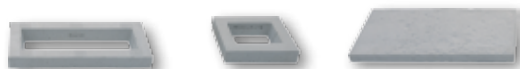


ZDI / PLOTY

BRADSTONE LIAS plotový systém



Schematické zobrazení (rozměr v cm)



70 x 30 x 7 Základní kámen 35 x 30 x 7 Poloviční kámen 78 x 35 x 4 cm Plotová krycí deska

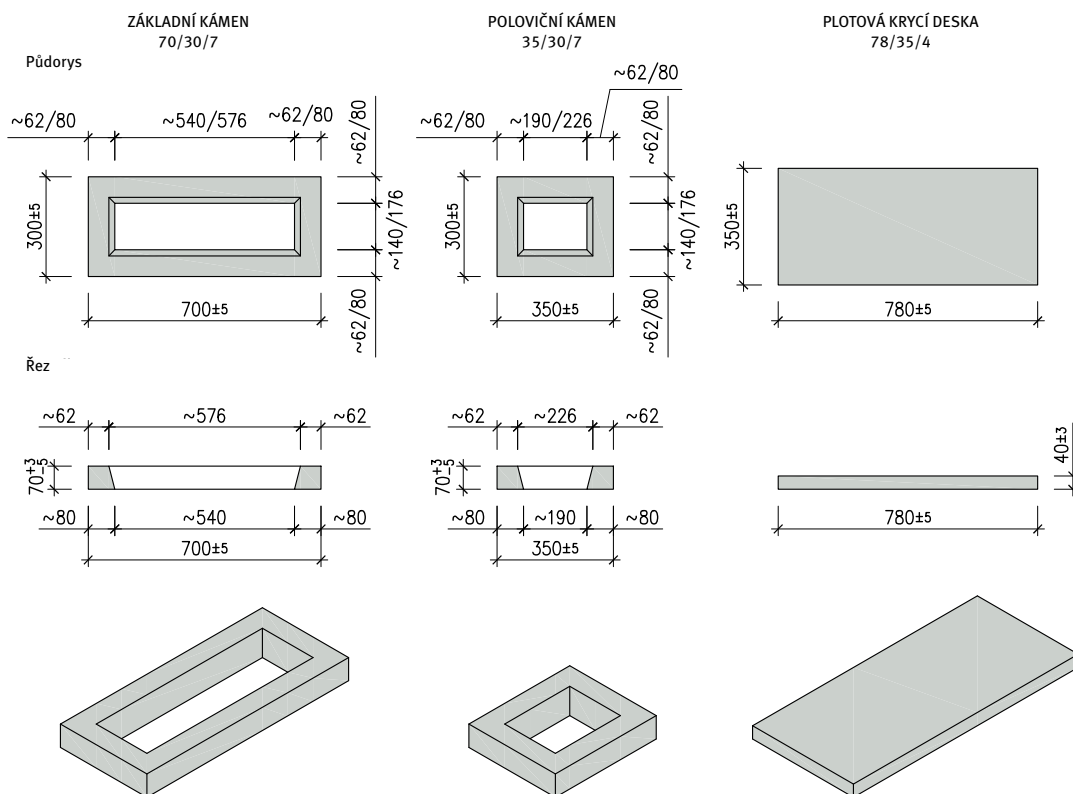
Rozměry se mohou z výrobně-technických důvodů lišit o ± 0,5 cm.

