

ALUMINIOVÉ ŘEZANÉ RÁMY

ROVNÝ PROFIL 01, 04, 11, 22, 05, 82	4
OBLÝ PROFIL 02, 07, 15, 71, 75, 85, 29, 87, 179, 278, 281	10
ŠIKMÝ PROFIL 217, 23, 272, 51, 53, 56	22
HRANATÝ PROFIL 273, 03, 08, 33, 34, 40, 50, 62, 69, 79, 93, 94, 97, 180, 181, 215, 216, 221	29
UNIVERZÁLNÍ PROFIL 269, 270, 24, 220, 225, 260, 262	47
TECHNICKÝ PROFIL 271, 26, 28, 42, 214, 224, 222, 223, 227, 230	54



Vítejte ve světě

čistého aluminaia

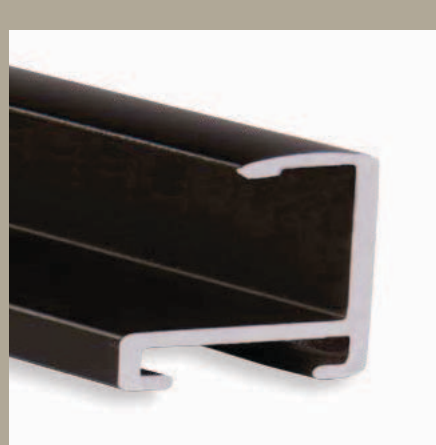
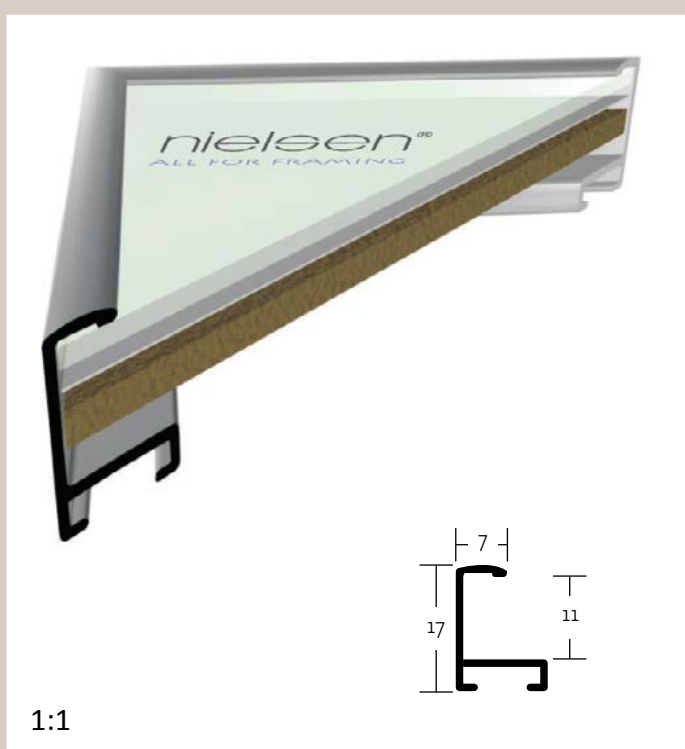


03 ALUMINIOVÉ ŘEZANÉ RÁMY

Dovolte představit Vám materiály, které jsou vyráběny společností Nielsen Design Europe. Rámovací profily této značky jsou absolutní špičkou, zejména díky unikátní technologii „tažení“ lišt z téměř 100% hliníku; následného předepnutí a „zmrazení“. Elektronicky řízené eloxační a lakovací linky zajišťují tu nejlepší povrchovou úpravu a barevnou vyrovnanost lišt. Profily jsou velice pevné, nosné a stálobarevné.

Aluminiové rámovací profily Nielsen jsou skutečným pojmem ve světě moderního designu.

ALUMINIOVÉ ŘEZANÉ RÁMY / rovný profil



malý montážní kanál
balení - 6,08 m
box - 182,4 m

- 01 001** ✓ zlatá - lesk
- 002** ✓ zlatá - mat
- 003** ✓ stříbrná - lesk
- 004** ✓ stříbrná - mat
- 016** ✓ černá - lesk
- 021** ✓ černá - mat
- 022** ✓ hnědá - mat
- 056** ✓ bílá - lesk
- 070** ✓ modrá Night - lesk
- 098** ✓ červená Ferrari - lesk
- 233** ✓ kovově šedá - lesk

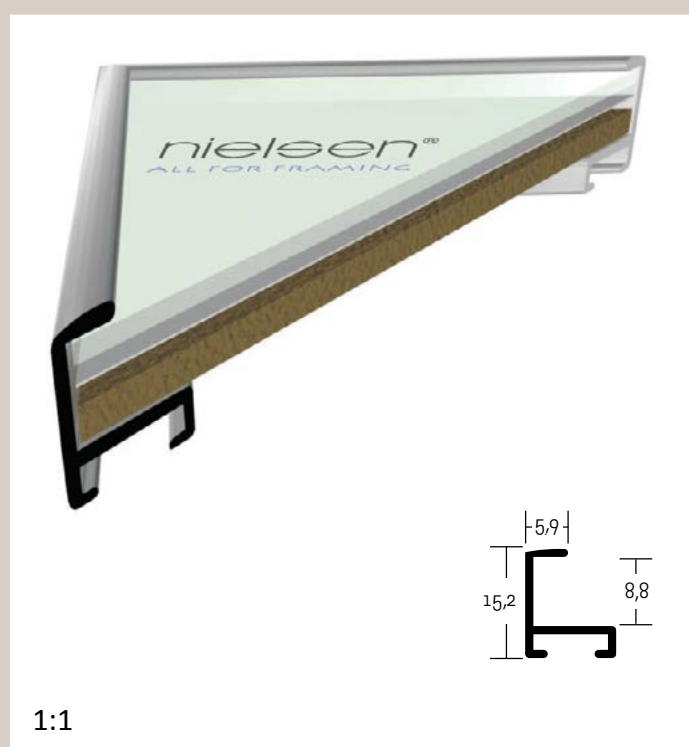
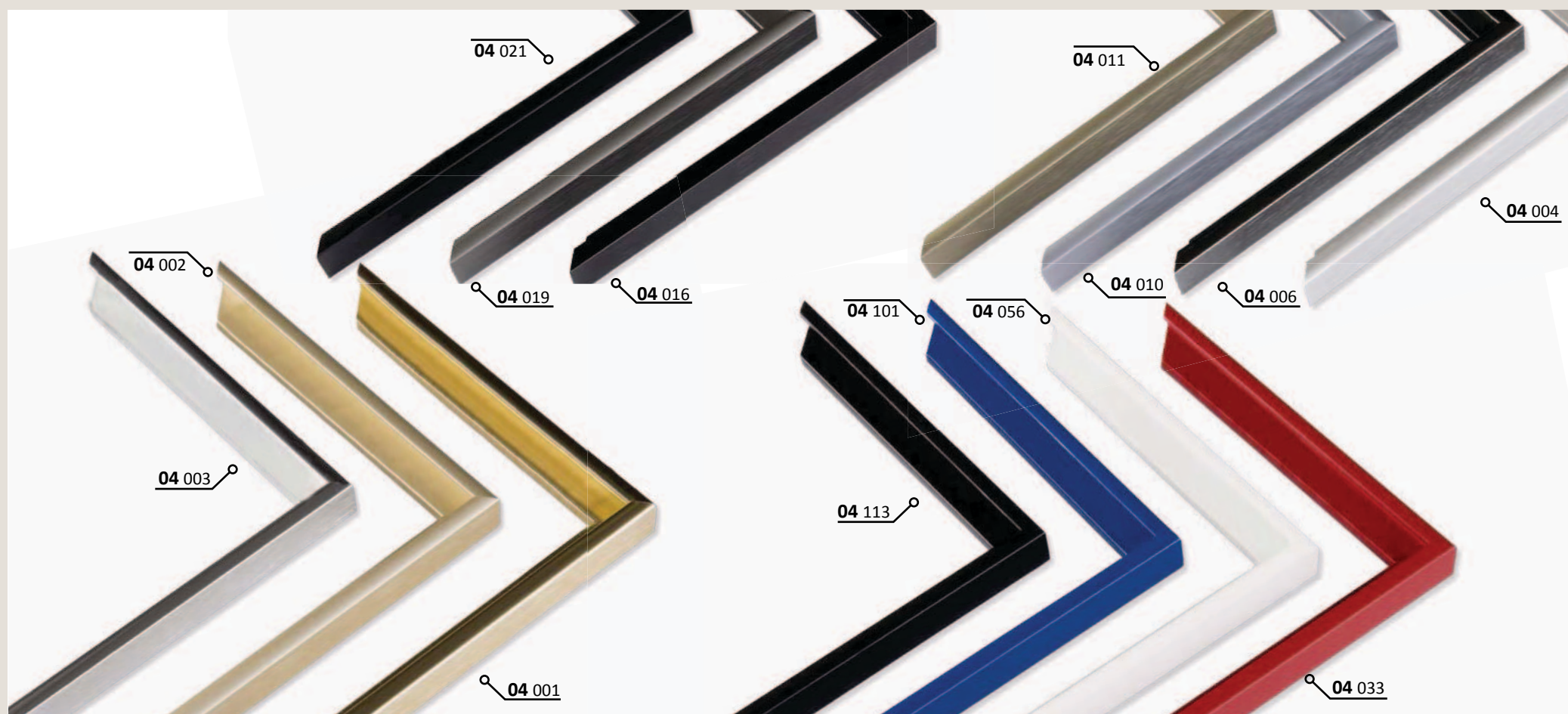
✓ stále skladem v ČR

○ na objednávku do týdne

01 PROFIL 01

Tenký základní profil s „rovnou“ pohledovou hranou. Svou jednoduchostí se hodí k různým certifikátům, fotografiím; u menších formátů i se sklem.

ALUMINIOVÉ ŘEZANÉ RÁMY / rovný profil



malý montážní kanál
balení - 6,08 m
box - 182,4 m

- 04** 001 ✓ zlatá - lesk
 002 ✓ zlatá - mat
 003 ✓ stříbrná - lesk
 004 ✓ stříbrná - mat
 006 ✓ šedá kontrastní - lesk
 010 ✓ cínová - mat
 011 ✓ šedá světlá - mat
 016 ✓ černá - lesk
 019 ✓ platinová - mat
 021 ✓ černá - mat
 033 ○ červená China - mat
 056 ✓ bílá - lesk
 101 ✓ modrá Mauritius - lesk
 113 ○ černá antracitová - mat

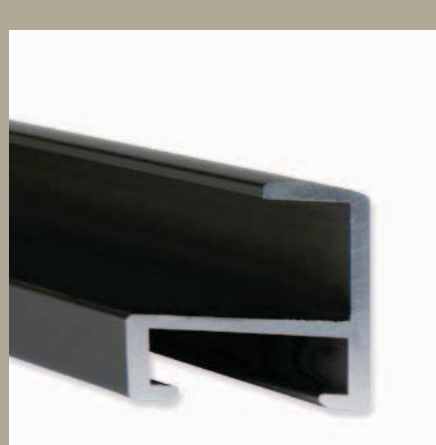
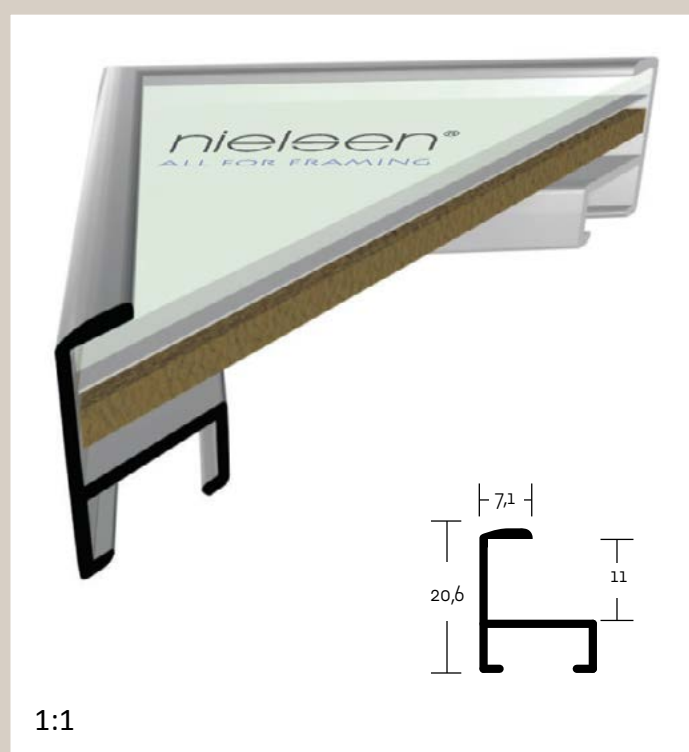
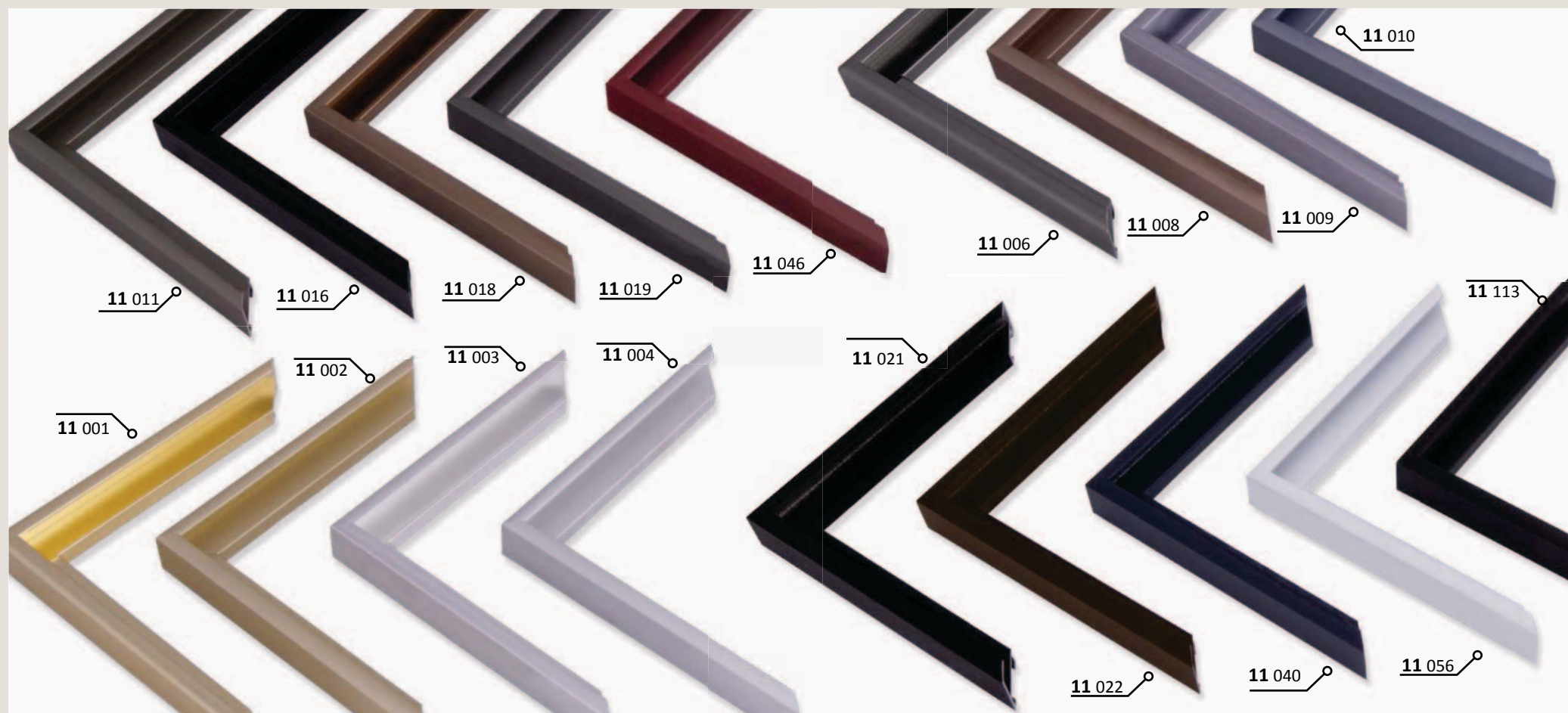
✓ stále skladem v ČR

○ na objednávku do týdne

04 PROFIL 04

Nejmenší alu profil s „rovnou“ pohledovou hranou. Na pohled působí velmi jemným dojmem, je vhodný k fotografím, kresbám, certifikátům, diplomům a jiným rámovaným objektům spíše v menších formátech.

ALUMINIOVÉ ŘEZANÉ RÁMY / rovný profil



velký montážní kanál
balení - 6,08 m
box - 121,6 m

- 11** 001 ✓ zlatá - lesk
 002 ✓ zlatá - mat
 003 ✓ stříbrná - lesk
 004 ✓ stříbrná - mat
 006 ✓ šedá kontrastní - lesk
 008 ✓ bronzová - mat
 009 ○ cínová - lesk
 010 ✓ cínová - mat
 011 ✓ šedá světlá - mat
 016 ✓ černá - lesk
 018 ✓ oříšková - lesk
 019 ✓ platinová - mat
 021 ✓ černá - mat
 022 ✓ hnědá - mat
 040 ○ modrá Sea - mat
 046 ○ červená Rubín - mat
 056 ✓ bílá - lesk
 113 ○ černá antracitová - mat

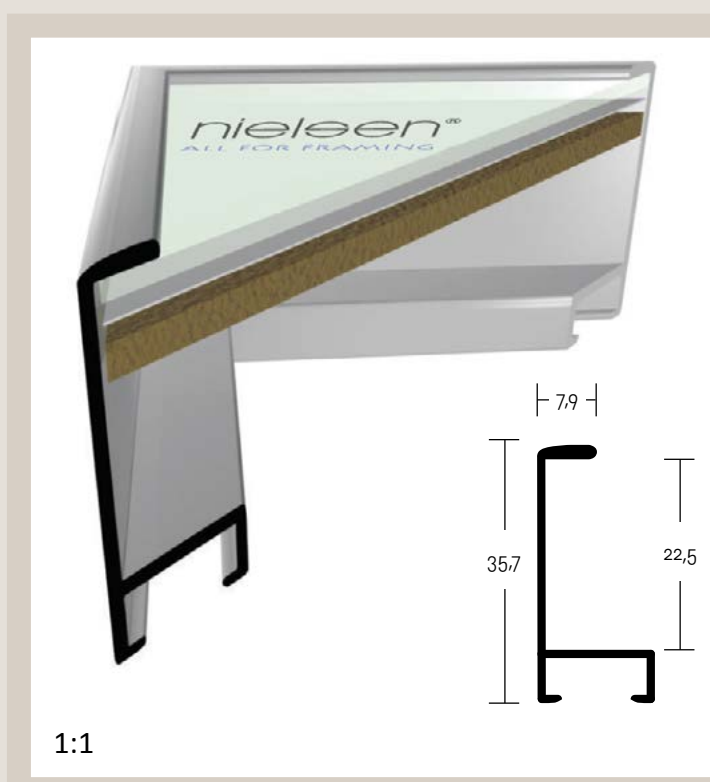
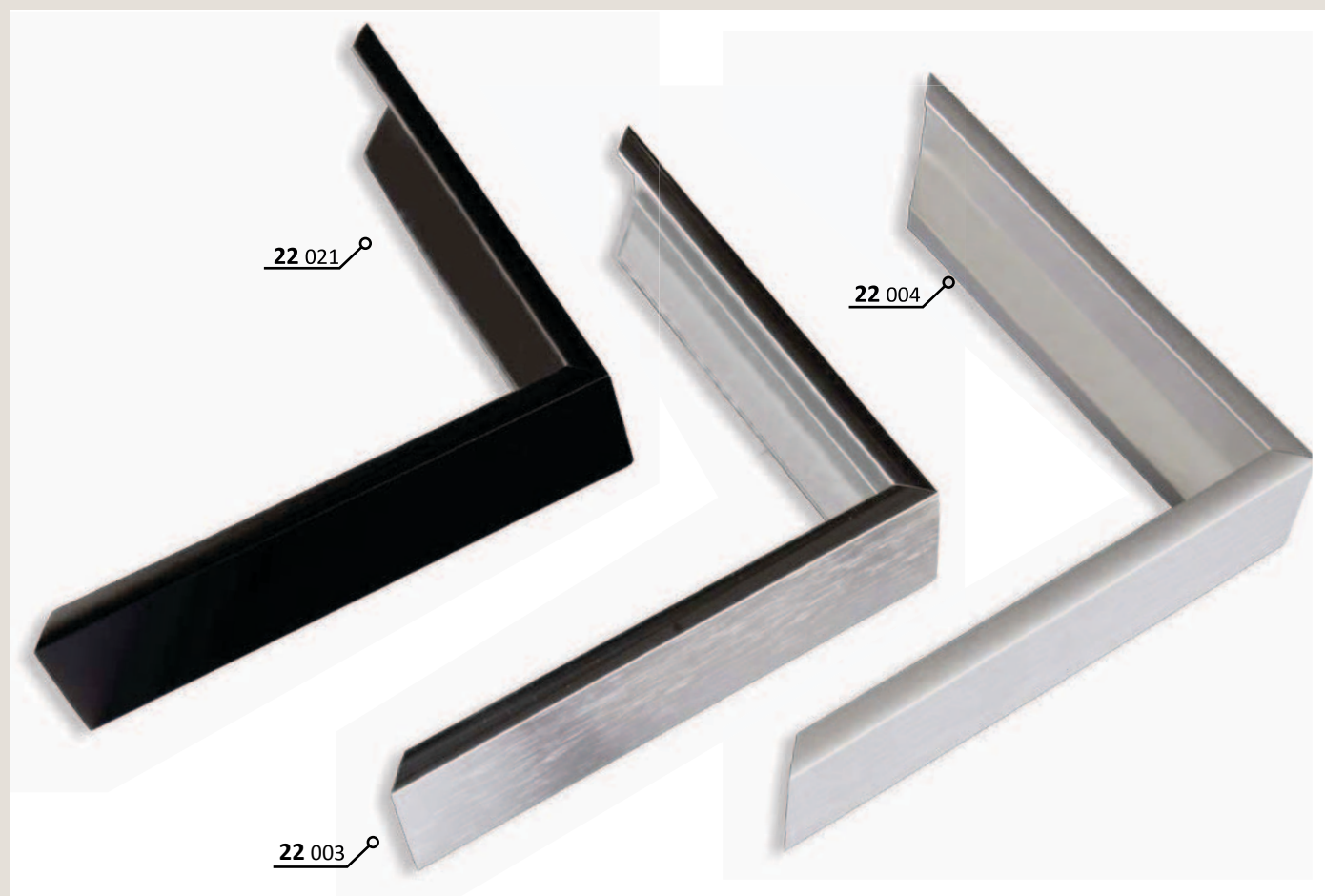
✓ stále skladem v ČR

○ na objednávku do týdne

11 PROFIL 11

První profil Nielsen, vyráběn a na trhu již mnoho desítek let. V dnešní době nazývan „klasikou“. Pevný, nosný, vhodný k větším formátům tisků, plakátů či fotografií.

ALUMINIOVÉ ŘEZANÉ RÁMY / rovný profil



velký montážní kanál
balení - 6,08 m
box - 72,96 m

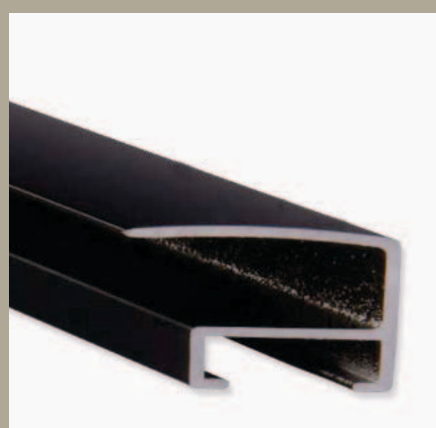
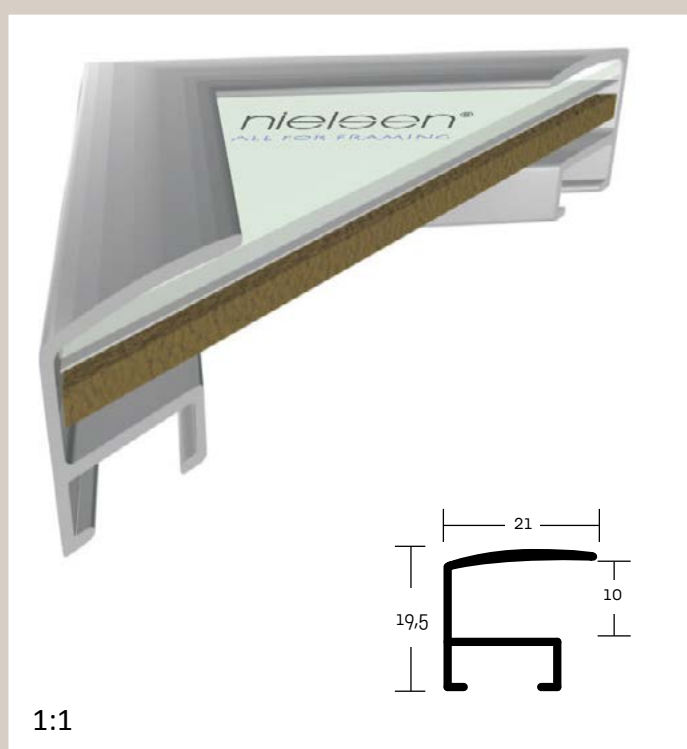
- 22 003** ✓ stříbrná - lesk
004 ✓ stříbrná - mat
021 ✓ černá - mat

✓ celoročně skladem v Praze ○ na objednávku do týdne

22 PROFIL 22

Klasický rovný alu profil Nielsen. Pro svou vysokou boční hranu je vhodný i pro rámování napnutých pláten s moderním uměním. Často využíváný pro technické rámování vyšších objektů, např. elektronických informačních tabulí v luxusních interiérech a to i ve větších formátech.

ALUMINIOVÉ ŘEZANÉ RÁMY / rovný profil



velký montážní kanál
balení - 3,04 m
box 60,8 m

- 05**
- 001 ✓ zlatá - lesk
 - 003 ✓ stříbrná - lesk
 - 004 ✓ stříbrná - mat
 - 021 ✓ černá - mat
 - 150 ✓ flo. stříbrná
 - 154 ✓ flo. šedá
 - 155 ✓ flo. zlatá Amber
 - 233 ✓ kovově šedá - lesk

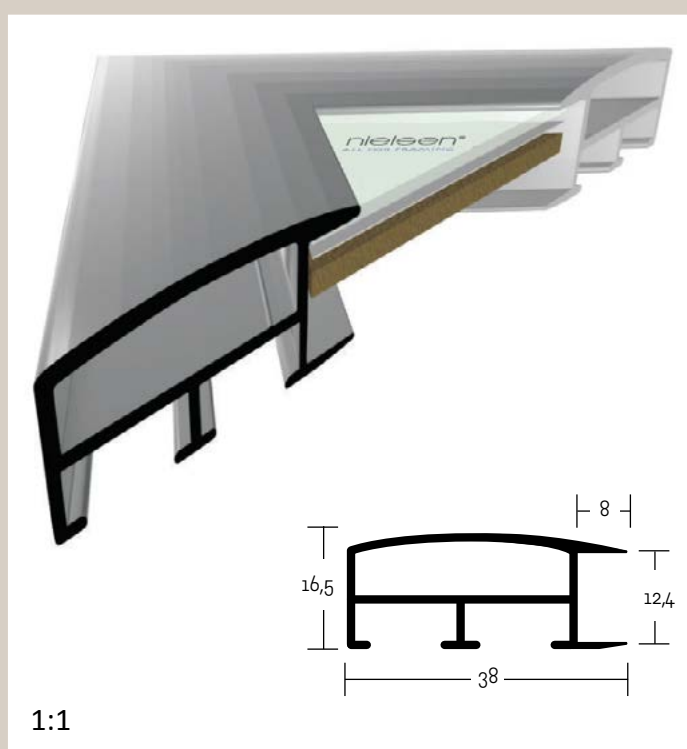
✓ stále skladem v ČR

○ na objednávku do týdne

05 PROFIL 05

Širší pohledová hrana tohoto profilu je mírně zaoblená. Nechává vyniknout použitému materiálu a zajímavé povrchové úpravě. Vhodný k modernímu umění, technickým výkresům, mapám. Vzhledem k poměrně široké pohledové hraně a velkému montážnímu kanálu lze použít i k těžším a větším rámovaným objektům.

ALUMINIOVÉ ŘEZANÉ RÁMY / rovný profil



velký montážní kanál
balení - 3,04 m
box - 45,6 m

- 82** 001 ○ zlatá - lesk
003 ✓ stříbrná - lesk
004 ✓ stříbrná - mat
010 ✓ cínová - mat
016 ○ černá - lesk
019 ○ platinová - mat
021 ✓ černá - mat
241 ○ modrá Blu - mat
256 ○ šedá Steel
316 ○ str. černá

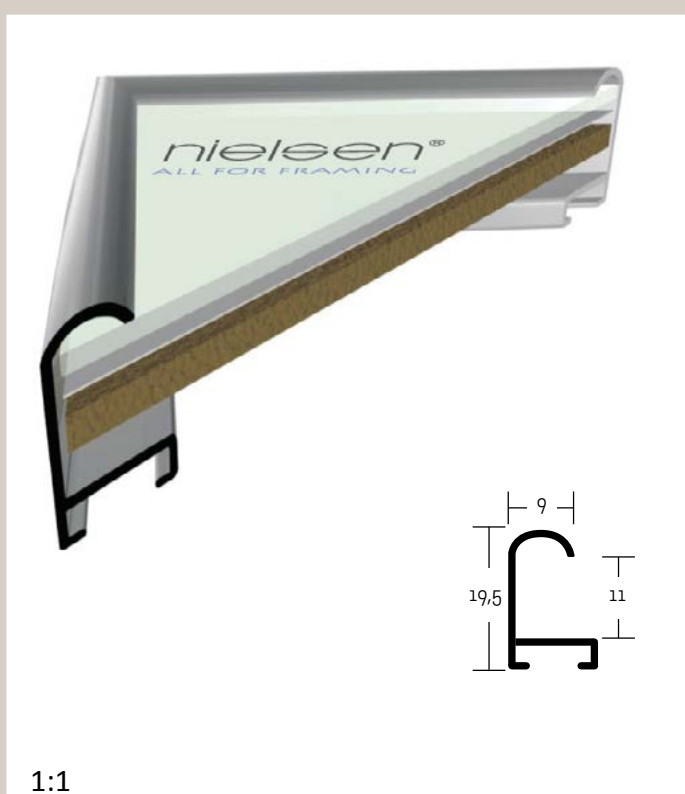
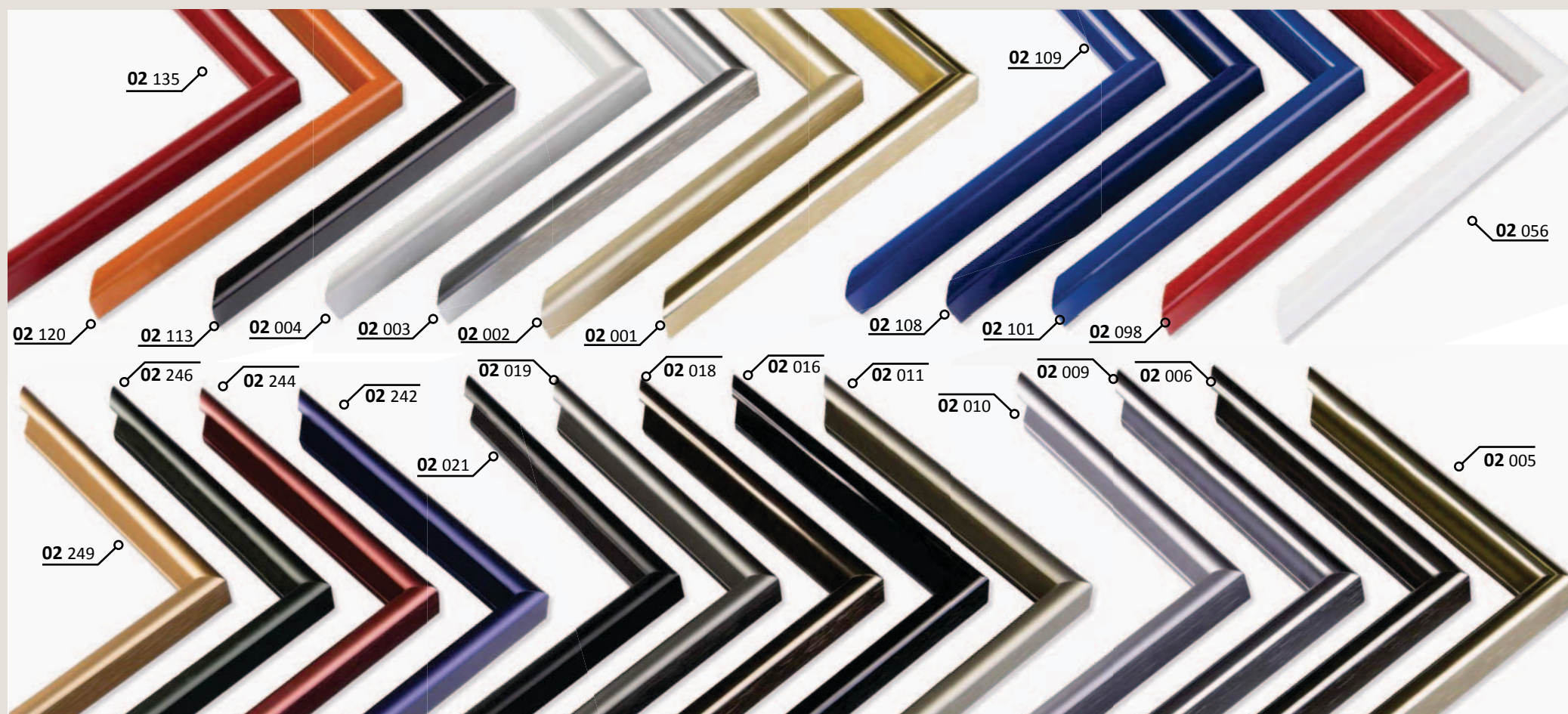
✓ stále skladem v ČR

○ na objednávku do týdne

82 PROFIL 82

Velmi široká pohledová hrana tohoto profilu, jeho vnitřní žebrování a dvojitý montážní kanál zaručuje jeho mimořádně velkou nosnost, pevnost a stabilitu. Je univerzální, použitelný především pro velké formáty rámu.

