framework [building]
FR - Charpentes
IT - Armature [costruzione]
LV - Karkasi [celtniecība]
LT - Rėminės konstrukcijos [statybinės]
HR - Građa za krovíšta/građevinski okviri/
HU - Szerkezetek, vázak [építőipar]
MT - Qafas [kostruzzjoni]
NL - Gebinten [gebouw]
PL - Szkielety konstrukcji [budownictwo]
PT - Armações [construção]
RO - Antablamente [construcții]
SK - Konštrukcie [stavebné]
SL - Nosilne konstrukcije [gradnja]
FI - Kehikot [rakentaminen]
SV - Fackverk [byggnation]
-
BG - Рамки за прозорци
ES - Marcos para ventana
CS - Okenní rámy
DA - Vinduesrammer

DE - Fensterrahmen
ET - Aknaraamid
EL - Πλαίσια παραθύρου
EN - Window frames
FR - Châssis de fenêtres
IT - Infissi di finestra
LV - Logu rāmji
LT - Langų rėmai
HR - Okviri prozora
HU - Ablakkeretek
MT - Oqfsa tat-twieqi
NL - Raamkozijnen
PL - Futryny okienne
PT - Caixilhos para janelas
RO - Cadre pentru ferestre
SK - Okenné rámy
SL - Okenski okvirji
FI - Ikkunanpuitteet
SV - Fönsterkarmar
-
BG - Обезопасителни прегради
ES - Barandillas de seguridad
CS - Zábradlí
DA - Autoværn
DE - Leitplanken
ET - Kaitsepiirded
EL - Περιφράξεις ασφαλείας
EN - Guardrails
FR - Glissières de sécurité
IT - Guardrail
LV - Aizsargbarjeras
LT - Apsauginiai turėklai
HR - Zaštitne ograde
HU - Védőkorlátok
MT - Poġġamani
NL - Vangrails
PL - Bariérki ochronne

