



Zastřešovací systémy

Hlavní katalog



Zastřešovací systémy

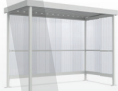
Spojujeme pro vás to nejlepší

Desítky let zkušeností, nejvyšší kvalita a inovativní technologie - to vše pro vás spojujeme.

Každý z našich zastřešovacích systémů obsahuje tyto přidané hodnoty.

Můžete si tak být jisti, že děláte správné a udržitelné rozhodnutí.



	Modelová řada Köln	6 - 13
	Modelová řada Passau	14 - 19
	Modelová řada Dresden	20 - 21
	Modelová řada Hamburg	22 - 23
	Modelová řada Paris	24 - 27
	Modelová řada Athens	28 - 29
	Modelová řada Regensburg	30 - 33
	Modelová řada Bamberg	34 - 37
	Modelová řada Leipzig	38 - 41
	Modelová řada Siegen	42 - 45
	Modelová řada Jena	46 - 49
	Box na popelnice BinStore 1	50 - 51
	Příslušenství a vybavení	52 - 69
	Služby a technologie	70 - 79
	Kvalita kovu	80 - 81

Zastřešovací systémy

Silná a odolná ochrana

Všestranný podle vašich požadavků

Ať už prší, svítí slunce, sněží, padají kroupy nebo fouká bouřlivý vítr - naše přístřešky spolehlivě chrání před nejnáročnějšími povětrnostními podmínkami. A to již po celá desetiletí. Protože naše zastřešovací systémy se vyznačují vysoce kvalitními materiály, pečlivým zpracováním a

spolehlivou ochranou proti korozi. Vaše požadavky rozhodují o tom, k čemu a jak střešní systémy použijete. Ať už hledáte robustní a úsporné zastřešovací systémy nebo elegantní designový objekt - naše nabídka řešení splní všechna přání.

Zde je několik inspirací pro možné aplikace

Přístřešky pro cestující



S našimi přístřešky pro cestující jsme jedním z předních dodavatelů veřejné dopravy. Atraktivní design, modulární volnost a legendární odolnost charakterizují naše autobusové přístřešky. Kromě toho je k dispozici řada možností vybavení, například LED osvětlení pro větší bezpečnost ve tmě, sedadla nebo odpadkové koše.

Kuřácké skříně



Kuřácké přístřešky zajišťují přehledné podmínky ve venkovních prostorech a na parkovištích firem, úřadů, nemocnic, před nádražími a dalších místech, kde se lidé zdržují. Kouřit se smí a může pouze zde. Užité a dopravní plochy zůstávají čisté a důsledně uplatňujete zákony na ochranu kuřáků.

Kryty na jízdní kola



Cyklistika a elektrokola jsou v módě. Naše přístřešky na kola nabízejí zaměstnancům, zákazníkům, návštěvníkům, žákům a uživatelům veřejné dopravy pohodlnou ochranu před nepříznivým počasím a krádeží. Již více než 60 let vyrábíme přístřešky pro jízdní kola a úzce spolupracujeme s Německým cyklistickým klubem (ADFC).

Zastřešení skladovacích prostor



Naše zastřešení skladovacích prostor, zastřešení materiálu, zastřešení zařízení a zastřešení recyklovatelných materiálů chrání před poškozením způsobeným povětrnostními vlivy. Předěje se tak neplánovaným nákladům na případný nový nákup poškozeného materiálu. Jsou mimořádně kvalitní a lze je individuálně provést.

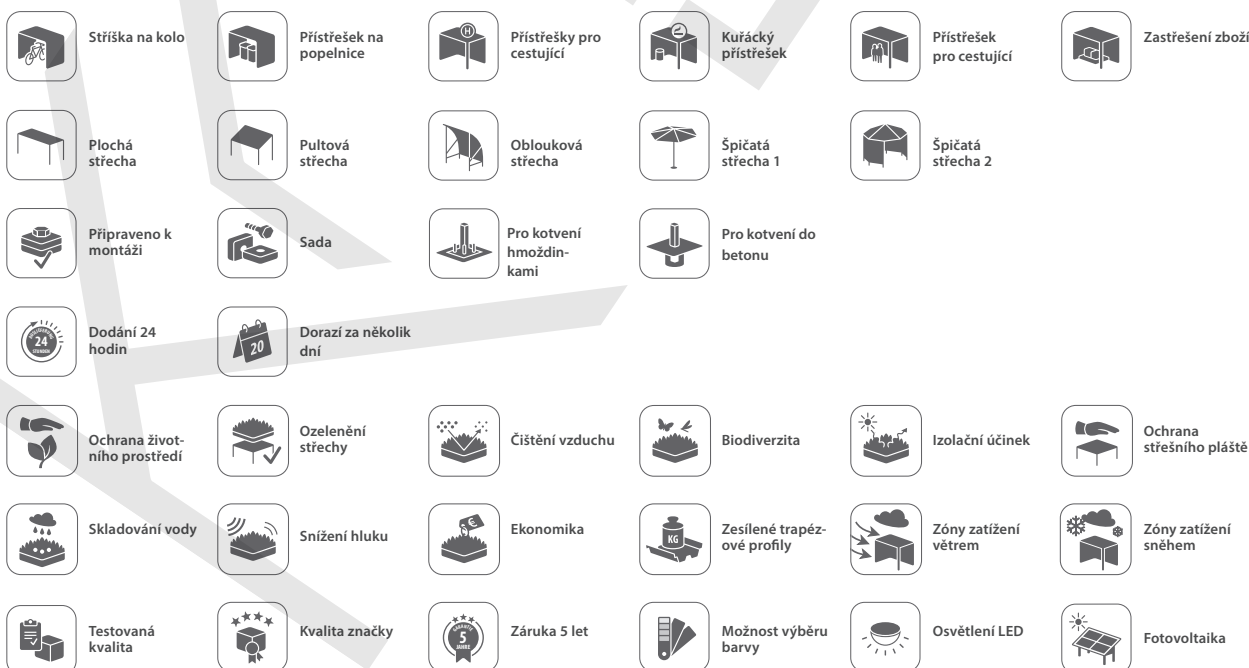
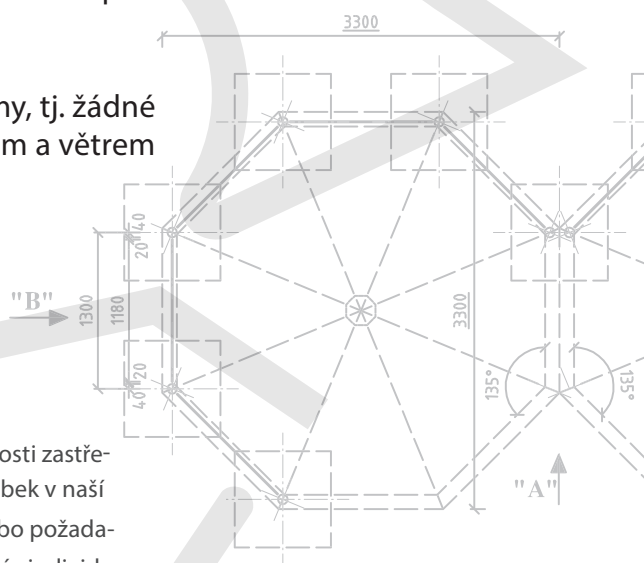


Vaše výhody:

- + Odolnost proti korozi díky vysoce kvalitnímu žárovému zinkování
- + Odolný nátěr v barvách RAL Classic nebo DB slíďová železná ruda
- + Široká nabídka příslušenství s bočními prvky, lavičkami, Lampy nebo odpadkové koše
- + Modulární systémy s možností rozšíření podle vašich požadavků
- + Certifikovaný výrobce a kvalita výrobků
- + Typově testovaná statika pro konkrétní systémy, tj. žádné dodatečné náklady na zkoušky zatížení sněhem a větrem
- + Hotové přístřešky jsou dodávány s nastavením přímo pro vás bez montáže

Obecná prohlášení:

Díky našim symbolům na první pohled poznáte výhody a zvláštnosti zastřešovacích systémů. To vám pomůže rychleji najít požadovaný výrobek v naší rozsáhlé nabídce. Pokud vám chybí nějaká funkce, požadavek nebo požadavek, který požadujete, neváhejte nás kontaktovat. Najdeme pro vás individuální řešení.







Modelová řada Köln

Tento systém svým designem stanovuje standardy. Zároveň přesvědčí nejvyšší kvalitou, univerzálností a ověřenou statikou typu pro vysoké zatížení sněhem a větrem. To zjednodušuje a urychluje celý proces výstavby. Kromě toho existují individuální možnosti vybavení, jako jsou zelené střechy, fotovoltaika, technologie LED a mnoho dalšího. Ať už jako přístřešek autobusové zastávky a zastřešení pro cestující, k ochraně jízdních kol nebo pro mnoho dalších použití - s Kölnem si vyberete to nejlepší - buď jako stavebnici, nebo jako kompletně smontované provedení.



Instalace na těžko přístupných místech

Bezpečné a stabilní
přišroubování modelů
stavebnice.



Modelový příklad
Köln K2 c/b, s
bočnicemi a čelním
sklem vlevo vpředu.
Barevné provedení
v antracitové šedé
RAL 7016.



VČETNĚ STATIKY TYPU!

Typová zkouška kolínské modelové řady je určena pro velmi vysoké zatížení sněhem ($S_k = 1,45 \text{ kN/m}^2$) a zatížení větrem. Konstrukce je přípustná pro zóny zatížení větrem I - II.

Zastřešovací systém

Modelová řada Köln BS (stavebnice)

Konstrukce: Nosná konstrukce ze sekčních trubek spojená se střešní konstrukcí z trapézového plechu.

Povrchy: Všechny ocelové díly jsou zároveň pozinkované a práškově lakované v barvě RAL dle výběru. Trapézový plech oboustranně pozinkovaný a potažený. Uvnitř polyester / RSL šedobílá, zvenku dodatečně potažené šedobílou barvou RAL 9002.

Střeška: Plochá střeška, střešní krytina trapézový plech, obvodový parapet, výška 150 mm.

Zadní / boční / čelní sklo: Tvrzené bezpečnostní sklo (ESG), čiré sklo standardně upevněné pomocí držáků skla.

Odvodnění: Prostřednictvím dešťového žlabu

integrovaného ve střeše (vnitřní, bitumenový) a pravého zadního rohového sloupku. Odvodnění nad zemí prostřednictvím vodního výtoku.

Zatížení sněhem: S_k (na zemi) $1,45 \text{ kN/m}^2$

Zatížení větrem: Zóna I - II

Upevnění: Podpěry se základovými deskami pro kotvení hmoždinkami na základy na místě stavby v rozteči +/- 0 mm podle našich plánů.

Balení: Sada je rozložena v dřevěné krabici včetně skleněných výplní. Příložený materiál pro montáž na podlahu.

Montáž: Snadná montáž svépomocí, montážní plány jsou součástí dodávky.

Barvy: Žárově pozinkované a barevně lakované v barvě RAL dle výběru.

Určené použití:

- + Čekárna
- + Kuřácký přístřešek
- + Odpočívárna
- + Komunikační místnost
- a mnoho dalšího.



Model kuřáckého přístřešku Köln K2 b/ cs bočními stěnami a větrnou stěnou vpravo vpředu. Volitelné barevné provedení v šedobílé RAL 9002.



Přístřešek pro čekání model Köln K2 a/as bočními stěnami. Volitelná barevná úprava v mechově zelené RAL 6005, vyrovnání výšky a sítotiskové vizuální proužky.



Různé stěnové prvky (obr. Model Köln K3 d/b) Modelovou řadu Köln lze volitelně vyplnit různými stěnovými prvky. Rádi vám poradíme s širokou nabídkou možností.

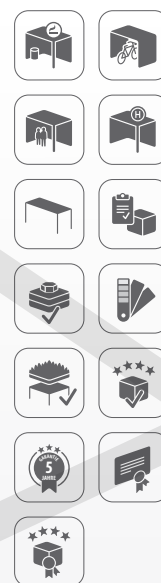
Široký výběr

				
Označení modelu	K2 a/a	K2 b/b	K2 b/c	K2 c/b
Číslo článku	102001894	102000733	102001763	102001245
Upevnění	S OKF +/- 0	S OKF +/- 0	S OKF +/- 0	S OKF +/- 0
Dodávka	Sada	Sada	Sada	Sada
Šířka v mm	2 165 mm	2 165 mm	2 165 mm	2 165 mm
Výška v mm	2 510 mm	2 510 mm	2 510 mm	2 510 mm
Světlá výška v mm	2 360 mm	2 360 mm	2 360 mm	2 360 mm
Hloubka v mm	2 165 mm	2 165 mm	2 165 mm	2 165 mm

					
Označení modelu	K3 a/a	K3 b/b	K3 c/b	K3 c/c	K3 d/b
Číslo článku	102001897	102001275	102001765	102001323	102001419
Upevnění	S OKF +/- 0	S OKF +/- 0	S OKF +/- 0	S OKF +/- 0	S OKF +/- 0
Dodávka	Sada	Sada	Sada	Sada	Sada
Šířka v mm	3 180 mm	3 180 mm	3 180 mm	3 180 mm	3 180 mm
Výška v mm	2 510 mm	2 510 mm	2 510 mm	2 510 mm	2 510 mm
Světlá výška v mm	2 360 mm	2 360 mm	2 360 mm	2 360 mm	2 360 mm
Hloubka v mm	2 165 mm	2 165 mm	2 165 mm	2 165 mm	2 165 mm

					
Označení modelu	K4 a/a	K4 b/b	K4 c/b	K4 c/c	K4 d/b
Číslo článku	102001900	102001854	102001243	102001823	102001364
Upevnění	S OKF +/- 0	S OKF +/- 0	S OKF +/- 0	S OKF +/- 0	S OKF +/- 0
Dodávka	Sada	Sada	Sada	Sada	Sada
Šířka v mm	4 195 mm	4 195 mm	4 195 mm	4 195 mm	4 195 mm
Výška v mm	2 510 mm	2 510 mm	2 510 mm	2 510 mm	2 510 mm
Světlá výška v mm	2 360 mm	2 360 mm	2 360 mm	2 360 mm	2 360 mm
Hloubka v mm	2 165 mm	2 165 mm	2 165 mm	2 165 mm	2 165 mm

Model pro pokládku dlažby je k dispozici na vyžádání!



Modelový příklad Köln 4 c/b, s bočnicemi a čelním sklem vlevo vpředu. Barevně provedení v antracitově šedé RAL 7016.



VČETNĚ STATIKY TYPU!

Typová zkouška kolínské modelové řady je určena pro velmi vysoké zatížení sněhem ($S_k = 1,9 \text{ kN/m}^2$) a zatížení větrem. Konstrukce je přípustná pro zóny zatížení větrem I - III.

Zastřešovací systém

Modelová řada Köln FG (hotové svařované)

Konstrukce: Nosná konstrukce ze sekčních trubek spojená se střešní konstrukcí z trapézového plechu.

Povrchy: Všechny ocelové díly jsou žárově pozinkované a práškově lakované v barvě RAL dle výběru. Trapézový plech oboustranně pozinkovaný a potažený. Uvnitř polyester / RSL šedobílá, zvenku dodatečně potažené šedobílou barvou RAL 9002.

Střeška: Plochá střeška, střešní krytina trapézový plech, obvodový parapet, výška 150 mm.

Zadní / boční / čelní sklo: Tvrzené bezpečnostní sklo (ESG), čiré sklo standardně upevněné pomocí držáků skla.

Odvodnění: Prostřednictvím dešťového žlabu

integrováno ve střeše (vnitřní, bitumenový) a pravého zadního

rohového sloupku. Odvodnění nad zemí prostřednictvím vodního výtoku.

Zatížení sněhem: S_k (na zemi) $1,9 \text{ kN/m}^2$

Zatížení větrem: Zóna I - III

Upevnění: Podpěry se základovými deskami pro kotvení hmoždinkami na základy na místě v rozteči +/- 0 mm podle našich plánů.

Balení: Připraveno k montáži na speciálním nákladním vozidle.

Montáž: Snadná montáž svépomocí, montážní plány a materiál pro montáž jsou součástí dodávky. Pouze hmoždinky s podkladem připraveným na místě a lze je použít přímo.

Barvy: Žárově zinkované a barevně lakované v barvě RAL dle výběru.

Záruka: 5letá záruka výrobce na všechny skleněné a ocelové díly.

Určené použití:

- + Čekárna
- + Kuřácký přístřešek
- + Odpočívárna
- + Komunikační místnost
- a mnoho dalšího.



Přístřešek pro cestující model Köln K2 c/b s bočními stěnami a ochrannou stěnou proti větru v levé přední části. Barevné provedení v antracitově šedé RAL 7016. Volitelný design se skleněnými stěnami se sítotiskovým designem na ochranu proti ptákům a dětskými reflexními fóliemi, lavičkou a fotovoltaickým systémem pro osvětlení.

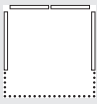
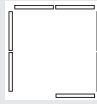
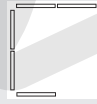


Přístřešek pro čekatele model Köln K3 a/as bočními stěnami. Volitelné barevné provedení v signální bílé RAL 9003.



Přístřešek pro cestující model Köln K4 c/bs bočními stěnami a větrnou zábranou. Volitelná barevná úprava v bílém hliníku RAL 9006.

