



ZDĚNÉ OPLOCENÍ

 **CENÍK** platný od 1. 4. 2008





Plotová zeď průběžná z tvarovek KB 1-21 B s vystřídáním pohledových stran.



Sloupky z tvarovek KB 9-21 B s podezdívkou.

7 zděné oplocení

Ploty a oplocení kolem rodinných domů, veřejných budov, administrativních center nebo průmyslových a hospodářských staveb na první pohled vypovídají o těch, kdo je vlastní či užívají. Jaký materiál na jejich stavbu vybrat, aby byly trvalé, měly vysoce estetický vzhled a nabízely co nejvíce variant?

KB-BLOK systém vám nabízí vibrolisované betonové tvarovky, s povrchovou úpravou hladkou, štípanou, škrábanou či broušenou, v šesti barvách, stříšky a sloupové hlavice s dalšími doplňky jako jsou držáky plotových polí, vratové panty a poštovní schránky na dopisy, které splní vaše nejnáročnější požadavky.

11 zásad zdění s KB-BLOK systémem

- 1** Nejlepších výsledků při zdění s materiály KB-BLOK systému dosáhnete zděním na spáru. Šířka spáry je 8–10 mm. Pokud si nejste jisti přesností tloušťky malty, používejte raději pomůcky pro zdění.
- 2** Při zdění používejte zásadně cementovou maltu. Doporučujeme naši Speciální zdící směs KB-BLOK systém nebo cementovou maltu MC 010.
- 3** Spárování provádějte průběžně při zdění. Dosáhnete tak nejlepších výsledků a eliminujete nebezpečí znečištění pohledového povrchu tvarovek při dodatečném spárování.
- 4** Při osazování tvarovky používejte gumovou nebo dřevěnou paličku.
- 5** Dodržujte elementární technologické zásady s všeobecnou platností. Jako je zdění a betonování výztuží při minimální teplotě +5 °C a minimální teplotě betonové směsi +7 °C.
- 6** Dutiny ve tvarovkách nejsou určeny pro vyplnění betonovou směsí, pouze tam, kde je to nezbytně nutné pro výztuž konstrukce, na doporučení statika a na základě projektové dokumentace.
- 7** Pro výplně dutin betonových tvarovek používejte beton C16/20 měkké konzistence. Doporučujeme výplňový beton KB-BLOK systém.
- 8** Vložený beton se hutní.
- 9** Většina zdících tvarovek KB-BLOK systému mají provedení s dělicí drážkou pro půlení dle potřeb skladby zdiva. Pro jiné rozměrové úpravy je nejlepší tvarovky řezat nebo vrtat.
- 10** Při zdění věnujte zvýšenou pozornost čistotě zdění tak, aby nedošlo ke zbytečnému znečištění pohledové strany tvarovek.
- 11** Základním modulem systému je šířka i výška 200 mm. Rozměry plotového pole se snažte volit tak, aby odpovídaly násobku modulu 200 mm.

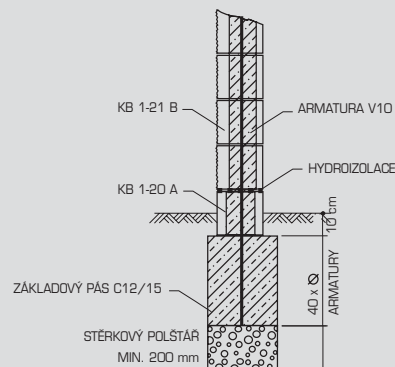


1 konstrukční postup zdění přípravné práce

- Zemní práce se provádějí dle typu zeminy. Základový pas se ve standardních případech provádí šířky 40 cm a hloubky také 40 cm. Základový pas je nutné podsypat štěrkovým ložem mocnosti min. 200 mm. U zemin namrzavých a rozbídných je nutné, aby základová spára štěrkového polštáře byla v nezámrazné hloubce. Před zalitím základů je nutno rozměřit sloupky a zeď. Při betonování se kotví armatura do hloubky základů 40 x Ø armatury ve vzdálenosti sloupků. U plotové zdi je nutné kotvit armaturu průběžně po celé délce základu. Základy se provádějí podle typu zeminy. Základ je možné vybetonovat 5 až 20 cm nad terén a nebo je možné jej vybetonovat do výšky pouze 10 cm pod úroveň terénu a použít jednu řadu hladkých tvarovek (viz obr. 1).
- Při malé únosnosti zeminy je nutné rozšířit základovou spáru pásu event. rozšířit štěrkové lože.

- Mezi základy a zdivo se doporučuje provést hydroizolaci dvojitým penetračním nátěrem nebo lepenkou.

obr. 1



3 oplocení se provádí třemi způsoby

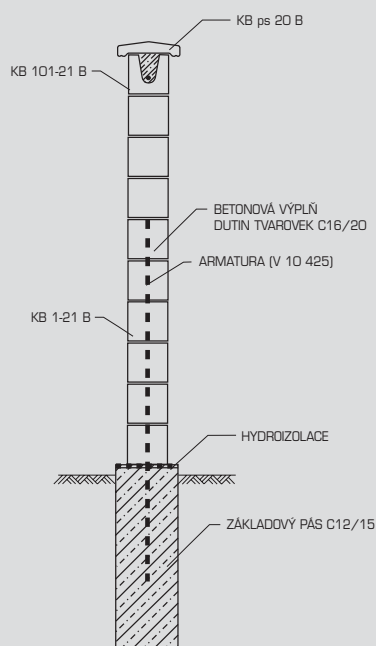
1 plotová zeď – průběžná

Plotová zeď – průběžná se konstruuje jako konzola vetknutá do základu. Základový pas může být buď na výšku (viz obr. 2) a nebo naležato (viz obr. 2a). Pokud se použije základový pas na výšku, je nutné zeminu kolem pasu dobře ztuhnout, aby mohlo dojít k přenosu sil ze základu do okolní zeminy. Vhodnějším řešením je použití základového pasu naležato. Založení nemusí být nutně do nezámrazné hloubky, ale je možné základ podsypat v min. mocnosti 200 mm. Pouze u zemin namrzavých a rozbídných se požaduje, aby spára mezi zeminou a štěrkovým polštářem byla v nezámrazné hloubce. Plot se vyztučuje svislou výztuží a to 1 průměr do každé dutiny.

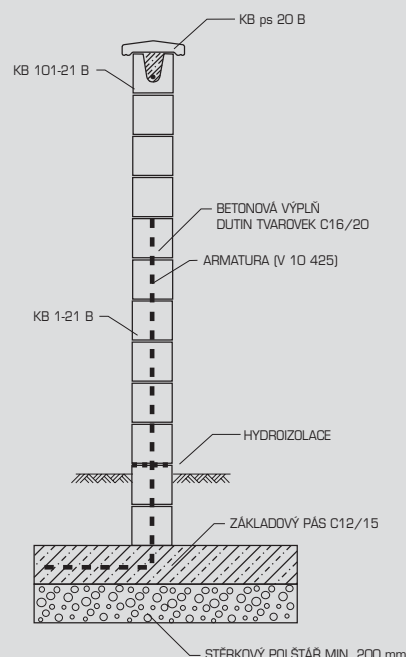
Profil výztuže se řídí výškou plotu, použitými tvarovkami a umístěním plotu vzhledem k zatížení větrem. Dilatační spáry se doporučuje navrhovat po max. 8 m.



obr. 2



obr. 2a

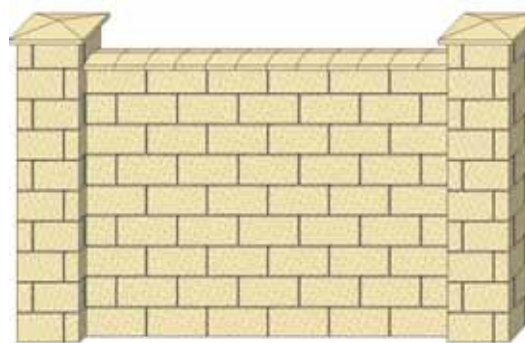




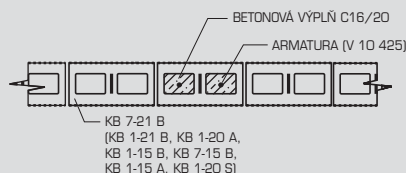
2 plotová zeď se sloupky

1. Ze systému KB-BLOK lze realizovat oplocení různé délky, výšky, šířky plotového pole, která závisí na požadavku zákazníka při dodržení statických zásad.
2. Sloupky – doporučená osová vzdálenost sloupků 280–320 cm. Plot se konstruuje jako konzola vetknutá do základu. Výztuž jak v poli tak ve sloupcích je svislá, profil výztuže závisí hlavně na výšce plotu. Výztuž se kotví do základů. Při stavbě sloupků probetonovat tvarovky max. po 4 řadách najednou zavlhlým betonem třídy C16/20 měkké konzistence. Vložený beton (C16/20) se hutní, např. ocelovou tyčí. Doporučujeme výplňový beton KB-BLOK systém.
3. Sloupky se zpravidla armují po celé výšce.
4. Provázání sloupku a vedlejší plotové zdi se provádí vložením ocelové výztuže (plochá ocel, armovací drát ve tvaru spony) do vodorovných spár (viz obr. 4).
5. Tvarovky se kladou na vazbu.
6. V poslední nadzemní řadě použít věncovky s průběžnou armovací výztuží 1 x V10, kotvenou k armatuře sloupků.
7. Konstrukce zdi dle vyobrazení, alternativně hřeben v jedné linii (bez vystupujících sloupků).

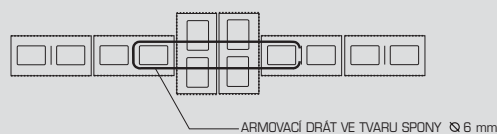
8. Dilatační spáry navrhovat v max. vzdálenosti 8 m zpravidla ve spáře mezi sloupkem a polem.



obr. 3



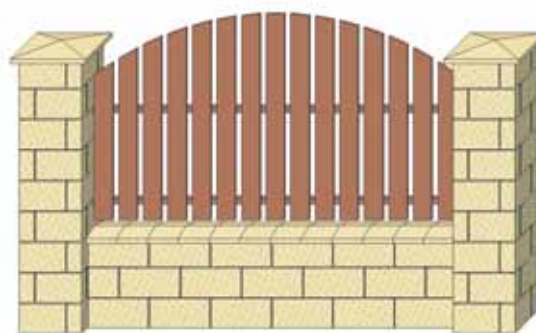
obr. 4



3 sloupky + plotové výplně

1. Při stavbě sloupků probetonovat tvarovky max. po 4 řadách najednou zavlhlým betonem třídy C 16/20 měkké konzistence. Doporučujeme výplňový beton KB-BLOK systém.
2. Vložený beton (C16/20) se hutní, např. ocel. tyčí.
3. Doporučená osová vzdálenost sloupků 280–320 cm.
4. Výztuž sloupku se posuzuje podle jednotlivých případů, ve kterých se musí zohlednit zejména:
 - výška a osová vzdálenost sloupků
 - případné zavěšení vrátek nebo vrat do sloupků
 - zatížení větrem
 - váha plotových dílců
 - členění plotové výplně
5. Při standardním zatížení armovat výztuží 4 x V10.
6. Při minimálním zatížení se sloupky nemusí armovat, ani probetonovat.
7. Výztuž se kotví do základů.

8. Třímníky rozdělovací výztuže 1 x E6 (cca 20 cm) se vkládají do vodorovných spár sloupku.
9. Držáky plotových dílců se vkládají do vodorovných spár sloupku.
10. Výška sloupků i podezdívky je variabilní.



Plotová zeď z tvarovek KB 1-21 B se sloupky z tvarovek KB 9-21 B.



Sloupky z tvarovek KB 9-21 B s podezdívkou.

varianty sloupků

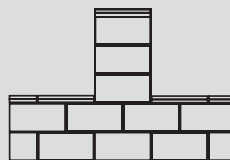
rozměr: **400 x 400 mm**

použití tvarovky: **KB 9-21 B**



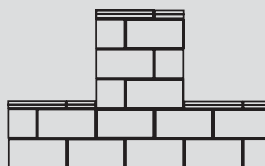
rozměr: **400 x 200 mm**

použití tvarovky: **KB 7-21 B**



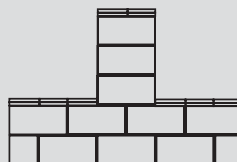
rozměr: **600 x 200 mm**

použití tvarovky: **KB 11-21 B**



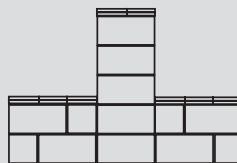
rozměr: **400 x 200 mm**

použití tvarovky: **KB 13-21 B**



rozměr: **400 x 280 mm**

použití tvarovky: **KB 15-21 B**



rozměr: **300 x 300 mm**

použití tvarovky: **KB 5-11 B 200**



rozměr: **400 x 400 mm**

použití tvarovky: **KB 5-11 B 300**



rozměr: **500 x 500 mm**

použití tvarovky: **KB 5-11 B 400**



rozměr: **600 x 600 mm**

použití tvarovky: **KB 6-20 A**



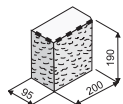


výrobky KB-BLOK systému ke stavbě plotů

tvárovky pro sloupky

Na sloupky se používají tvarovky KB 5-11 B v délkách 200, 300 a 400 mm. Sloupek má pak rozměr 300 x 300, 400 x 400 a 500 x 500 mm.

