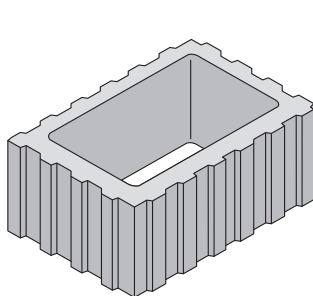
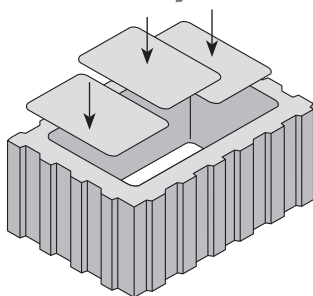


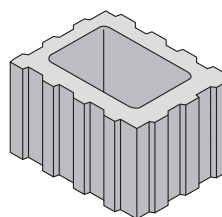
BEST - KASKADA® I, II



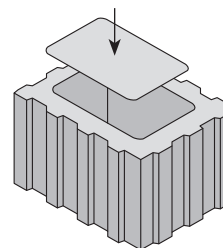
BEST - KASKADA I



osazení tvarovky plastovými dny



BEST - KASKADA II



osazení tvarovky plastovým dnem

■ elegantní stavební prvek z vibrolisovaného mezerovitého betonu

s širokými užitnými vlastnostmi, zejména:

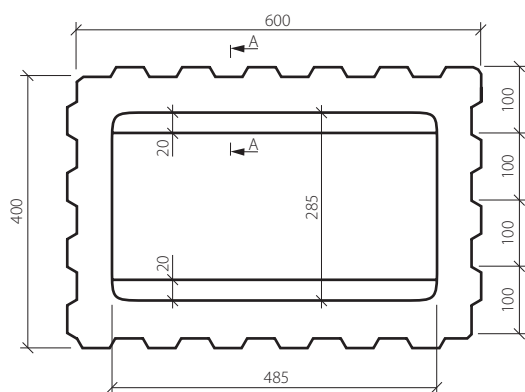
- vysokou pevností a mrazuvzdorností
- širokou variabilitou použití (protihlukové, opěrné a dělicí stěny)
- nepřeborným množstvím skladebných variant

■ silný estetický dojem vytvořený osázenou zelení podtrhuje barevné řešení vlastních tvarovek

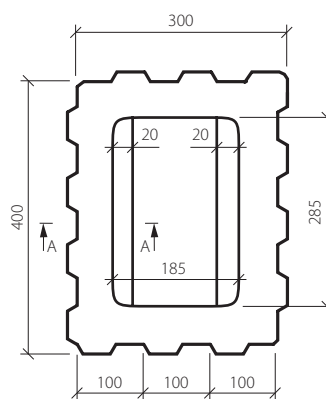
(při požadavku na vyplnění tvarovky zeminou a ozelenění dodávána plastová dna)



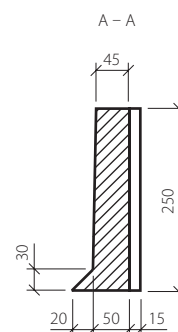
TECHNICKÝ VÝKRES – VÝROBNÍ ROZMĚRY (mm)



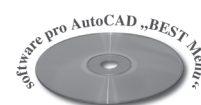
BEST - KASKADA I
půdorys



BEST - KASKADA II
půdorys

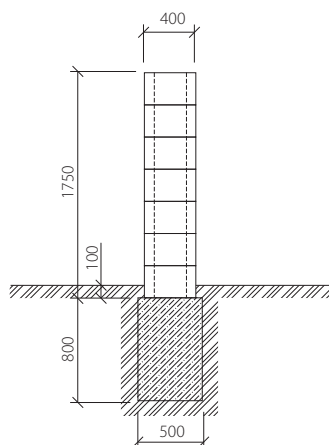


BEST - KASKADA I, II
řez

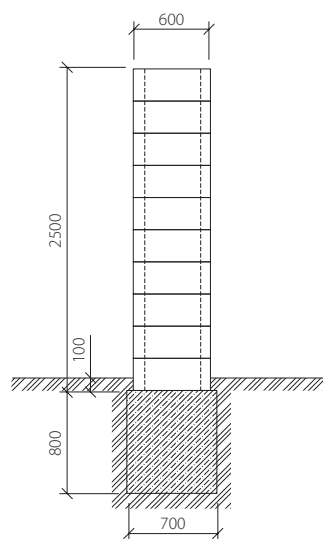


ROZMĚROVÉ A HMOTNOSTNÍ ÚDAJE

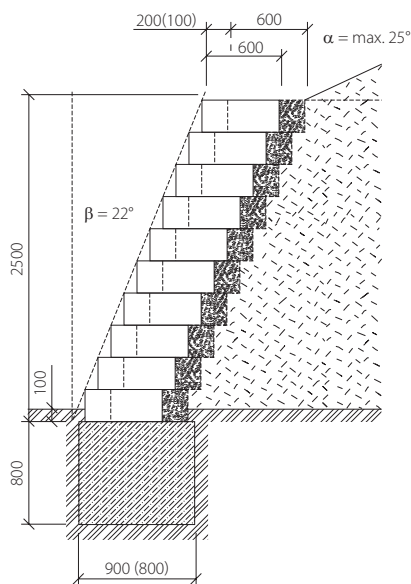
název	skladebné rozměry (mm)			počet ks/m²	množství (ks)		hmotnost (kg)		poznámka
	výška	délka	šířka		vrstva	paleta	ks	paleta	
BEST - KASKADA I	250	600	400	6,66/10	4	20	48	960	Ize objednat plastové dno; BEST - KASKADA I = 3 dna
BEST - KASKADA II	250	400	300	10/13,33	6	30	30	900	Ize objednat plastové dno; BEST - KASKADA II = 1 dno



