



**BIKE BOX**

*TECHNICKÉ INFORMACE*

## Extrémně bezpečné parkování kol



**BIKE BOX**

*TECHNICKÉ INFORMACE*

*XL vícemístný*



## A / TECHNICKÝ POPIS XL VÍCEMÍSTNÉHO BIKEBOXU PRO DVĚ KOLA:

XL vícemístný BIKEBOX tvoří ocelová nosná konstrukce z válcovaných profilů. Výplně obvodových stěn a dveří mohou být provedeny z plného plechu, tahokovu, kompaktní desky nebo bezpečnostního mléčného skla. Střecha je zhotovena z kompaktních desek. Střechu je také možné provést ve variantě „zelená střecha“. V tomto provedení se na konstrukci střechy položí hydroizolace a souvrství pro výsadbu trav nebo rostlin. Střecha tak může být i designovým prvkem.

Dveře boxu jsou uzamykány zámkem s vložkou, mechanickým mincovním zámkem, kódový elektronickým zámkem. Sestavy boxů lze také doplnit elektronickým systémem s ovládacím boxem, ve kterém je umístěna řídicí jednotka. Tento systém je možné připojit přes modem k internetu a prostřednictvím naší aplikace sledovat provoz a využívání jednotlivých boxů.

Celá konstrukce boxu je rozdělena na samostatné kóje a v každé kóji mohou být umístěna dvě kola. Kola jsou v boxu umístěna ve vodorovné poloze a tím je usnadněna manipulace s kolem. Do boxu je možný přístup z jedné strany, takže je možné boxy nebo sestavy boxů umístit i ke stěně. Boxy lze umísťovat do sestav v řadě. Konkrétní řešení prostorového uspořádání i barevnosti boxů jsou řešeny individuálně a vychází z potřeb a možností zvoleného prostoru.

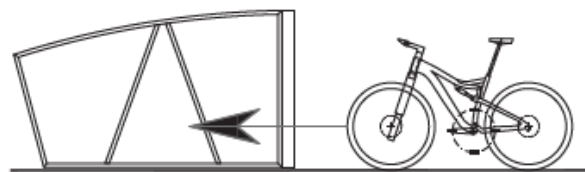




## Axonometrie a rozměry



## Rychle a lehce dovnitř



### 2XL box specifikace ( dvě samostatné kóje, kapacita 4 kola ):

L (šířka):	2300mm	B (hloubka):	2290mm
H (výška):	1350mm	M (hmotnost):	250kg

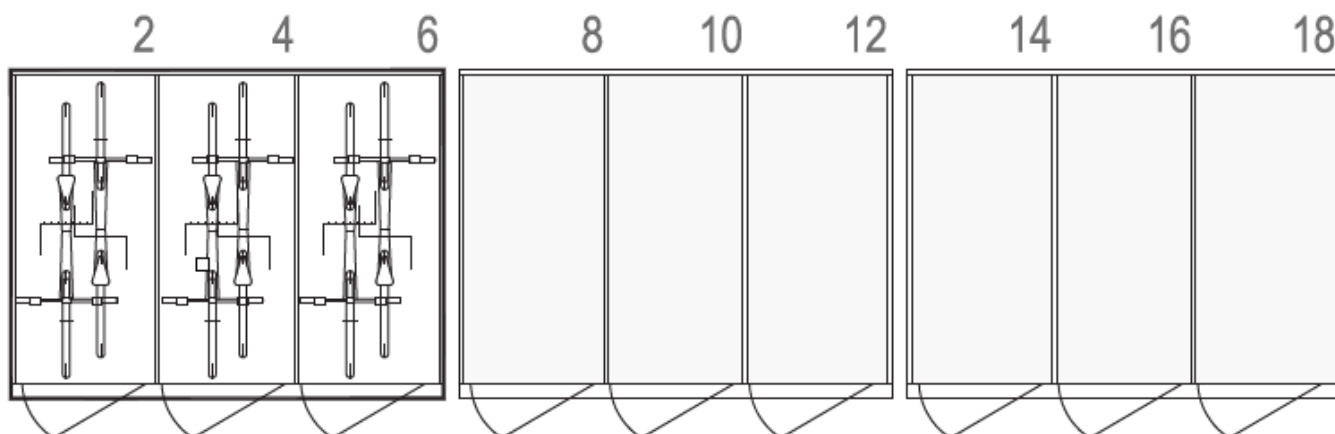
### 3XL box specifikace ( tři samostatné kóje, kapacita 6 kol ):

