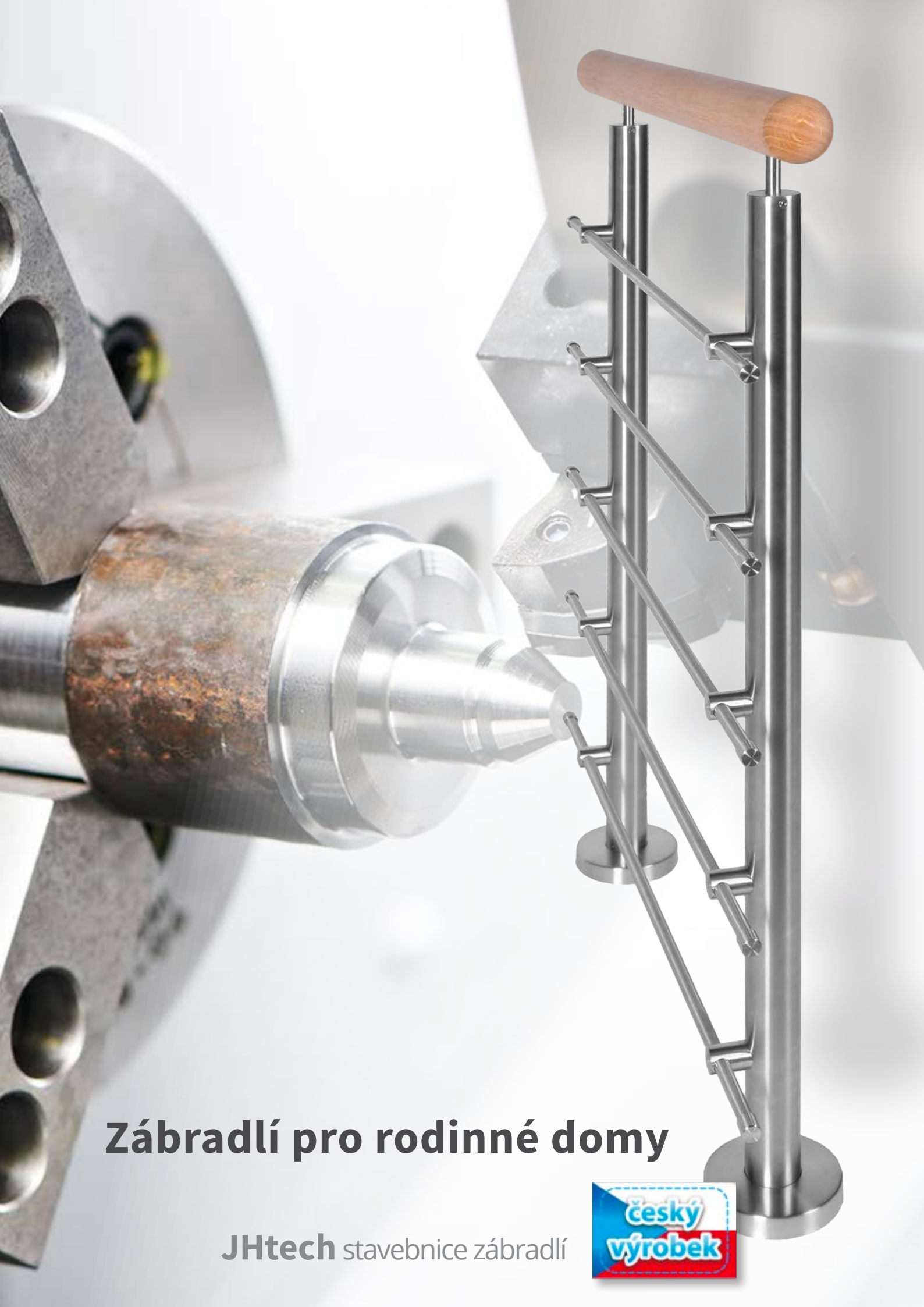




Zábradlí pro rodinné domy

JHtech stavebnice zábradlí



Vážený zákazníku,

Vážený zákazníku,

společnost JHtech s.r.o. dodává stavebnicový systém zábradlí určený pro rodinné domy a menší komerční objekty.

Stavebnice zábradlí JHtech je kvalitním řešením zábradlí na balkony a terasy, zábradlí ke schodištím, zábradlí na francouzská okna, zábradlí do zahrad amadla na zed'.

Zábradlí JHtech je certifikované v souladu s českou normou. Společnost JHtech nabízí dlouholeté zkušenosti, profesionální poradenství, kalkulace cenových nabídek, dodávky zábradlí k vlastní montáži nebo kompletní servis včetně montáže.

Těšíme se na spolupráci s vámi.


jednatel

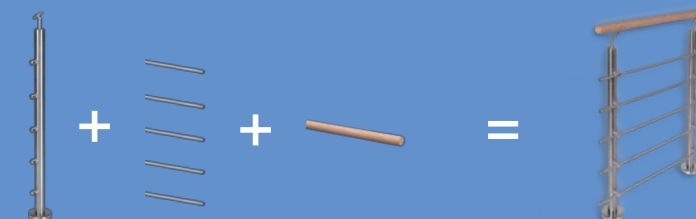
▲zábradlí pro balkony ▲terasy ▲lodžie ▲schodiště
▲francouzská okna ▲stavební otvory ▲schodišťová madla



Je to snadné

Každé zábradlí tvoří tři základní prvky

1. sloupky zábradlí
2. výplně zábradlí
3. a madlo zábradlí

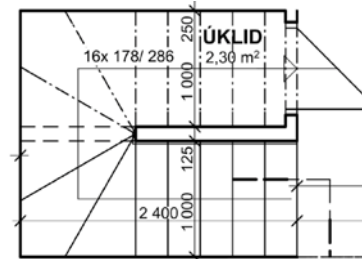




Schodiště v interiéru je osazeno modelem **Smart vodorovná výplň**. Na druhém rameni jsou sloupky kotvené shora na podlahu v kombinaci s dřevěným madlem. První rameno je opatřeno dřevěným madlem na konzolách kotvených do zdi.

Nákres k montáži zábradlí

5 x	SL5120	Smart sloupek vrchní VFN
13 x	Z3300	trubka Ø 12 x 1,5mm / 3000mm
5 x	Z3303	kloub trubky Ø 12mm
10 x	Z3311	koncovka trubky Ø 12mm
3 x	Z6721	madlo dřevěné Ø42mm / 3000mm
4 x	Z6725	koncovka madla Ø42mm
1 x	Z6727	oblouk madla Ø42mm
3 x	Z3639	konzola pro madlo Ø42mm



Projektová dokumentace



Nástupní rameno



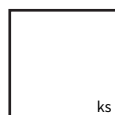
Celkový pohled



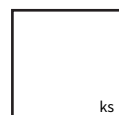
Montáž

[illegible]

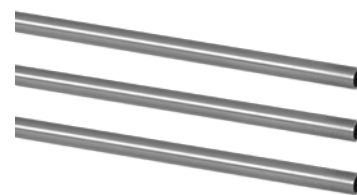
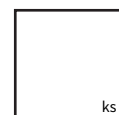
Sloupek zábradlí
boční kotvení
D - distance



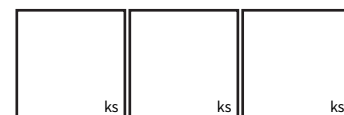
Sloupek zábradlí
boční kotvení
P - příruba



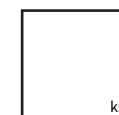
Sloupek zábradlí
horní kotvení
V - příruba



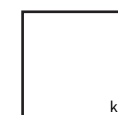
Výplně zábradlí Ø 12mm
1500mm 2000mm 3000mm



Kloub výplně
pro Ø 12mm



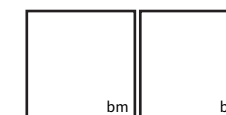
Spojka výplně
pro Ø 12mm



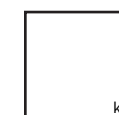
Koncovka výplně
pro Ø 12mm



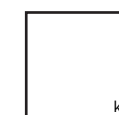
**Madlo zábradlí Ø42mm
bez drážky**



Oblouk madla
Ø42mm
90 stupňů



Oblouk madla
Ø42mm
45 stupňů



Koncovka madla
Ø42mm





Komponenty zábradlí

Sloupky zábradlí

Vodorovná výplň

EASY vodorovná výplň	10 - 11
EASY KVADRAT 40x40 vodorovná výplň	12 - 13
SMART vodorovná výplň	14 - 17
KVADRAT 40x40 vodorovná výplň	18 - 21
KVADRAT NATUR 40x40 vodorovná výplň	22 - 23
KVADRAT RAL 40x30 vodorovná výplň	24 - 25
WOOD 55x55 vodorovná výplň	26 - 27

Skleněná výplň

SMART skleněná výplň	28 - 31
SMART skleněná výplň v ose	32 - 35
KVADRAT 40x40 skleněná výplň v ose	36 - 39
KVADRAT NATUR 40x40 skleněná výplň v ose	40 - 41

Svislá výplň

EASY svislá výplň	42 - 43
EASY KVADRAT 40x20 svislá výplň	44 - 45
SMART svislá výplň	46 - 47

Bez výplně

SMART GARDEN bez výplně	48 - 49
-------------------------	---------

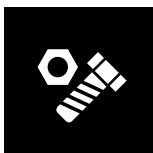
Madla zábradlí

Nerezová madla

Nerezová madla Ø42mm stěna 2mm	50 - 50
Příslušenství pro nerezová madla Ø42mm stěna 2mm	50 - 51
Nerezová madla Ø42mm stěna 1,5mm	50 - 50
Příslušenství pro nerezová madla Ø42mm stěna 2mm	51 - 51
Nerezová madla 40x40mm	52 - 52
Příslušenství pro nerezová madla 40x40mm	53 - 53

Dřevěná madla

Dřevěná madla Ø42mm	54 - 54
Příslušenství pro dřevěná madla Ø42mm	55 - 56
Dřevěná madla Ø42mm	56 - 56
Příslušenství pro dřevěná madla Ø42mm	56 - 57
Dřevěná madla 40x40mm	57 - 57
Příslušenství pro dřevěná madla 40x40mm	57 - 57



Komponenty zábradlí

Výplně zábradlí

Nerezové výplně

Nerezové výplně Ø 12mm	58 - 58
Příslušenství pro nerezové výplně Ø 12mm	58 - 59
Příslušenství pro nerezové výplně EASY vodorovně	59 - 59
Nerezové výplně 10x10mm	60 - 60
Příslušenství pro nerezové výplně 10x10mm	60 - 60

Speciální nerezové svislé výplně

Nerezové výplně pro EASY KVADRAT svisle	61 - 61
Nerezové výplně pro EASY svisle	61 - 61

Lankové výplně

Lankové nerezové výplně 6mm	60 - 61
Příslušenství pro lankové nerezové výplně 6mm	61 - 61

Skleněné výplně

Držáky skla pro uložení v ose	62 - 62
Držáky skla pro uložení před osou sloupku	63 - 63
Terčové úchyty skla	63 - 63
Gumové vymezení síly skla	64 - 64

Konzoly madla

Konzoly na zeď

Konzoly pro kruhová madla Ø42mm	66 - 66
Konzoly pro čtvercová madla 40x40mm	67 - 67
Speciální konzoly	68 - 68

Zábradlí na francouzská okna

Stavebnicové sety zábradlí na okna

Stavebnicové sety vodorovná výplň	70 - 71
Stavebnicové sety svislá výplň	71 - 71
Stavebnicové sety do špalety	71 - 71

Pevně svařené sety

Zábradlí na okna pevně svařená	72 - 73
--------------------------------	---------

Materiál pro kotvení

Kotevní a spojovací materiál

Závitové tyče	74 - 74
Chemické kotvy a spojovací materiál	74 - 74

Důležité informace

Ukázka kotvení sloupku zábradlí	76 - 76
Ukázky spojení madla a výplně	77 - 77
Výkresová část	78



Legenda

Příklad vyhledání dle zkatek legendy

Katalogové číslo a název: SL1134 Smart sloupek boční nerez PZN

P - příruba, boční kotvení

Z - podpěra madla úhlově stavitelná pro dřevěné madlo s drážkou

N - držák výplně Ø 12mm úhlově nastavitelný

A

- podpěra rovná Ø 12mm
- s objímkou pro madlo Ø 42,4 (42)mm
- pevná, úhlově nenastavitelná



C

- podpěra zahnutá Ø 12mm
- s placičkou pro madlo 40x40mm
- úhlově nastavitelná



E

- podpěra rovná 12x12mm
- s upínkou pro madlo s drážkou 15x7mm
- úhlově nastavitelná



F

- podpěra rovná Ø 12mm
- s vaničkou pro madlo Ø 42,4 (42)mm
- úhlově nastavitelná



H

- podpěra rovná Ø 12mm
- s placičkou pro madlo 40x40mm
- úhlově nastavitelná



I

- podpěra rovná 12x12mm
- s objímkou pro madlo 40x40mm
- pevná, úhlově nenastavitelná



K

- podpěra zahnutá Ø 12mm
- s objímkou pro madlo 40x40mm
- úhlově nastavitelná



L

- podpěra zahnutá Ø 12mm
- s vaničkou pro madlo Ø 42,4 (42)mm
- úhlově nastavitelná



M

- podpěra rovná Ø 12mm
- s objímkou pro madlo 40x40mm
- úhlově nastavitelná



O

- podpěra rovná Ø 12mm
- s objímkou pro madlo Ø 42,4 (42)mm
- úhlově nastavitelná



Legenda

Příklad vyhledání dle zkatek legendy

Katalogové číslo a název: SL1134 Smart sloupek boční nerez PZN

P - příruba, boční kotvení

Z - podpěra madla úhlově stavitelná pro dřevěné madlo s drážkou

N - držák výplně Ø 12mm úhlově nastavitelný

R

- podpěra rovná Ø 12mm
- s uímkou pro dřev. madlo s drážkou 15x7mm
- úhlově nastavitelná



S

- podpěra zahnutá Ø 12mm
- s objímkou pro madlo Ø 42,4 (42)mm
- pevná, úhlově nenastavitelná



Z

- podpěra zahnutá Ø 12mm
- s uímkou pro dřev. madlo s drážkou 15x7mm
- úhlově nastavitelná



G

- držák skla
- oblý / čtvercový / kruhový
- v ose skla / předsazený



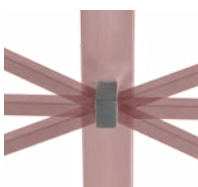
N

- držák výplně 12mm
- pro sloupek Ø 42,4mm a jekl
- úhlově nastavitelný



U

- držák výplně 10x10mm
- pro sloupek 40x40mm
- úhlově nastavitelný



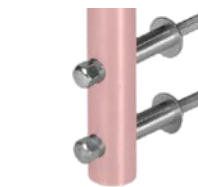
X

- fixační kroužek
- pro sloupek Ø 42,4mm a jekl
- s radiusem / rovný



D

- distance
- pro sloupek Ø 42,4mm a jekl
- pro závitové tyče Ø 12mm



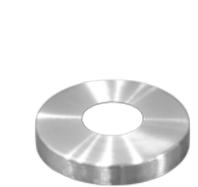
P

- příruba boční
- pro sloupek Ø 42,4mm a jekl
- pro závitové tyče Ø 10mm



V

- příruba horní
- pro sloupek Ø 42,4mm a jekl
- pro závitové tyče Ø 10mm



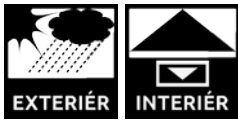
Popis

Řada sloupků zábradlí EASY vodorovná výplň je standardní řadou pro zábradlí na rovinu - balkony a terasy. Výplň je vedena tělem slouku.

Základní sestava



Využití



Materiál



Technická specifikace

Způsob kotvení sloupku	horní - na podlahu	boční - na zeď
Délka sloupku	925 mm	1100 mm
Průměr sloupku	Ø 42,4 mm	Ø 42,4mm
Pro madlo	Ø 42,4 / Ø 42 / Ø 45 / 40x40 mm	Ø 42,4 / Ø 42 / Ø 45 / 40x40 mm
Pro typ madla	nerez / dřevo	nerez / dřevo
Typ výplně	vodorovná Ø 12 mm	vodorovná Ø 12 mm
Počet výplní	5	5
Materiál	nerez	nerez
Povrch	broušený zrnitost 320	broušený zrnitost 320

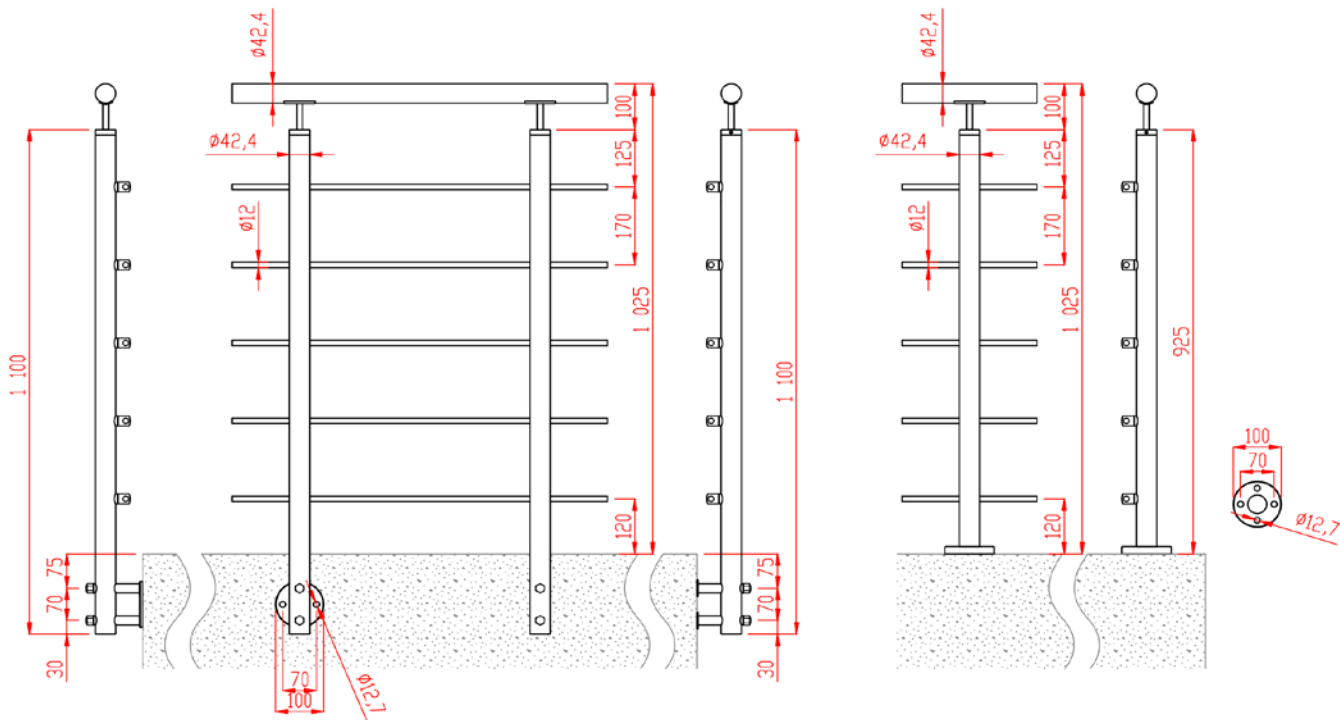
TIP k montáži



K zajištění výplně lze použít fixační kroužek nebo lze výplň zajistit bodovým svářem - str. 59



Schéma kotvení sloupků a jejich základní rozměry



Varianty modelu EASY vodorovná výplň



EASY boční DF

Kat. číslo	Specifikace
SL1101	- pro madlo Ø42,4mm - 5x výplň Ø 12 mm - boční kotvení - distance - 2 otvory pro kotvení 12mm



EASY boční DA

Kat. číslo	Specifikace
SL1102	- pro madlo Ø42,4mm - 5x výplň Ø 12 mm - boční kotvení - distance - 2 otvory pro kotvení 12mm



EASY boční DR

Kat. číslo	Specifikace
SL1103	- pro m. Ø42/Ø45/40x40mm - 5x výplň Ø 12 mm - boční kotvení - distance - 2 otvory pro kotvení 12mm



EASY boční PF

Kat. číslo	Specifikace
SL1110	- pro madlo Ø42,4mm - 5x výplň Ø 12 mm - boční kotvení - příruba - 2 otvory pro kotvení 10mm



EASY boční PA

Kat. číslo	Specifikace
SL1111	- pro madlo Ø42,4mm - 5x výplň Ø 12 mm - boční kotvení - příruba - 2 otvory pro kotvení 10mm



EASY boční PR

Kat. číslo	Specifikace
SL1112	- pro m. Ø42/Ø45/40x40mm - 5x výplň Ø 12 mm - boční kotvení - příruba - 2 otvory pro kotvení 10mm



EASY vrchní VF

Kat. číslo	Specifikace
SL5101	- pro madlo Ø42,4mm - 5x výplň Ø 12 mm - horní kotvení - příruba - 4 otvory pro kotvení 10mm



EASY vrchní VA

Kat. číslo	Specifikace
SL5102	- pro madlo Ø42,4mm - 5x výplň Ø 12 mm - horní kotvení - příruba - 4 otvory pro kotvení 10mm



EASY vrchní VR

Kat. číslo	Specifikace
SL5103	- pro m. Ø42/Ø45/40x40mm - 5x výplň Ø 12 mm - horní kotvení - příruba - 4 otvory pro kotvení 10mm



Ukázky montáže



Horní kotvení na přírubu P



Boční kotvení na distance D



Horní kotvení na přírubu V



EASY vodorovné v bytové výstavě



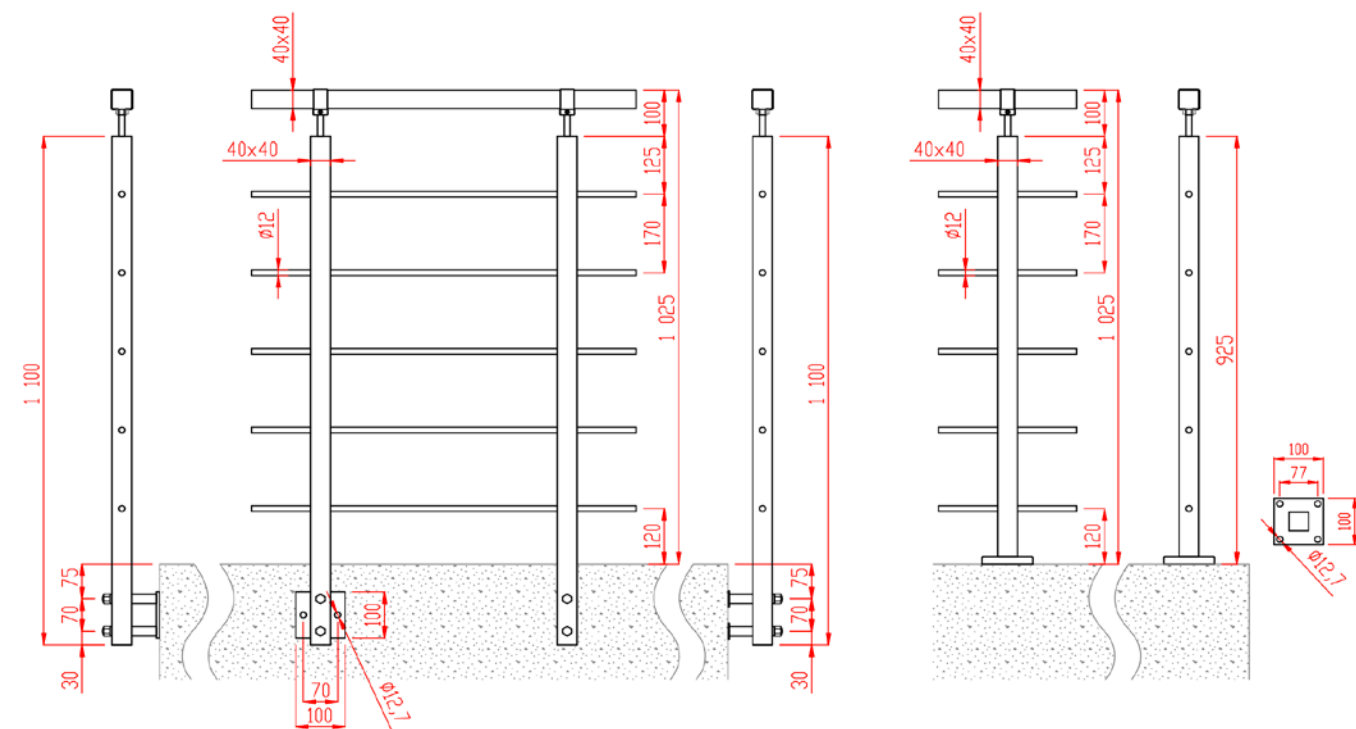
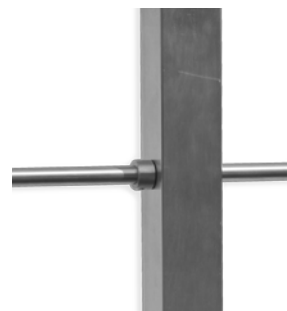
Zábradlí pro lomené úseky



Zábradlí pro balkony



Způsob kotvení sloupku	horní - na podlahu	boční - na zeď
Délka sloupku	925 mm	1100 mm
Průřez sloupku	40x40 mm	40x40 mm
Pro madlo	Ø 42,4 / Ø 42 / 40x40 mm	Ø 42,4 / Ø 42 / 40x40 mm
Pro typ madla	nerez	nerez
Typ výplně	vodorovná Ø 12 mm	vodorovná Ø 12 mm
Počet výplní	5	5
Materiál	nerez	nerez
Povrch	broušený zrnitost 320	broušený zrnitost 320



EASY KVADRAT 40x40 boční DF

EASY KVADRAT 40x40 boční DA

EASY KVADRAT 40x40 boční DM

EASY KVADRAT 40x40 boční DH

Kat. číslo	Specifikace
SL2101	- pro madlo Ø42,4mm - 5x výplň Ø 12 mm - boční kotvení - distance - 2 otvory pro kotvení 12mm

Kat. číslo	Specifikace
SL2102	- pro madlo Ø42,4mm - 5x výplň Ø 12 mm - boční kotvení - distance - 2 otvory pro kotvení 12mm

Kat. číslo	Specifikace
SL2103	- pro madlo 40x40mm - 5x výplň Ø 12 mm - boční kotvení - distance - 2 otvory pro kotvení 12mm

Kat. číslo	Specifikace
SL2104	- pro madlo 40x40mm - 5x výplň Ø 12 mm - boční kotvení - distance - 2 otvory pro kotvení 12mm

EASY KVADRAT 40x40 vrchní VF

Kat. číslo	Specifikace
SL6101	- pro madlo Ø42,4mm - 5x výplň Ø 12 mm - horní kotvení - příruba - 4 otvory pro kotvení 10mm

EASY KVADRAT 40x40 vrchní VA

Kat. číslo	Specifikace
SL6102	- pro madlo Ø42,4mm - 5x výplň Ø 12 mm - horní kotvení - příruba - 4 otvory pro kotvení 10mm

EASY KVADRAT 40x40 vrchní VM

Kat. číslo	Specifikace
SL6103	- pro madlo 40x40mm - 5x výplň Ø 12 mm - horní kotvení - příruba - 4 otvory pro kotvení 10mm

EASY KVADRAT 40x40 vrchní VH

Kat. číslo	Specifikace
SL6104	- pro madlo 40x40mm - 5x výplň Ø 12 mm - horní kotvení - příruba - 4 otvory pro kotvení 10mm

Popis

Řada sloupků zábradlí SMART vodorovná výplň je řadou zábradlí pro schodiště a galerie.

