

Konzolové regály

Regálové systémy
pro skladování
dlouhých materiálů



KONZOLOVÝ REGÁL CC

Konzolový regál CC se používá při skladování lehkých a středně těžkých materiálů v interiéru, například dlouhého řeziva, trubek nebo kovových prvků. Nabízíme jej pro jednostranné použití (sloupy CC3) a v dvojstranném provedení (CC4). Maximální zatížení je 2000 kg na jednu stranu sloupu, tedy 4000 kg u dvojstranných regálů. Různé velikosti, konzoly a příslušenství jako mřížované rošty umožňují vytvářet regálová zařízení podle vašich individuálních požadavků, která jsou vhodná také pro obsluhu vysokozdvížnými vozíky a samozřejmě jsou vyrobeny dle zákonných předpisů. Pro speciální řešení detailů nabízí firma Brass bezpečnostní a montážní příslušenství k vytvoření regálové sestavy.



Robustní sloupky z ocelového plechu o tloušťce 3 nebo 4 mm mají rastr z otvorů s roztečí 100 mm a vysoce kvalitní povrchovou ochranu práškovou barvou



Pevné, lehce zahnuté nosné konzole se upevňují bez nářadí pomocí prostrčených čepů a zajišťují závlačkou

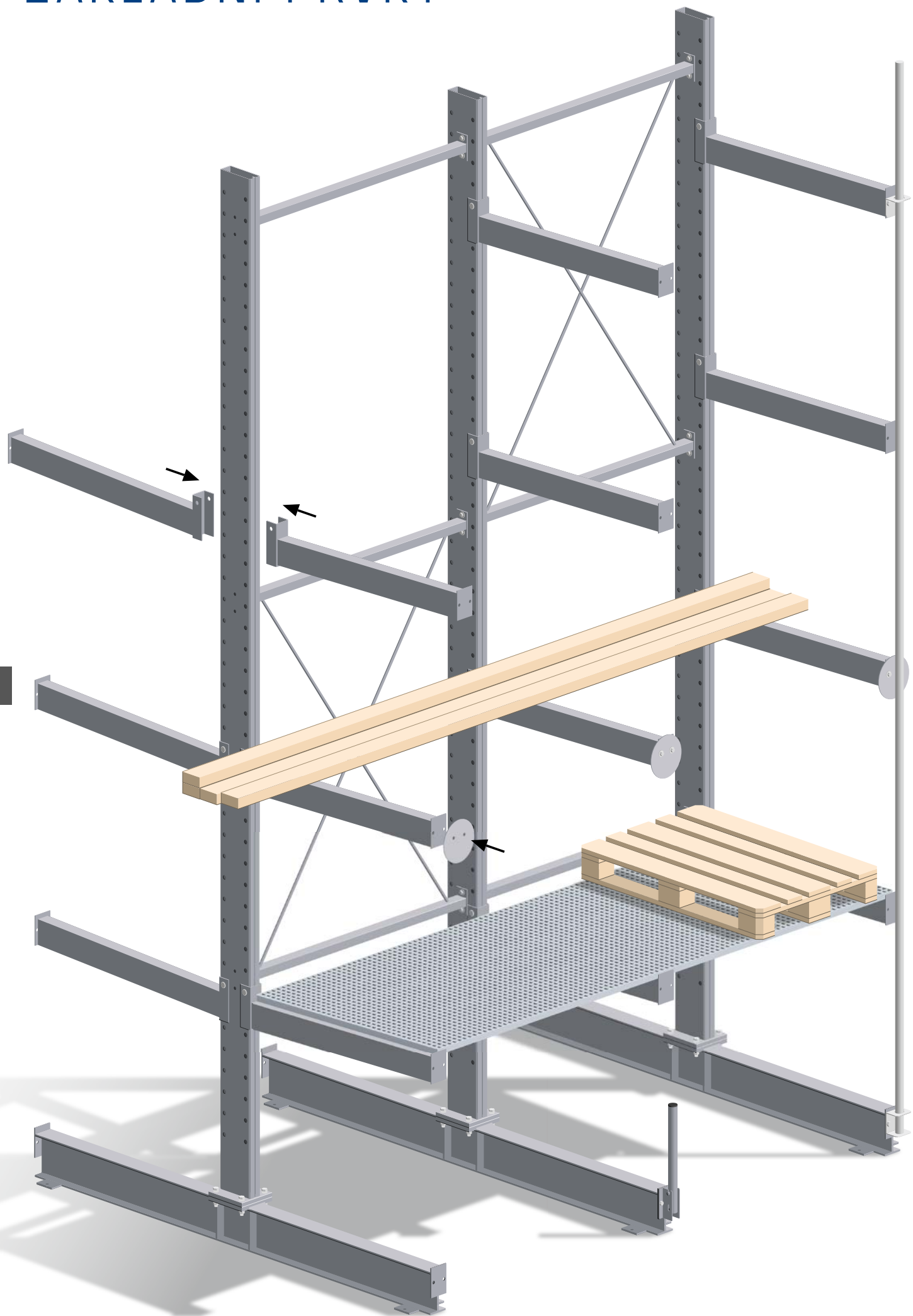


Křížové výztuhy v každém druhém poli regálu zajišťují stabilitu regálového zařízení