Dále se na sloupky používají tvarovky:

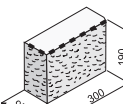


KB 5-11 B 200 štípaná rohová

rozměr: 95 x 190 x 200 mm

hmotnost: 7,6 kg

barva: základní barvy

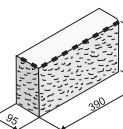


KB 5-11 B 300 štípaná rohová

rozměr: 95 x 190 x 300 mm

hmotnost: 12,0 kg

barva: základní barvy



KB 5-11 B 400 štípaná rohová

rozměr: 95 x 190 x 390 mm

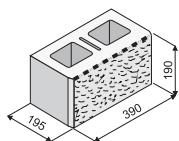
hmotnost: 15,3 kg

barva: základní barvy

Skladbou těchto tvarovek lze realizovat sloupky nejen čtvercového tvaru, ale také obdélníkového tvaru, popř. tvaru "L".

tvárovky plotové

Nejčastěji se používají tvarovky:

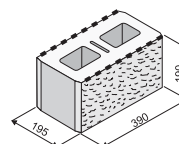


KB 1-21 B

rozměr: 195 x 190 x 390 mm

hmotnost: 21 kg

barva: základní barvy, multicolor, colors 08, multicolors 08



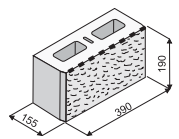
KB 7-21 B

rozměr: 195 x 190 x 390 mm

hmotnost: 23,2 kg

barva: základní barvy, multicolor, colors 08, multicolors 08

Dále je možné použít tvarovky:

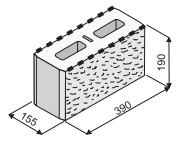


KB 1-15 B

rozměr: 155 x 190 x 390 mm

hmotnost: 16,8 kg

barva: základní barvy, colors 08

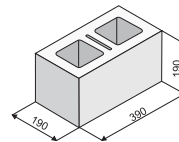


KB 7-15 B

rozměr: 155 x 190 x 390 mm

hmotnost: 18,5 kg

barva: základní barvy, colors 08

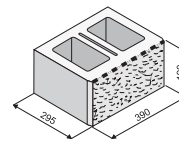


KB 1-20 A

rozměr: 190 x 190 x 390 mm

hmotnost: 18,3 kg

barva: základní barvy, multicolor, colors 08, multicolors 08



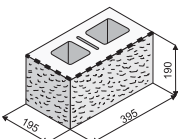
KB 1-31 B

rozměr: 295 x 190 x 390 mm

hmotnost: 25,2 kg

barva: základní barvy, colors 08

Na ukončení plotů se mohou použít tvarovky:

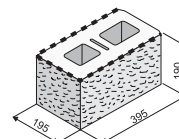


KB 5-21 B

rozměr: 195 x 190 x 395 mm

hmotnost: 22,5 kg

barva: základní barvy, multicolor, colors 08, multicolors 08



KB 11-21 B

rozměr: 195 x 190 x 395 mm

hmotnost: 23,5 kg

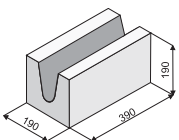
barva: základní barvy, multicolor, colors 08, multicolors 08

Kombinací těchto tvarovek lze postavit jakýkoliv tvar sloupku o různých rozměrech s různým tvarem půdorysu.

Dále lze kombinací HLADKÉ, ŠTÍPANÉ a ŠKRÁBANÉ s kombinací barev postavit nekonečnou řadu variant s jedinečným architektonickým výrazem.

tvárovky věncové

Tyto tvarovky se používají jednak pro vyztužování plotových zdí, např. tvarovkou a jednak na uzavření zdí pod zákrytové desky.

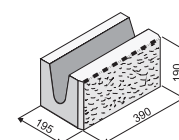


KB 101-20 A

rozměr: 190 x 190 x 390 mm

hmotnost: 24,0 kg

barva: základní barvy, colors 08



KB 101-21 B

rozměr: 195 x 190 x 390 mm

hmotnost: 25,1 kg

barva: základní barvy, colors 08

Systemy betonového zdění ...

Sloupky z tvarovek KB 9-21 B.



Plotová zeď z tvarovek KB 7-21 B se sloupky z tvarovek KB 9-21 B.



Sloupky z tvarovek KB 5-11 B 200 s podezdívkou.



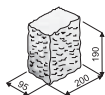
Plotová zeď z tvarovek KB se sloupky z tvarovek KB 5-11 B 300.



výrobky KB-BLOK systému ke stavbě plotů

Všechny rozměry tvarovek GRIND jsou pouze orientační.

GRIND tvarovky pro sloupky

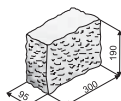


GRIND KB 5-11 B 200 štípaná rohová

rozměr: cca 95 x 190 x 200 mm

hmotnost: cca 7,6 kg

barva: základní barvy

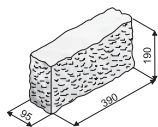


GRIND KB 5-11 B 300 štípaná rohová

rozměr: cca 95 x 190 x 300 mm

hmotnost: cca 12,0 kg

barva: základní barvy

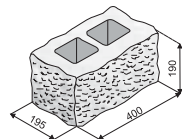


GRIND KB 5-11 B 400 štípaná rohová

rozměr: cca 95 x 190 x 390 mm

hmotnost: cca 15,3 kg

barva: základní barvy

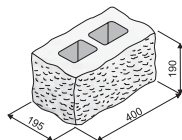


GRIND KB 9-21 B štípaná ze 3 stran - sloupová

rozměr: cca 195 x 190 x 400 mm

hmotnost: cca 21,3 kg

barva: základní barvy



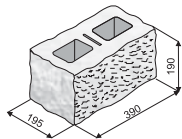
GRIND KB 13-21 B štípaná ze 4 stran

rozměr: cca 195 x 190 x 400 mm

hmotnost: cca 23,5 kg

barva: základní barvy

GRIND tvarovky plotové

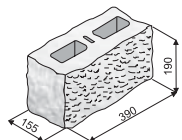


GRIND KB 7-21 B oboustranně štípaná dělitelná

rozměr: cca 195 x 190 x 390 mm

hmotnost: cca 23,2 kg

barva: základní barvy

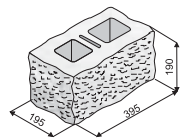


GRIND KB 7-15 B štípaná rohová dělitelná

rozměr: cca 155 x 190 x 390 mm

hmotnost: cca 18,5 kg

barva: základní barvy

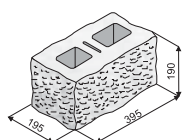


GRIND KB 5-21 B štípaná rohová dělitelná

rozměr: cca 195 x 190 x 395 mm

hmotnost: cca 22,5 kg

barva: základní barvy



GRIND KB 11-21 B štípaná ze 3 stran - dělitelná

rozměr: cca 195 x 190 x 395 mm

hmotnost: cca 23,5 kg

barva: základní barvy



Plotová zeď z tvarovek GRIND KB 7-21 B.



Plotová zeď z tvarovek GRIND KB 7-21 B se sloupky z tvarovek GRIND KB 9-21 B.

Systémy betonového zdění ...

Sloupek z tvarovek GRIND KB 9-21 B s podezdívkou.



Plotová zeď z tvarovek GRIND KB 7-21 B se sloupky z tvarovek GRIND KB 5-11 B 200.



Sloupek z tvarovek GRIND KB 5-11 B 300 s podezdívkou.



Plotová zeď z tvarovek GRIND KB 7-21 B se sloupkem z tvarovek KB 5-11 B 200.



7 zákrytové stříšky a sloupové hlavice

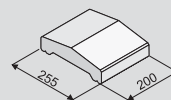
Zákrytové prvky patří mezi dekorativní tvarovky, které nabízíme jako vhodný doplněk pro ukončení plotů, plotových zdí a sloupků. Dodáváme zákrytové prvky štípané, které mají sedlový tvar a okapničku.



KB ps-15 A

rozměr: 255 x 200 mm

hmotnost: cca 5,8 kg



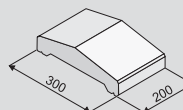
Na šířku zdiva 15 cm, které jsou osazeny do maltového lože na tvarovky a spára mezi nimi je vyplněna vhodným stavebním mrazuvzdorným tmelem nebo silikonem.



KB ps-20 A

rozměr: 300 x 200 mm

hmotnost: cca 6,6 kg



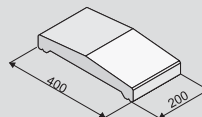
Na šířku zdiva 20 cm, které jsou osazeny do maltového lože na tvarovky a spára mezi nimi je vyplněna vhodným stavebním mrazuvzdorným tmelem nebo silikonem.



KB ps-30 A

rozměr: 400 x 200 mm

hmotnost: cca 8,5 kg



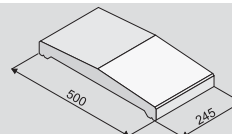
Na šířku zdiva 30 cm, které jsou osazeny do maltového lože na tvarovky a spára mezi nimi je vyplněna vhodným stavebním mrazuvzdorným tmelem nebo silikonem.



KB sh-40 A

rozměr: 500 x 200 mm

hmotnost: cca 14,6 kg



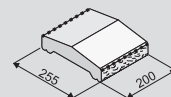
Na sloupky a zdivo šíře 40 cm, které jsou osazeny do maltového lože na tvarovky a spára mezi nimi je vyplněna vhodným stavebním mrazuvzdorným tmelem nebo silikonem.



KB ps-15 B

rozměr: 255 x 200 mm

hmotnost: 5,8 kg



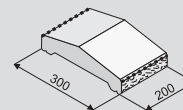
Na šířku zdiva 15 cm, které jsou osazeny do maltového lože na tvarovky a spára mezi nimi je vyplněna vhodným stavebním mrazuvzdorným tmelem nebo silikonem.



KB ps-20 B

rozměr: 300 x 200 mm

hmotnost: 6,6 kg



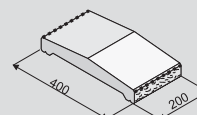
Na šířku zdiva 20 cm, které jsou osazeny do maltového lože na tvarovky a spára mezi nimi je vyplněna vhodným stavebním mrazuvzdorným tmelem nebo silikonem.



KB ps-30 B

rozměr: 400 x 200 mm

hmotnost: 8,5 kg



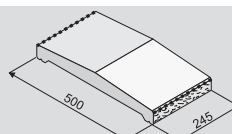
Na šířku zdiva 30 cm, které jsou osazeny do maltového lože na tvarovky a spára mezi nimi je vyplněna vhodným stavebním mrazuvzdorným tmelem nebo silikonem.



KB sh-40 B

rozměr: 500 x 245 mm

hmotnost: 14,6 kg



Na sloupky a zdivo šíře 40 cm, které jsou osazeny do maltového lože na tvarovky a spára mezi nimi je vyplněna vhodným stavebním mrazuvzdorným tmelem nebo silikonem.

Systemy betonového zdění ...

Sloupky z tvarovek KB 7-21 B s podezdívkou.



Sloupky z tvarovek KB 7-21 B s podezdívkou.



Sloupky z tvarovek KB 7-21 B s podezdívkou.



plotové stříšky a sloupové hlavice broušené

Dále dodáváme zákrytové prvky broušené. Broušené plotové doplňky je potřeba opatřit hydrofobizačním nátěrem určeným do exteriéru. Doporučujeme přípravek LADAX BAF-3. Hydrofobizací povrchu je dosaženo vyšší užitné vlastnosti tvarovky nebo zákrytového prvku, estetičtějšího vzhledu a delší životnosti.

plotové stříšky

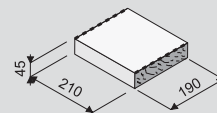


KB ps-15 G

oboustranně štípaná pro modulovou řadu 150 mm

rozměr: 210 x 190 x 45 mm

hmotnost: cca 4,0 kg



Na šířku zdiva 15 cm, které jsou osazeny do maltového lože na tvarovky. Tyto stříšky můžeme mezi sebou ukládat s přížnanou 1 cm spárou, kde spára je vyplněna cem. maltou a ošetřena silikonovým nátěrem. Nebo tyto stříšky ukládáme na sraz a mezi sebou lepíme mrazuvzdorným tmelem nebo silikonem.