Základní sestava



Využití



Materiál



Technická specifikace

Způsob kotvení sloupku	horní - na podlahu	boční - na zeď
Délka sloupku	925 mm	1100 mm
Průměr sloupku	Ø 42,4 mm	Ø 42,4mm
Pro madlo	Ø 42,4 / Ø 42 / Ø 45 / 40x40 mm	Ø 42,4 / Ø 42 / Ø 45 / 40x40 mm
Pro typ madla	nerez / dřevo	nerez / dřevo
Typ výplně	vodorovná Ø 12 mm	vodorovná Ø 12 mm
Počet výplní	5	5
Materiál	nerez	nerez
Povrch	broušený zrnitost 320	broušený zrnitost 320

TIP k montáži



Výplň je držena držákem výplně N a je úhlově nastavitelná ve sklonu schodiště

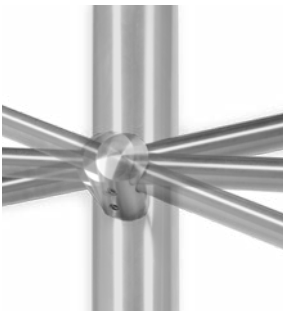
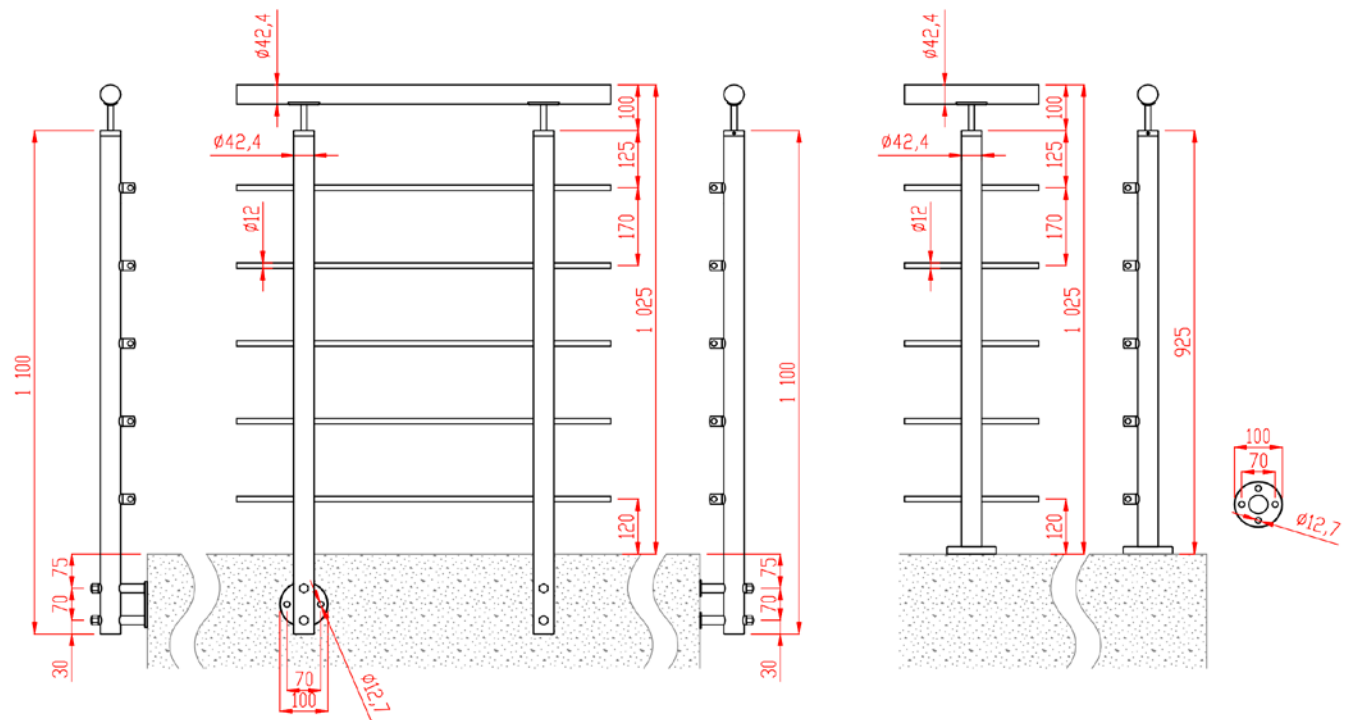


Schéma kotvení sloupků a jejich základní rozměry



Varianty modelu SMART vodorovná výplň



SMART boční DFN

Kat. číslo	Specifikace
SL1120	- pro madlo Ø42,4mm - 5x výplň Ø 12 mm - boční kotvení - distance - 2 otvory pro kotvení 12mm



SMART boční DON

Kat. číslo	Specifikace
SL1121	- pro madlo Ø42,4mm - 5x výplň Ø 12 mm - boční kotvení - distance - 2 otvory pro kotvení 12mm



SMART boční DSN

Kat. číslo	Specifikace
SL1122	- pro madlo Ø42,4mm - 5x výplň Ø 12 mm - boční kotvení - distance - 2 otvory pro kotvení 12mm



SMART boční DRN

Kat. číslo	Specifikace
SL1123	- pro m. Ø42/Ø45/40x40mm - 5x výplň Ø 12 mm - boční kotvení - distance - 2 otvory pro kotvení 12mm



SMART boční DZN

Kat. číslo	Specifikace
SL1124	- pro m. Ø42/Ø45/40x40mm - 5x výplň Ø 12 mm - boční kotvení - distance - 2 otvory pro kotvení 12mm



SMART boční DLN

Kat. číslo	Specifikace
SL1125	- pro madlo Ø42,4mm - 5x výplň Ø 12 mm - boční kotvení - distance - 2 otvory pro kotvení 12mm



SMART boční PFN

Kat. číslo	Specifikace
SL1130	- pro madlo Ø42,4mm - 5x výplň Ø 12 mm - boční kotvení - příruba - 2 otvory pro kotvení 10mm



SMART boční PON

Kat. číslo	Specifikace
SL1131	- pro madlo Ø42,4mm - 5x výplň Ø 12 mm - boční kotvení - příruba - 2 otvory pro kotvení 10mm



SMART boční PSN

Kat. číslo	Specifikace
SL1132	- pro madlo Ø42,4mm - 5x výplň Ø 12 mm - boční kotvení - příruba - 2 otvory pro kotvení 10mm



SMART boční PRN

Kat. číslo	Specifikace
SL1133	- pro m. Ø42/Ø45/40x40mm - 5x výplň Ø 12 mm - boční kotvení - příruba - 2 otvory pro kotvení 10mm



SMART boční PZN

Kat. číslo	Specifikace
SL1134	- pro m. Ø42/Ø45/40x40mm - 5x výplň Ø 12 mm - boční kotvení - příruba - 2 otvory pro kotvení 10mm



SMART boční PLN

Kat. číslo	Specifikace
SL1135	- pro madlo Ø42,4mm - 5x výplň Ø 12 mm - boční kotvení - příruba - 2 otvory pro kotvení 10mm

Varianty modelu SMART vodorovná výplň



SMART vrchní VFN

Kat. číslo	Specifikace
SL5120	- pro madlo Ø42,4mm - 5x výplň Ø 12 mm - horní kotvení - příruba - 4 otvory pro kotvení 10mm



SMART vrchní VON

Kat. číslo	Specifikace
SL5121	- pro madlo Ø42,4mm - 5x výplň Ø 12 mm - horní kotvení - příruba - 4 otvory pro kotvení 10mm



SMART vrchní VSN

Kat. číslo	Specifikace
SL5122	- pro madlo Ø42,4mm - 5x výplň Ø 12 mm - horní kotvení - příruba - 4 otvory pro kotvení 10mm



SMART vrchní VRN

Kat. číslo	Specifikace
SL5123	- pro m. Ø42/Ø45/40x40mm - 5x výplň Ø 12 mm - horní kotvení - příruba - 4 otvory pro kotvení 10mm



SMART vrchní VZN

Kat. číslo	Specifikace
SL5124	- pro m. Ø42/Ø45/40x40mm - 5x výplň Ø 12 mm - horní kotvení - příruba - 4 otvory pro kotvení 10mm



SMART vrchní VLN

Kat. číslo	Specifikace
SL5125	- pro madlo Ø42,4mm - 5x výplň Ø 12 mm - horní kotvení - příruba - 4 otvory pro kotvení 10mm

TIP k montáži



Řada SMART vodorovně pokrývá většinu potřeb montáže zábradlí jak pro interiéry tak exteriéry. Je vhodná jako zábradlí na balkon a zábradlí na terasy. V interiéru pak zábradlí na schodiště, zábradlí na galerie a balustrády.

Ukázky montáže



Horní kotvení na přírubu V



Zábradlí pro balkóny



Zábradlí pro venkovní schodiště



Zábradlí na terasy

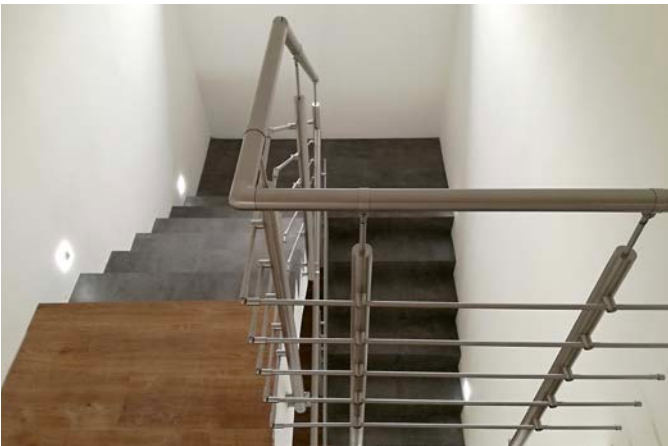
Ukázky montáže



Boční kotvení na přírubu P



Boční kotvení na distance D



Boční kotvení na přírubu D



Zábradlí pro schodiště

Popis

Řada sloupků KVADRAT vodorovná výplň je řadou zábradlí pro schodiště, galerie a balkónové zábradlí.

Základní sestava



Využití



Materiál



Technická specifikace

Způsob kotvení sloupku	horní - na podlahu	boční - na zeď
Délka sloupku	925 mm	1100 mm
Průměr sloupku	40x40 mm	40x40 mm
Pro madlo	Ø 42,4 / Ø 42 / Ø 45 / 40x40 mm	Ø 42,4 / Ø 42 / Ø 45 / 40x40 mm
Pro typ madla	nerez / dřevo	nerez / dřevo
Typ výplně	vodorovná Ø 12 mm	vodorovná Ø 12 mm
Počet výplní	5	5
Materiál	nerez	nerez
Povrch	broušený zrnitost 320	broušený zrnitost 320

TIP k montáži



Výplň je držena držákem výplně N a je úhlově nastavitelná ve sklonu schodiště

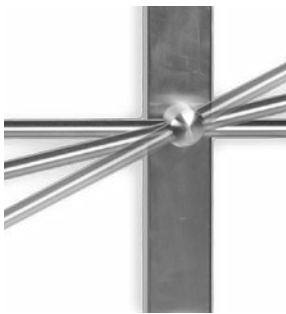
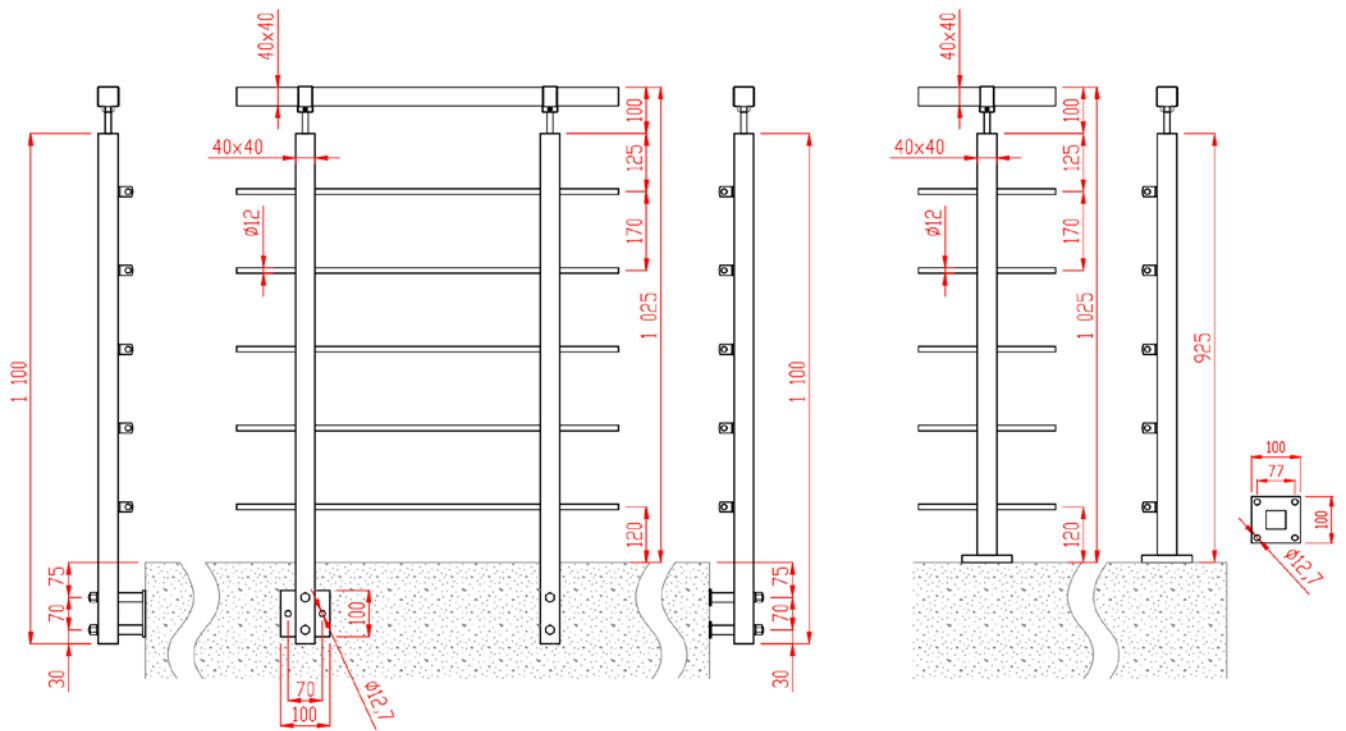


Schéma kotvení sloupků a jejich základní rozměry



Varianty modelu KVADRAT 40x40 vodorovně



KVADRAT 40x40mm boční DFN

Kat. číslo	Specifikace
SL2120	- pro madlo Ø42,4mm - 5x výplň Ø 12 mm - boční kotvení - distance - 2 otvory pro kotvení 12mm

KVADRAT 40x40mm boční DON

Kat. číslo	Specifikace
SL2121	- pro madlo Ø42,4mm - 5x výplň Ø 12 mm - boční kotvení - distance - 2 otvory pro kotvení 12mm

KVADRAT 40x40mm boční DSN

Kat. číslo	Specifikace
SL2122	- pro madlo Ø42,4mm - 5x výplň Ø 12 mm - boční kotvení - distance - 2 otvory pro kotvení 12mm

KVADRAT 40x40mm boční DRN

Kat. číslo	Specifikace
SL2123	- pro m. Ø42/Ø45/40x40mm - 5x výplň Ø 12 mm - boční kotvení - distance - 2 otvory pro kotvení 12mm



KVADRAT 40x40mm boční DZN

Kat. číslo	Specifikace
SL2124	- pro m. Ø42/Ø45/40x40mm - 5x výplň Ø 12 mm - boční kotvení - distance - 2 otvory pro kotvení 12mm

KVADRAT 40x40mm boční DLN

Kat. číslo	Specifikace
SL2125	- pro madlo Ø42,4mm - 5x výplň Ø 12 mm - boční kotvení - distance - 2 otvory pro kotvení 12mm

KVADRAT 40x40mm boční DHN

Kat. číslo	Specifikace
SL2126	- pro madlo 40x40mm - 5x výplň Ø 12 mm - boční kotvení - distance - 2 otvory pro kotvení 12mm

SKVADRAT 40x40mm boční DCN

Kat. číslo	Specifikace
SL2127	- pro madlo 40x40mm - 5x výplň Ø 12 mm - boční kotvení - distance - 2 otvory pro kotvení 12mm



KVADRAT 40x40mm boční DMN

Kat. číslo	Specifikace
SL2128	- pro madlo 40x40mm - 5x výplň Ø 12 mm - boční kotvení - distance - 2 otvory pro kotvení 12mm

KVADRAT 40x40mm boční DKN

Kat. číslo	Specifikace
SL2129	- pro madlo 40x40mm - 5x výplň Ø 12 mm - boční kotvení - distance - 2 otvory pro kotvení 12mm

KVADRAT 40x40mm boční PFN

Kat. číslo	Specifikace
SL2130	- pro madlo Ø42,4mm - 5x výplň Ø 12 mm - boční kotvení - příruba - 2 otvory pro kotvení 10mm

KVADRAT 40x40mm boční PON

Kat. číslo	Specifikace
SL2131	- pro madlo Ø42,4mm - 5x výplň Ø 12 mm - boční kotvení - příruba - 2 otvory pro kotvení 10mm

Varianty modelu KVADRAT 40x40 vodorovně

																															
KVADRAT 40x40mm boční PSN <table><tr><th>Kat. číslo</th><th>Specifikace</th></tr><tr><td>SL2132</td><td>- pro madlo Ø42,4mm - 5x výplň Ø 12 mm - boční kotvení - příruba - 2 otvory pro kotvení 10mm</td></tr></table>				Kat. číslo	Specifikace	SL2132	- pro madlo Ø42,4mm - 5x výplň Ø 12 mm - boční kotvení - příruba - 2 otvory pro kotvení 10mm	KVADRAT 40x40mm boční PRN <table><tr><th>Kat. číslo</th><th>Specifikace</th></tr><tr><td>SL2133</td><td>- pro m. Ø42/Ø45/40x40mm - 5x výplň Ø 12 mm - boční kotvení - příruba - 2 otvory pro kotvení 10mm</td></tr></table>				Kat. číslo	Specifikace	SL2133	- pro m. Ø42/Ø45/40x40mm - 5x výplň Ø 12 mm - boční kotvení - příruba - 2 otvory pro kotvení 10mm	KVADRAT 40x40mm boční PZN <table><tr><th>Kat. číslo</th><th>Specifikace</th></tr><tr><td>SL2134</td><td>- pro m. Ø42/Ø45/40x40mm - 5x výplň Ø 12 mm - boční kotvení - příruba - 2 otvory pro kotvení 10mm</td></tr></table>				Kat. číslo	Specifikace	SL2134	- pro m. Ø42/Ø45/40x40mm - 5x výplň Ø 12 mm - boční kotvení - příruba - 2 otvory pro kotvení 10mm	KVADRAT 40x40mm boční PLN <table><tr><th>Kat. číslo</th><th>Specifikace</th></tr><tr><td>SL2135</td><td>-pro madlo Ø42mm - 5x výplň Ø 12 mm - boční kotvení - příruba - 2 otvory pro kotvení 10mm</td></tr></table>				Kat. číslo	Specifikace	SL2135	-pro madlo Ø42mm - 5x výplň Ø 12 mm - boční kotvení - příruba - 2 otvory pro kotvení 10mm
Kat. číslo	Specifikace																														
SL2132	- pro madlo Ø42,4mm - 5x výplň Ø 12 mm - boční kotvení - příruba - 2 otvory pro kotvení 10mm																														
Kat. číslo	Specifikace																														
SL2133	- pro m. Ø42/Ø45/40x40mm - 5x výplň Ø 12 mm - boční kotvení - příruba - 2 otvory pro kotvení 10mm																														
Kat. číslo	Specifikace																														
SL2134	- pro m. Ø42/Ø45/40x40mm - 5x výplň Ø 12 mm - boční kotvení - příruba - 2 otvory pro kotvení 10mm																														
Kat. číslo	Specifikace																														
SL2135	-pro madlo Ø42mm - 5x výplň Ø 12 mm - boční kotvení - příruba - 2 otvory pro kotvení 10mm																														
																															
KVADRAT 40x40mm boční PHN <table><tr><th>Kat. číslo</th><th>Specifikace</th></tr><tr><td>SL2137</td><td>- pro madlo 40x40mm - 5x výplň Ø 12 mm - boční kotvení - příruba - 2 otvory pro kotvení 10mm</td></tr></table>				Kat. číslo	Specifikace	SL2137	- pro madlo 40x40mm - 5x výplň Ø 12 mm - boční kotvení - příruba - 2 otvory pro kotvení 10mm	KVADRAT 40x40mm boční PCN <table><tr><th>Kat. číslo</th><th>Specifikace</th></tr><tr><td>SL2138</td><td>- pro madlo 40x40mm - 5x výplň Ø 12 mm - boční kotvení - příruba - 2 otvory pro kotvení 10mm</td></tr></table>				Kat. číslo	Specifikace	SL2138	- pro madlo 40x40mm - 5x výplň Ø 12 mm - boční kotvení - příruba - 2 otvory pro kotvení 10mm	KVADRAT 40x40mm boční PMN <table><tr><th>Kat. číslo</th><th>Specifikace</th></tr><tr><td>SL2139</td><td>- pro madlo 40x40mm - 5x výplň Ø 12 mm - boční kotvení - příruba - 2 otvory pro kotvení 10mm</td></tr></table>				Kat. číslo	Specifikace	SL2139	- pro madlo 40x40mm - 5x výplň Ø 12 mm - boční kotvení - příruba - 2 otvory pro kotvení 10mm	KVADRAT 40x40mm boční PKN <table><tr><th>Kat. číslo</th><th>Specifikace</th></tr><tr><td>SL2140</td><td>- pro madlo40x40mm - 5x výplň Ø 12 mm - boční kotvení - příruba - 2 otvory pro kotvení 10mm</td></tr></table>				Kat. číslo	Specifikace	SL2140	- pro madlo40x40mm - 5x výplň Ø 12 mm - boční kotvení - příruba - 2 otvory pro kotvení 10mm
Kat. číslo	Specifikace																														
SL2137	- pro madlo 40x40mm - 5x výplň Ø 12 mm - boční kotvení - příruba - 2 otvory pro kotvení 10mm																														
Kat. číslo	Specifikace																														
SL2138	- pro madlo 40x40mm - 5x výplň Ø 12 mm - boční kotvení - příruba - 2 otvory pro kotvení 10mm																														
Kat. číslo	Specifikace																														
SL2139	- pro madlo 40x40mm - 5x výplň Ø 12 mm - boční kotvení - příruba - 2 otvory pro kotvení 10mm																														
Kat. číslo	Specifikace																														
SL2140	- pro madlo40x40mm - 5x výplň Ø 12 mm - boční kotvení - příruba - 2 otvory pro kotvení 10mm																														
																															
KVADRAT 40x40mm vrchní VFN <table><tr><th>Kat. číslo</th><th>Specifikace</th></tr><tr><td>SL6120</td><td>- pro madlo Ø42,4mm - 5x výplň Ø 12 mm - horní kotvení - příruba - 4 otvory pro kotvení 10mm</td></tr></table>				Kat. číslo	Specifikace	SL6120	- pro madlo Ø42,4mm - 5x výplň Ø 12 mm - horní kotvení - příruba - 4 otvory pro kotvení 10mm	KVADRAT 40x40mm vrchní VON <table><tr><th>Kat. číslo</th><th>Specifikace</th></tr><tr><td>SL6121</td><td>- pro madlo Ø42,4mm - 5x výplň Ø 12 mm - horní kotvení - příruba - 4 otvory pro kotvení 10mm</td></tr></table>				Kat. číslo	Specifikace	SL6121	- pro madlo Ø42,4mm - 5x výplň Ø 12 mm - horní kotvení - příruba - 4 otvory pro kotvení 10mm	KVADRAT 40x40mm vrchní VSN <table><tr><th>Kat. číslo</th><th>Specifikace</th></tr><tr><td>SL6122</td><td>- pro madlo Ø42,4mm - 5x výplň Ø 12 mm - horní kotvení - příruba - 4 otvory pro kotvení 10mm</td></tr></table>				Kat. číslo	Specifikace	SL6122	- pro madlo Ø42,4mm - 5x výplň Ø 12 mm - horní kotvení - příruba - 4 otvory pro kotvení 10mm	KVADRAT 40x40mm vrchní VRN <table><tr><th>Kat. číslo</th><th>Specifikace</th></tr><tr><td>SL6123</td><td>- pro m. Ø42/Ø45/40x40mm - 5x výplň Ø 12 mm - horní kotvení - příruba - 4 otvory pro kotvení 10mm</td></tr></table>				Kat. číslo	Specifikace	SL6123	- pro m. Ø42/Ø45/40x40mm - 5x výplň Ø 12 mm - horní kotvení - příruba - 4 otvory pro kotvení 10mm
Kat. číslo	Specifikace																														
SL6120	- pro madlo Ø42,4mm - 5x výplň Ø 12 mm - horní kotvení - příruba - 4 otvory pro kotvení 10mm																														
Kat. číslo	Specifikace																														
SL6121	- pro madlo Ø42,4mm - 5x výplň Ø 12 mm - horní kotvení - příruba - 4 otvory pro kotvení 10mm																														
Kat. číslo	Specifikace																														
SL6122	- pro madlo Ø42,4mm - 5x výplň Ø 12 mm - horní kotvení - příruba - 4 otvory pro kotvení 10mm																														
Kat. číslo	Specifikace																														
SL6123	- pro m. Ø42/Ø45/40x40mm - 5x výplň Ø 12 mm - horní kotvení - příruba - 4 otvory pro kotvení 10mm																														

Varianty modelu KVADRAT 40x40 vodorovně

KVADRAT 40x40mm vrchní VZN

KVADRAT 40x40mm vrchní VLN

KVADRAT 40x40mm vrchní VHN

KVADRAT 40x40mm vrchní VCN

Kat. číslo	Specifikace
SL6124	- pro m. Ø42/Ø45/40x40mm - 5x výplň Ø 12 mm - horní kotvení - příruba - 4 otvory pro kotvení 10mm

Kat. číslo	Specifikace
SL6125	- pro madlo Ø42,4mm - 5x výplň Ø 12 mm - horní kotvení - příruba - 4 otvory pro kotvení 10mm

Kat. číslo	Specifikace
SL6126	- pro madlo 40x40mm - 5x výplň Ø 12 mm - horní kotvení - příruba - 4 otvory pro kotvení 10mm

Kat. číslo	Specifikace
SL6127	- pro madlo 40x40mm - 5x výplň Ø 12 mm - horní kotvení - příruba - 4 otvory pro kotvení 10mm

KVADRAT 40x40mm vrchní VMN

KVADRAT 40x40mm vrchní VKN

Kat. číslo	Specifikace
SL6128	- pro madlo 40x40mm - 5x výplň Ø 12 mm - horní kotvení - příruba - 4 otvory pro kotvení 10mm

Kat. číslo	Specifikace
SL6129	- pro madlo 40x40mm - 5x výplň Ø 12 mm - horní kotvení - příruba - 4 otvory pro kotvení 10mm

Zajistíme
atypická
řešení
úpravou výšky
sloupků.