ALUMINIOVÉ ŘEZANÉ RÁMY / oblý profil



malý montážní kanál
balení - 6,08 m
box - 152 m

- 02**
- 001 ✓ zlatá - lesk
 - 002 ✓ zlatá - mat
 - 003 ✓ stříbrná - lesk
 - 004 ✓ stříbrná - mat
 - 005 ✓ staré stříbro - lesk
 - 006 ✓ kontr. šedá - lesk
 - 009 ✓ cínová - lesk
 - 010 ✓ cínová - mat
 - 011 ✓ šedá světlá - mat
 - 016 ✓ černá - lesk
 - 018 ✓ oříšková - lesk
 - 019 ✓ platinová - mat
 - 021 ✓ černá - mat
 - 056 ✓ bílá - lesk
 - 098 ✓ červená Ferrari - lesk
 - 101 ✓ modrá Mauritius - lesk
 - 108 ✓ modrá tmavá - mat
 - 109 ✓ modrá Paradise - mat
 - 113 ✓ černá antracitová - mat
 - 120 ✓ oranžová Mango - mat
 - 135 ✓ červená Hawaii - mat
 - 242 ✓ modrá Azur - mat
 - 244 ✓ červená Rosso - mat
 - 246 ✓ zelená Toscana - mat
 - 249 ✓ zlatá Antik

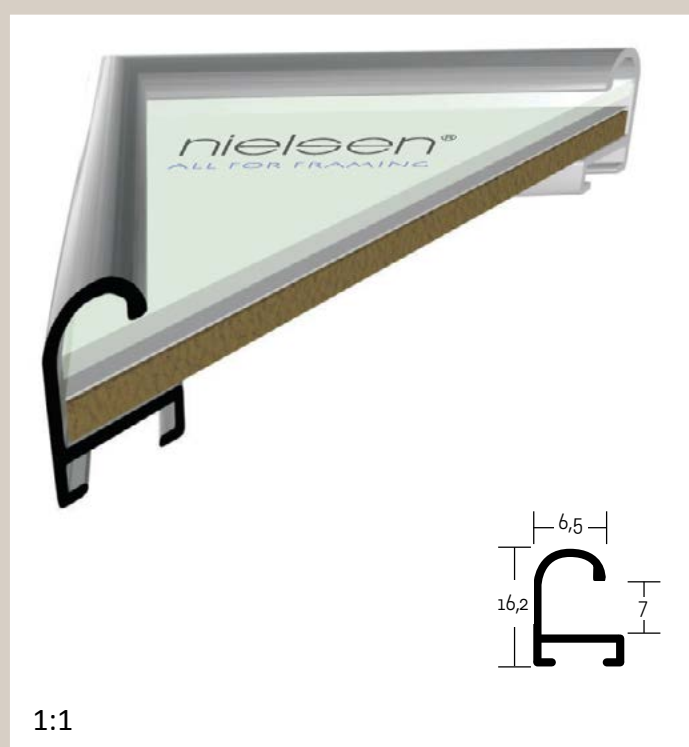
✓ stále skladem v ČR

○ na objednávku do týdne

02 PROFIL 02

Základní profil s „oblou“ pohledovou hranou. Široká škála barevných odstínů se dobře doplňuje s jednoduchými rámovanými objekty, např. technické výkresy, dětské kresby, certifikáty, ale i grafiky menších formátů.

ALUMINIOVÉ ŘEZANÉ RÁMY / oblý profil



malý montážní kanál
balení - 6,08 m
box - 152 m

- 07**
- 001 ✓ zlatá - lesk
 - 003 ✓ stříbrná - lesk
 - 004 ✓ stříbrná - mat
 - 016 ○ černá - lesk
 - 021 ✓ černá - mat
 - 306 ✓ str. šedá
 - 316 ✓ str. černá
 - 318 ✓ str. oříšková
 - 327 ✓ str. šedá Mercury
 - 330 ✓ str. modrá Topaz

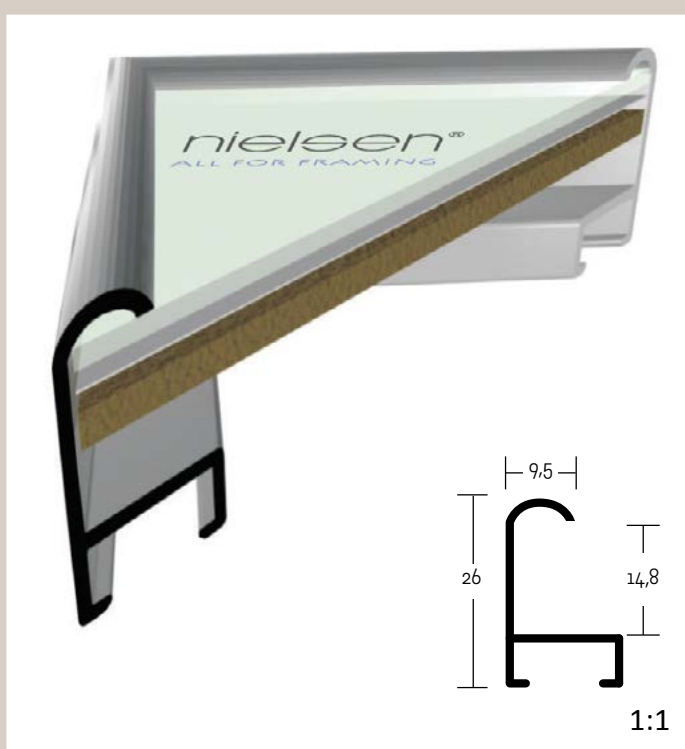
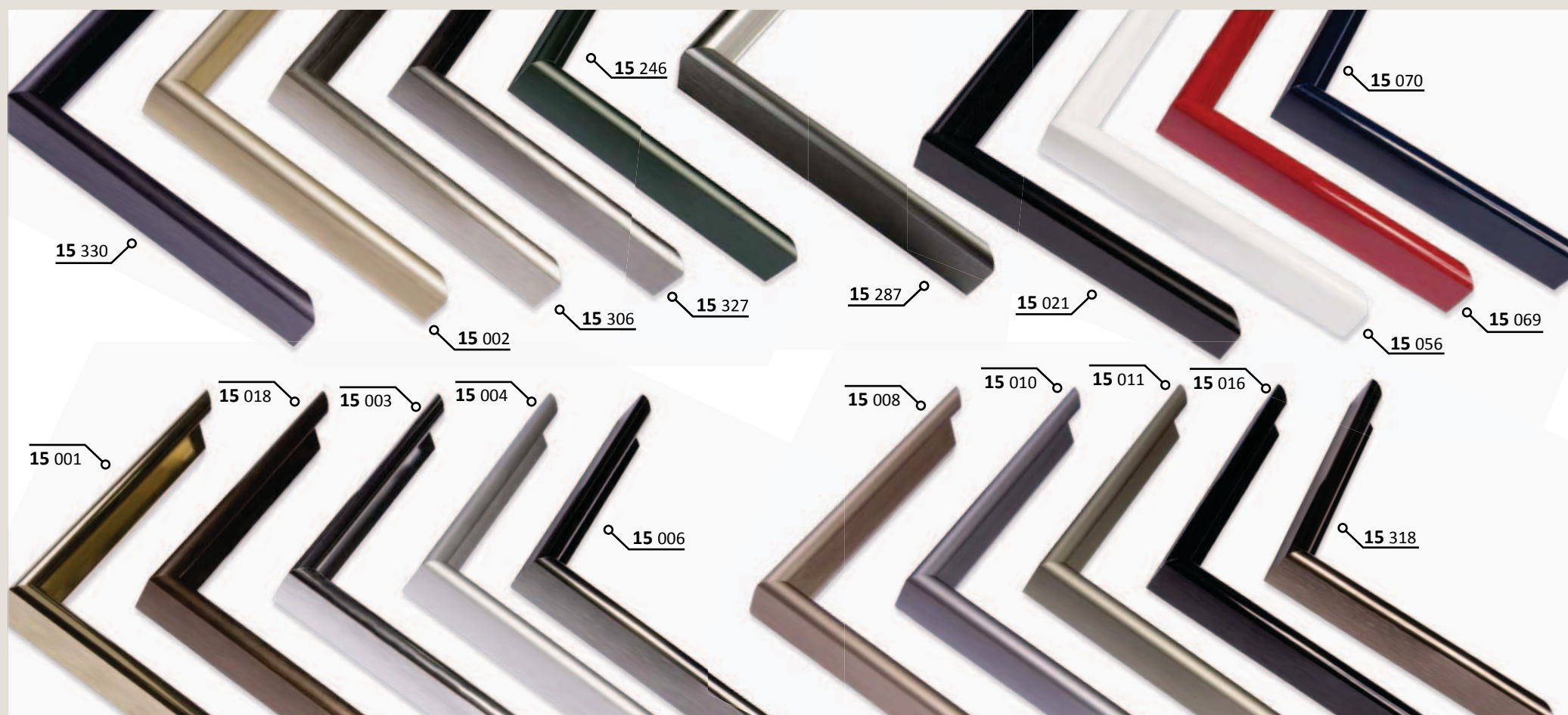
✓ stále skladem v ČR

○ na objednávku do týdne

07 PROFIL 07

Nejmenší alu profil s „oblou“ pohledovou hranou. Použití spíše pro subtilní objekty.

ALUMINIOVÉ ŘEZANÉ RÁMY / oblý profil



velký montážní kanál
balení - 6,08 m
box - 97,28 m

- 15**
- 001 ✓ zlatá - lesk
 - 002 ✓ zlatá - mat
 - 003 ✓ stříbrná - lesk
 - 004 ✓ stříbrná - mat
 - 006 ✓ šedá kontrastní - lesk
 - 008 ✓ bronzová - mat
 - 009 ○ cínová - lesk
 - 010 ✓ cínová - mat
 - 011 ✓ šedá světlá - mat
 - 013 ○ šedá Sterling - mat
 - 016 ✓ černá - lesk
 - 018 ✓ oříšková - lesk
 - 019 ✓ platinová - mat
 - 021 ✓ černá - mat
 - 056 ✓ bílá - lesk
 - 069 ✓ červená Cherry - lesk
 - 070 ✓ modrá Night - lesk

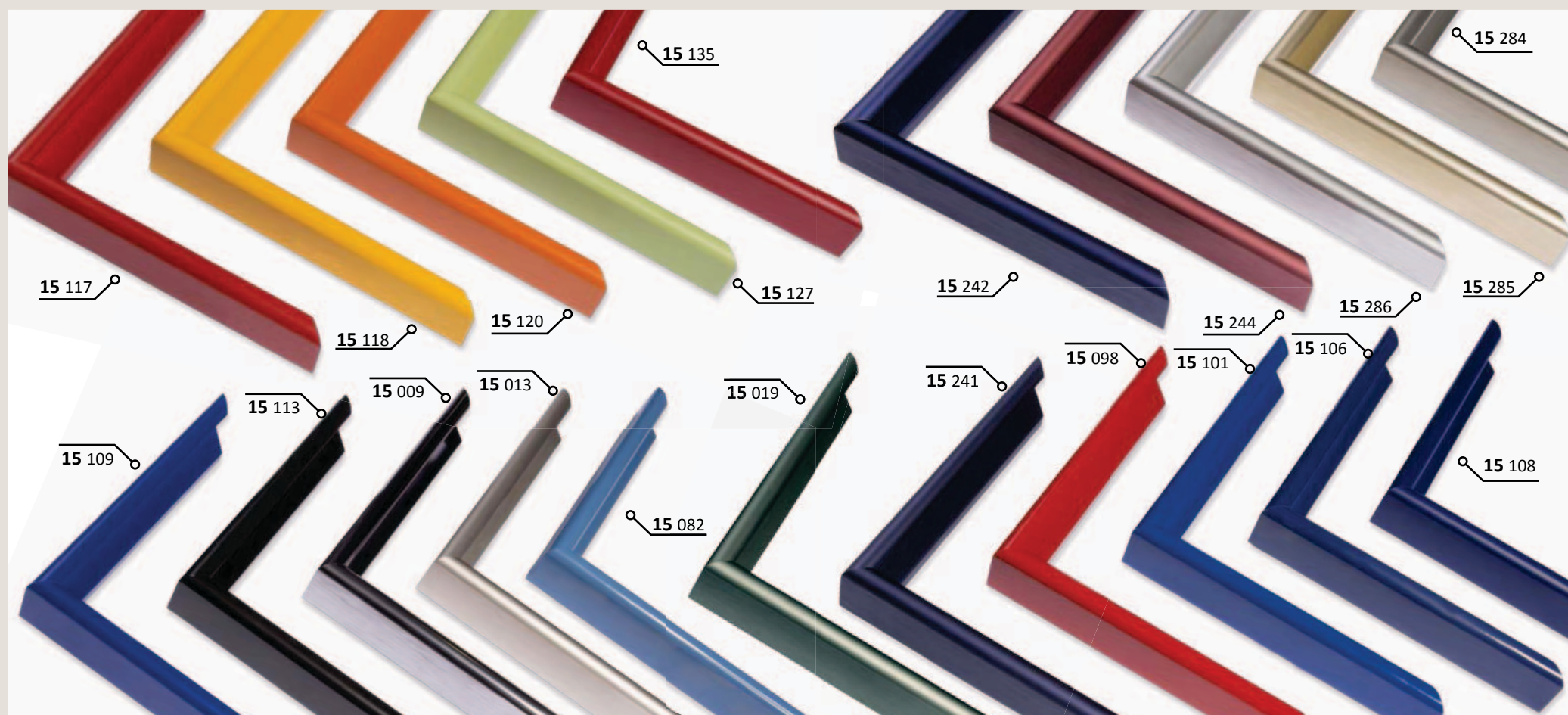
✓ stále skladem v ČR

○ na objednávku do týdne

15 PROFIL 15

Bestseller „oblá“ varianta k profilu 11.

ALUMINIOVÉ ŘEZANÉ RÁMY / oblý profil



- 15** 082 ○ modrá Capri - lesk
 098 ✓ červená Ferrari - lesk
 101 ✓ modrá Mauritius - lesk
 106 ○ modrá Blueberry - lesk
 108 ○ modrá tmavá - mat
 109 ○ modrá Paradise - mat
 113 ○ černá antracitová - mat
 117 ○ červená Flame - mat
 118 ○ žlutá Sunflower - mat
 120 ○ oranžová Mango - mat
 127 ○ zelená Limone - mat
 135 ○ červená Hawaii - mat
 241 ○ modrá Blu - mat
 242 ○ modrá Azur - mat
 244 ○ červená Rosso - mat
 246 ○ zelená Toscana - mat
 284 ○ prl. stříbrná

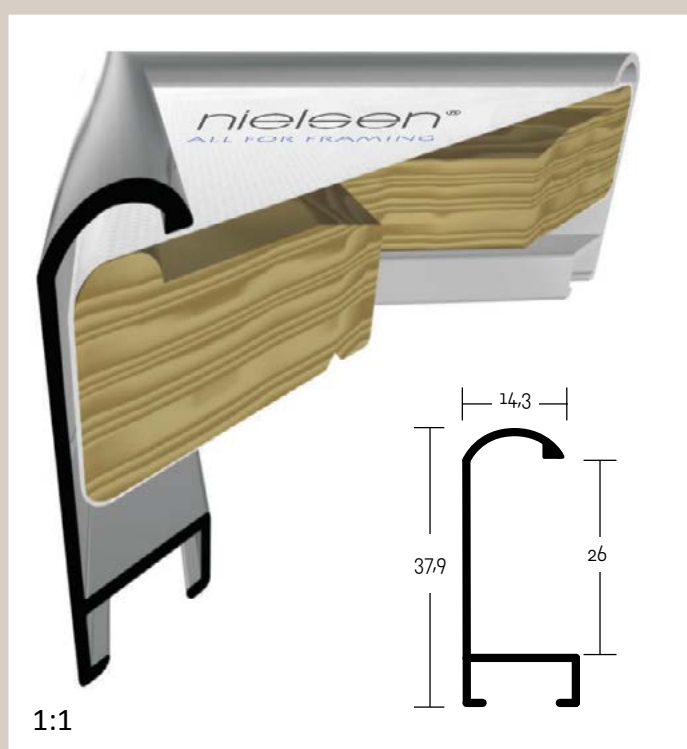
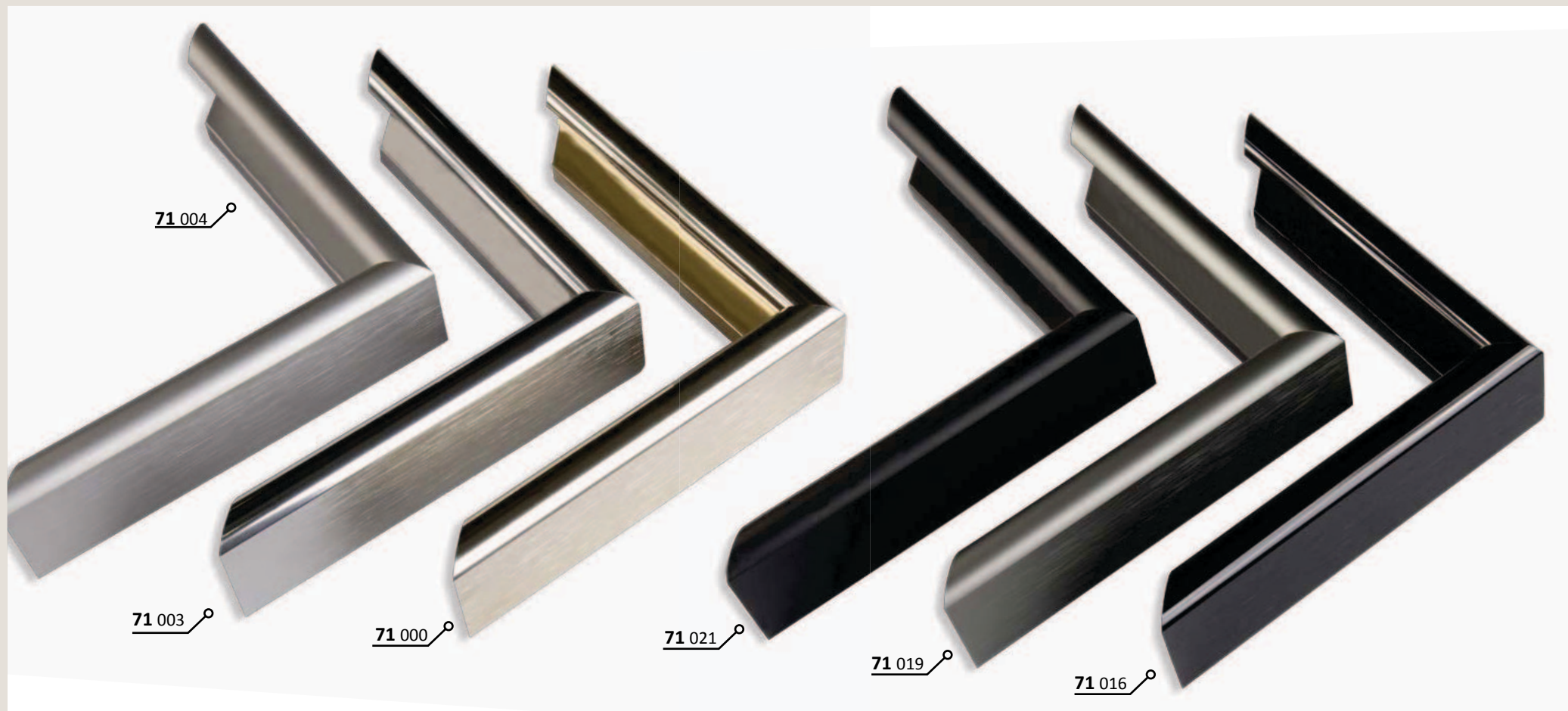
- 285 ○ prl. zlatá
 286 ○ prl. šedá Mercury
 287 ○ prl. šedá
 306 ✓ str. šedá
 318 ✓ str. oříšková
 327 ✓ str. šedá Mercury
 330 ✓ str. modrá Topaz

✓ stále skladem v ČR

○ na objednávku do týdne



ALUMINIOVÉ ŘEZANÉ RÁMY / oblý profil



velký montážní kanál
balení - 6,08 m
box - 60,8 m

- 71 000** ○ světle zlatá - lesk
- 003** ✓ stříbrná - lesk
- 004** ✓ stříbrná - mat
- 016** ○ černá - lesk
- 019** ✓ platinová - mat
- 021** ✓ černá - mat

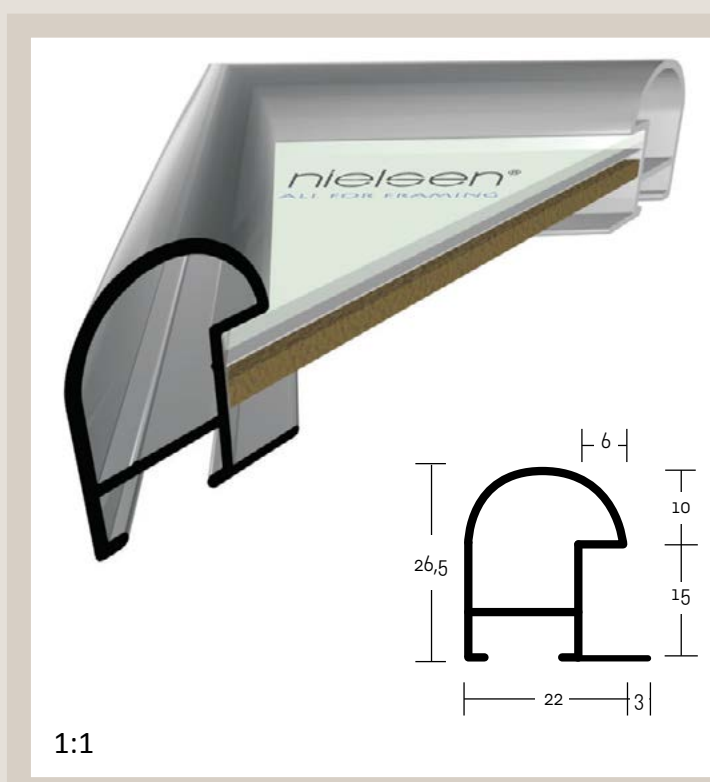
✓ stále skladem v ČR

○ na objednávku do týdne

71 PROFIL 71

Populární profil, vysoký, pohledová hrana oblá. Vhodný také pro klínové rámy s plátny. Použitelný pro těžší instalace se sklem.

ALUMINIOVÉ ŘEZANÉ RÁMY / oblý profil



- 75 001** ✓ zlatá - lesk
003 ✓ stříbrná - lesk
004 ✓ stříbrná - mat
016 ○ černá - lesk
098 ○ červená Ferrari - lesk

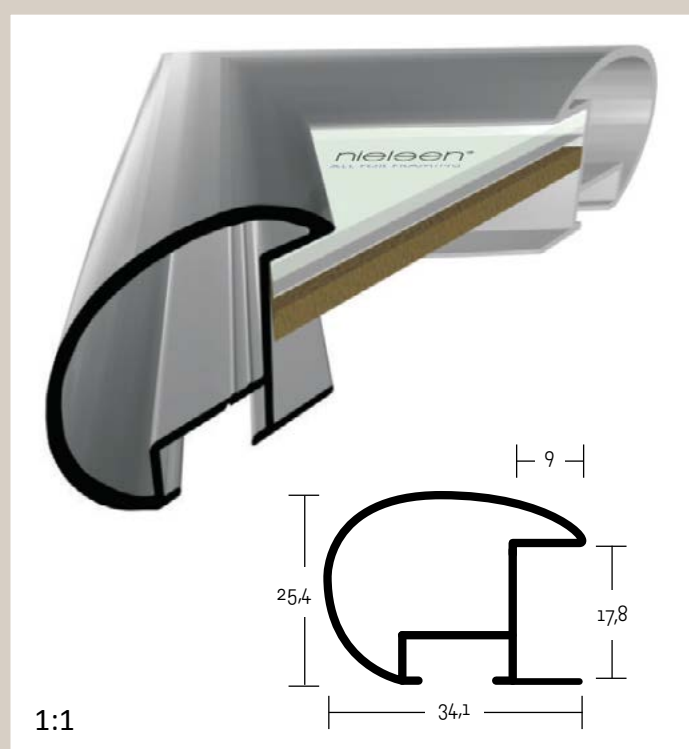
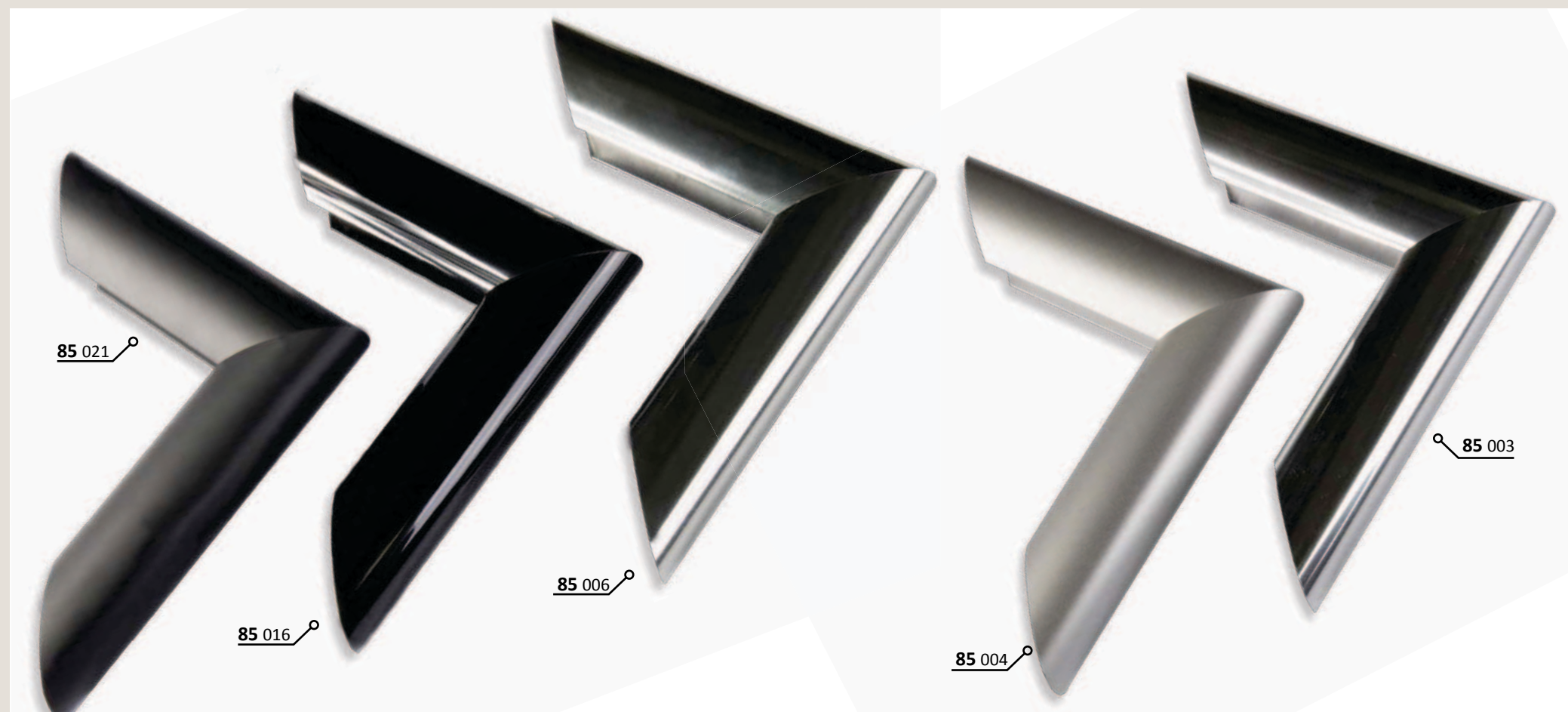
✓ stále skladem v ČR

○ na objednávku do týdne

75 PROFIL 75

Jeden z původních profilů Nielsen „dutého“ typu. Oblá pohledová hrana. Profil je velmi pevný a stabilní, navržený i pro větší rámované formáty. Mimořádně populární tvar.

ALUMINIOVÉ ŘEZANÉ RÁMY / oblý profil



velký montážní kanál
balení - 3,04 m
box - 27,36 m

- 85 003** ✓ stříbrná - lesk
- 004** ✓ stříbrná - mat
- 006** ○ šedá kontrastní - lesk
- 016** ○ černá - lesk
- 021** ○ černá - mat

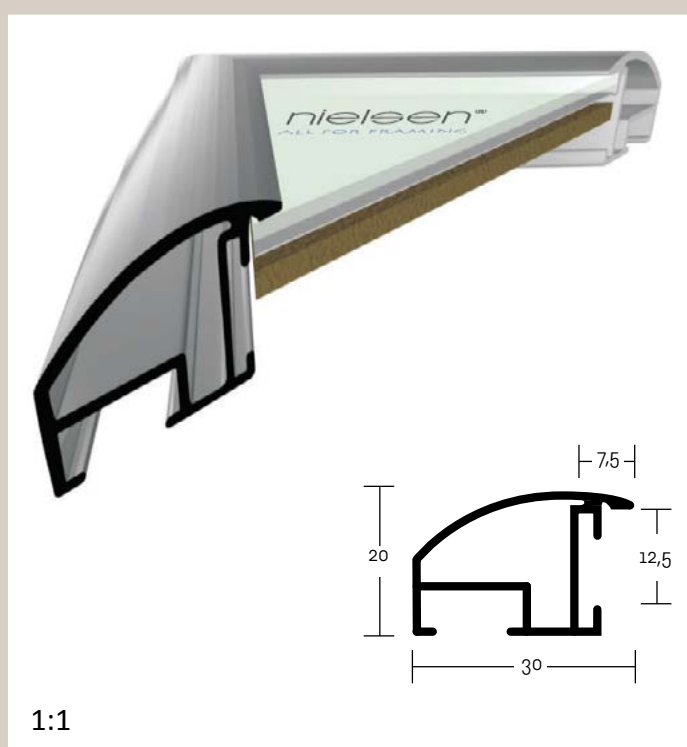
✓ stále skladem v ČR

○ na objednávku do týdne

85 PROFIL 85

Původní oblý profil Nielsen. Velmi známý, oblíbený, vyráběný již mnoho let. Používaný především k velkým formátům; na zdi působí opravdu výrazným dojmem. Mimořádný k zrcadlům s fazetou.