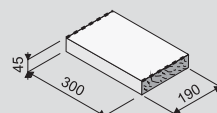


KB ps-20 G

oboustranně štípaná pro modulovou řadu 200 mm

rozměr: 300 x 190 x 45 mm

hmotnost: cca 5,6 kg



Na šířku zdiva 20 cm, které jsou osazeny do maltového lože na tvarovky. Tyto stříšky můžeme mezi sebou ukládat s přížnanou 1 cm spárou, kde spára je vyplněna cem. maltou a ošetřena silikonovým nátěrem. Nebo tyto stříšky ukládáme na sraz a mezi sebou lepíme mrazuvzdorným tmelem nebo silikonem.

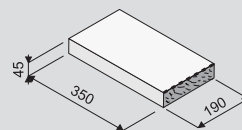


KB ps-30 G

jednostranně štípaná pro modulovou řadu 300 mm

rozměr: 350 x 190 x 45 mm

hmotnost: cca 6,6 kg



Na šířku zdiva 30 cm, které jsou osazeny do maltového lože na tvarovky. Tyto stříšky můžeme mezi sebou ukládat s přížnanou 1 cm spárou, kde spára je vyplněna cem. maltou a ošetřena silikonovým nátěrem. Nebo tyto stříšky ukládáme na sraz a mezi sebou lepíme mrazuvzdorným tmelem nebo silikonem.



Detail plotové stříšky KB ps-20 G.



Detail sloupové hlavice KB sh-40 G.



Detail plotové stříšky KB ps-20 B.

Systemy betonového zdění ...

Plotová zeď průběžná z tvarovek 7-21 B.



Sloupky z tvarovek KB 5-11 B 300 s podezdívkou.



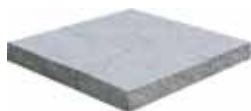
Sloupky z tvarovek KB 7-21 B s podezdívkou.



Plotová zeď z tvarovek KB 1-21 B a KB 1-21 E se sloupky z tvarovek KB 5-11 B 200.



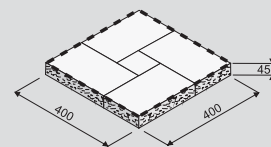
sloupové hlavice



KB sh-40 G

rozměr: 400 x 400 x 45 mm

hmotnost: cca 15,84 kg



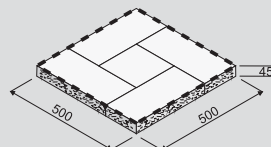
Skládaná broušená hlavice na rozměr sloupku 30 x 30 cm. Jednotlivé díly lepíme mezi sebou mrazuvzdorným tmelem nebo silikonem.



KB sh-50 G

rozměr: 500 x 500 x 45 mm

hmotnost: cca 24,75 kg



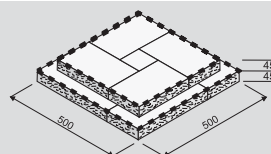
Skládaná broušená hlavice na rozměr sloupku 40 x 40 cm. Jednotlivé díly lepíme mezi sebou mrazuvzdorným tmelem nebo silikonem.



KB ssh-atyp G

rozměr: 500 x 500 x 2x45 mm

hmotnost: cca 45 kg

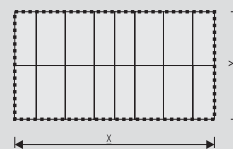


Skládaná broušená hlavice dle Vašeho požadavku. Jednotlivé díly lepíme mezi sebou mrazuvzdorným tmelem nebo silikonem.



KB sh-atyp G

Sloupové hlavice broušené Vám můžeme navrhnout a dodat na sloupek v jakémkoliv rozměru dle Vašeho přání. Po zaslání nákresu Vašeho sloupku, jsme schopni Vám navrhnout a vyrobit také atypickou stříšku.



plotové stříšky a sloupové hlavice RUSTIK

plotové stříšky RUSTIK

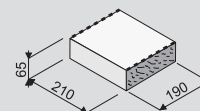


KB ps-15 G RUSTIK

oboustranně štípaná pro modulovou řadu 150 mm

rozměr: 210 x 190 x 65 mm

hmotnost: cca 6,0 kg



Na šířku zdiva 15 cm, které jsou osazeny do maltového lože na tvarovky. Tyto stříšky můžeme mezi sebou ukládat s přížnanou 1 cm spárou, kde spára je vyplněna cem. maltou a ošetřena silikonovým nátěrem. Nebo tyto stříšky ukládáme na sraz a mezi sebou lepíme mrazuvzdorným tmelem nebo silikonem.

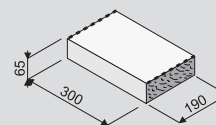


KB ps-20 G RUSTIK

oboustranně štípaná pro modulovou řadu 200 mm

rozměr: 300 x 190 x 45 mm

hmotnost: cca 8,9 kg



Na šířku zdiva 20 cm, které jsou osazeny do maltového lože na tvarovky. Tyto stříšky můžeme mezi sebou ukládat s přížnanou 1 cm spárou, kde spára je vyplněna cem. maltou a ošetřena silikonovým nátěrem. Nebo tyto stříšky ukládáme na sraz a mezi sebou lepíme mrazuvzdorným tmelem nebo silikonem.

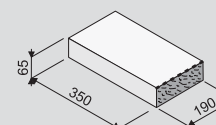


KB ps-30 G RUSTIK

jednostranně štípaná pro modulovou řadu 300 mm

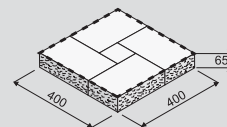
rozměr: 350 x 190 x 65 mm

hmotnost: cca 10 kg

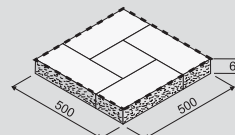


Na šířku zdiva 30 cm, které jsou osazeny do maltového lože na tvarovky. Tyto stříšky můžeme mezi sebou ukládat s přížnanou 1 cm spárou, kde spára je vyplněna cem. maltou a ošetřena silikonovým nátěrem. Nebo tyto stříšky ukládáme na sraz a mezi sebou lepíme mrazuvzdorným tmelem nebo silikonem.

sloupové hlavice RUSTIK

**KB sh-40 G RUSTIK****rozměr:** 400 x 400 x 65 mm**hmotnost:** cca 24,5 kg

Skládaná broušená hlavice na rozměr sloupku 30 x 30 cm. Jednotlivé díly lepíme mezi sebou mrazuvzdorným tmelem nebo silikonem.

**KB sh-50 G RUSTIK****rozměr:** 500 x 500 x 65 mm**hmotnost:** cca 37,5 kg

Skládaná broušená hlavice na rozměr sloupku 40 x 40 cm. Jednotlivé díly lepíme mezi sebou mrazuvzdorným tmelem nebo silikonem.

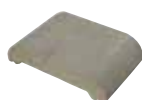
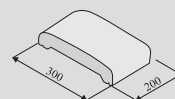
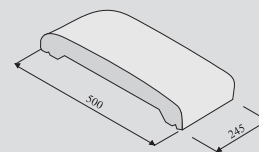
Detail plotové stříšky KB ps-20 G.



Detail sloupové hlavice KB sh-50 G.



plotová stříška a sloupová hlavice kulatá

NOVINKA!**KB ps-20 kulatá****rozměr:** 300 x 200 x 70 mm**hmotnost:** 7,1 kg**KB sh-40 kulatá****rozměr:** 500 x 245 x 70 mm**hmotnost:** 12 kg

Detail plotové stříšky KB ps-20 kulatá



Detail plotové stříšky KB ps-20 kulatá



plotové stříšky a sloupové hlavice hladké

KB-BLOK systém nabízí plotové stříšky a sloupové hlavice v hladkém provedení.

plotové stříšky



PS-27

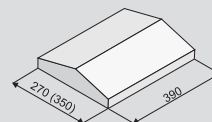
rozměr: 270 x 390 mm

hmotnost: cca 10,0 kg

PS-35

rozměr: 350 x 390 mm

hmotnost: cca 13,0 kg



Na šířku zdiva 20 (30) cm, které jsou uloženy do maltového lože na tvarovky a spára mezi nimi je rovněž vyplněna maltou.

sloupové hlavice



SH-39

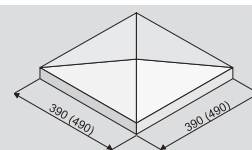
rozměr: 390 x 390 mm

hmotnost: cca 12,0 kg

SH-49

rozměr: 490 x 490 mm

hmotnost: cca 25,0 kg



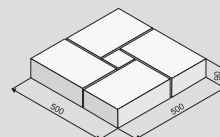
Na rozměr sloupku 30 x 30 (40 x 40) cm.



KB sh-50 A

rozměr: 500 x 500 x 90 mm

hmotnost: cca 50 kg



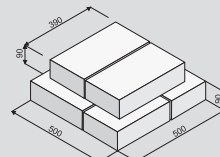
Sloupová hlavice hladká na rozměr sloupku 40 x 40 cm. Jednotlivé díly lepíme mezi sebou mrazuvzdorným tmelem nebo silikonem.



KB ssh-50 A

rozměr: 500 x 500 x 2x90 mm

hmotnost: cca 80,5 kg



Sloupová hlavice hladká na rozměr sloupku 40 x 40 cm. Jednotlivé díly lepíme mezi sebou mrazuvzdorným tmelem nebo silikonem.

tryskané plotové stříšky a sloupové hlavice

NOVINKA!

tryskané plotové stříšky



PS-27 TR

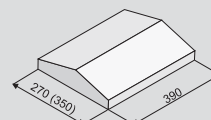
rozměr: 270 x 390 mm

hmotnost: cca 10,0 kg

PS-35 TR

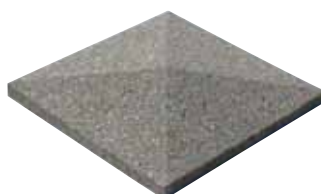
rozměr: 350 x 390 mm

hmotnost: cca 13,0 kg



Na šířku zdiva 20 (30) cm, které jsou uloženy do maltového lože na tvarovky a spára mezi nimi je rovněž vyplněna maltou.

tryskané sloupové hlavice



SH-39 TR

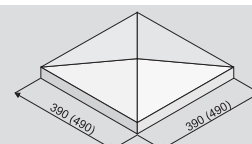
rozměr: 390 x 390 mm

hmotnost: cca 12,0 kg

SH-49 TR

rozměr: 490 x 490 mm

hmotnost: cca 25,0 kg



Na rozměr sloupku 30 x 30 (40 x 40) cm.

┐ zákrytové prvky GRIND

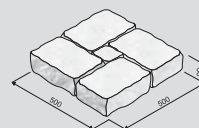
Na zákryty zdi a podezdívek v povrchu GRIND lze použít tvarovky GRIND KB 2-10 A nebo GRIND KB 5-11 B 300 na modulovou výšku 100 mm.



GRIND KB sh-50 A

rozměr: 500 x 500 x 90 mm

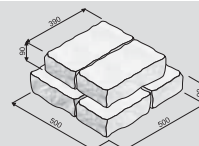
hmotnost: cca 49,5 kg



GRIND KB ssh-50 A

rozměr: 500 x 500 x 2x90 mm

hmotnost: cca 80 kg



GRIND plotové stříšky RUSTIK

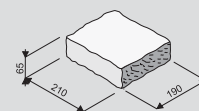


GRIND KB ps-15 G RUSTIK

oboustranně štípaná pro modulovou řadu 150 mm

rozměr: 210 x 190 x 65 mm

hmotnost: cca 5,8 kg

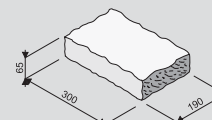


GRIND KB ps-20 G RUSTIK

oboustranně štípaná pro modulovou řadu 200 mm

rozměr: 300 x 190 x 45 mm

hmotnost: cca 8,6 kg

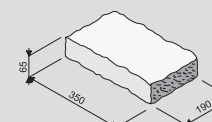


GRIND KB ps-30 G RUSTIK

jednostranně štípaná pro modulovou řadu 300 mm

rozměr: 350 x 190 x 65 mm

hmotnost: cca 9,7 kg



GRIND sloupové hlavice RUSTIK

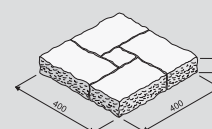


GRIND KB sh-40 G RUSTIK

pro sloupek 30 x 30 cm

rozměr: 400 x 400 x 65 mm

hmotnost: cca 24,2 kg

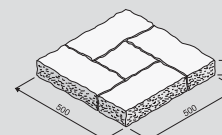


GRIND KB sh-50 G RUSTIK

pro sloupek 40 x 40 cm

rozměr: 500 x 500 x 65 mm

hmotnost: cca 36,8 kg



V případě zvýšeného požadavku na vodoodpudivost stříšek doporučujeme styčné spáry mezi stříškami ošetřit pomocí silikonu. Před aplikací samotného silikonu by spára a její okolí měly být ošetřeny penetračním nátěrem. Vhodným penetračním nátěrem je např. PRIMER B733. Penetrační nátěr zlepší přilnavost silikonového tmelu a ošetří okolí spáry, takže voda nemůže pronikat tvarovkou v okolí spáry a po případném zmrazení způsobit odštěpení tvarovky i s tmelem. Na penetrační nátěr je možné aplikovat silikon. Použít je třeba neutrální

silikon, který se aplikuje na suchý podklad při aplikační teplotě min. +5 °C. Kromě spár je možné ošetřit hydrofobními přípravky i samotné stříšky. Vzhledem k cenovým relacím, doporučujeme na tyto relativně větší plochy použít cenově dostupnější alkalické produkty, známé pod obchodními názvy LADAX BAF-3, LUKOFB 39, LUKOFB ELX atd. Tyto alkalické hydrofoby se nanášejí na alespoň 4 až 6 týdnů staré tvarovky. Dřívější aplikaci nedoporučujeme.