Ukázky montáže



Atypické řešení



Horní kotvení na přírubu V na vyzdívce schodiště - úprava základního modelu

Popis

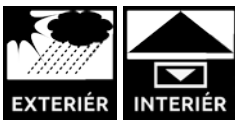
Řada sloupků zábradlí KVADRAT NATUR vodorovná výplň je řadou zábradlí pro schodiště, galerie, balkony a terasy.

Základní sestava

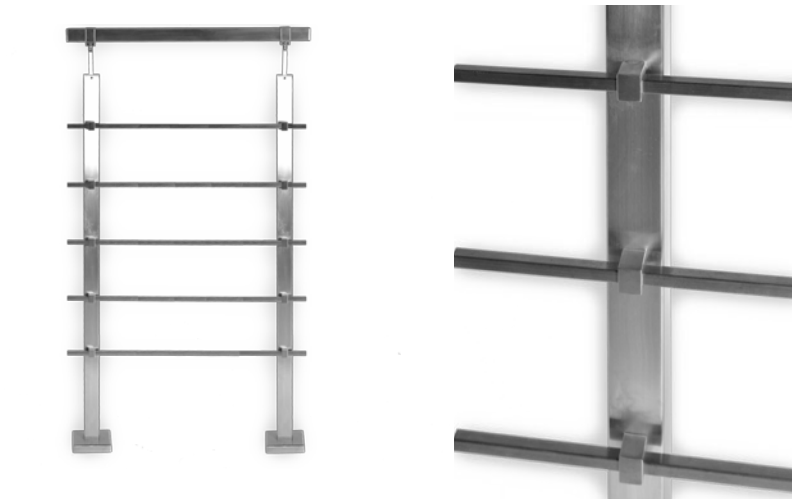


Výroba na zakázku - upravená výška sloupku

Využití



Materiál



Technická specifikace

Způsob kotvení sloupku	horní - na podlahu	boční - na zeď
Délka sloupku	925 mm	1100 mm
Průřez sloupku	40x40 mm	40x40 mm
Pro madlo	Ø 42 / Ø 45 / 40x40 mm	Ø 42 / Ø 45 / 40x40 mm
Pro typ madla	nerez / dřevo	nerez / dřevo
Typ výplně	vodorovná 10x10 mm	vodorovná 10x10 mm
Počet výplní	5	5
Materiál	nerez	nerez
Povrch	broušený zrnitost 320	broušený zrnitost 320

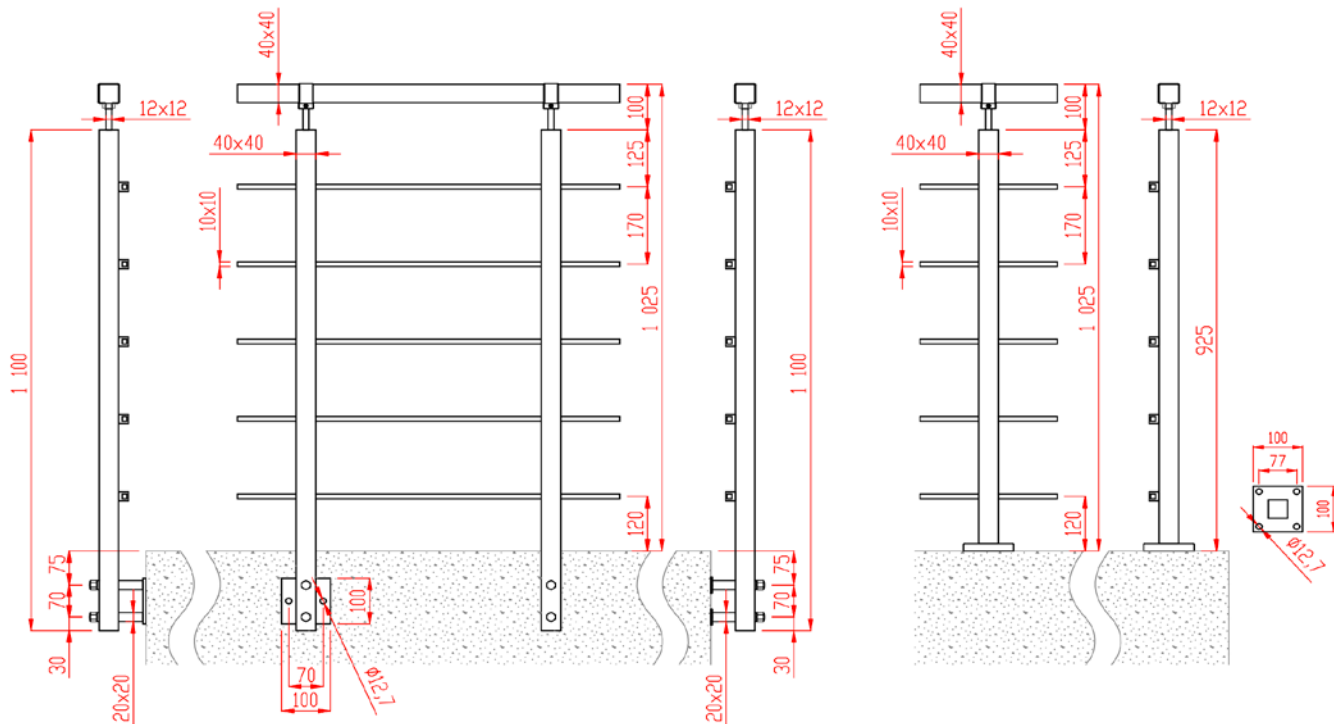
TIP k montáži



Výplň je držena držákem výplně U a je úhlově nastavitelná ve sklonu schodiště



Schéma kotvení sloupků a jejich základní rozměry



Varianty modelu KVADRAT NATUR vodorovná výplň



KVADRAT NATUR boční DEU

Kat. číslo	Specifikace
SL2150	- pro m. Ø42/Ø45/40x40mm - 5x výplň 10x10mm - boční kotvení - distance - 2 otvory pro kotvení 12mm



KVADRAT NATUR boční DIU

Kat. číslo	Specifikace
SL2151	- pro madlo 40x40mm - 5x výplň 10x10mm - boční kotvení - distance - 2 otvory pro kotvení 12mm



KVADRAT NATUR boční PEU

Kat. číslo	Specifikace
SL2152	- pro m. Ø42/Ø45/40x40mm - 5x výplň 10x10mm - boční kotvení - příruba - 2 otvory pro kotvení 10mm



KVADRAT NATUR boční PIU

Kat. číslo	Specifikace
SL2153	- pro madlo 40x40mm - 5x výplň 10x10mm - boční kotvení - příruba - 2 otvory pro kotvení 10mm



KVADRAT NATUR vrchní VEU

Kat. číslo	Specifikace
SL6150	- pro m. Ø42/Ø45/40x40mm - 5x výplň 10x10mm - horní kotvení - příruba - 4 otvory pro kotvení 10mm



KVADRAT NATUR vrchní VIU

Kat. číslo	Specifikace
SL6152	- pro madlo 40x40mm - 5x výplň 10x10mm - horní kotvení - příruba - 4 otvory pro kotvení 10mm

Děkujeme,
že jste se
rohodli
pro české
zábradlí JHtech



Detail kotvení



V - horní kotvení na přírubu



P - boční kotvení na přírubu



D - boční kotvení na distance

Popis

Řada sloupků zábradlí KVADRAT RAL vodorovná výplň je řadou zábradlí pro schodiště, galerie a balustrády.

Základní sestava



Využití



Materiál



Technická specifikace

Způsob kotvení sloupku	horní - na podlahu	boční - na zeď
Délka sloupku	925 mm	1100 mm
Průměr sloupku	40x30 mm	40x30 mm
Pro madlo	Ø 42,4 / Ø 42 / Ø 45 / 40x40 mm	Ø 42,4 / Ø 42 / Ø 45 / 40x40 mm
Pro typ madla	nerez / dřevo	nerez / dřevo
Typ výplně	vodorovná Ø 12 mm	vodorovná Ø 12 mm
Počet výplní	5	5
Materiál	nerez	nerez
Povrch	vypalovaný práškový lak	vypalovaný práškový lak

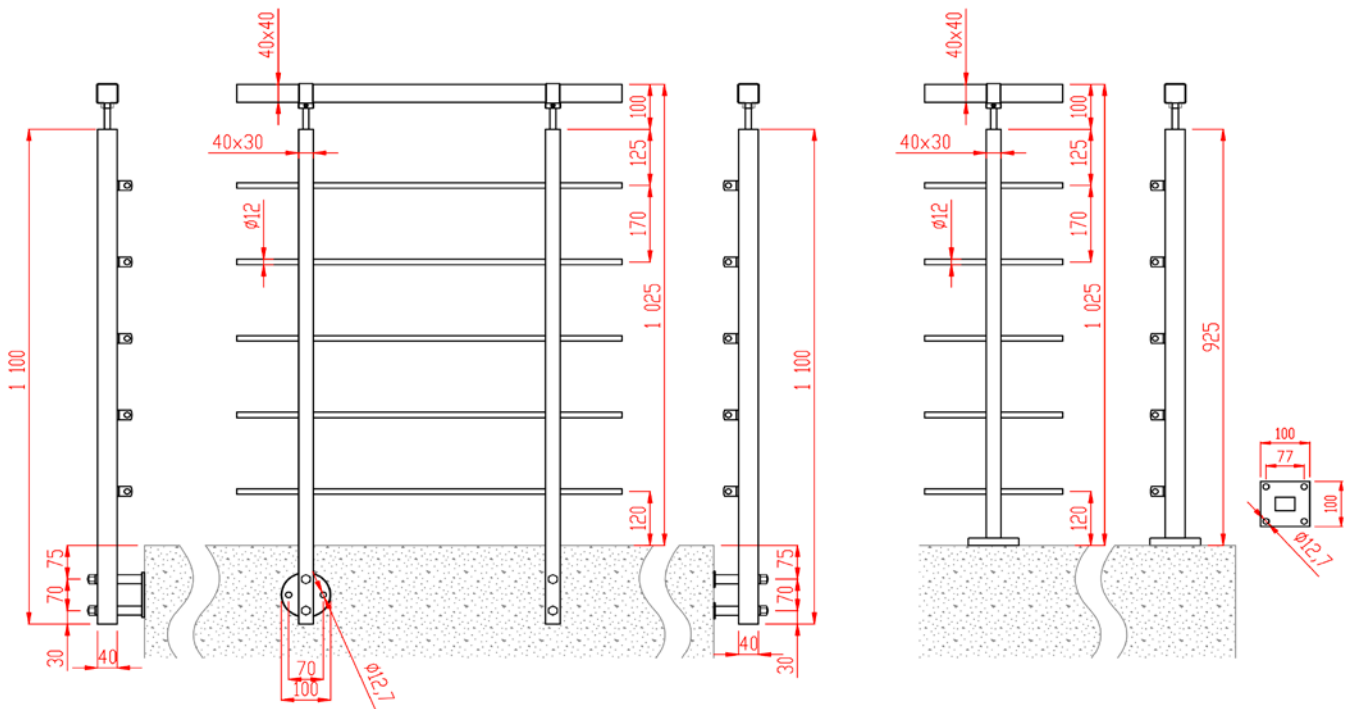
TIP k montáži



Výplň je držena držákem výplně N a je úhlově nastavitelná ve sklonu schodiště



Schéma kotvení sloupků a jejich základní rozměry



Varianty modelu KVADRAT RAL 40x30 vodorovná výplň



KVADRAT RAL 40x30 boční DZN		KVADRAT RAL 40x30 boční DSN		KVADRAT RAL 40x30 boční PZN		KVADRAT RAL 40x30 boční PSN	
Kat. číslo	Specifikace	Kat. číslo	Specifikace	Kat. číslo	Specifikace	Kat. číslo	Specifikace
SL2160	- pro m. Ø42/Ø45/40x40mm - 5x výplň Ø 12mm - boční kotvení - distance - 2 otvory pro kotvení 12mm	SL2161	- pro madlo Ø42,4mm - 5x výplň Ø 12mm - boční kotvení - distance - 2 otvory pro kotvení 12mm	SL2162	- pro m. Ø42/Ø45/40x40mm - 5x výplň Ø 12mm - boční kotvení - příruba - 2 otvory pro kotvení 10mm	SL2163	- pro madlo Ø42,4mm - 5x výplň Ø 12mm - boční kotvení - příruba - 2 otvory pro kotvení 10mm



KVADRAT RAL 40x30 vrchní VZN		KVADRAT RAL 40x30 vrchní VSN	
Kat. číslo	Specifikace	Kat. číslo	Specifikace
SL6160	- pro m. Ø42/Ø45/40x40mm - 5x výplň Ø 12mm - horní kotvení - příruba - 4 otvory pro kotvení 10mm	SL6161	- pro madlo Ø42,4mm - 5x výplň Ø 12mm - horní kotvení - příruba - 4 otvory pro kotvení 10mm

TIP k montáži



Nerezová krycí rozeta příruby sloupku chrání práškový lak před poškozením při úklidu



Detail kotvení



V - horní kotvení na přírubu P - boční kotvení na přírubu D - boční kotvení na distance

Popis

Řada sloupků zábradlí WOOD 55x55 vodorovně je řadou zábradlí pro schodiště a galerie v interiéru.

Základní sestava



Využití



Materiál



Technická specifikace

Způsob kotvení sloupku	horní - na podlahu	boční - na zeď
Délka sloupku	925 mm	1100 mm
Průměr sloupku	55x55 mm	55x55 mm
Pro madlo	Ø 42,4 / Ø 42 / Ø 45 / 40x40 mm	Ø 42,4 / Ø 42 / Ø 45 / 40x40 mm
Pro typ madla	nerez / dřevo	nerez / dřevo
Typ výplně	vodorovná Ø 12 mm	vodorovná Ø 12 mm
Počet výplní	5	5
Materiál	buk / nerez	buk / nerez
Povrch	bez povrchové úpravy	bez povrchové úpravy

TIP k montáži



Výplň je držena držákem výplně N a je úhlově nastavitelná ve sklonu schodiště

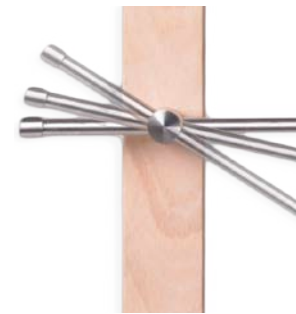
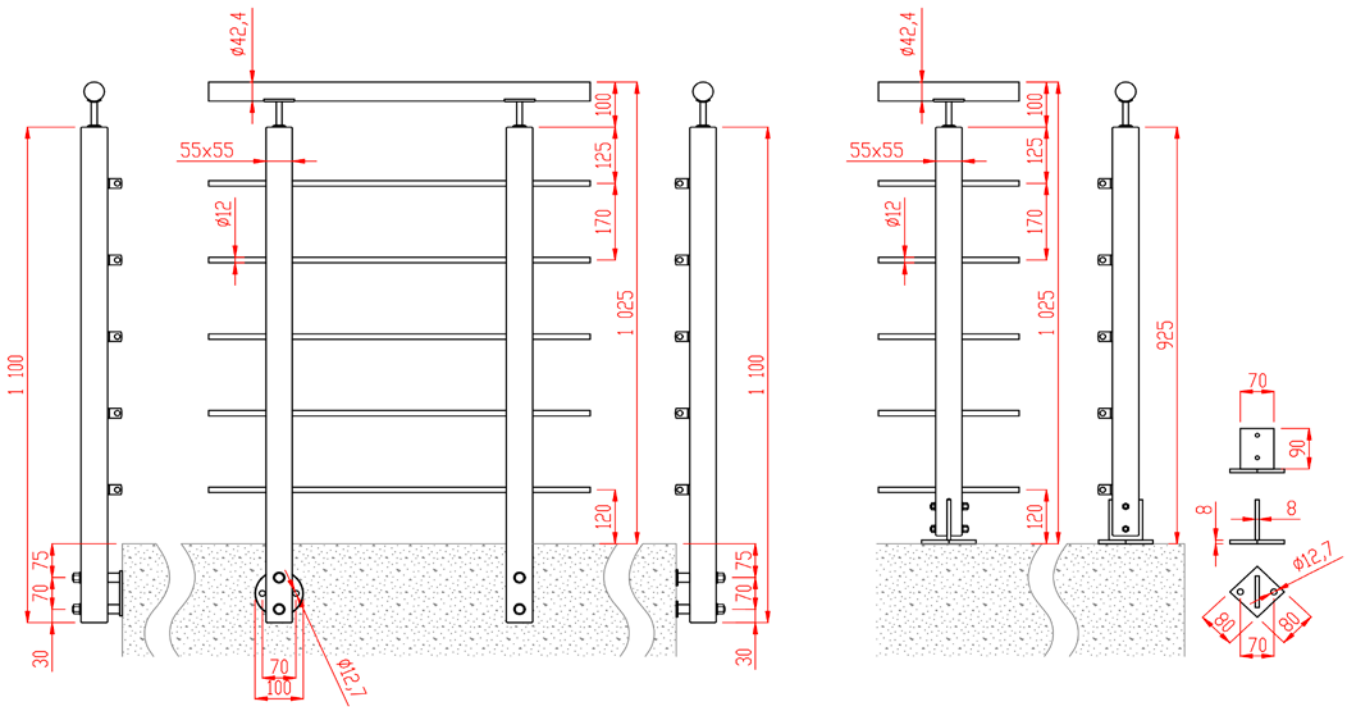


Schéma kotvení sloupků a jejich základní rozměry



Varianty modelu WOOD 55x55 vodorovně



WOOD 55x55 boční DZN

Kat. číslo	Specifikace
SL2170	- pro m. Ø42/Ø45/40x40mm - 5x výplň Ø 12 mm - boční kotvení - distance - 2 otvory pro kotvení 12mm



WOOD 55x55 boční DSN

Kat. číslo	Specifikace
SL2171	- pro madlo Ø42,4mm - 5x výplň Ø 12 mm - boční kotvení - distance - 2 otvory pro kotvení 12mm



WOOD 55x55 boční DRN

Kat. číslo	Specifikace
SL2172	- pro m. Ø42/Ø45/40x40mm - 5x výplň Ø 12 mm - boční kotvení - distance - 2 otvory pro kotvení 12mm



WOOD 55x55 boční DON

Kat. číslo	Specifikace
SL2173	- pro madlo Ø42,4mm - 5x výplň Ø 12 mm - boční kotvení - distance - 2 otvory pro kotvení 12mm



WOOD 55x55 boční PZN

Kat. číslo	Specifikace
SL2174	- pro m. Ø42/Ø45/40x40mm - 5x výplň Ø 12 mm - boční kotvení - příruba - 2 otvory pro kotvení 10mm



WOOD 55x55 boční PSN

Kat. číslo	Specifikace
SL2175	- pro madlo Ø42,4mm - 5x výplň Ø 12 mm - boční kotvení - příruba - 2 otvory pro kotvení 10mm



WOOD 55x55 boční PRN

Kat. číslo	Specifikace
SL2176	- pro m. Ø42/Ø45/40x40mm - 5x výplň Ø 12 mm - boční kotvení - příruba - 2 otvory pro kotvení 10mm



WOOD 55x55 boční PON

Kat. číslo	Specifikace
SL2177	- pro madlo Ø42,4mm - 5x výplň Ø 12 mm - boční kotvení - příruba - 2 otvory pro kotvení 10mm



WOOD 55x55 vrchní VZN

Kat. číslo	Specifikace
SL6170	- pro m. Ø42/Ø45/40x40mm - 5x výplň Ø 12 mm - horní kotvení - příruba - 2 otvory pro kotvení 10mm



WOOD 55x55 vrchní VSN

Kat. číslo	Specifikace
SL6171	- pro madlo Ø42,4mm - 5x výplň Ø 12 mm - horní kotvení - příruba - 2 otvory pro kotvení 10mm



WOOD 55x55 vrchní VRN

Kat. číslo	Specifikace
SL6172	- pro m. Ø42/Ø45/40x40mm - 5x výplň Ø 12 mm - horní kotvení - příruba - 2 otvory pro kotvení 10mm



WOOD 55x55 vrchní VON

Kat. číslo	Specifikace
SL6173	- pro madlo Ø42,4mm - 5x výplň Ø 12 mm - horní kotvení - příruba - 2 otvory pro kotvení 10mm

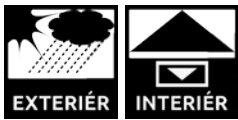
Popis

Řada sloupků SMART skleněná výplň předsazená je řadou zábradlí pro schodiště, galerie a balkónové zábradlí s předsazenou osou výplně zábradlí.