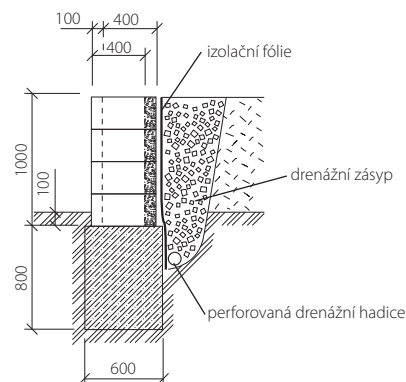
volně stojící zeď, výplň tvarovek zeminou, po cca 2 500 mm stěny provedena svislá betonová zálivka v celé výšce stěny dutinami tvarovek v jednom sloupci s ocelovou výztuží kotvenou do základu



volně stojící zeď, výplň tvarovek zeminou, po cca 2 500 mm stěny provedena svislá betonová zálivka v celé výšce stěny dutinami tvarovek v jednom sloupci s ocelovou výztuží kotvenou do základu



opěrná zeď šikmá, výplň tvarovek zeminou

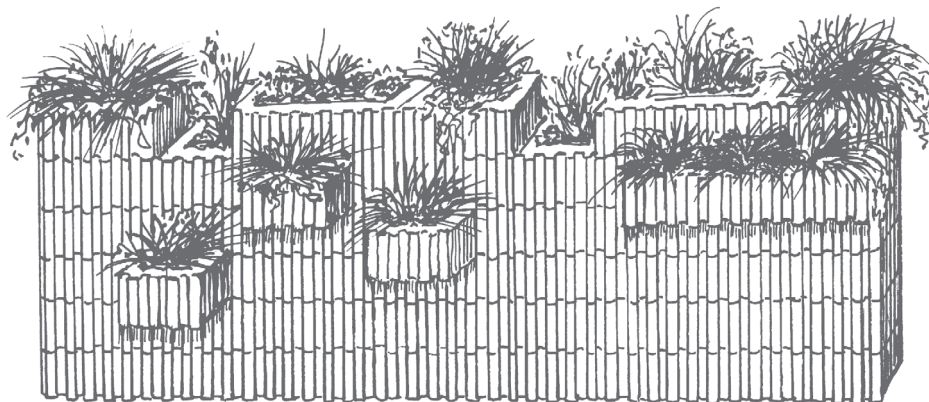


opěrná zeď svislá, výplň tvarovek zeminou, po cca 2 500 mm stěny provedena svislá betonová zálivka v celé výšce stěny dutinami tvarovek v jednom sloupci s ocelovou výztuží kotvenou do základu; ukázka použití izolační fólie

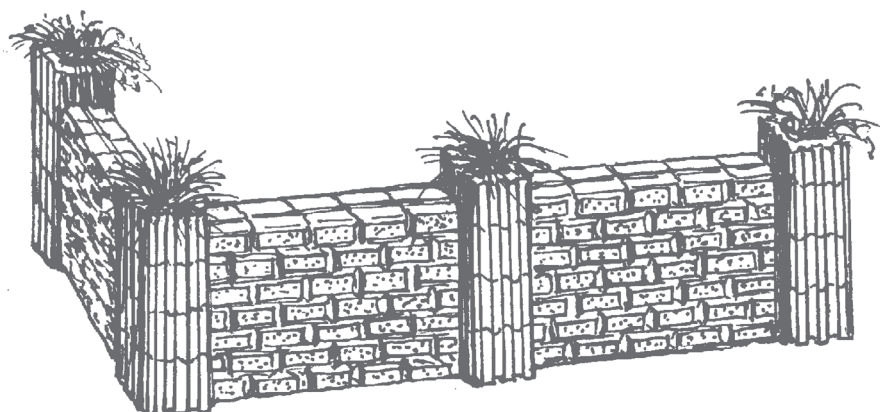
UPOZORŮJEME

- vyšší stěny je nutno posoudit s ohledem na geologické poměry a zatížení v daném místě a doložit statickým výpočtem
- tvarovky se osazují na betonový základový pás, doporučujeme izolaci základu
- tvarovky je možno zpevnit železobetonovými svislými ztužujícími prvky v osové vzdálenosti cca 2 500 mm
- **při vyplňování tvarovek betonem nebo zeminou činí spotřeba materiálu u prvku BEST - KASKADA I 0,035 m³/ks a u BEST - KASKADA II 0,013 m³/ks**

- proti protékání vody a pronikání jílovitých částic opěrnou stěnou doporučujeme použití izolační fólie na straně zasypu
- v případě izolace betonového základu doporučujeme stěrkovou izolaci



opěrná zeď svislá, výplň tvarovek zeminou



kombinace prvků BEST - KASKADA I a BEST - MAESTA

NORMY A CERTIFIKÁTY

Výrobky BEST jsou vyráběny a kontrolovány podle evropských harmonizovaných norem.

ISO 9001:2001

Certifikát systému managementu jakosti
udělil VÚPS Praha – Certifikační
společnost, s.r.o., Certifikační orgán
pro systémy managementu jakosti a BOZP č. 3009.

ISO 14001:2005

Certifikát systému environmentálního
managementu udělil VÚPS Praha –
Certifikační společnost, s.r.o.,
Certifikační orgán pro EMS.

OHSAS 18001:2008

Certifikát systému managementu bezpečnosti
a ochrany zdraví při práci udělil VÚPS Praha –
Certifikační společnost, s.r.o., Certifikační orgán
č. 3009 pro systémy managementu.