SYSTÉMY BETONOVÉHO ZDĚNÍ

Plot z tvarovek KB 7-21 B.



Podezdívka z tvarovek Grind KB 7-21 B.



Sloupky z tvarovek 5-11 B 300 s podezdívkou.

... řešení Vašeho oplocení může být Vaše vizitka.

Sloupky z tvarovek 5-11 B 300 s podezdívkou.



Sloupky z tvarovek GRIND KB 9-21 B a plotová zeď z tvarovek GRIND KB 7-21 B.



1 povrchové úpravy a základní barvy

typy povrchových úprav



Povrch hladký - A



Povrch štípaný - B



Povrch broušený - G

základní barevné provedení prvků štípaných



Přírodní



Červená



Hnědá



Bílá



Černá



Žlutá



Skořicová

základní barevné provedení prvků hladkých



Přírodní



Červená



Hnědá



Bílá



Černá



Žlutá



Skořicová

základní barevné provedení prvků broušených



Přírodní č. 0000-G



Červená č. 1250-G



Hnědá č. 2150-G



Bílá č. 5250-G



Černá č. 3250-G



Žlutá č. 4250-G



Skořicová č. 8300-G

multicolor

štípaný povrch



I. žlutočervená



II. žlutohnědá



III. červenohnědá



IV. červenočerná



V. skořicovočerná

hladký povrch



I. žlutočervená



II. žlutohnědá



III. červenohnědá



IV. červenočerná



V. skořicovočerná

▮ paleta barev **COLORS 08** **NOVINKA!**

barevné provedení COLORS 08 prvků hladkých



barevné provedení COLORS 08 prvků štípaných



▮ paleta barev **MULTICOLORS 08** **NOVINKA!**

barevné provedení MULTICOLORS 08 prvků hladkých



barevné provedení MULTICOLORS 08 prvků štípaných



S ohledem na cementový základ výrobků nejsou výkvěty ani odchylky v barevném odstínu, zejména v přírodním provedení, považovány za vady výrobků. Nelze je tedy reklamovat.



poštovní schránka KB-BLOK systém

Pro všechny modulové tloušťky zdi a sloupků jsou dodávány tři typy poštovních schránek s označením PSD-200, PSD-400 a PSD-V. Schránky mají tubus z pozinkovaného plechu určený k zazdění do konstrukce. Na horních a spodních hranách tubusu jsou očka k osazení armovacích drátů, které po vyplnění betonem propojují armaturu konstrukce a tím zajišťují její stabilitu. Schránky se usazují zásadně do ložné spáry tak, že hrana tubusu po délce je odsazena 5–10 mm dovnitř, aby pak krycí plechy byly dosazeny na maltu ve spáře a nezatékala za ně voda.

Krycí desky podávacího otvoru mají v základním vybavení osazen 1 zvonek a 1 jmenovku. Na zakázku lze dodat další modifikace jako je deska bez tohoto vybavení a naopak deska až se třemi zvonky a třemi jmenovkami, přípravu pro komunikátor nebo kameru. Krycí desky, které jsou vyrobeny z leštěného nerezového plechu, se usazují na montážní šroubky zevnitř tubusu. Návodů na usazení schránek do konstrukce jsou přiloženy ke každé expedované schránce.

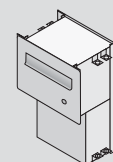


VARIANTY SCHRÁNEK:

- 1 zvonek a 1 jmenovka
- 1 jmenovka bez zvonku
- bez zvonku a bez jmenovky
- 1 zvonek, 1 jmenovka a příprava na komunikátor
- 1 zvonek, 1 jmenovka a příprava na komunikátor a příprava na video
- 2 zvonky a 2 jmenovky
- 2 zvonky a jmenovky a příprava na komunikátor
- 2 zvonky, 2 jmenovky a příprava na komunikátor a příprava na video
- 3 zvonky a 3 jmenovky
- 3 zvonky, 3 jmenovky a příprava na komunikátor
- 3 zvonky, 3 jmenovky a příprava na komunikátor a příprava na video

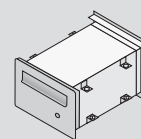
poštovní schránka KB PSD-200

Schránka určená pro nazdění do zdi nebo plotového sloupku o tloušťce 200 mm.



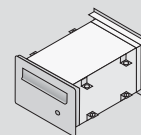
poštovní schránka KB PSD-400

Schránka určená pro nazdění do zdi nebo plotového sloupku o tloušťce 400 mm.



poštovní schránka KB PSD-V

Schránka určená pro nazdění do zdi nebo plotového sloupku o tloušťce 300–500 mm.



Komunikační zařízení poštovních schránek

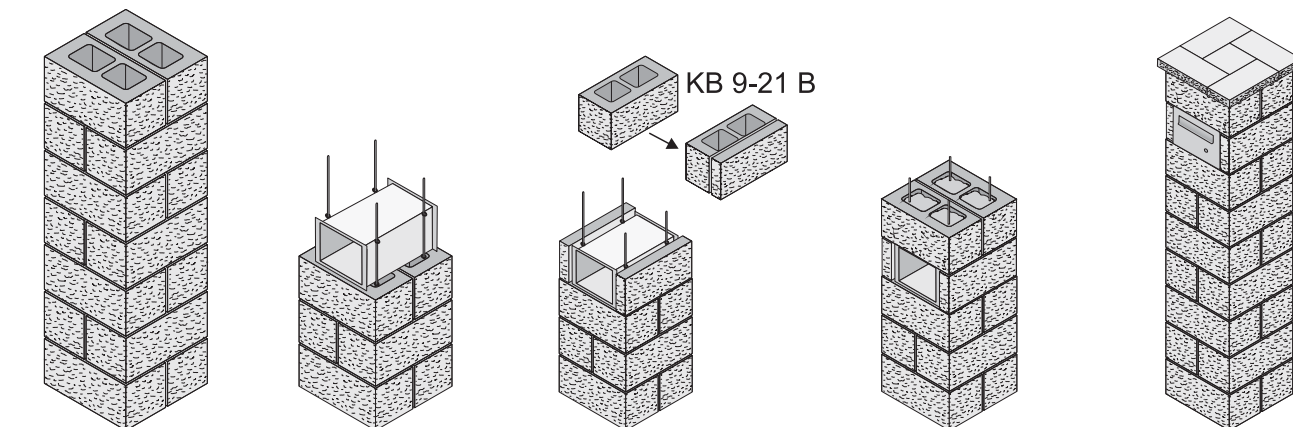
Schránky je možné osadit komunikátorem (zařízením s reproduktorem a mikrofonom) pro domácí telefon. Komunikátor se montuje zevnitř schránky, kde jsou připraveny odpovídající šrouby. Je tak chráněn proti případnému vandalismu.

Schránky je také možné osadit videosoupravou. Videosouprava se montuje do připraveného výřezu v předním štítu. Hlasovou jednotku a kameru je nutné objednat zvlášť.

7 osazení poštovních schránek

Schránka KB PSD-400

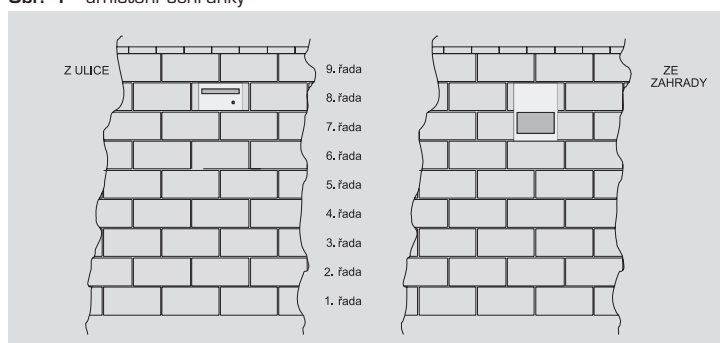
Schránka se osazuje do sloupku 400x400 mm v průběhu zdivu z tvarovek KB 9-21 B nebo KB 5-11 B 300. Části tvarovek na boky schránky se odříznou z čelních ploch KB 9-21 B. Krycí štítky schránky se usazují až po kompletním dokončení stavby, aby nedošlo k jejich poškození.



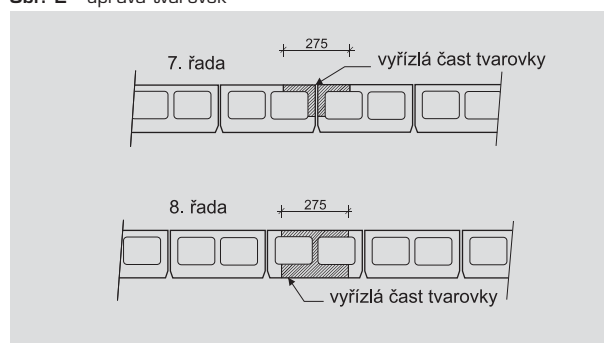
Schránka KB PSD-200

Schránka se usazuje v průběhu zdivu zdi z tvarovek KB 1-20 A, KB 1-21 B nebo KB 7-21 B. Části tvarovek se seříznou dle nákresu. Krycí štítky schránky se osazují až po kompletním dokončení stavby, aby nedošlo k jejich poškození.

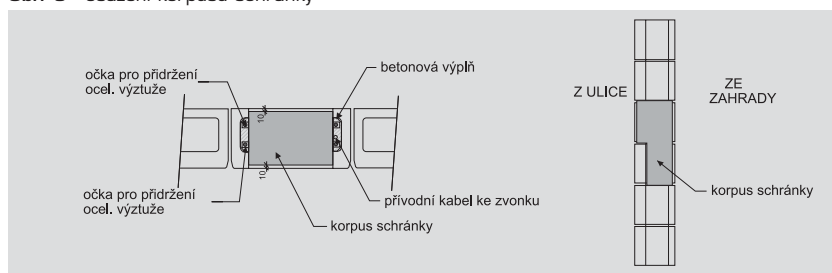
Obr. 1 - umístění schránky



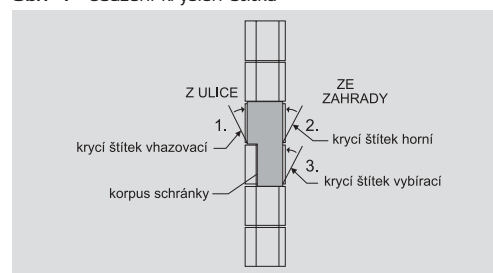
Obr. 2 - úprava tvarovek



Obr. 3 - osazení korpusu schránky



Obr. 4 - osazení krycích štítků





držáky plotových polí

Sortiment kovových držáků plotových výplní obsahuje držáky pro osazení do sloupků 300 x 300, 400 x 400, 500 x 500 mm. Držáky jsou určeny jak pro běžné sloupky, tak pro rohové a koncové sloupky. Pro tyto aplikace je určen koncový plotový držák.



rohový držák plotového pole

Otvor pro šroub: prům. 11 mm
Otvory pro kotvení v rozích: prům. 14 mm
Úhel 90°–180°



rozměry a hmotnost držáků

pro šířku sloupku (cm):	30	40	50	koncový
tloušťka (cm)	0,5	0,5	0,5	0,5
délka (cm)	56	66	76	43
hmotnost (kg)	0,9	1,1	1,2	0,7

materiál: ocelová pásovina 40/5 mm, povrch: zinkochromát – bílý, žlutý

koncový držák plotového pole

Otvor pro šroub: prům. 11 mm
Otvory pro kotvení v rozích: prům. 14 mm

vratové panty

Pro uchycení vrat ke sloupkům je určen vratový pant a pant na vrátka, který se vkládá do ložných spár sloupku zároveň při stavbě. Otvory v páskovině jsou určeny pro armovací dráty. Osazení vrat a vrátek provedeme přivařením na horní části pantu.

vratový pant



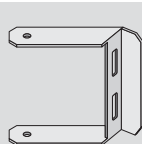
délka: 350 mm
výška: 60 mm
materiál: ocelová pásovina
50/8 mm
povrch: zinkochromát – bílý, žlutý

pant na vrátka



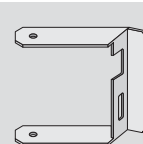
délka: 350 mm
výška: 60 mm
materiál: ocelová pásovina
30/8 mm
povrch: zinkochromát – bílý, žlutý

doraz zámku



materiál: ocelová pásovina 50/8 mm
na výšku tvarovky 190 mm
povrch: zinkochromát – bílý, žlutý

elektrický doraz zámku



materiál: ocelová pásovina 50/8 mm
na výšku tvarovky 190 mm
povrch: zinkochromát – bílý, žlutý
provedení: levý, pravý

speciální zdicí směs KB-BLOK systém

Speciální zdicí směs KB-BLOK systém je určena především pro zdění betonových zdicích tvarovek KB-BLOK systému. Je vhodná zejména pro zdění nosných zdí, příček, výplňového zdiva, opěrné zdi, plotové zdi apod. Jedná se o směs kameniva, cementu a přísad zlepšujících zpracovatelské a užitné vlastnosti malty. Speciální zdicí směs KB-BLOK systém se dodává v papírových pytlích po 40 kg na euro paletách 80 x 120 cm, krytých fólií. Na paletě je 35 pytlů směsi.



výplňový beton KB-BLOK systém

Výplňový beton KB-BLOK systém je určen například pro výplň betonových plotových sloupků a pro výplň dutin ve tvarovkách tam, kde je to nezbytně nutné pro výztuž konstrukce, na doporučení statika na základě projektové dokumentace. Jedná se o mrazuvzdorný materiál. Výplňový beton KB-BLOK systém se dodává v papírových pytlích po 40 kg na euro paletách 80 x 120 cm, krytých fólií. Na paletě je 35 pytlů směsi.