ALUMINIOVÉ ŘEZANÉ RÁMY / oblý profil



velký montážní kanál
balení - 3,04 m
box - 48,64 m

- 29** 004 ○ stříbrná - mat
306 ○ str. šedá
327 ○ str. šedá Mercury

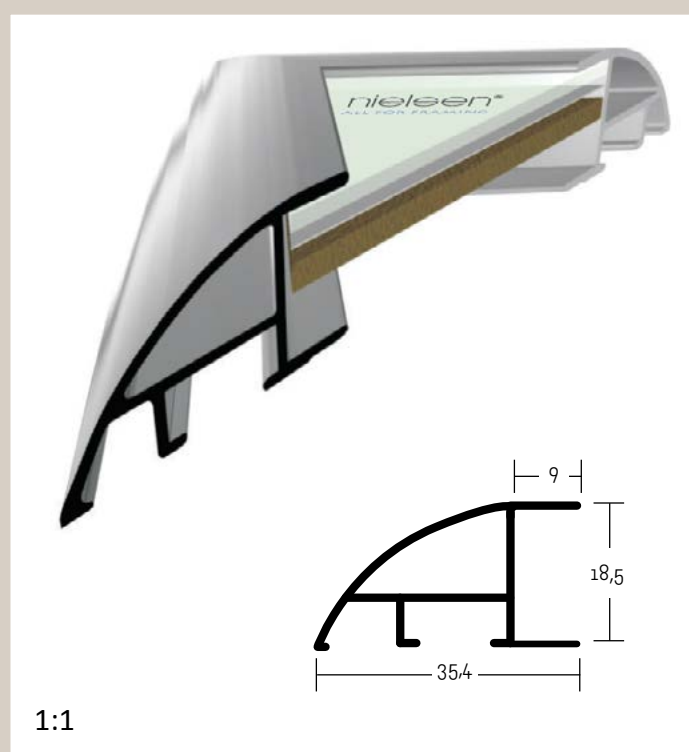
✓ stále skladem v ČR

○ na objednávku do týdne

29 PROFIL 29

Náročný univerzální profil. Lze jej spojit jako řezaný i jako výměnný rám; v Evropě mnoho let prodáván pod obchodním názvem Canto.

ALUMINIOVÉ ŘEZANÉ RÁMY / oblý profil



velký montážní kanál
balení - 3,04 m
box - 36,48 m

- 87 309** ○ str. cínová
316 ○ str. černá
317 ○ str. zlatá
318 ○ str. oříšková
327 ○ str. šedá Mercury

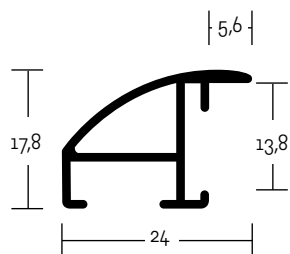
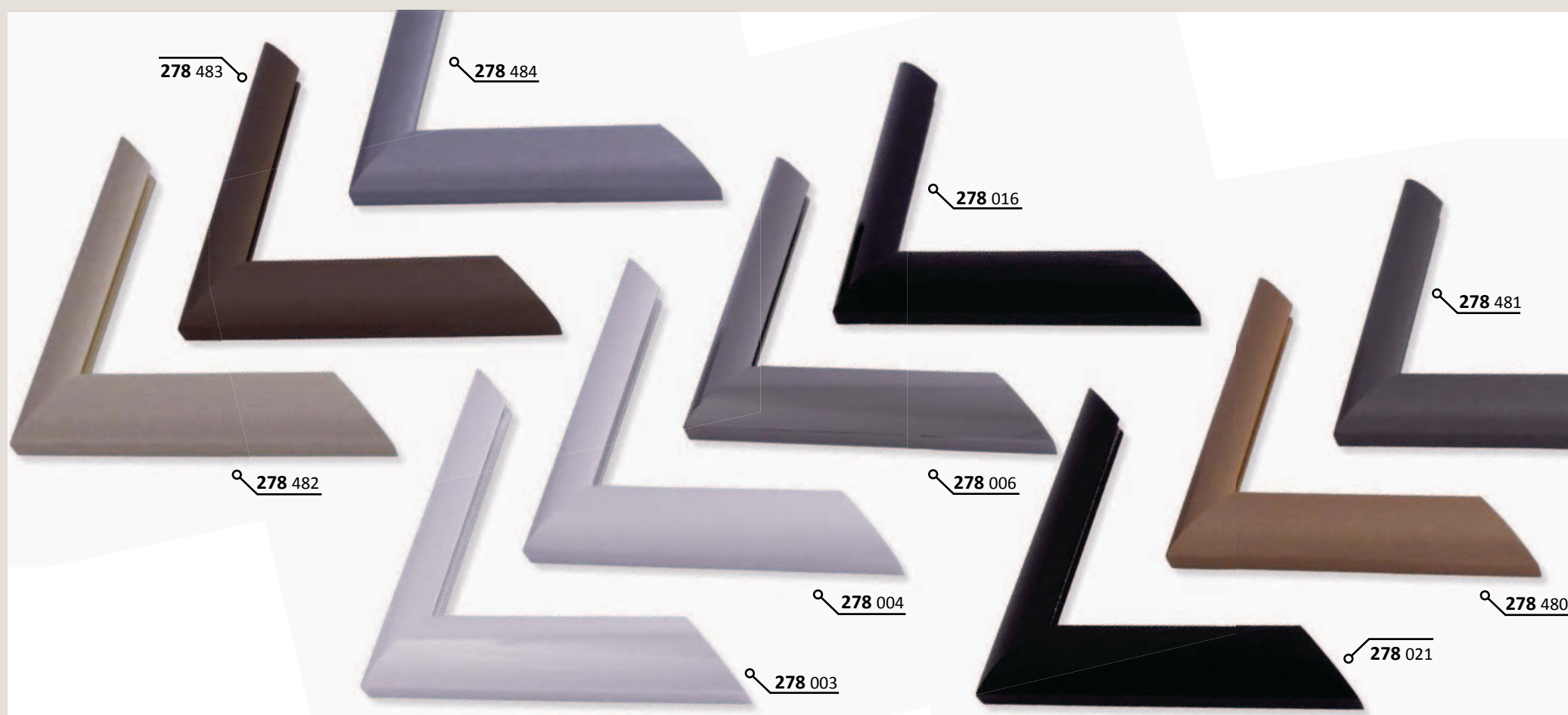
✓ stále skladem v ČR

○ na objednávku do týdne

87 PROFIL 87

Pevný, velmi stabilní „obrácený“ profil. Nepřekonatelný k zrcadlům, ale i k jiným velkoplošným, moderním instalacím a k rámování interiérových luxusních ploch, jako dekorační prvek.

ALUMINIOVÉ ŘEZANÉ RÁMY / oblý profil



1:1



velký montážní kanál
balení - 3,04 m
box - 152 m

- 278**
- 003** ○ stříbrná - lesk
 - 004** ○ stříbrná - mat
 - 006** ○ šedá kontrastní - lesk
 - 016** ○ černá - lesk
 - 021** ○ černá - matná
 - 480** ○ fst. zlatá
 - 481** ○ fst. šedá
 - 482** ○ fst. bílé zlato
 - 483** ○ fst. oříšková
 - 484** ○ fst. cínová

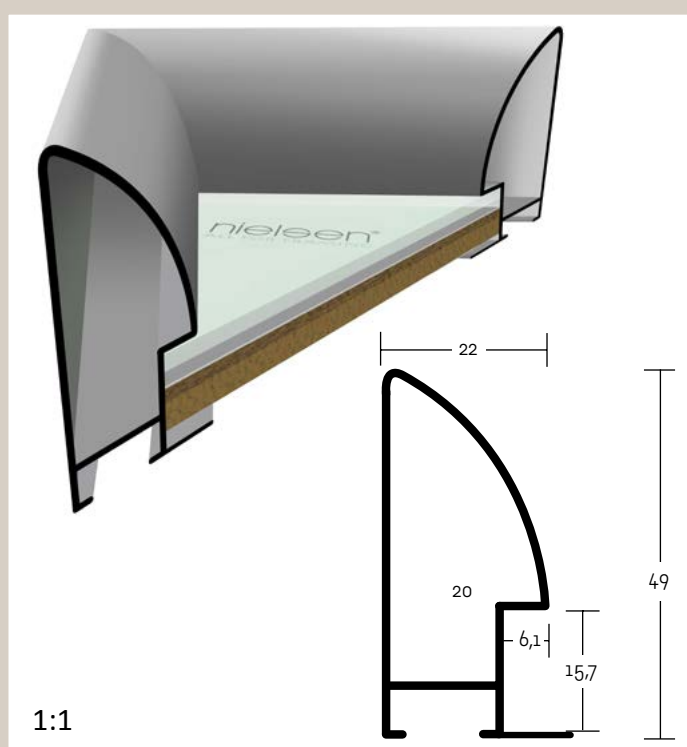
✓ stále skladem v ČR

○ na objednávku do týdne

278 PROFIL 278

Nový univerzální profil použitelný jako řezaný i pro výrobu výměnných ráků.
Unikátní barevné odstíny v edici „Fine Stroke“ - jemně broušeného povrchu.

ALUMINIOVÉ ŘEZANÉ RÁMY / oblý profil



velký montážní kanál
balení - 3,04 m
box - 24,32 m

- 281 003** ○ stříbrná - lesk
006 ○ šedá kontrastní - lesk
021 ○ černá - mat
149 ○ flo. stříbrná přírodní

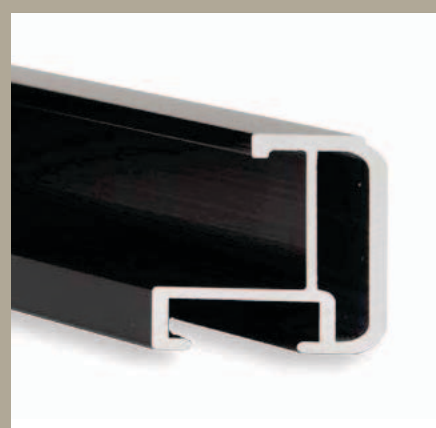
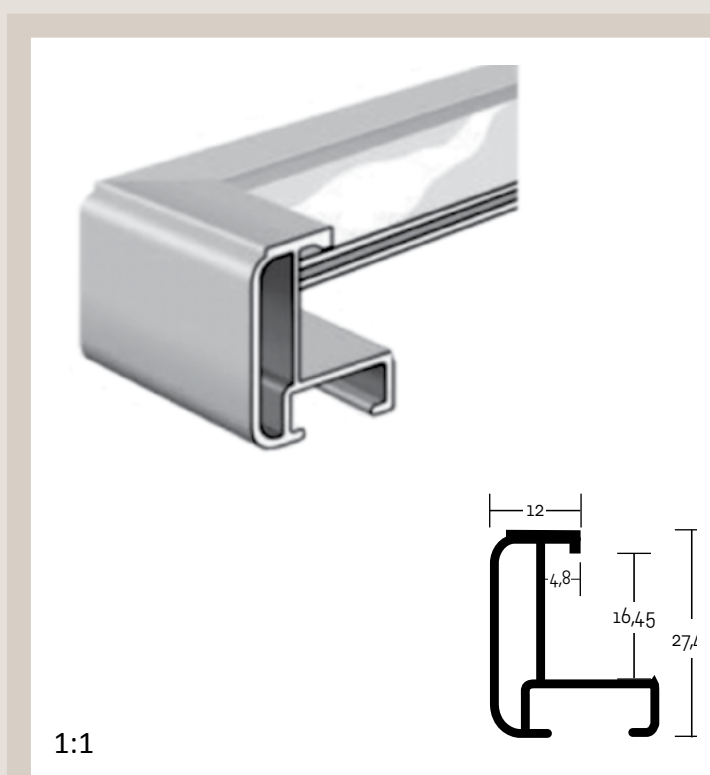
✓ stále skladem v ČR

○ na objednávku do týdne

281 PROFIL 281

Moderní profil dle současných požadavků. Novinka roku 2015, velmi žádaný tvar, mimořádně pěkný design.

ALUMINIOVÉ ŘEZANÉ RÁMY / oblý profil



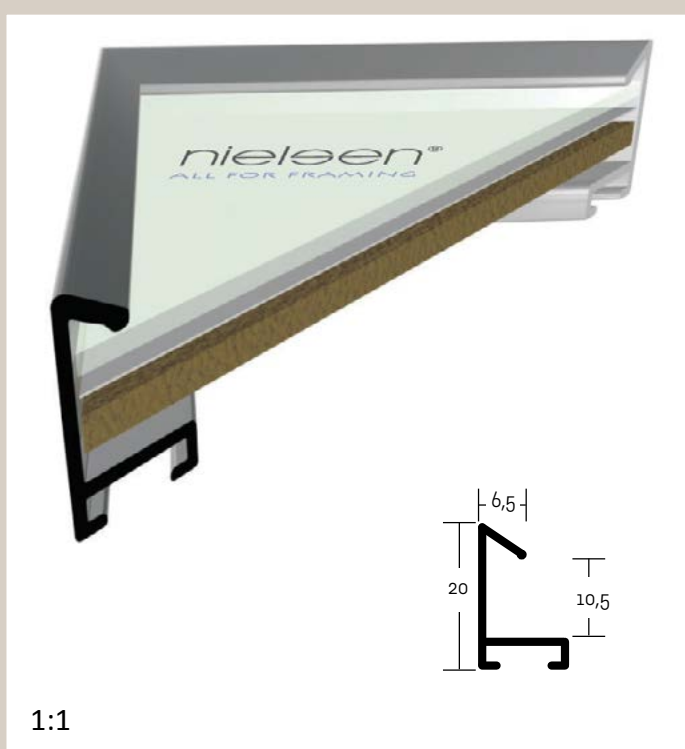
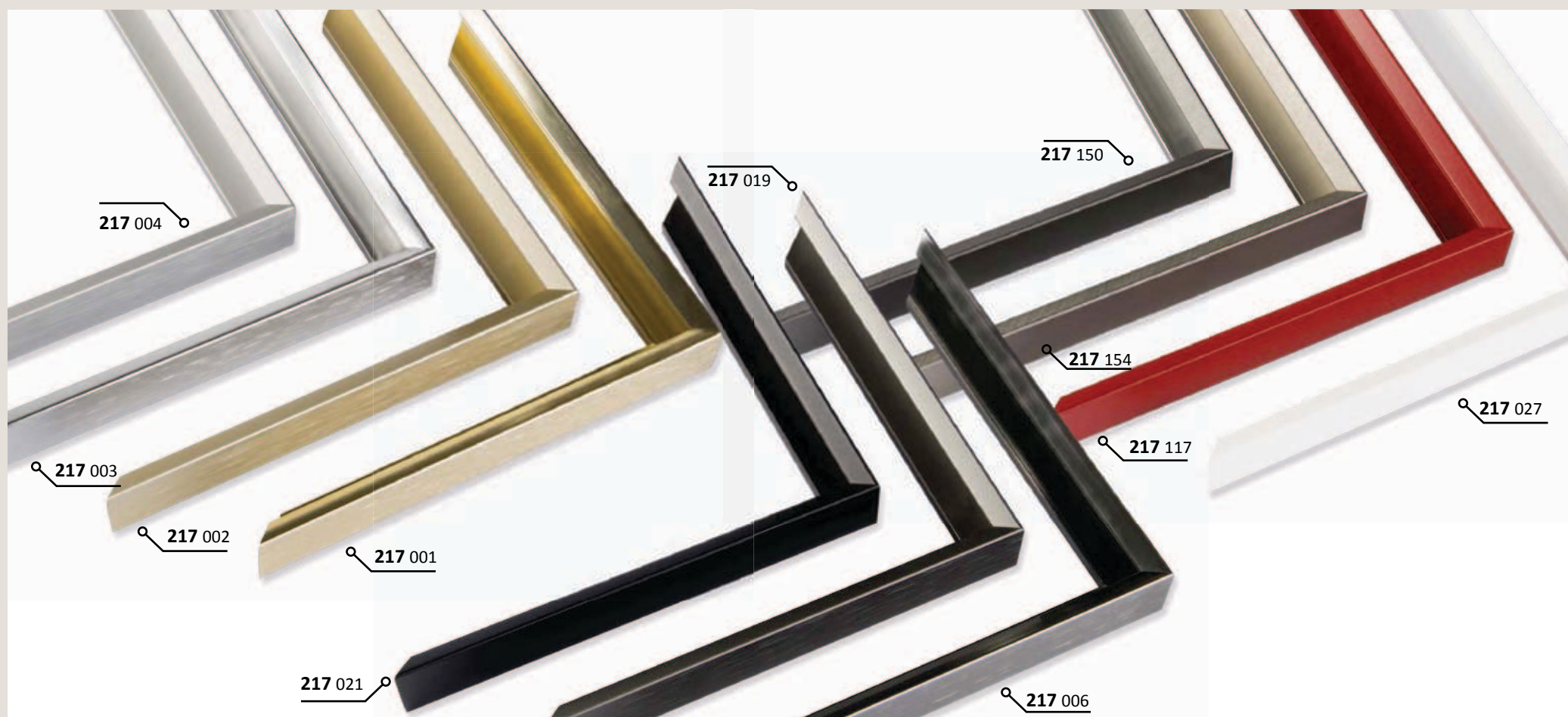
velký montážní kanál
balení - 6,08 m
box - 60,8 m

- 179** 003 ○ stříbrná - lesk
016 ○ černá - lesk
018 ○ oříšková - lesk
020 ○ šedá tmavá - lesk
251 ○ oříšková - mat
421 ○ grn. černá
469 ○ grn. stříbrná
471 ○ grn. černá Slate

179 PROFIL 179

NOVINKA! Zcela nový typ profilu. Úprava pohledové hrany kartáčováním.

ALUMINIOVÉ ŘEZANÉ RÁMY / šikmý profil



malý montážní kanál
balení - 6,08 m
box - 152 m

- 217 001** ✓ zlatá - lesk
- 002** ✓ zlatá - mat
- 003** ✓ stříbrná - lesk
- 004** ✓ stříbrná - mat
- 006** ✓ šedá kontrastní - lesk
- 019** ✓ platinová - mat
- 021** ✓ černá - mat
- 027** ✓ bílá - mat
- 117** ✓ červená Flame - mat
- 150** ✓ flo. stříbrná
- 154** ✓ flo. šedá

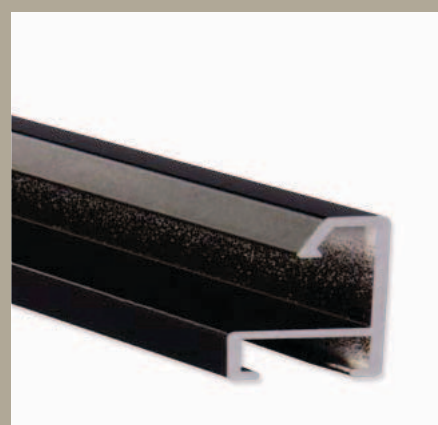
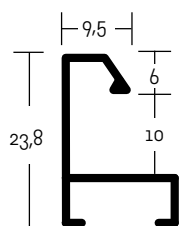
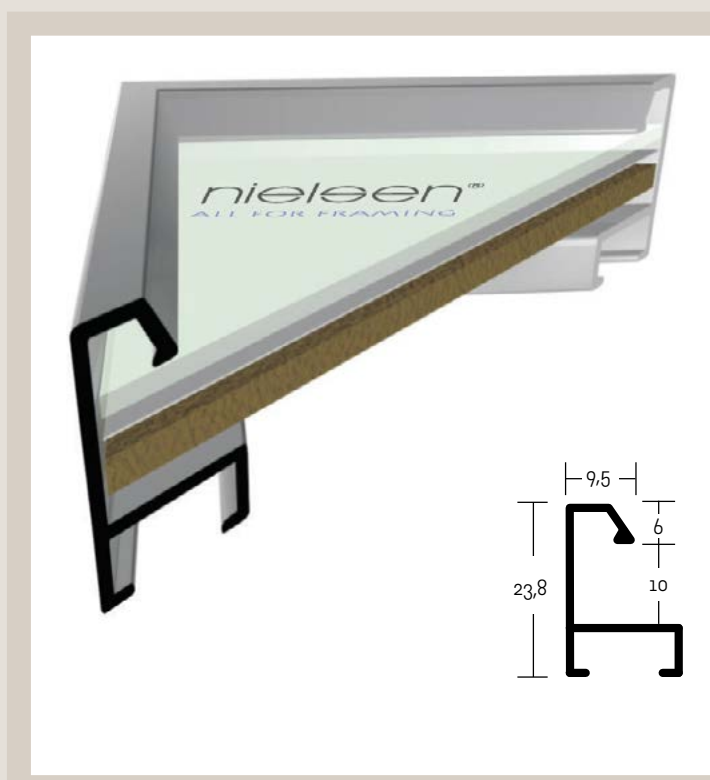
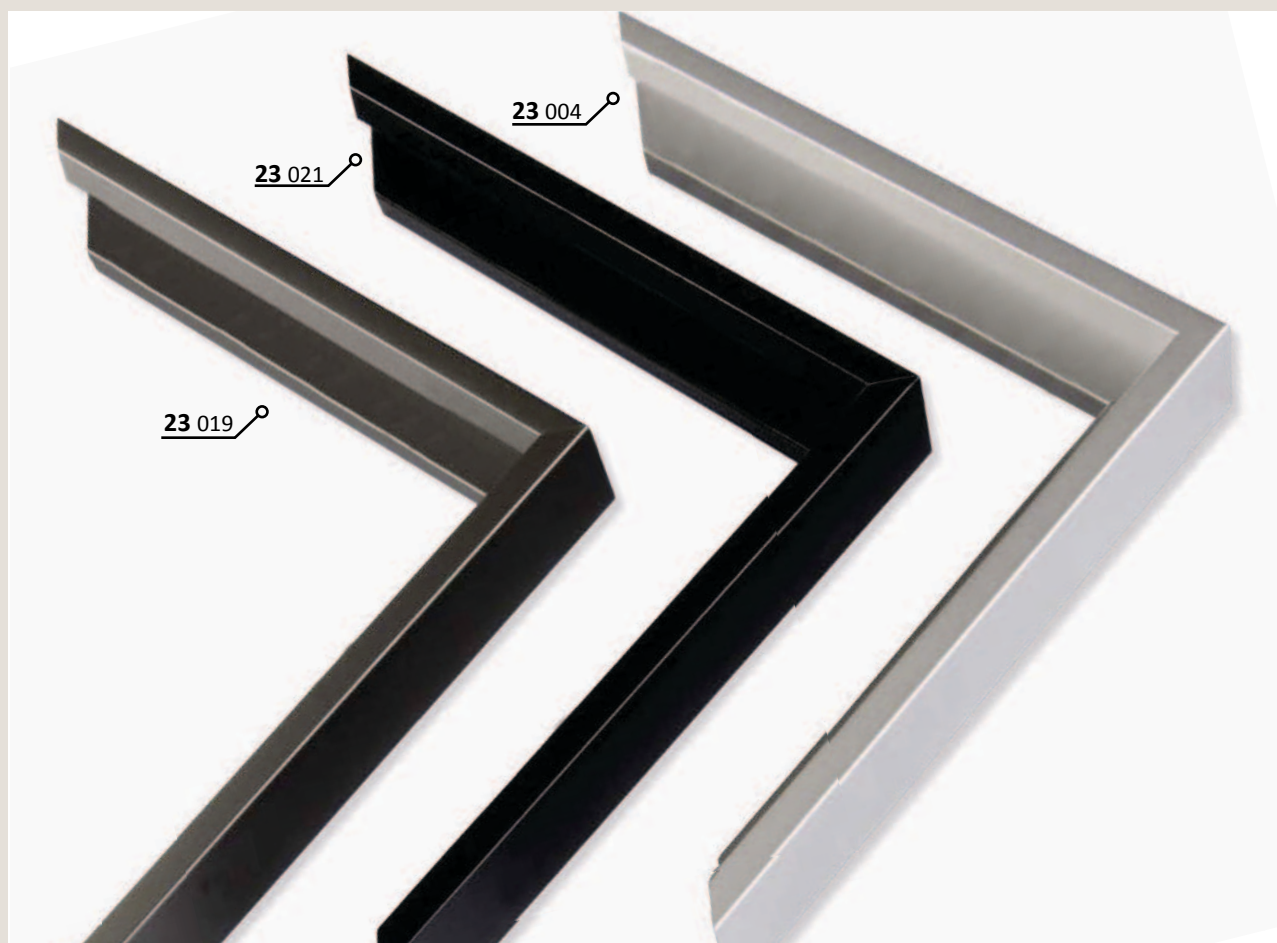
✓ stále skladem v ČR

○ na objednávku do týdne

217 PROFIL 217

Jeden z neaktuálnějších alu profilů značky Nielsen. Jeho „šikmá“ pohledová hrana působí moderně a barvy svěže. Velmi oblíbený tenký profil hodící se k rámování fotografií a jednoduchých objektů. Velmi jemně a vkusně doplní každý moderní interiér.

ALUMINIOVÉ ŘEZANÉ RÁMY / šikmý profil



velký montážní kanál
balení - 6,08 m
box - 97,28 m

- 23** 004 ✓ stříbrná - mat
019 ✓ platinová - mat
021 ✓ černá - mat

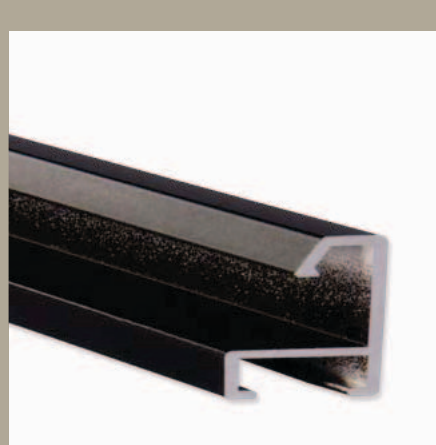
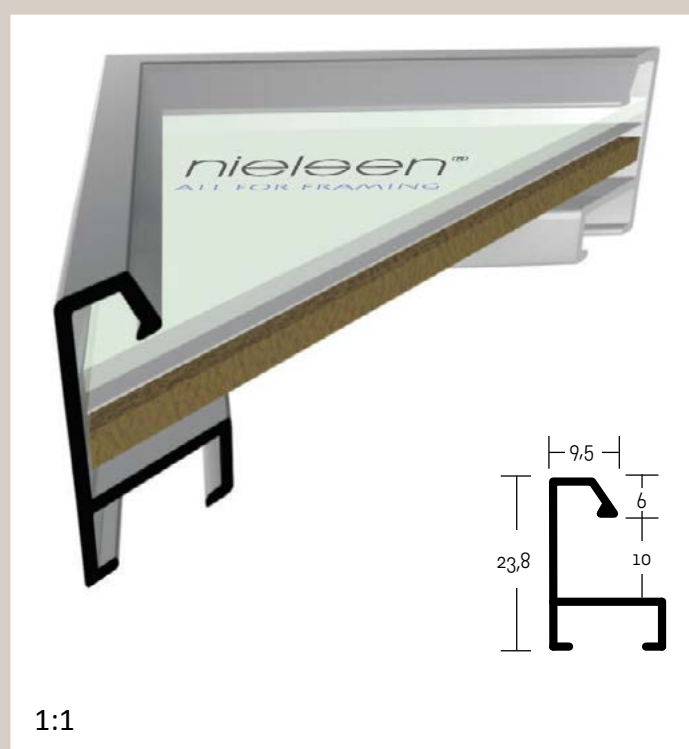
✓ stále skladem v ČR

○ na objednávku do týdne

23 PROFIL 23

Jeden z novějších profilů „šikmé“ řady. Často používaný, z pohledové strany velmi zajímavý.

ALUMINIOVÉ ŘEZANÉ RÁMY / šikmý profil



velký montážní kanál
balení - 6,08 m
box - 97,28 m

- 23 004** ✓ stříbrná - mat
019 ✓ platinová - mat
021 ✓ černá - mat

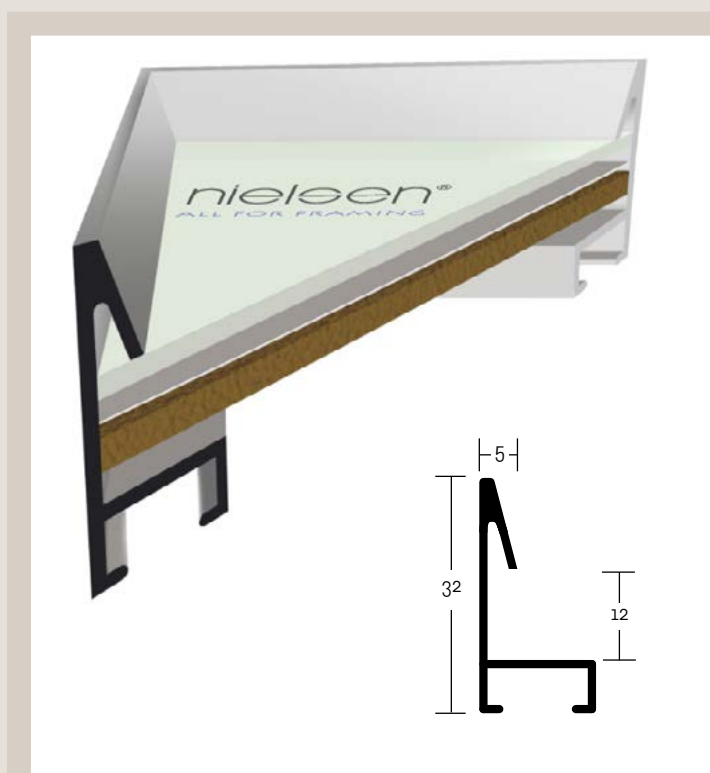
✓ stále skladem v ČR

○ na objednávku do týdne

23 PROFIL 23

Jeden z novějších profilů „šikmé“ řady. Často používaný, z pohledové strany velmi zajímavý.

ALUMINIOVÉ ŘEZANÉ RÁMY / šikmý profil



velký montážní kanál
balení - 3,04 m
box - 36,48 m

- 272 003** ✓ stříbrná - lesk
004 ✓ stříbrná - mat
027 ✓ bílá - mat
250 ✓ černá Anodical - mat

✓ stále skladem v ČR

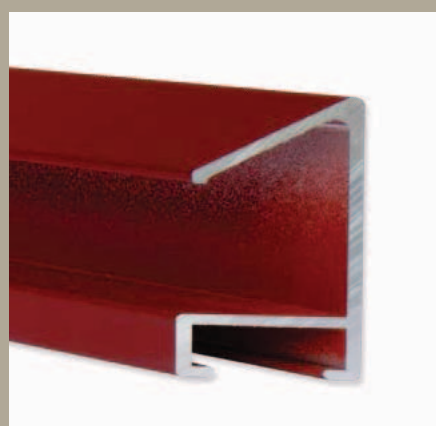
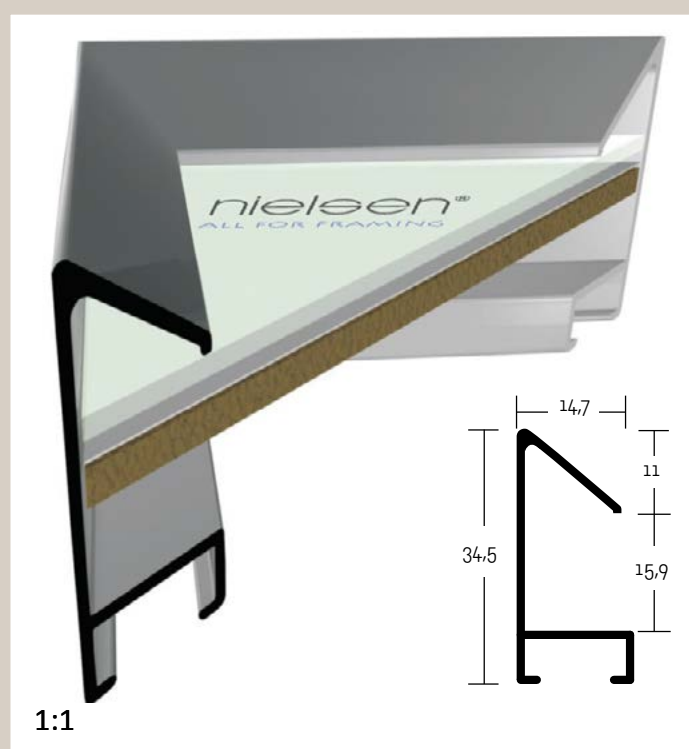
○ na objednávku do týdne

272

PROFIL 272

Vedle profilů 217, 51 a 56 další aktuální profil se „šikmou“ pohledovou hranou. Zajímavý konečný efekt rámu, díky velkému montážnímu kanálu velmi dobrá stabilita profilu.