Základní sestava



Využití



Materiál



Technická specifikace

Způsob kotvení sloupku	horní - na podlahu	boční - na zeď
Délka sloupku	925 mm	1100 mm
Průměr sloupku	Ø 42,4	Ø 42,4
Pro madlo	Ø 42,4 / Ø 42 / Ø 45 / 40x40 mm	Ø 42,4 / Ø 42 / Ø 45 / 40x40 mm
Pro typ madla	nerez / dřevo	nerez / dřevo
Typ výplně	bezpečnostní sklo	bezpečnostní sklo
Síla skla	8 - 10 mm	8 - 10 mm
Materiál	nerez	nerez
Povrch	broušený zrnitost 320	broušený zrnitost 320

TIP k montáži



Držáky skla G jsou úhlově nastavitelné a umožňují montáž na schodiště v jeho sklonu

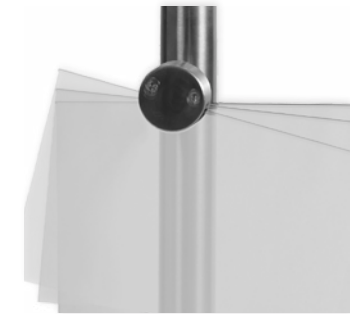
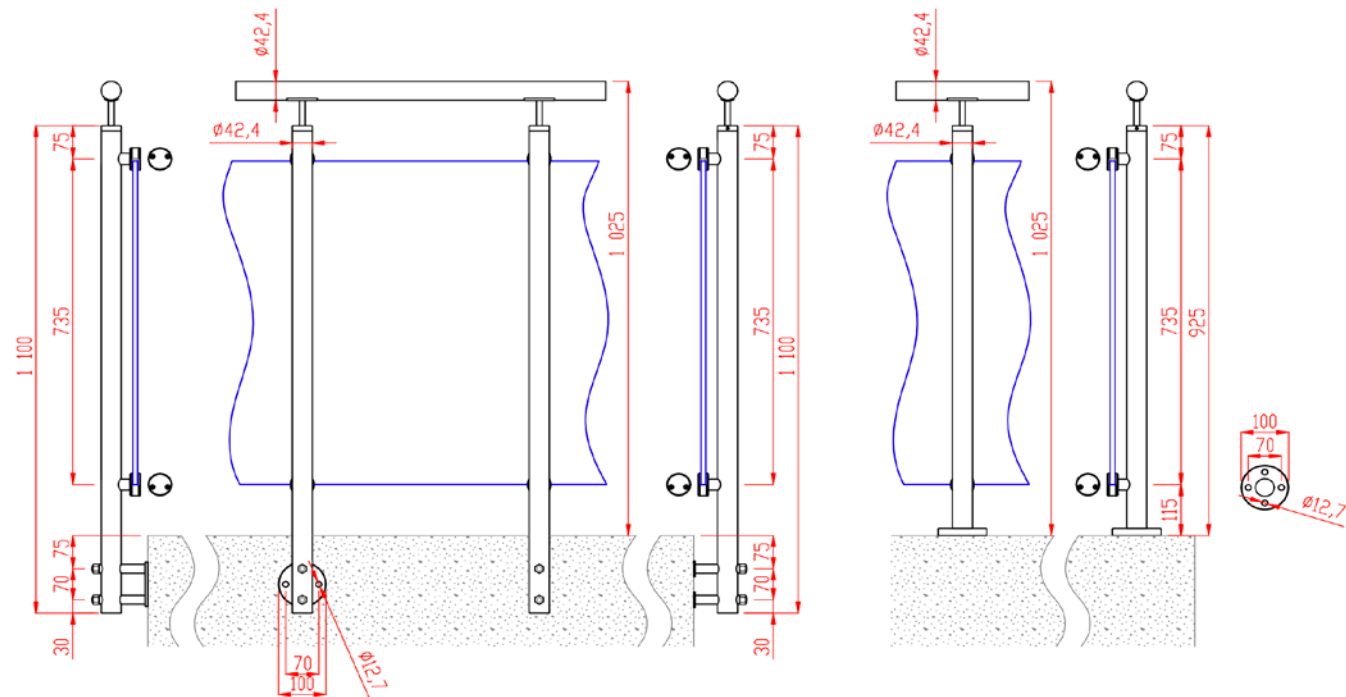


Schéma kotvení sloupků a jejich základní rozměry



Varianty modelu SMART skleněná výplň předsazená



SMART sklo před boční DFG

Kat. číslo	Specifikace
SL1301	- pro madlo Ø42,4mm - 2x držák skla - boční kotvení - distance - 2 otvory pro kotvení 12mm



SMART sklo před boční DOG

Kat. číslo	Specifikace
SL1302	- pro madlo Ø42,4mm - 2x držák skla - boční kotvení - distance - 2 otvory pro kotvení 12mm



SMART sklo před boční DSG

Kat. číslo	Specifikace
SL1303	- pro madlo Ø42,4mm - 2x držák skla - boční kotvení - distance - 2 otvory pro kotvení 12mm



SMART sklo před boční DRG

Kat. číslo	Specifikace
SL1304	- pro m. Ø42/Ø45/40x40mm - 2x držák skla - boční kotvení - distance - 2 otvory pro kotvení 12mm



SMART sklo před boční DZG

Kat. číslo	Specifikace
SL1305	- pro m. Ø42/Ø45/40x40mm - 2x držák skla - boční kotvení - distance - 2 otvory pro kotvení 12mm



SMART sklo před boční DLG

Kat. číslo	Specifikace
SL1306	- pro madlo Ø42,4mm - 2x držák skla - boční kotvení - distance - 2 otvory pro kotvení 12mm



SMART sklo před boční PFG

Kat. číslo	Specifikace
SL1311	- pro madlo Ø42,4mm - 2x držák skla - boční kotvení - příruba - 2 otvory pro kotvení 10mm



SMART sklo před boční POG

Kat. číslo	Specifikace
SL1312	- pro madlo Ø42,4mm - 2x držák skla - boční kotvení - příruba - 2 otvory pro kotvení 10mm



SMART sklo před boční PSG

Kat. číslo	Specifikace
SL1313	- pro madlo Ø42,4mm - 2x držák skla - boční kotvení - příruba - 2 otvory pro kotvení 10mm



SMART sklo před boční PRG

Kat. číslo	Specifikace
SL1314	- pro m. Ø42/Ø45/40x40mm - 2x držák skla - boční kotvení - příruba - 2 otvory pro kotvení 10mm



SMART sklo před boční PZG

Kat. číslo	Specifikace
SL1315	- pro m. Ø42/Ø45/40x40mm - 2x držák skla - boční kotvení - příruba - 2 otvory pro kotvení 10mm



SMART sklo před boční PLG

Kat. číslo	Specifikace
SL1316	- pro madlo Ø42,4mm - 2x držák skla - boční kotvení - příruba - 2 otvory pro kotvení 10mm

Varianty modelu SMART skleněná výplň předsazená



SMART sklo před vrchní VFG

Kat. číslo	Specifikace
SL5311	- pro madlo Ø42,4mm - 2x držák skla - horní kotvení - příruba - 4 otvory pro kotvení 10mm



SMART sklo před vrchní VOG

Kat. číslo	Specifikace
SL5312	- pro madlo Ø42,4mm - 2x držák skla - horní kotvení - příruba - 4 otvory pro kotvení 10mm



SMART sklo před vrchní VSG

Kat. číslo	Specifikace
SL5313	- pro madlo Ø42,4mm - 2x držák skla - horní kotvení - příruba - 4 otvory pro kotvení 10mm



SMART sklo před vrchní VRG

Kat. číslo	Specifikace
SL5314	- pro m. Ø42/Ø45/40x40mm - 2x držák skla - horní kotvení - příruba - 4 otvory pro kotvení 10mm



SMART sklo před vrchní VZG

Kat. číslo	Specifikace
SL5315	- pro m. Ø42/Ø45/40x40mm - 2x držák skla - horní kotvení - příruba - 4 otvory pro kotvení 10mm



SMART sklo před vrchní VLG

Kat. číslo	Specifikace
SL5316	- pro madlo Ø42,4mm - 5x výplň Ø 12 mm - horní kotvení - příruba - 4 otvory pro kotvení 10mm

TIP k montáži



Pro skleněnou výplň je předepsané bezpečnostní sklo. To je složené ze dvou skel a bezpečnostní fólie



Ukázky montáže



Horní kotvení na přírubu V



Mléčné sklo poskytuje soukromí



Mléčné sklo poskytuje soukromí



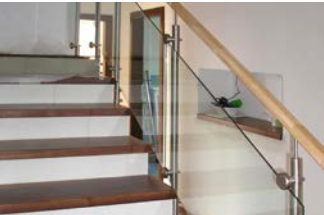
Boční kotvení na distance D



Zábradlí pro prodejny



Detail držáku skla předsazené výplně



Zábradlí pro schodiště



Detail horního kotvení na přírubu V

Ukázky montáže



Model SMART skleněná výplň předsazená je vhodná pro zábradlí balkónů a schodišť

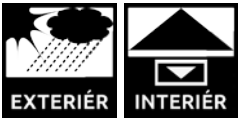
Popis

Řada sloupků SMART skleněná výplň v ose je řadou zábradlí pro schodiště, galerie a balkónové zábradlí se skleněnou výplní v ose zábradlí.

Základní sestava



Využití



Materiál



Schéma kotvení sloupků a jejich základní rozměry

Způsob kotvení sloupku	horní - na podlahu	boční - na zeď
Délka sloupku	925 mm	1100 mm
Průměr sloupku	Ø 42,5 mm	Ø 42,5 mm
Pro madlo	Ø 42,4 / Ø 42 / Ø 45 / 40x40 mm	Ø 42,4 / Ø 42 / Ø 45 / 40x40 mm
Pro typ madla	nerez / dřevo	nerez / dřevo
Typ výplně	sklo v ose	sklo v ose
Síla skla	8 - 10 mm	8 - 10 mm
Materiál	nerez	nerez
Povrch	broušený zrnitost 320	broušený zrnitost 320

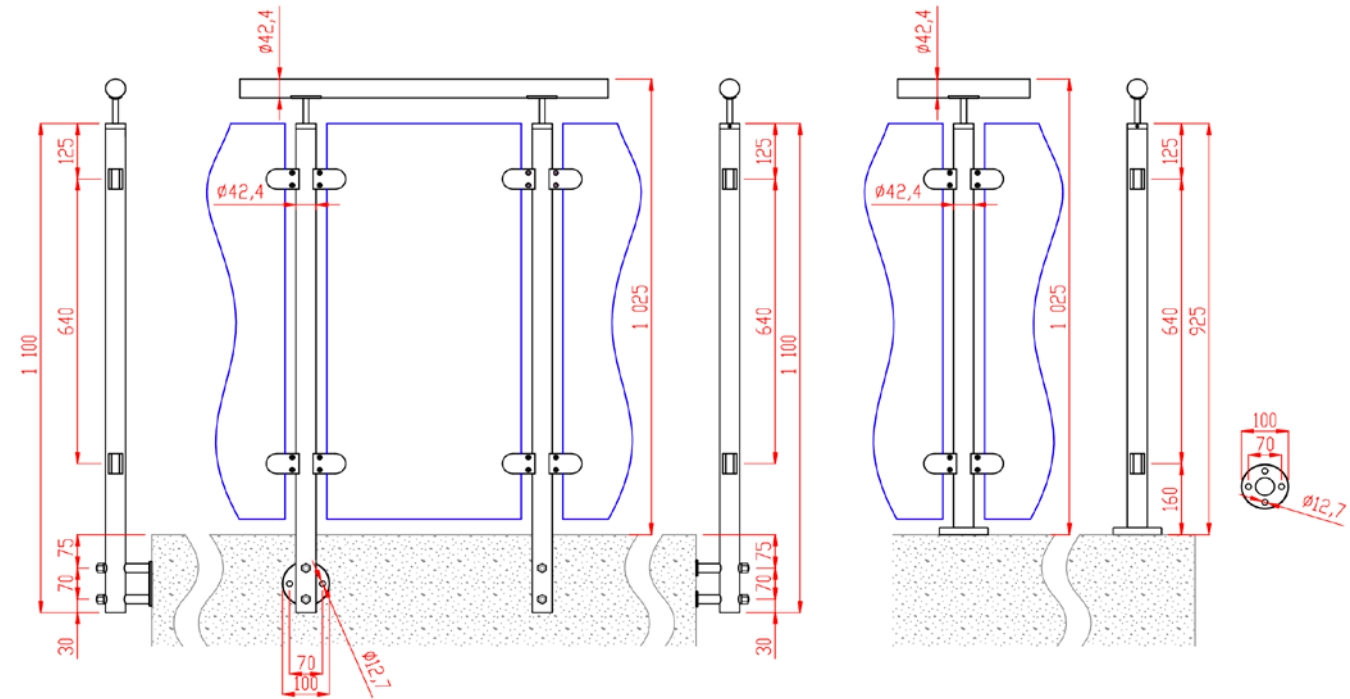
TIP k montáži



Do držáku skla G je vložena gumová podložka odpovídající síle skla. Podložky najdete straně 64



Schéma kotvení



Varianty modelu SMART skleněná výplň v ose

																			
SMART sklo v ose boční DFG kraj SMART sklo v ose boční DFG střed SMART sklo v ose boční DOG kraj SMART sklo v ose boční DOG střed																			
<table><tr><th>Kat. číslo</th><th>Specifikace</th></tr><tr><td>SL1330</td><td>- pro madlo Ø42,4mm - 2x držák skla - boční kotvení - distance - 2 otvory pro kotvení 12mm</td></tr></table>	Kat. číslo	Specifikace	SL1330	- pro madlo Ø42,4mm - 2x držák skla - boční kotvení - distance - 2 otvory pro kotvení 12mm	<table><tr><th>Kat. číslo</th><th>Specifikace</th></tr><tr><td>SL1331</td><td>- pro madlo Ø42,4mm - 4x držák skla - boční kotvení - distance - 2 otvory pro kotvení 12mm</td></tr></table>	Kat. číslo	Specifikace	SL1331	- pro madlo Ø42,4mm - 4x držák skla - boční kotvení - distance - 2 otvory pro kotvení 12mm	<table><tr><th>Kat. číslo</th><th>Specifikace</th></tr><tr><td>SL1332</td><td>- pro madlo Ø42,4mm - 2x držák skla - boční kotvení - distance - 2 otvory pro kotvení 12mm</td></tr></table>	Kat. číslo	Specifikace	SL1332	- pro madlo Ø42,4mm - 2x držák skla - boční kotvení - distance - 2 otvory pro kotvení 12mm	<table><tr><th>Kat. číslo</th><th>Specifikace</th></tr><tr><td>SL1333</td><td>- pro madlo Ø42,4mm - 4x držák skla - boční kotvení - distance - 2 otvory pro kotvení 12mm</td></tr></table>	Kat. číslo	Specifikace	SL1333	- pro madlo Ø42,4mm - 4x držák skla - boční kotvení - distance - 2 otvory pro kotvení 12mm
Kat. číslo	Specifikace																		
SL1330	- pro madlo Ø42,4mm - 2x držák skla - boční kotvení - distance - 2 otvory pro kotvení 12mm																		
Kat. číslo	Specifikace																		
SL1331	- pro madlo Ø42,4mm - 4x držák skla - boční kotvení - distance - 2 otvory pro kotvení 12mm																		
Kat. číslo	Specifikace																		
SL1332	- pro madlo Ø42,4mm - 2x držák skla - boční kotvení - distance - 2 otvory pro kotvení 12mm																		
Kat. číslo	Specifikace																		
SL1333	- pro madlo Ø42,4mm - 4x držák skla - boční kotvení - distance - 2 otvory pro kotvení 12mm																		
																			
SMART sklo v ose boční DSG kraj SMART sklo v ose boční DSG střed SMART sklo v ose boční DRG kraj SMART sklo v ose boční DRG střed																			
<table><tr><th>Kat. číslo</th><th>Specifikace</th></tr><tr><td>SL1334</td><td>- pro madlo Ø42,4mm - 2x držák skla - boční kotvení - distance - 2 otvory pro kotvení 12mm</td></tr></table>	Kat. číslo	Specifikace	SL1334	- pro madlo Ø42,4mm - 2x držák skla - boční kotvení - distance - 2 otvory pro kotvení 12mm	<table><tr><th>Kat. číslo</th><th>Specifikace</th></tr><tr><td>SL1335</td><td>- pro madlo Ø42,4mm - 4x držák skla - boční kotvení - distance - 2 otvory pro kotvení 12mm</td></tr></table>	Kat. číslo	Specifikace	SL1335	- pro madlo Ø42,4mm - 4x držák skla - boční kotvení - distance - 2 otvory pro kotvení 12mm	<table><tr><th>Kat. číslo</th><th>Specifikace</th></tr><tr><td>SL1336</td><td>- pro m. Ø42/Ø45/40x40mm - 2x držák skla - boční kotvení - distance - 2 otvory pro kotvení 12mm</td></tr></table>	Kat. číslo	Specifikace	SL1336	- pro m. Ø42/Ø45/40x40mm - 2x držák skla - boční kotvení - distance - 2 otvory pro kotvení 12mm	<table><tr><th>Kat. číslo</th><th>Specifikace</th></tr><tr><td>SL1337</td><td>- pro m. Ø42/Ø45/40x40mm - 4x držák skla - boční kotvení - distance - 2 otvory pro kotvení 12mm</td></tr></table>	Kat. číslo	Specifikace	SL1337	- pro m. Ø42/Ø45/40x40mm - 4x držák skla - boční kotvení - distance - 2 otvory pro kotvení 12mm
Kat. číslo	Specifikace																		
SL1334	- pro madlo Ø42,4mm - 2x držák skla - boční kotvení - distance - 2 otvory pro kotvení 12mm																		
Kat. číslo	Specifikace																		
SL1335	- pro madlo Ø42,4mm - 4x držák skla - boční kotvení - distance - 2 otvory pro kotvení 12mm																		
Kat. číslo	Specifikace																		
SL1336	- pro m. Ø42/Ø45/40x40mm - 2x držák skla - boční kotvení - distance - 2 otvory pro kotvení 12mm																		
Kat. číslo	Specifikace																		
SL1337	- pro m. Ø42/Ø45/40x40mm - 4x držák skla - boční kotvení - distance - 2 otvory pro kotvení 12mm																		
																			
SMART sklo v ose boční DZG kraj SMART sklo v ose boční DZG střed SMART sklo v ose boční DLG kraj SMART sklo v ose boční DLG střed																			
<table><tr><th>Kat. číslo</th><th>Specifikace</th></tr><tr><td>SL1338</td><td>- pro m. Ø42/Ø45/40x40mm - 2x držák skla - boční kotvení - distance - 2 otvory pro kotvení 12mm</td></tr></table>	Kat. číslo	Specifikace	SL1338	- pro m. Ø42/Ø45/40x40mm - 2x držák skla - boční kotvení - distance - 2 otvory pro kotvení 12mm	<table><tr><th>Kat. číslo</th><th>Specifikace</th></tr><tr><td>SL1339</td><td>- pro m. Ø42/Ø45/40x40mm - 4x držák skla - boční kotvení - distance - 2 otvory pro kotvení 12mm</td></tr></table>	Kat. číslo	Specifikace	SL1339	- pro m. Ø42/Ø45/40x40mm - 4x držák skla - boční kotvení - distance - 2 otvory pro kotvení 12mm	<table><tr><th>Kat. číslo</th><th>Specifikace</th></tr><tr><td>SL1340</td><td>- pro madlo Ø42,4mm - 2x držák skla - boční kotvení - distance - 2 otvory pro kotvení 12mm</td></tr></table>	Kat. číslo	Specifikace	SL1340	- pro madlo Ø42,4mm - 2x držák skla - boční kotvení - distance - 2 otvory pro kotvení 12mm	<table><tr><th>Kat. číslo</th><th>Specifikace</th></tr><tr><td>SL1341</td><td>- pro madlo Ø42,4mm - 4x držák skla - boční kotvení - distance - 2 otvory pro kotvení 12mm</td></tr></table>	Kat. číslo	Specifikace	SL1341	- pro madlo Ø42,4mm - 4x držák skla - boční kotvení - distance - 2 otvory pro kotvení 12mm
Kat. číslo	Specifikace																		
SL1338	- pro m. Ø42/Ø45/40x40mm - 2x držák skla - boční kotvení - distance - 2 otvory pro kotvení 12mm																		
Kat. číslo	Specifikace																		
SL1339	- pro m. Ø42/Ø45/40x40mm - 4x držák skla - boční kotvení - distance - 2 otvory pro kotvení 12mm																		
Kat. číslo	Specifikace																		
SL1340	- pro madlo Ø42,4mm - 2x držák skla - boční kotvení - distance - 2 otvory pro kotvení 12mm																		
Kat. číslo	Specifikace																		
SL1341	- pro madlo Ø42,4mm - 4x držák skla - boční kotvení - distance - 2 otvory pro kotvení 12mm																		

Varianty modelu SMART skleněná výplň v ose

SMART sklo v ose boční PFG kraj	SMART sklo v ose boční PFG střed	SMART sklo v ose boční POG kraj	SMART sklo v ose boční POG střed																
<table><tr><th>Kat. číslo</th><th>Specifikace</th></tr><tr><td>SL1350</td><td>- pro madlo Ø42,4mm - 2x držák skla - boční kotvení - příruba - 2otvory pro kotvení 10mm</td></tr></table>	Kat. číslo	Specifikace	SL1350	- pro madlo Ø42,4mm - 2x držák skla - boční kotvení - příruba - 2otvory pro kotvení 10mm	<table><tr><th>Kat. číslo</th><th>Specifikace</th></tr><tr><td>SL1351</td><td>- pro madlo Ø42,4mm - 4x držák skla - boční kotvení - příruba - 2 otvory pro kotvení 10mm</td></tr></table>	Kat. číslo	Specifikace	SL1351	- pro madlo Ø42,4mm - 4x držák skla - boční kotvení - příruba - 2 otvory pro kotvení 10mm	<table><tr><th>Kat. číslo</th><th>Specifikace</th></tr><tr><td>SL1352</td><td>- pro madlo Ø42,4mm - 2x držák skla - boční kotvení - příruba - 2 otvory pro kotvení 10mm</td></tr></table>	Kat. číslo	Specifikace	SL1352	- pro madlo Ø42,4mm - 2x držák skla - boční kotvení - příruba - 2 otvory pro kotvení 10mm	<table><tr><th>Kat. číslo</th><th>Specifikace</th></tr><tr><td>SL1353</td><td>- pro madlo Ø42,4mm - 4x držák skla - boční kotvení - příruba - 2 otvory pro kotvení 10mm</td></tr></table>	Kat. číslo	Specifikace	SL1353	- pro madlo Ø42,4mm - 4x držák skla - boční kotvení - příruba - 2 otvory pro kotvení 10mm
Kat. číslo	Specifikace																		
SL1350	- pro madlo Ø42,4mm - 2x držák skla - boční kotvení - příruba - 2otvory pro kotvení 10mm																		
Kat. číslo	Specifikace																		
SL1351	- pro madlo Ø42,4mm - 4x držák skla - boční kotvení - příruba - 2 otvory pro kotvení 10mm																		
Kat. číslo	Specifikace																		
SL1352	- pro madlo Ø42,4mm - 2x držák skla - boční kotvení - příruba - 2 otvory pro kotvení 10mm																		
Kat. číslo	Specifikace																		
SL1353	- pro madlo Ø42,4mm - 4x držák skla - boční kotvení - příruba - 2 otvory pro kotvení 10mm																		
SMART sklo v ose boční PSG kraj	SMART sklo v ose boční PSG střed	SMART sklo v ose boční PRG kraj	SMART sklo v ose boční PRG střed																
<table><tr><th>Kat. číslo</th><th>Specifikace</th></tr><tr><td>SL1354</td><td>- pro madlo Ø42,4mm - 2x držák skla - boční kotvení - příruba - 2 otvory pro kotvení 10mm</td></tr></table>	Kat. číslo	Specifikace	SL1354	- pro madlo Ø42,4mm - 2x držák skla - boční kotvení - příruba - 2 otvory pro kotvení 10mm	<table><tr><th>Kat. číslo</th><th>Specifikace</th></tr><tr><td>SL1355</td><td>- pro madlo Ø42,4mm - 4x držák skla - boční kotvení - příruba - 2 otvory pro kotvení 10mm</td></tr></table>	Kat. číslo	Specifikace	SL1355	- pro madlo Ø42,4mm - 4x držák skla - boční kotvení - příruba - 2 otvory pro kotvení 10mm	<table><tr><th>Kat. číslo</th><th>Specifikace</th></tr><tr><td>SL1356</td><td>- pro m. Ø42/Ø45/40x40mm - 2x držák skla - boční kotvení - příruba - 4 otvory pro kotvení 10mm</td></tr></table>	Kat. číslo	Specifikace	SL1356	- pro m. Ø42/Ø45/40x40mm - 2x držák skla - boční kotvení - příruba - 4 otvory pro kotvení 10mm	<table><tr><th>Kat. číslo</th><th>Specifikace</th></tr><tr><td>SL1357</td><td>- pro m. Ø42/Ø45/40x40mm - 4x držák skla - boční kotvení - příruba - 2 otvory pro kotvení 10mm</td></tr></table>	Kat. číslo	Specifikace	SL1357	- pro m. Ø42/Ø45/40x40mm - 4x držák skla - boční kotvení - příruba - 2 otvory pro kotvení 10mm
Kat. číslo	Specifikace																		
SL1354	- pro madlo Ø42,4mm - 2x držák skla - boční kotvení - příruba - 2 otvory pro kotvení 10mm																		
Kat. číslo	Specifikace																		
SL1355	- pro madlo Ø42,4mm - 4x držák skla - boční kotvení - příruba - 2 otvory pro kotvení 10mm																		
Kat. číslo	Specifikace																		
SL1356	- pro m. Ø42/Ø45/40x40mm - 2x držák skla - boční kotvení - příruba - 4 otvory pro kotvení 10mm																		
Kat. číslo	Specifikace																		
SL1357	- pro m. Ø42/Ø45/40x40mm - 4x držák skla - boční kotvení - příruba - 2 otvory pro kotvení 10mm																		
SMART sklo v ose boční PZG kraj	SMART sklo v ose boční PZG střed	SMART sklo v ose boční PLG kraj	SMART sklo v ose boční PLG střed																
<table><tr><th>Kat. číslo</th><th>Specifikace</th></tr><tr><td>SL1358</td><td>- pro m. Ø42/Ø45/40x40mm - 2x držák skla - boční kotvení - příruba - 2 otvory pro kotvení 10mm</td></tr></table>	Kat. číslo	Specifikace	SL1358	- pro m. Ø42/Ø45/40x40mm - 2x držák skla - boční kotvení - příruba - 2 otvory pro kotvení 10mm	<table><tr><th>Kat. číslo</th><th>Specifikace</th></tr><tr><td>SL1359</td><td>- pro m. Ø42/Ø45/40x40mm - 4x držák skla - boční kotvení - příruba - 2 otvory pro kotvení 10mm</td></tr></table>	Kat. číslo	Specifikace	SL1359	- pro m. Ø42/Ø45/40x40mm - 4x držák skla - boční kotvení - příruba - 2 otvory pro kotvení 10mm	<table><tr><th>Kat. číslo</th><th>Specifikace</th></tr><tr><td>SL1360</td><td>- pro madlo Ø42,4mm - 2x držák skla - boční kotvení - příruba - 2 otvory pro kotvení 10mm</td></tr></table>	Kat. číslo	Specifikace	SL1360	- pro madlo Ø42,4mm - 2x držák skla - boční kotvení - příruba - 2 otvory pro kotvení 10mm	<table><tr><th>Kat. číslo</th><th>Specifikace</th></tr><tr><td>SL1361</td><td>- pro madlo Ø42,4mm - 4x držák skla - boční kotvení - příruba - 2 otvory pro kotvení 10mm</td></tr></table>	Kat. číslo	Specifikace	SL1361	- pro madlo Ø42,4mm - 4x držák skla - boční kotvení - příruba - 2 otvory pro kotvení 10mm
Kat. číslo	Specifikace																		
SL1358	- pro m. Ø42/Ø45/40x40mm - 2x držák skla - boční kotvení - příruba - 2 otvory pro kotvení 10mm																		
Kat. číslo	Specifikace																		
SL1359	- pro m. Ø42/Ø45/40x40mm - 4x držák skla - boční kotvení - příruba - 2 otvory pro kotvení 10mm																		
Kat. číslo	Specifikace																		
SL1360	- pro madlo Ø42,4mm - 2x držák skla - boční kotvení - příruba - 2 otvory pro kotvení 10mm																		
Kat. číslo	Specifikace																		
SL1361	- pro madlo Ø42,4mm - 4x držák skla - boční kotvení - příruba - 2 otvory pro kotvení 10mm																		