Široký výběr

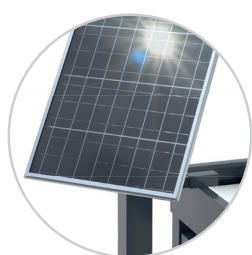
				
Označení modelu	K2 a/a	K2 b/b	K2 b/c	K2 c/b
Číslo článku	102001892	102001713	102001764	102000201
Upevnění	S OKF +/- 0	S OKF +/- 0	S OKF +/- 0	S OKF +/- 0
Dodávka	Připraveno k montáži	Připraveno k montáži	Připraveno k montáži	Připraveno k montáži
Šířka v mm	2 165 mm	2 165 mm	2 165 mm	2 165 mm
Výška v mm	2 510 mm	2 510 mm	2 510 mm	2 510 mm
Světlá výška	2 360 mm	2 360 mm	2 360 mm	2 360 mm
Hloubka v mm	2 165 mm	2 165 mm	2 165 mm	2 165 mm

					
Označení modelu	K3 a/a	K3 b/b	K3 c/b	K3 c/c	K3 d/b
Číslo článku	102001895	102001686	102000984	102001777	102000676
Upevnění	S OKF +/- 0	S OKF +/- 0	S OKF +/- 0	S OKF +/- 0	S OKF +/- 0
Dodávka	Připraveno k montáži	Připraveno k montáži	Připraveno k montáži	Připraveno k montáži	Připraveno k montáži
Šířka v mm	3 180 mm	3 180 mm	3 180 mm	3 180 mm	3 180 mm
Výška v mm	2 510 mm	2 510 mm	2 510 mm	2 510 mm	2 510 mm
Světlá výška	2 360 mm	2 360 mm	2 360 mm	2 360 mm	2 360 mm
Hloubka v mm	2 165 mm	2 165 mm	2 165 mm	2 165 mm	2 165 mm

					
Označení modelu	K4 a/a	K4 b/b	K4 c/b	K4 c/c	K4 d/b
Číslo článku	102001898	102001682	102000692	102000696	102001785
Upevnění	S OKF +/- 0	S OKF +/- 0	S OKF +/- 0	S OKF +/- 0	S OKF +/- 0
Dodávka	Připraveno k montáži	Připraveno k montáži	Připraveno k montáži	Připraveno k montáži	Připraveno k montáži
Šířka v mm	4 195 mm	4 195 mm	4 195 mm	4 195 mm	4 195 mm
Výška v mm	2 510 mm	2 510 mm	2 510 mm	2 510 mm	2 510 mm
Světlá výška	2 360 mm	2 360 mm	2 360 mm	2 360 mm	2 360 mm
Hloubka v mm	2 165 mm	2 165 mm	2 165 mm	2 165 mm	2 165 mm

Model pro pokládku dlažby je k dispozici na vyžádání!

System s neomezenými možnostmi



FOTOVOLTAIKA - PŘÍLOHA

Zcela soběstačné napájení zásobování bez podzemních kabelů.
(Více informací na straně 59).



VITRÍNA CITYLIGHT

Robustní, bezúdržbová hliníková konstrukce, snadné otevírání křídla pro jednoduchou výměnu plakátů pomocí plynových tlakových pružin.
(Více informací na straně 60).



BAREVNÁ VERZE

Modelová řada Köln je k dispozici ve všech barvách RAL. (Více informací na straně 68).



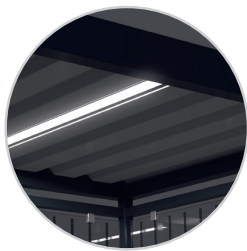
INDIVIDUÁLNÍ NASTAVENÍ

Vhodné pro jakékoliv místo instalace: pro hmoždinky, dlažbu nebo s prefabrikovaným základem.
(Více informací na straně 74).



MODERNÍ LAVIČKA

Sedák je vyroben z robustního dubového dřeva šetrného k životnímu prostředí, s možností nastavení výšky. (Více informací na straně 62).



STROPNÍ SVÍTIDLO INLIGHT

Plně integrovaný systém osvětlení pro všechny přístřešky se střechou z trapézového plechu, s čidlem pohybu nebo bez něj a účinnou technologií LED. (Více informací na straně 56).

Zapsáno jako vzor
Číslo: 003712843-0001

ZELENÁ STŘECHA

Naše zelené střechy filtrují jemný prach z ovzduší, zadržují dešťovou vodu, v horkém počasí vytvářejí chladivé mikroklima a slouží k ochraně živočišných druhů - aniž by ovlivňovaly cestující. Upřednostňují se původní druhy rostlin, které jsou odolné vůči horku a suchu, aby byl dostatek deště pro zavlažování. Volitelně lze realizovat integrovaný zavlažovací systém. Statika je zaručena typovým testem.

Naše zelené střechy jsou obohacením městské krajiny - vizuálně i ekologicky.

(Více informací na straně 52).



ESG-ZASKLENÍ

Model Köln je standardně vybaven tvrzeným bezpečnostním sklem (ESG) se zvýšenou odolností proti nárazu a otřesům, které se v případě poškození rozpadne na malé tupé části a minimalizuje riziko zranění.

Skla jsou bezpečně upevněna pomocí robustních držáků skla z tlakového zinkového odlitku s gumovými vložkami.



DESIGN SKLA

Výplně lze přizpůsobit: reflexním bezpečnostním potiskem (silueta školáka), proužky pro ochranu soukromí, ornamenty, piktogramy nebo logy. Možné jsou i barevné tisky. Díky keramickému síťotisku jsou barvy trvale světlostálé, odolné proti oděru a poškrábání.

(Více informací na straně 66).



ODPADKOVÝ KOŠ

Robustní odpadkové koše s vysokou kapacitou, snadným vyprazdňováním a upevňovací lištou s trojúhelníkovým zámkem.

(Více informací na straně 62).

Estetika v městské krajině



Modelová řada Passau

Štíhlý design systému přístřešků "Passau" vytváří atraktivní středové body v moderní městské krajině. Tento střešní systém, který se ideálně hodí jako čekárna, přístřešek pro cestující nebo přístřešek pro jízdní kola, zvýrazňuje své okolí a šíří elegantní architektonický vkus. Vzhledem k tomu, že konstrukci lze rozšířit, lze ji použít i k vytvoření větších zastřešení, například parkovacích ploch pro jízdní kola.





Elegantní a moderní design



VČETNĚ STATIKY TYPU!

Typová zkouška modelové řady Passau je určena pro velmi vysoké zatížení sněhem ($S_k = 1,9 \text{ kN/m}^2$) a zatížení větrem. Konstrukce je přípustná pro zóny zatížení větrem I - III.

Modelový příklad Passau P13, jednostranný, kompletně sestavený Barevné provedení RAL 7016 antracitově šedá.

Zastřešovací systém Modelová řada Passau

Konstrukce: Čtvercové trubkové nosníky a hlavní střešní nosníky z ocelových T-profilů.

Povrch: Všechny ocelové díly jsou žárově pozinkované a opatřené barevným nátěrem ve vysokém standardu.

Střecha: Pultová střecha, střešní krytina z vrstveného bezpečnostního skla (VSG).

Zadní a boční stěny: z čirého tvrzeného bezpečnostního skla (ESG).

Odvodnění: prostřednictvím bitumenových lemovaných profilů v zadní části střechy.

Zatížení sněhem: S_k (na zemi) $0,93-1,9 \text{ kN/m}^2$

Zatížení větrem: Zóna III

Určené použití:

- + Přístřešek autobusové zastávky a přístřešek pro cestující
- + Přístřešek pro kuřáky
- + Přístřešek pro dvoukoláky



K dispozici je oboustranná verze



Příklad modelu Passau P22, oboustranný, sada Barevné provedení v antracitově šedé RAL 7016.

Upevnění: Podpěry se základovými deskami pro kotvení hmoždinkami do základů na místě v rozteči $\pm 0 \text{ mm}$ podle našich plánů.

Balení: Jednostranná verze kompletně sestavená, oboustranná verze rozebraná jako stavebnice.

Montáž: Pro montáž na podlahu. Stavebnicové provedení pro snadnou montáž svépomocí; součástí dodávky jsou montážní plány a materiál pro montáž.

Barvy: Žárově pozinkované a barevně lakované v barvě RAL dle výběru.



Přístřešek Passau P12

Volitelné barevné provedení v antracitově šedé RAL 7016. Volitelně k dispozici s designovou lavicí.



Speciální přístřešek pro jízdní kola Passau

Volitelné barevné provedení v RAL 9016 Doprávní bílá. Na přání je k dispozici s bočními okny s potiskem na sklo a s možností parkování jízdních kol.



Speciální přístřešek pro jízdní kola Passau

Volitelné barevné provedení v antracitové barvě RAL 7016. šedá. Volitelně je k dispozici s parkovacími stojany pro kola a piktogramy na ochranu ptáků.

Široký výběr

Sít	3.000	4.500	6.000
Passau, jednostranný			
Označení modelu	P12	P13	P14
Číslo článku	102100350	102100352	102100354
Upevnění	S OKF +/- 0	S OKF +/- 0	S OKF +/- 0
Dodávka	Připraveno k montáži	Připraveno k montáži	Připraveno k montáži
Šířka střechy v mm	3 850 mm	5 350 mm	6 850 mm
Výška v mm	2 435 mm	2 435 mm	2 435 mm
Světlá výška	2 200 mm	2 200 mm	2 200 mm
Hloubka v mm	2 090 mm	2 090 mm	2 090 mm
Passau, jednostranný			
Označení modelu	P12B	P13B	P14B
Číslo článku	102100356	102100358	102100360
Upevnění	S OKF +/- 0	S OKF +/- 0	S OKF +/- 0
Dodávka	Připraveno k montáži	Připraveno k montáži	Připraveno k montáži
Šířka střechy v mm	3 850 mm	5 350 mm	6 850 mm
Výška v mm	2 445 mm	2 445 mm	2 445 mm
Světlá výška	2 200 mm	2 200 mm	2 200 mm
Hloubka v mm	2 250 mm	2 250 mm	2 250 mm
Passau, oboustranný			
Označení modelu	P22	P23	P24
Číslo článku	102100362	102100364	102100366
Upevnění	S OKF +/- 0	S OKF +/- 0	S OKF +/- 0
Dodávka	Sada	Sada	Sada
Šířka střechy v mm	3 850 mm	5 350 mm	6 850 mm
Výška v mm	2 435 mm	2 435 mm	2 435 mm
Světlá výška	2 200 mm	2 200 mm	2 200 mm
Hloubka v mm	4 420 mm	4 420 mm	4 420 mm

Model pro pokládku dlažby je k dispozici na vyžádání!

Modelová řada Passau

Všestranný, lehký jednoplášťový design



FOTOVOLTAICKÝ SYSTÉM

Zcela soběstačné napájení zásobování bez podzemních kabelů.
(Více informací na straně 59).



ZÁVĚSNÝ POPELNÍK

Uzamykatelné víko s otvorem. (Více informací na straně 65).



INDIVIDUÁLNÍ NASTAVENÍ

Vhodné pro jakékoliv místo instalace: kotvení hmoždinkami na dlažbu nebo na podklad s prefabrikovaným základem. (Více informací na straně 74).



BAREVNÁ VERZE

Modelová řada Passau je k dispozici ve všech barvách RAL.
(Více informací na straně 68).



SVÍTIDLO TOPLIGHT LED

Energeticky úsporný systém osvětlení s technologií LED. Stříška je rovnoměrně jasně osvětlena křížovým hranolem se širokým paprskem. To zajišťuje větší bezpečnost ve tmě (Více informací na straně 58).

OBOUSTRANNÁ VERZE

Chcete ekonomicky zastřešit větší plochu? Pak je oboustranná verze modelové řady Passau přesně tím správným řešením. Centrální nosná konstrukce, která se používá z obou stran, může snížit náklady a náročnost montáže. Oboustranné provedení má také spolehlivý odvod dešťové vody.



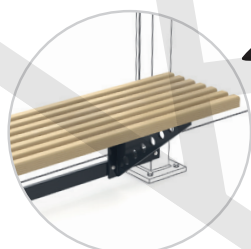
ESG A VSG SKLA

Model Passau je standardně vybaven tvrzeným bezpečnostním sklem (ESG) se zvýšenou odolností proti nárazu a otřesům, které se v případě poškození rozpadne na malé tupé části a minimalizuje riziko zranění. Volitelně je k dispozici vrstvené bezpečnostní sklo (VSG), které se v případě poškození rozbije, ale nerozpadne. Skla jsou bezpečně upevněna pomocí robustních držáků skla z tlakového zinkového odlitku s gumovými vložkami.



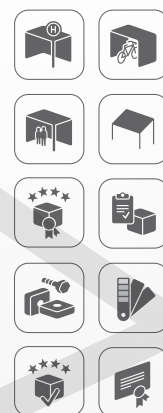
DESIGN SKLA

Skla lze přizpůsobit: reflexním bezpečnostním potiskem (silueta školáka), proužky pro ochranu soukromí, ornamenty, piktogramy nebo logy. Možné jsou i barevné tisky. Díky keramickému síťotisku jsou barvy trvale světlostálé, odolné proti oděru a poškrábání. (Více informací na straně 66).



MODERNÍ LAVIČKA

Lavička s certifikátem FSC vyrobená z dubového dřeva, s nastavitelnou výškou (Více informací na straně 62).



Modelový příklad Dresden D3 a/a, jednostranný, kompletně smontovaný Barevné provedení RAL 7016 antracitově šedá.

Zastřešovací systém

Modelová řada Dresden

Konstrukce: Moderní střešní krytina z pozinkovaných ocelových profilů a bezpečnostní sklo. Nosná rámová konstrukce z profilových trubek.

Povrch: Celá konstrukce je pozinkovaná, opatřená základním nátěrem a barevným nátěrem nebo natřená ekologickou dvousložkovou barvou.

Třída ochrany proti korozi: C4 střední (korozivita podle DIN EN ISO 12944-2).

Střeška: Střeška je pokryta vrstveným bezpečnostním zasklením (VSG) ve vzhledu matného skla podle DIN 18008.

Jednotlivá střešní skla přichycené na žárově pozinkovaných konstrukcích (rozteč po 0,75 m).

Zadní a boční stěny: z čirého tvrzeného bezpečnostního skla (ESG).

Odvodnění: Odvodnění probíhá prostřednictvím dešťového žlabu integrovaného do střešky a přes zadní část střešky.

Podporuje. Odtok vody nad zemí pomocí výtoku vody.

Zatížení sněhem: S_k (na zemi) 2,5 kN / m²

Zatížení větrem: Povoleno pro zóny zatížení větrem I-III

Upevnění: Podpěry se základovými deskami pro hmoždinkování do základů na místě v rozteči +/- 0 mm podle našich plánů.

Balení: Jednostranná verze kompletně smontovaná.

Montáž: Pro montáž na podklad. Stavebnicové provedení pro snadnou montáž svépomocí; součástí dodávky jsou montážní plány a materiál pro montáž.

Barvy: Žárově pozinkované a barevně lakované v barvě RAL dle výběru.

Určené použití:

- + Přístřešek autobusové zastávky a přístřešek pro cestující
- + Přístřešek pro kuřáky
- + Přístřešek pro cyklisty



Dresden D2 a/a
2 330 x 2 600 x 2 065 (š x v x h v mm)

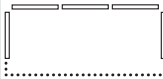


Dresden D3 a/a
3 305 x 2 600 x 2 065 (š x v x h v mm)



Dresden D4 a/a
4 380 x 2 600 x 2 065 (š x v x h v mm)

Široký výběr

Dresden			
Označení modelu	D2 a/a	D3 a/a	D4 a/a
Číslo článku	102100390	102100392	102100394
Upevnění	S OKF +/- 0	S OKF +/- 0	S OKF +/- 0
Dodávka	Připraveno k montáži	Připraveno k montáži	Připraveno k montáži
Šířka v mm	2 330 mm	3 305 mm	4 380 mm
Výška v mm	2 600 mm	2 600 mm	2 600 mm
Světlá výška	2 360 mm	2 360 mm	2 360 mm
Hloubka v mm	2 065 mm	2 065 mm	2 065 mm

Model pro pokládku na dlažbu je k dispozici na vyžádání!



Příklad modelu Hamburg H13, jednostranný, kompletně sestavený
Barevné provedení v antracitově šedé RAL 7016.



K dispozici je oboustranná verze

Konstrukce: Přístřešek Hamburg se šikmou střechou jako konzolová konstrukce nosných ramen v pozinkovaném provedení a podpěrami pro kotvení hmoždinkami.

Povrch: Všechny ocelové díly jsou žárově pozinkované a opatřené barevným nátěrem ve vysokém standardu.

Střecha: Střešní krytina z vrstveného bezpečnostního skla (VSG), vzhled matného skla. Odvodnění je řešeno přes střechu pomocí výtoků vody a dešťového žlabu.

Zadní a boční stěny: z čirého tvrzeného bezpečnostního skla (ESG). Rozměry tabule: 1 360 x 2 000 x 8 mm.

Zatížení sněhem: S_k (na zemi) 0,93 kN / m²

Zatížení větrem: Povoleno pro zóny zatížení větrem I-III

Určené použití:

- + Přístřešek autobusové zastávky a přístřešek pro cestující
- + Přístřešek pro kuřáky
- + Přístřešek pro cyklisty

Příklad modelu Hamburg H24, oboustranný, kompletně sestavený.
Barevné provedení v antracitově šedé RAL 7016.

Upevnění: Podpěry se základovými deskami pro kotvení hmoždinkami do základů na místě v rozteči +/- 0 mm podle našich plánů.

Balení: Jednostranná a oboustranná verze v demontovaném stavu jako stavebnice.

Montáž: Pro montáž na podklad. Stavebnicové provedení pro snadnou montáž svépomocí; součástí dodávky jsou montážní plány a materiál pro montáž.

Barvy: Žárově pozinkované a barevně lakované v barvě RAL dle výběru.