Barva, vzhled a povrchová úprava	<p>Barva: šedohnědá, světle šedá</p> <p>Povrch: strukturovaný</p> <p>Hrany: rovné bez fazety</p> <p>Distanční prvky: ne</p>						
Charakteristika	<p>Zdíci systém z vibrolitého betonu s přirozeně strukturovaným povrchem.</p> <ul style="list-style-type: none"> • jedinečný rustikální vzhled přírodního kamene • doporučená výška včetně spár a stříšky je max 180 cm • probarvené v celém průřezu • možné použití jako květináč, max. výška 80 cm • možnost vložení svislé výztuže díky otvorům v tvarovkách • mrazuvzdornost • odolnost proti UV záření 						
Použití	Zídky, ploty.						
Kombinovatelná s	BRADSTONE LIAS dlaždice, BRADSTONE LIAS schody, BRADSTONE LIAS obrubník						
Normy a předpisy	Uvedený výrobek je v souladu s ČSN EN 15435 – Betonové prefabrikáty – Bednicí tvárnice z obyčejného a lehkého betonu. Uvedený výrobek je v souladu s Nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011 o stavebních výrobcích.						
Stavebně-fyzikální vlastnosti	Kritéria CE – naše výrobky odpovídají požadavkům evropských norem ČSN EN 1338, ČSN EN 1339, ČSN EN 1340, ČSN EN 771-3, ČSN EN 771-5, ČSN EN 15435.						
Technické informace							
Název výrobku	Výrobnírozměr v cm (±0,5 cm)	Výška prvku v cm (±0,5 cm)	Šířka spáry v mm	Spotřeba ks/m²	Množství ks/pal., m²/pal.	Hmotnost kg/ks, kg/pal.	Poznámka
Základní kámen 70 x 30	70 x 30	7	7–10	18,1	28/1,55	17,75/497	–
Poloviční kámen 35 x 30	35 x 30	7	7–10	35,8	45/1,26	11,7/527	–
Plotová krycí deska 78 x 35	78 x 35	4	7–10	3,66 (1,27 ks/bm)	20/5,46 (15,7 bm/pal)	26,2/524	–
Vzory pokládky	Veškeré vzory pokládek najdete na internetových stránkách www.semmelrock.cz						