ALUMINIOVÉ ŘEZANÉ RÁMY / šikmý profil



velký montážní kanál
balení - 3,04 m
box - 45,6 m

- | | |
|--------------------------------------|---------------------------------|
| 51 001 ○ zlatá - lesk | 154 ✓ flo. šedá |
| 003 ○ stříbrná - lesk | 156 ○ flo. černá |
| 004 ✓ stříbrná - mat | 165 ○ flo. oříšková |
| 006 ○ šedá kontrastní - lesk | 233 ○ kovově šedá - lesk |
| 016 ○ černá - lesk | 241 ○ modrá Blu - mat |
| 017 ✓ stříbrná German - mat | 257 ○ kovová - nikl |
| 019 ✓ platinová - mat | |
| 021 ✓ černá - mat | |
| 027 ○ bílá - mat | |
| 113 ○ černá antracitová - mat | |
| 117 ○ červená Flame - mat | |
| 135 ○ červená Hawaii - mat | |
| 149 ○ flo. stříbrná přírodní | |
| 150 ✓ flo. stříbrná | |
| 151 ○ flo. zlatá | |

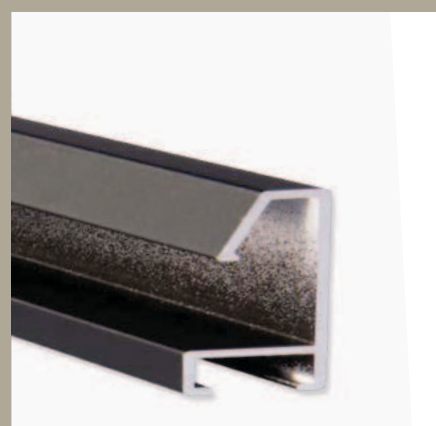
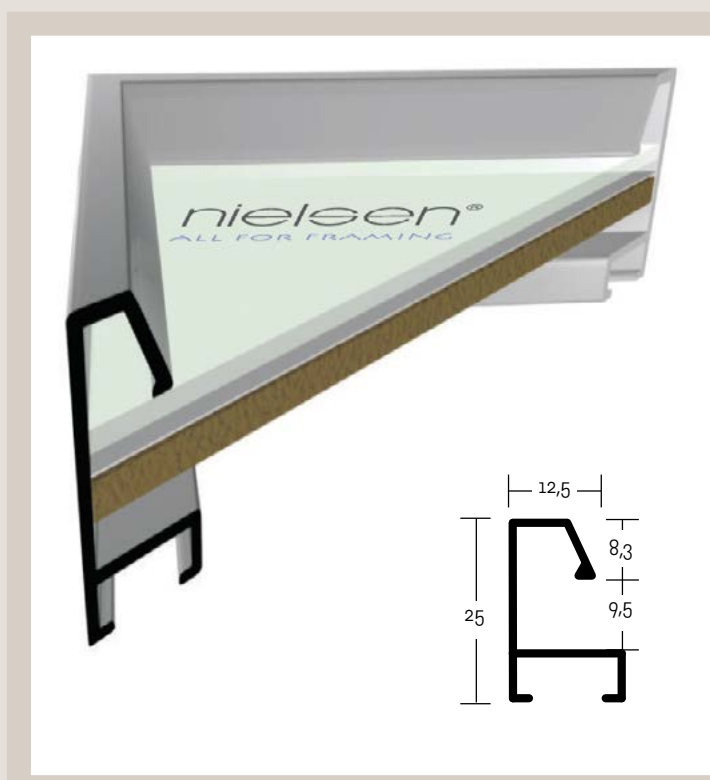
✓ stále skladem v ČR

○ na objednávku do týdne

51 PROFIL 51

Větší profil ze „šikmé“ řady, navazuje na menší profil 217. V zahraničí i u nás velmi úspěšný. Výborně se technicky hodí k rámování různými technikami, mimo jiné i se dvěma skly. Skvěle doplní zrcadlo, ale i jakékoliv moderní umění. Mimořádně široká nabídka barevných odstínů.

ALUMINIOVÉ ŘEZANÉ RÁMY / šikmý profil



velký montážní kanál
balení - 3,04 m
box - 45,6 m

- 53** 004 ○ stříbrná - mat
019 ○ platinová - mat
021 ○ černá - mat

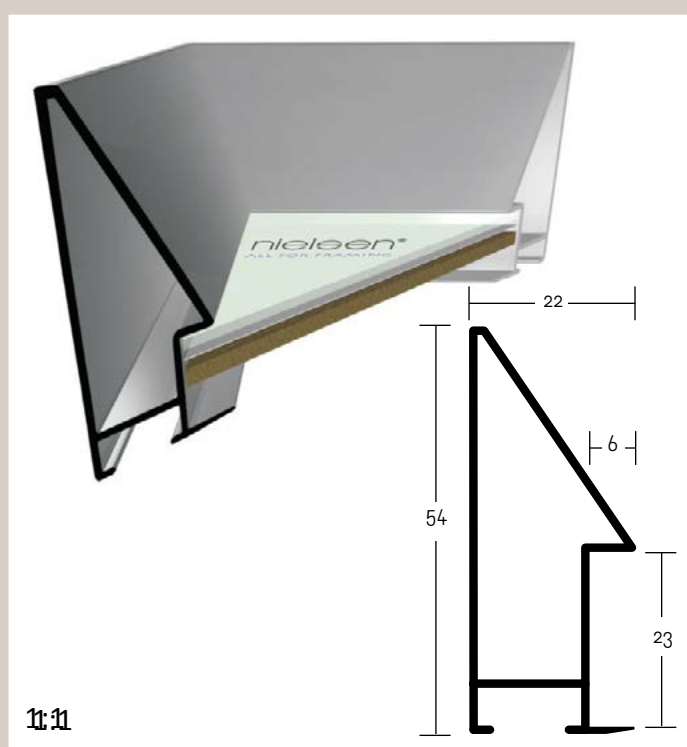
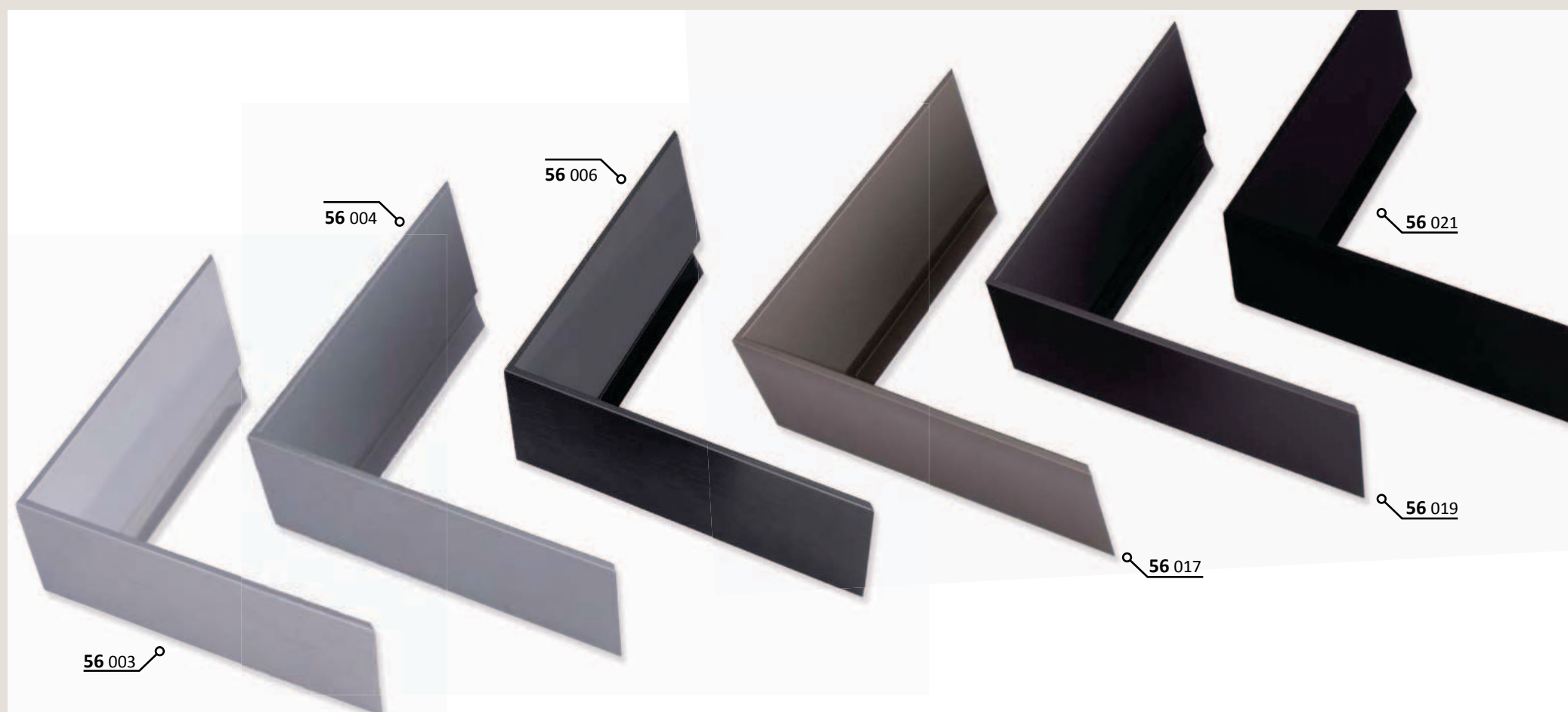
✓ stále skladem v ČR

○ na objednávku do týdne

53 PROFIL 53

Silnější varianta profilu 23, silnější akcent na pohledovou hranu. Pro větší formáty moderního umění i fotografie.

ALUMINIOVÉ ŘEZANÉ RÁMY / šikmý profil



velký montážní kanál
balení - 3,04 m
box - 24,32 m

- 56 003** ○ stříbrná - lesk
004 ○ stříbrná - mat
006 ○ kontrastní šedá - lesk
017 ○ stříbrná German - mat
019 ○ platinová - mat
021 ○ černá - mat

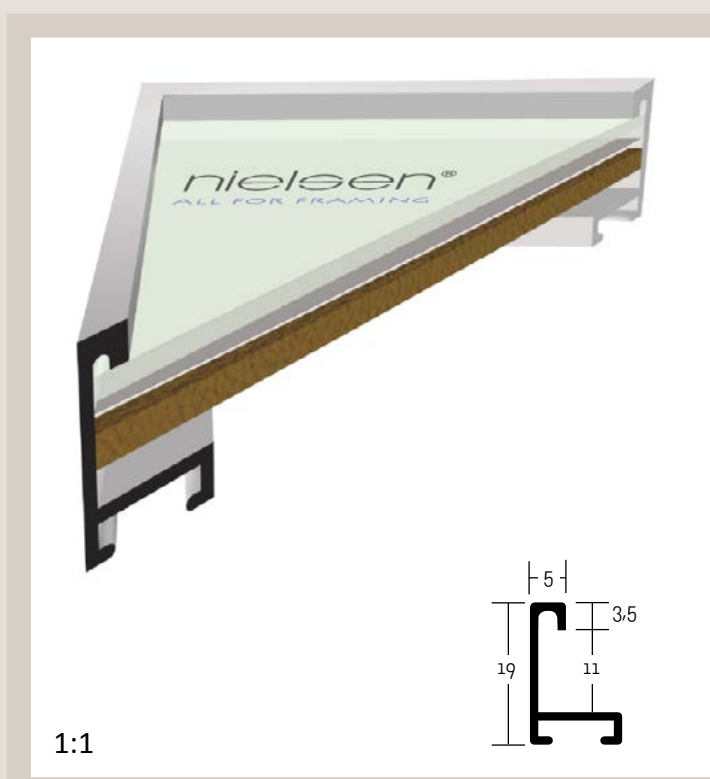
✓ stále skladem v ČR

○ na objednávku do týdne

56 PROFIL 56

Masivní alu profil; na první pohled velmi atraktivní, pro náročnější zákazníky. Vysoce stabilní, vhodný pro použití na libovolném formátu, včetně těch velmi dlouhých. Velmi efektní je také v kombinaci se zrcadlem, nebo rozměrnými adjustacemi za speciálními skly.

ALUMINIOVÉ ŘEZANÉ RÁMY / hranatý profil



malý montážní kanál
balení - 6,08 m
box - 152 m

- 273** 003 ✓ stříbrná - lesk
 004 ✓ stříbrná - mat
 011 ✓ šedá světlá - mat
 019 ✓ platinová - mat
 027 ✓ bílá - mat
 250 ✓ černá Anodical - mat
 511 ○ vnr. javor
 514 ○ vnr. dub
 515 ○ vnr. Wengé
 516 ○ vnr. Wengé tmavá
 520 ○ vnr. bříza
 522 ○ vnr. šedá světlá
 523 ○ vnr. šedá tmavá
 524 ○ vnr. antracit

✓ stále skladem v ČR

○ na objednávku do týdne

273 PROFIL 273

Menší, rovný profil v základních barvách. Zajímavý v detailu pohledové hrany. Varianty označené číslem „5“ jsou povrchově potaženy dýhou.

ALUMINIOVÉ ŘEZANÉ RÁMY / hranatý profil



malý montážní kanál
balení - 6,08 m
box - 152 m

- 03**
- 003 ✓ stříbrná - lesk
 - 004 ✓ stříbrná - mat
 - 016 ✓ černá - lesk
 - 019 ✓ platinová - mat
 - 021 ✓ černá - mat
 - 027 ✓ bílá - mat
 - 056 ✓ bílá - lesk
 - 150 ✓ flo. stříbrná
 - 151 ✓ flo. zlatá
 - 153 ✓ flo. cínová
 - 154 ✓ flo. šedá
 - 155 ✓ flo. zlatá Amber
 - 156 ✓ flo. černá
 - 241 ○ modrá Blu - mat

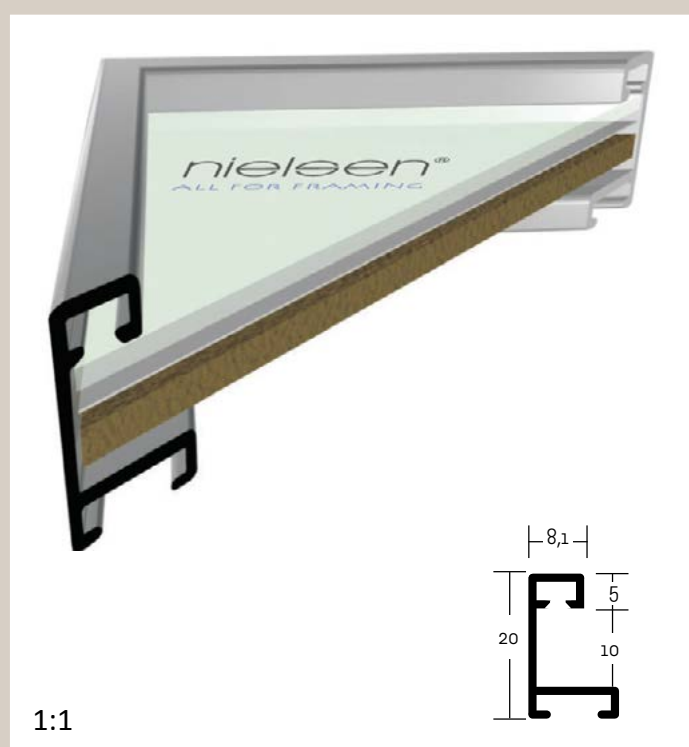
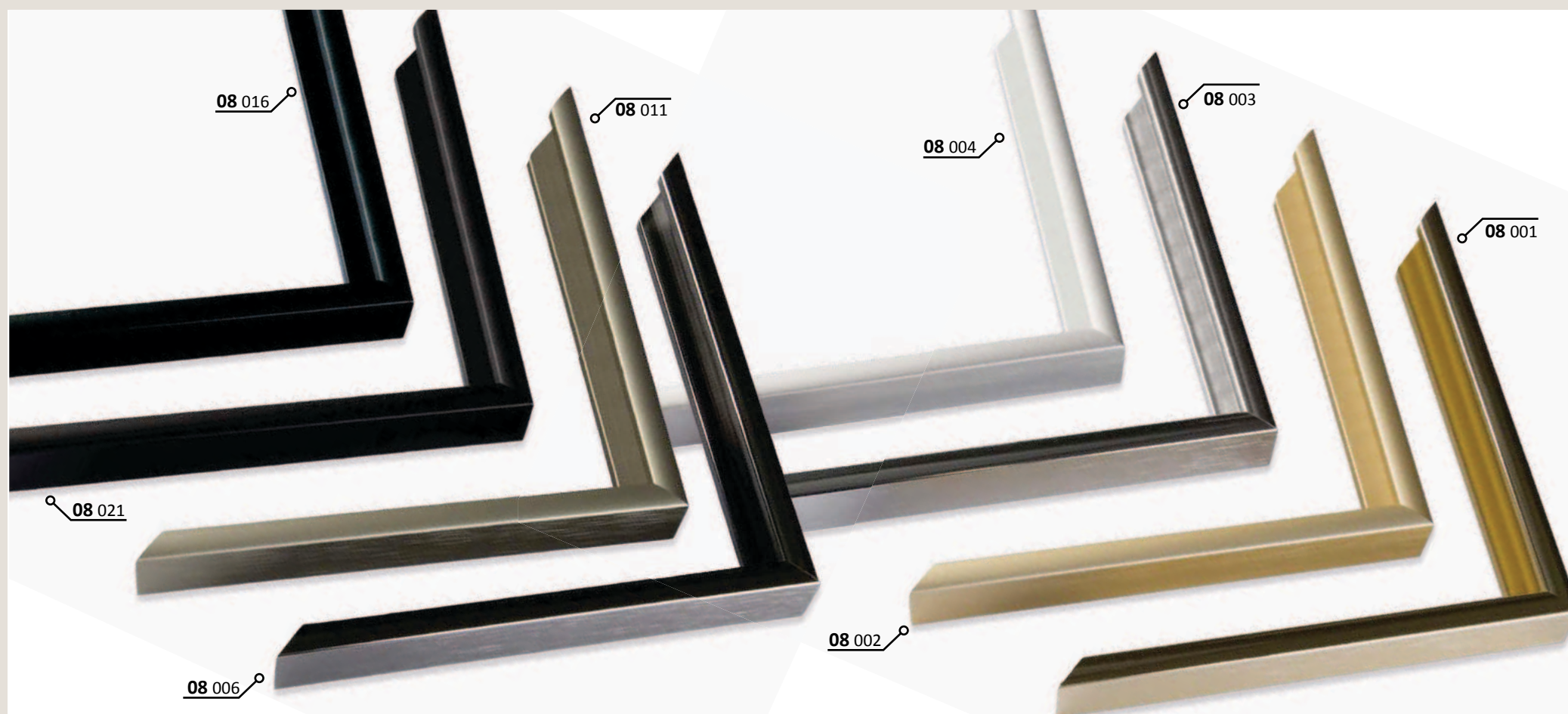
✓ stále skladem v ČR

○ na objednávku do týdne

03 PROFIL 03

Moderní profil, nejmenší z „hrnaté“ série. Především v matných úpravách. Jeho pohledová hrana je rovná. Navržen zejména k fotografiím, ale i různým tiskům, plakátům, mapám apod. Na svoji velikost velmi pevný.

ALUMINIOVÉ ŘEZANÉ RÁMY / hranatý profil



malý montážní kanál
balení - 6,08 m
box - 152 m

- 08** 001 ○ zlatá - lesk
002 ○ zlatá - mat
003 ○ stříbrná - lesk
004 ○ stříbrná - mat
006 ○ šedá kontrastní - lesk
011 ○ šedá světlá - mat
016 ○ černá - lesk
021 ○ černá - mat

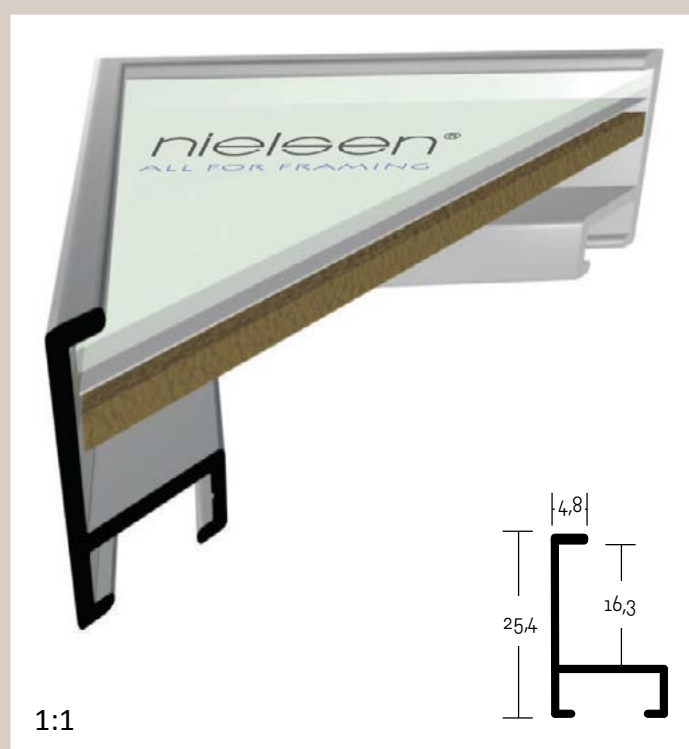
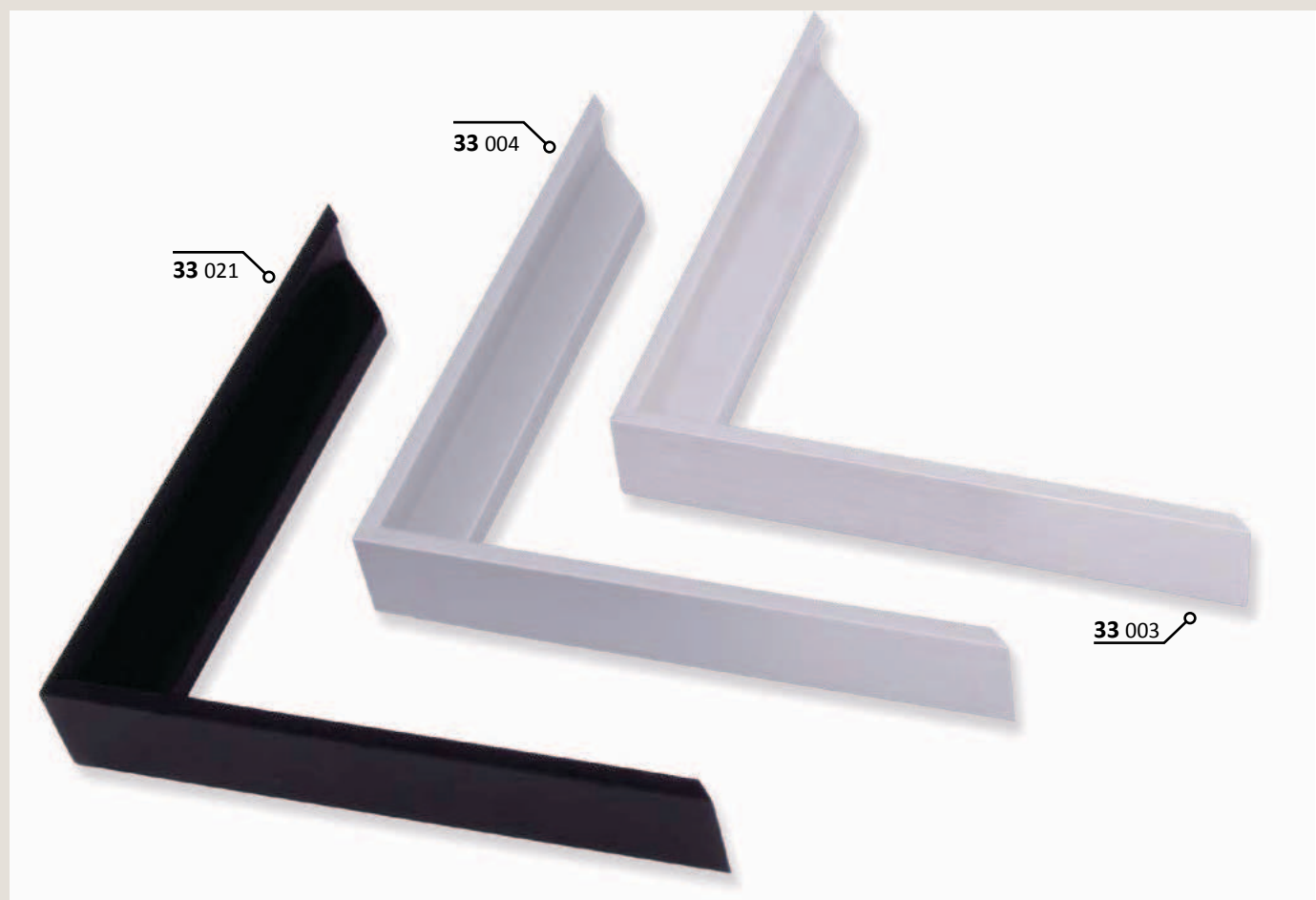
✓ stále skladem v ČR

○ na objednávku do týdne

08 PROFIL 08

Alu profil s plochou pohledovou hranou, zajímavý efekt tvoří výrazná hrana nad rámovaným objektem. Dobře vynikne v jednoduchých, moderních prostorách. I objekty rámované do tohoto profilu by měly být z oblastí moderního umění.

ALUMINIOVÉ ŘEZANÉ RÁMY / hranatý profil



velký montážní kanál
balení - 6,08 m
box - 97,28 m

- 33** 003 ○ stříbrná - lesk
004 ○ stříbrná - mat
021 ○ černá - mat

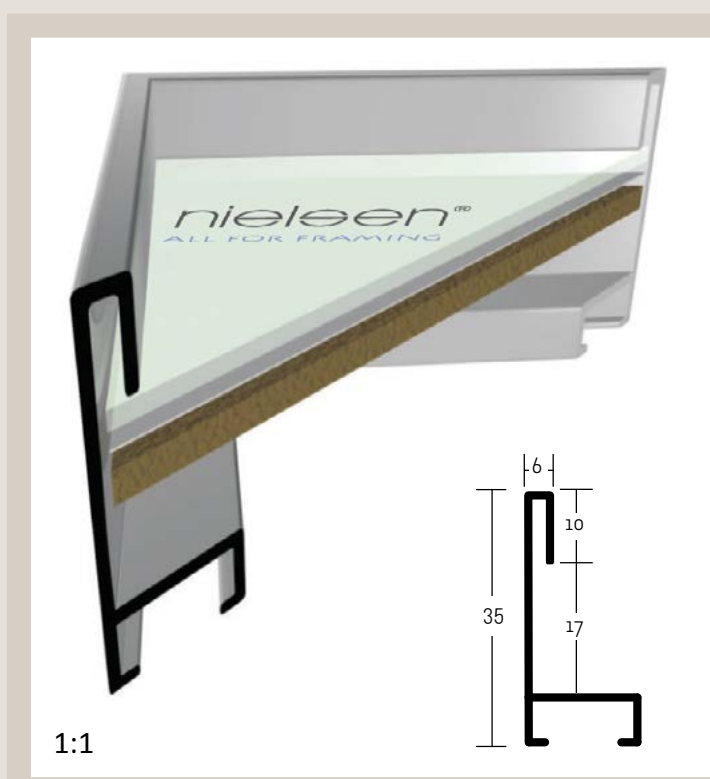
✓ stále skladem v ČR

○ na objednávku do týdne

33 PROFIL 33

Speciální profil s velice úzkou „pohledovou“ hranou (4,8 mm). Skvělý pro rámování grafik, fotografií a jiného moderního designu. Protože technicky překrývá adjustovaný objekt pouze cca 3,0 mm, nutností je precizní a přesná práce při řezání zadní desky, či skla. Vhodná je fixace na zadní straně rámu fixačním lankem 1,5 mm, jež zabraňuje „vyskočení“ objektu z profilu při manipulaci s rámem.

ALUMINIOVÉ ŘEZANÉ RÁMY / hranatý profil



velký montážní kanál
balení - 6,08 m
box - 60,8 m

- 34** 003 ✓ stříbrná - lesk
 004 ✓ stříbrná - mat
 011 ✓ šedá světlá - mat
 017 ✓ stříbrná German - mat
 019 ✓ platinová - mat
 250 ✓ černá Anodical - mat
 511 ✓ vnr. javor
 514 ✓ vnr. dub
 515 ✓ vnr. Wengé
 516 ✓ vnr. Wengé - tmavá
 520 ○ vnr. bříza
 522 ○ vnr. šedá světlá
 523 ○ vnr. šedá tmavá
 524 ○ vnr. antracit

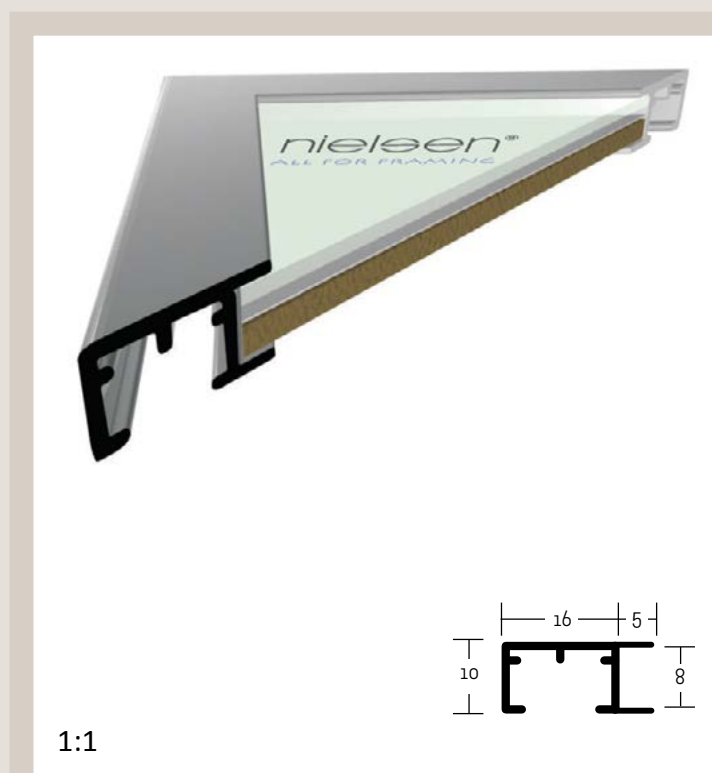
✓ stále skladem v ČR

○ na objednávku do týdne

Vyrábí se od roku 2005. Profil vytvářející velmi zajímavý optický efekt. Žádaný a pevný profil. Technicky překrývá adjustovaný objekt pouze 4,5 mm. Nutností je precizní a přesná práce při řezání zadní desky, či skla. Vhodná je fixace na zadní straně rámu fixačním lankem 1,5 mm, jež zabraňuje „vyskočení“ objektu z profilu při manipulaci s rámem. Nově odstíny profilu v povrchové úpravě „Natura“ - pravá dýha nanosená speciální technologií na alu profil.

34 PROFIL 34

ALUMINIOVÉ ŘEZANÉ RÁMY / hranatý profil



40 003 ✓ stříbrná - lesk
990 ○ surový povrch

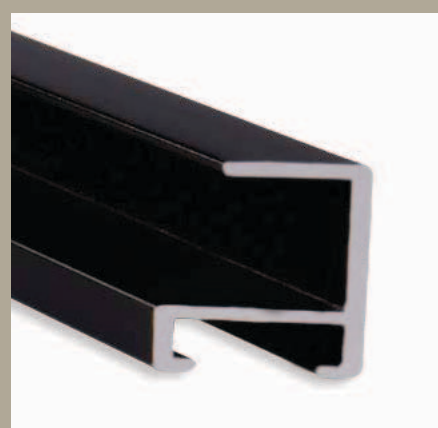
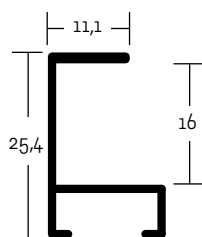
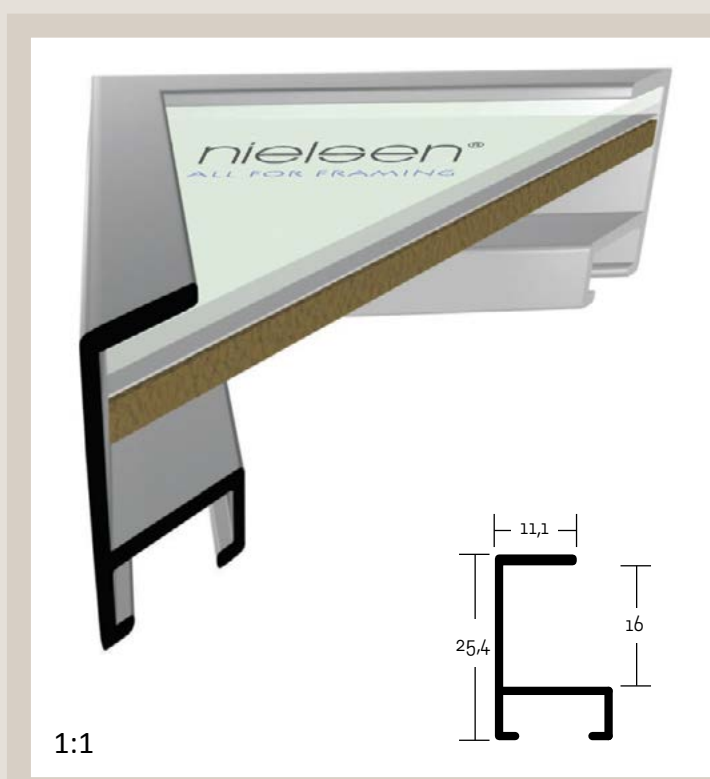
✓ stále skladem v ČR

○ na objednávku do týdne

40 PROFIL 40

Klasika mezi alu profily. Pro svou stabilitu a lesklou povrchovou úpravu je oblíben především pro rámování zrcadel a luxusních ploch.