Hamburg H11
1 680 x 3 110 x 2 070
(š x v x h v mm)

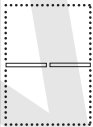
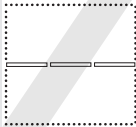
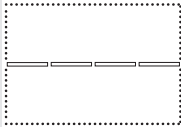


Hamburg H14
6 120 x 3 110 x 2 070 (š x v x h v mm)



Hamburg H22
3 160 x 3 110 x 2 070 (š x v x h v mm)

Široký výběr

Hamburg, jednostranný				
				
Označení modelu	H11	H12	H13	H14
Číslo článku	102100292	102100293	102100294	102100295
Upevnění	S OKF +/- 0	S OKF +/- 0	S OKF +/- 0	S OKF +/- 0
Dodávka	Sada	Sada	Sada	Sada
Šířka v mm	1 680 mm	3 160 mm	4 640 mm	6 120 mm
Výška v mm	3 110 mm	3 110 mm	3 110 mm	3 110 mm
Světlá výška	2 200 mm	2 200 mm	2 200 mm	2 200 mm
Hloubka v mm	2 070 mm	2 070 mm	2 070 mm	2 070 mm
Hamburg, oboustranný				
				
Označení modelu	H21	H22	H23	H24
Číslo článku	102100296	102100297	102100298	102100299
Upevnění	S OKF +/- 0	S OKF +/- 0	S OKF +/- 0	S OKF +/- 0
Dodávka	Sada	Sada	Sada	Sada
Šířka v mm	1 680 mm	3 160 mm	4 640 mm	6 120 mm
Výška v mm	3 110 mm	3 110 mm	3 110 mm	3 110 mm
Světlá výška	2 200 mm	2 200 mm	2 200 mm	2 200 mm
Hloubka v mm	3 615 mm	3 615 mm	3 615 mm	3 615 mm
Boční stěna				
	ESG, čiré sklo	ESG, čiré sklo	ESG, čiré sklo	ESG, čiré sklo
Číslo článku	102000229	102000229	102000229	102000229
Zadní stěna				
	ESG, čiré sklo	ESG, čiré sklo	ESG, čiré sklo	ESG, čiré sklo
Číslo článku	102100032	102100032	102100032	102100032

Ideální místo k setkání

Modelová řada Paris

Všude tam, kde se lidé setkávají, je modelová řada Paris se svým klasickým pavilónovým tvarem je ideálním místem chráněným před povětrnostními vlivy.

Místo setkání. Paris vybízí k setrvání a komunikaci na veřejných místech, školních dvorech, firemních pozemcích a v parcích.

Přístřešek může být vybaven vysokým stolem nebo lavicí.



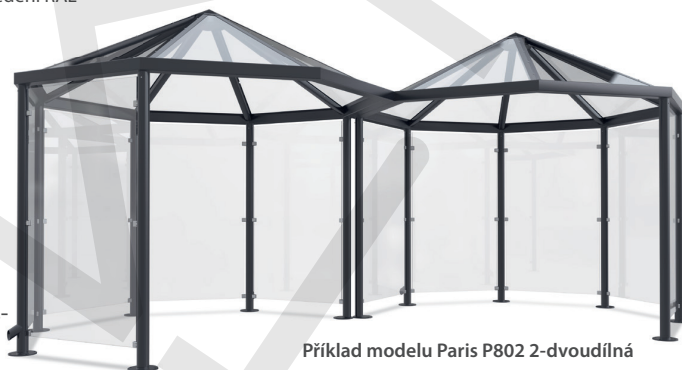


Modelový příklad osmiboký pavilon Paris P801, se 6 prosklenými bočnicemi, barevné provedení RAL 7016 antracitově šedá.



Vysoce kvalitní a atraktivní styl altánu

Příklady modelů šestiboký pavilon Paris P601, s 5 skleněnými bočnicemi, barevné provedení RAL 7016 antracitově šedá.



Příklad modelu Paris P802 2-dvoudílná kombinace, s 10 skleněnými bočnicemi, barevné provedení RAL 7016 antracitově šedá.

Zastřešovací systém

Modelová řada Paris

Konstrukce: Šestihranná nebo osmihranná rámová konstrukce z kulatých ocelových trubek.

Povrch: Všechny ocelové díly jsou žárově pozinkované a práškově lakované v barvě RAL dle výběru.

Střecha: Bodová střecha z vrstveného bezpečnostního skla (LSG) nebo z pozinkovaného ocelového plechu.

Zadní / boční stěny: Tvrzené bezpečnostní sklo (ESG).

Odvodnění: Prostřednictvím vodních výpustí.

Zatížení sněhem: S_k (na zemi) $1,9 \text{ kN} / \text{m}^2$ (Paříž P802 $S_k = 1,5 \text{ kN} / \text{m}^2$) - vyšší zatížení na vyžádání.

Určené použití:

- + Místo pro setkávání chráněné před povětrnostními vlivy
- + Stříška pro lidi
- + Kuřácké pavilony
- + Informační stánek
- + Zastřešení bankomatu

Zatížení větrem: Povoleno pro zóny zatížení větrem I-II

Kotvení: Pro kotvení hmoždinkami. Na přání zákazníka také pro pokládku na dlažbu. Příložený materiál pro montáž na podlahu.

Balení: Hotová nebo jako stavebnice, v závislosti na typu model.

Montáž: Připraveno k montáži nebo jako stavebnice pro vlastní montáž se snadným návodem k montáži. Všechny přístřešky modelové řady Paris bez certifikátu stability!

Barvy: Žárově pozinkované a barevně lakované v barvě RAL dle výběru.



Kuřácký pavilon model Paris P801 jako osmiboký pavilon, volitelná barevná úpravav jako šestiboký pavilon, volitelné barevné provedení modrá RAL 5010 s 5 skleněnými bočnicemi. Na přání je k dispozici s popelníkem.



Kuřácký pavilon model Paris P601 jako osmiboký pavilon, volitelná barevná úpravav jako šestiboký pavilon, volitelné barevné provedení modrá RAL 5010 s 5 skleněnými bočnicemi. Na přání je k dispozici s popelníkem a lavicí.

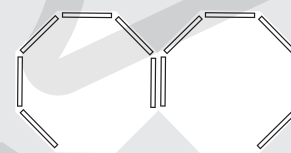
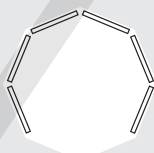
Koordinované příslušenství:
Moderní, energeticky úsporné vestavné svítidlo LED Octa s detektorem pohybu. Číslo položky RAL 7016: 102100346 Číslo položky RAL dle vašeho výběru: 102100347



Lavice s robustním dřevěným sedákem. Číslo položky RAL 7016: 102100348 Číslo položky RAL dle vašeho výběru: 102100349

Široký výběr

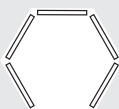
Základní modely bez skleněných bočnic(příslušenství)



Označení modelu	P801	P801	P802	P802
Číslo článku	102100037	102100039	102100043	102100045
Upevnění	S OKF +/- 0	S OKF +/- 0	S OKF +/- 0	S OKF +/- 0
Střešní krytiny	Skleněné světlé	Plechová RAL	Skleněné světlé	Plechová RAL
Dodávka	Sada	Sada	Sada	Sada
Šířka v mm	3 300 mm	3 300 mm	3 300 mm	3 300 mm
Výška v mm	3 100 mm	3 100 mm	3 100 mm	3 100 mm
Světlá výška v mm	2 200 mm	2 200 mm	2 200 mm	2 200 mm
Hloubka v mm	3 300 mm	3 300 mm	3 300 mm	3 300 mm
Příslušenství	Skleněný boční panel	Skleněný boční panel	Skleněný boční panel	Skleněný boční panel
Verze	ESG, čiré sklo	ESG, čiré sklo	ESG, čiré sklo	ESG, čiré sklo
Číslo článku	102100052	102100052	102100052	102100052

Počet skleněných bočnic lze libovolně zvolit. U osmibokého pavilonu doporučujeme šest bočních stěn. Na vyžádání je k dispozici dlažba přes!

Základní modely bez skleněných bočnic(příslušenství)



Označení modelu	P601
Číslo článku	102100059
Upevnění	S OKF +/- 0
Střešní krytiny	Glashell
Dodávka	Připraveno k montáži
Šířka v mm	2 344 mm
Výška v mm	2 790 mm
Světlá výška	2 200 mm
Hloubka v mm	2 030 mm
Příslušenství	Skleněný boční panel
Verze	ESG, čiré sklo
Číslo článku	102100061

Počet skleněných bočnic lze libovolně zvolit. Doporučujeme čtyři až pět bočních stěn šestibokého pavilonu. Na vyžádání je k dispozici dlažba přes!



Příklad modelu Athens A401, jako stavebnice pro vlastní montáž Barevné provedení v antracitově šedé RAL 7016.

Vysoce kvalitní a atraktivní styl altánu

Zastřešovací systém

Modelová řada Athens

Konstrukce: Tvarovaná, robustní, žárově pozinkovaná ocelová konstrukce se střešním prosklením.

Povrch: Všechny ocelové díly jsou žárově pozinkované a opatřené barevným nátěrem ve vysokém standardu.

Střeška: Pyramidová střeška, střešní krytina z vrstveného bezpečnostního skla (VSG).

Zadní a boční stěny: z čirého tvrzeného bezpečnostního skla (ESG).

Odvodnění: prostřednictvím obvodového dešťového žlabu.

Zatížení sněhem: S_k (na zemi) $1,9 \text{ kN} / \text{m}^2$

Zatížení větrem: Povoleno pro zóny zatížení větrem I-II

Upevnění: Podpěry pavilonu se základními deskami pro hmoždinky pod OKF -200 mm. Odvodnění je řešeno dvěma nadzemními vývody přes sloupky.

Balení: Jako sada včetně montážního materiálu.

Montáž: Samostatná montáž se srozumitelným montážním návodem. Všechny přístřešky modelové řady Athény bez certifikátu stability!

Barvy: Žárově pozinkované a barevně lakované v barvě RAL dle výběru.

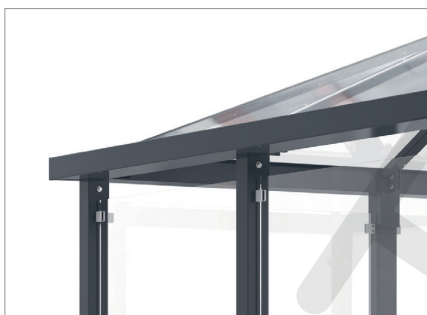
Určené použití:

- + Čekárna a přístřešek pro cestující
- + Přístřešek pro kuřáky
- + Odpočívárna a mnoho dalších.



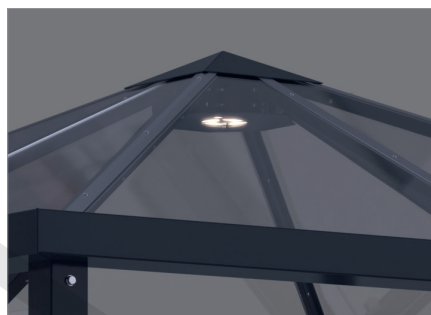
Estetika od základu

Při dimenzování podpěr se počítá s převýšením 200 mm.



Jako by z jednoho odlitku

Na rovných obdélníkových trubkových podpěrách je obvodový dešťový žlab s individuálními montážními prvky střešních segmentů.



Volitelné příslušenství

Moderní, energeticky úsporné LED vestavěné svítidlo s detektorem pohybu.

Číslo položky RAL 7016: 102100400 Číslo položky RAL dle vašeho výběru: 102100401

Široký výběr

Athens



Označení modelu

Athény A401

Číslo článku

102100388

Upevnění

pod OKF -200 mm

Dodávka

Sada

Šířka v mm

3 300 mm

Výška v mm

3 050 mm

Světlá výška

2 200 mm

Hloubka v mm

3 300 mm



Ochrana před vlivy počasí

Modelová řada Regensburg

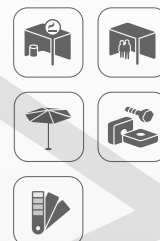
Model Regensburg svým klasickým tvarem deštníku vybízí k tomu, abyste pod ním hledali útočiště v dešti nebo na prudkém slunci. Střešní prvky lze také tónovat s ochranou proti UV záření. Ať už na veřejných prostranstvích, před stravovacími zařízeními nebo na různých jiných místech - ochranný "deštníkový baldachýn" Regensburg přitahuje všechny pohledy. Vrcholem je provedení jako přístřešek na kola s kolotočovým výtahem.





Vysoce kvalitní ochrana před vlivy počasí

Příklad modelu Regensburg 640,
Barevné provedení v antracitově
šedé RAL 7016.



Příklad modelu Regensburg 430 Barevné pro-
vedení v antracitově šedé RAL 7016.

Zastřešovací systém

Modelová řada Regensburg

Konstrukce: Žárově pozinkovaná, barevně lakovaná čtyř-
nebo šestihranná ocelová konstrukce z kruhových trubek.

Povrch: Všechny ocelové díly jsou žárově pozinkované a
opatřené barevným nátěrem.

Střeška: Pyramidová střeška, polykarbonátová střešní
krytina.

Odvodnění: Volné odvodnění

Zatížení sněhem: S_k (na zemi) $1,9 \text{ kN} / \text{m}^2$

Zatížení větrem: Zóna I - III

Upevnění: Podpěry se základovými deskami pro hmoždin-
kování na horní základy v rozteči $\pm 0 \text{ mm}$ podle našich
plánů. Při dimenzování podpěr se počítalo se standardním
převýšením 200 mm. Příložený materiál pro montáž na
podlahu.

Balení: Dodávka v demontovaném stavu

Montáž: Sada pro snadnou montáž svépomocí, montážní
plány jsou součástí dodávky.
Na vyžádání je možná montáž u nás.

Barvy: Žárově pozinkované a barevně lakované v barvě
RAL dle výběru.

Určené použití:

- + Místo setkávání chráněné před
povětrnostními vlivy
- + Stříška pro lidi
- + Stříška pro kuřáky
- + Stříška na kola s kolotočem na kola
- + Gastronomické zastřešení



Místo setkávání kuřáků chráněné před povětrnostními vlivy
Regensburg R640
v antracitově šedé barvě RAL 7016.



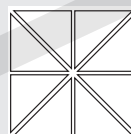
Místo setkávání kuřáků chráněné před povětrnostními vlivy
Regensburg R430
v antracitově šedé barvě RAL 7016. Volitelná vodítka s kuřáckým stolkem.



Neobvyklá konstrukce střechy modelové řady Regensburg. Stabilní, lehký a zaplavený světlem.

Široký výběr

Pasov,
jednostranný



Označení modelu

R640

R430

Číslo článku

102200002

102200001

Upevnění

pod OKF -200 mm

pod OKF -200 mm

Střešní krytina

Glashell

Glashell

Dodávka

Sada

Sada

Šířka v mm

3 448 mm

3 000 mm

Výška v mm

3 550 mm

3 550 mm

Světelná výška

2 306 mm

2 306 mm

Hloubka v mm

3 448 mm

3 000 mm

Příslušenství

Kuřácký stůl

Číslo článku

102001813

Verze

z ocelového plechu, s popelníkem, 6,0 litrů

Šířka v mm

1 212 mm

Výška v mm

203 mm

Rec. instalační výška

1 250 mm

Hloubka v mm

1 212 mm



Příslušenství

Přídavný druhý popelník Cubix 6

Číslo článku

106300178

Verze

Stolní verze s kroužkem

Množství náplně

6,0 litru



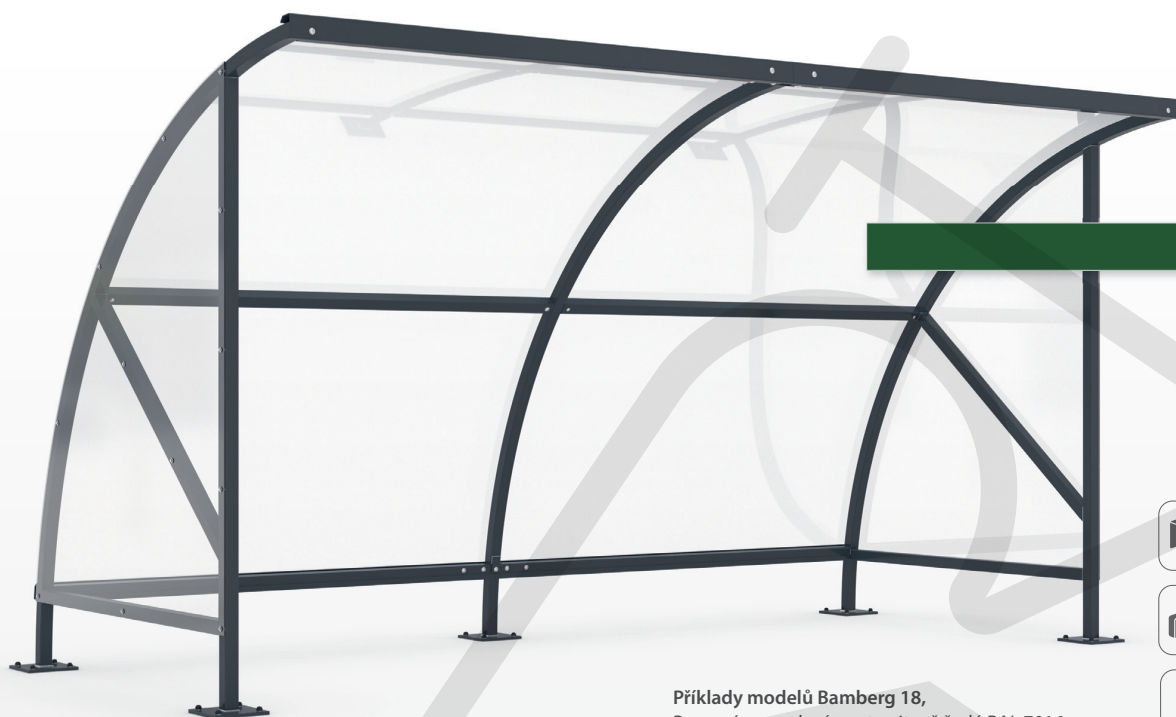
Všechny přístřešky modelové řady Regensburg pouze pro vlastní montáž bez dokladu o stabilitě!

Dokonalá ochrana jízdního kola

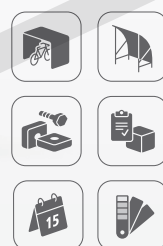
Modelová řada Bamberg

S modelovou řadou Bamberg v kombinaci s našimi praktickými parkovacími systémy pro kola získáte plnohodnotnou střechu pro kola. Střešní krytina se zakřivenou polykarbonátovou krytinou poskytuje vynikající ochranu před povětrnostními vlivy. Celá konstrukce je chráněna proti korozi, a proto je odolná. S volitelnými bočními stěnami můžete dosáhnout ještě lepší ochrany proti větru.