PT - Rails de sigurança

RO - Parapete de siguranță

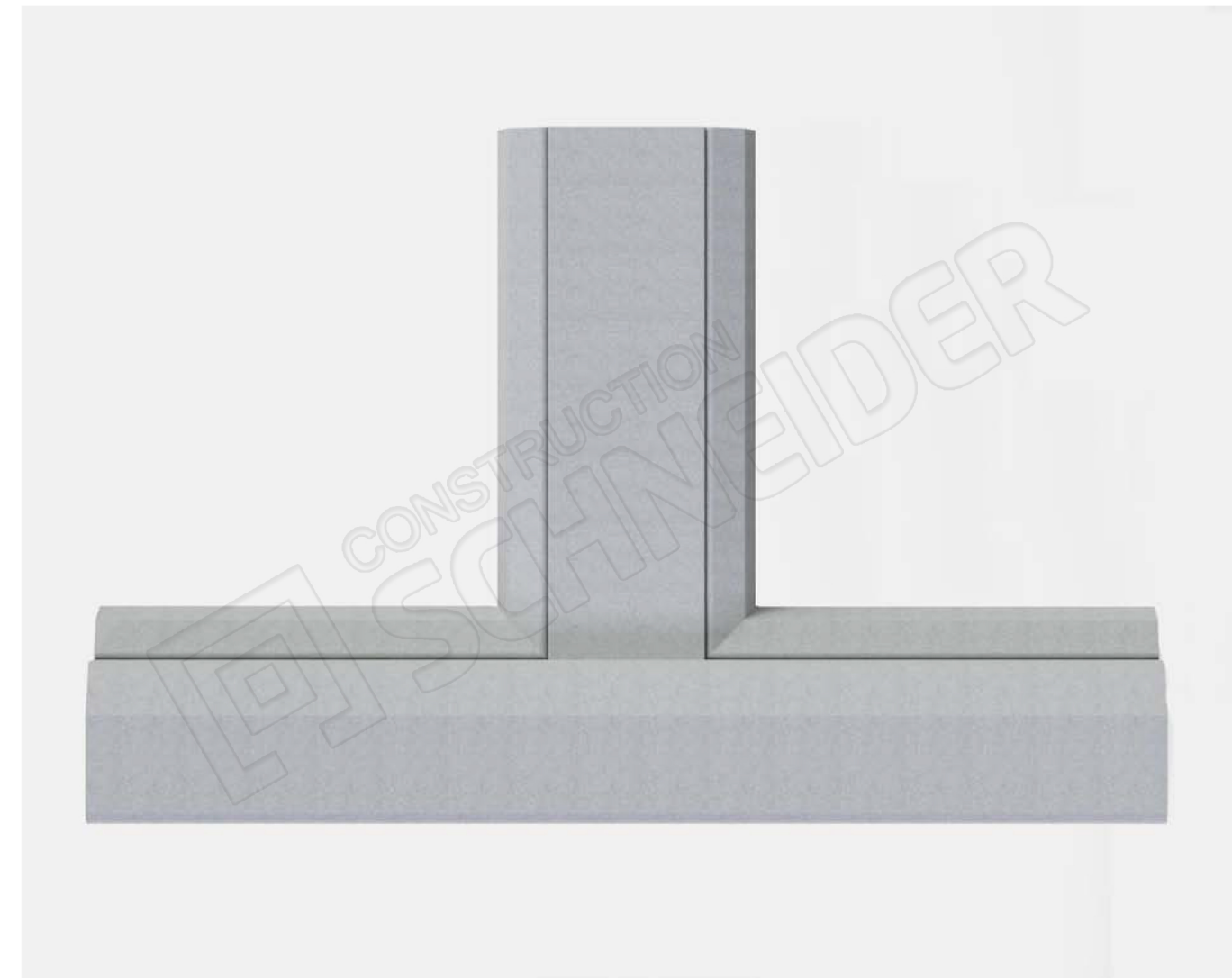
SK - Zvodidlá

SL - Zaščitne ograje

FI - Suojakaiteet

SV - Skyddsräcken

30
57
55



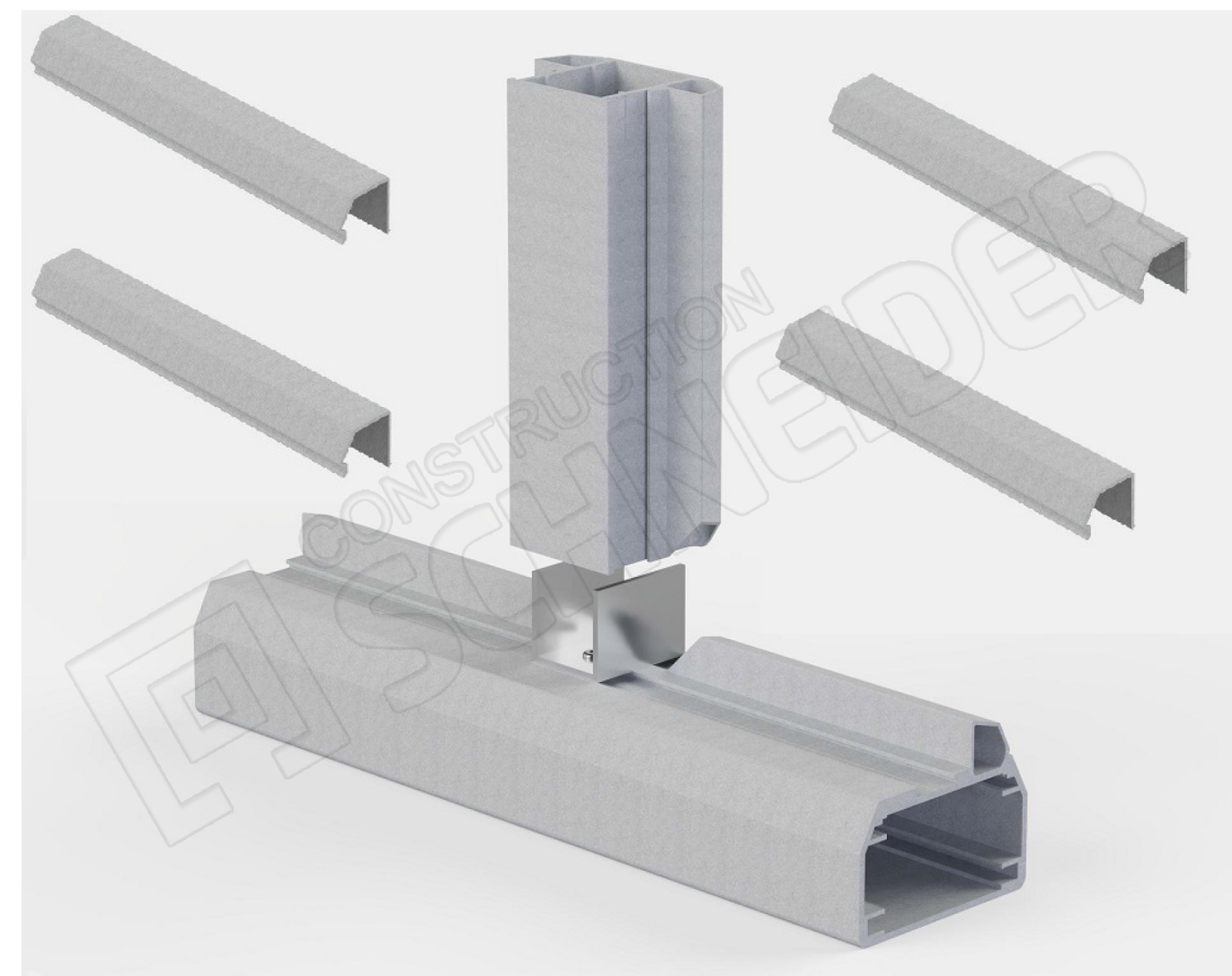
0005.1



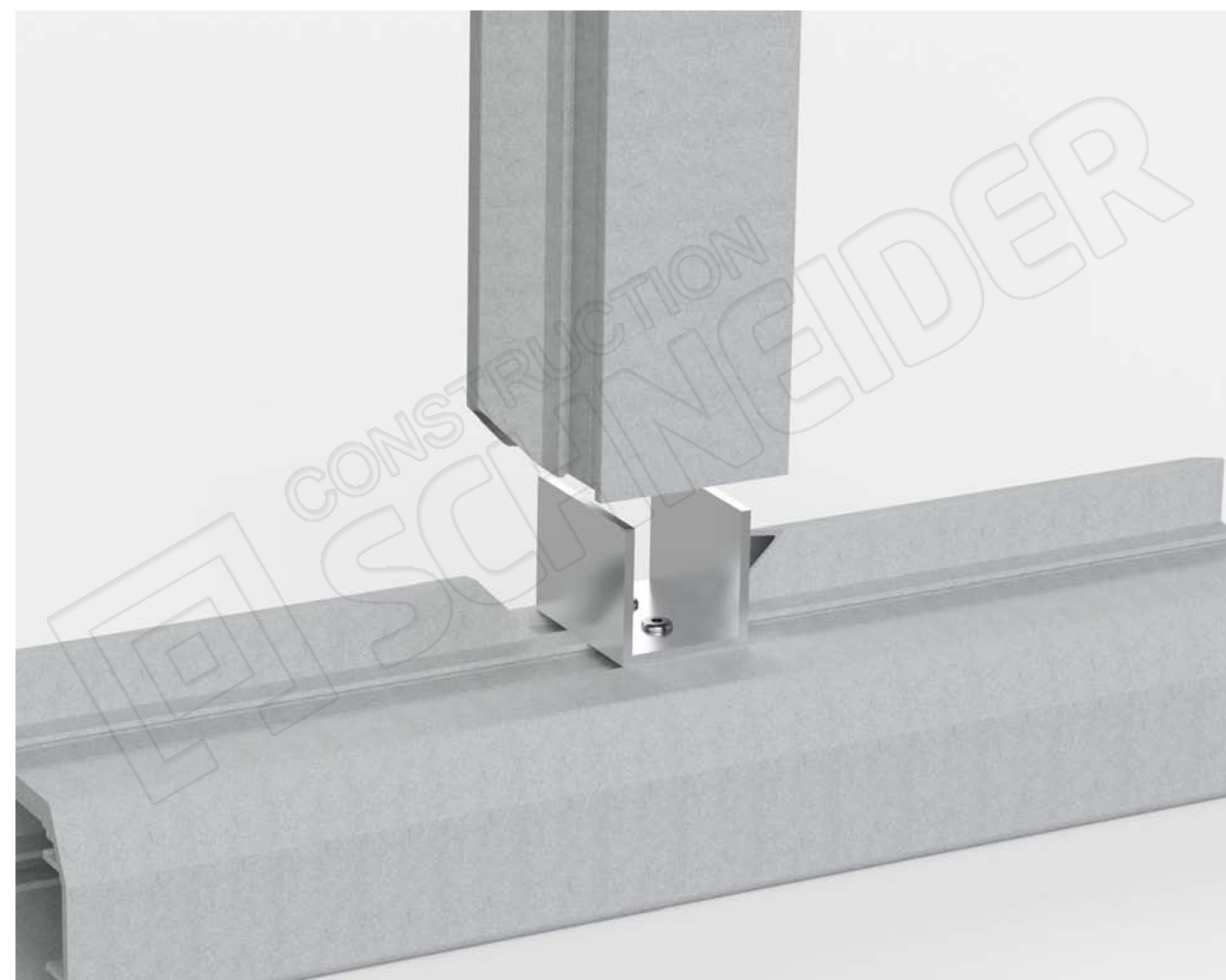
0005.2



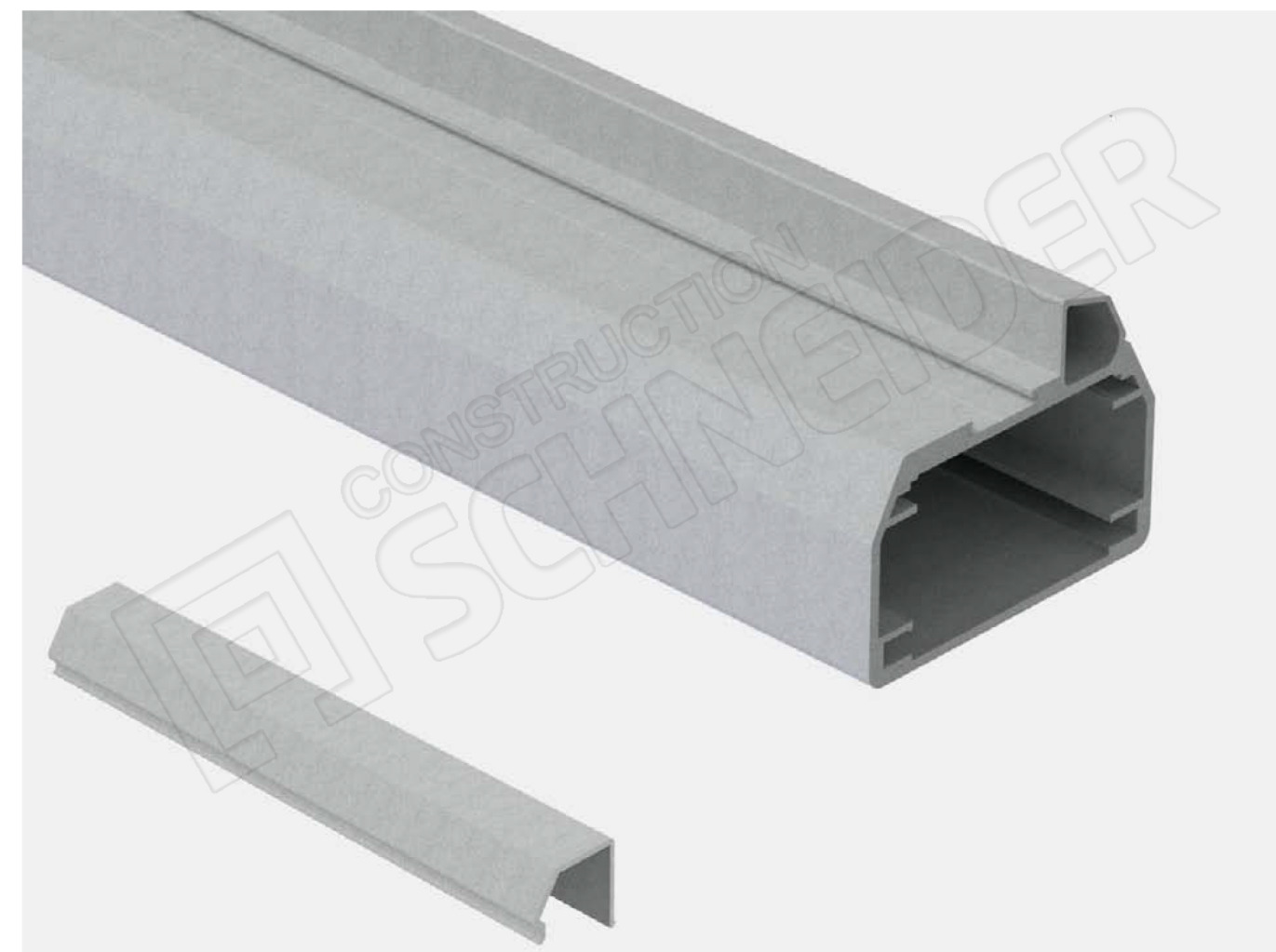
0005.3



0005.4



0005.5



0005.6



0005.7

Zapsáno / Registered 17/04/2020

No 007817176-0001



**ÚŘAD EVROPSKÉ UNIE PRO DUŠEVNÍ
VLASTNICTVÍ
POTVRZENÍ O ZÁPISU DO
REJSTŘÍKU**

Toto osvědčení o zápisu do rejstříku se vydává pro níže uvedený průmyslový vzor Společenství. V rejstříku zapsaných průmyslových vzorů Společenství byly provedeny odpovídající zápisy.