L (šířka):	3450mm	B (hloubka):	2290mm
H (výška):	1350mm	M (hmotnost):	350kg

### 4XL box specifikace ( čtyři samostatné kóje, kapacita 8 kol ):

L (šířka):	4600mm	B (hloubka):	2290mm
H (výška):	1350mm	M (hmotnost):	460kg

## Vejde se nás spousta



Kombinací jednotlivých modulů je možno pokrýt jakoukoliv potřebnou kapacitu uložených kol.



## Zamykání:

Pokud má box stálého uživatele, tak je možné využít nejjednodušší systém zamykání, a to pomocí **zámku s cylindrickou vložkou**.



**Zamykání mechanickým mincovním zámkem na 10 nebo 20,-Kč.** Po vhození mince je možné zámek uzamknout a klíč jde vytáhnout. Při vyzvednutí kola dojde po odemčení zámku otočením klíče k uvolnění 20,- mince a vypadne do misky zámku.



**Zamykání kódovým elektronickým zámkem.** Uživatel si volí jednorázový PIN na klávesnici a po ukončení použití boxu zámek PIN vymaže a další uživatel může zvolit svůj vlastní PIN.



**Elektronický řídicí systém.** Samoobslužný způsob zamykání a ovládání pomocí elektronické řídicí jednotky, kdy uživatel pomocí dotykového displeje ovládá zamykání a odemykání boxu. Tento systém umožňuje nastavit i způsob zamykání pomocí PINu, zpoplatněný prostřednictvím bezkontaktního platebního terminálu, platbou přes SMS, prostřednictvím mincovníku a identifikaci pomocí čipové karty nebo čipu.



**- BARVY -**

Bike box je ve standardu dodáván v kombinaci dvou barev na různých dílech boxu. Výběr konkrétní barvy je individuální, dle požadavku zákazníka.

Typ barvy: vypalovaná prášková barva

Vzorník: RAL

Doporučení: barvu volit dle konkrétního místa, je možné reagovat na barevnost vyplývající prostředí kde je box umístěn, reagovat na vizuální styl obce, firmy apod. Ve výběru barvy je dobré rovněž zohlednit možný polep ať už firemní nebo „art“ grafikou



Ukázka základních barev:



bílá, RAL 9003



zelená, RAL 6018



červená, RAL 3027



tmavě hnědá, RAL 8028



žlutá, RAL 1003



modrá, RAL 5015



oranžová, RAL 2009



hnědá, RAL 8023



šedá, RAL 7004

**- DESIGN -**

Povrchu boxu je možné dát individuální design

Doporučení: na jednobarevný podklad provést polep UV stabilní folií - je možné reagovat na prostředí kde je box umístěn, reagovat na vizuální styl obce, firmy apod.

Pozn.: omezení je zde pouze v ponechání povinných provozně technických označení boxu /jako je provozní řád, návod na obsluhu, označení výrobce apod./





**BIKE BOX**

*TECHNICKÉ INFORMACE*



[www.bikebox.cz](http://www.bikebox.cz)

Boxline system s.r.o.  
Blanenská 355/17  
664 34 Brno

Tel.: +420 773 000 547  
Fax: +420 541 233 535  
[www.bikebox.cz](http://www.bikebox.cz)

IČ: 02504855  
DIČ: CZ02504855  
zapsaná v obch. rejstříku  
u Krajského soudu v Brně  
oddíl C, vložka 81535

**VÝROBCE, DODAVATEL BOXŮ**