▮ hydrofobizační prostředek LADAX BAF-3

LADAX BAF-3 je pokryvový materiál, který slouží k vytvoření hydrofobizační povrchové ochrany porézních materiálů, vystavených nepříznivým povětrnostním vlivům.

- Zajišťuje nepropustnost povrchu konstrukce
- Může se aplikovat na nové i staré konstrukce
- Prodyšný

- Snadno zpracovatelný a lehce aplikovatelný i v těžko přístupných místech
- Zvýrazní strukturu povrchu ošetřované konstrukce
- Ekologický



▮ pomůcky pro zdění

Sortiment KB-BLOK systému obsahuje také praktické pomůcky pro přesné a čisté zdění. Jsou to jednoduché výrobky určené pro nanášení malty na ložnou plochu bez ztrát a znečištění povrchu. Pro nanášení malty na vodorovné a svislé plochy jsou zdících tvarovek je určen jednoduchý zdící drát a nejvíce používané zdící sáčky pro různé modulové řady. Pro zdění sloupků jsou určeny zdící rámečky 300 x 300

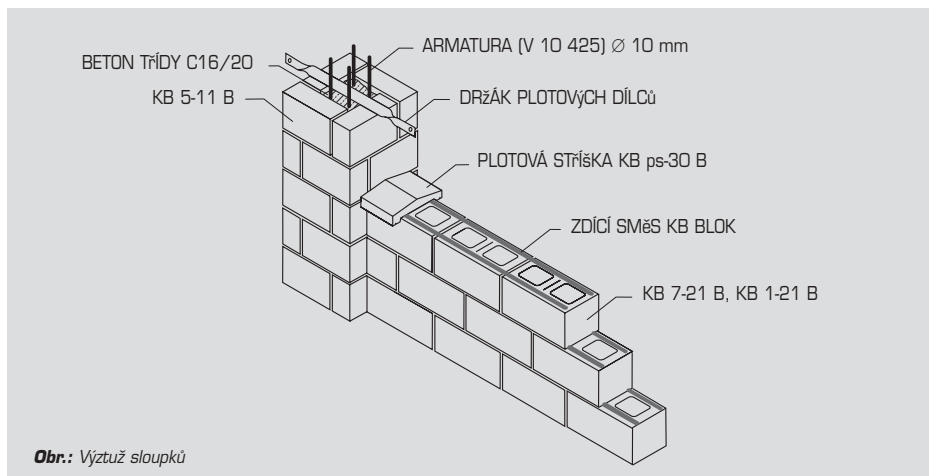
mm a 400 x 400 mm. Šířka vodorovné i svislé spáry je 8-10 mm. Práce s těmito pomůckami usnadňuje průběžné spárování.



Řada 1: Postup stavby soupu z tvarovky KB 9-21 B.



Řada 2: Postup stavby soupu z tvarovky KB 5-11 B.



Obr.: Výztuž sloupků



plotové výplně **NOVINKA!**

Plotovka SM

materiál: smrk
rozměry: 18 x 82 x 800 mm
18 x 82 x 1 000 mm
18 x 82 x 1 200 mm
18 x 82 x 1 500 mm
18 x 82 x 1 800 mm

Plotovka SM rýhovaná

materiál: smrk
rozměry: 20 x 90 x 800 mm
20 x 90 x 1 000 mm
20 x 90 x 1 200 mm

Plotovka Nevada

materiál: smrk
rozměry: 18 x 120 x 880 mm
18 x 120 x 950 mm

Plotovka 448 W

materiál: smrk
rozměr: 18 x 90 x 840 mm

Plotovka SM



Plotovka SM rýhovaná



Plotovka Nevada



Plotovka 448 W



Pozn: Plotovky se dodávají se zakulaceným horním koncem, spodní část je rovná.
Hladké plotovky jsou hoblované, 4 fazety po obvodě, rýhované plotovky jsou rýhované oboustranně.

lať hoblovaná **NOVINKA!**

materiál: smrk
rozměr: 42 x 75 x 2000 mm



Systémy betonového zdění ...

Sloupky z tvarovek KB 1-21 B s podezdívkou.



Podezdívka z tvarovek KB 7-21 B.



Sloupky z tvarovek KB 9-21 B s podezdívkou.



Sloupky z tvarovek KB 9-21 B s podezdívkou.



tvarovky

označení	specifikace	provedení	cena bez DPH	cena s DPH
Tvarovka hladká běžná + tvarovka hladká dělitelná				
KB 1-20 A běžná	rozměr: 190 x 190 x 390 mm hmotnost: 18,3 kg hmotnost palety: cca 1 100 kg množství: 60 ks/paleta	přírodní barevná bílá multicolor colors O8 multicolors O8	50,90 62,30 71,50 68,50 74,80 82,20	60,57 74,14 85,09 81,52 89,01 97,82
KB 1-20 A dělitelná	Pozn: Tvarovky jsou paletovány v poměru 2:1.			
Tvarovka štipaná dělitelná				
KB 1-21 B	rozměr: 195 x 190 x 390 mm hmotnost: 21,0 kg hmotnost palety: cca 1 260 kg množství: 60 ks/paleta	přírodní barevná bílá multicolor colors O8 multicolors O8	55,50 64,20 79,40 70,70 77,10 84,90	66,05 76,40 94,49 84,13 91,75 101,03
Tvarovka rohově štipaná dělitelná				
KB 5-21 B	rozměr: 195 x 190 x 395 mm hmotnost: 22,5 kg hmotnost palety: cca 1 350 kg množství: 60 ks/paleta	přírodní barevná bílá multicolor colors O8 multicolors O8	66,50 74,40 95,10 81,90 89,30 98,30	79,14 88,54 113,17 97,46 106,27 116,98
Tvarovka oboustranně štipaná dělitelná - plotová				
KB 7-21 B	rozměr: 195 x 190 x 390 mm hmotnost: 23,2 kg hmotnost palety: cca 1 400 kg množství: 60 ks/paleta	přírodní barevná bílá multicolor colors O8 multicolors O8	84,70 92,90 121,10 102,30 111,50 122,80	100,79 110,55 144,11 121,74 132,69 146,13
Tvarovka štipaná ze 3 stran - sloupová				
KB 9-21 B	rozměr: 195 x 190 x 400 mm hmotnost: 21,3 kg hmotnost palety: cca 1 280 kg množství: 60 ks/paleta	přírodní barevná bílá multicolor colors O8 multicolors O8	110,90 117,70 158,70 129,40 141,30 155,30	131,97 140,06 188,85 153,99 168,15 184,81
Tvarovka štipaná ze 3 stran - dělitelná				
KB 11-21 B	rozměr: 195 x 190 x 395 mm hmotnost: 23,5 kg hmotnost palety: cca 1 410 kg množství: 60 ks/paleta	přírodní barevná bílá multicolor colors O8 multicolors O8	119,60 127,90 180,00 140,70 153,50 168,90	142,32 152,20 214,20 167,43 182,67 200,99
Tvarovka štipaná ze 4 stran - sloupová				
KB 13-21 B	rozměr: 195 x 190 x 400 mm hmotnost: 23,5 kg hmotnost palety: cca 1 410 kg množství: 60 ks/paleta	přírodní barevná bílá colors O8	205,50 216,10 299,50 259,40	244,55 257,16 356,41 308,69

tvarovky

označení

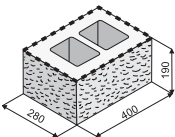
specifikace

provedení

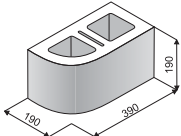
cena bez DPH

cena s DPH

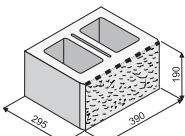
Tvarovka štípaná ze 4 stran - sloupová

KB 15-21 B		rozměr: 280 x 190 x 400 mm hmotnost: 28,5 kg hmotnost palety: cca 1 140 kg množství: 40 ks/paleta	přírodní	216,00	257,04
			barevná	222,40	264,66
			bílá	310,00	368,90
			colors 08	266,90	317,61

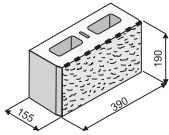
Tvarovka s kulatým rohem - dělitelná

KB 6-20 A		rozměr: 190 x 190 x 400 mm hmotnost: 18,0 kg hmotnost palety: cca 1 080 kg množství: 60 ks/paleta	přírodní	62,10	73,90
			barevná	70,90	84,37
			bílá	93,10	110,79
			colors 08	85,10	101,27

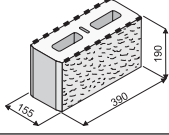
Tvarovka štípaná dělitelná

KB 1-31 B		rozměr: 295 x 190 x 390 mm hmotnost: 25,2 kg hmotnost palety: cca 1 010 kg množství: 40 ks/paleta	přírodní	63,70	75,80
			barevná	72,30	86,04
			bílá	95,90	114,12
			colors 08	86,80	103,29

Tvarovka štípaná dělitelná

KB 1-15 B		rozměr: 155 x 190 x 390 mm hmotnost: 16,8 kg hmotnost palety: cca 1 210 kg množství: 72 ks/paleta	přírodní	49,70	59,14
			barevná	58,60	69,73
			bílá	74,50	88,66
			colors 08	70,40	83,78

Tvarovka oboustranně štípaná dělitelná - plotová

KB 7-15 B		rozměr: 155 x 190 x 390 mm hmotnost: 18,5 kg hmotnost palety: cca 1 340 kg množství: 72 ks/paleta	přírodní	73,10	86,99
			barevná	80,90	96,27
			bílá	109,50	130,31
			colors 08	97,10	115,55





tvarovky

označení

specifikace

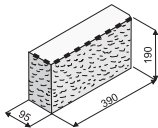
provedení

cena bez DPH

cena s DPH

Tvarovka štípaná rohová

KB 5-11 B 400



rozměr: 95 x 190 x 390 mm
hmotnost: 15,3 kg
hmotnost palety: cca 1 470 kg
množství: 96 ks/paleta

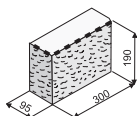
přírodní
barevná
bílá

27,30
32,70
39,10

32,49
38,92
46,53

Tvarovka štípaná rohová

KB 5-11 B 300



rozměr: 95 x 190 x 300 mm
hmotnost: 12,0 kg
hmotnost palety: cca 1 540 kg
množství: 128 ks/paleta

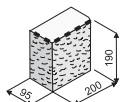
přírodní
barevná
bílá

26,10
31,70
39,10

31,06
37,73
46,53

Tvarovka štípaná rohová

KB 5-11 B 200



rozměr: 95 x 190 x 200 mm
hmotnost: 7,6 kg
hmotnost palety: cca 1 460 kg
množství: 192 ks/paleta

přírodní
barevná
bílá

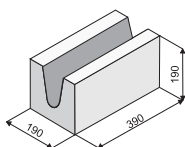
13,90
18,90
20,90

16,55
22,50
24,88

věncové tvarovky

Tvarovka věncová hladká

KB 101-20 A



rozměr: 190 x 190 x 390 mm
hmotnost: 24,0 kg
hmotnost palety: cca 1 440 kg
množství: 60 ks/paleta

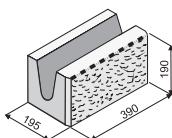
přírodní
barevná
bílá
colors 08

51,40
61,40
77,00
73,70

61,17
73,07
91,63
87,70

Tvarovka věncová štípaná

KB 101-21 B



rozměr: 195 x 190 x 390 mm
hmotnost: 25,1 kg
hmotnost palety: cca 1 510 kg
množství: 60 ks/paleta