**EUROPEAN UNION INTELLECTUAL
PROPERTY OFFICE
CERTIFICATE OF REGISTRATION**

This Certificate of Registration is hereby issued for the Registered Community Design identified below. The corresponding entries have been recorded in the Register of Community Designs.

Výkonný ředitel / The Executive Director

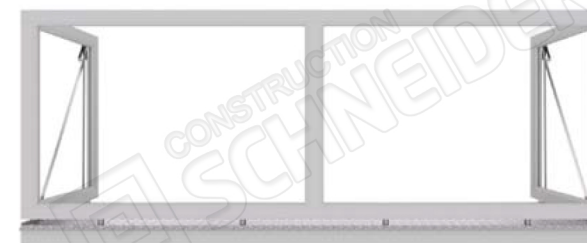
Christian Archambeau



21 007817176-0001
25 CS - EN
22 17/04/2020
15 17/04/2020
45 12/06/2020
11 007817176-0001
72 Kamil Schneider
73 Kamil Schneider
Horní 874/10
CZ-747 23 Bolatice
REPÚBLICA CHECA
74 Pavel Nádvorník
Klínová 620/1
CZ-709 00 Ostrava-Hulváky
REPÚBLICA CHECA
51 25 - 02
54 **BG** - Скелета [строителство]
ES - Armaduras [construcción]
CS - Rámové konstrukce [stavební]
DA - Bygningsskeletter
DE - Baugerippe
ET - Sõrestikud
EL - Πλαίσια (σκελετοί) [οικοδομών]
EN - Framework [building]
FR - Charpentes
IT - Armature [costruzione]
LV - Karkasi [celtniecība]
LT - Rėminės konstrukcijos [statybinės]
HR - Građa za krovíšta/građevinski okviri/
HU - Szerkezetek, vázak [építõipar]
MT - Qafas [kostruzzjoni]
NL - Gebinten [gebouw]
PL - Szkielety konstrukcji [budownictwo]
PT - Armações [construçãõ]
RO - Antablamente [construcții]
SK - Konštrukcie [stavebné]
SL - Nosilne konstrukcije [gradnja]
FI - Kehikot [rakentaminen]
SV - Fackverk [byggnation]
-
BG - Балкони
ES - Balcones
CS - Balkóny
DA - Balkoner

DE - Balkone
ET - Rõdud
EL - Μπαλκόνια
EN - Balconies
FR - Balcons
IT - Balconi
LV - Balkoni
LT - Balkonai
HR - Balkoni
HU - Erkélyek
MT - Gallarji
NL - Balkons
PL - Balkony
PT - Varandas
RO - Balcoane
SK - Balkóny
SL - Balkoni
FI - Parvekkeet
SV - Balkonger

30
57
55



0001.1



0001.2



0001.5



0001.3



0001.4

Zapsáno / Registered 17/04/2020

No 007817176-0002



**ÚŘAD EVROPSKÉ UNIE PRO DUŠEVNÍ
VLASTNICTVÍ
POTVRZENÍ O ZÁPISU DO
REJSTŘÍKU**

Toto osvědčení o zápisu do rejstříku se vydává pro níže uvedený průmyslový vzor Společenství. V rejstříku zapsaných průmyslových vzorů Společenství byly provedeny odpovídající zápisy.

**EUROPEAN UNION INTELLECTUAL
PROPERTY OFFICE
CERTIFICATE OF REGISTRATION**

This Certificate of Registration is hereby issued for the Registered Community Design identified below. The corresponding entries have been recorded in the Register of Community Designs.

Výkonný ředitel / The Executive Director

Christian Archambeau





21 007817176-0002
25 CS - EN
22 17/04/2020
15 17/04/2020
45 12/06/2020
11 007817176-0002
72 Kamil Schneider
73 Kamil Schneider
Horní 874/10
CZ-747 23 Bolatice
REPÚBLICA CHECA
74 Pavel Nádvorník
Klínová 620/1
CZ-709 00 Ostrava-Hulváky
REPÚBLICA CHECA
51 25 - 02
54 **BG** - Скелета [строителство]
ES - Armaduras [construcción]
CS - Rámové konstrukce [stavební]
DA - Bygningsskeletter
DE - Baugerippe
ET - Sõrestikud
EL - Πλαίσια (σκελετοί) [οικοδομών]
EN - Framework [building]
FR - Charpentes
IT - Armature [costruzione]
LV - Karkasi [celtniecība]
LT - Rėminės konstrukcijos [statybinės]
HR - Građa za krovista/građevinski okviri/
HU - Szerkezetek, vázak [építőipar]
MT - Qafas [kostruzzjoni]
NL - Gebinten [gebouw]
PL - Szkielety konstrukcji [budownictwo]
PT - Armações [construção]
RO - Antablamente [construcții]
SK - Konštrukcie [stavebné]
SL - Nosilne konstrukcije [gradnja]
FI - Kehikot [rakentaminen]
SV - Fackverk [byggnation]
-
BG - Рамки за прозорци
ES - Marcos para ventana
CS - Okenní rámy
DA - Vinduesrammer

DE - Fensterrahmen
ET - Aknaraamid
EL - Πλαίσια παραθύρου
EN - Window frames
FR - Châssis de fenêtres
IT - Infissi di finestra
LV - Logu rāmji
LT - Langų rėmai
HR - Okviri prozora
HU - Ablakkeretek
MT - Oqfsa tat-twieqi
NL - Raamkozijnen
PL - Futryny okienne
PT - Caixilhos para janelas
RO - Cadre pentru ferestre
SK - Okenné rámy
SL - Okenski okvirji
FI - Ikkunanpuitteet
SV - Fönsterkarmar
-
BG - Парапети
ES - Barandas
CS - Zábradlí
DA - Rækværk
DE - Geländer
ET - Piirded
EL - Χειρολισθήρες
EN - Railings
FR - Rampes
IT - Ringhiere
LV - Margas
LT - Turėklai
HR - Ograde
HU - Korlátok, kerítések
MT - Poġġamani
NL - Relingen
PL - Balustrady