Varianty modelu SMART skleněná výplň v ose

SMART sklo v ose vrchní VFG kraj SMART sklo v ose vrchní VFG střed SMART sklo v ose vrchní VOG kraj SMART sklo v ose vrchní VOG střed																			
<table><tr><th>Kat. číslo</th><th>Specifikace</th></tr><tr><td>SL5330</td><td>- pro madlo Ø42,4mm - 2x držák skla - horní kotvení - příruba - 4 otvory pro kotvení 10mm</td></tr></table>	Kat. číslo	Specifikace	SL5330	- pro madlo Ø42,4mm - 2x držák skla - horní kotvení - příruba - 4 otvory pro kotvení 10mm	<table><tr><th>Kat. číslo</th><th>Specifikace</th></tr><tr><td>SL5331</td><td>- pro madlo Ø42,4mm - 4x držák skla - horní kotvení - příruba - 4 otvory pro kotvení 10mm</td></tr></table>	Kat. číslo	Specifikace	SL5331	- pro madlo Ø42,4mm - 4x držák skla - horní kotvení - příruba - 4 otvory pro kotvení 10mm	<table><tr><th>Kat. číslo</th><th>Specifikace</th></tr><tr><td>SL5332</td><td>- pro madlo Ø42,4mm - 2x držák skla - horní kotvení - příruba - 4 otvory pro kotvení 10mm</td></tr></table>	Kat. číslo	Specifikace	SL5332	- pro madlo Ø42,4mm - 2x držák skla - horní kotvení - příruba - 4 otvory pro kotvení 10mm	<table><tr><th>Kat. číslo</th><th>Specifikace</th></tr><tr><td>SL5333</td><td>- pro madlo Ø42,4mm - 4x držák skla - horní kotvení - příruba - 4 otvory pro kotvení 10mm</td></tr></table>	Kat. číslo	Specifikace	SL5333	- pro madlo Ø42,4mm - 4x držák skla - horní kotvení - příruba - 4 otvory pro kotvení 10mm
Kat. číslo	Specifikace																		
SL5330	- pro madlo Ø42,4mm - 2x držák skla - horní kotvení - příruba - 4 otvory pro kotvení 10mm																		
Kat. číslo	Specifikace																		
SL5331	- pro madlo Ø42,4mm - 4x držák skla - horní kotvení - příruba - 4 otvory pro kotvení 10mm																		
Kat. číslo	Specifikace																		
SL5332	- pro madlo Ø42,4mm - 2x držák skla - horní kotvení - příruba - 4 otvory pro kotvení 10mm																		
Kat. číslo	Specifikace																		
SL5333	- pro madlo Ø42,4mm - 4x držák skla - horní kotvení - příruba - 4 otvory pro kotvení 10mm																		
SMART sklo v ose vrchní VSG kraj SMART sklo v ose vrchní VSG střed SMART sklo v ose vrchní VRG kraj SMART sklo v ose vrchní VRG střed																			
<table><tr><th>Kat. číslo</th><th>Specifikace</th></tr><tr><td>SL5334</td><td>- pro madlo Ø42,4mm - 2x držák skla - horní kotvení - příruba - 4 otvory pro kotvení 10mm</td></tr></table>	Kat. číslo	Specifikace	SL5334	- pro madlo Ø42,4mm - 2x držák skla - horní kotvení - příruba - 4 otvory pro kotvení 10mm	<table><tr><th>Kat. číslo</th><th>Specifikace</th></tr><tr><td>SL5335</td><td>- pro madlo Ø42,4mm - 4x držák skla - horní kotvení - příruba - 4 otvory pro kotvení 10mm</td></tr></table>	Kat. číslo	Specifikace	SL5335	- pro madlo Ø42,4mm - 4x držák skla - horní kotvení - příruba - 4 otvory pro kotvení 10mm	<table><tr><th>Kat. číslo</th><th>Specifikace</th></tr><tr><td>SL5336</td><td>- pro m. Ø42/Ø45/40x40mm - 2x držák skla - horní kotvení - příruba - 4 otvory pro kotvení 10mm</td></tr></table>	Kat. číslo	Specifikace	SL5336	- pro m. Ø42/Ø45/40x40mm - 2x držák skla - horní kotvení - příruba - 4 otvory pro kotvení 10mm	<table><tr><th>Kat. číslo</th><th>Specifikace</th></tr><tr><td>SL5337</td><td>- pro m. Ø42/Ø45/40x40mm - 4x držák skla - horní kotvení - příruba - 4 otvory pro kotvení 10mm</td></tr></table>	Kat. číslo	Specifikace	SL5337	- pro m. Ø42/Ø45/40x40mm - 4x držák skla - horní kotvení - příruba - 4 otvory pro kotvení 10mm
Kat. číslo	Specifikace																		
SL5334	- pro madlo Ø42,4mm - 2x držák skla - horní kotvení - příruba - 4 otvory pro kotvení 10mm																		
Kat. číslo	Specifikace																		
SL5335	- pro madlo Ø42,4mm - 4x držák skla - horní kotvení - příruba - 4 otvory pro kotvení 10mm																		
Kat. číslo	Specifikace																		
SL5336	- pro m. Ø42/Ø45/40x40mm - 2x držák skla - horní kotvení - příruba - 4 otvory pro kotvení 10mm																		
Kat. číslo	Specifikace																		
SL5337	- pro m. Ø42/Ø45/40x40mm - 4x držák skla - horní kotvení - příruba - 4 otvory pro kotvení 10mm																		
SMART sklo v ose vrchní VZG kraj SMART sklo v ose vrchní VZG střed SMART sklo v ose vrchní VLG kraj SMART sklo v ose vrchní VLG střed																			
<table><tr><th>Kat. číslo</th><th>Specifikace</th></tr><tr><td>SL5338</td><td>- pro m. Ø42/Ø45/40x40mm - 2x držák skla - horní kotvení - příruba - 4 otvory pro kotvení 10mm</td></tr></table>	Kat. číslo	Specifikace	SL5338	- pro m. Ø42/Ø45/40x40mm - 2x držák skla - horní kotvení - příruba - 4 otvory pro kotvení 10mm	<table><tr><th>Kat. číslo</th><th>Specifikace</th></tr><tr><td>SL5339</td><td>- pro m. Ø42/Ø45/40x40mm - 4x držák skla - horní kotvení - příruba - 4 otvory pro kotvení 10mm</td></tr></table>	Kat. číslo	Specifikace	SL5339	- pro m. Ø42/Ø45/40x40mm - 4x držák skla - horní kotvení - příruba - 4 otvory pro kotvení 10mm	<table><tr><th>Kat. číslo</th><th>Specifikace</th></tr><tr><td>SL5340</td><td>- pro madlo Ø42,4mm - 2x držák skla - horní kotvení - příruba - 4 otvory pro kotvení 10mm</td></tr></table>	Kat. číslo	Specifikace	SL5340	- pro madlo Ø42,4mm - 2x držák skla - horní kotvení - příruba - 4 otvory pro kotvení 10mm	<table><tr><th>Kat. číslo</th><th>Specifikace</th></tr><tr><td>SL5341</td><td>- pro madlo Ø42,4mm - 4x držák skla - horní kotvení - příruba - 4 otvory pro kotvení 10mm</td></tr></table>	Kat. číslo	Specifikace	SL5341	- pro madlo Ø42,4mm - 4x držák skla - horní kotvení - příruba - 4 otvory pro kotvení 10mm
Kat. číslo	Specifikace																		
SL5338	- pro m. Ø42/Ø45/40x40mm - 2x držák skla - horní kotvení - příruba - 4 otvory pro kotvení 10mm																		
Kat. číslo	Specifikace																		
SL5339	- pro m. Ø42/Ø45/40x40mm - 4x držák skla - horní kotvení - příruba - 4 otvory pro kotvení 10mm																		
Kat. číslo	Specifikace																		
SL5340	- pro madlo Ø42,4mm - 2x držák skla - horní kotvení - příruba - 4 otvory pro kotvení 10mm																		
Kat. číslo	Specifikace																		
SL5341	- pro madlo Ø42,4mm - 4x držák skla - horní kotvení - příruba - 4 otvory pro kotvení 10mm																		

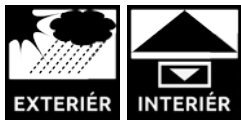
Popis

Řada sloupků KVADRAT 40x40 skleněná výplň v ose je řadou pro schodiště, galerie a balkónové zábradlí. Skleněná výplň je vedena v ose zábradlí.

Základní sestava



Využití



Materiál



Technická specifikace

Způsob kotvení sloupku	horní - na podlahu	boční - na zeď
Délka sloupku	925 mm	1100 mm
Průměr sloupku	40x40 mm	40x40 mm
Pro madlo	Ø 42,4 / Ø 42 / Ø 45 / 40x40 mm	Ø 42,4 / Ø 42 / Ø 45 / 40x40 mm
Pro typ madla	nerez / dřevo	nerez / dřevo
Typ výplně	sklo v ose	sklo v ose
Síla skla	8 - 10 mm	8 - 10 mm
Materiál	nerez	nerez
Povrch	broušený zrnitost 320	broušený zrnitost 320

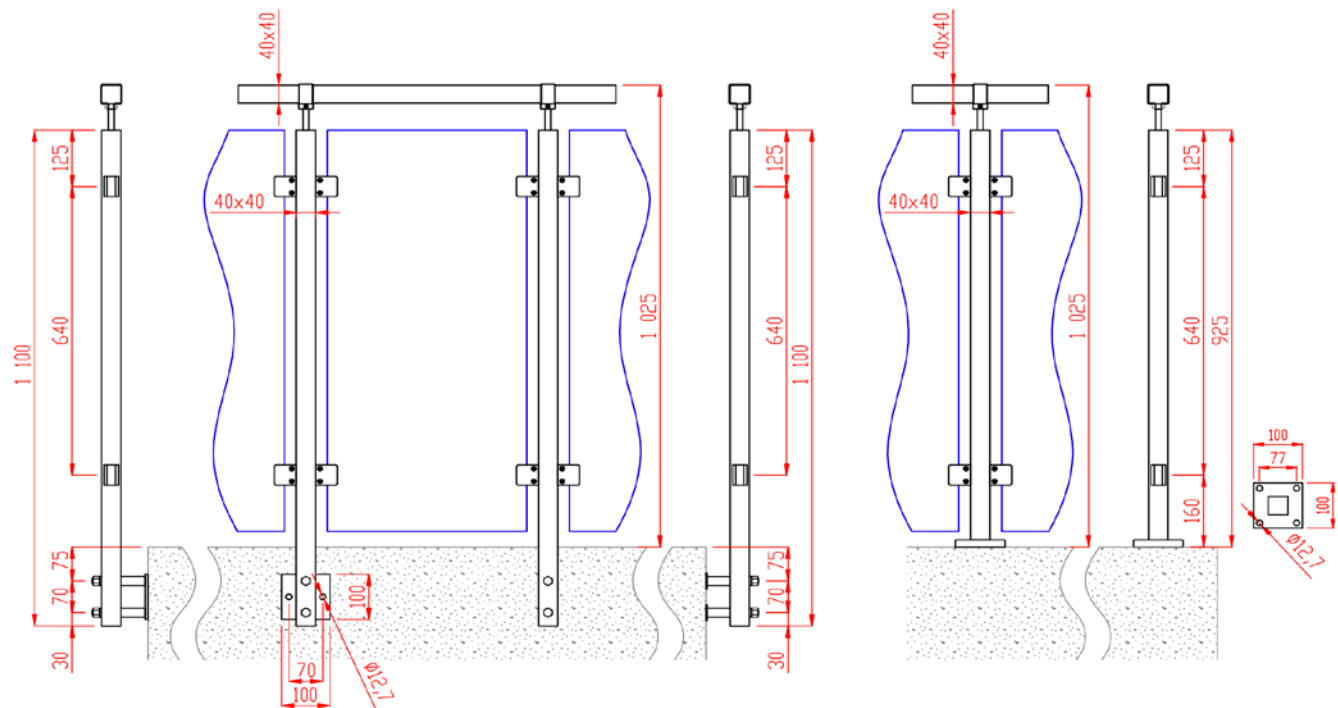
TIP k montáži



Do držáku skla G je vložena gumová podložka odpovídající síle skla. Podložky najdete straně 64



Schéma kotvení sloupků a jejich základní rozměry



Varianty modelu KVADRAT 40x40 skleněná výplň v ose



KVADRAT 40x40 boční DFG kraj

Kat. číslo	Specifikace
SL2301	- pro madlo Ø42,4mm - 2x držák skla - boční kotvení - distance - 2 otvory pro kotvení 12mm



KVADRAT 40x40 boční DFG střed

Kat. číslo	Specifikace
SL2302	- pro madlo Ø42,4mm - 4x držák skla - boční kotvení - distance - 2 otvory pro kotvení 12mm



KVADRAT 40x40 boční DOG kraj

Kat. číslo	Specifikace
SL2303	- pro madlo Ø42,4mm - 2x držák skla - boční kotvení - distance - 2 otvory pro kotvení 12mm



KVADRAT 40x40 boční DOG střed

Kat. číslo	Specifikace
SL2304	- pro madlo Ø42,4mm - 4x držák skla - boční kotvení - distance - 2 otvory pro kotvení 12mm



KVADRAT 40x40 boční DRG kraj

Kat. číslo	Specifikace
SL2305	- pro m. Ø42/Ø45/40x40mm - 2x držák skla - boční kotvení - distance - 2 otvory pro kotvení 12mm



KVADRAT 40x40 boční DRG střed

Kat. číslo	Specifikace
SL2306	- pro m. Ø42/Ø45/40x40mm - 4x držák skla - boční kotvení - distance - 2 otvory pro kotvení 12mm



KVADRAT 40x40 boční DMG kraj

Kat. číslo	Specifikace
SL2307	- pro madlo 40x40mm - 2x držák skla - boční kotvení - distance - 2 otvory pro kotvení 12mm



KVADRAT 40x40 boční DMG střed

Kat. číslo	Specifikace
SL2308	- pro madlo 40x40mm - 4x držák skla - boční kotvení - distance - 2 otvory pro kotvení 12mm



KVADRAT 40x40 boční DHG kraj

Kat. číslo	Specifikace
SL2309	- pro madlo 40x40mm - 2x držák skla - boční kotvení - distance - 2 otvory pro kotvení 12mm



KVADRAT 40x40 boční DHG střed

Kat. číslo	Specifikace
SL2310	- pro madlo 40x40mm - 4x držák skla - boční kotvení - distance - 2 otvory pro kotvení 12mm



KVADRAT 40x40 boční PFG kraj

Kat. číslo	Specifikace
SL2320	- pro madlo Ø42,4mm - 2x držák skla - boční kotvení - příruba - 2 otvory pro kotvení 10mm



KVADRAT 40x40 boční PFG střed

Kat. číslo	Specifikace
SL2321	- pro madlo Ø42,4mm - 4x držák skla - boční kotvení - příruba - 2 otvory pro kotvení 10mm

Varianty modelu KVADRAT 40x40 skleněná výplň v ose

																			
KVADRAT 40x40 boční POG kraj		KVADRAT 40x40 boční POG střed																	
<table><tr><th>Kat. číslo</th><th>Specifikace</th></tr><tr><td>SL2322</td><td>- pro madlo Ø42,4mm - 2x držák skla - boční kotvení - příruba - 2otvory pro kotvení 10mm</td></tr></table>	Kat. číslo	Specifikace	SL2322	- pro madlo Ø42,4mm - 2x držák skla - boční kotvení - příruba - 2otvory pro kotvení 10mm	<table><tr><th>Kat. číslo</th><th>Specifikace</th></tr><tr><td>SL2323</td><td>- pro madlo Ø42,4mm - 4x držák skla - boční kotvení - příruba - 2 otvory pro kotvení 10mm</td></tr></table>	Kat. číslo	Specifikace	SL2323	- pro madlo Ø42,4mm - 4x držák skla - boční kotvení - příruba - 2 otvory pro kotvení 10mm	<table><tr><th>Kat. číslo</th><th>Specifikace</th></tr><tr><td>SL2324</td><td>- pro m. Ø42/Ø45/40x40mm - 2x držák skla - boční kotvení - příruba - 2 otvory pro kotvení 10mm</td></tr></table>	Kat. číslo	Specifikace	SL2324	- pro m. Ø42/Ø45/40x40mm - 2x držák skla - boční kotvení - příruba - 2 otvory pro kotvení 10mm	<table><tr><th>Kat. číslo</th><th>Specifikace</th></tr><tr><td>SL2325</td><td>- pro m. Ø42/Ø45/40x40mm - 4x držák skla - boční kotvení - příruba - 2 otvory pro kotvení 10mm</td></tr></table>	Kat. číslo	Specifikace	SL2325	- pro m. Ø42/Ø45/40x40mm - 4x držák skla - boční kotvení - příruba - 2 otvory pro kotvení 10mm
Kat. číslo	Specifikace																		
SL2322	- pro madlo Ø42,4mm - 2x držák skla - boční kotvení - příruba - 2otvory pro kotvení 10mm																		
Kat. číslo	Specifikace																		
SL2323	- pro madlo Ø42,4mm - 4x držák skla - boční kotvení - příruba - 2 otvory pro kotvení 10mm																		
Kat. číslo	Specifikace																		
SL2324	- pro m. Ø42/Ø45/40x40mm - 2x držák skla - boční kotvení - příruba - 2 otvory pro kotvení 10mm																		
Kat. číslo	Specifikace																		
SL2325	- pro m. Ø42/Ø45/40x40mm - 4x držák skla - boční kotvení - příruba - 2 otvory pro kotvení 10mm																		
																			
KVADRAT 40x40 boční PMG kraj		KVADRAT 40x40 boční PMG střed																	
<table><tr><th>Kat. číslo</th><th>Specifikace</th></tr><tr><td>SL2326</td><td>- pro madlo 40x40mm - 2x držák skla - boční kotvení - příruba - 2 otvory pro kotvení 10mm</td></tr></table>	Kat. číslo	Specifikace	SL2326	- pro madlo 40x40mm - 2x držák skla - boční kotvení - příruba - 2 otvory pro kotvení 10mm	<table><tr><th>Kat. číslo</th><th>Specifikace</th></tr><tr><td>SL2327</td><td>- pro madlo 40x40mm - 4x držák skla - boční kotvení - příruba - 2 otvory pro kotvení 10mm</td></tr></table>	Kat. číslo	Specifikace	SL2327	- pro madlo 40x40mm - 4x držák skla - boční kotvení - příruba - 2 otvory pro kotvení 10mm	<table><tr><th>Kat. číslo</th><th>Specifikace</th></tr><tr><td>SL2328</td><td>- pro madlo 40x40mm - 2x držák skla - boční kotvení - příruba - 4 otvory pro kotvení 10mm</td></tr></table>	Kat. číslo	Specifikace	SL2328	- pro madlo 40x40mm - 2x držák skla - boční kotvení - příruba - 4 otvory pro kotvení 10mm	<table><tr><th>Kat. číslo</th><th>Specifikace</th></tr><tr><td>SL2329</td><td>- pro madlo 40x40mm - 4x držák skla - boční kotvení - příruba - 2 otvory pro kotvení 10mm</td></tr></table>	Kat. číslo	Specifikace	SL2329	- pro madlo 40x40mm - 4x držák skla - boční kotvení - příruba - 2 otvory pro kotvení 10mm
Kat. číslo	Specifikace																		
SL2326	- pro madlo 40x40mm - 2x držák skla - boční kotvení - příruba - 2 otvory pro kotvení 10mm																		
Kat. číslo	Specifikace																		
SL2327	- pro madlo 40x40mm - 4x držák skla - boční kotvení - příruba - 2 otvory pro kotvení 10mm																		
Kat. číslo	Specifikace																		
SL2328	- pro madlo 40x40mm - 2x držák skla - boční kotvení - příruba - 4 otvory pro kotvení 10mm																		
Kat. číslo	Specifikace																		
SL2329	- pro madlo 40x40mm - 4x držák skla - boční kotvení - příruba - 2 otvory pro kotvení 10mm																		
																			
KVADRAT 40x40 vrchní VFG kraj		KVADRAT 40x40 vrchní VFG střed																	
<table><tr><th>Kat. číslo</th><th>Specifikace</th></tr><tr><td>SL6301</td><td>- pro madlo Ø42,4mm - 2x držák skla - horní kotvení - příruba - 4 otvory pro kotvení 10mm</td></tr></table>	Kat. číslo	Specifikace	SL6301	- pro madlo Ø42,4mm - 2x držák skla - horní kotvení - příruba - 4 otvory pro kotvení 10mm	<table><tr><th>Kat. číslo</th><th>Specifikace</th></tr><tr><td>SL6302</td><td>- pro madlo Ø42,4mm - 4x držák skla - horní kotvení - příruba - 4 otvory pro kotvení 10mm</td></tr></table>	Kat. číslo	Specifikace	SL6302	- pro madlo Ø42,4mm - 4x držák skla - horní kotvení - příruba - 4 otvory pro kotvení 10mm	<table><tr><th>Kat. číslo</th><th>Specifikace</th></tr><tr><td>SL6303</td><td>- pro madlo Ø42,4mm - 2x držák skla - horní kotvení - příruba - 4 otvory pro kotvení 10mm</td></tr></table>	Kat. číslo	Specifikace	SL6303	- pro madlo Ø42,4mm - 2x držák skla - horní kotvení - příruba - 4 otvory pro kotvení 10mm	<table><tr><th>Kat. číslo</th><th>Specifikace</th></tr><tr><td>SL6304</td><td>- pro madlo Ø42,4mm - 4x držák skla - horní kotvení - příruba - 4 otvory pro kotvení 10mm</td></tr></table>	Kat. číslo	Specifikace	SL6304	- pro madlo Ø42,4mm - 4x držák skla - horní kotvení - příruba - 4 otvory pro kotvení 10mm
Kat. číslo	Specifikace																		
SL6301	- pro madlo Ø42,4mm - 2x držák skla - horní kotvení - příruba - 4 otvory pro kotvení 10mm																		
Kat. číslo	Specifikace																		
SL6302	- pro madlo Ø42,4mm - 4x držák skla - horní kotvení - příruba - 4 otvory pro kotvení 10mm																		
Kat. číslo	Specifikace																		
SL6303	- pro madlo Ø42,4mm - 2x držák skla - horní kotvení - příruba - 4 otvory pro kotvení 10mm																		
Kat. číslo	Specifikace																		
SL6304	- pro madlo Ø42,4mm - 4x držák skla - horní kotvení - příruba - 4 otvory pro kotvení 10mm																		

Varianty modelu KVADRAT 40x40 skleněná výplň v ose

KVADRAT 40x40 vrchní VRG kraj

Kat. číslo	Specifikace
SL6305	- pro m. Ø42/Ø45/40x40mm - 2x držák skla - horní kotvení - příruba - 4 otvory pro kotvení 10mm

KVADRAT 40x40 vrchní VRG střed

Kat. číslo	Specifikace
SL6306	- pro m. Ø42/Ø45/40x40mm - 4x držák skla - horní kotvení - příruba - 4 otvory pro kotvení 10mm

KVADRAT 40x40 vrchní VMG kraj

Kat. číslo	Specifikace
SL6307	- pro madlo 40x40mm - 2x držák skla - horní kotvení - příruba - 4 otvory pro kotvení 10mm

KVADRAT 40x40 vrchní VMG střed

Kat. číslo	Specifikace
SL6308	- pro madlo 40x40mm - 4x držák skla - horní kotvení - příruba - 4 otvory pro kotvení 10mm

KVADRAT 40x40 vrchní VHG kraj

Kat. číslo	Specifikace
SL6309	- pro madlo 40x40mm - 2x držák skla - horní kotvení - příruba - 4 otvory pro kotvení 10mm

KVADRAT 40x40 vrchní VHG střed

Kat. číslo	Specifikace
SL6310	- pro madlo 40x40mm - 4x držák skla - horní kotvení - příruba - 4 otvory pro kotvení 10mm

TIP k montáži

Pro skleněnou výplň je předepsané bezpečnostní sklo. To je složeno ze dvou skel a bezpečnostní fólie

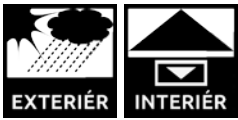
Popis

Řada sloupků zábradlí KVADRAT NATUR 40x40 skleněná výplň v ose je řadou zábradlí pro schodiště a galerie v interiéru i exteriéru. Výplň je vedená v ose.