BRADSTONE LIAS plotový systém

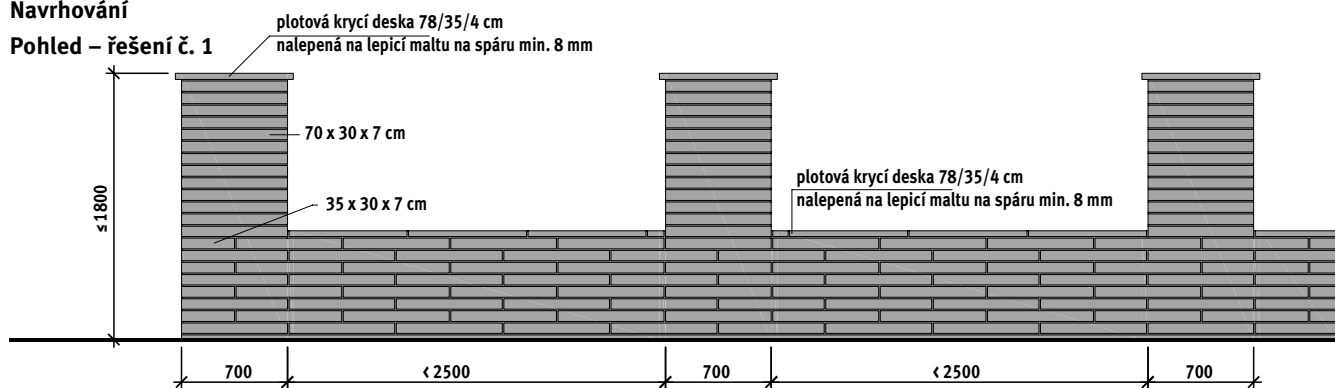


Technický náčrt: výrobní rozměry v mm

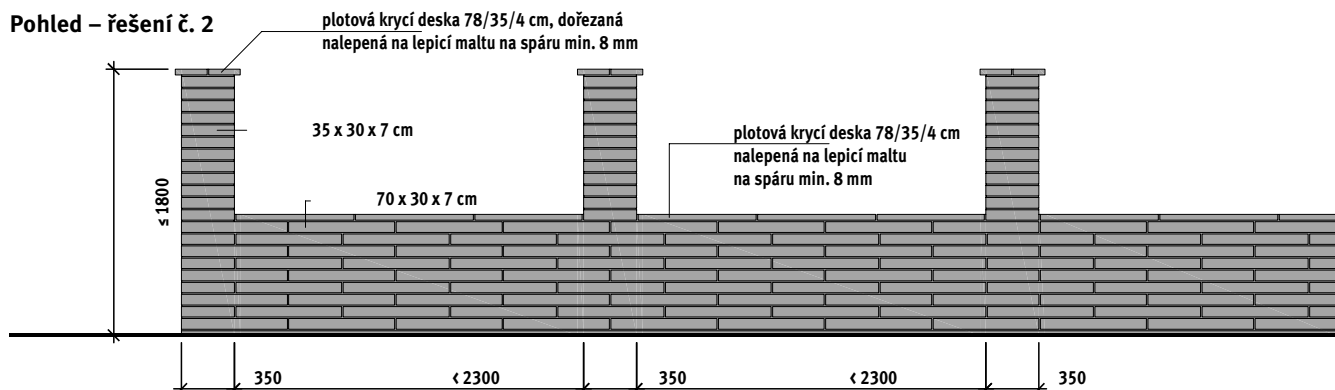


Navrhování

Pohled – řešení č. 1



Pohled – řešení č. 2

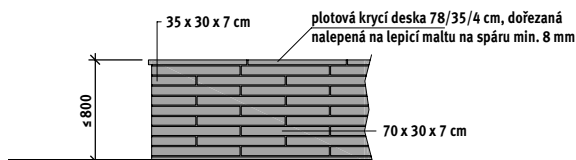


BRADSTONE LIAS plotový systém

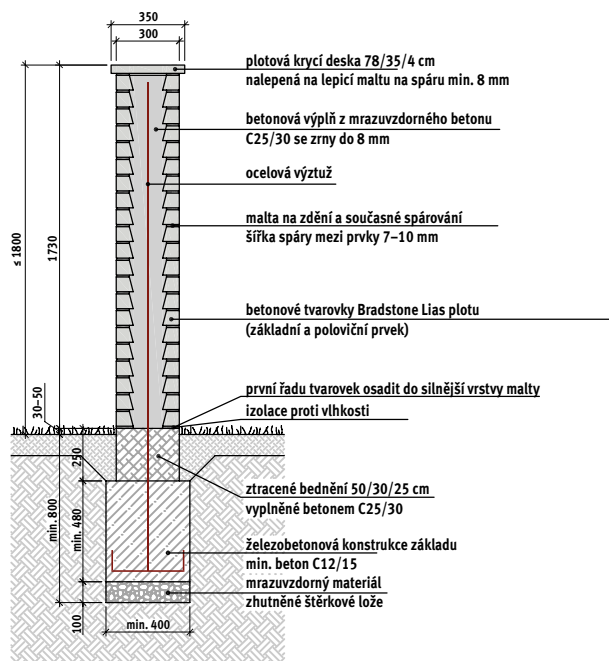


Navrhování

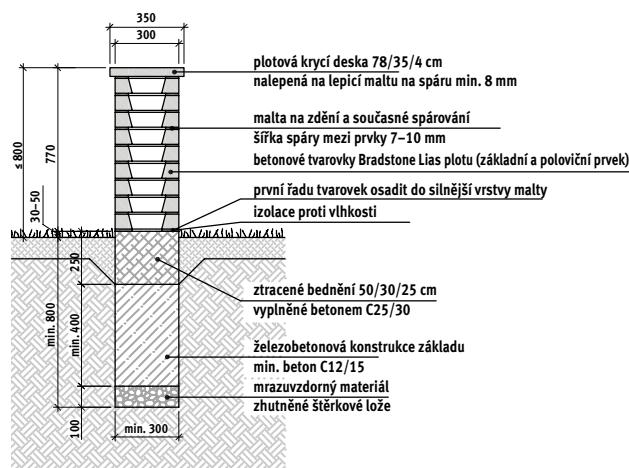
Pohled – řešení č. 3



Vzorový řez Samostatně stojící stěna nebo plot do výšky 180 cm



Vzorový řez Dekorační zídky do výšky 80 cm



Základ zdi provedeme do nezámrazné hloubky min. 80 cm, dimenzi určí statik. Při stavbě základu je třeba respektovat požadavky na dilatační celky pro betonové stavby vystavené vnějším klimatickým vlivům. Přesné rozložení dilatace, množství a typ výztuže určí statik. Pro izolaci zdi proti vodě a zemní vlhkosti doporučujeme použít plastovou fólii, tekutý izolační nátěr nebo asfaltový pás. Při zdění je nutné kontrolovat rovinnost každé vrstvy. Doporučujeme použít maltu pro současné zdění a spárování pevnosti M5. Tloušťka ložné a styčné spáry je 7–10 mm. Každou řadu (max. po dvou řadách) zaléváme betonem, hutníme propichováním. Krycí desky osazujeme do vrstvy stavebního lepidla se šířkou spár 5–8 mm, spáry vyplníme spárovací maltou.

Nákresy příkladů jsou pouze orientační a neslouží jako prováděcí projektová dokumentace.