PT - Vedações

RO - Balustrade

SK - Zábradlia

SL - Ograje

FI - Kaitteet

SV - Räckor

30
57
55



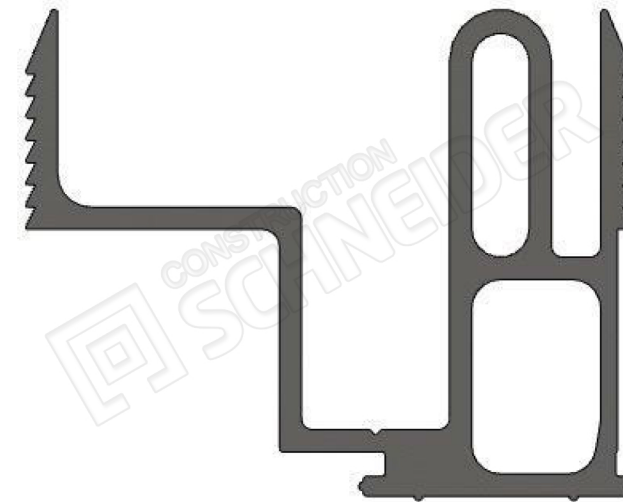
0002.1



0002.2



0002.3



0002.4

Zapsáno / Registered 17/04/2020

No 007817176-0003



ÚŘAD EVROPSKÉ UNIE PRO DUŠEVNÍ
VLASTNICTVÍ
POTVRZENÍ O ZÁPISU DO
REJSTŘÍKU

Toto osvědčení o zápisu do rejstříku se vydává pro níže uvedený průmyslový vzor Společenství. V rejstříku zapsaných průmyslových vzorů Společenství byly provedeny odpovídající zápisy.

EUROPEAN UNION INTELLECTUAL
PROPERTY OFFICE
CERTIFICATE OF REGISTRATION

This Certificate of Registration is hereby issued for the Registered Community Design identified below. The corresponding entries have been recorded in the Register of Community Designs.

Výkonný ředitel / The Executive Director

Christian Archambeau



Zapsáno / Registered 17/04/2020

No 007817176-0003



**ÚŘAD EVROPSKÉ UNIE PRO DUŠEVNÍ
VLASTNICTVÍ
POTVRZENÍ O ZÁPISU DO
REJSTŘÍKU**

Toto osvědčení o zápisu do rejstříku se vydává pro níže uvedený průmyslový vzor Společenství. V rejstříku zapsaných průmyslových vzorů Společenství byly provedeny odpovídající zápisy.

**EUROPEAN UNION INTELLECTUAL
PROPERTY OFFICE
CERTIFICATE OF REGISTRATION**

This Certificate of Registration is hereby issued for the Registered Community Design identified below. The corresponding entries have been recorded in the Register of Community Designs.

Výkonný ředitel / The Executive Director

Christian Archambeau





21 007817176-0003
25 CS - EN
22 17/04/2020
15 17/04/2020
45 12/06/2020
11 007817176-0003
72 Kamil Schneider
73 Kamil Schneider
Horní 874/10
CZ-747 23 Bolatice
REPÚBLICA CHECA
74 Pavel Nádvorník
Klínová 620/1
CZ-709 00 Ostrava-Hulváky
REPÚBLICA CHECA
51 25 - 02
54 **BG** - Скелета [строителство]
ES - Armaduras [construcción]
CS - Rámové konstrukce [stavební]
DA - Bygningsskeletter
DE - Baugerippe
ET - Sõrestikud
EL - Πλαίσια (σκελετοί) [οικοδομών]
EN - Framework [building]
FR - Charpentes
IT - Armature [costruzione]
LV - Karkasi [celtniecība]
LT - Rėminės konstrukcijos [statybinės]
HR - Građa za krovíšta/građevinski okviri/
HU - Szerkezetek, vázak [építõipar]
MT - Qafas [kostruzzjoni]
NL - Gebinten [gebouw]
PL - Szkielety konstrukcji [budownictwo]
PT - Armações [construção]
RO - Antablamente [construcții]
SK - Konštrukcie [stavebné]
SL - Nosilne konstrukcije [gradnja]
FI - Kehikot [rakentaminen]
SV - Fackverk [byggnation]
-
BG - Рамки за прозорци
ES - Marcos para ventana
CS - Okenní rámy
DA - Vinduesrammer

DE - Fensterrahmen
ET - Aknaraamid
EL - Πλαίσια παραθύρου
EN - Window frames
FR - Châssis de fenêtres
IT - Infissi di finestra
LV - Logu rāmji
LT - Langų rėmai
HR - Okviri prozora
HU - Ablakkeretek
MT - Oqfsa tat-twieqi
NL - Raamkozijnen
PL - Futryny okienne
PT - Caixilhos para janelas
RO - Cadre pentru ferestre
SK - Okenné rámy
SL - Okenski okvirji
FI - Ikkunanpuitteet
SV - Fönsterkarmar
-
BG - Парапети
ES - Barandas
CS - Zábradlí
DA - Rækværk
DE - Geländer
ET - Piirded
EL - Χειρολισθήρες
EN - Railings
FR - Rampes
IT - Ringhiere
LV - Margas
LT - Turėklai
HR - Ograde
HU - Korlátok, kerítések
MT - Poġġamani
NL - Relingen
PL - Balustrady

- PT** - Vedações
- RO** - Balustrade
- SK** - Zábradlia
- SL** - Ograje
- FI** - Kaitteet
- SV** - Räckor