Příklady modelů Bamberg 18,
Barevné provedení v antracitově šedé RAL 7016.
Volitelně se 2 bočními stěnami.



Modelová řada Bamberg

Konstrukce: Stabilní sloupová a nosníková konstrukce ze čtyřhranných trubek.

Povrchy: Všechny ocelové díly jsou žárově pozinkované nebo dodatečně práškově lakované.

Střecha: Polykarbonátová oblouková střecha, čirá průhledná.

Boční panely: Vyrobeno z čírého průhledného polykarbonátu.

Odvodnění: Volný odtok vody v zadní části.

Zatížení sněhem: S_k (na zemi) $0,93 \text{ kN} / \text{m}^2$ (nutno upřesnit s inženýrskou činností)

Zatížení větrem: Zóna II

Upevnění: Podpěry se základovými deskami pro hmoždinky na základy na místě stavby v rozteči $\pm 0 \text{ mm}$ podle našich plánů.

Balení: V demontovaném stavu na paletě, včetně ne-rezového upevňovacího materiálu.

Montáž: Snadná montáž svépomocí, montážní plány jsou součástí balení.

Barvy: Žárově pozinkované a barevně lakované v barvě RAL dle výběru.

Určené použití:

- + Přístřešek pro kola
- + Přístřešek pro kočáry
- a mnoho dalšího.



Model Bamberg B16 pozinkovaný, volitelně se 2 bočnicemi a stojanem na kola.



Model Bamberg B18 v barevném provedení RAL 7016 antracitově šedá. Volitelně se 2 bočními stěnami a systémem pro parkování jízdních kol.



Model Bamberg B18 pozinkovaný, volitelně se 2 bočnicemi a stojanem na kola.

Široký výběr

		
Označení modelu	B16	B18
Pozinkovaný - Číslo výrobku	102100259	102100263
Pozinkované a práškově lakované. RAL 7016 - č. výr.	102100260	102100264
Upevnění	S OKF +/- 0	S OKF +/- 0
Střešní krytiny	Polykarbonátové průhledné světlo	Polykarbonátové průhledné světlo
Dodávka	Sada	Sada
Šířka v mm	2 090 mm	4 130 mm
Výška v mm	2 290 mm	2 290 mm
Světlná výška	2 200 mm	2 200 mm
Hloubka v mm	2 100 mm	2 100 mm
Příslušenství	Boční stěna vpravo	Boční stěna vlevo
Číslo článku	102100343	102100344
Verze	Polykarbonátové průhledné světlo	Polykarbonátové průhledné světlo
Dodávka	Sada	Sada

Všechny přístřešky modelové řady Bamberg pouze pro vlastní montáž bez dokladu stability!

Praktický univerzální přístřešek

Modelová řada Leipzig

Se systémem Leipzig získáte střešní krytinu, která zaujme svou jednoduchostí, flexibilitou a nadčasovým designem. Stabilní konstrukce se skládá z praktického systému základních a rozšiřujících jednotek. To umožňuje vytvářet univerzální, rozšiřitelné konstrukce přístřešků, které jsou vhodné pro mnoho oblastí použití. Všeestrannost podtrhuje výběr různých variant opláštění.

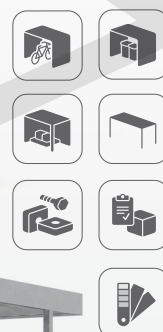




Modelový příklad Leipzig L14
jedostranný, se zadním panelem a dvěma
bočními panely, v šedobílé barvě RAL 9002.

**Dostupné a připravené
k použití v krátké době!**

Nátěr v šedobílé barvě RAL
9002 během pouhých dvou
týdnů!



Zastřešovací systém Modelová řada Leipzig

Konstrukce: Nosná konstrukce ze čtvercových trubek.
připojené ke střešní konstrukci z trapézového plechu.

Povrch: Všechny ocelové díly žárově pozinkované. Barevná
úprava práškovou barvou RAL 9002 šedobílá. Trapézový
plech oboustranně pozinkovaný a potažený. Uvnitř
Polyester / RSL šedobílá, vnější strana navíc v barvě
RAL 9002 šedobílý nátěr.

Střeška: Plochá střeška, střešní krytina z trapézového
plechu, parapet vysoký 150 mm na třech stranách.

Zadní / boční stěna: Nosný rám s trapézovým plechem.

Určené použití:

- + Stříška na kolo
- + Zastřešení skladovacích prostor
- + Střeška zařízení
- + Střeška pro recyklovatelné materiály
- + Ohrada pro skládku odpadů
- + Prázdný sklad
a mnoho dalšího.



Příklad modelu Leipzig L42 oboustranný, stavebnice,
žárově pozinkovaný.

K dispozici je oboustranná verze

Odvodnění: U jednostranného provedení volně odtéká v
zadní části střešky. U oboustranného provedení je dešťový
žlab se svodovou trubicí součástí standardní výbavy.

Zatížení sněhem: S_k (na zemi) $0,75 \text{ kN} / \text{m}^2$

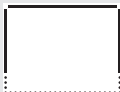
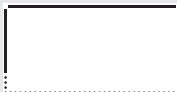
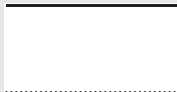
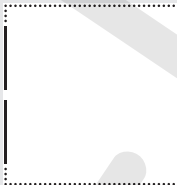
Zatížení větrem: Zóna II

Upevnění: Podpěry se základovými deskami pro kotvení
hmoždinkami na základy na místě v rozteči $\pm 0 \text{ mm}$ pod-
le našich plánů.

Balení: V rozloženém stavu v přepravním boxu.

Montáž: Snadná montáž svépomocí, montážní plány a ma-
teriál pro montáž jsou součástí dodávky.

Barvy: Žárově pozinkované nebo žárově pozinkované a
opatřené barevným nátěrem v šedobílé barvě RAL 9002.

Leipzig, jednostranné				
Vhodné zejména jako Stříška na kolo!				
Označení modelu	Základní jednotka Leipzig L10	Základní jednotka Leipzig L12	Základní jednotka Leipzig L14	Přídavná jednotka Leipzig L15
Pozinkovaný - Číslo výrobku	102001612	102001616	102000132	102000133
Pozinkované a práškově lakované. RAL 9002 - č. výr.	102001866	102001868	102000087	102000089
Dodávka	Sada	Sada	Sada	Sada
Šířka v mm	2 250 mm	2 870 mm	4 300 mm	4 300 mm
Výška v mm	2 350 mm	2 350 mm	2 350 mm	2 350 mm
Světlá výška	2 200 mm	2 200 mm	2 200 mm	2 200 mm
Hloubka v mm	2 200 mm	2 200 mm	2 200 mm	2 200 mm
Příslušenství	Zadní stěna z trapézového plechu	Zadní stěna z trapézového plechu	Zadní stěna z trapézového plechu	Zadní stěna z trapézového plechu
Pozinkovaný - Číslo výrobku	102001633	102001635	102000099	102000099
Pozinkované a práškově lakované. RAL 9002 - č. výr.	102001874	102001875	102000098	102000098
Příslušenství	Dešťový žlab	Dešťový žlab	Dešťový žlab	Dešťový žlab
Verze	se svodovou trubicí a držáky	se svodovou trubicí a držáky	se svodovou trubicí a držáky	se svodovou trubicí a držáky
Číslo článku	102001637	102001638	102000017	102000017
Příslušenství pro L10 - L15	Boční panel, povrchová úprava v barvě RAL 9002, číslo položky 102000109.			
Leipzig, oboustranný				
				
Označení modelu	Základní jednotka Leipzig L40	Základní jednotka Leipzig L42	Základní jednotka Leipzig L44	Přídavná jednotka Leipzig L45
Upevnění	S OKF +/- 0	S OKF +/- 0	S OKF +/- 0	S OKF +/- 0
Pozinkovaný - Číslo výrobku	102001614	102001618	102000092	102000094
Pozinkované a práškově lakované. RAL 9002 - č. výr.	102001867	102001869	102000091	102000093
Dodávka	Sada	Sada	Sada	Sada
Šířka v mm	2 250 mm	2 870 mm	4 300 mm	4 300 mm
Výška v mm	2 350 mm	2 350 mm	2 350 mm	2 350 mm
Světlá výška	2 200 mm	2 200 mm	2 200 mm	2 200 mm
Příslušenství pro L40 - L45	Boční panel, provedení RAL 9002, číslo položky 102000121			

Robustní všestranné zastřešení



Modelová řada Siegen

Velkou předností zastřešovacího systému Siegen je jednoduchost. Levný základní systém je nekomplikovaný a rychle se nastavuje. Tímto způsobem získáte praktické zastřešení v krátkém čase. Siegen je modulární, ať už je malý nebo velký.

Můžete začít s malým baldachýnem a později jej v případě potřeby rozšiřovat o další díly nebo celé přídatné jednotky téměř donekonečna.





Příklady modelů Siegen S18
Volitelně se zadní stěnou a 2 bočními stěnami.



Zastřešovací systém Modelová řada Siegen

Konstrukce: Kruhový ocelový rám jako nosné boční prvky s dvoudílným střešním nosníkem.

Povrch: Všechny ocelové díly žárově pozinkované. Trapézový plech
Oboustranně pozinkovaný pás s povrchovou úpravou uvnitř.

Polyester / RSL šedobílá, vnější strana navíc v barvě RAL 9002 šedobílý nátěr.

Střecha: Šikmá střecha, střešní krytina trapézový plech.

Zadní stěna: Nosný rám s trapézovým plechem a bočními panely.

Boční panel: Podpurný rám s polyesterovou výplní, opál

Určené použití:

- + Zastřešení jízdních kol
- + Zastřešení skladovacích prostor
- + Zastřešení materiálů
- + Zastřešení zařízení
- + Zastřešení recyklovatelných materiálů a mnoho dalších.

transparentní nebo jako varianta s trapézovým plechem.

Odvodnění: U jednostranného provedení volně odtéká v zadní části střechy. U oboustranného provedení je dešťový žlab se svodovou trubicí součástí standardní výbavy.

Zatížení sněhem: S_k (na zemi) $0,75 \text{ kN} / \text{m}^2$

Zatížení větrem: Zóna II

Upevnění: Podpěry se základovými deskami pro kotvení hmoždinkami do základů na místě.

Balení: V demontovaném stavu v dřevěné bedně, ne-rezový materiál pro kotvení do základů není přiložen.

Volitelně za příplatek: dešťový žlab se svodovou trubicí pro jednostrannou verzi.

Montáž: Snadná montáž svépomocí, montážní plány a materiál pro kompletaci jsou součástí dodávky.

Barvy: Žárově pozinkované



Model Siegen S17 Základní jednotka. Volitelná verze se zadním panelem a dvě boční stěny z trapézového plechu.



Model Siegen S28 Základní jednotka, obostranná. Na přání se dvěma polyesterovými bočnicemi, dešťovým žlabem se svodem a systémem pro parkování jízdních kol.



Model Siegen S18 základní a S19 přídatná jednotka. Volitelně se zadními stěnami a boční stěnou z polyesteru, dešťovým žlabem a systémem pro parkování jízdních kol.

Široký výběr

Siegen, jednostranný

Označení modelu	Základní jednotka Siegen S16	Základní jednotka Siegen S17	Základní jednotka Siegen S18	Přídavná jednotka Siegen S19
Číslo článku	102001580	102001584	102001557	102001558
Upevnění	S OKF +/- 0	S OKF +/- 0	S OKF +/- 0	S OKF +/- 0
Dodávka	Sada	Sada	Sada	Sada
Šířka v mm	2 145 mm	2 975 mm	4 300 mm	4 300 mm
Výška v mm	2 250 mm	2 250 mm	2 250 mm	2 250 mm
Světlá výška	2 000 mm	2 000 mm	2 000 mm	2 000 mm
Hloubka v mm	2 330 mm	2 330 mm	2 330 mm	2 330 mm
Příslušenství	Zadní stěna	Zadní stěna	Zadní stěna	Zadní stěna
Verze	pozinkovaný / RAL 9002	pozinkovaný / RAL 9002	pozinkovaný / RAL 9002	pozinkovaný / RAL 9002
Číslo článku	102001589	102001591	102001544	102001546
Příslušenství pro S16 - S19	Boční stěna	Boční stěna	Boční stěna	
Verze	Polyester (obojí. Využití)	Trapézový plech vpravo	Trapézový plech vlevo	
Číslo článku	102001833	102001834	102001835	
Příslušenství	Dešťový žlab	Dešťový žlab	Dešťový žlab	Dešťový žlab
Verze	se svodovou trubkou a držáky	se svodovou trubkou a držáky	se svodovou trubkou a držáky	se svodovou trubkou a držáky
Číslo článku	102001597	102001598	102000017	102000017

Siegen, oboustranný

Označení modelu	Základní jednotka Siegen S26	Základní jednotka Siegen S27	Základní jednotka Siegen S28	Přídavná jednotka Siegen S29
Číslo článku	102001582	102001586	102001559	102001560
Upevnění	S OKF +/- 0	S OKF +/- 0	S OKF +/- 0	S OKF +/- 0
Dodávka	Sada	Sada	Sada	Sada
Šířka v mm	2 145 mm	2 975 mm	4 300 mm	4 300 mm
Výška v mm	2 250 mm	2 250 mm	2 250 mm	2 250 mm
Světlá výška	2 000 mm	2 000 mm	2 000 mm	2 000 mm
Hloubka v mm	4 660 mm	4 660 mm	4 660 mm	4 660 mm
Příslušenství pro S26 - S29	Boční stěny	Boční stěny	Boční stěny	
Verze	Polyester	Trapéz vpravo	Trapéz vlevo	
Číslo článku	102001836	102001837	102001838	

Všechny přístřešky modelové řady Siegen pouze pro vlastní montáž bez dokladu o stabilitě! Montáž provádíme na vyžádání.

Kompaktní ochrana proti nepřízní počasí

Modelové řady Jena a Jena Maxi

Máte jen omezený prostor pro kuřácký přístřešek chráněný před povětrnostními vlivy nebo potřebujete přístřešek pro jiné účely? Pro Jenu ani Jenu Maxi to není problém. Oba modely mají dvě boční stěny z průhledného vlnitého polykarbonátu a integrovanou opěrnou konstrukci. Volitelně je k dispozici přídatná boční stěna s opěrkou. Stejně jako u našich ostatních modelů stříšek je k dispozici výběr příslušenství, například stojanové popelníky a odpadkové koše.





Příklad modelu Jena Maxi,
s přídatným bočním panelem (volitelně) vlevo.
Barevné provedení v šedobílé RAL 9002.



Zastřešovací systém

Modelové řady Jena a Jena Maxi

Konstrukce: Robustní konstrukce sloupů a nosníků ze čtvercových trubek. Standardně včetně zadní stěny a jedné boční stěny.

Povrchy: Všechny ocelové díly jsou žárově pozinkované nebo dodatečně práškově lakované v šedobílé barvě RAL 9002.

Střecha: Plochá střecha, střešní krytina bez vazníků s trapézovým plechem.

Zadní / boční stěna: Vlnitý polykarbonát, průhledný s možností vnitřního naklonění jako standard.

Odvodnění: Volný odtok vody v zadní části.

Zatížení sněhem: S_k (na zemi) $0,75 \text{ kN} / \text{m}^2$

Zatížení větrem: Zóna II

Upevnění: Podpěry se základovými deskami pro kotvení hmoždinkami na základy na místě stavby v rozteči +/- 0 mm podle našich plánů.

Balení: V demontovaném stavu v dřevěné krabici, včetně nerezového materiálu pro upevnění na základy.

Montáž: Snadná montáž svépomocí, montážní plány jsou součástí dodávky.

Možnost: Přídatný boční panel za příplatek.

Barvy: Žárově pozinkované nebo žárově pozinkované a opatřené barevným nátěrem v šedobílé barvě RAL 9002.

Určené použití:

- + Kuřácký přístřešek
- + Čekárna
- + Sběrná stanice balíků
- a mnoho dalšího.



Model Jena. Barevné provedení RAL 9002 šedobílá.

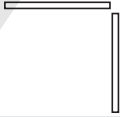


Model Jena Maxi. Žárově zinkovaný, s přídavnou boční stěnou (volitelně) na levé straně a s podstaveným popelníkem.



Praktické a pohodlné. Boční opěrka.

Široký výběr

		
Označení modelu	Jena	Jena Maxi
Pozinkovaný - Číslo výrobku	102100283	102100314
Pozinkované a práškově lakované. RAL 9002 - č. výr.	102100284	102100315
Upevnění	S OKF +/- 0	S OKF +/- 0
Dodávka	Sada	Sada
Šířka v mm	1 720 mm	2 960 mm
Výška v mm	2 360 mm	2 360 mm
Světlá výška	2 200 mm	2 200 mm
Hloubka v mm	1 580 mm	1 580 mm
Příslušenství	Přídavná boční stěna	Přídavná boční stěna
pozinkovaný - Číslo výrobku	102100285	102100285
pozinkované a práškově lakované RAL 9002 - č. výr.	102100286	102100286
Dodávka	Sada	Sada

Všechny přístřešky modelových řad Jena a Jena Maxi pouze pro vlastní montáž bez dokladu o stabilitě!



PŘIZPŮSOBÍ SE:
Možnost rozšíření na řádkový systém



Skříně

Box na odpadky BinStore 1

Box na odpadky BinStore 1 s elegantním designem zajistí, že vaše odpadkové koše budou schované, a zároveň je ochrání před větrem a deštěm.

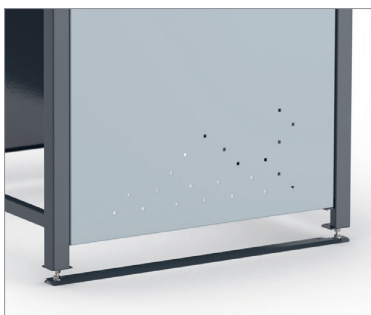
Skrze výklopná dvířka lze pod něj umístit odpadkový koš o objemu až 240 litrů. Víko schránky lze spojit s víkem odpadkového koše řetízkem, který umožňuje otevřít obě schránky najednou.

