

**Betonový žlab D400 s litinovou mříží
500 x 300 mm (d x š)**

Lineární odvodňovací žlab z vysoce kvalitního betonu třídy C35/45 (s příměsí polypropylenového vlákna, vyztužený žebrovanou tyčí $\varnothing$ 8 mm, okraje z ocelového úhelníku 35 mm).

Odolnost proti zatížení třídy D400. Kompatibilní s betonovou vpustí D400.



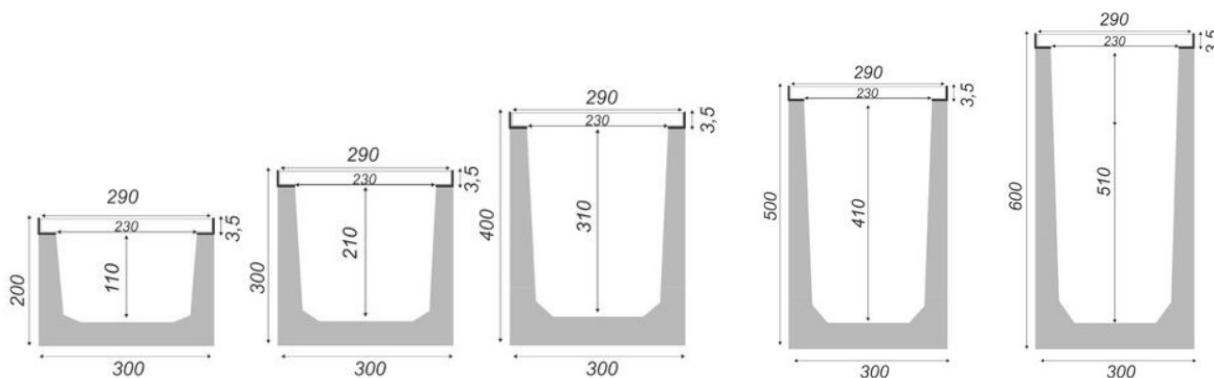
Výrobky z betonu skladujte na rovném, zpevněném a odvodněném terénu, chraňte před deštěm a mrazem.

Příklady použití:

Stezky pro pěší a cyklisty, plochy u rodinných domů, terasy, vjezdy do budov, vjezdy do garáží, krajnice, parkoviště pro všechny typy silničních vozidel.

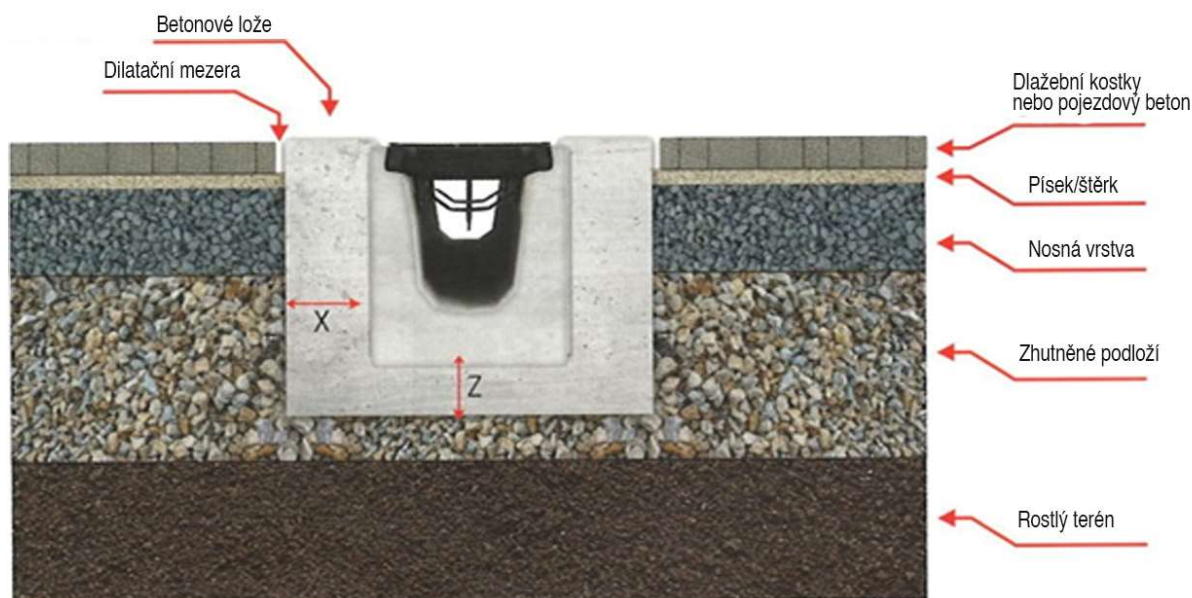
Základní technické údaje:	
Délka	500 mm
Šířka	300 mm
Výšky	200 mm (H200), 300 mm (H300), 400 mm (H400), 500 mm (H500), 600 mm (H600)
Únosnost	40 t
Hmotnost	48 kg (H200), 60 kg (H300), 67,5 kg (H400), 78 kg (H500), 89,5 kg (H600)

Schéma:



Pokládku je vhodné provádět za příznivých klimatických podmínek. Betonové žlaby a vpusti se pokládají na betonové lože, které je vysoké dle třídy zatížení žlabu/vpusti (viz orientační tabulka níže). Stejná tloušťka betonu musí být také z boků, kde slouží jako opora před působením bočních sil, které na odvodňovací žlab působí např. při přejezdu automobilu.

Pokládku provádějte vždy v souladu s projektovou dokumentací a s ohledem na místní geologické podmínky a podkladní vrstvy.



Doporučená vrstva betonového lože

Třída zatížení	A 15	B 125	C 250	D 400	E 600	F 900
Rozměry betonové vrstvy X (mm)	100	150	150	200	200	200
Rozměry betonové vrstvy Z (mm)	100	150	150	200	200	200
Třída betonu pro betonovou vrstvu	C	C	C	C	C	C
	35/45	35/45	35/45	35/45	35/45	35/45

Výše uvedené informace jsou všeobecné povahy. Každý uživatel je povinen se ujistit o vhodnosti použití výrobku pro jeho zamýšlené použití. Informace obsažené v tomto technickém listu, včetně doporučení pro použití a aplikaci výrobku, vycházejí ze znalostí a zkušeností výrobce s výrobkem. Tento výrobek může mít různé způsoby použití a může být také použit v různých prostředích a za různých okolností, které nemůžeme ovlivnit. Dodavatel ani výrobce nenesou odpovědnost za výsledky (přímé i nepřímé škody) nesprávného použití tohoto výrobku.

Technické změny vyhrazeny.

Vydáno 2024

PK profiles s.r.o.

Truhlářská 1489/29

110 01 Praha 1 - Nové Město

IČO: 05851971

DIČ: CZ05851971