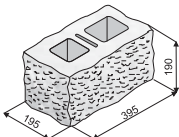
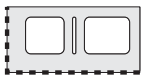
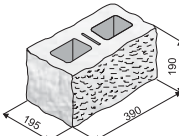
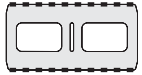
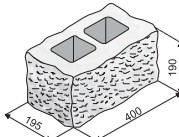
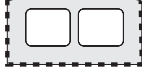
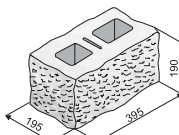
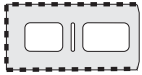
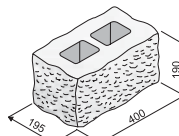
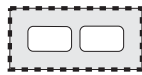
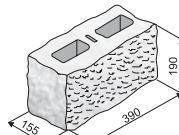
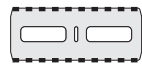
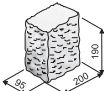
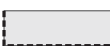
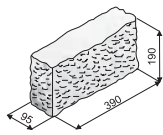
přírodní
barevná
bílá
colors 08

55,90
67,10
83,60
81,00

66,52
79,85
99,48
96,39



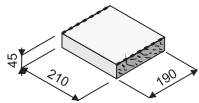
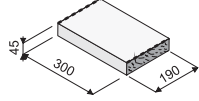
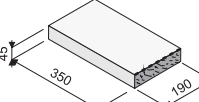
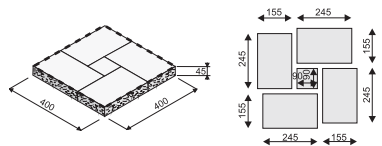
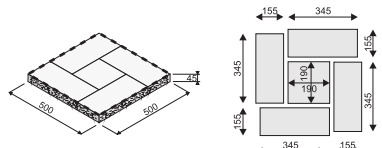
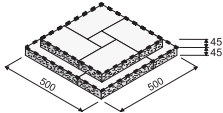
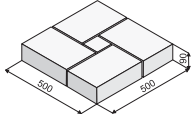
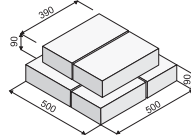
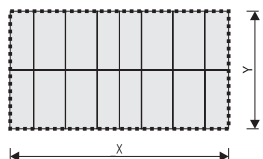
GRIND tvarovky

označení	specifikace	provedení	cena bez DPH	cena s DPH
GRIND Tvarovka rohově štípaná dělitelná				
GRIND KB 5-21 B	  rozměr: cca 195 x 190 x 395 mm hmotnost: cca 22,5 kg hmotnost palety: cca 1 350 kg množství: 60 ks/paleta	přírodní barevná bílá	99,90 107,10 130,30	118,88 127,45 155,06
GRIND Tvarovka oboustranně štípaná dělitelná - plotová				
GRIND KB 7-21 B	  rozměr: cca 195 x 190 x 390 mm hmotnost: cca 23,2 kg hmotnost palety: cca 1 400 kg množství: 60 ks/paleta	přírodní barevná bílá	116,60 124,10 155,30	138,75 147,68 184,80
GRIND Tvarovka štípaná ze 3 stran - sloupová				
GRIND KB 9-21 B	  rozměr: cca 195 x 190 x 400 mm hmotnost: cca 21,3 kg hmotnost palety: cca 1 280 kg množství: 60 ks/paleta	přírodní barevná bílá	140,60 146,80 191,50	167,31 174,69 227,89
GRIND Tvarovka štípaná ze 3 stran - dělitelná				
GRIND KB 11-21 B	  rozměr: cca 195 x 190 x 395 mm hmotnost: cca 23,5 kg hmotnost palety: cca 1 410 kg množství: 60 ks/paleta	přírodní barevná bílá	152,80 160,70 210,30	181,83 191,23 250,26
GRIND Tvarovka štípaná ze 4 stran - sloupová				
GRIND KB 13-21 B	  rozměr: cca 195 x 190 x 400 mm hmotnost: cca 23,5 kg hmotnost palety: cca 1 410 kg množství: 60 ks/paleta	přírodní barevná bílá	237,00 247,00 342,20	282,03 293,93 407,22
GRIND Tvarovka oboustranně štípaná dělitelná - plotová				
GRIND KB 7-15 B	  rozměr: cca 155 x 190 x 390 mm hmotnost: cca 18,5 kg hmotnost palety: cca 1 340 kg množství: 72 ks/paleta	přírodní barevná bílá	105,90 113,10 139,30	126,02 134,59 165,77
GRIND Tvarovka štípaná rohová				
GRIND KB 5-11 B 200	  rozměr: cca 95 x 190 x 200 mm hmotnost: cca 7,6 kg hmotnost palety: cca 1 460 kg množství: 192 ks/paleta	přírodní barevná bílá	33,70 37,70 45,60	40,10 44,86 54,26
GRIND Tvarovka štípaná rohová				
GRIND KB 5-11 B 300	  rozměr: cca 95 x 190 x 300 mm hmotnost: cca 12,0 kg hmotnost palety: cca 1 540 kg množství: 128 ks/paleta	přírodní barevná bílá	40,60 45,20 52,50	48,31 53,79 62,48
GRIND Tvarovka štípaná rohová				
GRIND KB 5-11 B 400	  rozměr: cca 95 x 190 x 390 mm hmotnost: cca 15,3 kg hmotnost palety: cca 1 470 kg množství: 96 ks/paleta	přírodní barevná bílá	46,80 52,20 58,60	55,69 62,12 69,73

Rozměry všech tvarovek jsou pouze orientační.

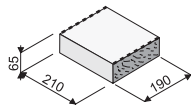


zákrytové stříšky a sloupové hlavice

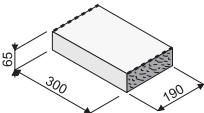
označení	specifikace	provedení	cena bez DPH	cena s DPH
Plotová stříška pro modulovou řadu 150 mm KB ps-15 G oboustranně štípaná				
KB ps-15 G	 rozměr: 210 x 190 x 45 mm hmotnost: 4,0 kg hmotnost palety: cca 680 kg množství: 170 ks/paleta	přírodní barevná bílá	39,30 44,30 55,20	46,77 52,72 65,69
Plotová stříška pro modulovou řadu 200 mm KB ps-20 G oboustranně štípaná				
KB ps-20 G	 rozměr: 300 x 190 x 45 mm hmotnost: 5,6 kg hmotnost palety: cca 661 kg množství: 118 ks/paleta	přírodní barevná bílá	40,60 45,60 56,40	48,31 54,26 67,12
Plotová stříška pro modulovou řadu 300 mm KB ps-30 G jednostranně štípaná				
KB ps-30 G	 rozměr: 350 x 190 x 45 mm hmotnost: 6,6 kg hmotnost palety: cca 726 kg množství: 110 ks/paleta	přírodní barevná bílá	41,90 46,90 57,60	49,86 55,81 68,54
Sloupová hlavice pro sloupek 30 x 30 cm				
KB sh-40 G	 rozměr: 400 x 400 x 45 mm hmotnost: cca 15,8 kg	přírodní barevná bílá	124,00 135,40 186,10	147,56 161,13 221,46
Sloupová hlavice pro sloupek 40 x 40 cm				
KB sh-50 G	 rozměr: 500 x 500 x 45 mm hmotnost: cca 24,7 kg	přírodní barevná bílá	129,70 141,00 194,60	154,34 167,79 231,57
Atypická sloupová hlavice				
KB ssh atyp G	 rozměr: dle požadavku			dle návrhu
Sloupová hlavice pro sloupek 40 x 40 cm				
KB sh-50 A	 rozměr: 500 x 500 x 90 mm hmotnost: cca 50 kg	přírodní barevná bílá	184,00 223,10 301,20	218,96 265,49 358,43
Sloupová hlavice pro sloupek 40 x 40 cm				
KB ssh-50 A	 rozměr: 500 x 500 x 2x90 mm hmotnost: cca 80,5 kg	přírodní barevná bílá	280,80 327,70 421,50	334,15 389,96 501,59
Atypická sloupová hlavice				
atyp sh	 Sloupové hlavice broušené Vám můžeme navrhnout a dodat na sloupek v jakémkoliv rozměru dle Vašeho přání. Po zaslání nákresu Vašeho sloupku, jsme schopni Vám navrhnout a vyrobit také atypickou stříšku.			dle návrhu

Tyto broušené plotové doplňky doporučujeme opatřit hydrofobizačním nátěrem určeným do exteriéru např. LADAX BAF 3. Hydrofobizací povrchu dosáhneme vyšší užitné vlastnosti tvarovky, estetičtějšího vzhledu a delší životnosti.

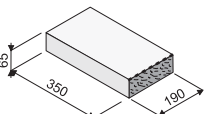
zákrytové stříšky a sloupové hlavice RUSTIK

označení	specifikace	provedení	cena bez DPH	cena s DPH
Plotová stříška pro modulovou řadu 150 mm KB ps-15 G RUSTIK oboustranně štípaná				
KB ps-15 G RUSTIK	 rozměr: 210 x 190 x 65 mm hmotnost: 6,0 kg hmotnost palety: cca 780 kg množství: 130 ks/paleta	přírodní barevná bílá	39,90 44,90 55,90	47,48 53,43 66,52

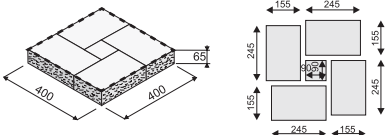
Plotová stříška pro modulovou řadu 200 mm KB ps-20 G RUSTIK oboustranně štípaná

KB ps-20 G RUSTIK	 rozměr: 300 x 190 x 65 mm hmotnost: 8,9 kg hmotnost palety: cca 765 kg množství: 86 ks/paleta	přírodní barevná bílá	41,50 46,50 57,50	49,39 55,34 68,43
-------------------	--	-----------------------------	-------------------------	-------------------------

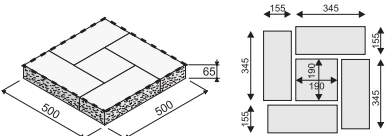
Plotová stříška pro modulovou řadu 300 mm KB ps-30 G RUSTIK jednostranně štípaná

KB ps-30 G RUSTIK	 rozměr: 350 x 190 x 65 mm hmotnost: 10 kg hmotnost palety: cca 790 kg množství: 79 ks/paleta	přírodní barevná bílá	42,90 47,90 58,60	51,05 57,00 69,73
-------------------	---	-----------------------------	-------------------------	-------------------------

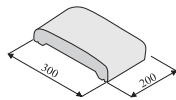
Sloupová hlavice pro sloupek 30 x 30 cm

KB sh-40 G RUSTIK	 rozměr: 400 x 400 x 65 mm hmotnost: cca 24,5 kg	přírodní barevná bílá	159,00 169,00 199,00	189,21 201,11 236,81
-------------------	---	-----------------------------	----------------------------	----------------------------

Sloupová hlavice pro sloupek 40 x 40 cm

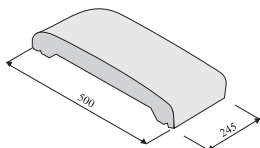
KB sh-50 G RUSTIK	 rozměr: 500 x 500 x 65 mm hmotnost: cca 37,5 kg	přírodní barevná bílá	169,00 179,00 209,00	201,11 213,01 248,71
-------------------	--	-----------------------------	----------------------------	----------------------------

zákrytová stříška a sloupová hlavice kulatá

označení	specifikace	provedení	cena bez DPH	cena s DPH
Plotová stříška KB ps-20 kulatá NOVINKA!				
KB ps-20 kulatá	 rozměr: 300 x 200 x 70 mm hmotnost: 7,1 kg hmotnost palety: cca 653 kg množství: 92 ks/paleta	přírodní barevná bílá multicolor colors 08 multicolors 08	49,40 53,20 68,30 58,50 63,80 70,20	58,79 63,31 81,28 69,62 75,92 83,54

Sloupová hlavice KB sh-40 kulatá

NOVINKA!