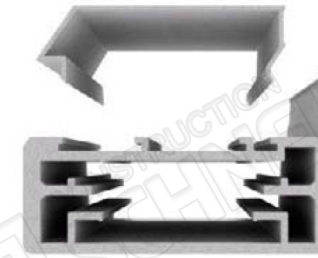
30
57
55



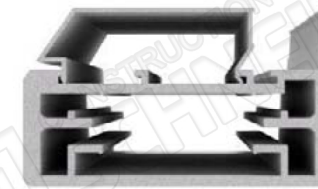
0003.1



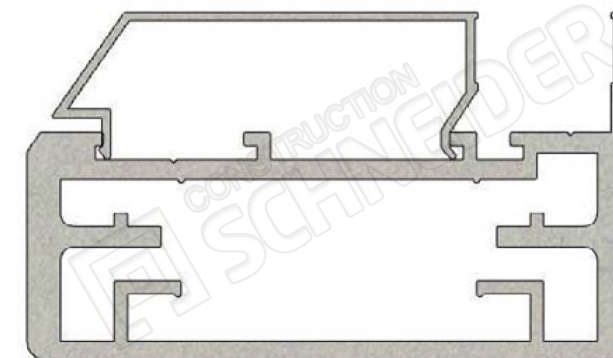
0003.2



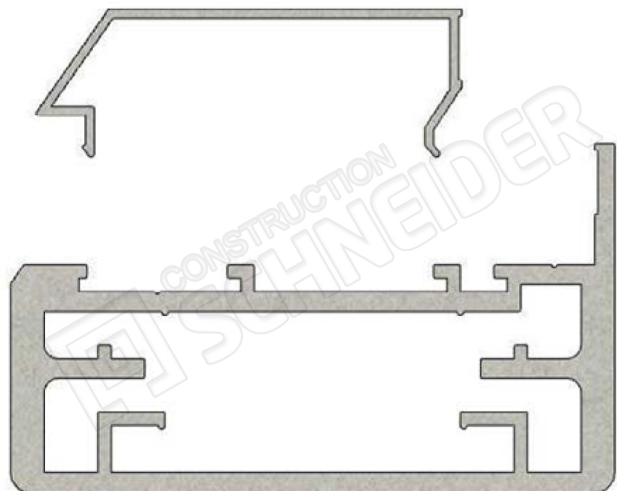
0003.3



0003.4



0003.5



0003.6

Zapsáno / Registered 17/04/2020

No 007817176-0004



**ÚŘAD EVROPSKÉ UNIE PRO DUŠEVNÍ
VLASTNICTVÍ
POTVRZENÍ O ZÁPISU DO
REJSTŘÍKU**

Toto osvědčení o zápisu do rejstříku se vydává pro níže uvedený průmyslový vzor Společenství. V rejstříku zapsaných průmyslových vzorů Společenství byly provedeny odpovídající zápisy.

**EUROPEAN UNION INTELLECTUAL
PROPERTY OFFICE
CERTIFICATE OF REGISTRATION**

This Certificate of Registration is hereby issued for the Registered Community Design identified below. The corresponding entries have been recorded in the Register of Community Designs.

Výkonný ředitel / The Executive Director

Christian Archambeau





21 007817176-0004
25 CS - EN
22 17/04/2020
15 17/04/2020
45 12/06/2020
11 007817176-0004
72 Kamil Schneider
73 Kamil Schneider
Horní 874/10
CZ-747 23 Bolatice
REPÚBLICA CHECA
74 Pavel Nádvořník
Klínová 620/1
CZ-709 00 Ostrava-Hulváky
REPÚBLICA CHECA
51 25 - 02
54 **BG** - Скелета [строителство]
ES - Armaduras [construcción]
CS - Rámové konstrukce [stavební]
DA - Bygningsskeletter
DE - Baugerippe
ET - Sõrestikud
EL - Πλαίσια (σκελετοί) [οικοδομών]
EN - Framework [building]
FR - Charpentes
IT - Armature [costruzione]
LV - Karkasi [celtniecība]
LT - Rėminės konstrukcijos [statybinės]
HR - Građa za krovíšta/građevinski okviri/
HU - Szerkezetek, vázak [építõipar]
MT - Qafas [kostruzzjoni]
NL - Gebinten [gebouw]
PL - Szkielety konstrukcji [budownictwo]
PT - Armações [construção]
RO - Antablamente [construcții]
SK - Konštrukcie [stavebné]
SL - Nosilne konstrukcije [gradnja]
FI - Kehikot [rakentaminen]
SV - Fackverk [byggnation]
-
BG - Рамки за прозорци
ES - Marcos para ventana
CS - Okenní rámy
DA - Vinduesrammer

DE - Fensterrahmen
ET - Aknaraamid
EL - Πλαίσια παραθύρου
EN - Window frames
FR - Châssis de fenêtres
IT - Infissi di finestra
LV - Logu rāmji
LT - Langų rėmai
HR - Okviri prozora
HU - Ablakkeretek
MT - Oqfsa tat-twieqi
NL - Raamkozijnen
PL - Futryny okienne
PT - Caixilhos para janelas
RO - Cadre pentru ferestre
SK - Okenné rámy
SL - Okenski okvirji
FI - Ikkunanpuitteet
SV - Fönsterkarmar
-
BG - Парапети
ES - Barandas
CS - Zábradlí
DA - Rækværk
DE - Geländer
ET - Piirded
EL - Χειρολισθήρες
EN - Railings
FR - Rampes
IT - Ringhiere
LV - Margas
LT - Turėklai
HR - Ograde
HU - Korlátok, kerítések
MT - Poġġamani
NL - Relingen
PL - Balustrady

- PT** - Vedações
- RO** - Balustrade
- SK** - Zábradlia
- SL** - Ograje
- FI** - Kaitteet
- SV** - Räckor

30
57
55



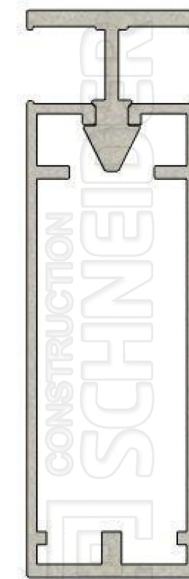
0004.1



0004.2



0004.3



0004.4



0004.5



0004.6



0004.7

Zapsáno / Registered 17/04/2020

No 007817176-0005



**ÚŘAD EVROPSKÉ UNIE PRO DUŠEVNÍ
VLASTNICTVÍ
POTVRZENÍ O ZÁPISU DO
REJSTŘÍKU**

Toto osvědčení o zápisu do rejstříku se vydává pro níže uvedený průmyslový vzor Společenství. V rejstříku zapsaných průmyslových vzorů Společenství byly provedeny odpovídající zápisy.