Volitelné plynové pružiny zajišťují, že otevírání je ještě snazší a víko zůstává otevřené. Modulární konstrukce z ocelového plechu je robustní, odolná a umožňuje rozšíření do řad libovolné délky.

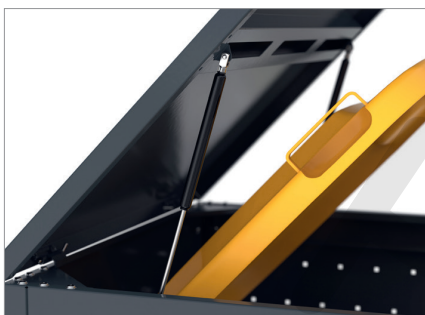
BinStore 1 je ideální pro školy, sportovní zařízení, úřady, firmy, kempy, obytné komplexy nebo soukromé domácnosti. Dodávka je v demontovaném stavu, montážní materiál a návod k montáži jsou součástí dodávky.

Vaše výhody

- + Robustní konstrukce z ocelového plechu, chráněná proti korozi a stabilní hodnota díky pozinkování.
- + Elegantní design s možností povrchové úpravy v barvě RAL dle vašeho výběru
- + Prostor pro kontejnery na odpad o objemu až 240 litrů
- + Volitelné plynové vzpěry zajišťují snadné otevírání víka
- + Víko nádoby na odpad se otevírá společně s víkem schránky.



Stabilní upevnění zajišťuje stabilní ukotvení k zemi bez kroucení.



Volitelné plynové vzpěry usnadňují otevírání a zavírání víka a automaticky jej drží otevřené v koncové poloze.



Praktický řetízek, který drží víko otevřené během plnění.

Široký výběr

Box na odpadky BinStore 1



Označení modelu	Box na odpadky BinStore1	Sada pro upevnění s boční stěnou	Sada pro upevnění bez boční stěny
Šířka v mm	750 mm	750 mm	750 mm
Výška v mm	1 185 mm	1 185 mm	1 185 mm
Hloubka v mm	850 mm	850 mm	850 mm
Verze	RAL 7016 antracitová a RAL 7001 stříbrošedá		
Číslo článku	106100390	106100391	106100392
Verze	RAL dle výběru		
Číslo článku	106100393	106100394	106100395
Příslušenství	Plynové pružiny (PU = 2 kusy)		
Číslo článku	106100389		

Příslušenství a vybavení

Zelené střechy GreenPlus

Výhoda pro lidi a přírodu

GreenPlus - modulární, udržitelná zelená střecha.

Vytvářejte skutečnou přidanou hodnotu pro lidi i přírodu. Podpořte svou pozitivní a udržitelnou image v době ochrany klimatu. Se systémem zelené střechy GreenPlus chráněným vzorem.

Systém se skládá z modulů, které lze snadno a bezpečně integrovat do trapézového profilu našich střech. Moduly se skládají ze speciálních kádí, které jsou osázeny odolnými rostlinami rozchodníků.

Dodáváme výrobky vybavené systémem GreenPlus jako kompletní řešení. Můžete si být jisti, že všechny konstrukce splňují nejvyšší statické požadavky.



Výhody systému GreenPlus

Pro vás, životní prostředí a lidi

- ✓ Čištění vzduchu.
Zelené střechy vážou pevné částice a Oxid uhličitý (CO₂) a rozkládá oxid uhličitý, oxid uhelnatý, uhlovodík a benzen z výfukových plynů vznětových a zážehových motorů.
- ✓ Zachování biologické rozmanitosti.
Rozchodníky poskytují nová stanoviště a potrava pro včely a motýly, Brouci, mravenci a ptáci.
- ✓ Izolační účinek.
Zelená střecha funguje jako biologický tepelný štít v létě a jako tepelná ochrana v zimě.
- ✓ Ochrana střešního pláště.
Listy pohlcují sluneční paprsky, a chrání tak povrch střechy nebo prodlužuje jejich životnost.
- ✓ Skladování srážkové vody.
Odhalením šedých zón dešťová voda se shromažďuje přirozeným způsobem zachována, což pomáhá zmírnit kanalizace a nebezpečí minimalizace záplav.
- ✓ Redukce hluku.
Substrát a rostliny zvyšují hlučnostní ochranu, protože neodrážejí zvuk silnice a také železnice nebo hluk z letadel je přirozeně pohlcován.



Včetně zesílené střešní konstrukce! Pro dodatečnou hmotnost 70 kg/m² díky rozsáhlé zelené střeše.



GreenPlus Economy

Kazety s rostlinami z recyklovaného HDPE předem osázené až 16 různými druhy rozchodníků, které jsou zároveň snášejí velmi suché podmínky.



GreenPlus Premium

Díky přidání všestranných kvetoucích rostlin je tato verze obzvláště vhodná pro včely a hmyz. Poměr odrůd je přesně nastaven pro každou vanu.



SPECIÁLNÍ PĚSTEBNÍ MÉDIUM

Se správným množstvím živin pro vegetační vrstvu, a to i přes omezenou tloušťku půdní vrstvy.

SMĚS ROSTLIN SEDUM

Rozchodníky ukládají dešťovou vodu do svých listů, a proto nepotřebují další zálivku.

EXTRA STABILNÍ TRAPÉZOVÉ PROFILY

Zesílení základní konstrukce pro absorbování vyššího zatížení střechy.

DESIGN OCHRANNÝ SPECIÁL TAN

Robustní moduly, které jsou přesně integrovány do lichoběžníkového profilu. Vyrobeno z recyklovatelného materiálu HDPE.

Všestranně ekologické a udržitelné
Kompletní zelený systém pro vaši přírodní střechu



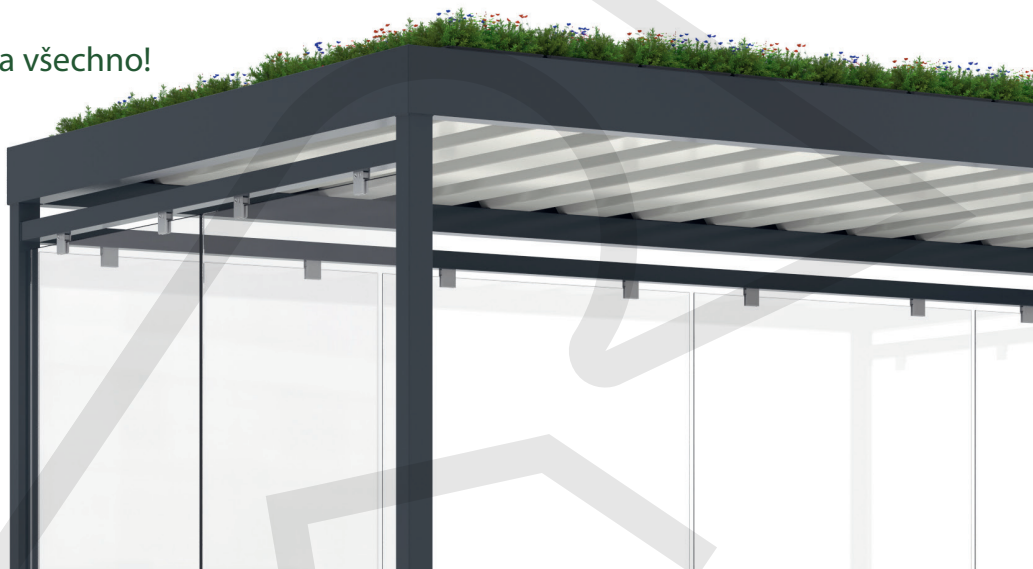
Máte dotazy k programu GreenPlus? Náš tým odborníků vám rád poradí s používáním systému GreenPlus.



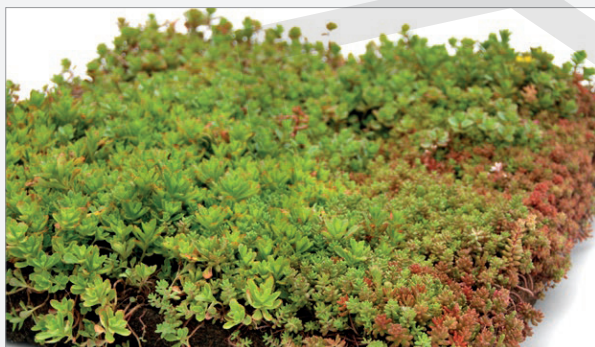
Myslelo se na všechno!

Protože naše výrobky se používají pro aplikaci zelené střechy konfigurovány, a tím zajištěny správné statické podmínky.

Poradte se s námi o vhodných podpůrných programech!



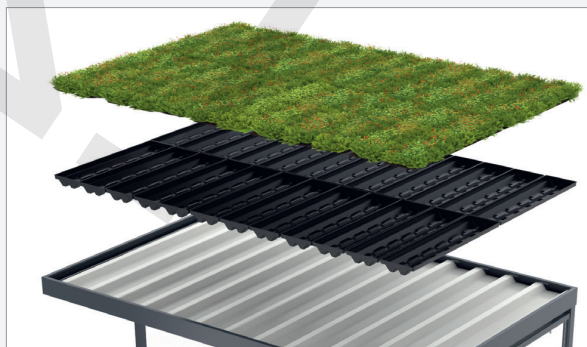
Rostliny: přirozeně od odborníka



Při pěstování rozchodníků neponecháváme nic náhodě a spoléháme na velké zkušenosti a jistotu našich partnerských firem. Rostliny předpěstované na speciálním substrátu (až 20 různých druhů) jsou obzvláště odolné, zimovzdorné a vhodné do nejrozsáhlejších povětrnostních podmínek.

Stačí jen trochu vody a každoroční údržba a vaše zelená střecha zůstane skutečným projevem ekologicky uvědomělé architektury - pro další generace.

Zcela z jednoho zdroje, zcela zelené



Doprovázíme váš zelený projekt od plánování až po přepravu. Po dodání obdržíte hotový systém s integrovanou zelenou střechou.

Střecha je již z 95 procent porostlá rostlinami pro přímé použití. **Aby byl váš projekt ekologicky udržitelný, jsou naše moduly pro zařízení vyrobeny z recyklovatelného materiálu HDPE** a naše přepravní ochrana je opakovaně použitelná.

InLight - správný systém osvětlení pro přístřešky



Společně se specializovanými firmami a Technickou univerzitou v Kolíně nad Rýnem vyvíjíme inovativní systém osvětlení pro všechny přístřešky s trapézovými plechovými střechami.

Osvětlovací systém nazvaný InLight přesvědčuje množstvím konstrukčních nápadů: například důsledným rozložením světla směrem dolů bez ztrát rozptylem díky fólii směřující světlo.

Klíčová fakta:

- + Pro všechny přístřešky se střechami z trapézového plechu
- + Odolnost proti vandalismu a úspora místa, návrh a instalace
- + Homogenní osvětlení zakrytého prostoru
- + Nízká spotřeba energie díky efektivní technologii LED
- + Dlouhá životnost a rychlá výměna
- + Užitný vzor DPMA 20 2016 107 223

Kryt bez skla odolný proti UV záření navíc zajišťuje ochranu svítidla proti vandalismu. Konstrukce se skládá z čirého polykarbonátu, za nímž je umístěna optika (fólie) směřující světlo. Prostorově úsporná konstrukce umožňuje bezproblémovou integraci do střešního pláště bez vyčnívání. LED diody poskytují příjemné světlo (barevná teplota přibližně 4 000K). Lampa má provozní dobu nejméně 40 000 hodin a je snadno vyměnitelná.

Napájecí jednotka je umístěna v jednom ze zadních sloupků pod kontrolním otvorem v pracovní výšce. Od té doby je napájení zajištěno pouze provozním napětím 24 V, bezpečně a chráněno sloupky a střešním rámem.

Systém InLight vždy zajišťuje optimální světelné podmínky, a tím i bezpečnost. Volitelný detektor pohybu v případě potřeby snižuje jas. S přídatným adaptérem lze svítidlo InLight ovládat pomocí chytrého telefonu.



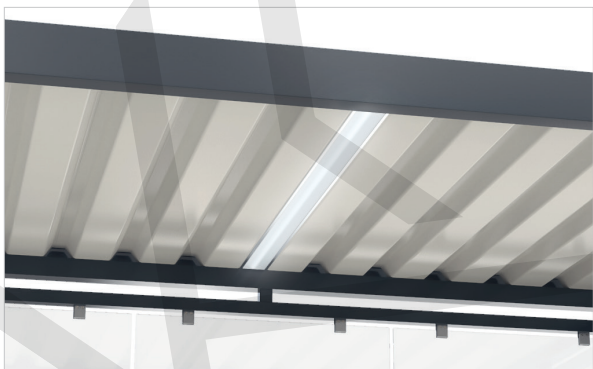
Technologie InLight

Plně integrovaný systém osvětlení se snímačem pohybu a efektivní technologie LED.



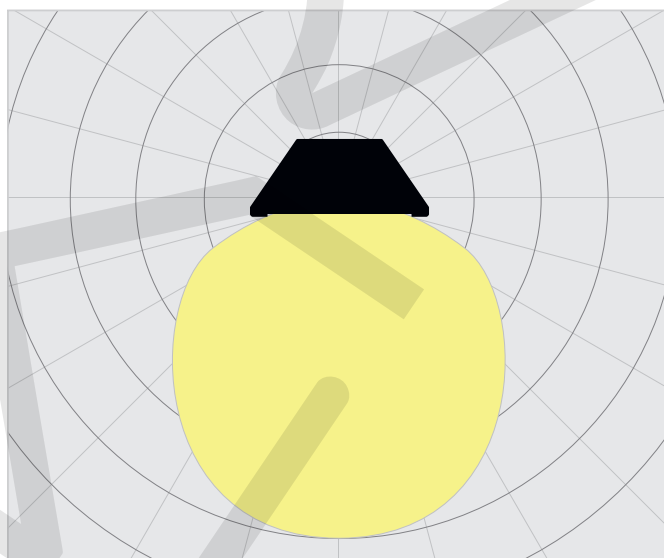
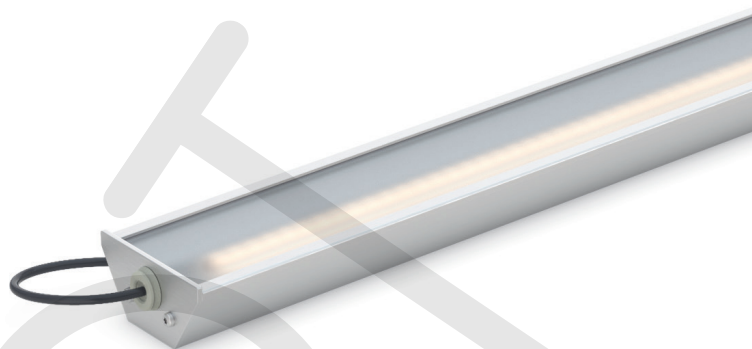
Volitelný detektor pohybu

V případě potřeby lze jas automaticky ztlumit.



Dokonalá integrace

Inovativní světelný systém se dokonale hodí ke všem střešním krytinám s trapézovým plechem.



Křivka úhlu vyzařování/rozložení světla: 120°.

Optimální osvětlení

Světelné zdroje LED vtažené do svítidla a rovnoměrné rozložení světla směrem dolů s minimálními rozptylovými ztrátami zajišťují homogenní osvětlení zakryté plochy.



Výhody technologie LED

- + Vysoká účinnost a nízká spotřeba energie
- + Žádné blednutí nápisů díky světlu bez UV záření
- + Bezúdržbové
- + Žádná tvorba tepla
- + Velmi dlouhá životnost
- + Kompaktní design

Příslušenství a vybavení

Odpovídající elektrické Komponenty pro světlo a teplo

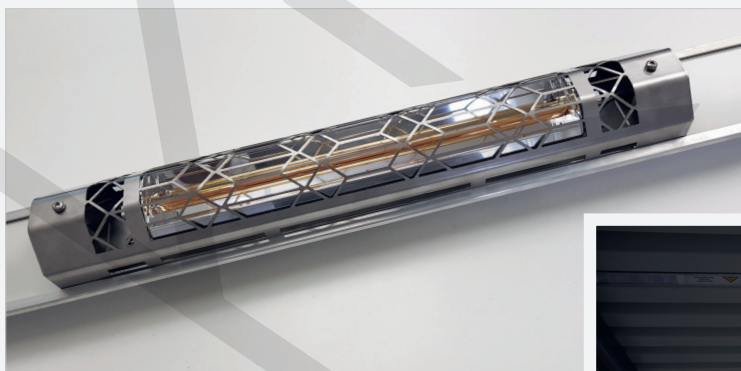
Myslíme více než na kov. Naše týmy realizovaly ve spolupráci s externími partnery poměrně hodně nápadů. Výsledkem jsou elektrické komponenty, které jsou výhodně přizpůsobeny našim zákazníkům. Odolné, udržitelné, šetrné k provozu a krásné na pohled - to jsou aspekty elektrických komponentů, které navrhujeme.



Svítidlo TopLight LED

Svítidlo TopLight LED bylo vyvinuto s myšlenkou konečně nabídnout našim zákazníkům ucelený systém osvětlení, a to i pro střešní krytiny se skleněnou střechou. Světlo TopLight je k dispozici také s detektorem pohybu, což instalátorovi ušetří instalaci samostatného detektoru pohybu. Instalace svítidla byla působivě vyřešena. Díky dvouplášťovému provedení se pak svítidlo pouze zacvakne na místo a je stále chráněno proti vandalismu. Světlo potěší zákazníky i uživatele - neoslňuje, má příjemnou barvu světla, je rovnoměrné. Možná jste se s tímto svítidlem již setkali a nevšimli jste si ho? Tak by to mělo být. Udělejte si představu o tomto praktickém a krásném svítidle.