ALUMINIOVÉ ŘEZANÉ RÁMY / hranatý profil



velký montážní kanál
balení - 6,08 m
box - 97,28 m

- 50 003** ✓ stříbrná - lesk
004 ✓ stříbrná - mat
021 ✓ černá - mat
056 ○ bílá - lesk

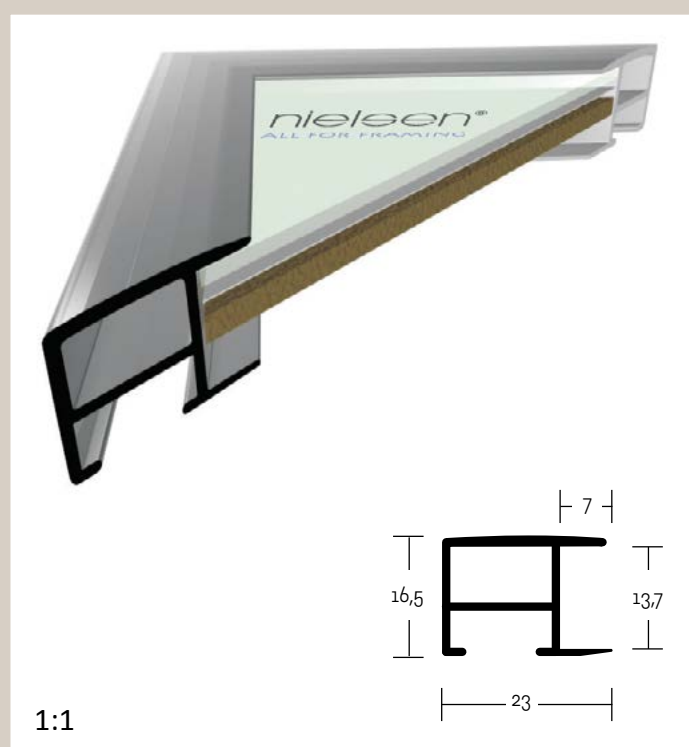
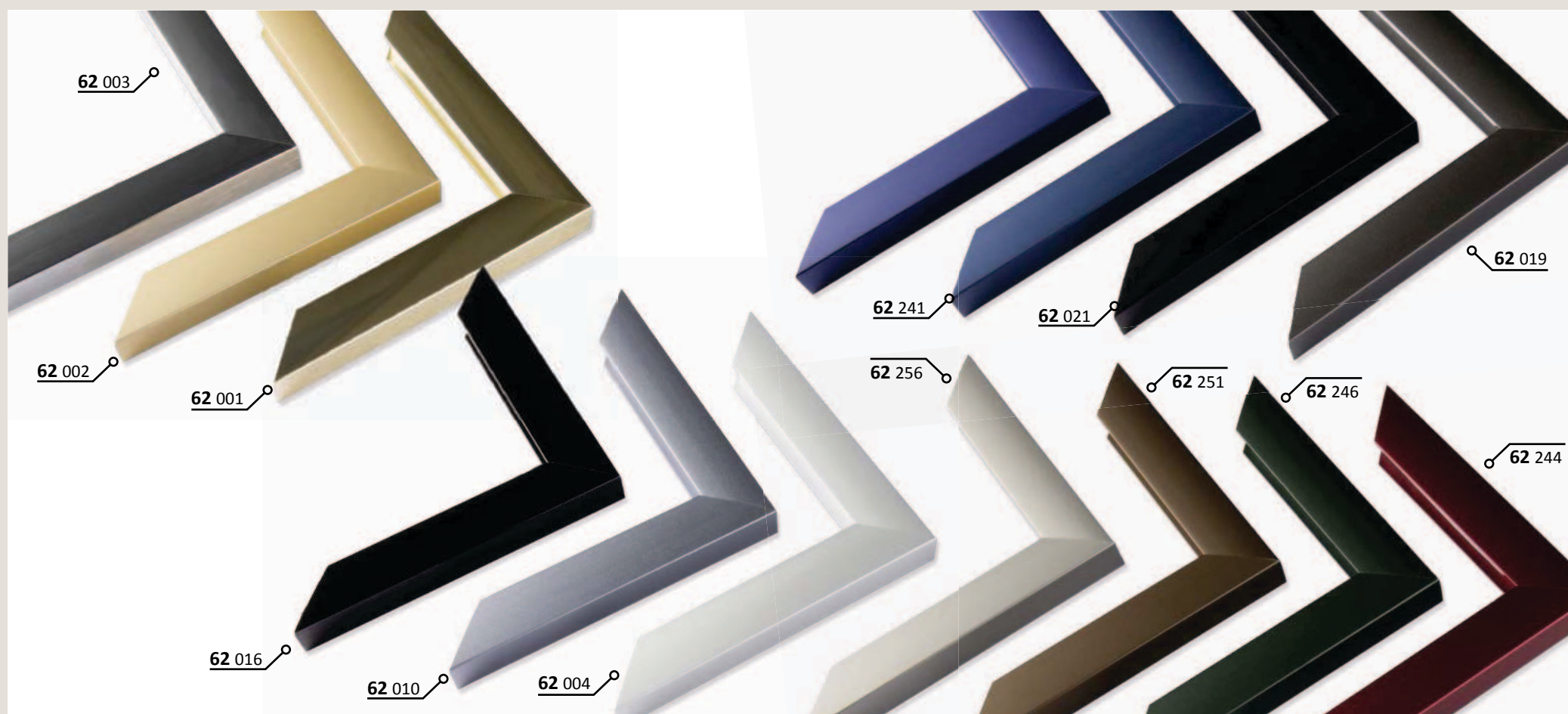
✓ stále skladem v ČR

○ na objednávku do týdne

50 PROFIL 50

Klasický alu profil Nielsen, pevný a stabilní s rovnou pohledovou hranou. Velmi používaný pro větší formáty.

ALUMINIOVÉ ŘEZANÉ RÁMY / hranatý profil



velký montážní kanál
balení - 3,04 m
box - 60,8 m

- 62**
- 001 ○ zlatá - lesk
 - 002 ○ zlatá - mat
 - 003 ○ stříbrná - lesk
 - 004 ○ stříbrná - mat
 - 010 ○ cínová - mat
 - 016 ○ černá - lesk
 - 019 ○ platinová - mat
 - 021 ○ černá - mat
 - 241 ○ modrá Blu - mat
 - 242 ○ modrá Azur - mat
 - 244 ○ červená Rosso - mat
 - 246 ○ zelená Toscana - mat
 - 251 ○ oříšková - mat
 - 256 ○ šedá Steel

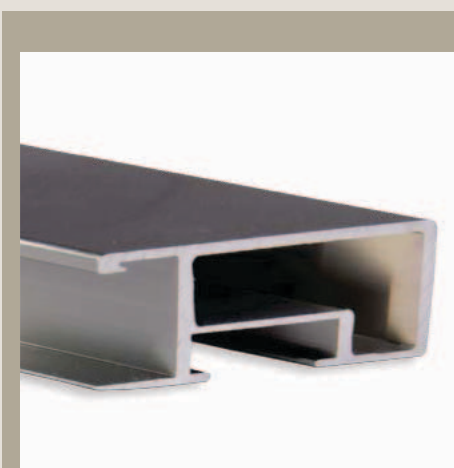
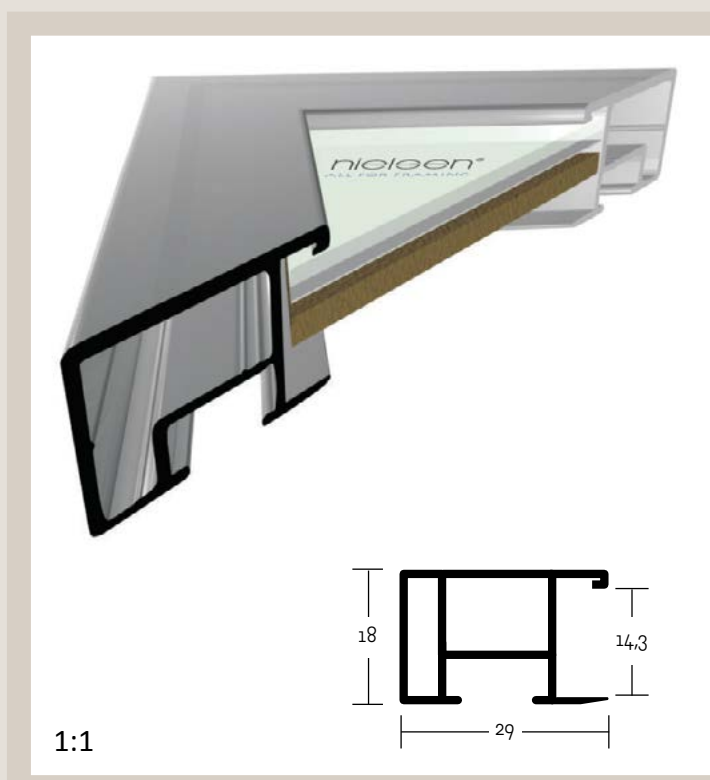
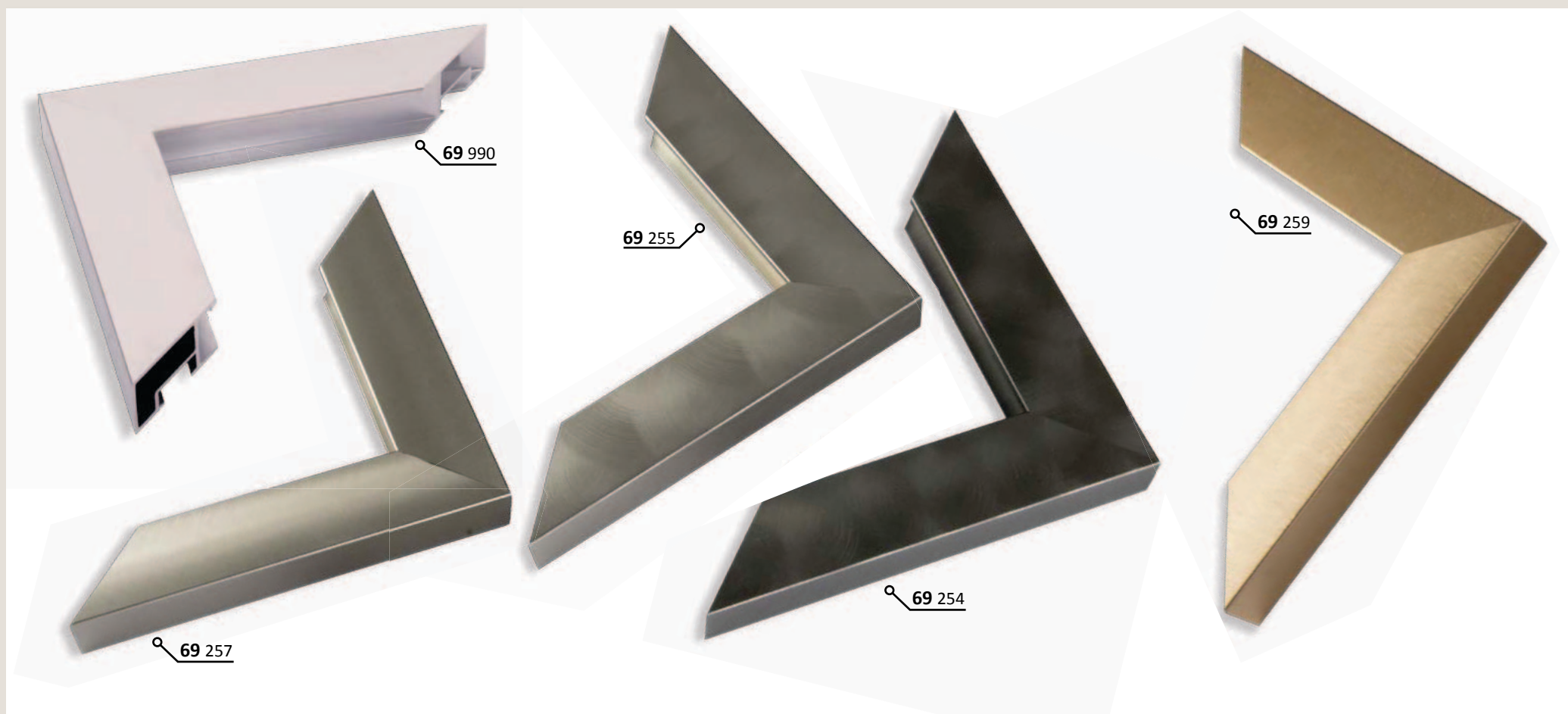
✓ stále skladem v ČR

○ na objednávku do týdne

62 PROFIL 62

První z „krabicových“ profilů. Díky vnitřnímu žeburu velmi pevný a nosný. Atraktivní matné barevné odstíny.

ALUMINIOVÉ ŘEZANÉ RÁMY / hranatý profil



velký montážní kanál
balení - 3,04 m
box - 42,56 m

- 69** 254 ✓ ocelová
255 ✓ ušlechtilá ocel
257 ○ kovová - nikl
259 ○ kovová - mosaz
990 ○ surový povrch

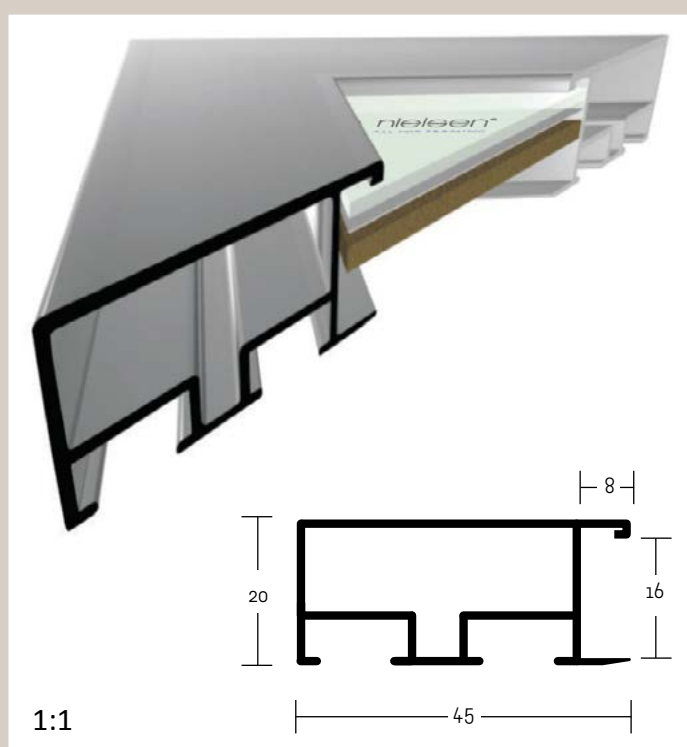
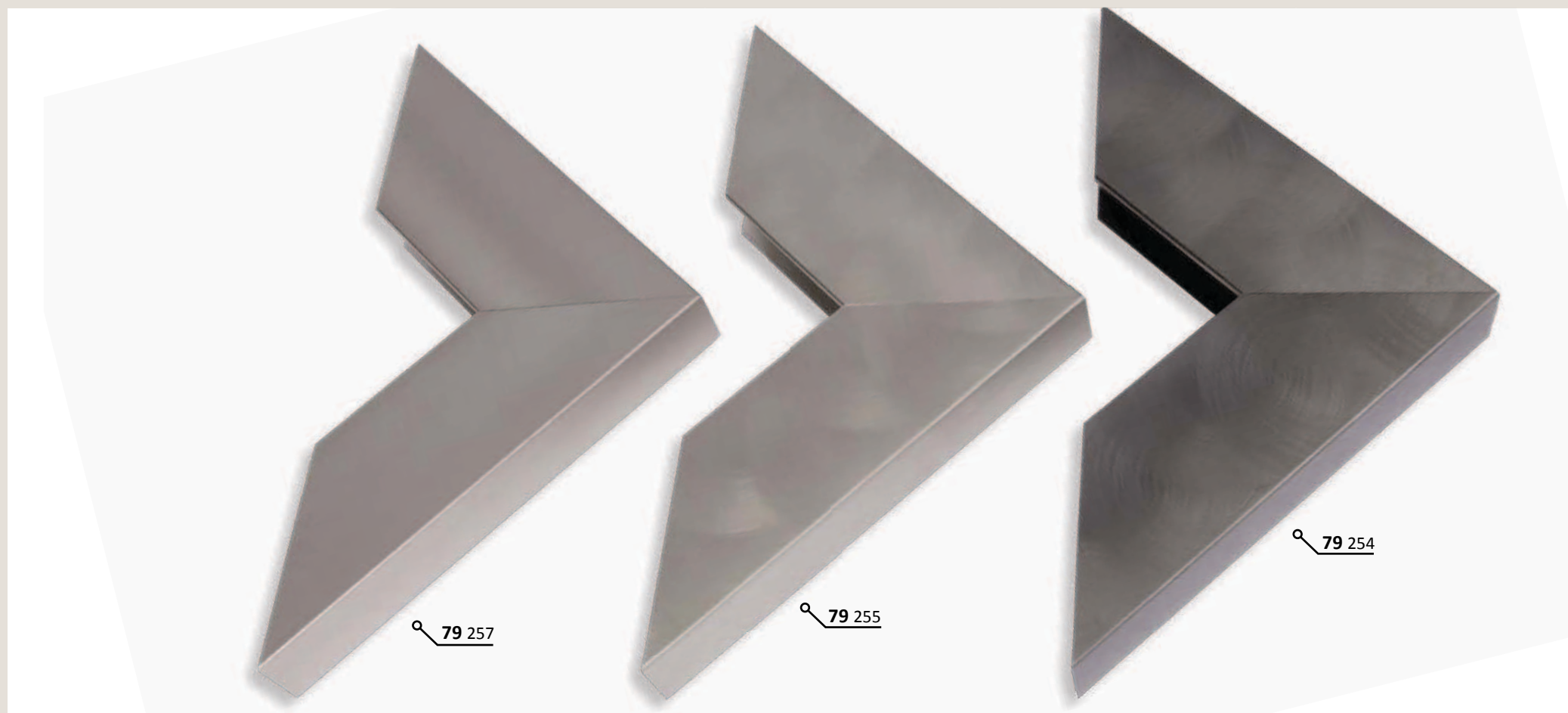
✓ stále skladem v ČR

○ na objednávku do týdne

69 PROFIL 69

Speciální alu profil s vynikající a žádanou „ocelovou“ povrchovou úpravou. Moderní profil pro nekonvenční rámování. Ručně leštěno.

ALUMINIOVÉ ŘEZANÉ RÁMY / hranatý profil



velký montážní kanál
balení - 3,04 m
box - 30,4 m

- 79 254** ✓ ocelová
255 ✓ ušlechtilá ocel
257 ○ kovová - nikl

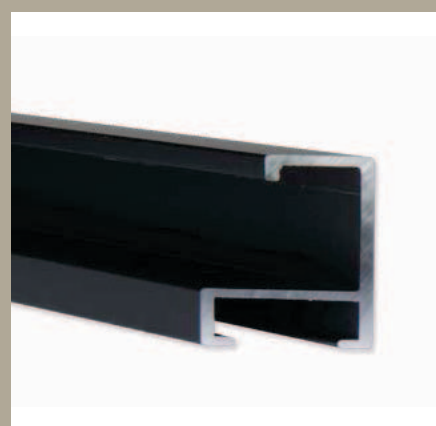
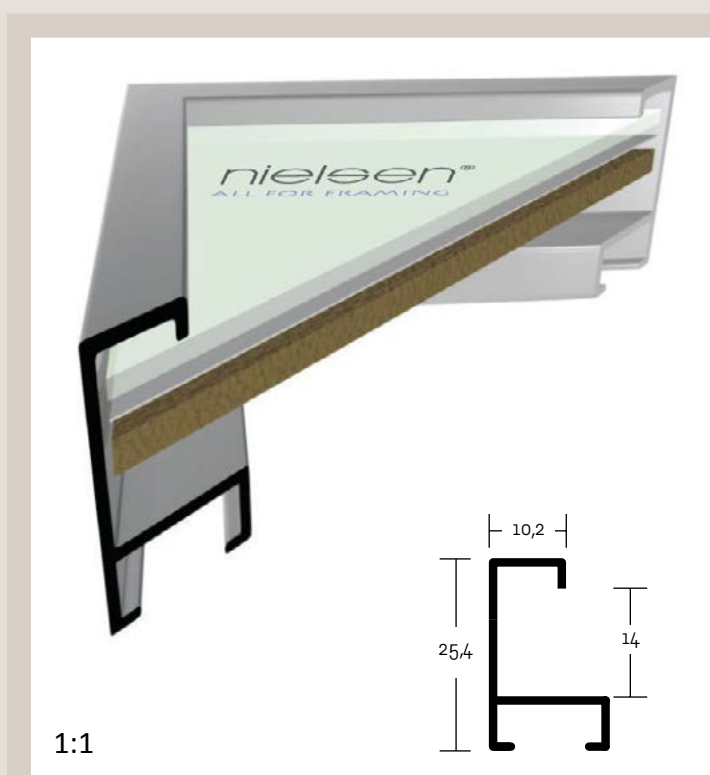
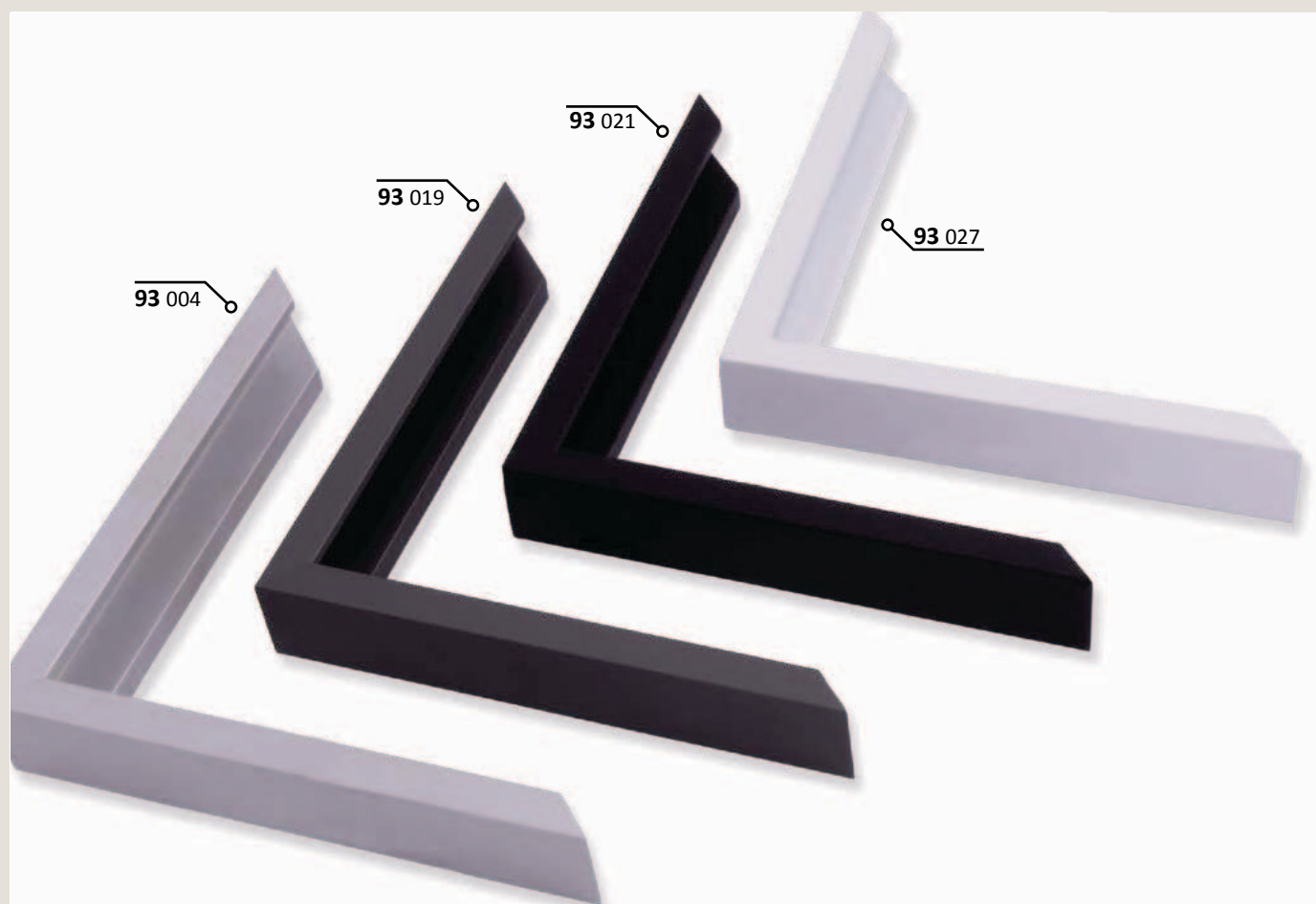
✓ stále skladem v ČR

○ na objednávku do týdne

79 PROFIL 79

Větší varianta profilu 69. Na široké pohledové hraně skvěle vyniká kovová, ručně zhotovená povrchová úprava. Moderní, ocelový trendy design.

ALUMINIOVÉ ŘEZANÉ RÁMY / hranatý profil



velký montážní kanál
balení - 6,08 m
box - 97,28 m

- 93** 004 ✓ stříbrná - mat
019 ✓ platinová - mat
021 ✓ černá - mat
027 ○ bílá - mat

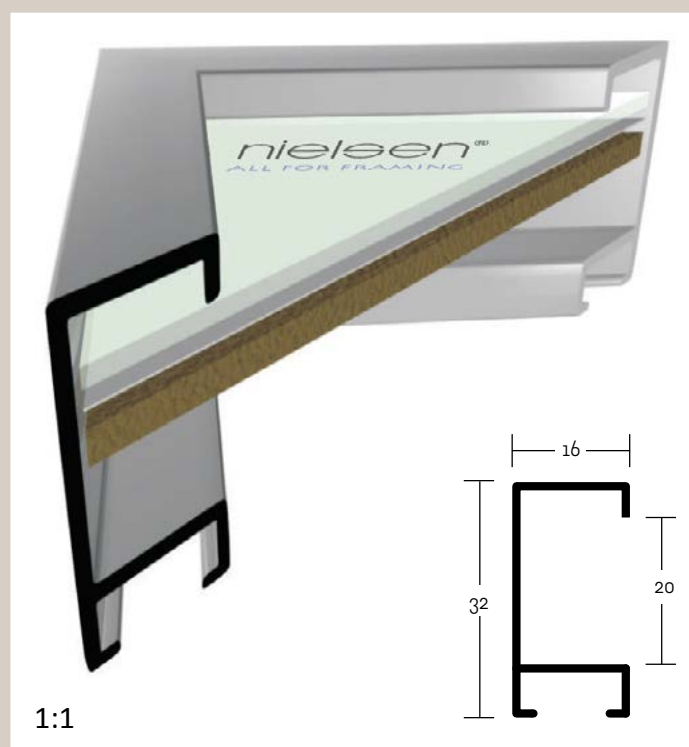
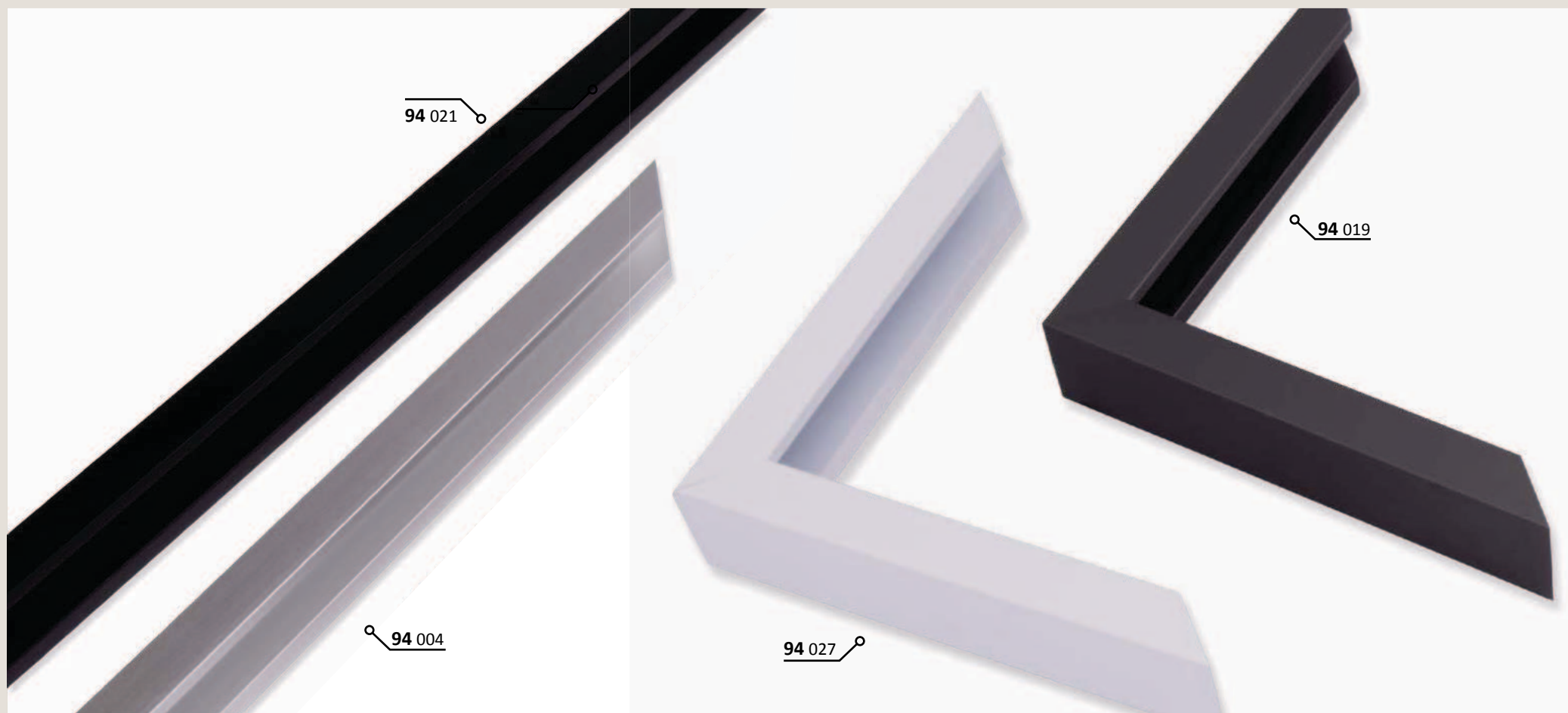
✓ stále skladem v ČR

○ na objednávku do týdne

93 PROFIL 93

Střední rozměr z „hrnaté“ série alu profilů (03, 93, 94). Stále moderní, jednoduchý tvar pro rámování i větších formátů. Rámování v této liště je jednoduché a elegantní.