K zajištění regálu slouží patky přišroubované k podlaze. U jednostranných regálů jsou přivařeny ke sloupům, u dvojstranných provedení se přišroubovují na místě.



ZÁKLADNÍ PRVKY



Sloupy

- CC3, jednostranné provedení: Sloupy z ocelového plechu tloušťky 3 mm, přivařené patky
- CC4, dvojstranné provedení: Ocelový plech tloušťky 4 mm, patky se přišroubují přímo na místě

Patky jsou zásadně ukotveny v podlaze.

Standardní velikosti CC3/CC4

Výška	Délka konzoly			Šířka pole
2000 mm	800	950	1200	1500
4000 mm	800	950	1200	1500
5000 mm	800	950	1200	1500

Individuální rozměry na přání

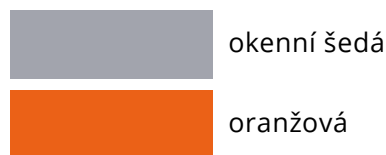
Zatížení

Maximální zatížení sloupu je 1500 kg na konzolách na jednu stranu regálu + 500 kg na patce.

Barvy

Rámové sloupy jsou na naší lince pro nanášení práškové barvy opatřeny vysoce kvalitním povlakem. K dodání jsou možné všechny odstíny RAL.

Standardní barvy:



Další barvy na přání

Křížové výztuhy

Sloupy jsou navzájem sešroubovány s předem smontovanými křížovými výztuhami a přidavnými jednotlivými spojkami. Standardní rozteč je 1500 mm (individuální šířky na přání).

Konzole

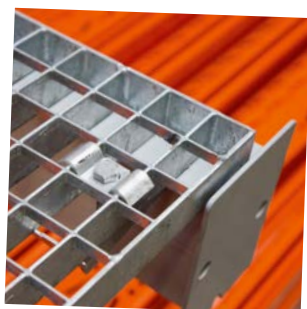
Konzole lze upevnit do jednotlivých poloh v krocích po 100 mm do rastru otvorů ve sloupu. Jsou zajištěny válcovými čepy a pružinovými závlačkami.

Obvyklá délka konzol je 1200 mm. Kromě této délky lze dodat délky 800 a 950 mm (individuální délky na přání).

Zatížení

Maximální povolené zatížení je 500 kg na jednu konzolu. Při úplném obsazení všech 4 konzol je limit 375 kg na jednu konzoli.

Příslušenství



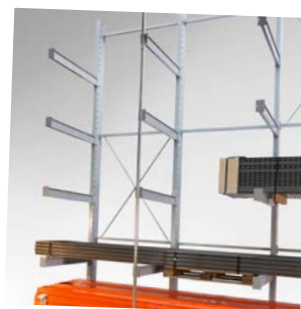
Mřížované rošty s ohnivzdorným pozinkováním s upevněním



Zpevnění pro podepření mřížovaných roštů



Zábrana proti pohybu (50 cm), jednoduchá manipulace jednoduchým vyklopením



Ochranná tyč proti vypadnutí skladovaného materiálu



Držáky k upevnění příčných tyčí



Ochranná pryžová krytka konzole ve výši hlavy



Nálepky s povoleným zatížením podle zákonných předpisů



Podlahové kotvy M12, délka 160 mm

KONZOLOVÝ REGÁL SF3

Regálový systém SF3 je naším řešením speciálně pro skladování dlouhého těžkého materiálu. Je k dostání v provedeních pro vnitřní a venkovní použití. Regál v **provedení pro vnitřní** použití je vysoký 5 m a s povrchovou úpravou práškovým lakováním; robustní konstrukce s extra pevnými patkami umožňuje zatížení až 3.000 kg na jednu stranu stojanu – u dvoustranných regálů tedy 6.000 kg na jeden stojan. Stabilní konzole jsou zajištěny dvojími klíny; volitelně dodávané zábrany proti pohybu nebo ochranné oblouky proti převrácení chrání skladovaný materiál před vypadnutím. Jako profesionální systém je regál SF3 samozřejmě zkonstruován pro provoz vysokozdvížných vozíků a odpovídá zákonným předpisům. Firma Brass nabízí rozsáhlý servis, od plánování přes instalaci až po roční kontrolu regálů.