Další inovativní příslušenství

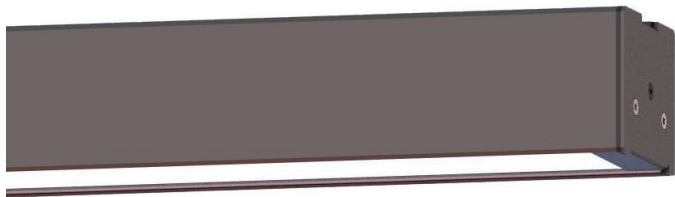


Úzká a kompaktní instalace infrazářičů se dokonale hodí ke všem střešním krytinám s trapézovým plechem.

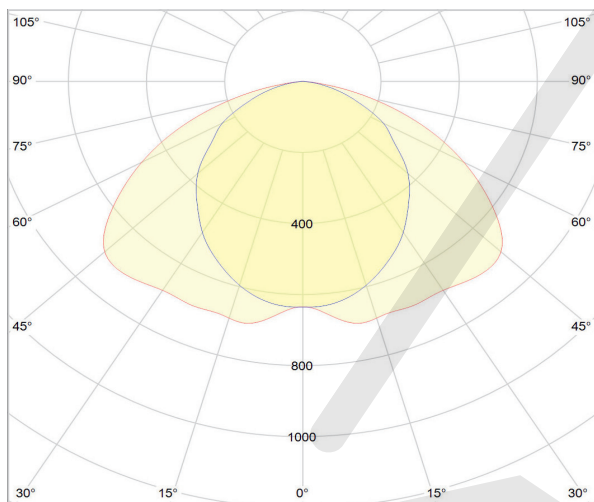
Vytápění. Infračervený sálavý ohřivač je speciálně navržen pro střešní systémy. Instalaci usnadňuje flexibilně připojitelné rádiové tlačítko (bez baterie). Časová regulace podporuje udržitelný provoz vytápění.



Další komfort pro všechny uživatele stříšky - příjemné teplo integrovaného infračerveného sálavého topení.



TopLightSvítilno TopLight LED je vždy barevně sladěno s barevným schématem systému stříšky.



Úhel záření/křivka rozložení světla: 120°.

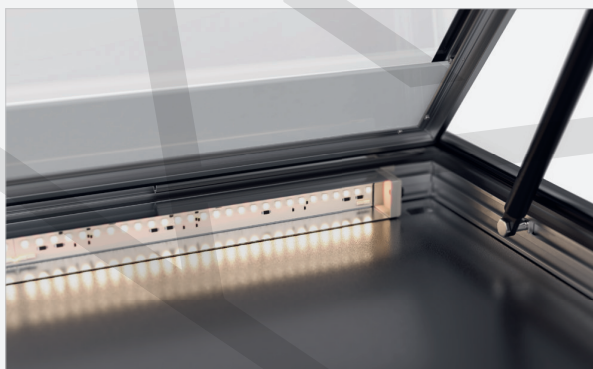
Klíčová fakta:

- + Široká škála aplikací
- + Konstrukce odolná proti vandalismu
- + Individuální možnosti montáže a konstrukční délky
- + Homogenní osvětlení pokryté plochy
- + Nízká spotřeba energie díky efektivnímu Technologie LED
- + Dlouhá životnost a rychlá výměna
- + Jednoduchá instalace.

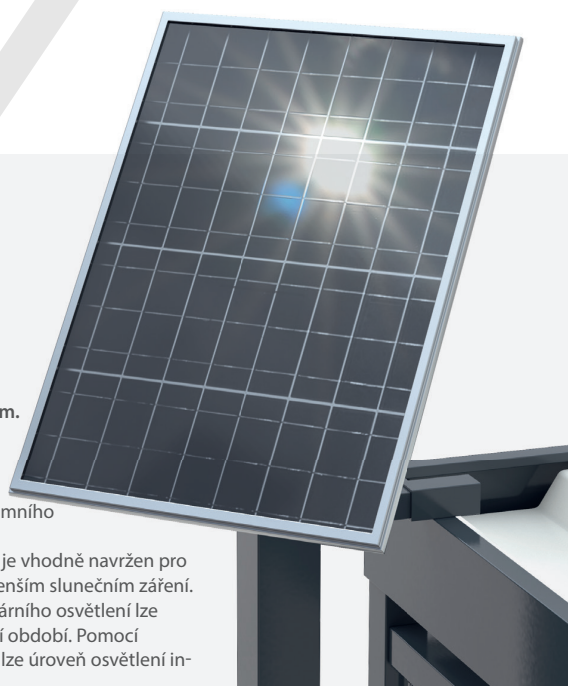


Výhody technologie LED

- + Vysoká účinnost a nízká spotřeba energie
- + Žádné blednutí nápisů díky světlu bez UV záření
- + Bezudržbový
- + Žádná tvorba tepla
- + Velmi dlouhá životnost
- + Kompaktní design



Osvětlení LED pro vitríny. Abyste zajistili, že vaše sdělení bude v prostoru přístřešku dobře vnímáno po celý den, existuje mnoho vitrín se zabudovaným osvětlením LED.



Fotovoltaický systém.

Kompletní, soběstačná energie zásobování, je možné bez podzemního kabelu.

Systém fotovoltaiky je vhodně navržen pro světlo v období s menším slunečním zářením. Pomocí systému solárního osvětlení lze zvládnout toto roční období. Pomocí dálkového ovládání lze úroveň osvětlení individuálně nastavit.



STANDARDIZOVÁNA VELIKOST

K dispozici v
plakátovém formátu
CityLight
nebo DIN A0.



SNADNÉ OTEVÍRÁNÍ

Otevírání přední části
tlakem plynové pružiny



VĚTŠÍ BEZPEČNOST

Trojúhelníkové zámky
odolné proti mrazu a
vandalismu, přístupné
pouze zespodu.



Příslušenství a vybavení CityLight / Ukázky jízdních řádů

CityLight: I v metropolích se cítí jako doma.

Pokud chcete ve městě vyniknout, je naše vitrina CityLight tou nejlepší volbou. Díky stabilní, bezúdržbové hliníkové konstrukci a těsnění odolnému proti povětrnostním vlivům můžete výrobek používat venku i uvnitř. Můžete jej připevnit na stěnu nebo umístit na podlahu pomocí stojanu - jeho umístění tedy není nijak omezeno.

Křídlo je vybaveno plynovými pružinami, které umožňují

jeho snadné otevírání a udržení v otevřené poloze.

Výsuvný zaklapávací rám navíc nejen velmi usnadňuje výměnu plakátů ale také zajišťuje, že plakát je vždy pevně napnutý. Osvětlení Osram LED zajišťuje, že vaše sdělení bude ve správném světle i pozdě v noci.

- + Robustní, bezúdržbová hliníková konstrukce
- + Volitelně ve formátu CLP nebo DIN A0 na výšku
- + Snadné otevírání křídla díky tlaku plynové pružiny které jsou bezpečně drženy v otevřené poloze.
- + S integrovaným výsuvným skládacím rámem pro snadnou výměnu plakátů
- + Trojúhelníkové zámky které se zavírají zespodu





VŠESTRANNOST

Volitelně lze použít na jedné nebo dvou stranách.



BAREVNÁ ROZMANITOST

K dispozici v hliníkové stříbrné barvě nebo s práškovým nástřikem podle vzorníku RAL.



Široký výběr

		
Vnější rozměr Š/V v mm	1320 × 1885	976 × 1323
Formáty	CLP	A0 vysoká
Viditelná plocha W/H v mm	1185 × 1750	841 × 1188
Jednostranná montáž na stěnu Stavební hloubka 120 mm	TN-CL 1841	TN-CL 1800
eloxovaný, stříbrný hliník	103100120	103100126
Práškové lakování RAL	103100121	103100127
Jednostranná instalace Stavební hloubka 220 mm	TN-CL 1941	TN-CL 1900
eloxovaný, stříbrný hliník	103100122	103100128
Práškové lakování RAL	103100123	103100129
Oboustranná instalace Stavební hloubka 220 mm	TN-CL 2941	TN-CL 2900
eloxovaný, stříbrný hliník	103100124	103100130
Práškové lakování RAL	103100125	103100131
Stojanový systém pro hmoždinkování		
eloxovaný, stříbrný hliník	103000679	103000681

Možné je také leštění ve vzhledu nerezové oceli nebo práškové lakování v barvě RAL podle vašeho výběru.

Príslušenství a vybavení Lavičky

Naše lavice splňují vaše individuální požadavky a jsou optimálně přizpůsobeny vašemu přístřešku.

Všechny rozměry, všechny barvy, všechny materiály a všechny typy zapínání k sobě dokonale pasují.

Každá lavice se vyznačuje svou ergonomií, robustností a odolností při každodenním používání. Při výběru tvarů a materiálů máte velkou svobodu designu- různé roštové lavice s opěradly nebo bez nich z pozinkovaných ocelových konstrukcí odolných proti povětrnostním vlivům. Také estetické kombinace materiálů z certifikovaných, odolných dřevin s konstrukcemi z pozinkované oceli.

Možné barevné spektrum je téměř neomezené. Ocelové prvky mohou mít povrchovou úpravu v libovolné barvě RAL podle vašeho přání. V závislosti na konstrukčních možnostech se můžete rozhodnout pro vhodné upevnění.

POHODLNÉ OPŘENÍ

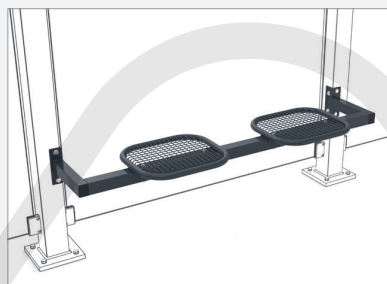
Naše lavičky z kovového pletiva mohou být volitelně s praktickými dělicími příčkami mezi sedacími plochami.

VÝBĚR BAREV.

Všechny kovové lavice lze zvolit dle požadovaného barevného odstínu podle vzorníku RAL.

BEZPEČNÉ VERTIKÁLNÍ UPEVNĚNÍ.

U všech lavic pro instalaci vertikálně jsou různé možnosti kotvení. Volba je na vás. Existuje možnost upevnění bez betonování a pro kotvení hmoždinkami a nebo s nástavcem pro zabudování do betonu.



Lavice U-2022

Dvě robustní síťovaná sedadla bez opěradla. Rozměr mřížky 1 500 mm. Žárově pozinkované a práškově lakované podle vzorníku RAL. Kotvení na sloupcích.



Lavice U-2022

Dvě robustní sedadla z drátěného pletiva bez opěradla pro volně stojící instalaci, na přání s podpěrným nástavcem pro mechanické kotvení. Žárově pozinkované a práškově lakované podle vzorníku RAL.



Lavice U-2022

Tři robustní sedadla z drátěného pletiva bez opěradla. Žárově pozinkované a práškově lakované podle vzorníku RAL. Rozměr mřížky 1 500 mm. Kotvení na sloupcích.



Lavice U-2022

Tři robustní sedadla z drátěného pletiva bez opěradla pro volně stojící instalaci, na vyžádání s prodloužením podpěry pro mechanické kotvení. Žárově zinkované a práškově lakované podle vzorníku RAL.



Lavice U-2010

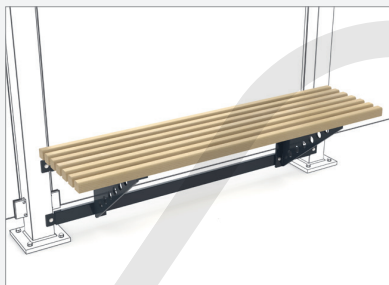
Lavice s průběžným sedákem a opěradlem z drátěného pletiva. Lavička je připravena k volné instalaci, případně s podpěrným nástavcem pro mechanické kotvení. Konstrukce je žárově pozinkovaná a práškově lakovaná podle vzorníku RAL. Rozměr mřížky 1 500 mm.





Lavička U-2014

Robustní a pohodlná lavička se dvěma Sedadla z drátěné síťoviny s opěradlem. Pro volně stojící instalaci s volitelným prodloužením podpěry pro vertikální instalaci. Žárově pozinkované a práškově lakované podle vzorníku RAL.



Designová lavice pro Pasov model

Moderní lavice se sedákem z kvalitního tvrdého dřeva s pohodlným tvarem, zaoblené dřevo. Pro montáž na sloupčích přístřešků.



Lavička U-2014

Robustní a pohodlná lavička se třemi Sedadla z drátěné síťoviny s opěradlem. Pro volně stojící instalaci s volitelným prodloužením podpěry pro vertikální instalaci. Žárově pozinkované a práškově lakované podle vzorníku RAL.



Designová lavička RelaxNature II

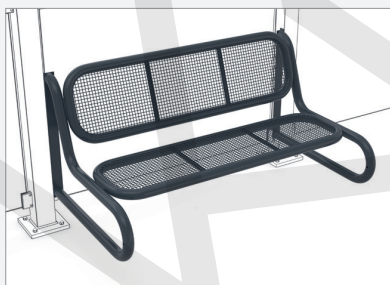
Tato lavička přesvědčí moderním vzhledem. Sedadlo je vyrobeno z robustního tvrdého dubového dřeva, které je odolné vůči všem povětrnostním vlivům. S výškově nastavitelnými podpěrami připevněnými k lavičce a snadno nastavitelnými sklony.



VYSOCE KVALITNÍ A ROBUSTNÍ DŘEVĚNÉ SEDADLO



VÝŠKOVĚ NASTAVITELNÉ OPĚRKY NOHOU



Lavice U-2010

Lavice s průběžným sedákem a opěradlem z drátěného pletiva. Lavička je připevněna k sloupčům přístřešku. Konstrukce je žárově pozinkovaná a práškově lakovaná podle vzorníku RAL. Rozměr mřížky 1 500 mm.



Designová lavička pro pavilony

Tato designová lavička má moderní ucelený design a je vyrobena z vysoce kvalitních materiálů. Sedák je vyroben z robustního a odolného borovicového dřeva. Díky přesně padnoucí úhlové konstrukci lze lavičce vést přesně přes roh.

Která lavice je pro vaše řešení přístřešku nejlepší?
Zeptejte se našeho týmu odborníků!



Příslušenství a vybavení Popelník / sběrač odpadu / Kuřácké stoly

S tímto příslušenstvím zajistíte čistotu kolem přístřešku. Odpadkové koše, popelníky a kuřácké stolky zajišťují přímé a správné odstraňování odpadu a nedopalků. Jejich přístřešky a okolí jsou vždy dobře udržované.

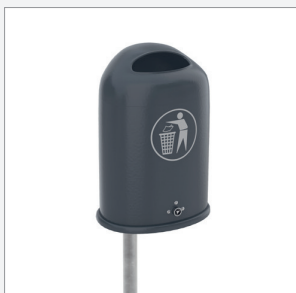
Nabízíme vám elegantní, integrovatelná řešení, která se vyznačují odolností vůči povětrnostním vlivům a dlouhou životností. Popelníky, odpadkové koše a kuřácké stolky jsou v závislosti na provedení vyrobeny z vysoce kvalitního pozinkovaného ocelového plechu nebo z nerezové oceli. Tím získáte optimální ochranu proti korozi.

Všechny výrobky lze snadno a bezpečně vyprázdnit. Ať už se jedná o pevně ukotvenou instalaci do podlahy, montáž na stěnu nebo připevnění k ocelovému sloupku stříšky - toto příslušenství je vždy na správném místě a nabízí přidanou hodnotu.

DESIGNOVÝ ODPADKOVÝ KOŠ SALUNA

Robustní odpadkový koš pro venkovní použití vyrobený z žárově pozinkovaného ocelového plechu. Upevňovací lišta s trojúhelníkovým zámkem. Objem 45 litrů.

Odpadkové koše



Saluna

Robustní odpadkový koš pro venkovní použití z žárově pozinkovaného ocelového plechu. Upevňovací lišta s trojúhelníkovým zámekem. Objem 45 litrů.



Kaspa

Kulatý odpadkový koš na podstavci, robustní a velmi stabilní konstrukce proti vandalismu. Se stabilní základovou deskou k přišroubování. Objem 70 litrů.



Tonga

Kulatý stojící odpadkový koš z ocelového plechu s práškovým nástřikem RAL. Se vzorem otvorů pro montáž na stěnu outside. Perforované dno pro snadný odtok vody. Objem 35 litrů.



Keto

Kulatý odpadkový koš o objemu 35 litrů. Uzamykatelné víko se zasouvacím otvorem. Svařovaná kolejnice z U-profilu. Do tohoto koše patří odpad.

Popelník



Cubix 2

Nástěnný popelník vhodný pro vnitřní i kryté venkovní použití. Nádobu, horní část a držák jsou vyrobeny z nerezové oceli. Objem 2,4 litru.



Cubix Maxi

Nástěnný popelník vhodný pro vnitřní i kryté venkovní použití. Nádobu, horní část a držák jsou vyrobeny z nerezové oceli. Objem 6 litrů.



Cubix Kombi

Nástěnný popelník "Cubix Kombi" vhodný pro vnitřní i kryté venkovní použití s přídavným 10l odpadkovým košem. Nádobu z nerezové oceli.



Delsin

Kulatý popelník na podstavci s pískovou vložkou. Práškově lakovaná konstrukce z ocelového plechu se stabilní geometrií. Spodní část s distančními podložkami. Objem 4 litry.

Kombinace koší z popelníků



Bezpečnostní kombinovaný popelník Columbus

Samozhášecí popelník z pozinkovaného ocelového plechu volně stojící s ochranou okrajů šetřící podlahu. Lze použít i v interiéru. Kapacita odpadkového koše 45 litrů, popelník 2,8 litru.



Tauri

Robustní odpadkový koš s popelníkem vhodný pro venkovní použití, vyrobený z kvalitního pozinkovaného ocelového plechu s povrchovou úpravou RAL 7016. Odpad se vkládá ze všech stran. Kapacita odpadkového koše 40 litrů, popelník 5 litrů.

