

GS05 CSB - ŽLABOVKY

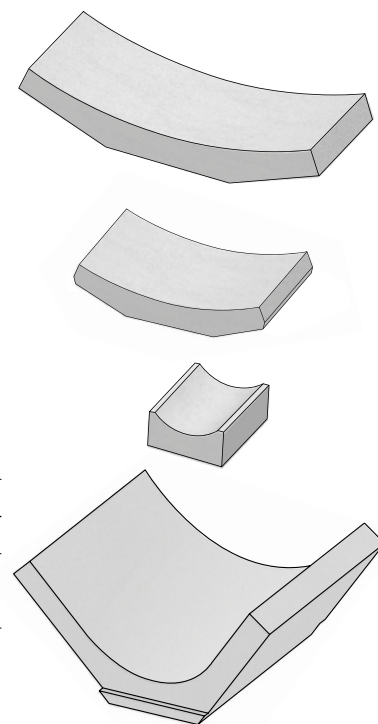
Technické údaje o výrobku:

Univerzální příkopové žlabovky jsou vyrobeny z vysokopevnostního betonu metodou vibrolisování. Užitím speciálního betonu je dosaženo vysoké odolnosti výrobku proti mrazu a chemickým rozmrazovacím prostředkům.

Je dosaženo požadovaných vlastností:

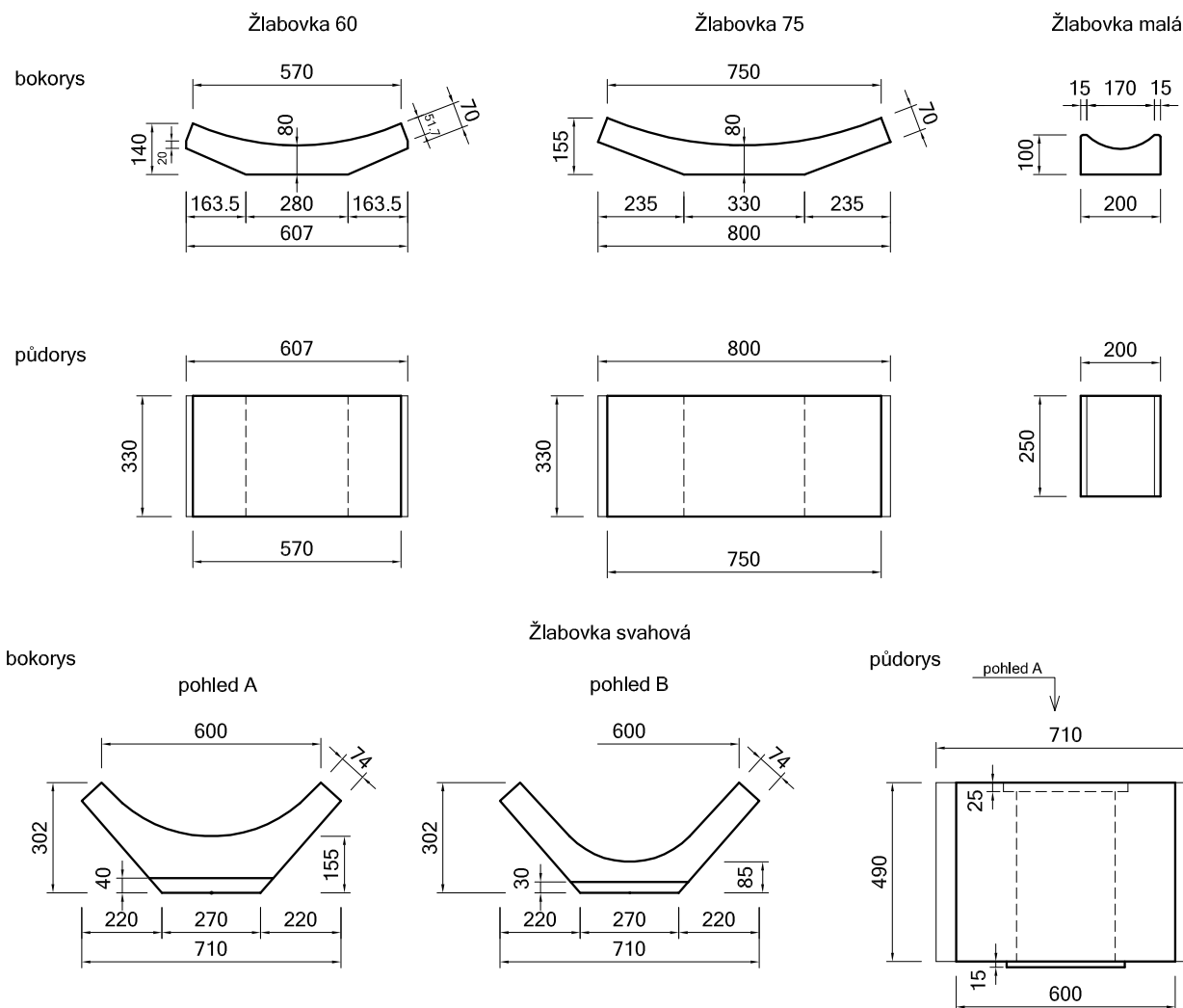
- pevnost v tlaku
- mrazuvzdornost a odolnost proti chemickým rozmrazovacím prostředkům
- vysoká estetická kvalita