**EUROPEAN UNION INTELLECTUAL
PROPERTY OFFICE
CERTIFICATE OF REGISTRATION**

This Certificate of Registration is hereby issued for the Registered Community Design identified below. The corresponding entries have been recorded in the Register of Community Designs.

Výkonný ředitel / The Executive Director

Christian Archambeau





21 007817176-0005
25 CS - EN
22 17/04/2020
15 17/04/2020
45 12/06/2020
11 007817176-0005
72 Kamil Schneider
73 Kamil Schneider
Horní 874/10
CZ-747 23 Bolatice
REPÚBLICA CHECA
74 Pavel Nádvorník
Klínová 620/1
CZ-709 00 Ostrava-Hulváky
REPÚBLICA CHECA
51 25 - 02
54 **BG** - Скелета [строителство]
ES - Armaduras [construcción]
CS - Rámové konstrukce [stavební]
DA - Bygningsskeletter
DE - Baugerippe
ET - Sõrestikud
EL - Πλαίσια (σκελετοί) [οικοδομών]
EN - Framework [building]
FR - Charpentes
IT - Armature [costruzione]
LV - Karkasi [celtniecība]
LT - Rėminės konstrukcijos [statybinės]
HR - Građa za krovíšta/građevinski okviri/
HU - Szerkezetek, vázak [építõipar]
MT - Qafas [kostruzzjoni]
NL - Gebinten [gebouw]
PL - Szkielety konstrukcji [budownictwo]
PT - Armações [construção]
RO - Antablamente [construcții]
SK - Konštrukcie [stavebné]
SL - Nosilne konstrukcije [gradnja]
FI - Kehikot [rakentaminen]
SV - Fackverk [byggnation]
-
BG - Рамки за прозорци
ES - Marcos para ventana
CS - Okenní rámy
DA - Vinduesrammer

DE - Fensterrahmen
ET - Aknaraamid
EL - Πλαίσια παραθύρου
EN - Window frames
FR - Châssis de fenêtres
IT - Infissi di finestra
LV - Logu rāmji
LT - Langų rėmai
HR - Okviri prozora
HU - Ablakkeretek
MT - Oqfsa tat-twieqi
NL - Raamkozijnen
PL - Futryny okienne
PT - Caixilhos para janelas
RO - Cadre pentru ferestre
SK - Okenné rámy
SL - Okenski okvirji
FI - Ikkunanpuitteet
SV - Fönsterkarmar
-
BG - Парапети
ES - Barandas
CS - Zábradlí
DA - Rækværk
DE - Geländer
ET - Piirded
EL - Χειρολισθήρες
EN - Railings
FR - Rampes
IT - Ringhiere
LV - Margas
LT - Turėklai
HR - Ograde
HU - Korlátok, kerítések
MT - Poġġamani
NL - Relingen
PL - Balustrady

- PT** - Vedações
- RO** - Balustrade
- SK** - Zábradlia
- SL** - Ograje
- FI** - Kaitteet
- SV** - Räckor

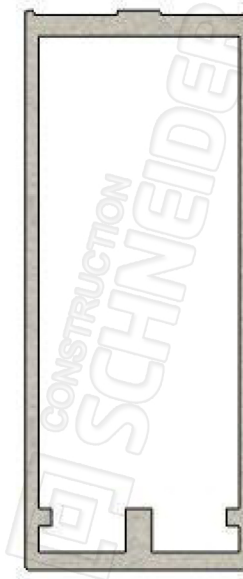
30
57
55



0005.1



0005.2



0005.3



0005.4

Zapsáno / Registered 17/04/2020

No 007817176-0006



ÚŘAD EVROPSKÉ UNIE PRO DUŠEVNÍ
VLASTNICTVÍ
POTVRZENÍ O ZÁPISU DO
REJSTŘÍKU

Toto osvědčení o zápisu do rejstříku se vydává pro níže uvedený průmyslový vzor Společenství. V rejstříku zapsaných průmyslových vzorů Společenství byly provedeny odpovídající zápisy.

EUROPEAN UNION INTELLECTUAL
PROPERTY OFFICE
CERTIFICATE OF REGISTRATION

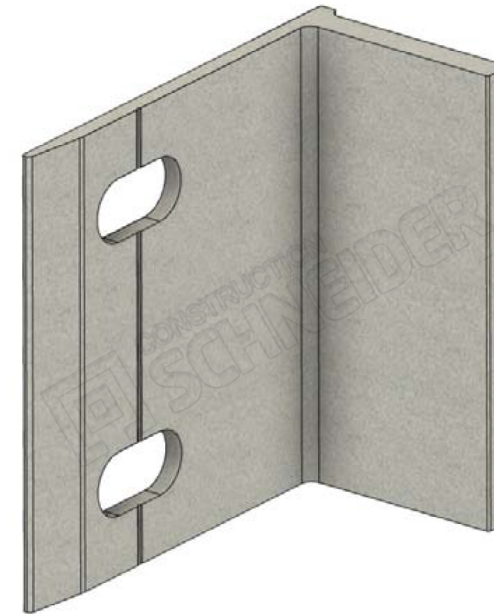
This Certificate of Registration is hereby issued for the Registered Community Design identified below. The corresponding entries have been recorded in the Register of Community Designs.

