

TECHNICKÝ LIST

# BETÓNOVÁ VPUŠŤ D400 S LIATINOVOU MREŽOU



# BETÓNOVÁ VPUŠŤ D400 S LIATINOVOU MREŽOU

Betónová vpušť z vysokokvalitného betónu triedy C35/45 (s prísadou polypropylénových vlákien, vystužená rebrovanou tyčou Ø 8 mm).

S odtokom pre potrubie Ø 160 mm alebo Ø 110 mm, bez vnútorného spádu.

Kompatibilná so štrbinovým žlabom D400.

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

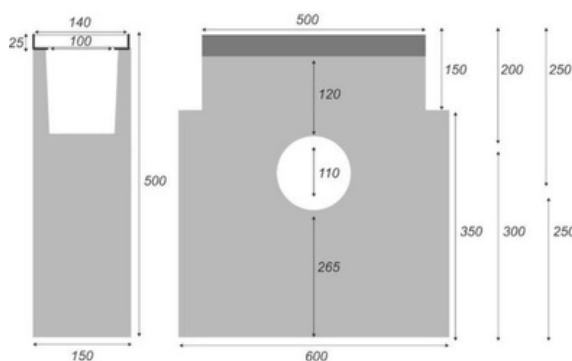
Vpušť je dostupná vo viacerých variantoch, ktorých rozmery zobrazuje tabuľka nižšie. Označenie H vyjadruje príslušný kompatibilný žlab (výšku).

## Základné technické údaje

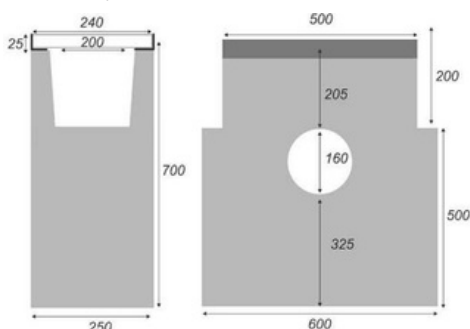
|          |                                                                                                                                                                                                   |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Materiál | betón, liatinová mreža                                                                                                                                                                            |
| Rozmery  | 500x150x500 mm - H150, Ø 110, 59 kg<br>500x150x500 mm - H200, Ø 110, 58 kg<br>500x250x700 mm - H200, Ø 160, 129 kg<br>500x150x500 mm - H250, Ø 110, 57 kg<br>500x250x700 mm - H300, Ø 160, 119 kg |
| Nosnosť  | 40 t                                                                                                                                                                                              |

## Schéma

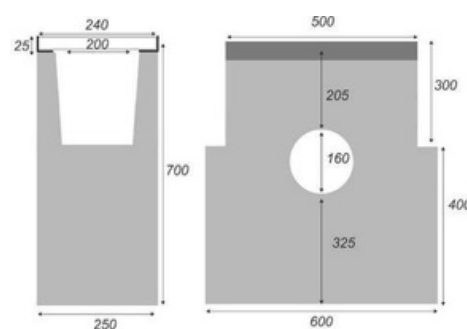
H150, H200, H250, Ø 110



H200, Ø 160

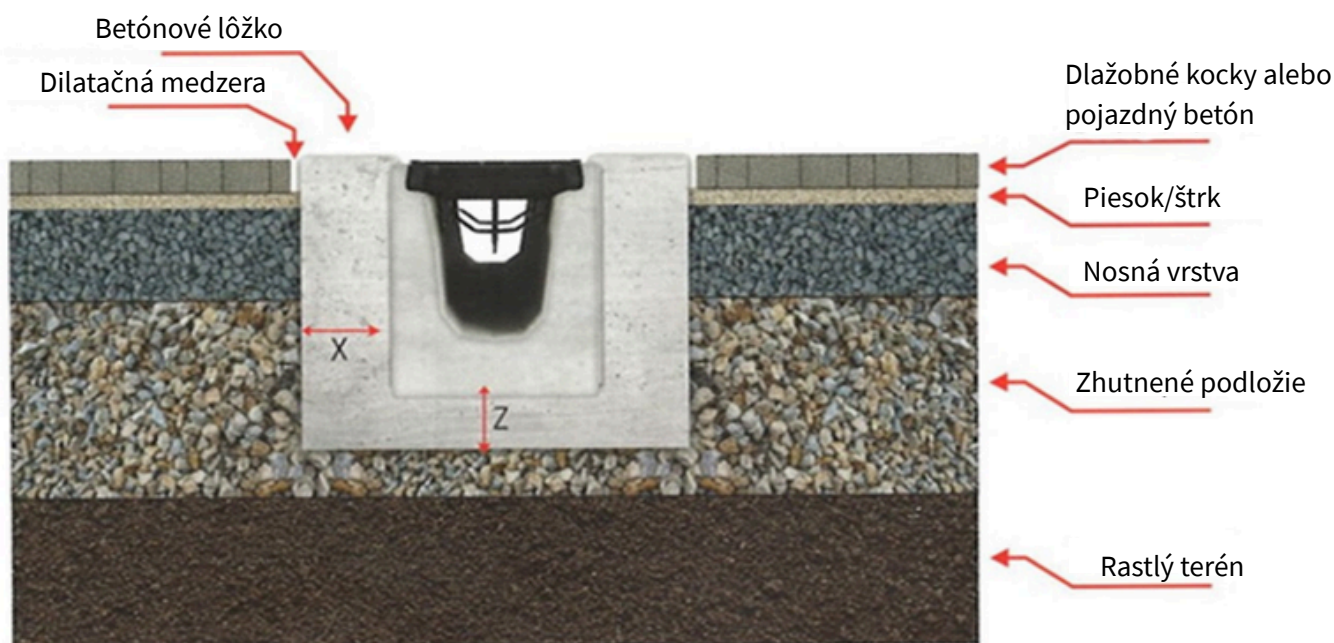


H300, Ø 160



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.