KB sh-40 kulatá	 rozměr: 500 x 245 x 70 mm hmotnost: 12 kg hmotnost palety: cca 408 kg množství: 34 ks/paleta	přírodní barevná bílá multicolor colors 08 multicolors 08	65,80 69,40 91,60 76,30 83,30 91,60	78,30 82,59 109,00 90,80 99,13 109,00
-----------------	---	--	--	--

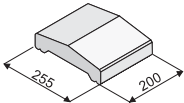
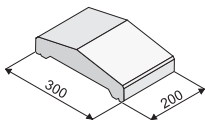
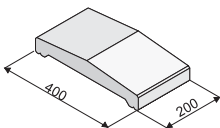
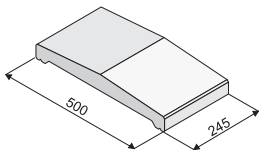
Barevné provedení: žlutá, červená, hnědá, černá, skořicová, multicolor

Barevné provedení colors 08: bílá natur BC, římská žluta BC, písková BC, vanilková BC, meruňková BC, růžová BC, multicolors 08

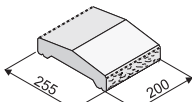
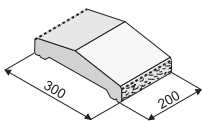
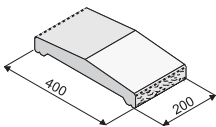
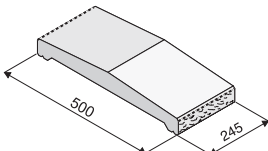
Výrobky jsou certifikovány a dozorovány AO 227 VÚPS Praha. Je uplatňován systém řízení jakosti ČSN EN ISO 9001:2002 a 14001. S ohledem na cementový základ výrobků nejsou výkveti ani odchylky v barevném odstínu, zejména v přírodním provedení, považovány za vady výrobků. Nelze je tedy reklamovat.



zákrytové stříšky a sloupové hlavice hladké

označení		specifikace	provedení	cena bez DPH	cena s DPH
Plotová stříška hladká KB ps-15 A, pro modulovou šířku 150 mm					
KB ps-15 A		rozměr: 255 x 200 mm hmotnost: 5,8 kg hmotnost palety: cca 661 kg množství: 114 ks/paleta	přírodní barevná bílá colors O8	45,10 50,30 60,10 60,40	53,67 59,86 71,52 71,88
Plotová stříška hladká KB ps-20 A, pro modulovou šířku 200 mm					
KB ps-20 A		rozměr: 300 x 200 mm hmotnost: 6,6 kg hmotnost palety: cca 713 kg množství: 108 ks/paleta	přírodní barevná bílá colors O8	48,40 52,20 67,30 62,70	57,60 62,12 80,09 74,61
Plotová stříška hladká KB ps-30 A, pro modulovou šířku 300 mm					
KB ps-30 A		rozměr: 400 x 200 mm hmotnost: 8,5 kg hmotnost palety: cca 680 kg množství: 80 ks/paleta	přírodní barevná bílá colors O8	55,30 58,10 77,70 69,80	65,81 69,14 92,46 83,06
Sloupová hlavice hladká KB sh-40 A					
KB sh-40 A		rozměr: 500 x 245 mm hmotnost: 14,6 kg hmotnost palety: cca 584 kg množství: 40 ks/paleta	přírodní barevná bílá colors O8	64,80 68,40 90,60 82,10	77,11 81,40 107,81 97,70

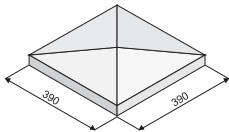
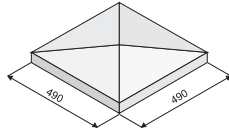
zákrytové stříšky a sloupové hlavice štípané

označení		specifikace	provedení	cena bez DPH	cena s DPH
Plotová stříška štípaná KB ps-15 B, pro modulovou šířku 150 mm					
KB ps-15 B		rozměr: 255 x 200 mm hmotnost: 5,8 kg hmotnost palety: cca 661 kg množství: 114 ks/paleta	přírodní barevná bílá colors O8	47,00 52,60 64,80 63,20	55,93 62,59 77,11 75,21
Plotová stříška štípaná KB ps-20 B, pro modulovou šířku 200 mm					
KB ps-20 B		rozměr: 300 x 200 mm hmotnost: 6,6 kg hmotnost palety: cca 713 kg množství: 108 ks/paleta	přírodní barevná bílá colors O8	51,50 54,40 69,70 65,30	61,29 64,74 82,94 77,71
Plotová stříška štípaná KB ps-30 B, pro modulovou šířku 300 mm					
KB ps-30 B		rozměr: 400 x 200 mm hmotnost: 8,5 kg hmotnost palety: cca 680 kg množství: 80 ks/paleta	přírodní barevná bílá colors O8	58,10 61,90 81,50 74,30	69,14 73,66 96,99 88,42
Sloupová hlavice štípaná KB sh-40 B					
KB sh-40 B		rozměr: 500 x 245 mm hmotnost: 14,6 kg hmotnost palety: cca 584 kg množství: 40 ks/paleta	přírodní barevná bílá colors O8	67,30 72,80 93,20 87,40	80,09 86,63 110,91 104,01

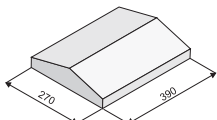
Barevné provedení: žlutá, červená, hnědá, černá, skořicová

Barevné provedení colors O8: bílá natur BC, římská žluta BC, písková BC, vanilková BC, meruňková BC, růžová BC

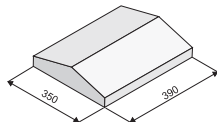
zákrytové stříšky a sloupové hlavice hladké

označení		specifikace	provedení	cena bez DPH	cena s DPH
Sloupová hlavice					
SH 39 malá		rozměr: 390 x 390 mm hmotnost: 12,0 kg hmotnost palety: cca 720 kg množství: 60 ks/paleta	přírodní barevná bílá	157,00 171,40 235,60	186,83 203,97 280,36
SH 49 velká		rozměr: 490 x 490 mm hmotnost: 25,0 kg hmotnost palety: cca 1 000 kg množství: 40 ks/paleta	přírodní barevná bílá	164,20 178,60 246,30	195,40 212,53 293,10

Plotová stříška, pro modulovou šířku 200 mm

PS 27 malá		rozměr: 270 x 390 mm hmotnost: 10,0 kg hmotnost palety: cca 800 kg množství: 80 ks/paleta	přírodní barevná bílá	125,80 141,40 188,60	149,70 168,27 224,43
------------	---	--	-----------------------------	----------------------------	----------------------------

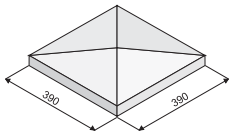
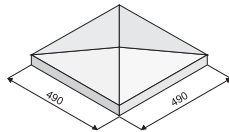
Plotová stříška, pro modulovou šířku 300 mm

PS 35 velká		rozměr: 350 x 390 mm hmotnost: 13,0 kg hmotnost palety: cca 780 kg množství: 60 ks/paleta	přírodní barevná bílá	128,50 150,30 221,40	152,92 178,86 263,47
-------------	---	--	-----------------------------	----------------------------	----------------------------

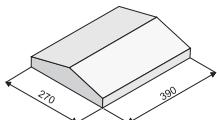
Barevné provedení: žlutá, červená, hnědá, černá, skořicová

NOVINKA!

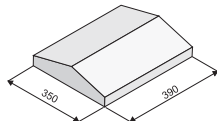
zákrytové stříšky a sloupové hlavice tryskané

označení		specifikace	provedení	cena bez DPH	cena s DPH
Sloupová hlavice					
SH 39 malá TR		rozměr: 390 x 390 mm hmotnost: 12,0 kg hmotnost palety: cca 720 kg množství: 60 ks/paleta	přírodní barevná	162,00 176,40	192,78 209,92
SH 49 velká TR		rozměr: 490 x 490 mm hmotnost: 25,0 kg hmotnost palety: cca 1 000 kg množství: 40 ks/paleta	přírodní barevná	169,20 183,60	201,35 218,48

Plotová stříška, pro modulovou šířku 200 mm

PS 27 malá TR		rozměr: 270 x 390 mm hmotnost: 10,0 kg hmotnost palety: cca 800 kg množství: 80 ks/paleta	přírodní barevná	130,80 146,40	155,65 174,22
---------------	---	--	---------------------	------------------	------------------

Plotová stříška, pro modulovou šířku 300 mm

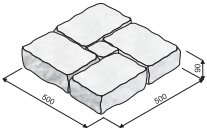
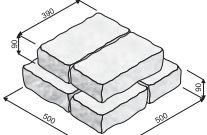
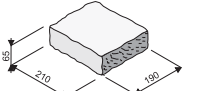
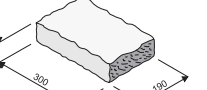
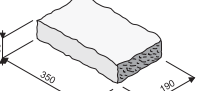
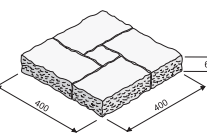
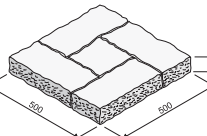
PS 35 velká TR		rozměr: 350 x 390 mm hmotnost: 13,0 kg hmotnost palety: cca 780 kg množství: 60 ks/paleta	přírodní barevná	133,50 155,30	158,87 184,81
----------------	---	--	---------------------	------------------	------------------

Barevné provedení: žlutá, červená, hnědá, černá

Výrobky jsou certifikovány a dozorovány AO 227 VÚPS Praha. Je uplatňován systém řízení jakosti ČSN EN ISO 9001:2002 a 14001. S ohledem na cementový základ výrobků nejsou výkvěty ani odchylky v barevném odstínu, zejména v přírodním provedení, považovány za vady výrobků. Nelze je tedy reklamovat.



GRIND zákrytové prvky

označení	specifikace	provedení	cena bez DPH	cena s DPH
GRIND Zákrytová stříška I.				
GRIND KB sh-50 A	 rozměr: cca 500 x 500 x 90 mm hmotnost: cca 49,5 kg	přírodní barevná bílá	220,80 267,80 361,50	262,75 318,68 430,19
GRIND Zákrytová stříška II.				
GRIND KB ssh-50 A	 rozměr: cca 500 x 500 x 2x90 mm hmotnost: cca 80 kg	přírodní barevná bílá	337,00 393,20 505,80	401,03 467,91 601,90
Plotová stříška pro modulovou řadu 150 mm GRIND KB ps-15 G RUSTIK oboustranně štípaná				
GRIND KB ps-15 G RUSTIK	 rozměr: 210 x 190 x 65 mm hmotnost: 5,8 kg hmotnost palety: cca 754 kg množství: 130 ks/paleta	přírodní barevná bílá	40,60 53,90 67,10	48,31 64,14 79,85
Plotová stříška pro modulovou řadu 200 mm GRIND KB ps-20 G RUSTIK oboustranně štípaná				
GRIND KB ps-20 G RUSTIK	 rozměr: 300 x 190 x 65 mm hmotnost: 8,6 kg hmotnost palety: cca 740 kg množství: 86 ks/paleta	přírodní barevná bílá	49,80 55,80 69,00	59,26 66,40 82,11
Plotová stříška pro modulovou řadu 300 mm GRIND KB ps-30 G RUSTIK jednostranně štípaná				
GRIND KB ps-30 G RUSTIK	 rozměr: 350 x 190 x 65 mm hmotnost: 9,7 kg hmotnost palety: cca 766 kg množství: 79 ks/paleta	přírodní barevná bílá	51,50 57,50 69,90	61,29 68,43 83,18
Sloupová hlavice pro sloupek 30 x 30 cm				
GRIND KB sh-40 G RUSTIK	 rozměr: 400 x 400 x 65 mm hmotnost: cca 24,2 kg	přírodní barevná bílá	190,80 202,80 238,80	227,05 241,33 284,17
Sloupová hlavice pro sloupek 40 x 40 cm				
GRIND KB sh-50 G RUSTIK	 rozměr: 500 x 500 x 65 mm hmotnost: cca 36,8 kg	přírodní barevná bílá	202,80 214,80 250,80	241,33 255,61 298,45
Hydrofobizační prostředek LADAX - BAF 3				
	Spotřeba roztoku LADAX - BAF 3 je 1 litr na 4-5 m ² .	balení 1 l balení 2 l balení 5 l	140,00 279,90 699,80	166,60 333,09 832,77

Barevné provedení: žlutá, červená, hnědá, černá, skořicová

Na přání zákazníka můžeme vyrobit vegetační tvárnice v jiném barevném odstínu.

poštovní schránky

označení

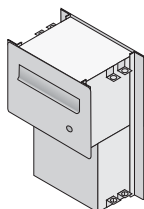
specifikace a provedení

cena bez DPH

cena s DPH

Poštovní schránka KB PSD-200

KB PSD-200

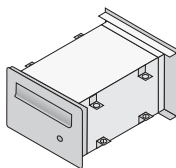


Schránka určená pro nazdění do zdi nebo plotového sloupku o tloušťce 200 mm

• 1 zvonek a 1 jmenovka	4 305,95	5 124,08
• 1 jmenovka bez zvonku	4 305,95	5 124,08
• bez zvonku a bez jmenovky	4 305,95	5 124,08
• 1 zvonek, 1 jmenovka a příprava na komunikátor	4 921,09	5 856,10
• 1 zvonek, 1 jmenovka a příprava na komunikátor a příprava na video	5 533,20	6 584,51
• 2 zvonky a 2 jmenovky	4 767,30	5 673,09
• 2 zvonky a jmenovky a příprava na komunikátor	5 382,44	6 405,10
• 2 zvonky, 2 jmenovky a příprava na komunikátor a příprava na video	5 994,30	7 133,22
• 3 zvonky a 3 jmenovky	5 228,66	6 222,11
• 3 zvonky, 3 jmenovky a příprava na komunikátor	5 843,79	6 954,11
• 3 zvonky, 3 jmenovky a příprava na komunikátor a příprava na video	6 455,40	7 681,93