Výkonný ředitel / The Executive Director

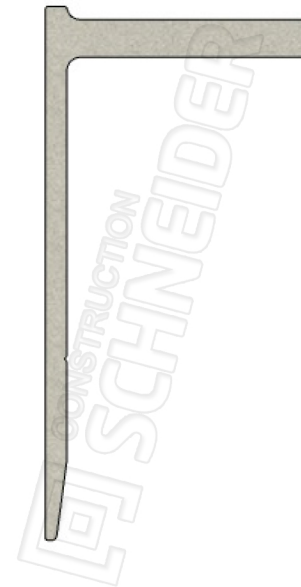
Christian Archambeau



- 21 007817176-0006
25 CS - EN
22 17/04/2020
15 17/04/2020
45 12/06/2020
11 007817176-0006
72 Kamil Schneider
73 Kamil Schneider
Horní 874/10
CZ-747 23 Bolatice
REPÚBLICA CHECA
74 Pavel Nádvorník
Klínová 620/1
CZ-709 00 Ostrava-Hulváky
REPÚBLICA CHECA
51 25 - 02
54 **BG** - Арматури за строителни елементи
ES - Accesorios para elementos de construcción
CS - Upevňovací díly pro stavební prvky
DA - Armaturer til byggeelementer
DE - Haltevorrichtungen für Bauelemente
ET - Ehitusdetailide kinnitusvahendid
EL - Σταθερά εξαρτήματα για κατασκευαστικά στοιχεία
EN - Fixtures for building elements
FR - Fixations pour éléments de bâtiments
IT - Accessori per elementi da costruzione
LV - Būvelementu armatūra
LT - Konstrukcinių elementų armatūra
HR - Spojnice za građevinske elemente
HU - Tartozékok építési elemekhez
MT - Fissaturi għal komponenti għall-kostruzzjoni
NL - Bevestigingen voor bouwelementen
PL - Osprzęt do elementów konstrukcyjnych
PT - Acessórios para elementos de construção
RO - Accesorii pentru elemente de construcție
SK - Upevňovacie časti pre stavebné prvky
SL - Pritrjevalni deli za gradbene elemente
FI - Rakennuselementtien lisätarvikkeet
SV - Tillbehör till byggnadselement



0006.1



0006.2



0006.3

Zapsáno / Registered 11/01/2022

No 008823488-0001



ÚŘAD EVROPSKÉ UNIE PRO DUŠEVNÍ
VLASTNICTVÍ
POTVRZENÍ O ZÁPISU DO
REJSTŘÍKU

Toto osvědčení o zápisu do rejstříku se vydává pro níže uvedený průmyslový vzor Společenství. V rejstříku zapsaných průmyslových vzorů Společenství byly provedeny odpovídající zápisy.

EUROPEAN UNION INTELLECTUAL
PROPERTY OFFICE
CERTIFICATE OF REGISTRATION

This Certificate of Registration is hereby issued for the Registered Community Design identified below. The corresponding entries have been recorded in the Register of Community Designs.

Výkonný ředitel / The Executive Director

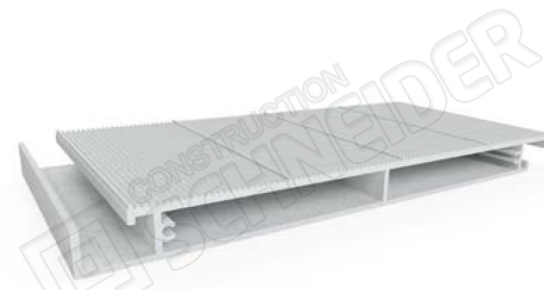
Christian Archambeau



21 008823488-0001
25 CS - EN
22 11/01/2022
15 11/01/2022
45 24/01/2022
11 008823488-0001
72 Kamil Schneider
73 Kamil Schneider
Horní 874/10
CZ-747 23 Bolatice
REPÚBLICA CHECA
74 Pavel Nádvorník
Klínová 620/1
CZ-709 00 Ostrava-Hulváky
REPÚBLICA CHECA
51 25 - 01
25 - 02
54 **BG** - Подови профили
ES - Perfiles para suelos
CS - Podlahové profily
DA - Gulvprofiler
DE - Fußbodenprofile
ET - Põrandaprofiilid
EL - Διατομές δαπέδου
EN - Flooring profiles
FR - Profilés de sol
IT - Profili per pavimenti
LV - Grīdas segumu profīli
LT - Grindų profiliai
HR - Profili za podove
HU - Padlóburkolat profilok
MT - Profili tal-paviment
NL - Vloerprofielen
PL - Profile podłogowe
PT - Perfis para pavimentos
RO - Profiluri pentru pardoseli
SK - Podlahové profily
SL - Talni profili
FI - Lattiaprofiilit
SV - Golvprofiler
-
BG - Дъски за под
ES - Planchas para el suelo
CS - Podlahové desky
DA - Gulvplanker

DE - Bodendielen
ET - Põrandalauad
EL - Μαδέρια δαπέδου
EN - Floor boards
FR - Planches de sol
IT - Assi da pavimento
LV - Grīdas dēļi
LT - Grindlentės
HR - Podne ploče
HU - Padlódeszkák
MT - Twavel ta' paviment
NL - Vloerplanken
PL - Deski podłogowe
PT - Tábuas para soalhos
RO - Scânduri de pardoseală
SK - Podlahové dosky
SL - Talne plošče
FI - Lattialaudat
SV - Golvplankor

30
55



0001.1



0001.2



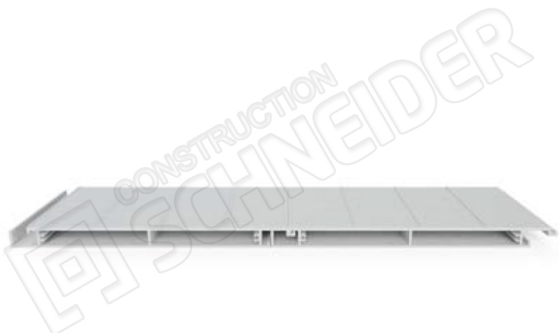
0001.3



0001.4



0001.5



0001.6