

TECHNICKÝ LIST

BETÓNOVÝ ŽLAB D400 S LIATINOVOU MREŽOU 500 X 500 MM



BETÓNOVÝ ŽĽAB D400 S LIATINOVOU MREŽOU 500 X 500 MM

Lineárny odvodňovací žľab z vysokokvalitného betónu triedy C35/45 (s prídavkom polypropylénového vlákna, vystužený rebrovanou tyčou Ø 8 mm, okraje z oceleového uholníka 45 mm).

Trieda zaťaženia D400. Kompatibilný s betónovou vpusťou D400.

Betónové výrobky skladujte na rovnom, spevnenom a odvodnenom teréne. Chráňte pred dažďom a mrazom.

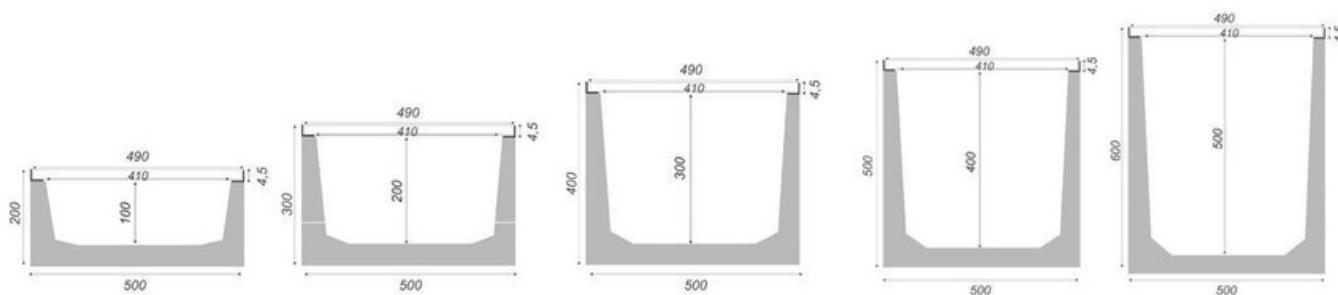
Príklady použitia

Chodníky pre peších a cyklistov, plochy pri rodinných domoch, terasy, vjazdy do budov, vjazdy do garáží, krajnice, parkoviská pre všetky typy cestných vozidiel.

Základné technické údaje

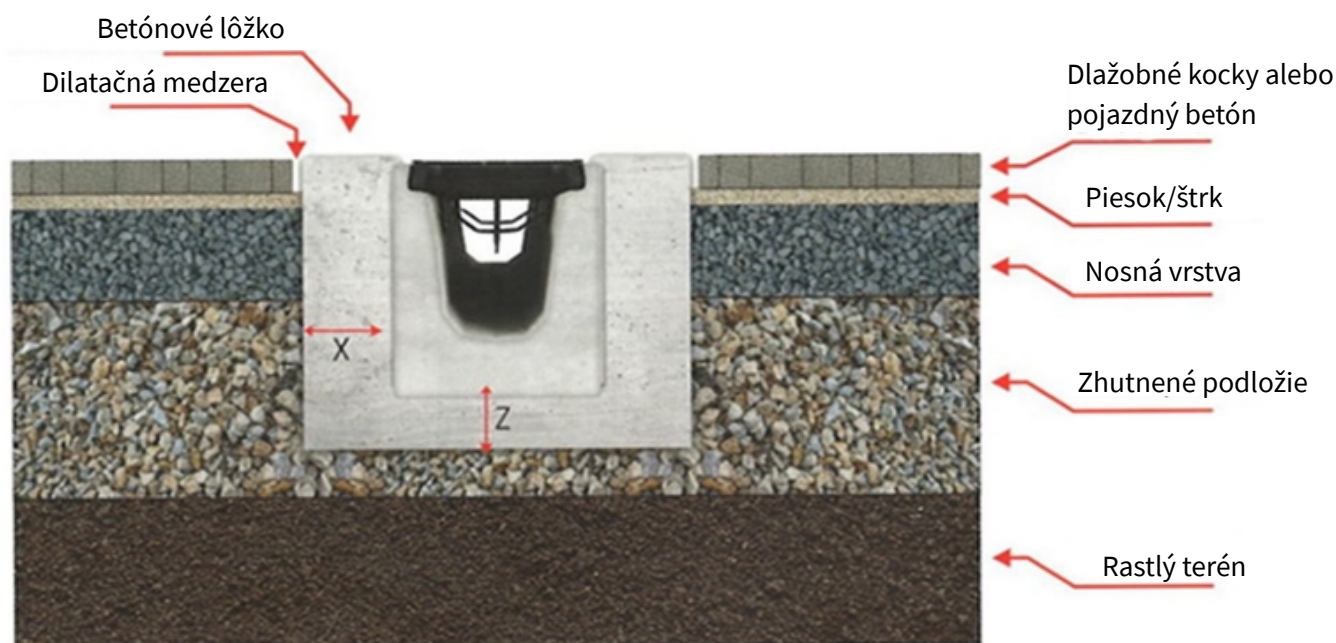
Dĺžka	500 mm
Šírka	500 mm
Výška	200 mm (H200), 300 mm (H300), 400 mm (H400), 500 mm (H500), 600 mm (H600)
Nosnosť	40 t
Hmotnosť	84 kg (H200), 96 kg (H300), 108,5 kg (H400), 123 kg (H500), 130,5 kg (H600)

Schéma



Pokládku je vhodné vykonávať za priaznivých klimatických podmienok. Betónové žľaby a vpuste sa ukladajú na betónové lôžko, ktorého hrúbka závisí od triedy zaťaženia žľabu/vpuste (pozri orientačnú tabuľku nižšie). Rovnaká hrúbka betónu musí byť aj po bokoch, kde slúži ako opora proti pôsobeniu bočných síl pôsobiacich na odvodňovací žľab, napríklad pri prejazde vozidla.

Pokládku vykonávajte vždy v súlade s projektovou dokumentáciou a s ohľadom na miestne geologické podmienky a podkladové vrstvy.



Odporúčaná vrstva betónového lôžka:

Trieda zaťaženia	A 15	B 125	C 250	D 400	E 600	F 900
Rozmery betónovej vrstvy X (mm)	100	150	150	200	200	200
Rozmery betónovej vrstvy Z (mm)	100	150	150	200	200	200
Trieda betónu pre betónovú vrstvu	C 35/45	C 35/45	C 35/45	C 35/45	C 35/45	C 35/45

Vyššie uvedené informácie majú všeobecný charakter. Každý používateľ je povinný uistiť sa o vhodnosti použitia výrobku na zamýšľaný účel. Informácie uvedené v tomto technickom liste vrátane odporúčaní na použitie a aplikáciu výrobku vychádzajú zo znalostí a skúseností výrobcu s výrobkom. Tento výrobok môže mať rôzne spôsoby použitia a môže byť použitý v rôznych prostrediach a za rôznych okolností, ktoré nemôžeme ovplyvniť. Dodávateľ ani výrobca nenesú zodpovednosť za výsledky (vrátane priamych aj nepriamych škôd) spôsobené nesprávnym použitím tohto výrobku.