Výrobky se kladou na sraz a spára se vyplňuje vysokopevnostní cementovou maltou. Podloží pro kladení výrobků je buď hutněný štěrkopísek nebo prostý beton.



název výrobku:	skladebné rozměry [mm]			počet		
	výška	délka	šířka	vrstev	ks/vrstva	ks/paleta
CSB - ŽLABOVKA 20	100	250	200	3	44	132
CSB - ŽLABOVKA 60	140	330	570/607	2	16	32
CSB - ŽLABOVKA 75	155	330	750/800	3	8	24
CSB - ŽLABOVKA SVAHOVÁ	85 - 155	500	600	1	6	6

Skladebné rozměry - tvar výrobku:



VLASTNOSTI A CHARAKTERISTIKA

CSB - Žlabovky se používají pro zpevnění dna melioračních kanálů a příkopů, jimiž protékají trvale nebo dočasně povrchové vody. Slouží také pro odvádění povrchových vod do kanalizačních sítí nebo odvodňovacích systémů krajiny, a to především z pozemních komunikací, parkovišť a zpevněných venkovních ploch. Vzhledem k velice snadné údržbě systému žlabovek je lze použít i pro odvod znečištěné vody z nezpevněných ploch. Použití žlabovek zabraňuje vymílání příkopů a podemílání svahů vodou.

CSB - Žlabovka svahová je určena ke svádění srážkové vody z prudkých svahů zemních těles dálnic, silnic a železnic. Tloušťka dna žlabovky je v ose toku vody proměnlivá, dno žlabovky má nižší sklon než okolní zemní těleso. Sražením žlabovek k sobě dojde k vytvoření kaskády, která sníží rychlost stékající vody a sníží její unášecí v účinky.

CSB - Žlabovky jsou vyráběny z vysokohodnotných betonů jednovrstvou technologií vibrolisování nebo vibrolití. Pro výrobu CSB - Žlabovek je použit beton pevnostní třídy C30/37 s odolností proti působení vlivu prostředí stupně XF4, XD3, dle normy ČSN EN 206-1. Což splňuje požadavek TKP kapitoly 18.

Prvky mají nejen vysokou estetickou hodnotu, ale i vynikající mechanicko-fyzikální vlastnosti:

- pevnost v tlaku a pevnost v ohybu
- odolnost povrchu proti působení vody a chemických rozmrazovacích látek
- z hlediska reakce na oheň zařazení do třídy A1

CSB - Žlabovky jsou vyráběny ve třech velikostech:

- žlabovka 20
- žlabovka 60
- žlabovka 75
- žlabovka svahová

Žlabovky jsou vyráběny standardně v přírodní šedé barvě betonu. Žlabovky se kladou těsně vedle sebe na urovnaný a zhutněný podklad ze štěrkopísku nebo betonu. Po uložení se spáry mezi žlabovkami vyplní betonovou mazaninou, tak aby bylo dosaženo deskového účinku v celé šířce žlabu. K dělení žlabovek je vhodné použít např. diamantové alt. vidiové kotouče.

CSB - Žlabovky, tak jako všechny produkty společnosti CS-BETON s.r.o., jsou vyráběny ze vstupních materiálů vysoké jakosti. Kontinuální kontrola produkce. Výrobky jsou v celém procesu výroby podrobovány náročným zkouškám, které jsou prováděny také nezávislými akreditovanými laboratořemi. Mnohaleté zkušenosti, kvalitní výrobní stroje, zázemí silné společnosti CS-BETON s.r.o., která provozuje svoji činnost podle principů zavedeného systému managementu kvality dle ČSN EN ISO 9001:2001, který je pravidelně kontrolován nezávislým auditem. To vše je zárukou stabilní kvality dodávaných produktů.