Kuřácké stoly



Smoke-Table Design Line

Kulatý kuřácký stůl pro vnitřní i venkovní použití. Hliníková konstrukce stojanu s šedým barevným nátěrem na stabilní ocelové základové desce s možností ukotvení. Objem popelníku 4 litry, nádoba na odpad 3,5 litru.



Meetingpoint barový stůl

Kulatý kuřácký barový stůl z oceli nebo nerezové oceli, s podnožkou pro pohodlné stání. Deska stolu z vícevrstvé desky Compact Exterior. Samozhášecí a zápach potlačující popelová vložka. Objem popelníku 6 litrů.

Jaké řešení příslušenství je pro vaše přístřešky potřeba? Nejlepší? Náš tým odborníků vám rád zodpoví všechny vaše dotazy!

Příslušenství a vybavení Sítotisky / samolepky

Okouzující akcenty s moderní skleněnou architekturou
Sklo svou průhledností vytváří při přestavbě starých budov vizuálně přitažlivé akcenty. Vaše autobusové zastávky, kuřácké přístřešky nebo komunikační místnosti mohou být potištěny digitálním přímým nebo keramickým sítotiskem. Být modernizován. Sténové prvky z tvrzeného bezpečnostního skla (ESG) nebo vrstveného bezpečnostního skla (VSG) jsou potištěny pruhy, mřížkami, ornamenty, erby, logy, fotografiemi atd. Vašemu návrhu se meze nekladou. Poskytují také ideální volný prostor pro reklamu, nápisy, piktogramy atd.

ESG sklo

Tvrzené bezpečnostní sklo se zpracovává speciálně a je proto extrémně nerozbitné. Ve srovnání s běžným okenním sklem je pružné, odolné proti nárazu a necitlivé na teplotu. V případě prasknutí disku se v důsledku uměle vytvořeného vnitřního pnutí rozpadne na malé tupé kousky. Riziko zranění je proto velmi nízké.

Sklo VSG

Vrstvené bezpečnostní sklo se skládá z několika skel spojených plastovou fólií. Při rozbití nezůstávají žádné skleněné střepy s ostrými hranami. Skleněné části se na fólii přilepí.

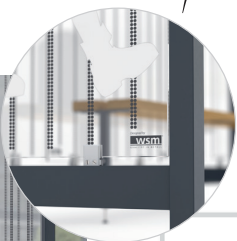
VSG je předepsán např. pro střešní krytiny nad hlavou.



Jednoduše si sami navrhnete potisk skla! Kreativní. Jednotlivec. Jedinečné. Nebo jednoduše využijte naši službu rozvržení!

Individualita díky designu skla
Tento zastřešovací systém integruje přes sklo barvy (volitelně k dispozici) harmonicky do městské krajiny v bezprostředním okolí.

Skleněná stěna pro přístřešky šetná k ptákům. Bylo prokázáno, že řady bodů nanášené pomocí keramického síťotisku zabraňují ptákům vletnout do skleněné plochy.



Design
Ochrana ptáků

Varianty keramického designu

Kontrastní
sítotisk

Design 101

Design 105



Design 107

Design 121

Design 129

Design 137

Design 153

Design
smoking-text

Design 135

Design 139

Design 143

Design 145

Design 125

Design 141

Stěnové prvky se skládají z tvrzeného bezpečnostního skla (ESG), které je upevněno pomocí držáků skla. Disky mohou být číré, bronzové zbarvené nebo s keramikou. Dodává se síťotisk s pružky pro ochranu soukromí. Stěny mohou být vyrobeny také z vrstveného bezpečnostního skla (VSG).



Příslušenství a vybavení

Barvy



Ukazujeme své barvy! Při plánování si můžete vybrat z mnoha barev (RAL Classic nebo DB Iron Mica). Standardní barva je vždy antracitově šedá RAL 7016. Za malý příplatek lze naše zastřešovací systémy opatřit jinou barvou. Ostatní barvy jsou zpoplatněny příplatkem a delší dodací lhůtou.

Naše vysoce kvalitní lakování

Ochrana životního prostředí zde hraje významnou roli ve mnoha ohledech pro optimální přípravu. Naše výrobky musí být natřeny beze zbytku a vyčištěné. Místo chemických prostředků používáme čištění suchým ledem, které je mnohem dražší, ale

šetřejší k životnímu prostředí. Při této metodě jsou všechny plochy a úhly optimálně zbaveny zbytků. K lakování používáme ekologické průmyslové barvy s vysokým obsahem pevných látek a elektrostatický proces, který na jedné straně zajišťuje nanášení barvy i na těžko přístupná místa a na druhé straně výrazně snižuje množství barvy, a tím šetří cenné zdroje.

Naše cirkulační vzduchové a halogenové sušení pracuje s rekuperací tepla, a proto je také velmi šetrné k životnímu prostředí.





Příklady barev

RAL 1000 Zelená béžová	RAL 1003 Signální žlutá	RAL 1016 Sirově žlutá	RAL 2003 Pastelově oranžová	RAL 9017 Traffic schw.	RAL 9016 Dopravní bílá	RAL 3004 Purpurově červená	RAL 4008 Signální fialová	RAL 5012 Světle modrá	RAL 5009 Azurově modrá	RAL 9006 Bílý hliník
				RAL 6000 Patina zelená	RAL 6019 Bílá zelená	RAL 6018 Žlutozelená	RAL 6016 Tyrkysově zelená	RAL 6004 Modrozelená	RAL 7000 Fehgrau	RAL 7031 Modrošedá
Nejobjednanější barvy:										
RAL 7016 Antracitově šedá	RAL 9002 Sedá bílá	RAL 5010 Hořcově modrá	RAL 6005 Mechově zelená	RAL 3000 Ohnivě červená	RAL 7005 Mysí šedá					

Upozornění: Výše uvedené barvy se mohou z tiskových důvodů lišit od originální barvy. Veškeré informace jsou bez záruky. Další informace o barevném systému RAL naleznete na adrese: www.ral-farben.de.

Služby a technologie

Šetříte čas a peníze pomocí statiky typu

Pro bezpečnost: statické zkoušky

Každý, kdo chce postavit budovu, k tomu potřebuje úřední povolení. Součástí dokumentace k žádosti je obvykle i statická analýza, nazývaná také důkaz stability nebo zkráceně statická analýza. Stavební zákony jednotlivých spolkových zemí a obcí se však liší a mění. Například v Severním Porýní-Vestfálsku není v současné době nutné schvalovat střechy pro parkovací místa pro jízdní kola o rozloze do 100 m², zatímco jinde ano.

Jeden za všechny: Statika typu

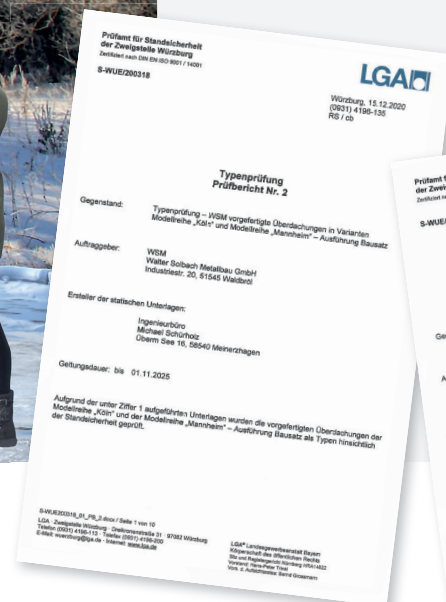
Časová náročnost a náklady na jednotlivá vyšetření lze snížit: Strukturální analýzy standardních konstrukcí můžou být vypracována nezávisle na žádosti o stavební

povolení a zkontrolována nezávislým institutem. Tyto testované typové statiky nebo typové testy jsou pak platné celostátně. Pokud je podána žádost o stavební povolení, schvalující orgán musí pouze určit (nebo nechat určit) shodu typové statiky s plánovanou stavbou. Obvykle jde o formalitu. Na požádání vám poskytneme všechny potřebné dokumenty.

Testováno a bezpečno: systémy testované společností LGA

Naše zastřešovací systémy Kolín nad Rýnem, Mannheim a Passau mají certifikované zařízení LGA.

Dodávají se již smontované a stačí je pouze položit na základ a ukotvit. Tím se doba montáže značně zkrátí.



Otázky týkající se statiky a úředních povolení spolkových zemí? Naši odborníci rádi zdarma a nabízejí všestrannou podporu.

Nejvyšší zatížení větrem a sněhem

Naše modelové řady Cologne, Mannheim a Passau má schválení typu pro Zatížení větrem a sněhem ($S_k = 1,9 \text{ kN/m}^2$). Charakteristická hodnota S_k v nejzasněženějších oblastech (3). v Německu je větší nebo rovna $1,10 \text{ kN/m}^2$. Konstrukce jsou přípustné i pro zóny zatížení větrem I - III, a tedy i v zónách zatížení větrem I - III povolena na celém federálním území. Další informace o zatížení větrem a sněhem naleznete na následujících stránkách.

Nemusíte čekat na povolení.

Údržba a úspora nákladů na inženýrskou kancelář.

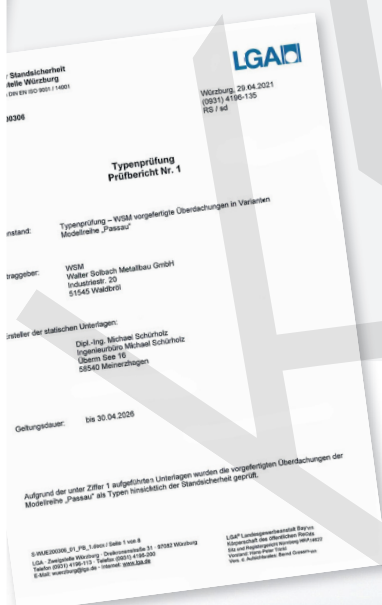
Díky svařované konstrukci lze systémy i po letech používání snadno demontovat a znovu instalovat na jiných místech.



Naše konstrukce jsou prokazatelně navrženy pro nejvyšší zatížení větrem a sněhem.



S typovou statikou LGA pro naše zastřešovací systémy Köln a Passau jsme si nechali provést typovou zkoušku u Landes-gewerbeanstalt Bayern (LGA). To znamená, že ušetříte čas i peníze, protože po instalaci není nutná další nezávislá statická analýza.



Služby a technologie

Zatížení sněhem a větrem

Naše zastřešovací systémy s vysokým zatížením sněhem. Ulevíme vám a zároveň vám nabídneme větší bezpečnost. Protože jsme nechali provést typovou zkoušku LGA pro naše atraktivní střešní systémy modelových řad Köln a Passau.

Testováno a bezpečné!

S našimi výrobky odolnými proti povětrnostním vlivům, jako jsou naše přístřešky, vám nabízíme obrovské výhody. Konstrukce mají vyzkoušenou statiku - zejména s ohledem na vysoké zatížení sněhem. To pro vás znamená vysokou úsporu času a nákladů.

Stejně tak je rychlejší schválení a použití zastřešovacích systémů dáno již existujícím zkušebními certifikáty.

Typová zkouška odpovídá předpisům DIN a je

určena pro velmi vysoké zatížení sněhem až do $S_k = 1,90 \text{ kN/m}^2$. Kromě toho naše přístřešky poskytují ochranu nejen proti sněhu, ale také proti vysokému zatížení větrem až do $q(z) = 0,72 \text{ kN/m}^2$.



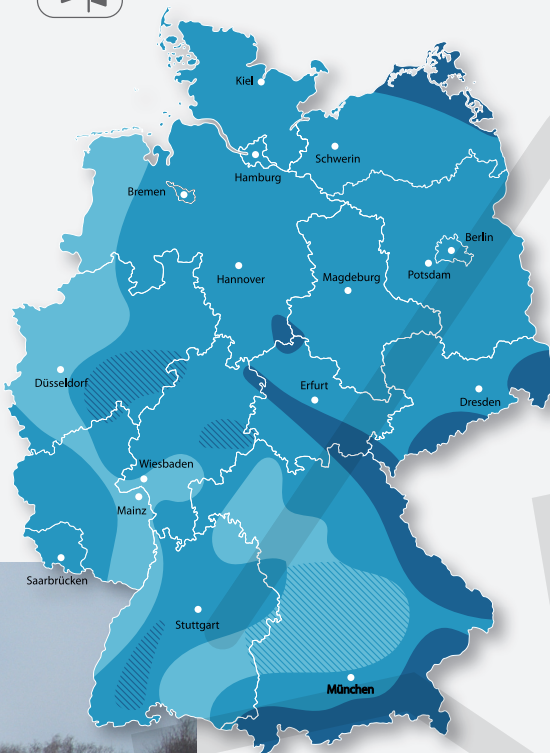
Příklady výrobků: Köln K2 a/a nebo Köln K3 c/b. Ocelová žárově pozinkovaná konstrukce s plochou střechou s trapézovým plechem odolným proti povětrnostním vlivům, variabilními rozměry, volitelnými bočnicemi a předem testovanou statikou pro vysoké zatížení větrem a sněhem.



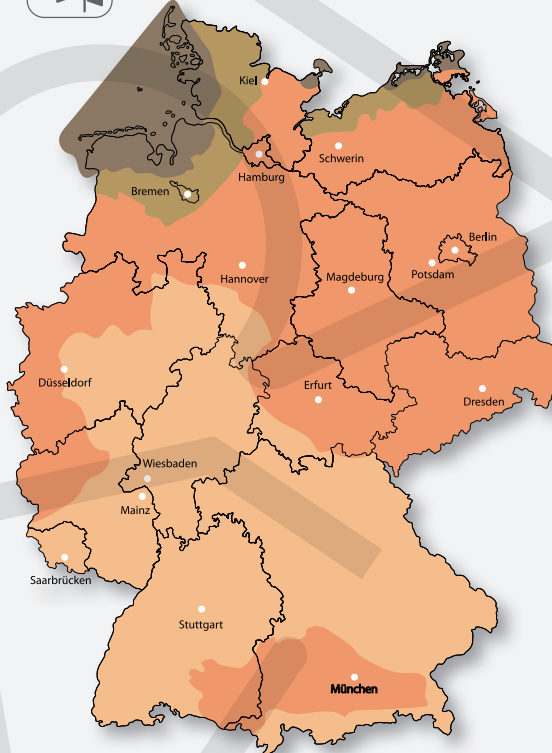
Zatížení sněhem a větrem v Německu



Zóny zatížení sněhem



Zóny zatížení větrem



Schnee- lastzone	Schneelast in kN/m²	
1	≥ 0,65 (kN/m²)	gewöhnlich gering
1a	≥ 0,81 (kN/m²)	1/4 höher als in Zone 1
2	≥ 0,85 (kN/m²)	mittel
2a	≥ 1,06 (kN/m²)	1/4 höher als in Zone 1
3	≥ 1,10 (kN/m²)	hoch

Wind- lastzone	Windgeschwindigkeit vref (m/s)	Geschwindigkeitsdruck (Staudruck) qref (kN/m²)	Staudruck qref (kg/m²)
1	22,5	0,32	32,6
2	25,0	0,39	39,7
3	27,5	0,47	47,9
4	30,0	0,56	57,1

Výhody

- + **Další ochrana**
Stříšky s typově testovanou statikou LGA jsou určeny pro velmi vysoké zatížení sněhem až do $Sk = 1,90 \text{ kN/m}^2$.
- + **Více individuality**
Zcela praktické: Všechny přístřešky lze přizpůsobit firemnímu designu. vaší společnosti.
- + **Více kvality**
Vysoce kvalitní materiály a prvotřídní kvalita výroby jsou v exteriéru nutností.



Služby a technologie

Základy, základové desky a upevňovací prvky

Naše zastřešovací systémy jsou dodávány podle dohodnutých dodacích podmínek - buď jako stavebnice s dokumentací, nebo kompletně smontované. Pro upevnění k zemi nebo k základu jsou k dispozici následující možnosti.

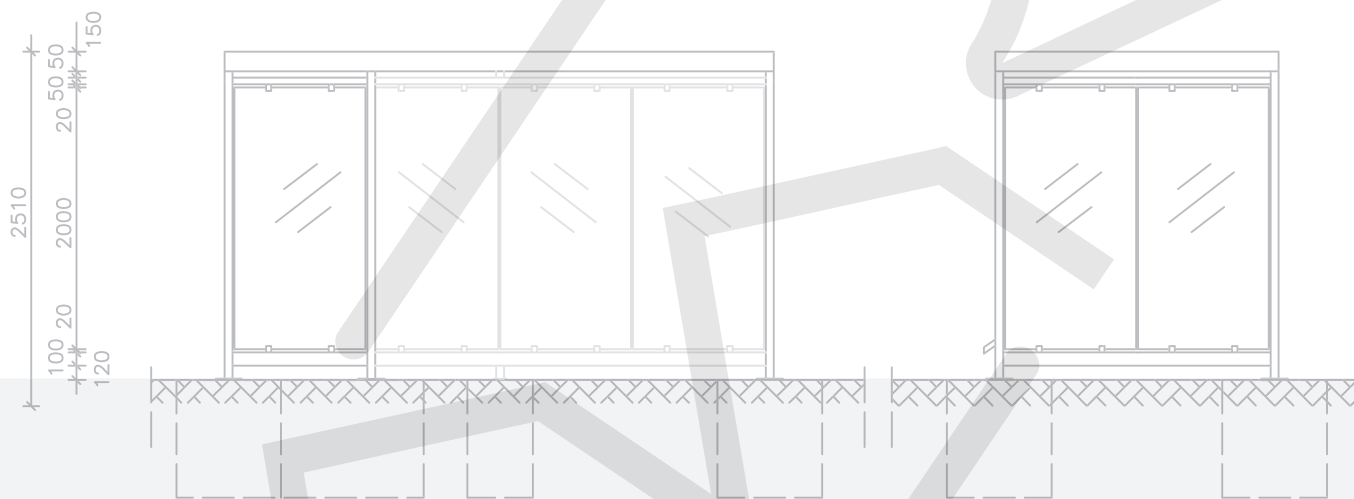
Včetně základní desky

V závislosti na typu můžete obdržet přístřešek včetně prefabrikované železobetonové základové desky. Tím odpadá nutnost nákladných a časově náročných základových prací. Základová deska se umístí na úroveň terénu na pískové nebo štěrkové lože, které jste

připravili. Díky neutrálně navržené základní desce zajistíte také vizuálně atraktivní celkový efekt.