Základní sestava



Využití



Materiál



Technická specifikace

Způsob kotvení sloupku	horní - na podlahu	boční - na zeď
Délka sloupku	925 mm	1100 mm
Průměr sloupku	40x40 mm	40x40 mm
Pro madlo	40x40 mm	40x40 mm
Pro typ madla	nerez / dřevo	nerez / dřevo
Typ výplně	sklo v ose	sklo v ose
Síla skla	8 - 10 mm	8 - 10 mm
Materiál	nerez	nerez
Povrch	broušený zrnitost 320	broušený zrnitost 320

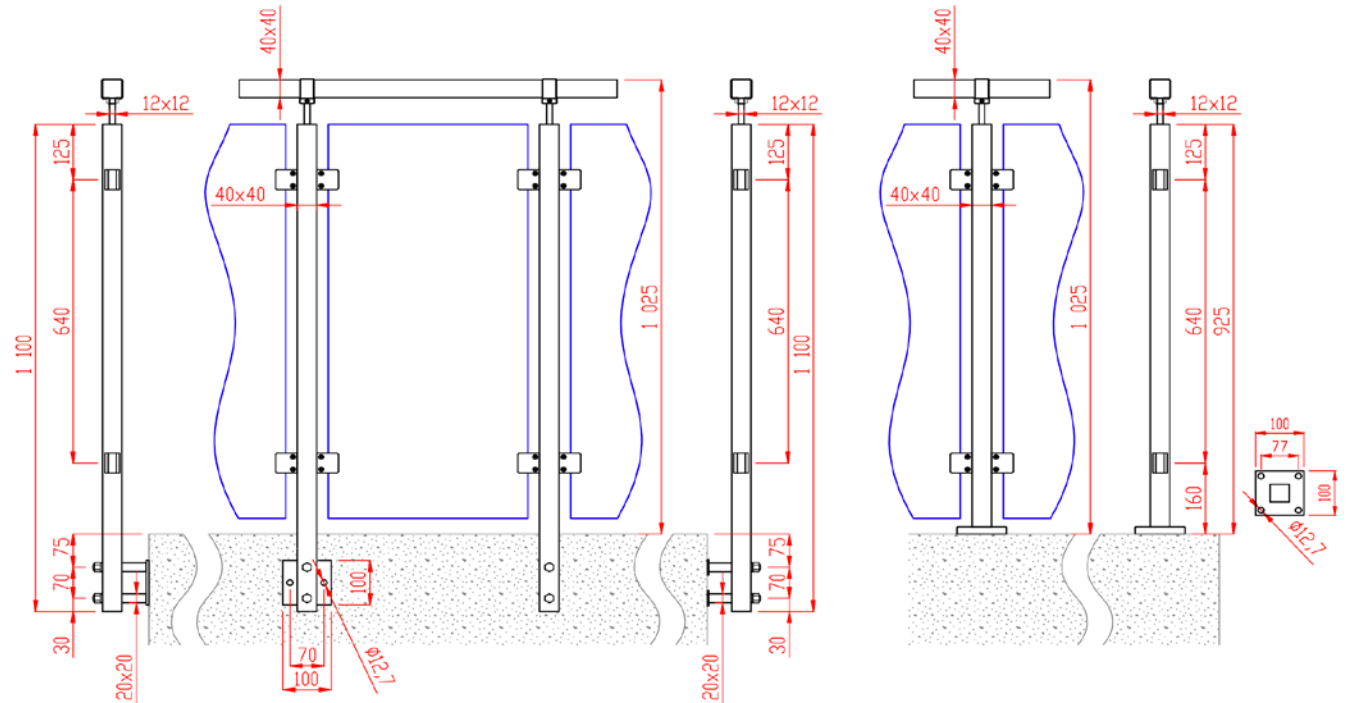
TIP k montáži



Do držáku skla G je vložena gumová podložka odpovídající síle skla. Podložky najdete straně 64



Schéma kotvení sloupků a jejich základní rozměry



Varianty modelu KVADRAT NATUR 40x40 skleněná výplň v ose



KVADRAT NATUR 40x40 boční DEG kraj

Kat. číslo	Specifikace
SL2350	- pro madlo 40x40mm - 2x držák skla - boční kotvení - distance - 2 otvory pro kotvení 12mm

KVADRAT NATUR boční 40x40 DEG střed

Kat. číslo	Specifikace
SL2351	- pro madlo 40x40mm - 4x držák skla - boční kotvení - distance - 2 otvory pro kotvení 12mm

KVADRAT NATUR 40x40 boční DIG kraj

Kat. číslo	Specifikace
SL2352	- pro madlo 40x40mm - 2x držák skla - boční kotvení - distance - 2 otvory pro kotvení 12mm

KVADRAT NATUR 40x40 boční DIG střed

Kat. číslo	Specifikace
SL2353	- pro madlo 40x40mm - 4x držák skla - boční kotvení - distance - 2 otvory pro kotvení 12mm



KVADRAT NATUR 40x40 boční PEG kraj

Kat. číslo	Specifikace
SL2354	- pro madlo 40x40mm - 2x držák skla - boční kotvení - příruba - 2 otvory pro kotvení 10mm

KVADRAT NATUR 40x40 boční PEG střed

Kat. číslo	Specifikace
SL2355	- pro madlo 40x40mm - 4x držák skla - boční kotvení - příruba - 2 otvory pro kotvení 10mm

KVADRAT NATUR 40x40 boční PIG kraj

Kat. číslo	Specifikace
SL2356	- pro madlo 40x40mm - 2x držák skla - boční kotvení - příruba - 2 otvory pro kotvení 10mm

KVADRAT NATUR 40x40 boční PIG střed

Kat. číslo	Specifikace
SL2357	- pro madlo 40x40mm - 4x držák skla - boční kotvení - příruba - 2 otvory pro kotvení 10mm



KVADRAT NATUR 40x40 vrchní VEG kraj

Kat. číslo	Specifikace
SL6350	- pro madlo 40x40mm - 2x držák skla - horní kotvení - příruba - 4 otvory pro kotvení 10mm

KVADRAT NATUR 40x40 vrchní VEG střed

Kat. číslo	Specifikace
SL6351	- pro madlo 40x40mm - 4x držák skla - horní kotvení - příruba - 4 otvory pro kotvení 10mm

KVADRAT NATUR 40x40 vrchní VIG kraj

Kat. číslo	Specifikace
SL6352	- pro madlo 40x40mm - 2x držák skla - horní kotvení - příruba - 4 otvory pro kotvení 10mm

KVADRAT NATUR 40x40 vrchní VIG střed

Kat. číslo	Specifikace
SL6353	- pro madlo 40x40mm - 4x držák skla - horní kotvení - příruba - 4 otvory pro kotvení 10mm

Popis

Řada sloupků zábradlí EASY svisle je řadou zábradlí pro balkony, terasy a rovné úseky.

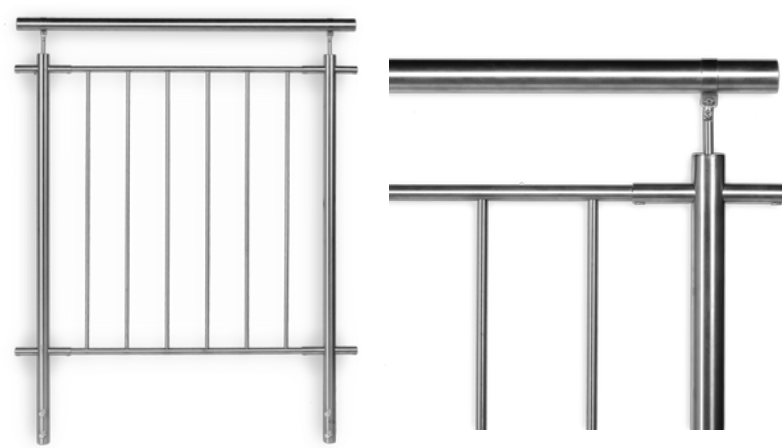
Základní sestava



Využití



Materiál



Varianty modelu EASY svislá výplň



EASY svisle boční DA

Kat. číslo	Specifikace
SL1201	- pro madlo Ø42,4mm - svislá výplň Ø 12 mm - boční kotvení - distance - 2 otvory pro kotvení 12mm



EASY svisle boční PA

Kat. číslo	Specifikace
SL1202	- pro madlo Ø42,4mm - svislá výplň Ø 12 mm - boční kotvení - distance - 2 otvory pro kotvení 10mm



EASY svisle vrchní VA

Kat. číslo	Specifikace
SL5201	- pro madlo Ø42,4mm - svislá výplň Ø 12 mm - horní kotvení - příruba - 4 otvory pro kotvení 10mm

Technická specifikace

Způsob kotvení sloupku	horní - na podlahu	boční - na zeď
Délka sloupku	925 mm	1100 mm
Průměr sloupku	Ø 42,4 mm	Ø 42,4 mm
Pro madlo	Ø 42,4 mm	Ø 42,4 mm
Pro typ madla	nerez	nerez
Typ výplně	svislá Ø 12mm	svislá Ø 12mm
Počet výplní	9/dle délky pole	9/dle délky pole
Materiál	nerez	nerez
Povrch	broušený zrnitost 320	broušený zrnitost 320

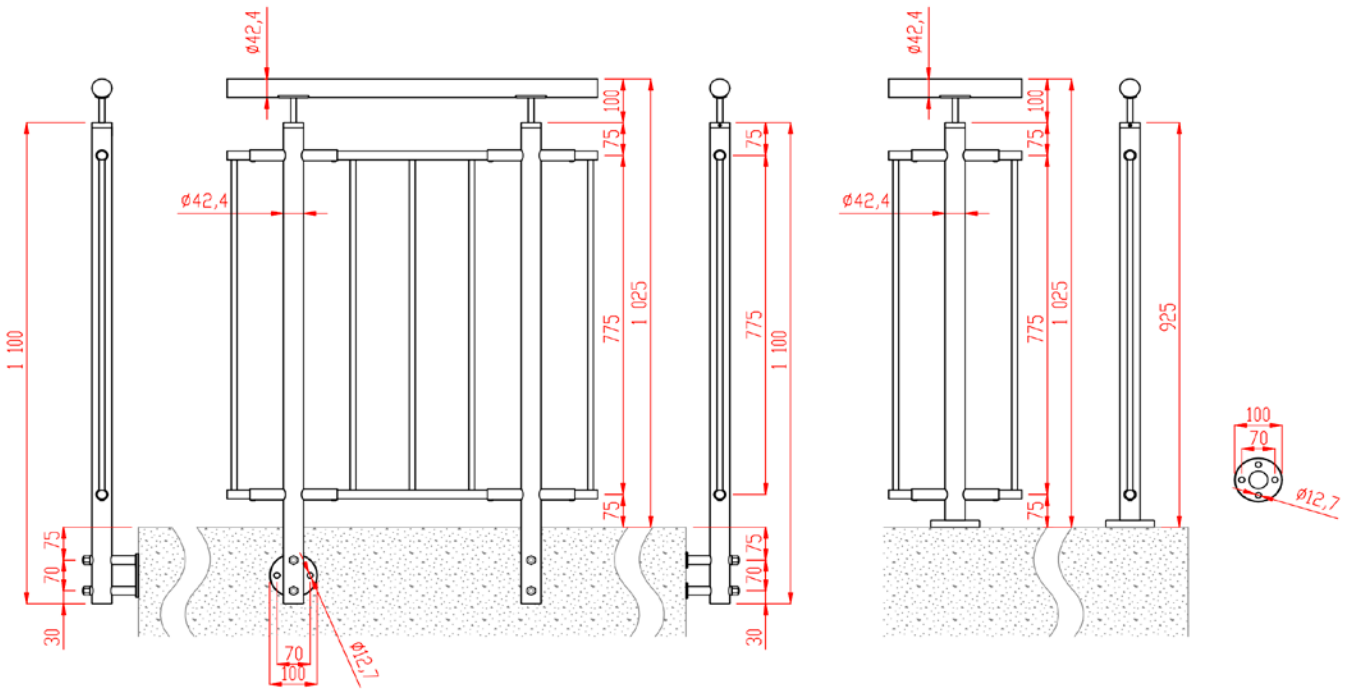
TIP k montáži



Připraveno k okamžité montáži bez dalších úprav. Výplně pro tento model najdete na straně 61



Schéma kotvení sloupků a jejich základní rozměry



Ukázky montáže



Model EASY svislá výplň je určený pouze na úseky bez sklonu - balkony a terasy



Detail montáže svislé výplně

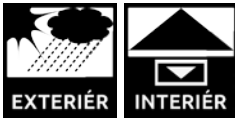
Popis

Řada sloupků zábradlí EASY KVADRAT svislá výplň je řadou zábradlí pro balkony, terasy a rovné úseky.

Základní sestava



Využití



Materiál



Technická specifikace

Způsob kotvení sloupku	horní - na podlahu	boční - na zeď
Délka sloupku	925 mm	1100 mm
Průřez sloupku	40x20 mm	40x20 mm
Pro madlo	Ø 42,4 mm	Ø 42,4 mm
Pro typ madla	nerez	nerez
Typ výplně	svislá Ø 12mm	svislá Ø 12mm
Počet výplní	dle délky pole	dle délky pole
Materiál	nerez	nerez
Povrch	broušený zrnitost 320	broušený zrnitost 320

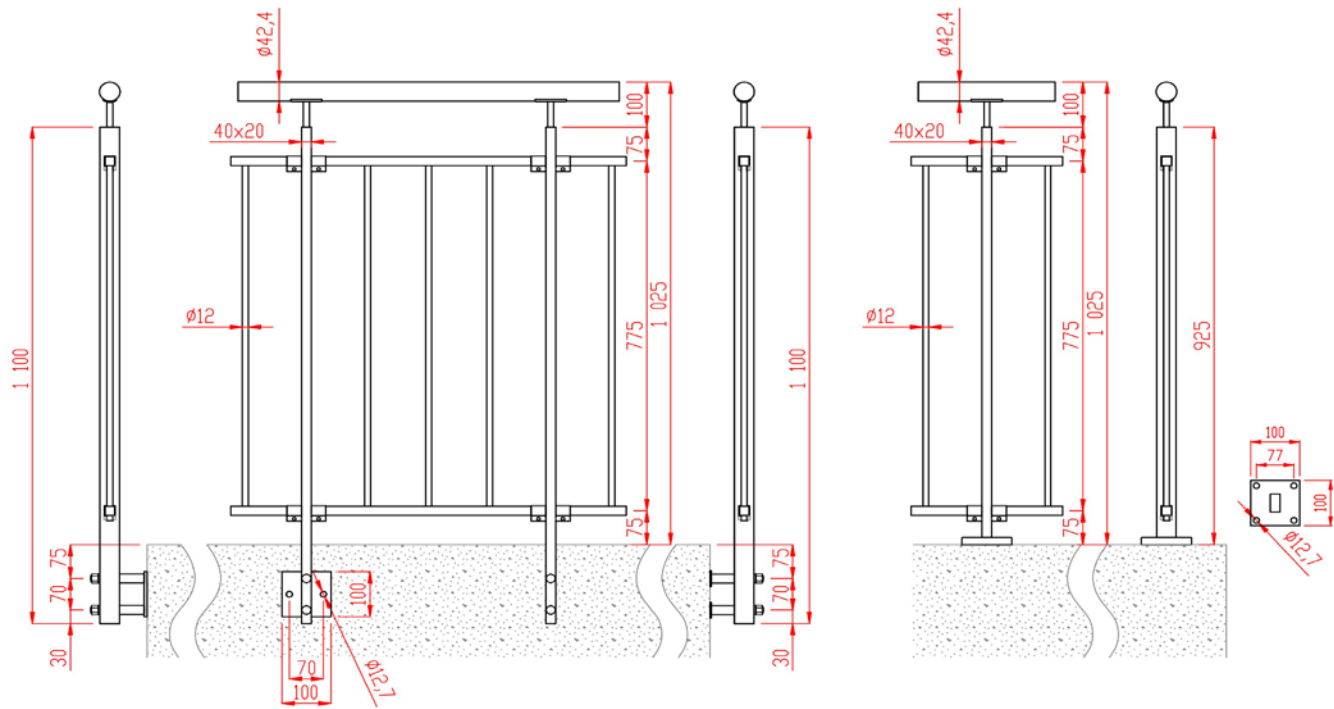
TIP k montáži



Připraveno k okamžité montáži bez dalších úprav. Výplně pro tento model najdete na straně 61



Schéma kotvení sloupků a jejich základní rozměry



Varianty modelu EASY KVADRAT 40x20 svislá výplň



EASY KVADRAT 40x20 svisle boční DA

Kat. číslo	Specifikace
SL2201	- pro madlo Ø42,4mm - svislá výplň Ø 12 mm - boční kotvení - distance - 2 otvory pro kotvení 12mm

EASY KVADRAT 40x20 svisle boční PA

Kat. číslo	Specifikace
SL2202	- pro madlo Ø42,4mm - svislá výplň Ø 12 mm - boční kotvení - příruba - 2 otvory pro kotvení 10mm

EASY KVADRAT 40x20 svisle boční VA

Kat. číslo	Specifikace
SL6201	- pro madlo Ø42,4mm - svislá výplň Ø 12 mm - horní kotvení - příruba - 4 otvory pro kotvení 10mm



Svislá výplň
zábradlí
je bezpečná
pro děti.

Ukázky montáže



Detail upevnění výplně



Detail bočního kotvení na distance D

Popis

Řada sloupků zábradlí SMART svislá výplň je řadou zábradlí pro schodiště a balkony.

Základní sestava



Využití



Materiál



Technická specifikace

Způsob kotvení sloupku	horní - na podlahu	boční - na zeď
Délka sloupku	925 mm	1100 mm
Průměr sloupku	Ø 42,4 mm	Ø 42,4 mm
Pro madlo	Ø 42,4 / Ø 45 / 40x40 mm	Ø 42,4 / Ø 45 / 40x40 mm
Pro typ madla	nerez	nerez
Typ výplně	svislá Ø 12mm	svislá Ø 12mm
Počet výplní	dle délky pole	dle délky pole
Materiál	nerez	nerez
Povrch	broušený zrnitost 320	broušený zrnitost 320

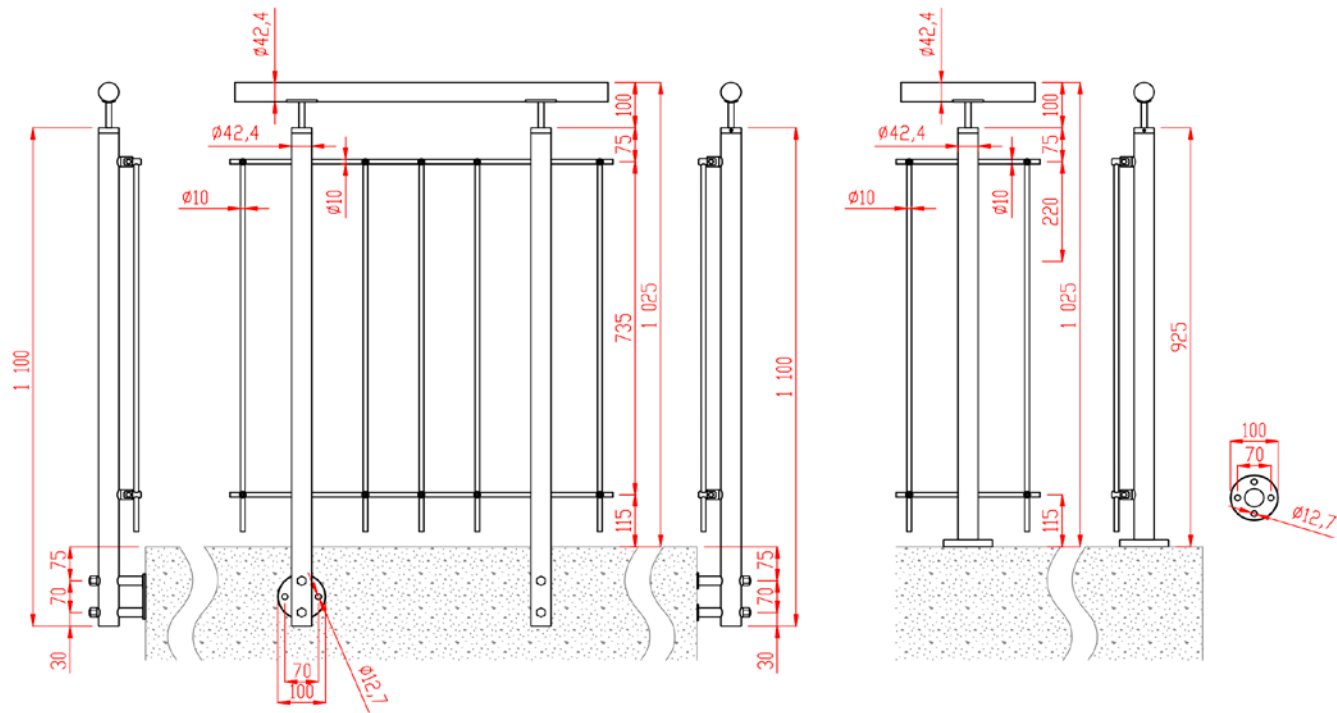
TIP k montáži



Držení svislé výplně zajišťuje otočný křížový spoj J. Křížové spoje najdete na straně 59



Schéma kotvení sloupků a jejich základní rozměry



Varianty modelu SMART svislá výplň



SMART svisle boční DZJ

Kat. číslo	Specifikace
SL1270	- pro m. Ø42/Ø45/40x40mm - výplň Ø 12 mm - boční kotvení - distance - 2 otvory pro kotvení 12mm



SMART svisle boční DSJ

Kat. číslo	Specifikace
SL1271	- pro madlo Ø42,4mm - výplň Ø 12 mm - boční kotvení - distance - 2 otvory pro kotvení 12mm



SMART svisle boční PZJ

Kat. číslo	Specifikace
SL1272	- pro m. Ø42/Ø45/40x40mm - výplň Ø 12mm - boční kotvení - příruba - 2 otvory pro kotvení 10mm



SMART svisle boční PSJ

Kat. číslo	Specifikace
SL1273	- pro madlo Ø42,4mm - výplň Ø 12 mm - boční kotvení - příruba - 2 otvory pro kotvení 10mm



SMART svisle vrchní VZJ

Kat. číslo	Specifikace
SL5270	- pro m. Ø42/Ø45/40x40mm - výplň Ø 12 mm - horní kotvení - příruba - 4 otvory pro kotvení 10mm



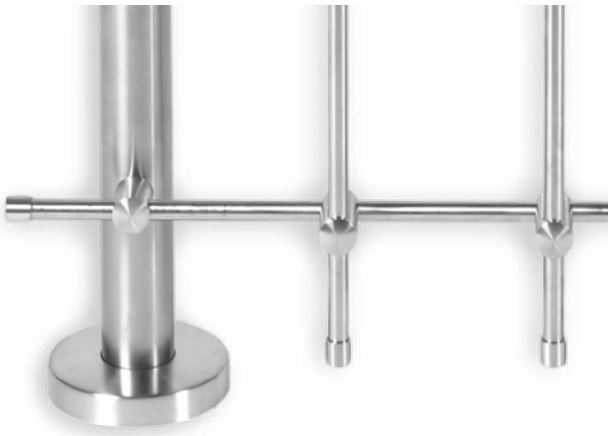
SMART svisle vrchní VSJ

Kat. číslo	Specifikace
SL5271	- pro madlo Ø42,4mm - výplň Ø 12 mm - horní kotvení - příruba - 4 otvory pro kotvení 10mm

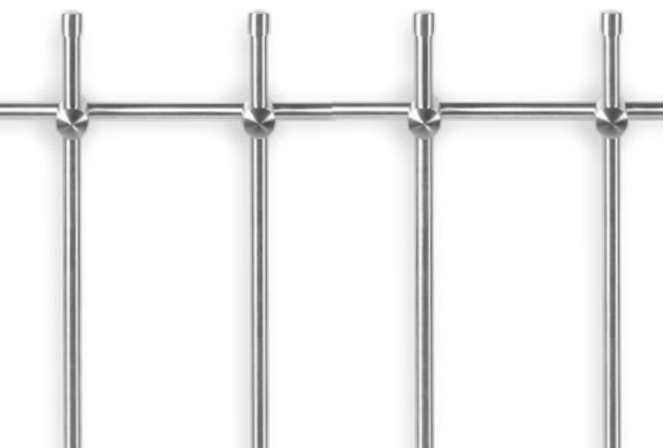


**Svislá výplň
zábradlí
je bezpečná
pro děti.**

Detail kotvení a spoje svislé výplně



Detail kotvení



Detail spojení svislé výplně pomocí křížového spoje

Popis

Řada sloupků SMART GARDEN bez výplně je řadou zábradlí pro schodiště v zahradách, atiky a převýšení a sloupky nepoužívají výplně.