Stojany regálů SF3 jsou vyrobeny z vysoce kvalitního ocelového plechu tloušťky 3 mm. Konzole lze libovolně umístit v rastru drážek s roztečí 76 mm.



Zasouvací montáž pomocí dvojitých klínů umožňuje kdykoli dodatečnou změnu polohy konzol

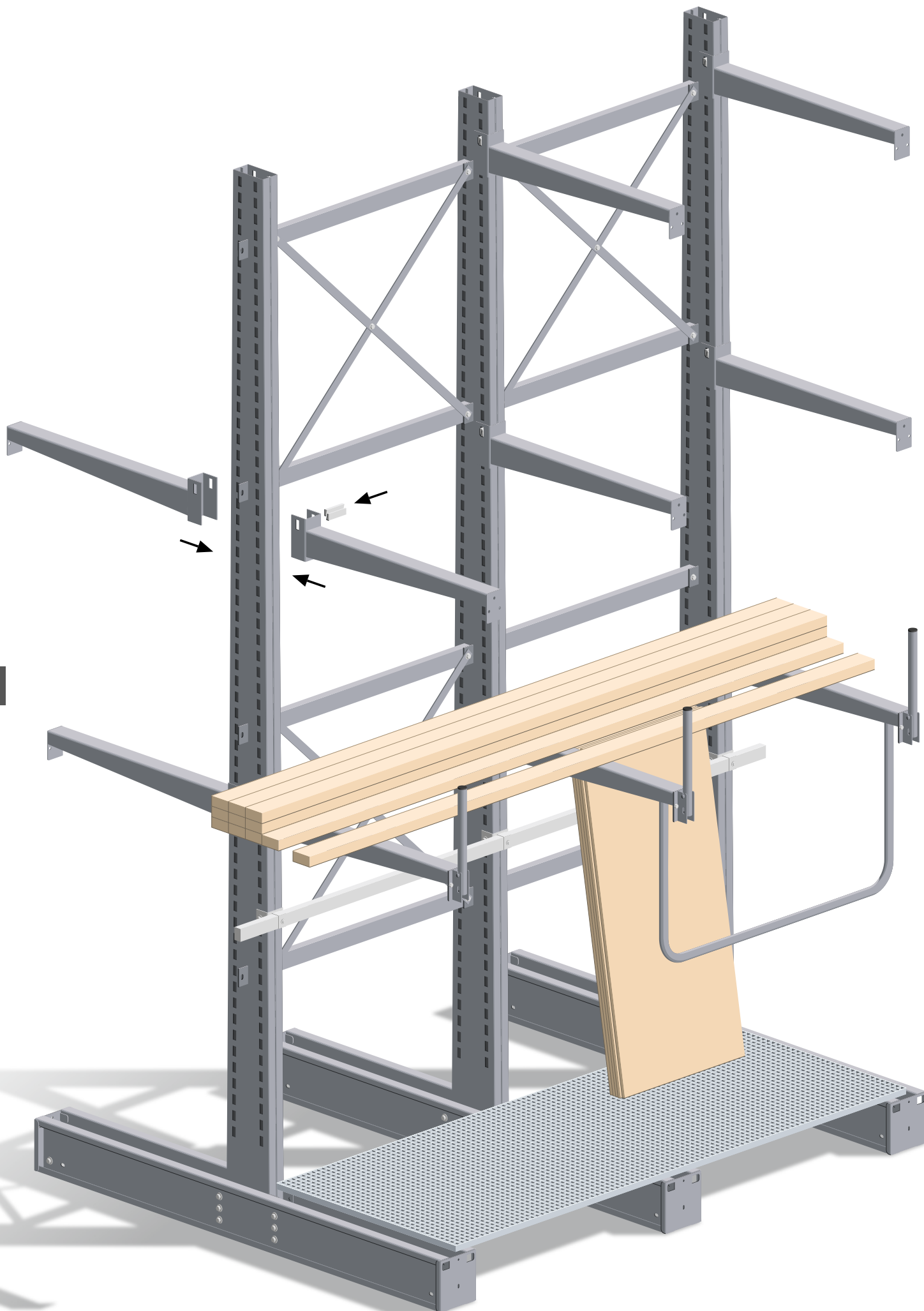


Stranovou stabilitu regálového systému zajišťují křížové spojky

Silné patky zajišťují u regálu SF3 velkou stabilitu. Jsou ukotveny v podlaze.



ZÁKLADNÍ PRVKY



Sloupy

Regál SF3 se dodává v jednostranném a dvojstranném provedení. Patky jsou dodávány zvlášť a na místě jsou montovány na stojany; zásadně jsou ukotveny do podlahy.