Poštovní schránka KB PSD-400

KB PSD-400

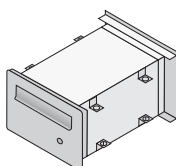


Schránka určená pro nazdění do zdi nebo plotového sloupku o tloušťce 400 mm

• 1 zvonek a 1 jmenovka	3 844,60	4 575,07
• 1 jmenovka bez zvonku	3 844,60	4 575,07
• bez zvonku a bez jmenovky	3 844,60	4 575,07
• 1 zvonek, 1 jmenovka a příprava na komunikátor	4 459,74	5 307,09
• 1 zvonek, 1 jmenovka a příprava na komunikátor a příprava na video	4 478,10	5 328,94
• 2 zvonky a 2 jmenovky	4 305,95	5 124,08
• 2 zvonky a jmenovky a příprava na komunikátor	4 921,09	5 856,10
• 2 zvonky, 2 jmenovky a příprava na komunikátor a příprava na video	5 533,20	6 584,51
• 3 zvonky a 3 jmenovky	4 767,30	5 673,09
• 3 zvonky, 3 jmenovky a příprava na komunikátor	5 382,44	6 405,10
• 3 zvonky, 3 jmenovky a příprava na komunikátor a příprava na video	5 994,30	7 133,22

Poštovní schránka KB PSD-V

KB PSD-V



Schránka určená pro nazdění do zdi nebo plotového sloupku o tloušťce 300-500 mm

• 1 zvonek a 1 jmenovka	4 459,60	5 306,92
• 1 jmenovka bez zvonku	4 459,60	5 306,92
• bez zvonku a bez jmenovky	4 459,60	5 306,92
• 1 zvonek, 1 jmenovka a příprava na komunikátor	5 228,50	6 221,92
• 1 zvonek, 1 jmenovka a příprava na komunikátor a příprava na video	5 689,90	6 770,98
• 2 zvonky a 2 jmenovky	4 920,90	5 855,87
• 2 zvonky a jmenovky a příprava na komunikátor	5 536,10	6 587,96
• 2 zvonky, 2 jmenovky a příprava na komunikátor a příprava na video	6 151,20	7 319,93
• 3 zvonky a 3 jmenovky	5 382,30	6 404,94
• 3 zvonky, 3 jmenovky a příprava na komunikátor	5 997,40	7 136,91
• 3 zvonky, 3 jmenovky a příprava na komunikátor a příprava na video	6 612,50	7 868,88

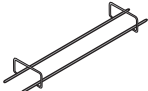
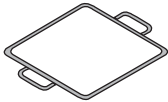
Pozn: Vnitřní část schránky je ošetřena zinkováním, pohledové krycí desky s podávacím a vybíracím otvorem jsou z leštěné oceli. Montážní postup je součástí dodávky poštovní schránky.



kovové doplňky a plotový program

označení		specifikace	provedení	cena bez DPH	cena s DPH
Držák plotového pole pro sloupek o rozměru: 300 x 300 mm, 400 x 400 mm a 500 x 500 mm - pozink					
držák		materiál: ocelová pásovina 40/5 mm délka koncového držáku: 430 mm povrch: zinkochromát - bílý, žlutý otvory 10 mm, rozteče na sloupky o šířce 300, 400, 500 mm	300 x 300 400 x 400 500 x 500	163,20 170,00 176,60	194,21 202,30 210,15
Držák plotového pole pro rohový sloupek					
2 x koncový držák		materiál: ocelová pásovina 40/5 mm délka koncového držáku: 430 mm povrch: zinkochromát - bílý, žlutý	pozink (bílý, žlutý)	219,10	260,73
Držák plotového pole pro koncový sloupek					
koncový držák		materiál: ocelová pásovina 40/5 mm délka koncového držáku: 430 mm povrch: zinkochromát - bílý, žlutý	pozink (bílý, žlutý)	109,60	130,42
Vratový pant					
		délka: 350 mm výška: 60 mm materiál: ocelová pásovina 50/8 mm povrch: zinkochromát - bílý, žlutý	pozink (bílý, žlutý)	353,20	420,31
Pant na vrátka					
		délka: 350 mm výška: 60 mm materiál: ocelová pásovina 30/8 mm povrch: zinkochromát - bílý, žlutý	pozink (bílý, žlutý)	299,60	356,52
Doraz zámku					
		materiál: ocelová pásovina 50/8 mm na výšku tvarovky 190 mm povrch: zinkochromát - bílý, žlutý	pozink (bílý, žlutý)	239,80	285,36
Elektrický doraz zámku					
		materiál: ocelová pásovina 50/8 mm na výšku tvarovky 190 mm povrch: zinkochromát - bílý, žlutý provedení: levý, pravý	pozink (bílý, žlutý)	272,50	324,26

pomůcky pro zdění

označení		specifikace	rozměr	cena bez DPH	cena s DPH
Zdicí drát					
zdicí drát		délka: 1 250 mm		141,50	168,39
Zdicí sáňky					
zdicí sáňky		pro tvarovky šíře: 150 mm, 200 mm, 300 mm		239,30	284,77
Zdicí rámeček					
zdicí rámeček		pro sloupek šíře 300 x 300 mm pro sloupek šíře 400 x 400 mm	290 x 290 390 x 390	219,80 233,10	261,56 277,39





Speciální zdicí směr

označení

technické parametry

množství

cena bez DPH

cena s DPH

Speciální zdicí směr KB-BLOK systém

SZS		pevnost v tlaku: min. 10,00 MPa pevnost v tahu za ohybu: min. 2,20 MPa zrnitost: 0 - 2,0 mm objemová hmotnost sypaná: min. 1600 kg.m³ spotřeba vody na 1 pytel: 6 - 6,5 l spotřeba směsi na 1 m²: 16 kg spotřeba 1 pytle směsi: 33 ks tvarovek hmotnost pytle: 40 kg hmotnost palety: 1 400 kg počet pytlů na paletě: 35 ks	1 pytel 1 tuna	95,10 2 377,50	113,17 2 829,23
-----	---	---	-------------------	-------------------	--------------------

Výplňový beton

NOVINKA!

označení

technické parametry

množství

cena bez DPH

cena s DPH

Výplňový beton KB-BLOK systém

VB		hmotnost pytle: 40 kg hmotnost palety: 1 400 kg počet pytlů na paletě: 35 ks	1 pytel 1 tuna	134,50 3 362,50	160,06 4 001,38
----	--	---	-------------------	--------------------	--------------------



plotové výplně

NOVINKA!

označení	specifikace	provedení	cena bez DPH	cena s DPH
Plotovka SM				
Plotovka SM 82/800	rozměr: 18 x 82 x 800 mm	smrk	22,50	26,78
Plotovka SM 82/1000	rozměr: 18 x 82 x 1 000 mm	smrk	28,00	33,32
Plotovka SM 82/1200	rozměr: 18 x 82 x 1 200 mm	smrk	34,00	40,46
Plotovka SM 82/1500	rozměr: 18 x 82 x 1 500 mm	smrk	42,00	49,98
Plotovka SM 82/1800	rozměr: 18 x 82 x 1 800 mm	smrk	50,50	60,10
Plotovka SM 90/800 rýhovaná	rozměr: 20 x 90 x 800 mm	smrk	40,40	48,08
Plotovka SM 90/1000 rýhovaná	rozměr: 20 x 90 x 1 000 mm	smrk	50,20	59,74
Plotovka SM 90/1200 rýhovaná	rozměr: 20 x 90 x 1 200 mm	smrk	59,50	70,81

Plotovka Nevada

Plotovka Nevada 880	rozměr: 18 x 120 x 880 mm	smrk	53,00	63,07
Plotovka Nevada 950	rozměr: 18 x 120 x 950 mm	smrk	56,00	66,64

Plotovka 448 W

Plotovka 448 W	rozměr: 18 x 90 x 840 mm	smrk	46,00	54,74
----------------	--------------------------	------	-------	-------

Pozn: Plotovky se dodávají se zakulaceným horním koncem, spodní část je rovná.

Hladké plotovky jsou hoblované, 4 fazety po obvodě, rýhované plotovky jsou rýhované oboustranně.

Plotovka SM



Plotovka SM rýhovaná



Plotovka Nevada



Plotovka 448 W

**Lať hoblovaná**

lať		rozměr: 42 x 75 x 2000 mm	smrk	133,00	158,27
-----	---	---------------------------	------	--------	--------



SYSTÉMY BETONOVÉHO ZDĚNÍ

Sloupky z tvarovek KB 7-21 B s podezdívkou.



Sloupky z tvarovek 5-11 B 200.



Sloupky z tvarovek 9-21 B s podezdívkou.



Sloupky z tvarovek KB 5-11 B 300 s podezdívkou.

... řešení Vašeho oplocení může být Vaše vizitka.

Plotová zeď průběžná z tvarovek 1-21 B.



Sloupky z tvarovek KB 5-11 B 300 s podezdívkou.

KB-BLOK systém, s.r.o.

ul. Masarykova čp. 635, 439 42 Postoloprty – průmyslová zóna

Obchodní oddělení Postoloprty

Recepce: 415 778 311
Technické oddělení: 415 778 316
Vedoucí odd. vyr. obj.: 415 778 317
Odd. vyřizování objednávek: 415 778 318, 415 778 319, 415 778 385
Doprava: 415 778 320
Expedice: 415 778 321
Fax pro vyřizování objednávek: 415 783 397
GSM brána: 736 629 576, 736 629 572
e-mail: info@kb-blok.cz

Obchodní zastoupení Praha

Kloknerova 9
148 00 Praha 4
tel.: 244 112 450
tel./fax: 272 953 103
Technické oddělení: 244 112 331
e-mail: praha@kb-blok.cz

Obchodní zastoupení

Liberecký kraj
1.máje 97
460 02 Liberec
tel./fax: 485 228 480
mobil: 731 153 034
e-mail: kumstatj@kb-blok.cz
Technické oddělení: 733 121 886
e-mail: gargeld@kb-blok.cz

Centrální regionální sklad Praha-Kbely

ul. Mladoboleslavská
190 00 Praha-Kbely
mobil: 739 630 740
e-mail: kbely@kb-blok.cz

Centrální regionální sklad Plzeň-Nýřany

Haviřská ul.
330 23 Nýřany
tel.: 377 918 273
fax: 377 918 274
mobil: 736 629 556
e-mail: nyřany@kb-blok.cz

DIVIZE STAVEBNINY

Stavebniny Louny

Zeměšská ul.
440 01 Louny
tel.: 415 671 653
fax: 415 671 654
GSM brána: 736 629 573
e-mail: stavebniny.louny@kb-blok.cz

Stavebniny Ústí n/L - Střekov

Železničářská ul.
400 11 Ústí n/Labem
tel.: 475 531 188
fax: 475 530 111
GSM brána: 731 610 598
e-mail: stavebniny.usti@kb-blok.cz

Stavebniny Loděnice u Berouna

Pražská ul.
267 12 Loděnice u Berouna
tel.: 311 671 352
fax: 311 671 550
e-mail: stavebniny.lodenice@kb-blok.cz

Stavebniny Praha-Kbely

ul. Mladoboleslavská
190 00 Praha-Kbely
e-mail: stavebniny.kbely@kb-blok.cz

Obchodní zastoupení a centrální regionální sklad Brno

Kulkova 12 A
615 00 Brno
tel.: 544 500 333
tel./fax: 543 257 315
e-mail: brno@kb-blok.cz

Centrální regionální sklad Chlumec nad Cidlinou

Průmyslová zóna
503 51 Chlumec nad Cidlinou
tel.: 495 497 062
mobil: 736 629 558
e-mail: chlumeck@kb-blok.cz

Centrální regionální sklad Otrokovice

Tr. T. Bati 1722
průmyslový areál Toma, budova 68 D
765 01 Otrokovice
tel.: 577 663 502
tel./fax: 577 663 503
mobil: 736 629 564
e-mail: otrokovice@kb-blok.cz

Stavebniny Žatec

Mostecká ul.
439 01 Žatec
tel.: 415 726 600
fax: 415 726 063
e-mail: stavebniny.zatec@kb-blok.cz

Stavebniny Libochovice

Turínského ul.
411 17 Libochovice
tel.: 416 592 283
fax: 416 536 699
e-mail: stavebniny.libochovice@kb-blok.cz

Stavebniny Kadaň

Hřbitovní ul. (areál bývalého Armabetonu)
432 01 Kadaň
e-mail: stavebniny.kadan@kb-blok.cz

systém vibrolisovaných betonových prvků



všeobecné informace



tvary KB



zdicí systém KB KLASIK



tvary KB ATLAS



zákrytové prvky



opěrné zdi



zahradní architektura



dlažba



tvary GRIND



doplňky



střešní krytina



technická část



ceník a ostatní