Základní sestava



Využití



Materiál



Technická specifikace

Způsob kotvení sloupku	horní - na podlahu	boční - na zeď
Délka sloupku	925 mm	1100 mm
Průměr sloupku	Ø 42,4 mm	Ø 42,4 mm
Pro madlo	Ø 42,4 mm	Ø 42,4 mm
Pro typ madla	nerez	nerez
Typ výplně	bez výplně	bez výplně
Počet výplní	bez výplně	bez výplně
Materiál	nerez	nerez
Povrch	broušený / zrnitost 320	broušený / zrnitost 320

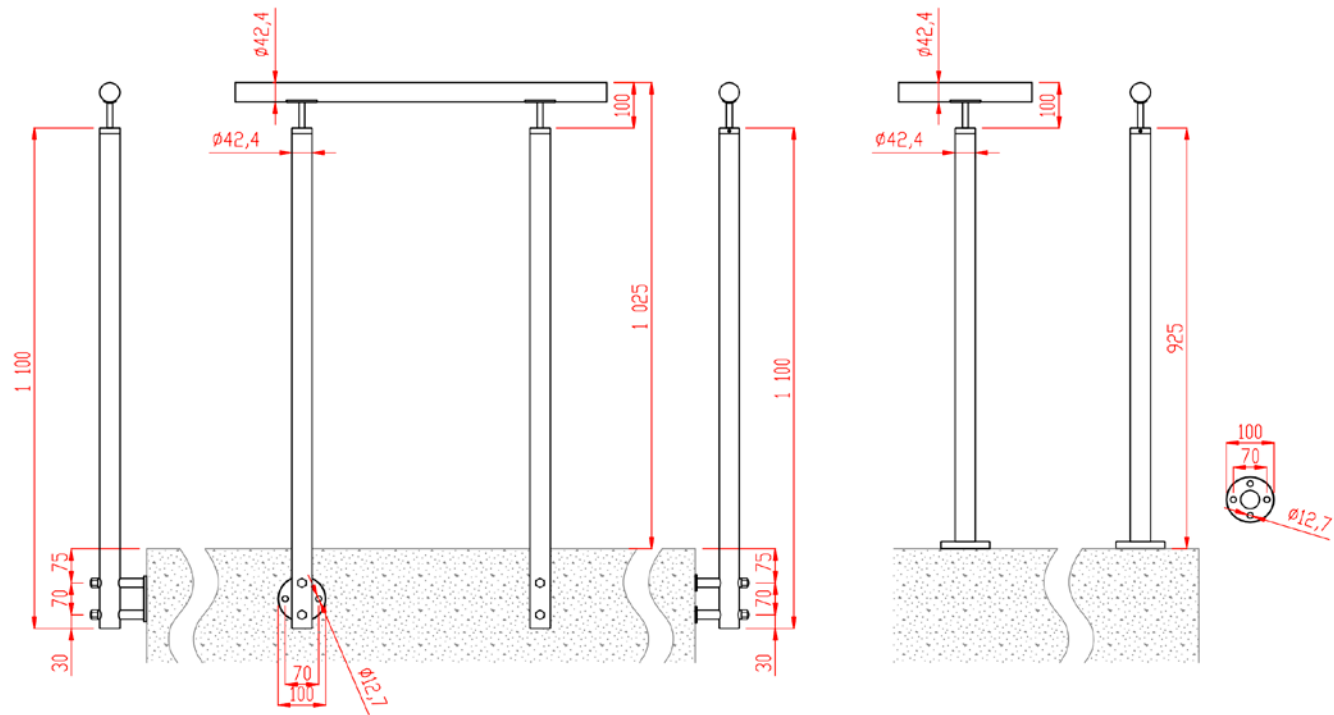
TIP k montáži



Do betonových ploch je sloupek kotven pomocí vrchní příruby



Schéma kotvení sloupků a jejich základní rozměry



Varianty modelu SMART GARDEN bez výplně



ZAHRADNÍ boční DF

Kat. číslo	Specifikace
SL1401	- pro madlo Ø42,4mm - bez výplně - boční kotvení - distance - 2 otvory pro kotvení 12mm



ZAHRADNÍ boční DO

Kat. číslo	Specifikace
SL1402	- pro madlo Ø42,4mm - bez výplně - boční kotvení - distance - 2 otvory pro kotvení 12mm



ZAHRADNÍ vrchní VF

Kat. číslo	Specifikace
SL5401	- pro madlo Ø42,4mm - bez výplně - horní kotvení - příruba - 4 otvory pro kotvení 10mm



ZAHRADNÍ vrchní VO

Kat. číslo	Specifikace
SSL5402	- pro madlo Ø42,4mm - bez výplně - horní kotvení - příruba - 4 otvory pro kotvení 10mm

Poskytuje
vyšší bezpečnost
při chůzi
zahradním terénem.



Ukázky montáže



Řada zábradlí SMART GARDEN slouží k opoře při chůzi





Kruhová madla nerezová Ø 42,4 mm / stěna 2 mm



Madlo Ø42mm / 1500mm

Kat. číslo	Specifikace
MN3510	- Ø42mm / 2,0mm - délka 1500 mm - nerez - brus 320



Madlo Ø42mm / 2000mm

Kat. číslo	Specifikace
MN3511	- Ø42mm / 2,0mm - délka 2000 mm - nerez - brus 320



Madlo Ø42mm / 3000mm

Kat. číslo	Specifikace
MN3512	- Ø42mm / 2,0mm - délka 3000 mm - nerez - brus 320

TIP k montáži



Pro delší úseky
zábradlí volte
madlo o síle stěny
2,0 mm. Zajišťuje
větší tuhost

Kruhová madla nerezová Ø 42,4 mm / stěna 1,5 mm



Madlo Ø42mm / 1500mm

Kat. číslo	Specifikace
MN3550	- Ø42mm / 1,5mm - délka 1500 mm - nerez - brus 320



Madlo Ø42mm / 2000mm

Kat. číslo	Specifikace
MN3551	- Ø42mm / 1,5mm - délka 2000 mm - nerez - brus 320



Madlo Ø42mm / 3000mm

Kat. číslo	Specifikace
MN3552	- Ø42mm / 1,5mm - délka 3000 mm - nerez - brus 320

TIP k montáži



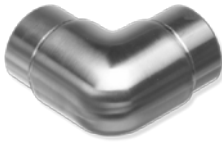
Pro kratší úseky
zábradlí postačuje
madlo o síle stěny
1,5 mm

Příslušenství pro kruhová madla nerezová Ø 42,4 mm / stěna 2 mm



Roh madla ostrý Ø42mm

Kat. číslo	Specifikace
MN3530	- pro madlo Ø 42,4/2mm - 90 stupňů - nerez - brus 320



Roh madla oblý Ø42mm

Kat. číslo	Specifikace
MN3531	- pro madlo Ø 42,4/2mm - 90 stupňů - nerez - brus 320



Oblouk madla oblý Ø42mm

Kat. číslo	Specifikace
MN3532	- pro madlo Ø 42,4/2mm - 90 stupňů - nerez - brus 320



Kloub madla stavitelný Ø42mm

Kat. číslo	Specifikace
MN3533	- pro madlo Ø 42,4/2mm - úhlově stavitelný - nerez - brus 320

Příslušenství pro kruhová madla nerezová Ø 42,4 mm / stěna 2 mm



Spojka madla Ø42,4

Kat. číslo	Specifikace
MN3534	- pro madlo Ø 42,4/2mm - přímá - nerez - brus 320



Koncovka madla zaobl. Ø42,4

Kat. číslo	Specifikace
MN3535	- pro madlo Ø 42,4/2mm - přímá - nerez - brus 320



Koncovka madla rovná Ø42,4

Kat. číslo	Specifikace
MN3536	- pro madlo Ø 42,4/2mm - přímá - nerez - brus 320



Koncovka plast Ø42,4

Kat. číslo	Specifikace
MN3537	- pro madlo Ø 42,4/2mm - přímá - plast - šedá



Ukázky montáže kruhového madla



Nerezové madlo ke schodišti MN3550



Koncovka nerezového madla MN3556



Konzoly nerezového madla KO3611



Ukotvení madla adaptérem MD6732



Koncovka dřevěného madla MD6731



Roh dřevěného madla MN3531

Příslušenství pro kruhová madla nerezová Ø 42,4 mm / stěna 1,5 mm



Roh madla oblý Ø42mm

Kat. číslo	Specifikace
MN3553	- pro madlo Ø 42,4/1,5mm - 90 stupňů - nerez, gumové okroužky - brus 320



Kloub madla stavitelný Ø42mm

Kat. číslo	Specifikace
MN3554	- pro madlo Ø 42,4/1,5mm - úhlově stavitelný - nerez, gumové okroužky - brus 320



Spojka madla Ø42,4

Kat. číslo	Specifikace
MN3555	- pro madlo Ø 42,4/1,5mm - přímá - nerez, gumové okroužky - brus 320



Koncovka madla Ø42mm

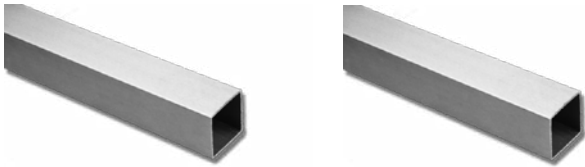
Kat. číslo	Specifikace
MN3556	- pro madlo Ø 42,4/1,5mm - k naražení - nerez, plast - brus 320



Čtvercová madla nerezová 40x40 mm



Ukázka spoje



Čtvercové madlo 40x40mm

Kat. číslo	Specifikace
MN3519	- 40x40mm - délka 2000mm - nerez - brus 320

Čtvercové madlo 40x40mm

Kat. číslo	Specifikace
MN3520	- 40x40mm - délka 3000mm - nerez - brus 320



Ukázky montáže čtvercového madla na zeď



Čtvercové nerezové madlo 40x40 mm, najdete na straně 52



Čtvercové nerezové madlo 40x40 mm, najdete na straně 52



Čtvercové nerezové madlo 40x40 mm, najdete na straně 52



EASY KVADRAT 40x40, najdete na straně 12

Příslušenství pro čtvercová madla nerezová 40x40 mm



Roh madla 40x40mm

Kat. číslo	Specifikace
MN3521	- pro madlo 40x40mm - 90 stupňů - nerez - brus 320



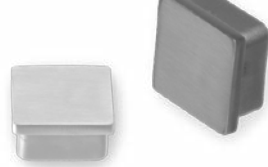
Roh madla stavitelný 40x40mm

Kat. číslo	Specifikace
MN3522	- pro madlo 40x40mm - stavitelný - nerez - brus 320



Spojka madla 40x40mm

Kat. číslo	Specifikace
MN3523	- pro madlo 40x40mm - přímá - nerez - brus 320

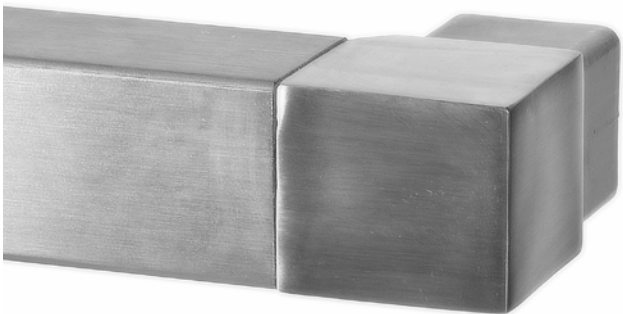


Koncovka madla 40x40mm

Kat. číslo	Specifikace
MN3524	- pro madlo 40x40mm - přímá - nerez - brus 320



Ukázka spoje



Adaptér madla 40x40mm

Kat. číslo	Specifikace
MN3525	- pro madlo 40x40mm - závit M8 - nerez - brus 320



Ukázky montáže čtvercového madla na sloupku



EASY KVADRAT 40x40 vodorovná výplň, najdete na straně 12



KVADRAT 40x40 sklo v ose, najdete na straně 36

Kruhová madla dřevěná Ø 45 mm



Madlo smrk Ø45mm / 1500mm

Kat. číslo	Specifikace
MD6610	- Ø45mm - délka 1500 mm - smrk - bez PU



Madlo smrk Ø45mm / 2000mm

Kat. číslo	Specifikace
MD6611	- Ø45mm - délka 2000 mm - smrk - bez PU



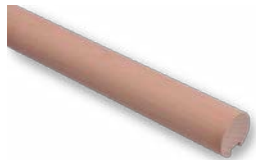
Madlo smrk Ø45mm / 3000mm

Kat. číslo	Specifikace
MD6612	- Ø45mm - délka 3000 mm - smrk - bez PU



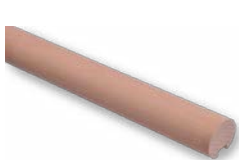
Madlo smrk Ø45mm BEZ DRÁŽKY

Kat. číslo	Specifikace
MD6613	- Ø45mm - délka 1000-3000 mm - smrk - bez PU



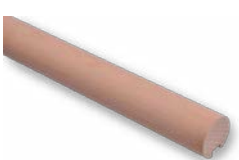
Madlo buk Ø45mm / 1500mm

Kat. číslo	Specifikace
MD6620	- Ø45mm - délka 1500 mm - buk - bez PU



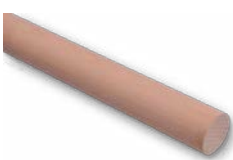
Madlo buk Ø45mm / 2000mm

Kat. číslo	Specifikace
MD6621	- Ø45mm - délka 2000 mm - buk - bez PU



Madlo buk Ø45mm / 3000mm

Kat. číslo	Specifikace
MD6622	- Ø45mm - délka 3000 mm - buk - bez PU



Madlo buk Ø45mm BEZ DRÁŽKY

Kat. číslo	Specifikace
MD6623	- Ø45mm - délka 1000-3000 mm - buk - bez PU



Madlo dub Ø45mm / 1500mm

Kat. číslo	Specifikace
MD6630	- Ø45mm - délka 1500 mm - dub - bez PU



Madlo dub Ø45mm / 2000mm

Kat. číslo	Specifikace
MD6631	- Ø45mm - délka 2000 mm - dub - bez PU



Madlo dub Ø45mm / 3000mm

Kat. číslo	Specifikace
MD6632	- Ø45mm - délka 3000 mm - dub - bez PU



Madlo dub Ø45mm BEZ DRÁŽKY

Kat. číslo	Specifikace
MD6633	- Ø45mm - délka 1000-3000 mm - dub - bez PU

Příslušenství pro kruhová madla dřevěná Ø 45 mm



Oblouk smrk Ø45mm / 90°

Kat. číslo	Specifikace
MD6617	- Ø45mm - 90° - smrk - bez PU



Oblouk buk Ø45mm / 90°

Kat. číslo	Specifikace
MD6627	- Ø45mm - 90° - buk - bez PU



Oblouk dub Ø45mm / 90°

Kat. číslo	Specifikace
MD6637	- Ø45mm - 90° - dub - bez PU



Oblouk smrk Ø45mm / 45°

Kat. číslo	Specifikace
MA6616	- Ø45mm - 45° - smrk - bez PU



Oblouk buk Ø45mm / 45°

Kat. číslo	Specifikace
MA6626	- Ø45mm - 45° - buk - bez PU



Oblouk dub Ø45mm / 45°

Kat. číslo	Specifikace
MA6636	- Ø45mm - 45° - dub - bez PU



Koncovka madla smrk Ø45mm

Kat. číslo	Specifikace
MA6615	- Ø45mm - k nalepení - smrk - bez PU



Koncovka madla buk Ø45mm

Kat. číslo	Specifikace
MA6625	- Ø45mm - k nalepení - buk - bez PU



Koncovka madla dub Ø45mm

Kat. číslo	Specifikace
MA6635	- Ø45mm - k nalepení - dub - bez PU



Kloub madla buk Ø45mm

Kat. číslo	Specifikace
MA6628	- Ø45mm - úhlově stavitelný - buk - bez PU



Kloub madla dub Ø45mm

Kat. číslo	Specifikace
MA6648	- Ø45mm - úhlově stavitelný - dub - bez PU



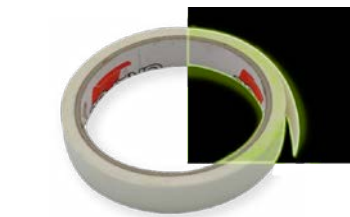
Koncovka madla nerez Ø45mm

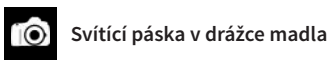
Kat. číslo	Specifikace
MD6618	- Ø45mm - k nalepení - nerez - brus 320



■ Příslušenství pro kruhová madla dřevěná Ø45 mm







Kat. číslo	Specifikace
MD6619	- Ø45mm - k našroubování - nerez - brus 320

Kat. číslo	Specifikace
MD6660	- Ø45mm - pro dřevěná madla - buk - bez PU

Kat. číslo	Specifikace
MD6690	- šířka 15mm - fotoluminiscenční - samolepící - bílá - svítí zeleně

■ Kruhová madla dřevěná Ø42 mm



Kat. číslo	Specifikace
MD6710	- Ø42mm, bez drážky - délka 2000 mm - buk - bez PU

Kat. číslo	Specifikace
MD6711	- Ø42mm, bez drážky - délka 3000 mm - buk - bez PU

Kat. číslo	Specifikace
MD6720	- Ø42mm, bez drážky - délka 2000 mm - dub - bez PU

Kat. číslo	Specifikace
MD6721	- Ø42mm, bez drážky - délka 3000 mm - dub - bez PU

■ Příslušenství pro kruhová madla dřevěná Ø42,4 mm



Kat. číslo	Specifikace
MD6717	- Ø42mm - 90° - buk - bez PU

Kat. číslo	Specifikace
MD6727	- Ø42mm - 90° - dub - bez PU

Kat. číslo	Specifikace
MA6716	- Ø42mm - 45° - buk - bez PU

Kat. číslo	Specifikace
MA6726	- Ø42mm - 45° - dub - bez PU

■ Příslušenství pro kruhová madla dřevěná Ø42,4 mm



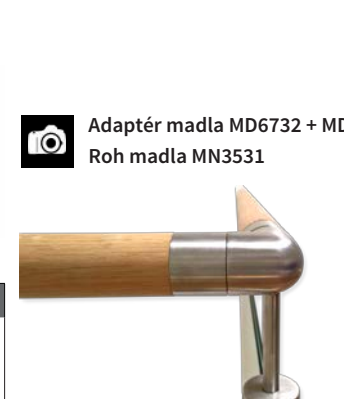


Kat. číslo	Specifikace
MD6715	- Ø42mm - k nalepení - buk - bez PU

Kat. číslo	Specifikace
MD6725	- Ø42mm - k nalepení - dub - bez PU

Kat. číslo	Specifikace
MD6730	- Ø42mm - k nasazení - nerez - brus 320

Kat. číslo	Specifikace
MD6731	- Ø42mm - k nasazení - nerez - brus 320



Kat. číslo	Specifikace
MD6732	- Ø42mm - k nasazení - nerez - brus 320

Kat. číslo	Specifikace
MD6733	- Ø42mm - k nasazení - plast - sílon

Kat. číslo	Specifikace
MD6734	- 5 x 35mm - do dřeva - křížový - nerez

■ Čtvercová madla dřevěná 40x40 mm a příslušenství



Kat. číslo	Specifikace
MD6650	- 40x40mm - délka 3000mm - buk - bez PU

Kat. číslo	Specifikace
MD6651	- 40x40mm - délka 3000mm - dub - bez PU

Kat. číslo	Specifikace
MD6655	- 40x40mm - k nalepení - nerez - brus 320

Kat. číslo	Specifikace
MD6656	- 40x40mm, otvor Ø10mm - k našroubování - nerez - brus 320

Kruhové výplně zábradlí Ø 12 mm



Výplň Ø 12 x 1,5mm / 3000mm

Kat. číslo	Specifikace
VV3300	- Ø 12,5 x 1,5mm - 3000mm - nerez - brus 320

Výplň Ø 12 x 1,0mm / 3000mm

Kat. číslo	Specifikace
VV3301	- Ø 12,5 x 1,0mm - 3000mm - nerez - brus 320

Výplň Ø 12 x 1,5mm / 2000mm

Kat. číslo	Specifikace
VV3308	- Ø 12,5 x 1,5mm - 2000mm - nerez - brus 320

Pro kratší úseky zábradlí vyhovuje výplň o síle stěny 1,0 mm. Pro delší úseky zábradlí volte výplň o síle stěny 1,5 mm.

Příslušenství pro kruhové výplně zábradlí Ø 12 mm



3D spojka výplně pro Ø 12mm

Kat. číslo	Specifikace
VV3302	- pro Ø 12mm - stavitelná, k nalepení - nerez - brus 320

Kloub výplně pro Ø 12mm

Kat. číslo	Specifikace
VV3303	- pro Ø 12mm - stavitelný, k nalepení - nerez - brus 320

Spojka výplně vnější pro Ø 12mm

Kat. číslo	Specifikace
VV3304	- pro Ø 12mm - převlečená, k nalepení - nerez - brus 320

Spojka výplně vnitřní pro Ø 12mm

Kat. číslo	Specifikace
VV3305	- pro Ø 12mm - zásuvná, k nalepení - nerez - brus 320



Koncovka výplně pro Ø 12mm

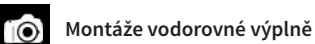
Kat. číslo	Specifikace
V3310	- pro Ø 12mm - Ø 18mm - nerez - brus 320

Koncovka výplně pro Ø 12mm

Kat. číslo	Specifikace
V3311	- pro Ø 12mm - 15 x 15mm - nerez - brus 320

Koncovka výplně pro Ø 12mm

Kat. číslo	Specifikace
V3312	- pro Ø 12mm - 13 x 15mm - montáž naražením - plast



Montáže vodorovné výplně



Model SMART str. 14

Příslušenství pro kruhové výplně zábradlí Ø 12 mm



Držák výplně Ø12mm stavitelný

Kat. číslo	Specifikace
VV3330	- pro Ø 12mm - osově stavitelný - rovný, pro jekl - nerez

Držák výplně Ø12mm stavitelný

Kat. číslo	Specifikace
VV3331	- pro Ø 12mm - osově stavitelný - pro Ø42mm - nerez

Držák výplně Ø12mm přímý

Kat. číslo	Specifikace
VV3332	- pro Ø 12mm - přímý - pro Ø42mm - nerez

Držák výplně Ø12mm přímý

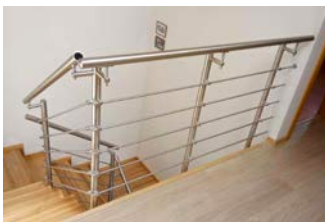
Kat. číslo	Specifikace
VV3335	- Ø 12mm - rovný, pro jekl - nerez - brus 320



Ukázky montáže vodorovné výplně



Model EASY str. 10, SMART str. 14



Model EASY str. 10, SMART str. 14



Držák výplně Ø12mm křížový

Kat. číslo	Specifikace
VV3333	- pro Ø 12mm - křížový, otočný - pro svislou výplň - nerez

Objímka sloupku Ø42mm

Kat. číslo	Specifikace
VV3334	- pro Ø42mm - závit M6 - nerez - brus 320

Příslušenství pro nerezové výplně EASY vodorovně



Fixační kroužek pro Ø 12mm

Kat. číslo	Specifikace
VV3320	- pro Ø 12mm - radius pro Ø42mm - nerez - brus 320

Fixační kroužek rovný pro Ø 12mm

Kat. číslo	Specifikace
VV3321	- pro Ø 12mm - rovný, pro jekl - nerez - brus 320



Ukázky montáže EASY vodorovně



Fixační kroužek



Model EASY str. 10 a 12

Čtvercové výplně zábradlí a příslušenství 10x10mm



Výplň 10x10mm / 3000mm

Kat. číslo	Specifikace
VV3307	- pro 10x10mm - délka 3000mm - nerez - brus 320



Výplň 10x10mm / 2000mm

Kat. číslo	Specifikace
VV3314	- pro 10 x 10mm - délka 2000mm - nerez - brus 320



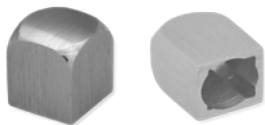
3D spojka výplně 10x10mm

Kat. číslo	Specifikace
VV3306	- pro 10 x 10mm - úhlově stavitelná - nerez - brus 320



Kloub výplně 10x10mm

Kat. číslo	Specifikace
VV3315	- pro 10 x 10mm - úhlově stavitelný - nerez - brus 320

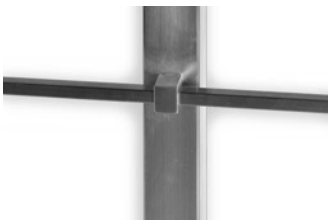


Koncovka výplně 10 x 10mm

Kat. číslo	Specifikace
VV3313	- pro 10 x 10mm - k nasazení - nerez - brus 320



Ukázky montáže čtvercové výplně



Lankové výplně zábradlí a příslušenství



Lanko Ø 6mm

Kat. číslo	Specifikace
VL3503	- Ø 6mm - lanková výplň - vícepramenný - nerez



Držák lanka Ø 6mm pro Ø 42,4

Kat. číslo	Specifikace
VL3502	- pro lanko Ø 6mm - na sloupek Ø42mm - nerez - brus 320



Držák lanka Ø 6mm pro jekt

Kat. číslo	Specifikace
VL3501	- pro lanko Ø 6mm - na jekt - nerez - brus 320



Napínák lanka Ø 6mm

Kat. číslo	Specifikace
VL3504	- Ø 6mm - pro lanko - nerez - brus 320

Lankové výplně zábradlí a příslušenství Ø 6mm



Napínák lanka Ø 6mm s kuličkou

Kat. číslo	Specifikace
VL3505	- pro lanko Ø 6mm - s kuličkou - nerez - brus 320



Fixační kroužek lanka Ø6mm

Kat. číslo	Specifikace
VL3506	- pro lanko Ø 6mm - fixace lanka - nerez - brus 320



Ukázky montáže lankové výplně

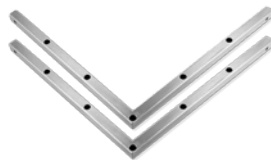


Kancelářské budovy



Vstupní schodiště

Nerezové výplně pro EASY KVADRAT svisle



Roh mříže 20x20mm 380x380mm

Kat. číslo	Specifikace
VS3410	- 20x20 mm - pro EASY KVADRAT svisle - 2 kusy - pár - nerez, brus 320



Rýgl mříže 20x20mm / 1480mm

Kat. číslo	Specifikace
VS3411	- 20x20mm - pro EASY KVADRAT svisle - 2 kusy - pár - nerez, brus 320



Výplň mříže Ø12mm / 790mm

Kat. číslo	Specifikace
VS3412	- Ø 12mm - 790mm - pro EASY KVADRAT svisle - nerez, brus 320



Výplň mříže Ø12mm / 790mm

Kat. číslo	Specifikace
VS3413	- Ø 20mm - 790mm, STŘEDOVÁ - pro EASY KVADRAT svisle - nerez, brus 320

Nerezové výplně pro EASY svisle



Roh mříže Ø20mm 380x380mm

Kat. číslo	Specifikace
VS3401	- Ø 20mm - pro EASY svisle - 2 kusy - pár - nerez, brus 320



Rýgl mříže Ø20mm / 1470mm

Kat. číslo	Specifikace
VS3402	- Ø 20mm - pro EASY svisle - 2 kusy - pár - nerez, brus 320



Výplň mříže Ø12mm / 750mm

Kat. číslo	Specifikace
VS3403	- Ø 12mm - 750 mm - pro EASY svisle - nerez, brus 320



Výplň mříže Ø12mm / 750mm

Kat. číslo	Specifikace
VS3404	- Ø 20mm - 750 mm, STŘEDOVÁ - pro EASY svisle - nerez, brus 320