Standardní velikosti

Výška	Délka konzoly		Šířka pole
5000 mm	1200	1500	1500

Individuální rozměry na přání

Patky jsou konstruovány na standardní rozměr 1200 mm a lze je v případě potřeby prodloužit.

Zatížení

Maximální povolené zatížení sloupu je 3.000 kg na jednu stranu regálu.

Barvy

Rámové sloupy jsou na naší lince pro nanášení práškové barvy opatřeny vysoce kvalitním povlakem. K dodání jsou možné všechny odstíny RAL. Standardní barvy:



okenní šedá



oranžová

Další barvy na přání

Křížové výztuhy

Sloupy jsou navzájem sešroubovány s předem smontovanými křížovými výztuhami a přídatnými jednotlivými spojkami. Standardní rozteč je 1500 mm (individuální šířky na přání).

Konzole

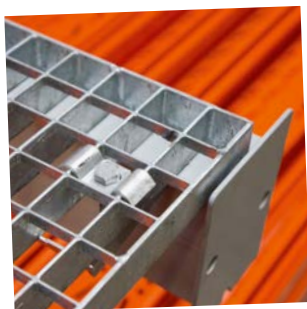
Konzole lze upevnit do jednotlivých poloh po kroku 76 mm do rastru otvorů ve sloupu. Jsou zajištěny dvojími klíny.

Konzole lze dodat v standardních délkách 1200 a 1500 mm (individuální délky na přání).

Zatížení

Maximální povolené zatížení je 600 kg na jednu konzolu.

Příslušenství



Mřížované rošty s ohnivzdorným pozinkováním s upevněním



Zábrana proti pohybu (50 cm), jednoduchá manipulace jednoduchým vyklopením



Ochranná tyč proti vypadnutí skladovaného materiálu



Ochranný oblouk proti převrácení, například pro svisle postavené desky



Držáky k upevnění příčných tyčí



Ochranná pryžová krytka konzole ve výši hlavy



Nálepky s povoleným zatížením podle zákonných předpisů



Podlahové kotvy M12, délka 160 mm

PŘÍKLADY POUŽITÍ



Regál CC4 pro skladování a prezentaci kuchyňských pracovních desek

Příslušenství: Držák cenovky



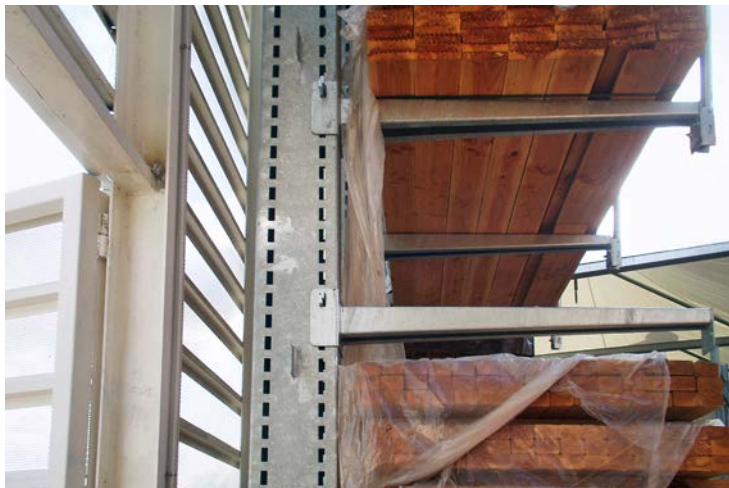
Regál pro truhlárny s vestavěnou válečkovou dráhou

Regál s ochranným obloukem proti převrácení (nahore) a vodicími lištami pro pohyblivý žebřík (spodní úroveň)



Nízký regál CC4 se zkrácenými konzolami a speciálním lakováním





Příklady použití regálu SF3



Firma Brass také nabízí: Individuální malé regály s pevně svařenými konzolami, pevné nebo mobilní



SERVIS FIRMY BRASS

> Poradenství a plánování

Nechte si nezávazně poradit. Náš tým vám rád vypracuje návrh a zhotoví detailní výkres pro vaše regálové zařízení.

> Prodej a montáž

Firma Brass vám dodá individuálně vyrobený regálový systém a nabízí pohodlnou montáž svými vyškolenými smluvními partnery.

> Školení

Chcete si regály smontovat nebo přestavět sami? Dodáme vám k tomu know-how – ve formě písemného návodu nebo osobního školení.

> Údržba

Zákonem předepsaná roční údržba regálů zajistí bezpečnost v trvalém provozu.

> Oprava a přepracování

Vadné části regálu si nechte vyměnit nebo opravit a nanést nový povlak.