ALUMINIOVÉ ŘEZANÉ RÁMY / hranatý profil



velký montážní kanál
balení - 6,08 m
box - 97,28 m

- 94 004** ✓ stříbrná - mat
019 ○ platinová - mat
021 ✓ černá - mat
027 ○ bílá - mat

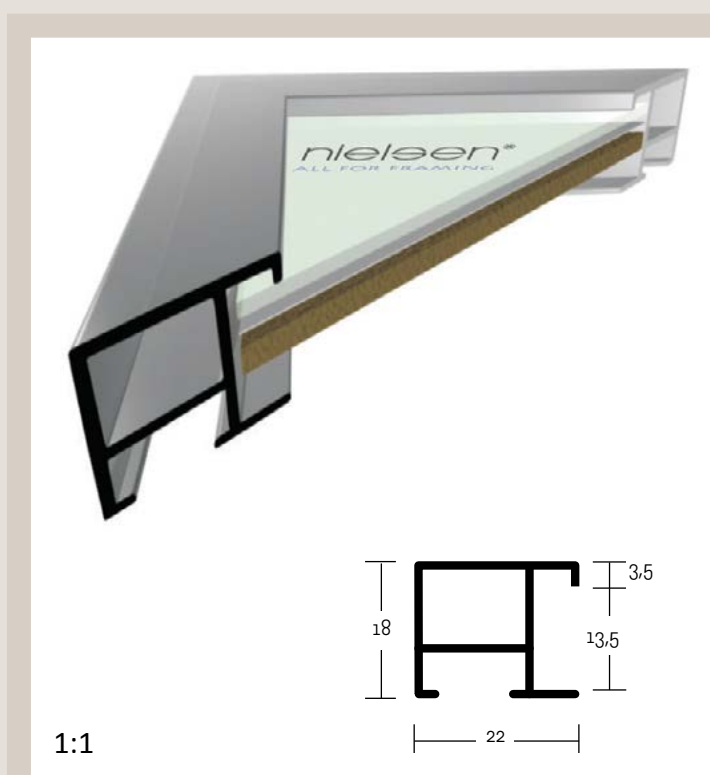
✓ stále skladem v ČR

○ na objednávku do týdne

94 PROFIL 94

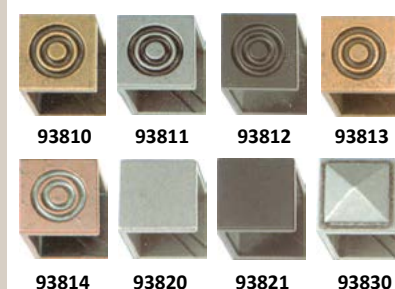
Největší profil z „hrnaté“ série. Z pohledové strany rovný, hladký, elegantní. Stabilní, snese velké formáty tisků či různých propagačních materiálů. Skvělý pro fotografie.

ALUMINIOVÉ ŘEZANÉ RÁMY / hranatý profil



velký montážní kanál
balení - 3,04 m
box - 30,4 m

- 97** 150 ✓ flo. stříbrná
 151 ✓ flo. zlatá
 152 ○ flo. bronzová
 154 ✓ flo. šedá
 155 ✓ flo. zlatá Amber
 156 ✓ flo. černá
 165 ○ flo. oříšková
 167 ○ flo. staré stříbro
 168 ✓ flo. modrá Cobalt



OZDOBNÉ ROHY

volitelné k profilu 97

- 93 810 ✓ Circle Gold
 93 811 ✓ Circle Grau
 93 812 ✓ Circle Schwarz
 93 813 ✓ Circle Amber
 93 814 ✓ Circle Bronze
 93 820 ✓ Solid Grau
 93 821 ✓ Solid Schwarz
 93 830 ✓ Pyramide Grau

Volitelný doplněk k profilu 97. V sadě 4 ks pro jeden rám.

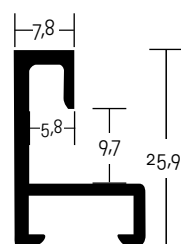
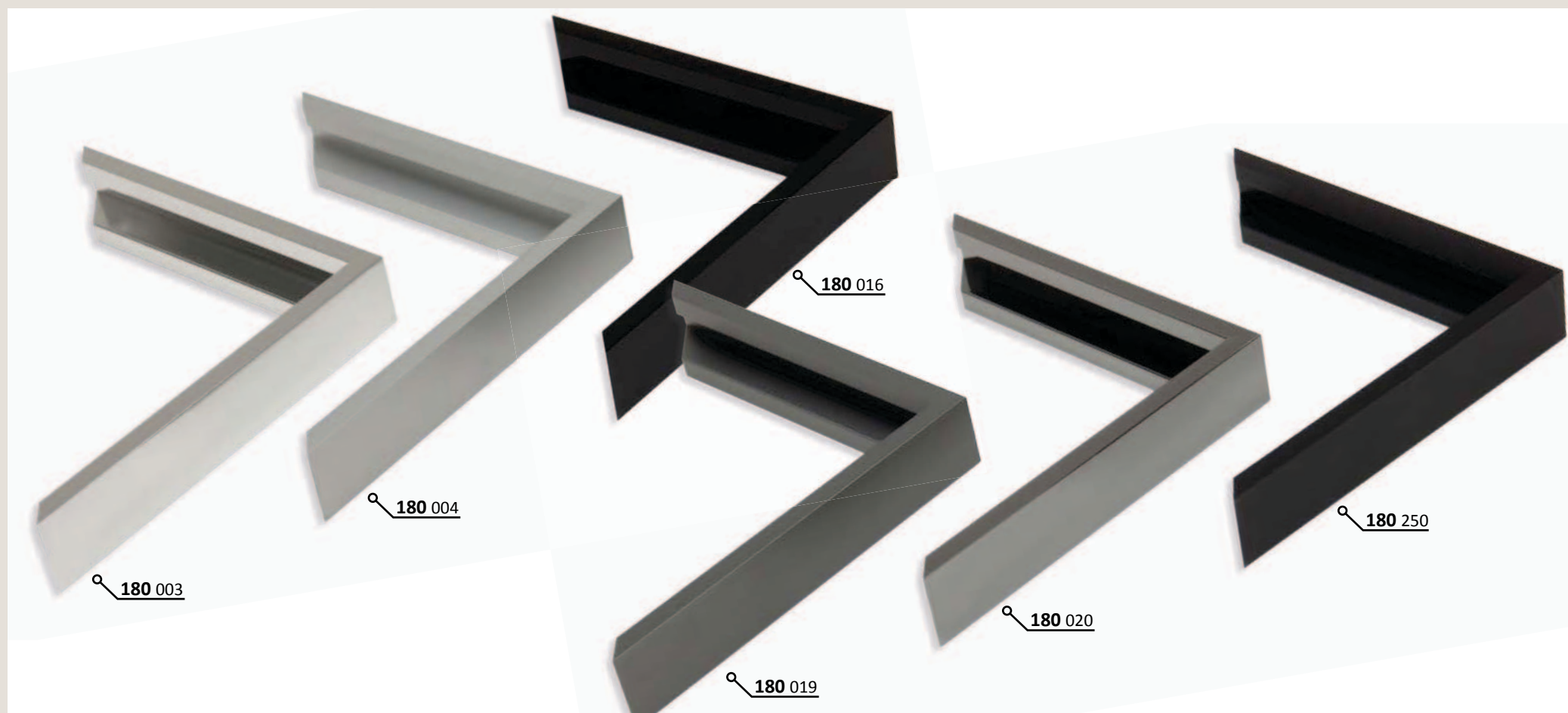
✓ stále skladem v ČR

○ na objednávku do týdne

97 PROFIL 97

Profil původně vyráběný v USA s broušenými povrchy „florentiner“. Je unikátní možností kombinace s ozdobnými rohy. Pohledová hrana je rovná a poměrně široká, čímž vyniká krása použitého materiálu a zpracování povrchu. Kombinací s ozdobnými rohy lze docílit zajímavých efektů na hotovém rámu.

ALUMINIOVÉ ŘEZANÉ RÁMY / hranatý profil



1:1



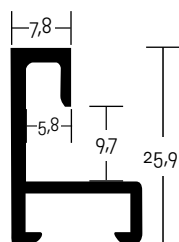
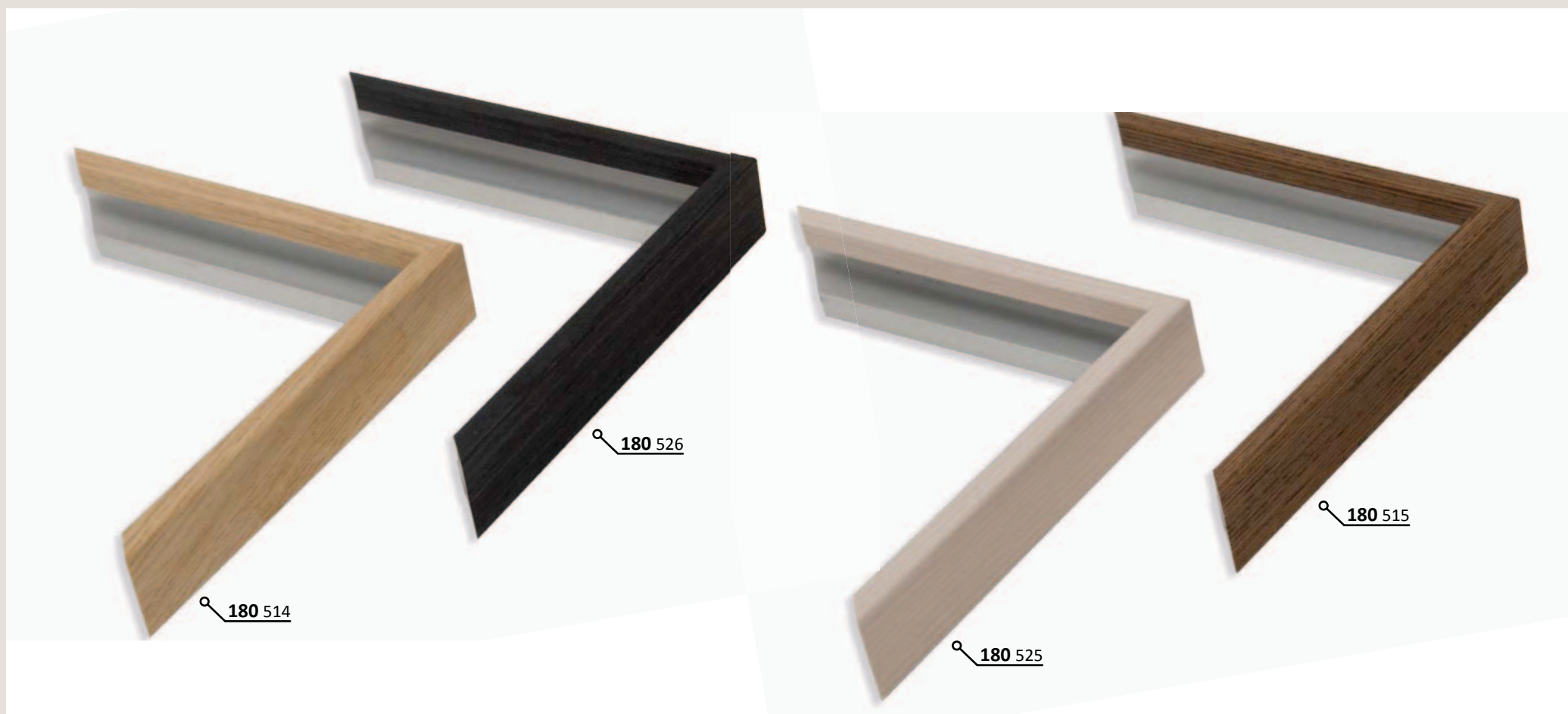
velký montážní kanál
balení - 6,08 m
box - 72,96 m

- 180**
- 003** ✓ stříbrná - lesk
 - 004** ✓ stříbrná - mat
 - 016** ✓ černá - lesk
 - 019** ✓ platinová - mat
 - 020** ✓ šedá tmavá - lesk
 - 250** ✓ černá Anodical - mat

180 PROFIL 180

NOVINKA! Profil typově navazující na profil 273. Pevný.

ALUMINIOVÉ ŘEZANÉ RÁMY / hranatý profil



1:1



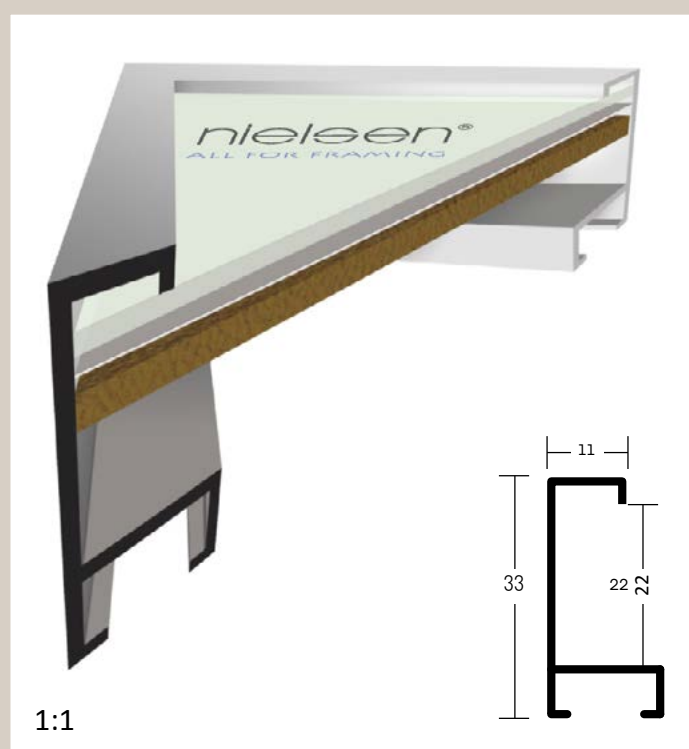
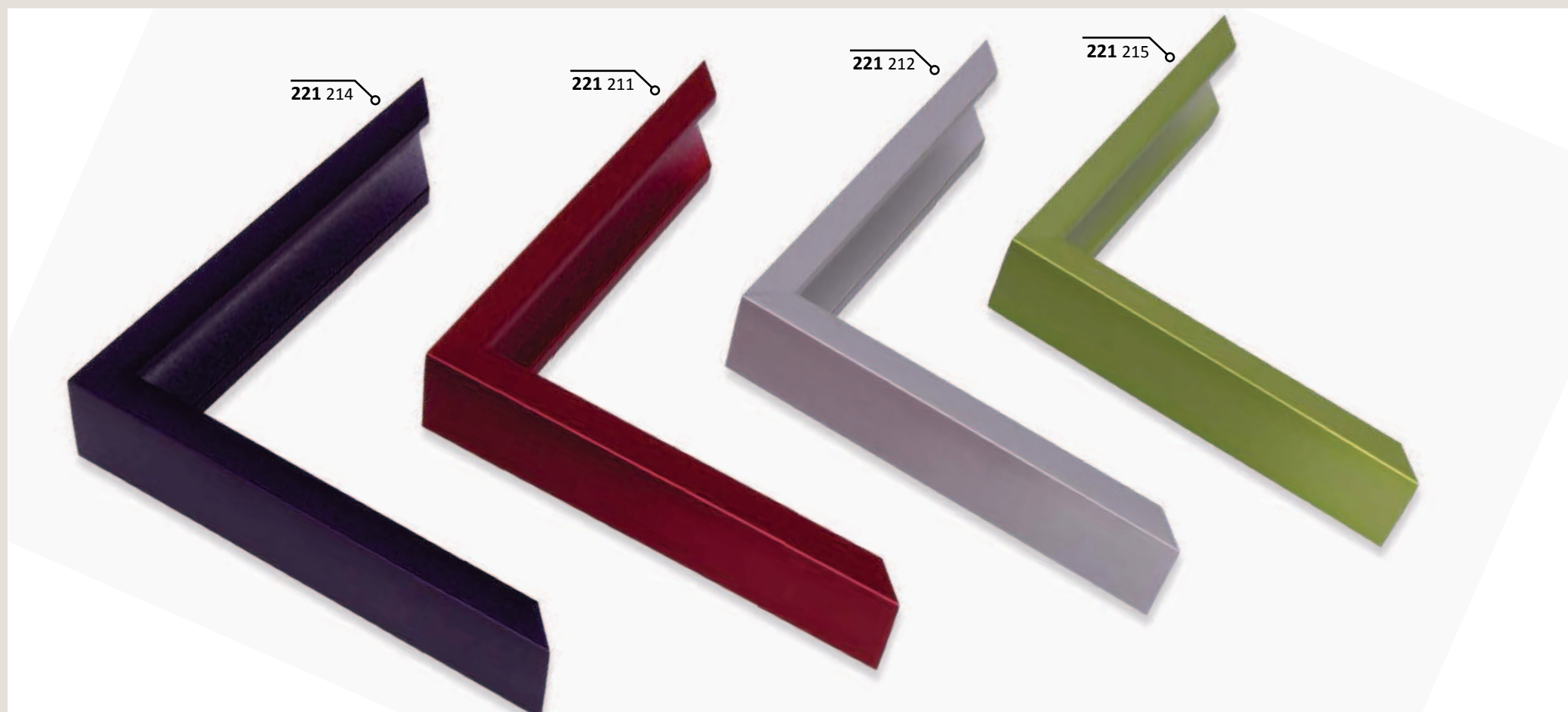
malý montážní kanál
balení - 6,08 m
box - 72,96 m

- 181** 514 ✓ vnr. dub
515 ✓ vnr. Wengé
525 ✓ vnr. dub světlý
526 ✓ vnr. šedá

181 PROFIL 181

NOVINKA! Profil typově navazující na profil 273. Povrchy z originální dýhy v povrchové úpravě „Natura“ - pravá dýha nanesená speciální technologií na alu profil.

ALUMINIOVÉ ŘEZANÉ RÁMY / hranatý profil



velký montážní kanál
balení - 3,04 m
box - 36,48 m

- 221** 211 ○ červená Tornado
212 ○ stříbrná Reflex
214 ○ modrá Haze
215 ○ zelená Cyber

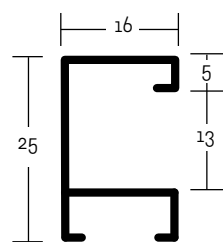
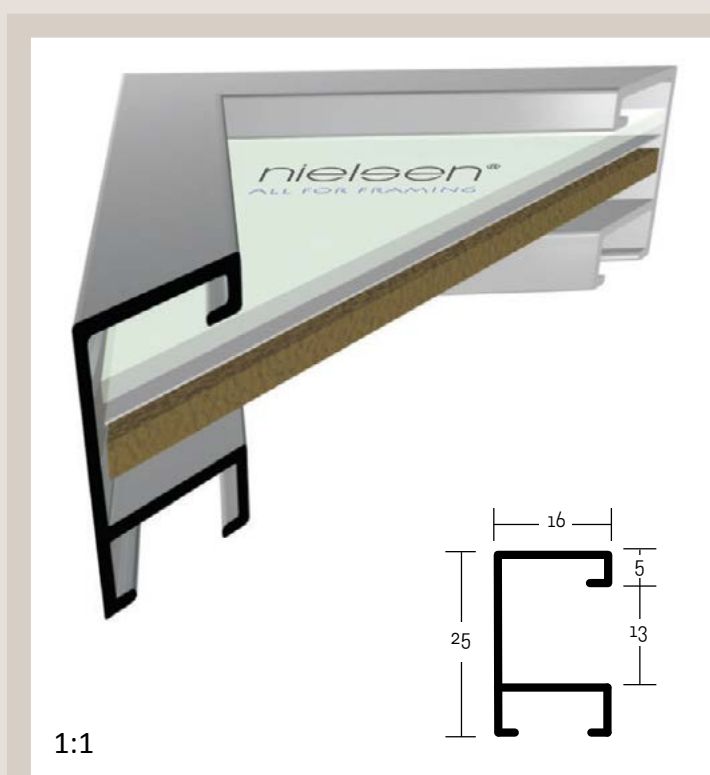
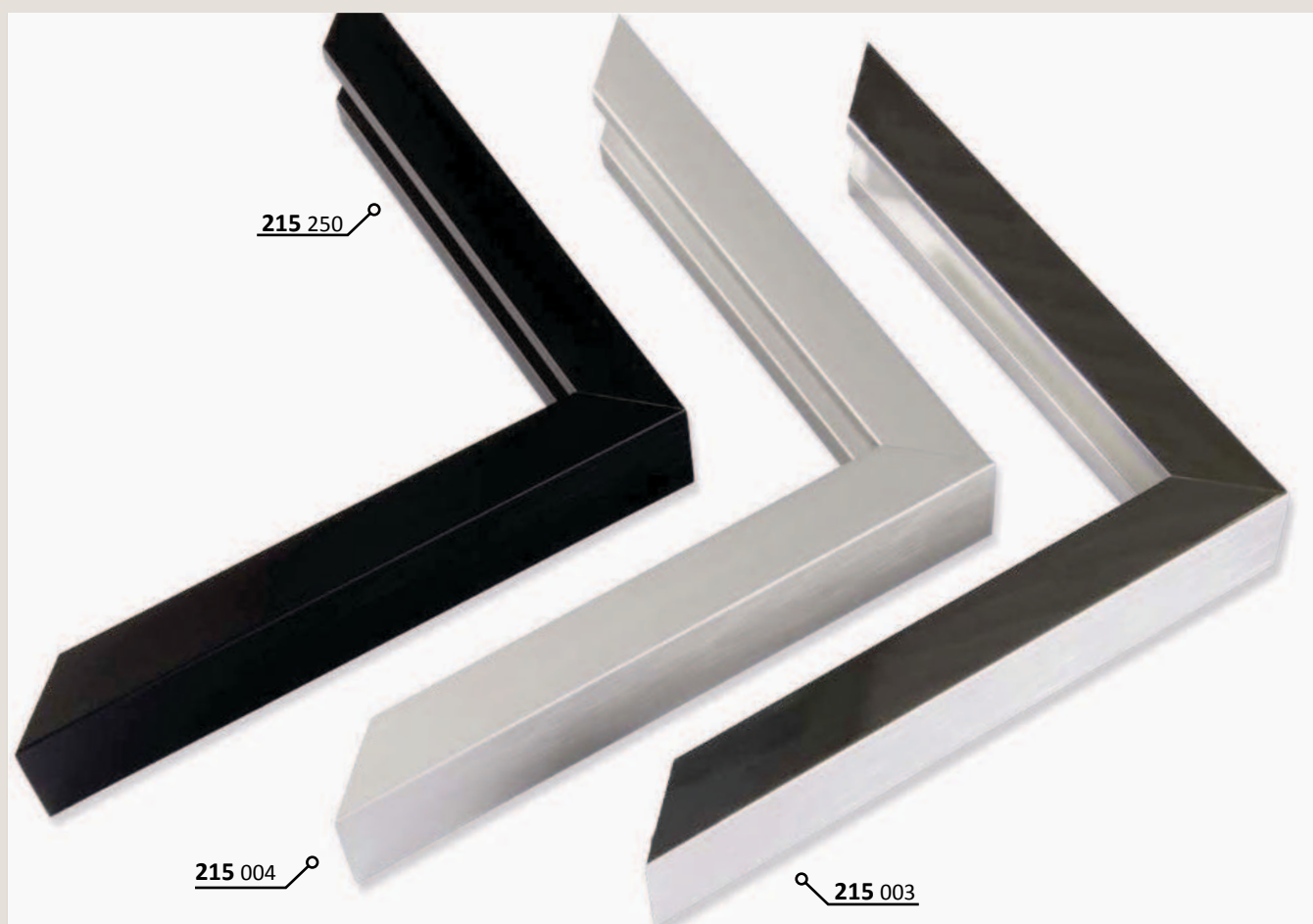
✓ stále skladem v ČR

○ na objednávku do týdne

221 PROFIL 221

Technicky vyšší profil, z pohledové strany užší, z boku vyšší. Stabilní a pevný, pro rámování náročné na detail.

ALUMINIOVÉ ŘEZANÉ RÁMY / hranatý profil



velký montážní kanál
balení - 3,04 m
box - 54,72 m

- 215** 003 ○ stříbrná - lesk
004 ✓ stříbrná - mat
250 ✓ černá Anodical - mat

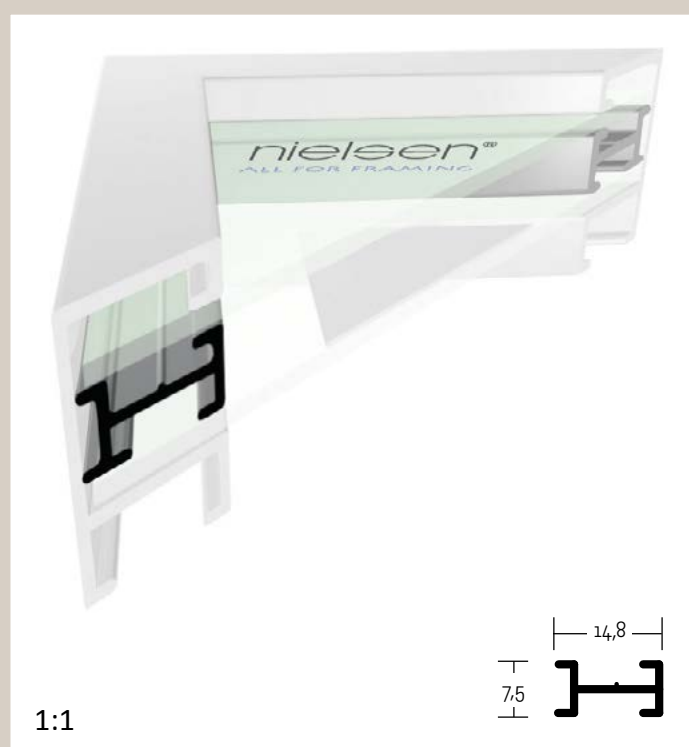
✓ stále skladem v ČR

○ na objednávku do týdne

215 PROFIL 215

Tento „hrnatý“ profil můžete použít zcela samostatně nebo v kombinaci s profilem 216 pro rámování mezi dvě skla. Mezera mezi skly - 7,5 mm.

ALUMINIOVÉ ŘEZANÉ RÁMY / hranatý profil



malý montážní kanál
balení - 6,08 m
box -109,44 m

- 216 003** ○ stříbrná - lesk
004 ✓ stříbrná - mat
250 ✓ černá Anodical - mat

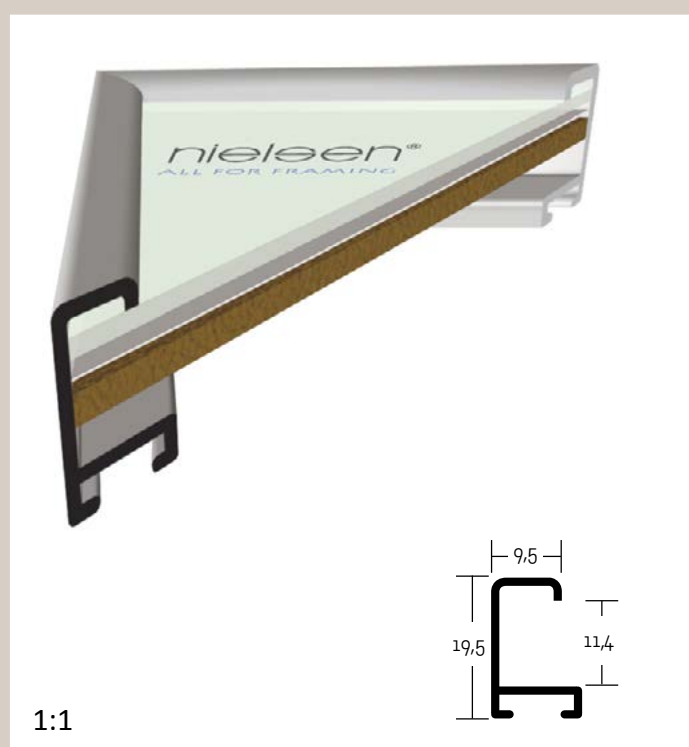
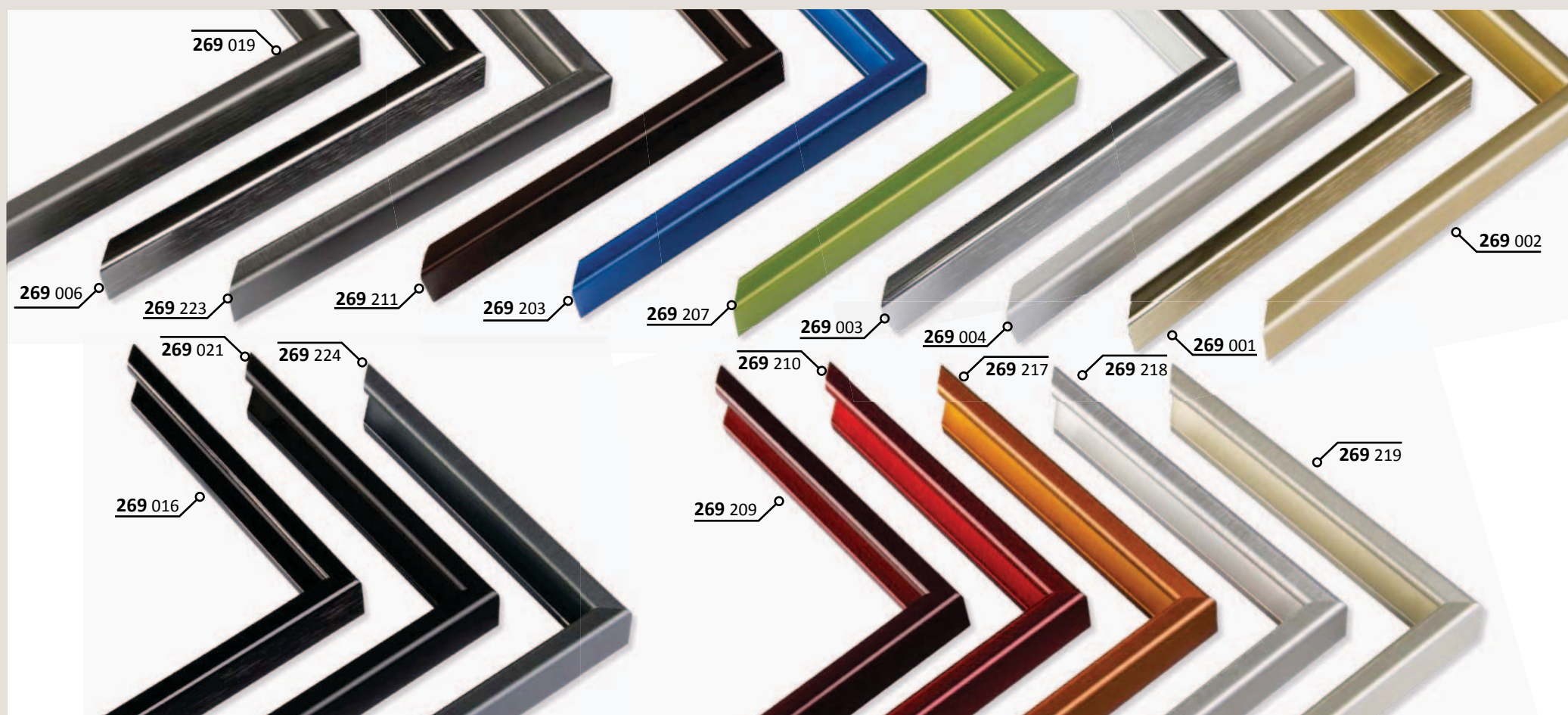
✓ stále skladem v ČR

○ na objednávku do týdne

216 PROFIL 216

Speciální profil fungující jako vložka mezi dvě skla. Jeho tloušťka (7,5 mm) vymezuje prostor mezi skly pro instalaci rámovaného objektu. Lze použít pouze v kombinaci s profilem 215, případně jinými.