Držáky skla pro skleněnou výplň v ose



Držák skla 52x52mm v ose

Kat. číslo	Specifikace
DS8407	- pro sklo 8-12,76mm - v ose - pro jekl - nerez



Držák skla 52x52mm v ose

Kat. číslo	Specifikace
DS8408	- pro sklo 8-12,76mm - v ose - pro Ø42mm - nerez



Držák skla 55x65mm v ose

Kat. číslo	Specifikace
DS8423	- pro sklo 12-17,52mm - v ose - pro jekl - nerez



Držák skla 55x65mm v ose

Kat. číslo	Specifikace
DS8424	- pro sklo 12-17,52mm - v ose - pro Ø42mm - nerez



Držák skla 45x45mm v ose

Kat. číslo	Specifikace
DS8421	- pro sklo 6-12,76mm - v ose - pro jekl - nerez

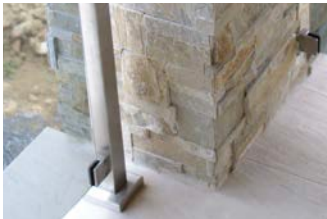


Držák skla 45x45mm v ose

Kat. číslo	Specifikace
DS8422	- pro sklo 6-12,76mm - v ose - pro Ø42mm - nerez



Ukázky montáže držáků skla



Model KVADRAT sklo v ose str. 40



Model KVADRAT sklo v ose str. 40



Držák skla čtvercový str. 62



Držák skla oblý str. 63



Terč skla str. 63



Držák skla str. 62

Držáky skla pro skleněnou výplň v ose



Držák skla 50x40mm oblý v ose

Kat. číslo	Specifikace
DS8401	- pro sklo 6-10,76mm - v ose - pro jekl - nerez



Držák skla 50x40mm oblý v ose

Kat. číslo	Specifikace
DS8402	- pro sklo 6-10,76mm - v ose - pro Ø42mm - nerez



Držák skla 63x45mm oblý v ose

Kat. číslo	Specifikace
DS8405	- pro sklo 8-10,76mm - v ose - pro jekl - nerez



Držák skla 63x45mm oblý v ose

Kat. číslo	Specifikace
DS8406	- pro sklo 8-10,76mm - v ose - pro Ø42mm - nerez



Držák skla 63x45mm oblý v ose

Kat. číslo	Specifikace
DS8419	- pro sklo 8-12,76mm - v ose - pro Ø42mm - nerez



Držák skla 63x45mm oblý v ose

Kat. číslo	Specifikace
DS8420	- pro sklo 8-12,76mm - v ose - pro jekl - nerez



Držák skla 81x45mm rohový

Kat. číslo	Specifikace
DS8425	- pro sklo 8-10,76mm - v ose - pro spoj skla - nerez



Držák skla na sloupku



Model SMART sklo v ose str. 32

Držáky skla pro skleněnou výplň předsazenou

Speciální držáky skla



Držák skla Ø 50mm čelní

Kat. číslo	Specifikace
DS8410	- pro sklo 10,76mm - Ø 50mm - čelní pro jekl - nerez



Držák skla Ø 50mm čelní

Kat. číslo	Specifikace
DS8409	- pro sklo 10,76mm - Ø 50mm - čelní pro Ø42mm - nerez



Terčový úchyt Ø 50mm čelní

Kat. číslo	Specifikace
DS8416	- pro sklo 8-18mm - Ø 50mm - čelní pro jekl stavitelný - nerez



Držák skla na sloupku



Model SMART sklo v ose str. 28



Katalogové číslo	Pro držák skla	Pro držák skla	Pro držák skla	Pro sílu skla
DS8501	DS8401	DS8402		8,76mm
DS8502	DS8401	DS8402		10,76mm
DS8505	DS8405	DS8406	DS8425	8,76mm
DS8506	DS8405	DS8406	DS8425	10,76mm
DS8513	DS8419	DS8420		8,76mm
DS8514	DS8419	DS8420		10,76mm
DS8515	DS8419	DS8420		12,76mm



Katalogové číslo	Pro držák skla	Pro držák skla	Pro držák skla	Pro sílu skla
DS8507	DS8407	DS8408		8,76mm
DS8508	DS8407	DS8408		10,76mm
DS8509	DS8407	DS8408		12,76mm
DS8516	DS8421	DS8422		8,76mm
DS8517	DS8421	DS8422		10,76mm
DS8518	DS8421	DS8422		12,76mm
DS8519	D8423	D8424		12,76mm
DS8520	D8423	D8424		16,76mm

Konzoly pro kruhová madla



Konzola s objímkou pro Ø42mm

Kat. číslo	Specifikace
KO3611	- pro madlo - pro Ø42mm - nerez



Konzola madla pro Ø42mm

Kat. číslo	Specifikace
KO3614	- pro madlo / sloupek - pro Ø42mm - nerez



Konzola madla pro Ø42mm

Kat. číslo	Specifikace
KO3639	- pro madlo - pro Ø42mm - nerez



Konzola s rozetou pro Ø42mm

Kat. číslo	Specifikace
KO3618	- pro madlo - pro Ø42mm - nerez



Konzola stavitelná pro Ø42mm

Kat. číslo	Specifikace
KO3619	- pro madlo - Ø42mm - nerez



Konzola pro dřevěné madlo

Kat. číslo	Specifikace
KO3636	- pro madlo Ø42mm - závit M8 - nerez



Konzola madla Ø42mm

Kat. číslo	Specifikace
KO3633	- pro madlo - s drážkou 15,7/7mm - nerez



Konzola pro dřevěné madlo

Kat. číslo	Specifikace
KO3612	- pro dřevěné madlo - s drážkou 15,7/7mm - nerez



Konzola pro dřevěné madlo

Kat. číslo	Specifikace
KO3620	- pro dřevěné madlo - s drážkou 15,7/7mm - ocel, bílý lak - 2 kusy v balení



Konzola pro dřevěné madlo

Kat. číslo	Specifikace
KO3621	- pro dřevěné madlo - s drážkou 15,7/7mm - ocel, černý lak - 2 kusy v balení



Konzola pro dřevěné madlo

Kat. číslo	Specifikace
KO3622	- pro dřevěné madlo - s drážkou 15,7/7mm - ocel, zinkovaná - 2 kusy v balení



Konzola pro dřevěné madlo

Kat. číslo	Specifikace
KO3623	- pro dřevěné madlo - s drážkou 15,7/7mm - nerez - 2 kusy v balení

Konzoly pro čtvercová madla



Konzola pro 40x40/40x40mm

Kat. číslo	Specifikace
KO3625	- pro 40x40/40x40mm - závit M8 - nerez



Konzola pro madlo

Kat. číslo	Specifikace
KO3638	- pro 40x40/40x40mm - závit M8 - nerez



Konzola pro čtvercové madlo

Kat. číslo	Specifikace
KO3613	- pro madlo - pro 40x40mm - nerez



Konzola s rozetou pro madlo

Kat. číslo	Specifikace
KO3613	- pro madlo - pro 40x40mm - nerez



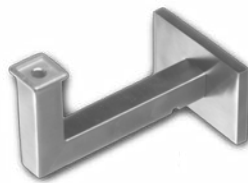
Konzola kruhová madlo

Kat. číslo	Specifikace
KO3613	- pro madlo - pro 40x40mm - nerez



Konzola čtvercová s rozetou

Kat. číslo	Specifikace
KO3637	- pro madlo - pro 40x40mm - nerez



Konzola hranatá pro 40x40mm

Kat. číslo	Specifikace
KO3617	- pro madlo - pro 40x40mm - nerez

Speciální konzoly



Konzola převlečná pro Ø42mm

Kat. číslo	Specifikace
KO3615	- pro madlo - pro Ø42mm - nerez



Kloub k ukotvení pro Ø42mm

Kat. číslo	Specifikace
KO3616	- pro madlo - pro Ø42mm - nerez



Konzola pro Ø42mm / 40x40

Kat. číslo	Specifikace
KO3624	- pro Ø 42,4 / 40x40mm - závit M8 - nerez



Konzola pro 40x40/40x40mm

Kat. číslo	Specifikace
KO3625	- pro 40x40/40x40mm - závit M8 - nerez



Objímka spojovací pro Ø42mm

Kat. číslo	Specifikace
KO3630	- pro sloupek - závit M8 - nerez



Objímka spojovací pro Ø42mm

Kat. číslo	Specifikace
KO3631	- pro Ø42mm - délka 200mm - nerez



Kotva převlečná pro 40x40mm,

Kat. číslo	Specifikace
KO3640	- pro madlo - pro 40x40mm - nerez



Ukázky montáže madla



Adaptér madla MD6732 + MD6733 - ukotvení madla Ø42mm ke zdi



Konzola převlečná KO3640 - ukotvení madla 40x40mm ke zdi



Pomocné ukotvení dřevěného madla na sloupek 40x40mm



Konzola převlečná KO3615 - ukotvení madla Ø42mm ke zdi



Konzola KO3612 pro montáž nerezového madla na sloupek



Kloub KO3616 k ukotvení madla ke zdi

Popis

Zábradlí pro francouzská okna slouží jako bezpečnostní prvek proti pádu. Montáž lze provést vně na fasádu nebo do špalety francouzského okna.

Ukázky montáže



Využití



Materiál



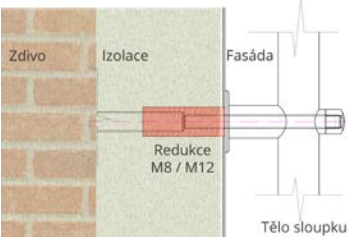
Specifikace

Způsob kotvení sloupku	na fasádu	do špalety
Šířka setu	1200 - 3000 mm	1500 - 2000 mm
Průměr sloupku	Ø 25 mm	
Průměr madla	Ø 25 mm	Ø 25 mm
Kotvení	závitová tyč 8 mm	převlečné konzoly
Typ výplně	vodorovná / svislá	svislá
Počet výplní	5	dle šířky
Materiál	nerez	nerez
Povrch	broušený / zrnitost 320	broušený / zrnitost 320

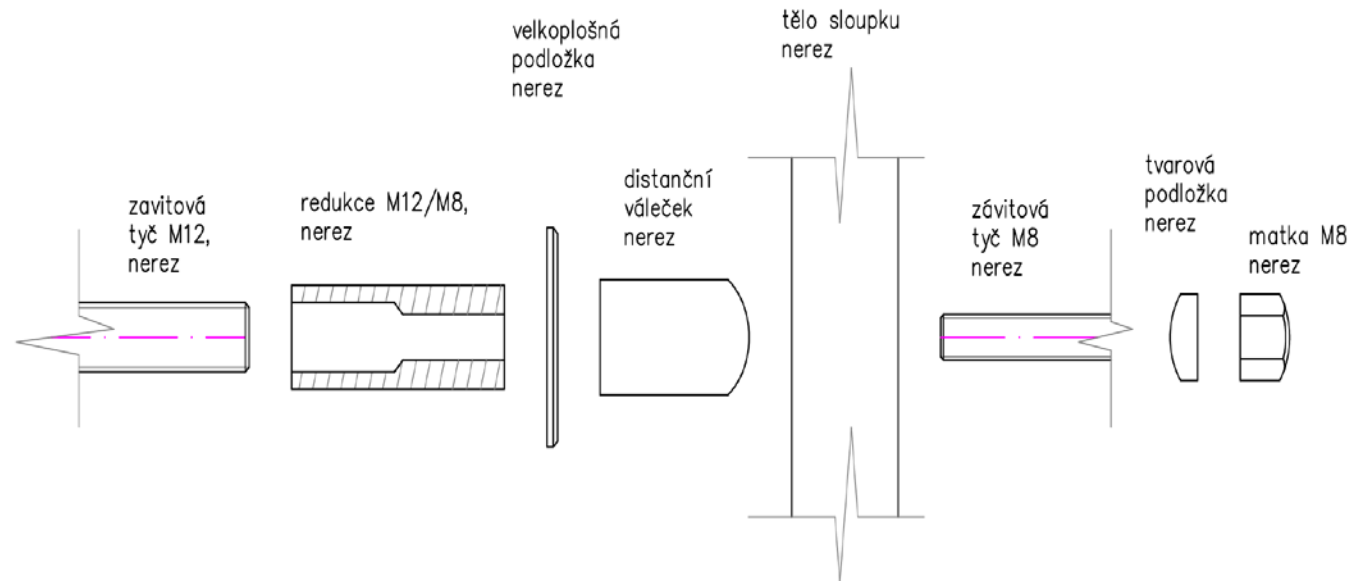
TIP k montáži



Pro kotvení přes tepelnou izolaci lze využít díl KO3641. Umožní přechod ze závitové tyče M12 na M8



Rozklad dílů kotvení



Sada zábradlí vodorovné 1200mm

Kat. číslo	Specifikace
FO1501	- vodorovná výplň - montáž na fasádu - celková šířka 1200mm - nerez

Sada zábradlí vodorovné 1500mm

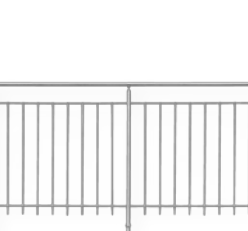
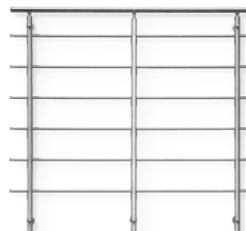
Kat. číslo	Specifikace
FO1502	- vodorovná výplň - montáž na fasádu - celková šířka 1500mm - nerez

Sada zábradlí vodorovné 2000mm

Kat. číslo	Specifikace
FO1503	- vodorovná výplň - montáž na fasádu - celková šířka 2000mm - nerez

Sada zábradlí vodorovné 2500mm

Kat. číslo	Specifikace
FO1504	- vodorovná výplň - montáž na fasádu - celková šířka 2500mm - nerez



Sada zábradlí vodorovné 3000mm

Kat. číslo	Specifikace
FO1505	- vodorovná výplň - montáž na fasádu - celková šířka 3000mm - nerez

Sada zábradlí svislé 1200mm

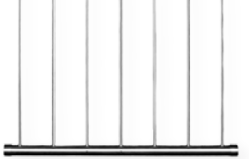
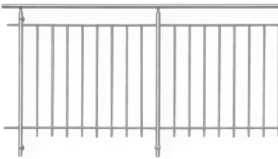
Kat. číslo	Specifikace
FO1510	- svislá výplň - montáž na fasádu - celková šířka 1200mm - nerez

Sada zábradlí svislé 1500mm

Kat. číslo	Specifikace
FO1511	- svislá výplň - montáž na fasádu - celková šířka 1500mm - nerez

Sada zábradlí svislé 2000mm

Kat. číslo	Specifikace
FO1512	- svislá výplň - montáž na fasádu - celková šířka 2000mm - nerez



Sada zábradlí svislé 2500mm

Kat. číslo	Specifikace
FO1513	- svislá výplň - montáž na fasádu - celková šířka 2500mm - nerez

Sada zábradlí svislé 3000mm

Kat. číslo	Specifikace
FO1514	- svislá výplň - montáž na fasádu - celková šířka 3000mm - nerez

Sada zábradlí svislé 1500mm

Kat. číslo	Specifikace
FO1530	- svislá výplň - montáž mezi špalety - celková šířka 1500mm - nerez

Sada zábradlí svislé 2000mm

Kat. číslo	Specifikace
FO1531	- svislá výplň - montáž mezi špalety - celková šířka 2000mm - nerez

Popis

Zábradlí pro francouzská okna slouží jako bezpečnostní prvek proti pádu. Montáž lze provést vně na fasádu nebo do špalety dvěří.

Ukázky montáže



Využití



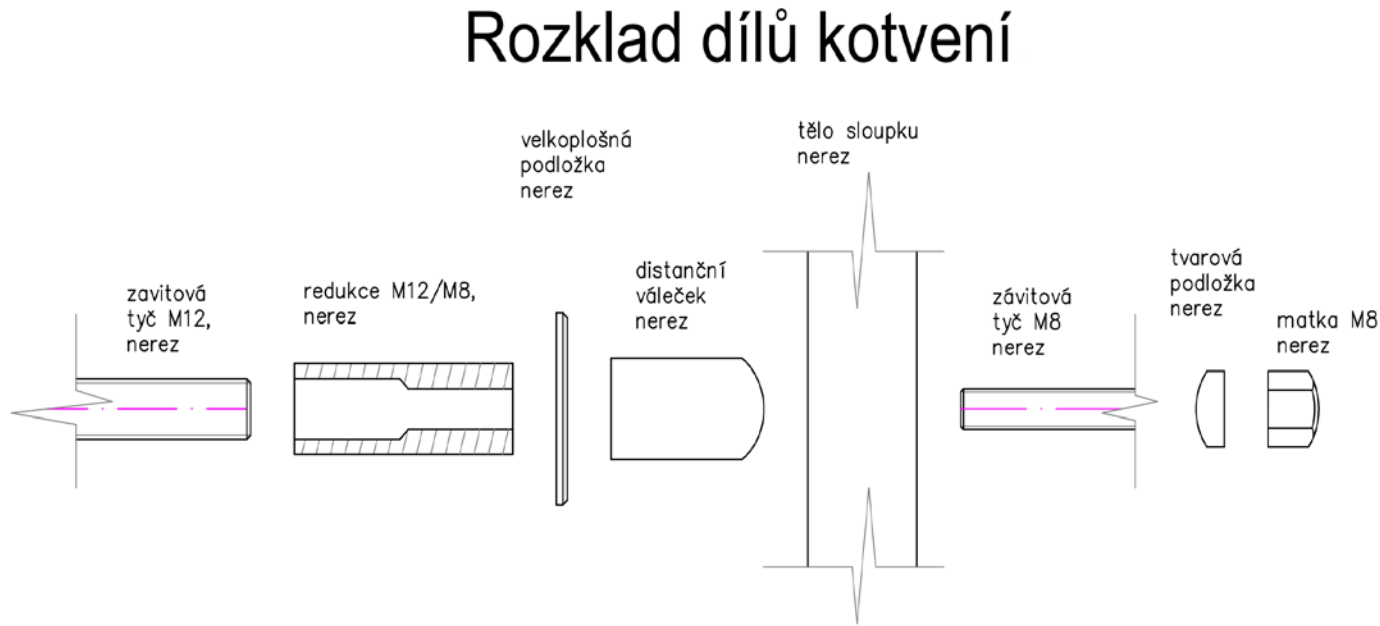
Materiál



Specifikace

Způsob kotvení sloupku	na fasádu	
Šířka setu	870 - 1780 mm	
Průměr sloupku	25 x 25 mm	
Průměr madla	25 x 25 mm	
Kotvení	závitová tyč 10 mm	
Typ výplně	vodorovná / svislá	
Počet výplní	5 / 6	
Materiál	ocel	
Povrch	žárový zinek	

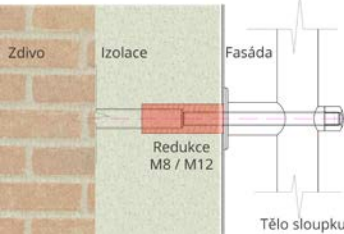
Schema kotvení



TIP k montáži



Pro kotvení přes tepelnou izolaci lze využít díl KO3641. Umožní přechod ze závitové tyče M12 na M8



Zábradlí pro franc. okna 990mm

Kat. číslo	Specifikace
FO1520	- stavebnicový set - montáž na fasádu - celková šířka 1200mm - nerez

Zábradlí pro franc. okna 1200mm

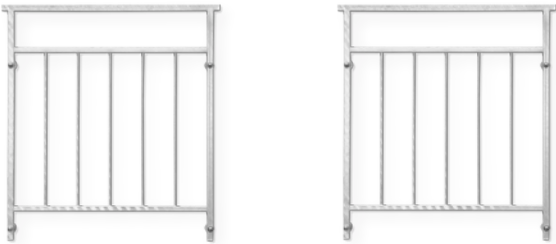
Kat. číslo	Specifikace
FO1521	- stavebnicový set - montáž na fasádu - celková šířka 1500mm - nerez

Zábradlí pro franc. okna 1800mm

Kat. číslo	Specifikace
FO1522	- stavebnicový set - montáž na fasádu - celková šířka 2000mm - nerez

Zábradlí pro franc. okna 870mm

Kat. číslo	Specifikace
FO1523	- stavebnicový set - montáž na fasádu - celková šířka 2500mm - nerez



Zábradlí pro franc. okna 1260mm

Kat. číslo	Specifikace
FO1524	- stavebnicový set - montáž na fasádu - celková šířka 3000mm - nerez

Zábradlí pro franc. okna 1780mm

Kat. číslo	Specifikace
FO1525	- stavebnicový set - montáž na fasádu - celková šířka 1200mm - nerez

Chemické malty



Chemická kotva 300ml letní

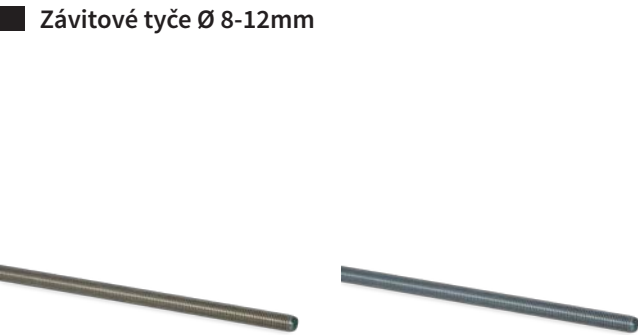
Kat. číslo	Specifikace
CH069	- pro kotvení - běžné teploty - nerez

Chemická kotva 300ml zimní

Kat. číslo	Specifikace
CH070	- pro kotvení - do - 10 stupňů celsia - nerez

Před nanesením chemické malty je nutné zbavit otvor prachu.

Závitové tyče Ø 8-12mm



Redukce kotvení

Závitová tyč 1000mm / Ø 8-12mm

Kat. číslo	Specifikace
SZ003	- Ø 8mm
SZ005	- Ø 10mm
SZ007	- Ø 12mm - nerez

Závitová tyč 1000mm / Ø 8-12mm

Kat. číslo	Specifikace
SZ002	- Ø 8mm
SZ004	- Ø 10mm
SZ006	- Ø 12mm - ocel- zinek

Pro kotvení přes tepelnou izolaci lze využít díl KO3641. Umožní přechod ze závitové tyče M12 na M8

Redukce prodloužení kotvení

Kat. číslo	Specifikace
SR001	- pro závitové tyče - M12 / M8 - nerez



Redukce prodloužení kotvení

Kat. číslo	Specifikace
SR002	- pro závitové tyče - M12 / M10 - nerez



Redukce prodloužení kotvení

Kat. číslo	Specifikace
SR003	- pro závitové tyče - M14 / M12 - nerez



Redukce prodloužení kotvení

Kat. číslo	Specifikace
SR004	- pro závitové tyče - M12 / M12 - nerez



Redukce prodloužení kotvení

Kat. číslo	Specifikace
SR005	- pro závitové tyče - M10 / M8 - nerez

Spojovací materiál



Matka M8 DIN439 otevřená nízká

Kat. číslo	Specifikace
SM017	- M8 - DIN439, otevřená, nízká - nerez

Matka M8 DIN439 otevřená

Kat. číslo	Specifikace
SM018	- M8 - DIN439, otevřená - nerez

Matka M10 DIN439 otevřená nízká

Kat. číslo	Specifikace
SM019	- M10 - DIN439, otevřená, nízká - nerez

Matka M10 DIN439 otevřená

Kat. číslo	Specifikace
SM020	- M10 - DIN439, otevřená - nerez



Matka M12 DIN439 otevřená nízká

Kat. číslo	Specifikace
SM021	- M12 - DIN439, otevřená, nízká - nerez

Matka M12 DIN439 otevřená

Kat. číslo	Specifikace
SM022	- M12 - DIN439, otevřená - nerez

Podložka 8,4mm DIN125

Kat. číslo	Specifikace
SP042	- Ø 8,4mm - DIN125 - nerez

Podložka 10,5mm DIN125

Kat. číslo	Specifikace
SP043	- Ø 10,5mm - DIN125 - nerez



Podložka 13mm DIN125

Kat. číslo	Specifikace
SP044	- Ø 13mm - DIN125 - nerez



Podložka 13mm velká DIN 9021

Kat. číslo	Specifikace
SP047	- Ø 13 - DIN9021 - nerez



Lepidlo sekundové glue na nerez

Kat. číslo	Specifikace
LEP03	- 20g - rychleschnoucí - gel



Sada imbusových klíčů

Kat. číslo	Specifikace
IK001	- pro montáž - 2 - 10 mm - ocel

i Základní informace

Výrobce	Základní informace
JHtech s.r.o.	výroba a prodej stavebnice zábradlí JHtech
Obchodní rejstřík	Vedená u Krajského soudu v Ústí nad Labem pod spisovou značkou C 37634
Sídlo	Želénská 1291/10, Duchcov 419 01
IČ	05127386
DIČ	CZ 05127386
Oficiální webové stránky	www.zabradli.cz
Oficiální E-shop	www.zabradlistavebnice.cz

i Kontaktní informace

	Kontaktní informace
JHtech s.r.o.	výroba a prodej stavebnice zábradlí JHtech
Www	www.zabradli.cz
E-mail	obchod@zabradli.cz
E-shop	www.zabradlistavebnice.cz
E-mail	obchod@zabradlistavebnice.cz
Telefon	+420 775 58 00 99

i Kontaktní informace

	Kontaktní informace
Www	www.zabradli.cz
E-mail	obchod@zabradli.cz
E-shop	www.zabradlistavebnice.cz
E-mail	obchod@zabradlistavebnice.cz
Telefon	+420 775 58 00 99

i Rychlé kontakty

	Rychlé kontakty
Obchod	
Telefon	+420 775 58 00 99
E-mail	obchod@zabradli.cz
Rozpočty	
Telefon	+420 737 352 895
E-mail	technik@zabradli.cz
E-shop	
Telefon	+420 775 58 00 99
E-mail	eshop@zabradlistavebnice.cz
Pro firemní odběratele	
Telefon	+420 775 58 00 99
E-mail	obchod@zabradli.cz

model EASY vodorovná výplň