Zpevněné podloží

Přístřešek můžete postavit i na zpevněném povrchu. K tomuto účelu obdržíte prodloužené podpěrné sloupky, které jsou zasazeny do betonu a jsou vhodné pro pokládku dlažby. Zajišťují bezpečné uchycení a zachovávají výšku stříšky.



Zapojení základové desky na úrovni terénu



Příklad založení zastávky

Při vhodné přípravě podkladu lze základovou desku přesně umístit na podklad.

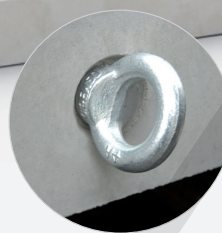
Přivezte rovné - a tedy bez "nebezpečí zakopnutí" - chodníky s asfaltovým povrchem nebo dlážděné chodníky.



V závislosti na provedení vašeho přístřešku můžeme na požádání dodat přímo odpovídající základní desku. Odpadají nákladné stavební práce.



Povrch ve vzhledu dlažby se zkosenými hranami po celém obvodu. Třída protiskluznosti R13.



Závitové pouzdro a jeřábové oko v betonové desce pro bezpečnou a snadnou přepravu.

Vhodná montáž pro každé místo instalace



Pro kotvení hmoždinkami (upevnění pro OKF +/-0) Při této variantě upevnění se sloupky připevňují k připravenému základu pomocí šroubů nebo kotev s vysokou pevností.



Pro zakládání pilířů (upevnění pomocí OKF -200) Sloupky jsou standardně prodlouženy o 200 mm. Ty se upevňují pomocí šroubových nebo vysokopevnostních kotev a poté se obkládají dlažbou.



S prefabrikovaným základem (upevnění na OKF +/-0) Při dodávce s prefabrikovaným základem nejsou nutné téměř žádné základové práce. Přístřešek je k prefabrikovanému základu připevňován pomocí šroubových kotev.

Služby a technologie

Logistika / nákladní doprava

Nejoblíbenější položky dodáváme do 24 hodin. Tuto vysokou dostupnost umožňuje naše prozíravé skladování s podporou IT a naše vlastní logistické služby. Z naší vysoké spolehlivosti a spolehlivosti dodávek těží zejména prodejci.



Disponujeme také vlastním vozovým parkem, s nímž dodáváme velké výrobky, jako jsou zastřešovací systémy svařované, přímo k zákazníkovi - také jako těžkou dopravu. Kromě toho naši logističtí specialisté organizují i neobvyklé přepravy nebo velké souběžné zavádění velkých množství.



Náš moderní vozový park je připraven začít dodávat naše zastřešovací systémy po celé Evropě.



NAŠE LOGISTICKÉ SLUŽBY

Rádi využijeme náš moderní vozový park pro transport a instalaci zastřešovacího systému. Postaráme se o váš náklad - od přípravy spravedlivé a podrobné cenové nabídky, optimální trasy, až po přepravu. Plánování přesné a včasné vykládky. Náš zkušený tým je vám vždy k dispozici.

Obraťte se na našeho dispečera!



Služby a technologie

Bezpečná a efektivní montáž

Naše zastřešovací systémy si můžete pořídit jako stavebnici nebo jako systém připravený k montáži či s předem smontovanými jednotkami.

Montáž můžete provést sami podle srozumitelného montážního návodu nebo můžete využít služeb naší kvalifikované montážní a instalační služby. Naše zkušené montážní týmy jsou vybaveny nejmodernějšími technologiemi a speciálními jeřábovými vozíky.

Naše velká výhoda oproti běžným systémům: Hotová finální montáž v továrně výrobce!

S touto variantou získáte nejrychlejší a nejbezpečnější způsob nastavení s vysokou přesností.

Nejvyšší bezpečnost montáže a upevnění

Nosné rohové a mezilehlé sloupky jsou opatřeny patkami. Stabilní upevnění kompletně sestaveného systému pomocí hmoždinek a šroubů trvá jen několik minut.

Snadné následné přemístění

Úkryt můžete také později zcela nebo po částech přemístit na nové místo.

Vysoké množství pro zavádění

Plánujete postavit několik přístřešků na různých místech najednou?

Žádný problém - díky našim kapacitám a logistice zajistíme zavedení v plánovaném termínu.



Montáž v jednom kuse:
Instalace kompletně svařený a zkompletovaného přístřešku zařídí logistický a montážní tým.



Lze je variabilně přepravovat a přemísťovat:
Pomocí paletového vozíku je možná přeprava nebo jednoduché přemístění na místě nebo vysokozdvížným vozíkem.



Snadná montáž svépomocí: Sada jednotlivých dílů se šroubovými spoji (montáž na místě).





Instalace na místě: Přeprava,
vykládka a
přesné umístění
přístřešku s
našimi moderními
jeřábovými vozidly.

KOMPLETNÍ SERVIS. VŠE Z JEDNOHO ZDROJE.

Nabízíme vám nejen atraktivní zastřešovací systémy, které splňují vaše požadavky, ale také řadu přidáných hodnot, které se vám vyplatí.

Díky naší nabídce komplexních služeb vás zbavíme časově náročné práce a od samého počátku vám poskytneme jistotu, že váš projekt bude úspěšně, včas a hospodárně realizován.

Kompetentní poradenství pro váš projekt, podpora při správném složení vaší zakázky, cenná pomoc - jsme vždy spolehlivým partnerem po vašem boku.

Kvalita v kovu

Integrovaná řešení z jednoho zdroje

Objevte rozsáhlou nabídku našich systémů. Vše je optimálně sladěno z hlediska designu a funkce, takže s námi můžete realizovat komplexní řešení.

Jsme váš kompetentní partner se službami a přidanou

hodnotou, které vás zbaví tlaku a zajistí úspěch vašeho projektu efektivně a v co nejkratším čase.

Modulární kontejnery

Mobilní pokojové systémy jsou funkční, flexibilní, vysoce kvalitní a odolné. Bez ohledu na použití - náš modulární princip konstrukce kombinuje hospodárnost s velkou volností individuálního návrhu.

Vnitřní instalace. Ať už ve výrobě nebo v logistice s našimi modulárními systémy místností pro vnitřní použití ušetříte nákladné a pevné rozšíření. Získáte tak maximální flexibilitu pro konverzi nebo přizpůsobení vašich modulárních kontejnerů novým procesům - například v kontextu Průmyslu 4.0.

Venkovní instalace. Modulární kontejnery pro venkovní použití můžete získat ve vhodných rozměrech a s širokou škálou možností vybavení, např. s individuálním nátěrem ve firemním designu. Vaše výhody: Rychle se sestaví na místě použití a jsou okamžitě připraveny k provozu. Snadno se pak přepravují a přemísťují.

Systém parkování jízdních kol

Již mnoho let aktivně podporujeme používání jízdních kol a úzce za tímto účelem spolupracujeme s mnoha institucemi. S našimi parkovacími systémy pro jízdní kola přispíváte k tomu, aby převládaly neekologičtější dopravní prostředky a nové koncepty udržitelné dopravy. Protože s našimi systémy poskytnete správnou infrastrukturu pro bezpečné a pohodlné parkování jízdních kol.

Naše systémy i výroba jsou certifikovány podle nejprísnejších norem kvality. Díky vysokému stupni

prefabrikace parkovacích systémů probíhá instalace v krátkém čase a bez velkého úsilí.

Ať už hledáte stojany na kola, stojany, reklamní stojany nebo garáže pro kola - nabízíme širokou škálu parkovacích systémů pro kola pro nejrůznější požadavky.

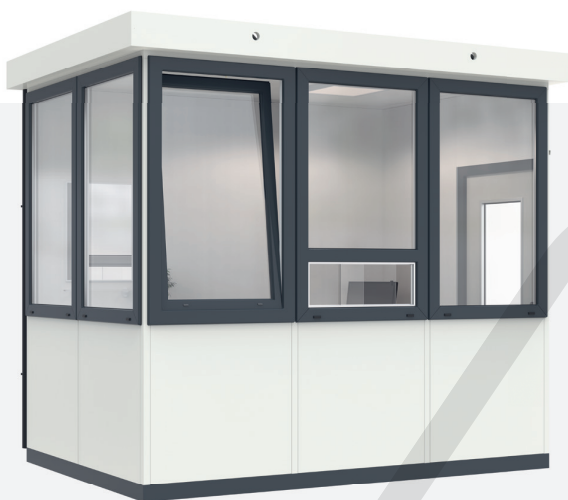
Jako kompetentní kontaktní partner vám poradíme na stavbě při větších stavebních projektech a vybereme pro váš projekt optimální řešení.

Informační a zobrazovací systémy

S našimi elegantními vitrínami odolnými proti povětrnostním vlivům a s našimi výstavními systémy můžete vzbudit maximální pozornost - venku i v interiéru.

Informační systémy si můžete pořídit v požadovaných variantách, provedeních a rozměrech pro vnitřní i venkovní použití. Systémy jsou vyrobeny z hliníku a v závislosti na modelu mají patentovaný systém křídel a zabudované odvlhčování.

Zobrazovací systémy. Chcete přilákat zákazníky nebo provést návštěvníky poutavým způsobem? Pak jsou pro vás naše výkladní skříně a metrové pylony odolné proti bouřce pro čerpací stanice, průmyslové areály, nákupní centra a jednotlivé prodejny tím pravým řešením.



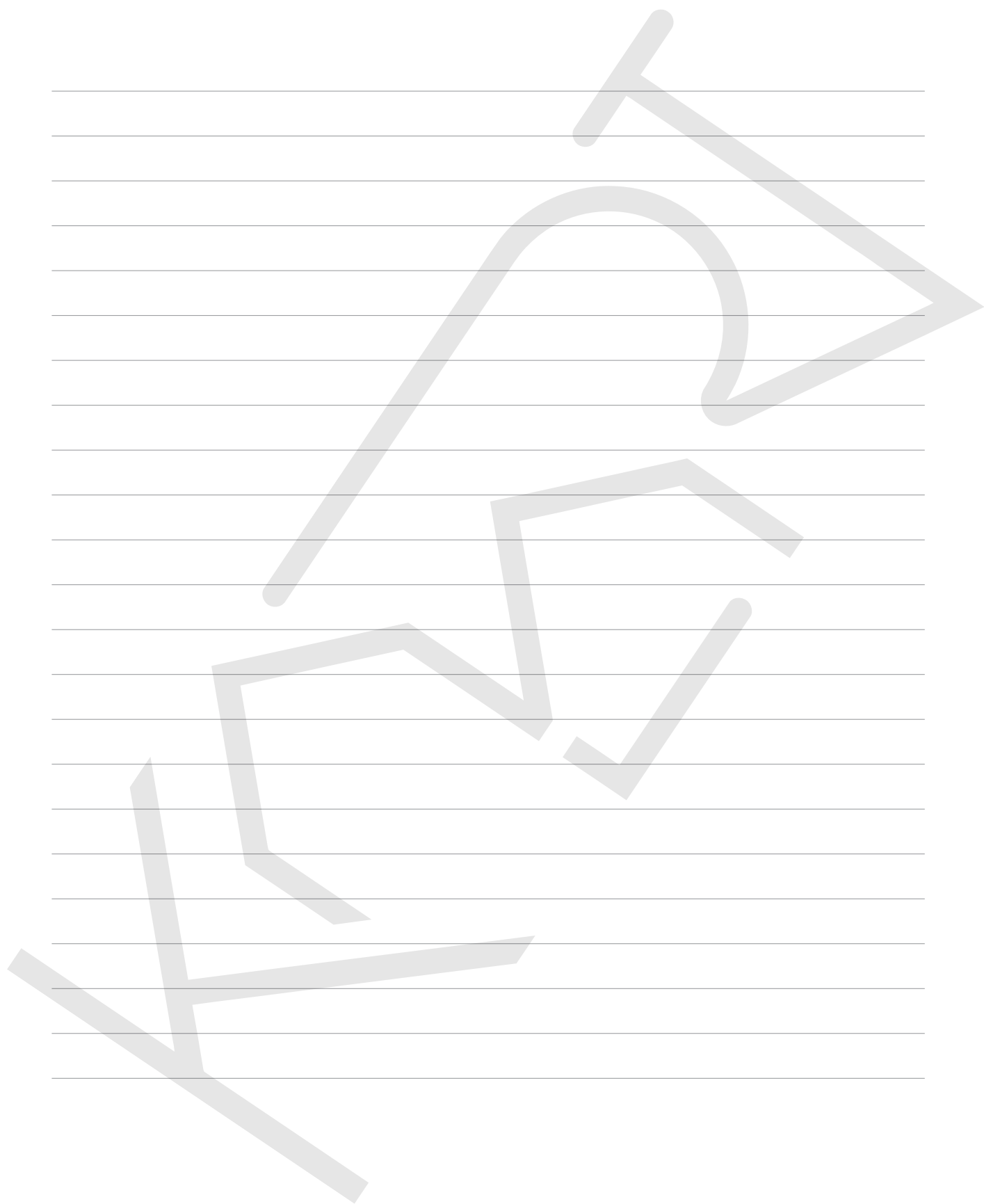
- ✓ Reprezentační vrátnice
- ✓ Prostorné společenské místnosti
- ✓ Moderní zvukotěsné kabiny
- ✓ Reprezentativní prodejny
- ✓ Plně vybavené sanitární kabiny
- ✓ Jednotlivé kiosky nebo občerstvení
- ✓ Další pracovní a Kancelářské prostory
- ✓ Systémy individuálních přiček

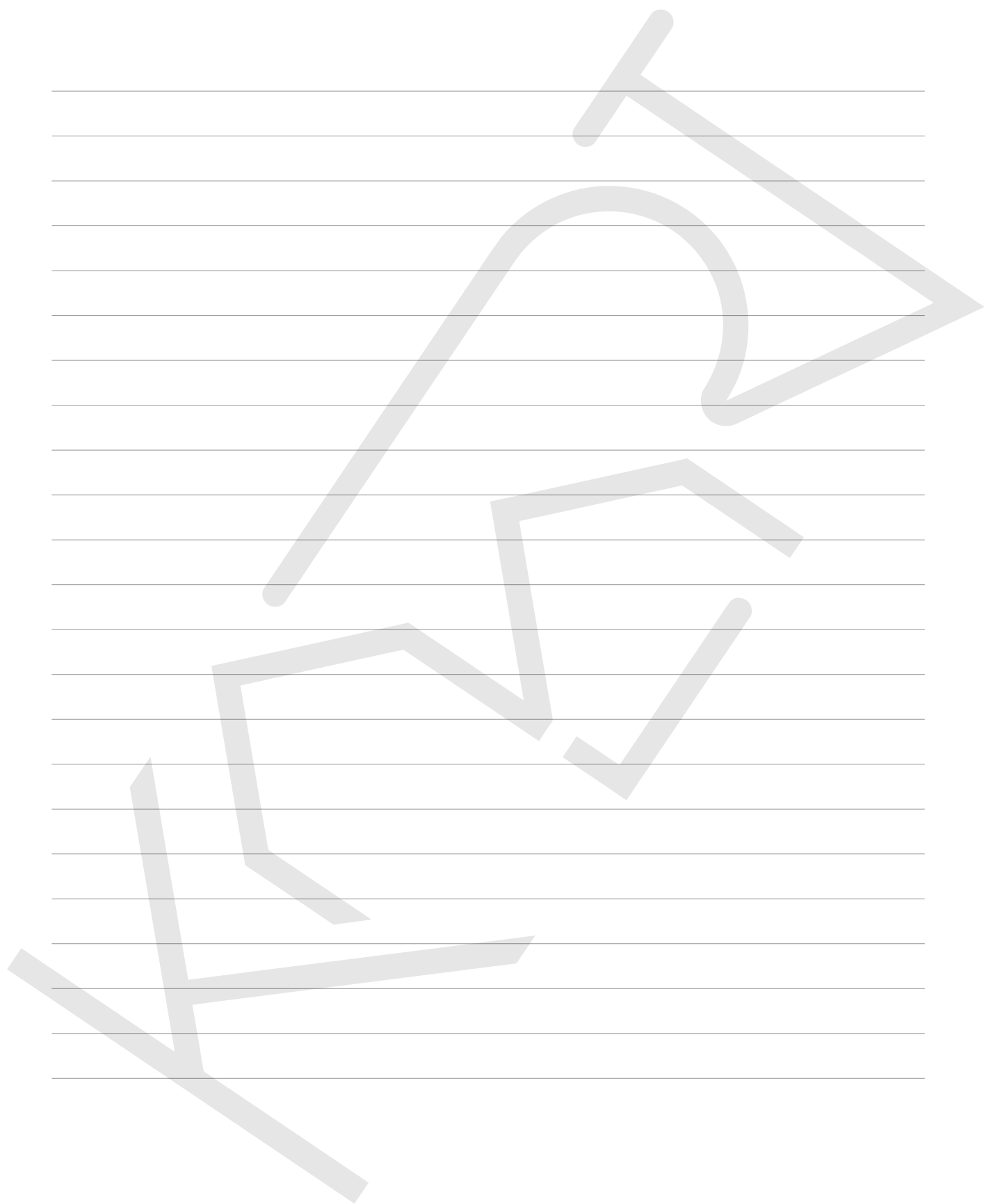


- ✓ Opěrka pro jízdní kola
- ✓ Stojan na kola
- ✓ Reklamní stojan na kolo
- ✓ Garáže pro jízdní kola



- ✓ Vitríny pro vnitřní použití a venkovní
- ✓ Vnitřní vitríny
- ✓ Vitríny
- ✓ Naváděcí systémy
- ✓ Pylony







Kalart s.r.o.

Křížová 3332/39
150 00 PRAHA 5 - SMÍCHOV

Telefon: + 420 603 565 223
kalart@seznam.cz
www.kalart.cz

KALART