ALUMINIOVÉ ŘEZANÉ RÁMY / univerzální profil



malý montážní kanál
balení - 6,08 m
box - 152 m

- 269**
- 001 ✓ zlatá - lesk
 - 002 ✓ zlatá - mat
 - 003 ✓ stříbrná - lesk
 - 004 ✓ stříbrná - mat
 - 006 ✓ šedá kontrastní - lesk
 - 016 ✓ černá - lesk
 - 019 ✓ platinová - mat
 - 021 ✓ černá - mat
 - 203 ✓ bru. modrá Saphir
 - 207 ✓ bru. zelená Smaragd
 - 209 ✓ bru. červená Rubín
 - 210 ✓ bru. červená Turmalín
 - 211 ✓ bru. hnědá Umbrá
 - 217 ✓ bru. oranžová Citrin
 - 218 ✓ bru. stříbrná
 - 219 ✓ bru. šedá Pyrit
 - 223 ✓ bru. šedá
 - 224 ✓ bru. šedá Opal

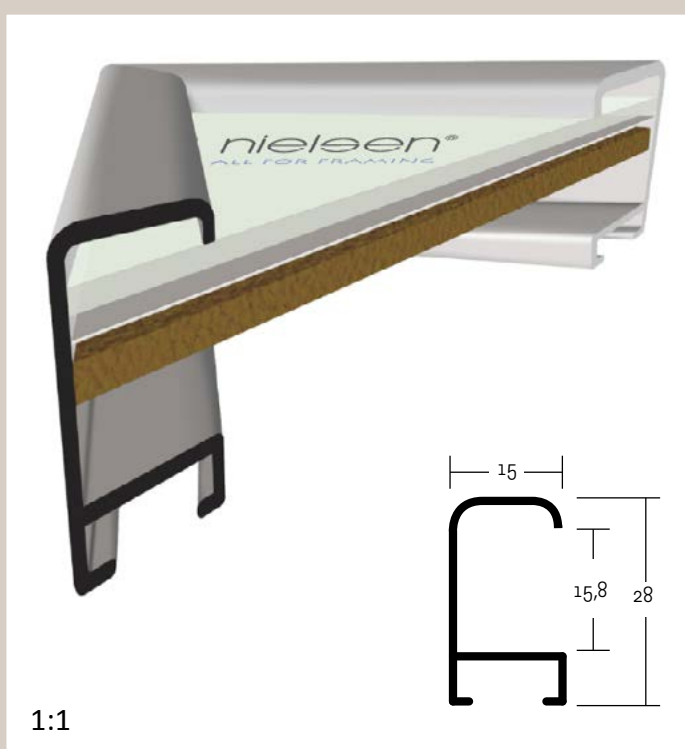
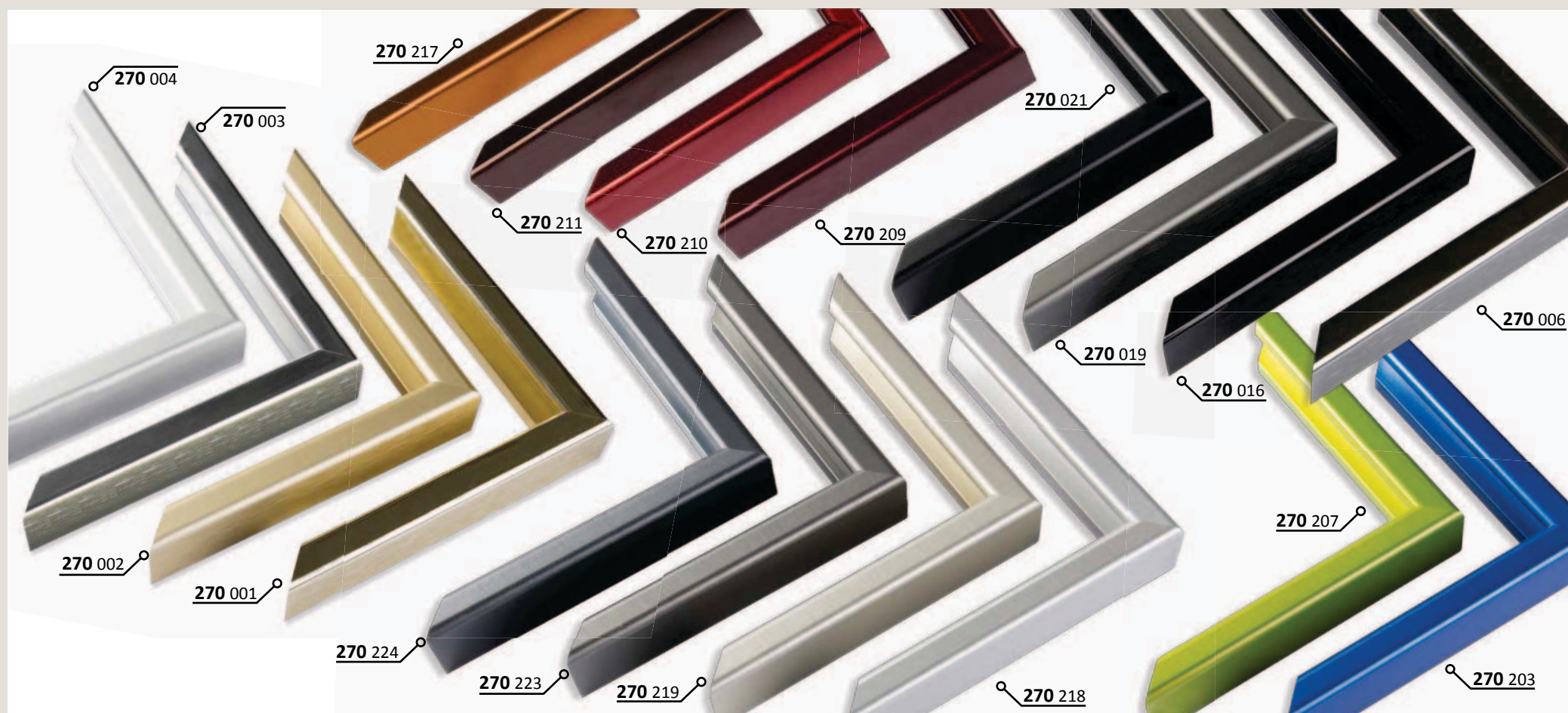
✓ stále skladem v ČR

○ na objednávku do týdne

269 PROFIL 269

Barevná paleta se skládá jak ze základních a osvědčených odstínů, tak nových barevných tónů. Profil základní nabídky, výborný poměr kvalita - cena.

ALUMINIOVÉ ŘEZANÉ RÁMY / univerzální profil



velký montážní kanál
balení - 6,08 m
box - 48,64 m

- 270**
- 001 ✓ zlatá - lesk
 - 002 ✓ zlatá - mat
 - 003 ✓ stříbrná - lesk
 - 004 ✓ stříbrná - mat
 - 006 ✓ šedá kontrastní - lesk
 - 016 ✓ černá - lesk
 - 019 ✓ platinová - mat
 - 021 ✓ černá - mat
 - 203 ✓ bru. modrá Saphir
 - 207 ✓ bru. zelená Smaragd
 - 209 ✓ bru. červená Rubín
 - 210 ✓ bru. červená Turmalín
 - 211 ✓ bru. hnědá Umbra
 - 217 ✓ bru. oranžová Citrin
 - 218 ✓ bru. stříbrná
 - 219 ✓ bru. šedá Pyrit
 - 223 ✓ bru. šedá
 - 224 ✓ bru. šedá Opal

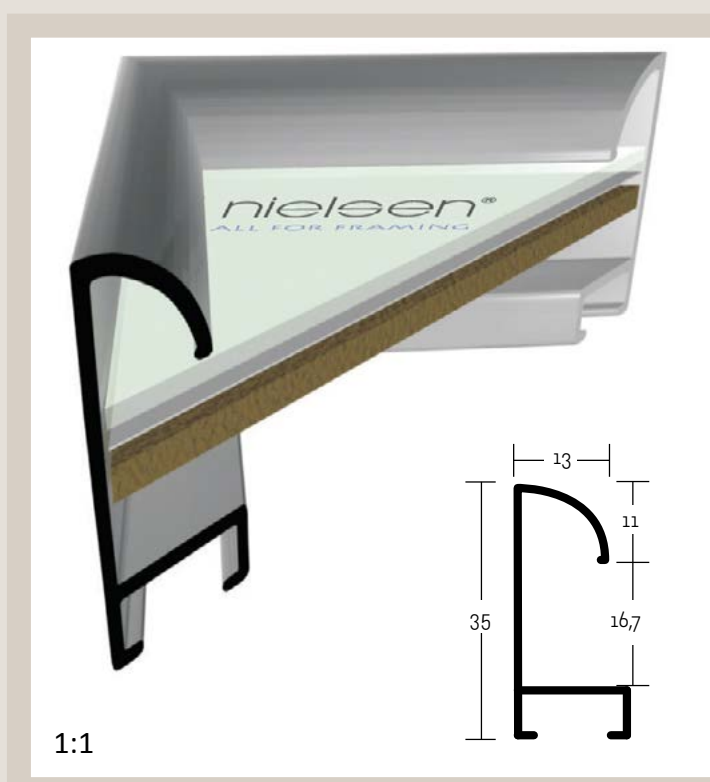
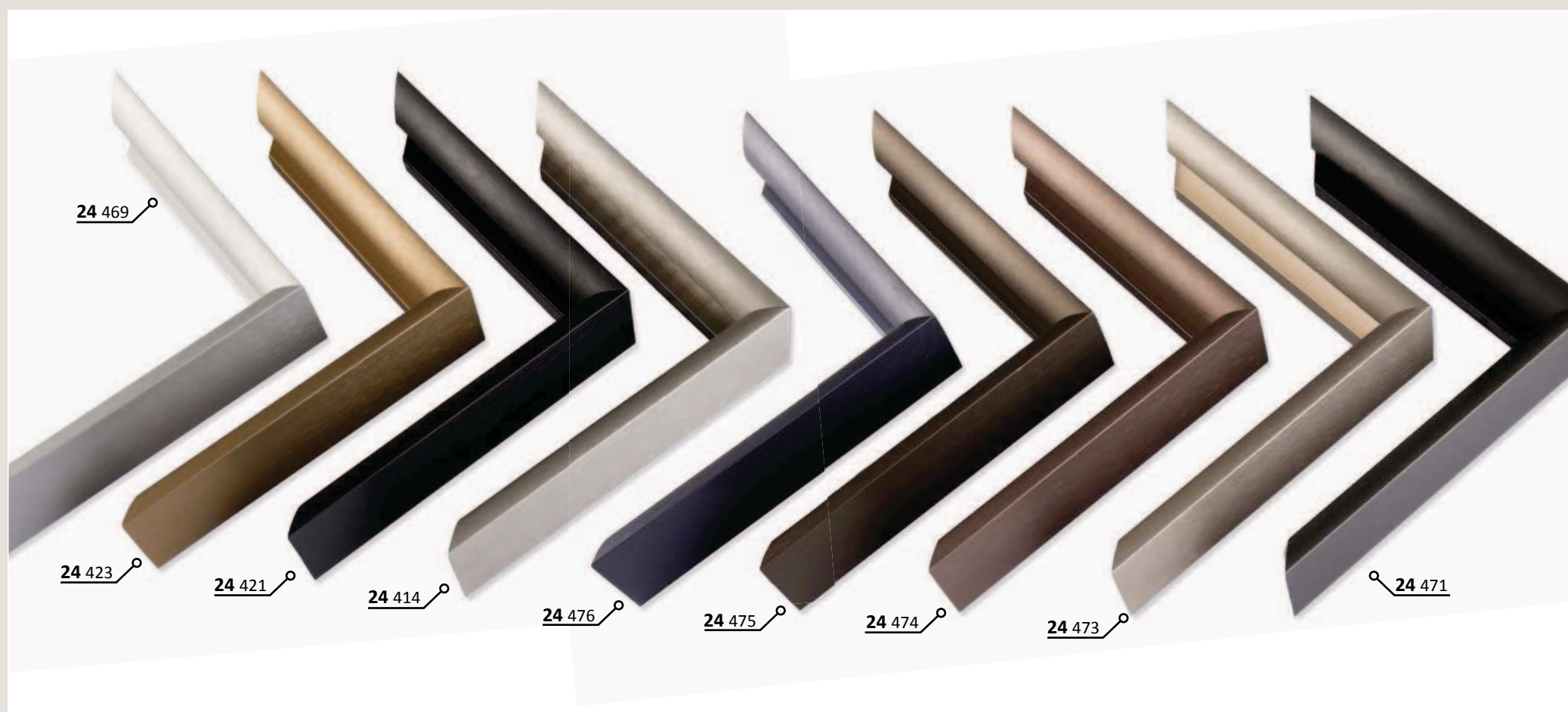
✓ stále skladem v ČR

○ na objednávku do týdne

270 PROFIL 270

Větší varianta základního profilu 269; technicky velmi zajímavý; základní i zcela nové barevné varianty. Vyráběn od roku 2011, vynikající poměr užitečných vlastností k ceně.

ALUMINIOVÉ ŘEZANÉ RÁMY / univerzální profil



- 24** 414 ✓ grn. stříbrná German
 421 ✓ grn. černá
 423 ✓ grn. zlatá Antik
 469 ✓ grn. stříbrná
 471 ✓ grn. černá Slate
 473 ✓ grn. šedá Champagne
 475 ✓ grn. hnědá
 476 ✓ grn. modrá Sapphire

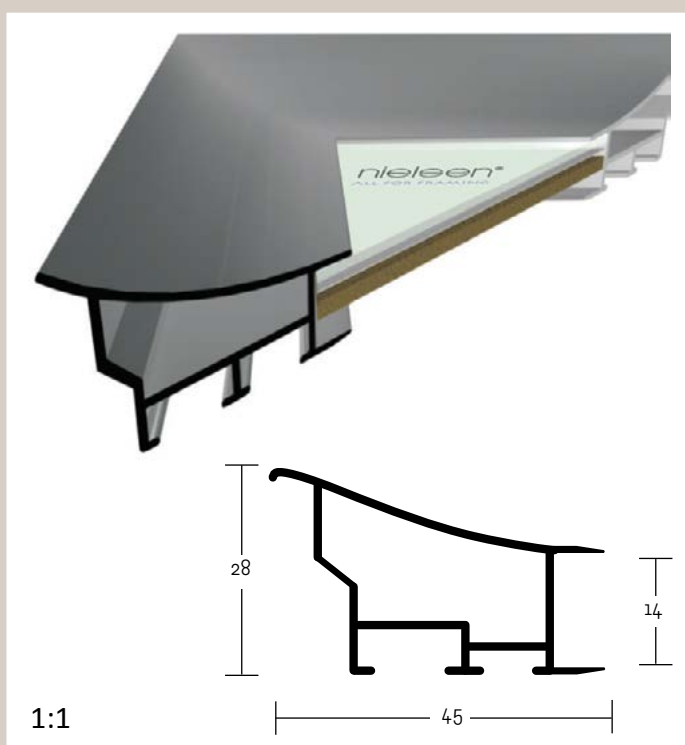
✓ stále skladem v ČR

○ na objednávku do týdne

24 PROFIL 24

Novinka roku 2005. V zahraničí velmi populární. Pohledová hrana oble „spadává“ směrem k rámovanému objektu, což působí veli zajímavě. Vyšší pevný profil.

ALUMINIOVÉ ŘEZANÉ RÁMY / univerzální profil



oba montážní kanály
balení - 3,04 m
box - 24,32 m

- 220**
- 001** ○ zlatá - lesk
 - 003** ○ stříbrná - lesk
 - 006** ○ šedá kontrastní - lesk
 - 016** ○ černá - lesk
 - 018** ○ oříšková - lesk
 - 234** ○ stříbrná German - lesk

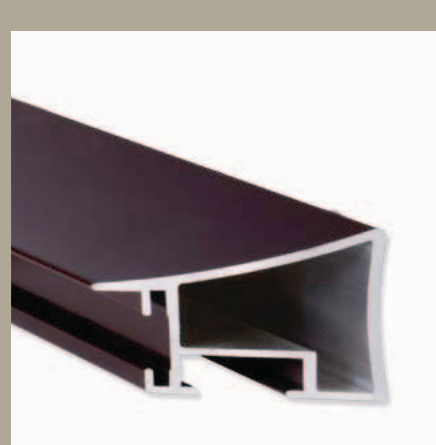
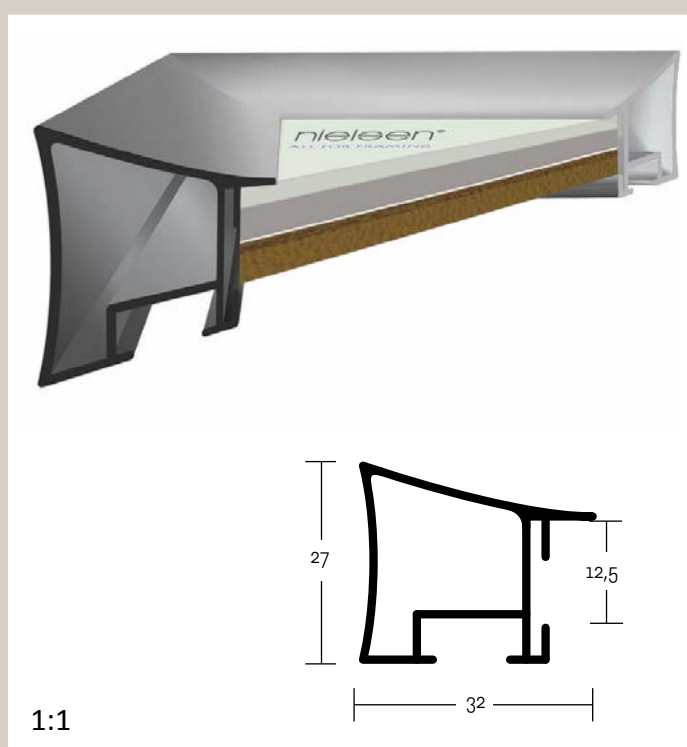
✓ stále skladem v ČR

○ na objednávku do týdne

220 PROFIL 220

Profil zcela nového charakteru představený na jaře 2006. Výrazný, klasický tvar. Lesklá pohledová hrana dává vyniknout luxusní kráse použitého materiálu, její šíře zajišťuje obrovskou stabilitu a nosnost tohoto profilu. Je vhodný pro moderní umění čistých a jemných linií. Objekt záramovaný v tomto profilu okouzlí i velmi náročné zákazníky.

ALUMINIOVÉ ŘEZANÉ RÁMY / univerzální profil



velký montážní kanál
balení - 3,04 m
box -109,44 m

- 225 003** ○ stříbrná - lesk
006 ○ šedá kontrastní - lesk
016 ○ černá - lesk
203 ○ bru. modrá Saphir
205 ○ bru. tmavě hnědá
206 ○ bru. zelená Oak
207 ○ bru. zelená Smaragd
208 ○ bru. červená Granat
209 ○ bru. červená Rubín
210 ○ bru. červená Turmalín
211 ○ bru. hnědá Umbra
216 ○ bru. okrová
217 ○ bru. oranžová Citrin
218 ○ bru. stříbrná
219 ○ bru. šedá Pyrit
220 ○ bru. zlatá
221 ○ bru. zlatá Amber
222 ○ bru. černá
223 ○ bru. šedá
224 ○ bru. šedá Opal

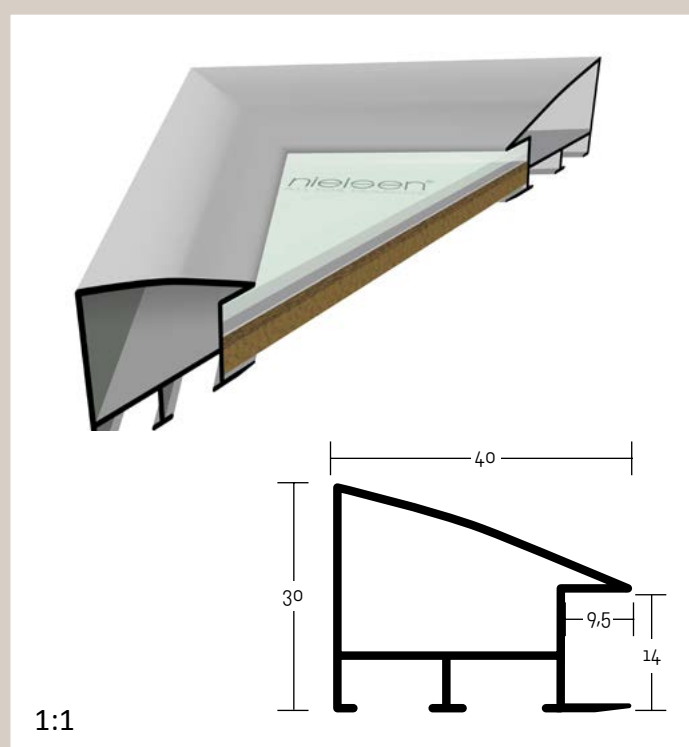
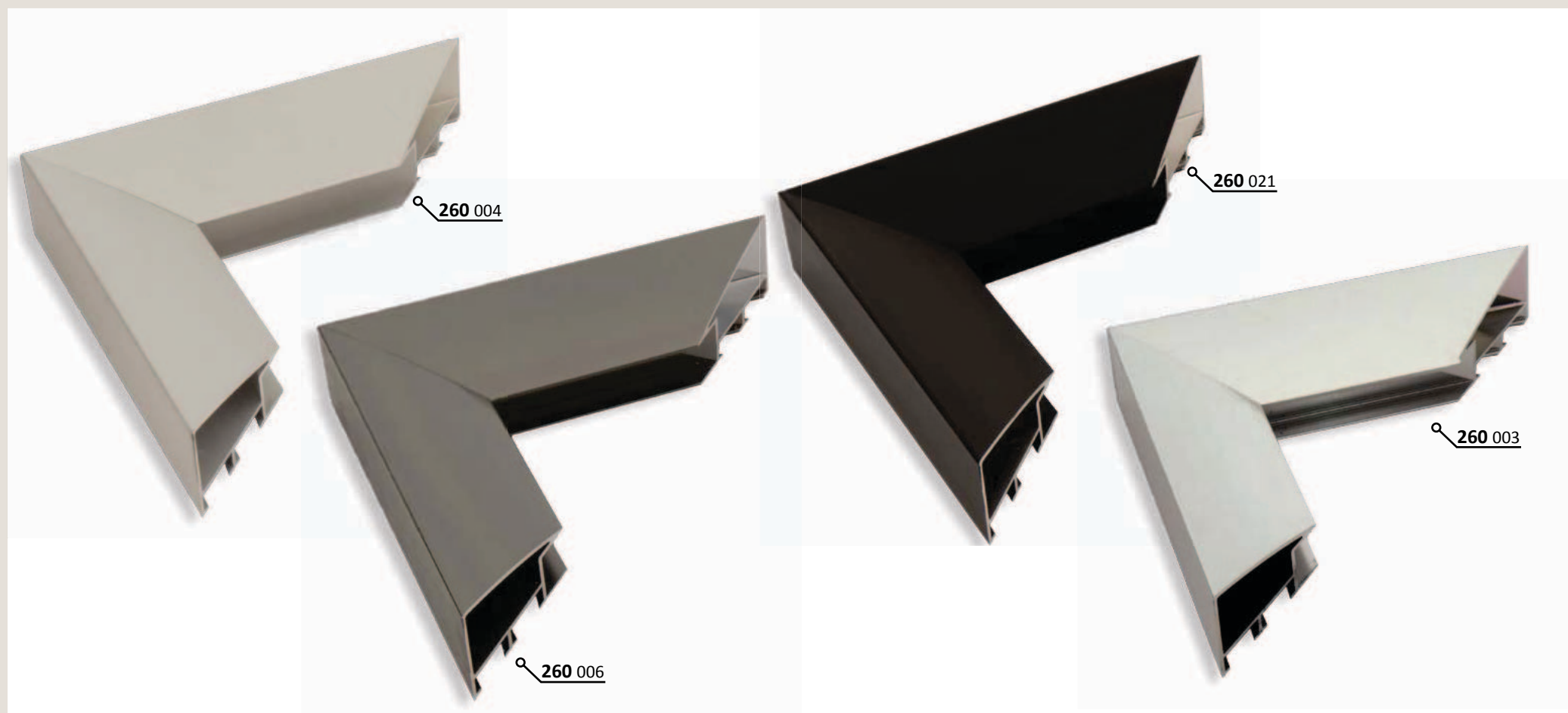
✓ stále skladem v ČR

○ na objednávku do týdne

225 PROFIL 225

Klasický „dutý“ profil, stylově podobný luxusnímu profilu 220. Pevný a stabilní; vhodný pro velké formáty rámových objektů, atraktivní. Použitý ve výměnném rámu typu „CASA“.

ALUMINIOVÉ ŘEZANÉ RÁMY / univerzální profil



velký montážní kanál
balení - 3,04 m
box - 24,32 m

- 260** 003 ○ stříbrná - lesk
004 ○ stříbrná - mat
006 ○ šedá kontrastní - lesk
021 ○ černá - mat

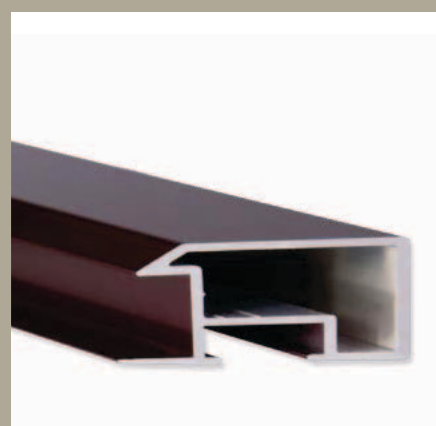
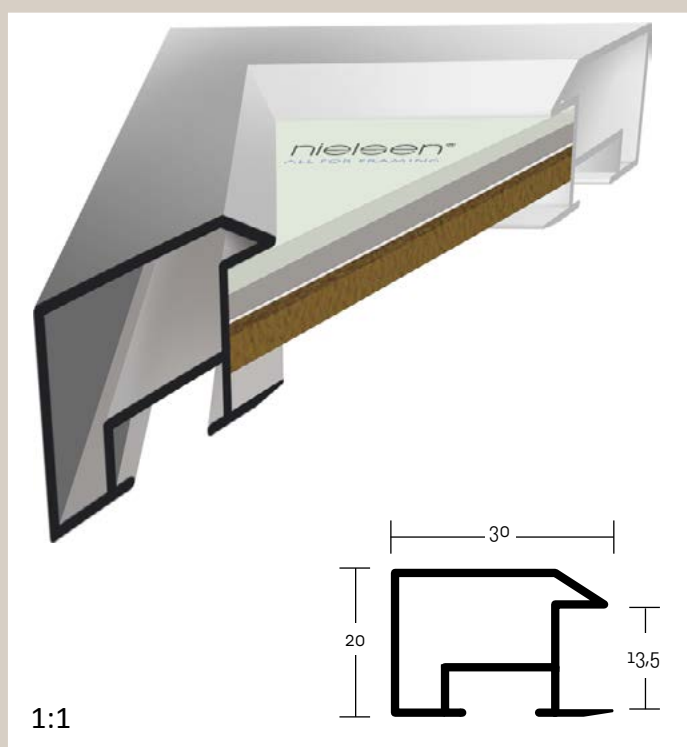
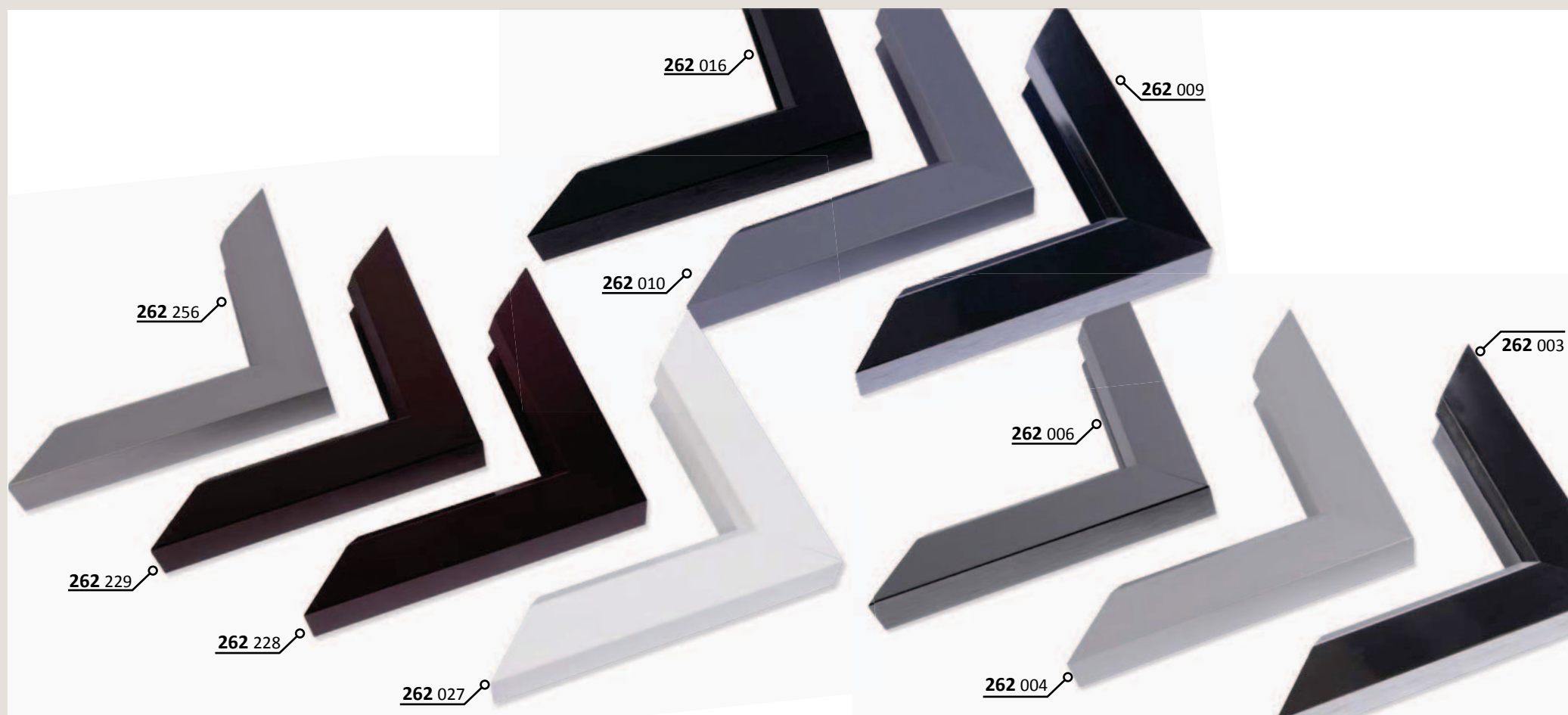
✓ stále skladem v ČR

○ na objednávku do týdne

260 PROFIL 260

Dutý profil moderního designu. Novinka roku 2015, v osvědčených odstínech.

ALUMINIOVÉ ŘEZANÉ RÁMY / univerzální profil



velký montážní kanál
 balení - 3,04 m
 box - 36,48 m

- 262**
- 003** ○ stříbrná - lesk
 - 004** ○ stříbrná - mat
 - 006** ○ šedá kontrastní - lesk
 - 009** ○ cínová - lesk
 - 010** ○ cínová - mat
 - 016** ○ černá - lesk
 - 027** ○ základní bílá - mat
 - 228** ○ červená Granat
 - 229** ○ hnědá Umbra
 - 256** ○ kovově šedá - lesk

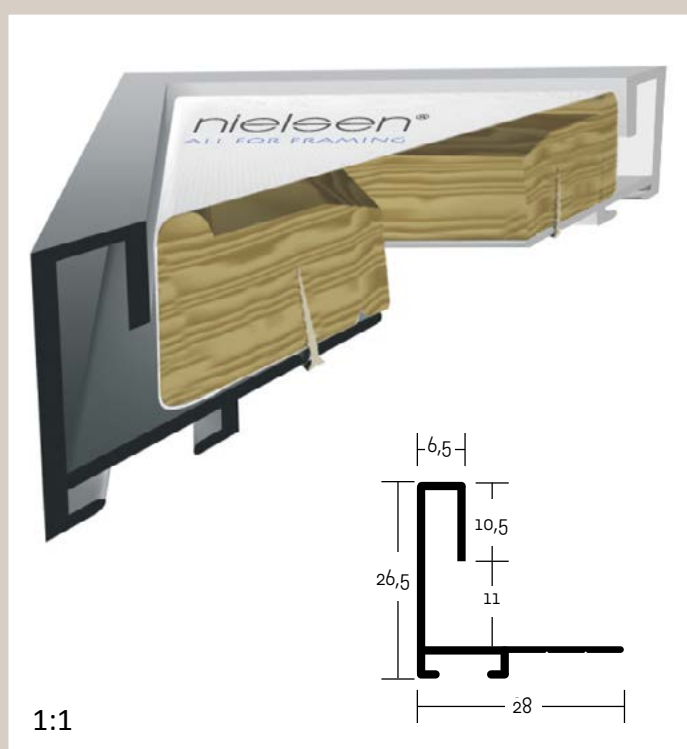
✓ stále skladem v ČR

○ na objednávku do týdne

262 PROFIL 262

Nový „dutý“ profil, vzhledem k masivnímu provedení jednoznačně pevný a stabilní. Zajímavý je detail na vnitřní hraně profilu. Výborně se hodí ke každému modernímu interiéru, výjimečně vhodný pro větší formáty.

ALUMINIOVÉ ŘEZANÉ RÁMY / technický profil



malá montážní sada
balení - 3,04 m
box - 36,48 m

- 271 003** ✓ stříbrná lesk
- 004** ✓ stříbrná mat
- 011** ✓ šedá světlá - mat
- 019** ✓ platinová
- 027** ✓ bílá mat
- 250** ✓ černá Anodical - mat

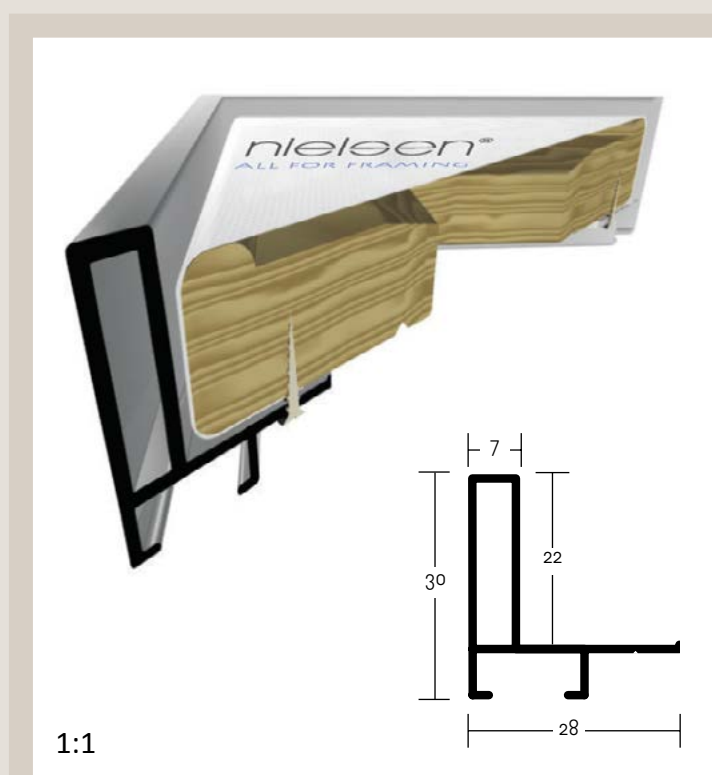
✓ stále skladem v ČR

○ na objednávku do týdne

271 PROFIL 271

Stabilní profil v základních odstínech. Vhodný pro rámování napnutých pláten, ale i pro klasické rámování tisků, grafik či fotografií se sklem i bez skla.

ALUMINIOVÉ ŘEZANÉ RÁMY / technický profil



velký montážní kanál
balení - 3,04 m
box - 27,36 m

26 004 ○ stříbrná - mat
26 282 ○ černá/stříbrná

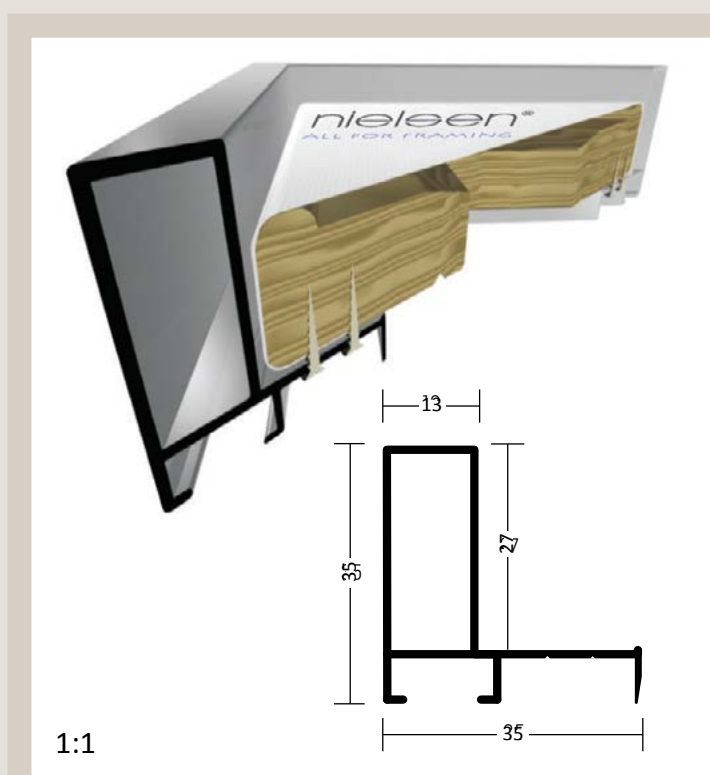
✓ stále skladem v ČR

○ na objednávku do týdne

26 PROFIL 26

Speciální profil tvaru „L“ pro klínové rámy s plátny. Plátna se přichycují speciálními šroubky ze zadní strany profilu; do montážní drážky.

ALUMINIOVÉ ŘEZANÉ RÁMY / technický profil



velký montážní kanál
balení - 3,04 m
box - 18,24 m

28 004 ○ stříbrná - mat
28 282 ○ černá/stříbrná

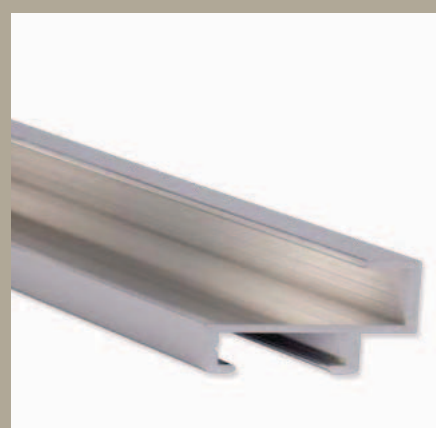
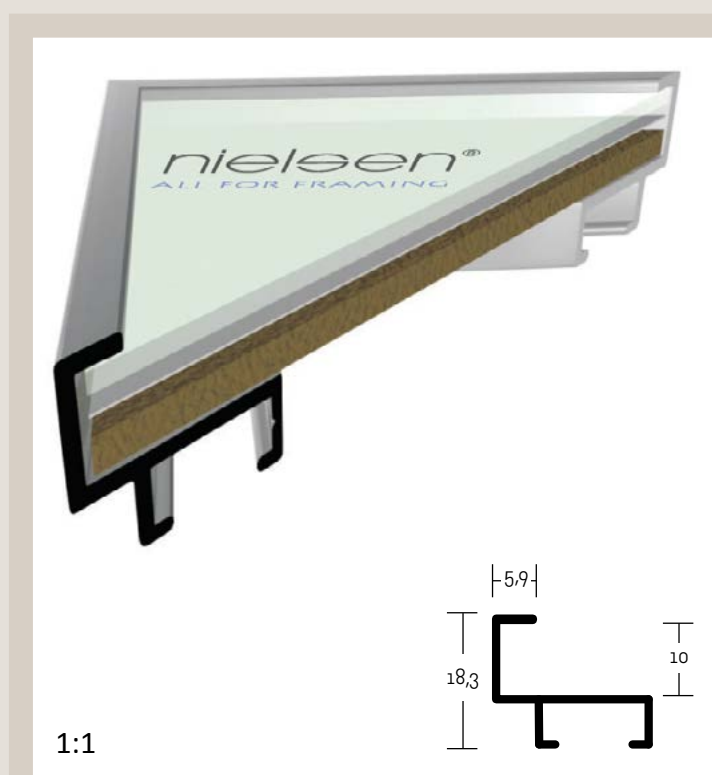
✓ stále skladem v ČR

○ na objednávku do týdne

28 PROFIL 28

Větší a mohutnější profil tvaru „L“ pro klínové rámy s plátny. U jednoho profilu dvoubarevná kombinace.

ALUMINIOVÉ ŘEZANÉ RÁMY / technický profil



velký montážní kanál
balení - 6,08 m
box - 109,44 m

42 003 ○ stříbrná - lesk

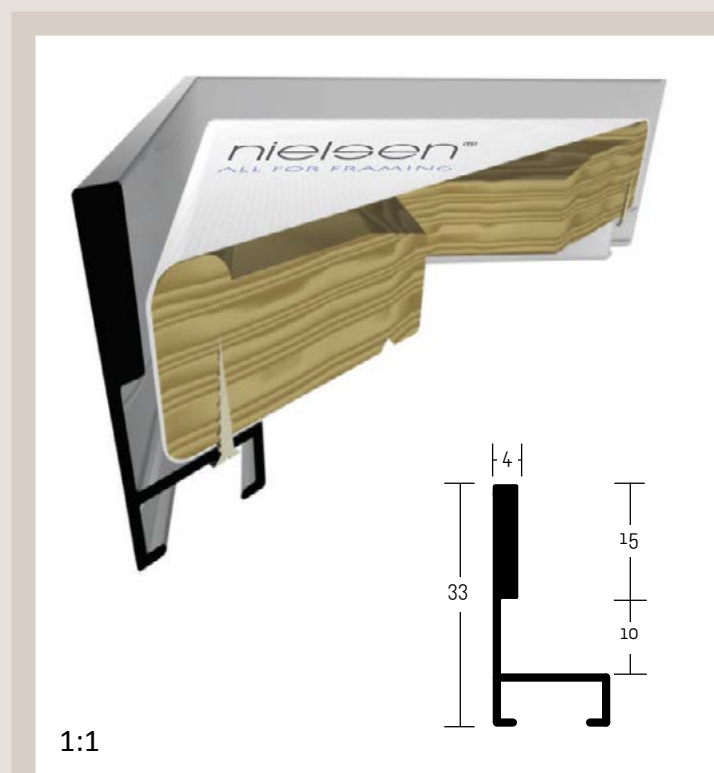
✓ stále skladem v ČR

○ na objednávku do týdne

42 PROFIL 42

Speciální alu profil se směrem z rámu „odskočenou“ boční hranou. Utváří zvláštní efekt rámu na zdi.

ALUMINIOVÉ ŘEZANÉ RÁMY / technický profil



velký montážní kanál
balení - 6,08 m
box - 60,8 m

214 004 ✓ stříbrná - mat
021 ✓ černá - mat

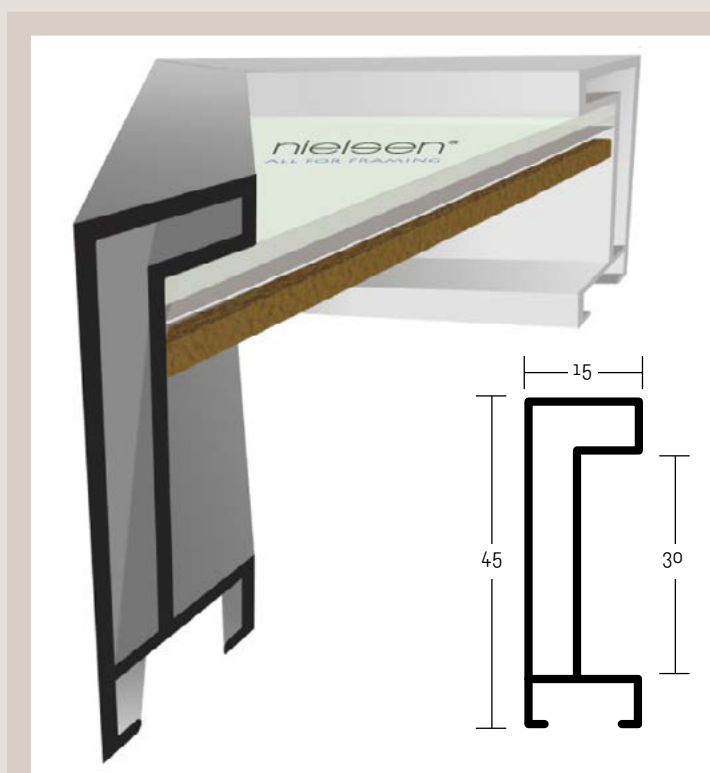
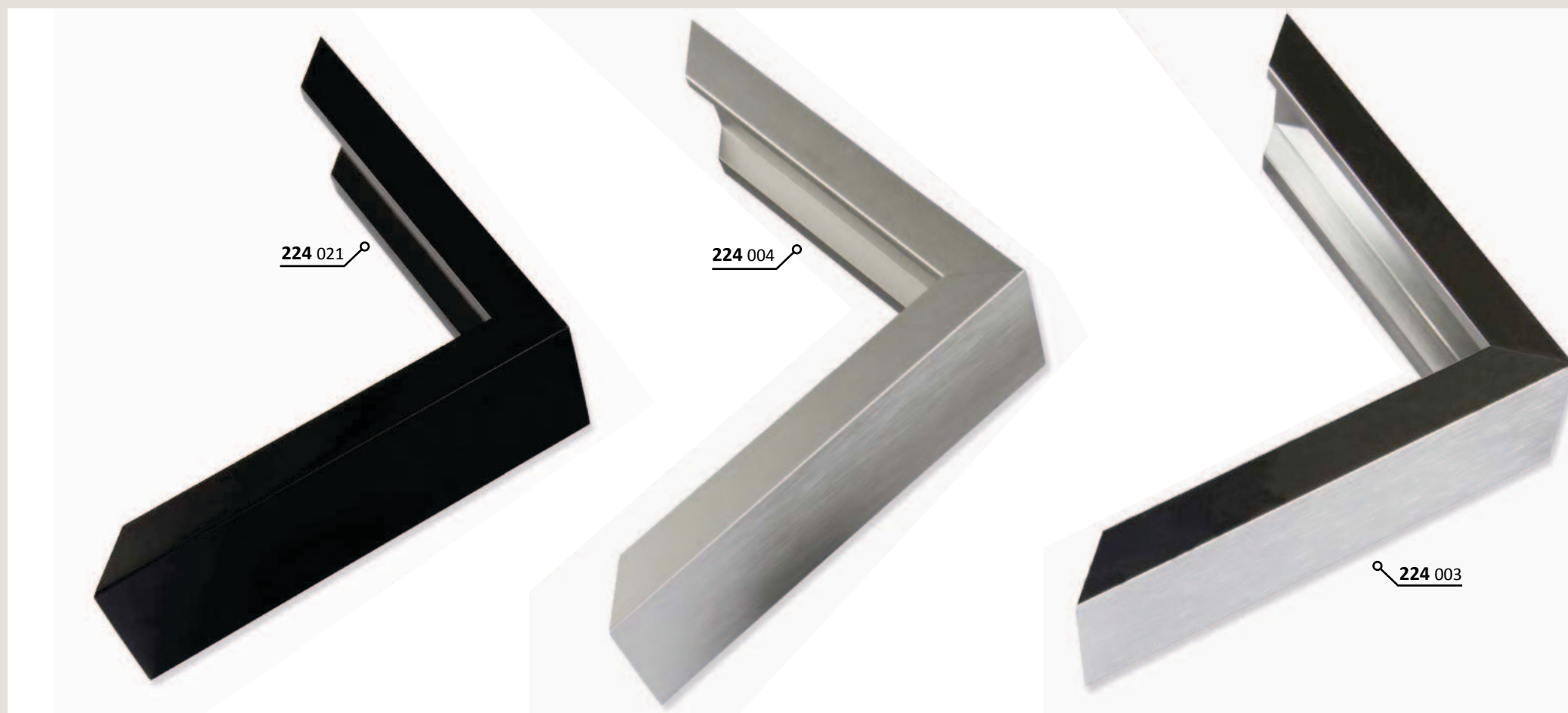
✓ stále skladem v ČR

○ na objednávku do týdne

214 PROFIL 214

Novinka mezi alu profily pro nový způsob moderního a netradičního rámování napnutých malířských pláten. Nezakrývá hranu plátna; viditelná hrana neruší dílo. Do této lišty můžeme instalovat také různé moderní tisky na lehkých deskách s laminovaným povrchem či bez. Koncový efekt je uhlazený a výjimečný v detailu.

ALUMINIOVÉ ŘEZANÉ RÁMY / technický profil



velký montážní kanál
balení - 6,08 m
box - 30,4 m

- 224** 003 ○ stříbrná lesklá
004 ○ stříbrná matná
021 ○ černá - mat

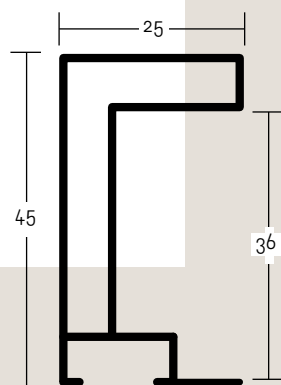
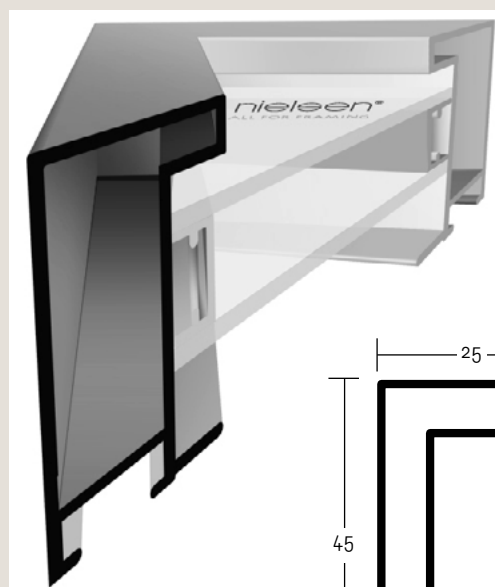
✓ stále skladem v ČR

○ na objednávku do týdne

224 PROFIL 224

„Drobnější“ verze profilu 222. Z boku stejně vysoký, z pohledové strany užší. Použitelný pro rámování uměleckých pláten, nebo za použití profilu 223 pro adjustaci rozměrných objektů.

ALUMINIOVÉ ŘEZANÉ RÁMY / technický profil



1:1



velký montážní kanál
balení - 3,04 m
box - 18,24 m

- 222** 003 ○ stříbrná lesklá
004 ○ stříbrná matná
021 ○ černá - mat

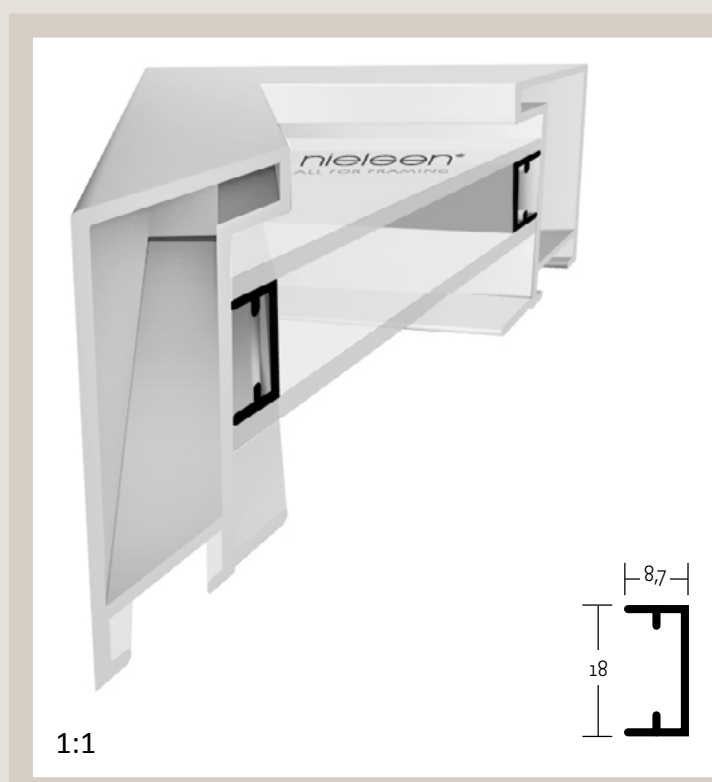
✓ stále skladem v ČR

○ na objednávku do týdne

222 PROFIL 222

Zcela nový „dutý“ profil, vysoký. Vhodný pro rámování klínových ráků s napnutými plátny ve velkých formátech. Možná kombinace s profilem 223.

ALUMINIOVÉ ŘEZANÉ RÁMY / technický profil



balení - 3,04 m
box - 91,2 m

- 223** 003 ○ stříbrná - lesk
004 ○ stříbrná - mat
021 ○ černá - mat

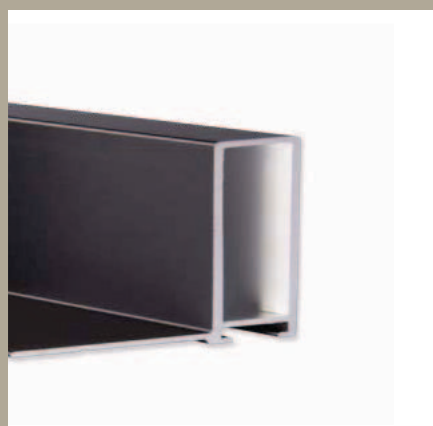
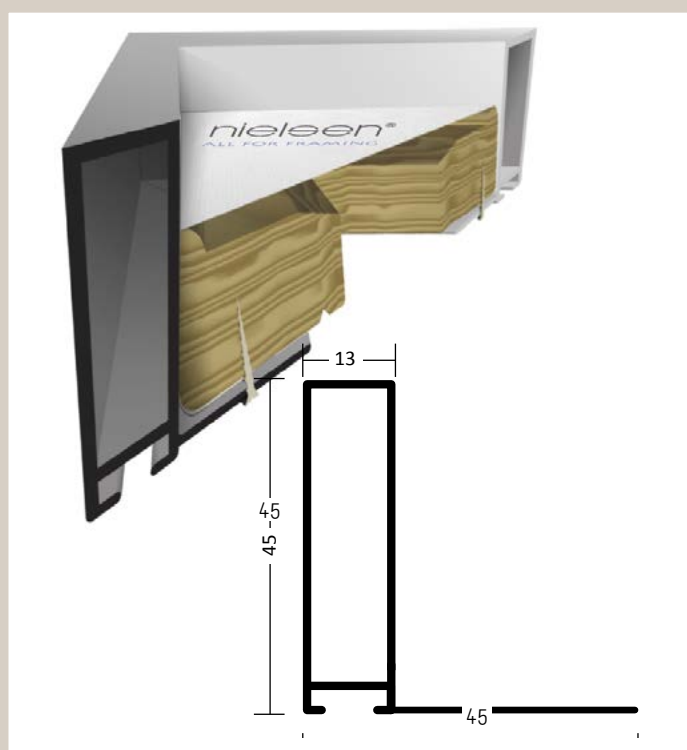
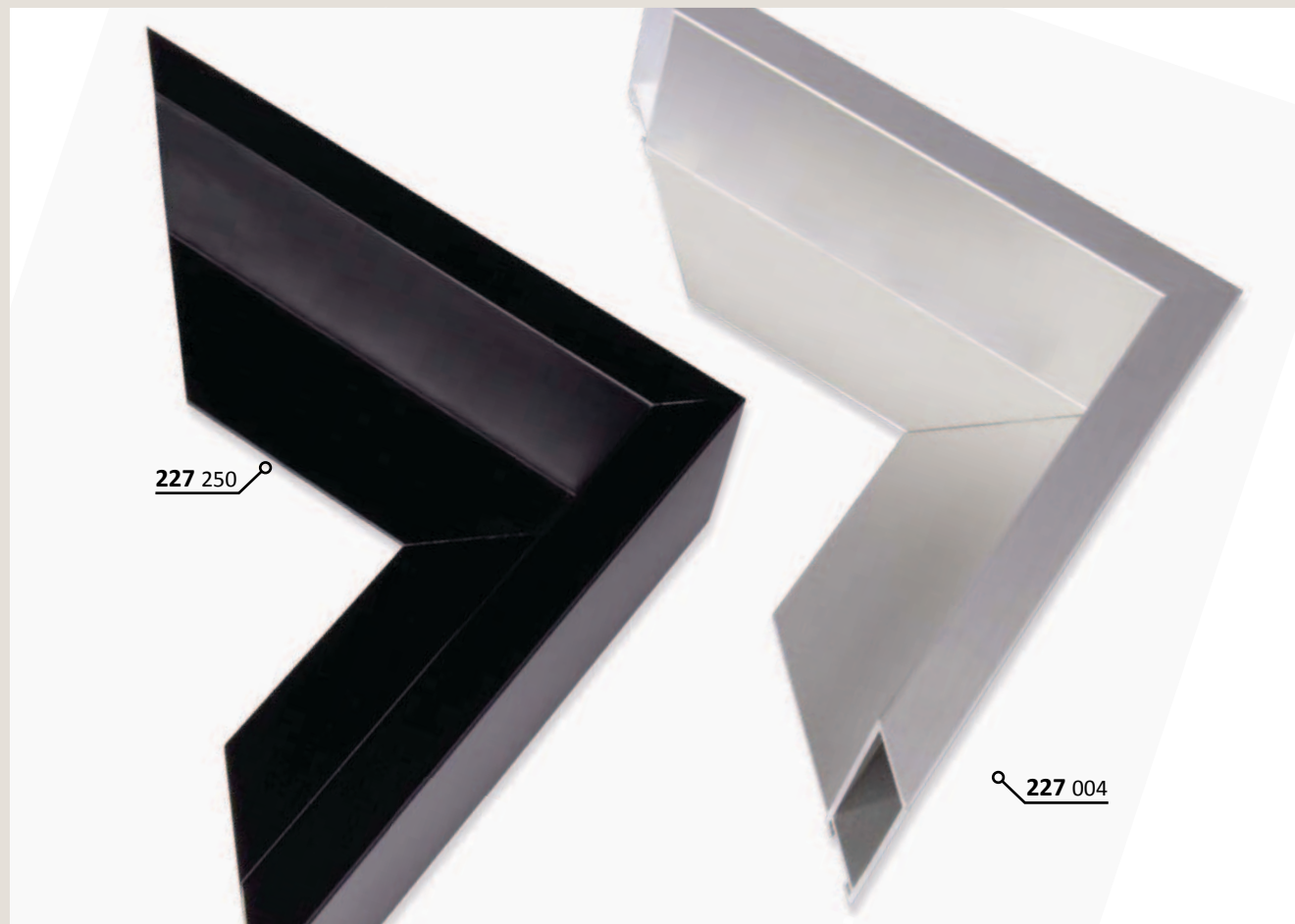
✓ stále skladem v ČR

○ na objednávku do týdne

223 PROFIL 223

Rozpěrný profil pro použití uvnitř profilu 222.

ALUMINIOVÉ ŘEZANÉ RÁMY / technický profil



malý montážní kanál
balení - 3,04 m
box - 18,24 m

227 004 ○ stříbrná - mat
250 ○ černá Anodical - mat

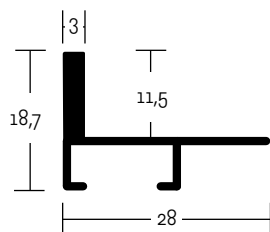
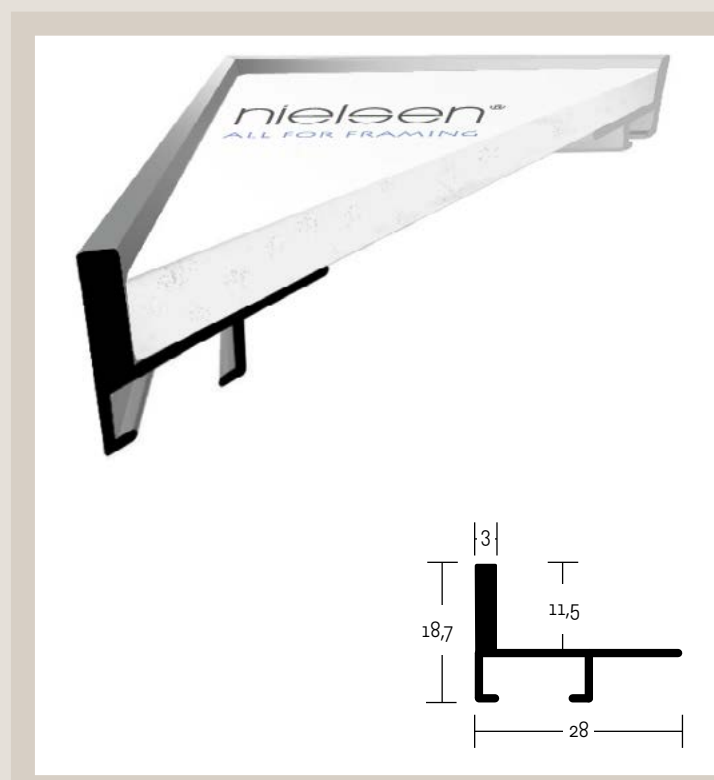
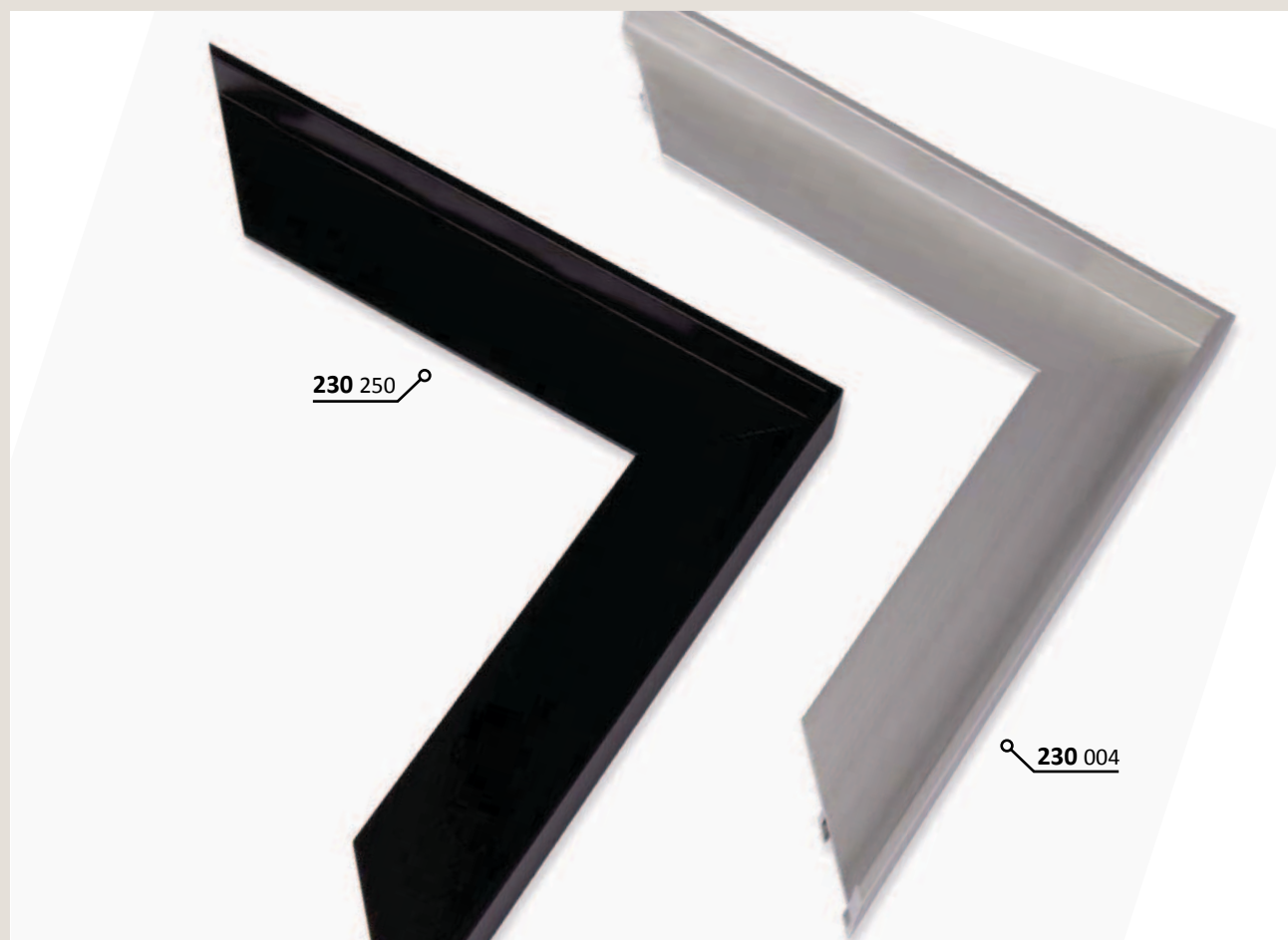
✓ stále skladem v ČR

○ na objednávku do týdne

227 PROFIL 227

Speciální profil pro rámování uměleckých pláten na klínových rámech, ale i jiných hmotných objektů; například maleb na různých silných deskách, ale i tisků adjustovaných na odlehčených pěnových deskách. Absence přední záchytné hrany profilu vylučuje použití skla.

ALUMINIOVÉ ŘEZANÉ RÁMY / technický profil



velký montážní kanál
balení - 6,08 m
box - 72,96 m

230 004 ○ stříbrná - mat
250 ○ černá Anodical - mat

✓ stále skladem v ČR

○ na objednávku do týdne

230 PROFIL 230

Profil má stejné použití; „otevřené rámování“ bez přední záchytné hrany. Je o poznání jemnější jak z pohledové tak i boční strany. Při použití působí velmi nenápadně.

ALUMINIOVÉ ŘEZANÉ RÁMY



Aluminiové rámy jsou jednoduché, decentní

a udávají směr