

technický list

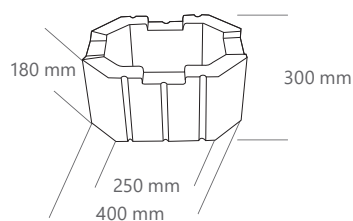
SVAHOVÁ TVÁRNICE FESTON



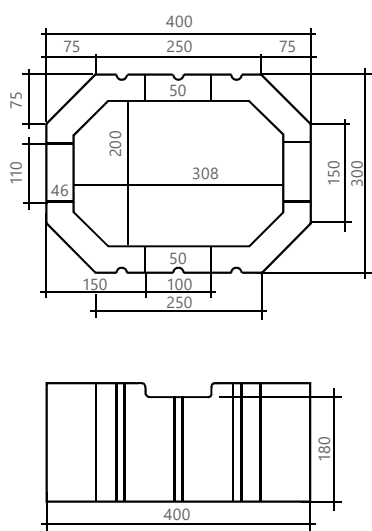
- Prvek z vibrolisovaného betonu.
- Prvek je vhodný do dělicích pásů jako květinová nádoba.
- Zpevnění svahu tvárnici jako ochrana před erozí a sesuvem půdy. Dají se různými způsoby vrstvit a překládat dle sklonu svahu.
- Po uložení se dosypávají zeminou a osazují. Rostliny pak plní roli zpevňujícího prvku.
- Při použití do opěrných zdí je nutné vypracovat statický projekt.
- Díky fixačním zámkům umožňuje vyšší zabezpečení nestabilních svahů.

Rozměrové a hmotnostní údaje:

FESTON



Technické údaje:



Technické údaje:



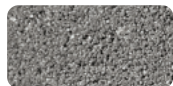
Skládání na
hloubku 40 cm

Spotřeba
18,5 ks/m²

ferobet

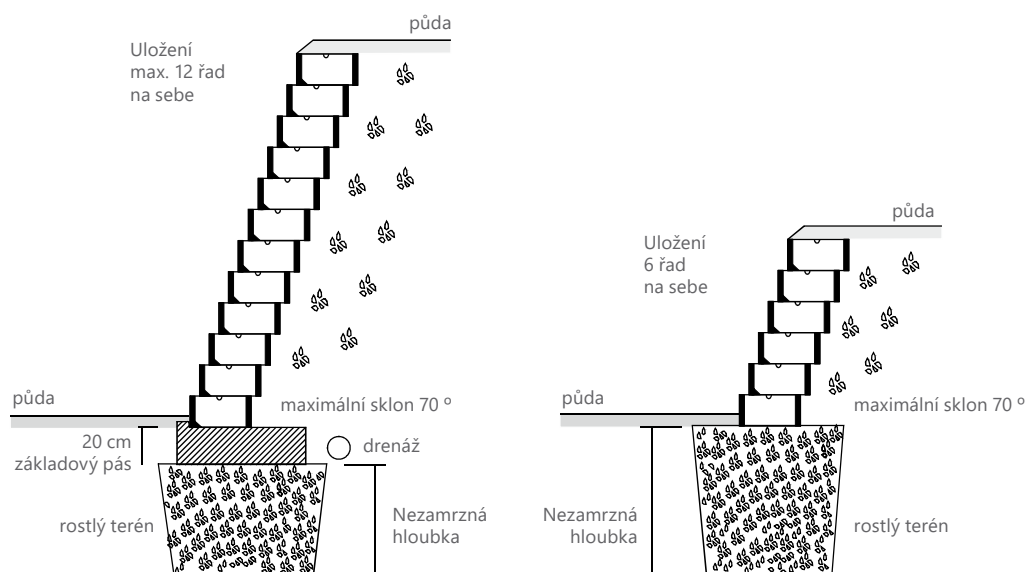
Název výrobku rozměry (d × š × v) cm	Množství (ks/m ² / ks/bm)	Hmotnost (kg/ks)	Paletizace (ks/kg)
Svahová tvárnice Feston	13,88/18,5	20,5	40/820

Barevné provedení a povrch:



STANDARD
PŘÍRODNÍ

Uložení:



Zásady pokládky svahových tvárníc:

Před samotným uložením tvárníc si nejprve připravíme podloží. Dle typu zeminy si připravíme výkop sahající do nezamrzné hloubky. V tomto výkopu založíme štěrkopiskový polštář, který zhutníme.

Pokud budujeme zídku o výšce do 1 m, na toto zhutněné podloží ukládáme první vrstvu tvárníc a to tak, že je tato vrstva utopena 2/3 výšky pod úroveň terénu. Jednotlivé tvárnice vyplníme zeminou. Na tuto vrstvu vyplněných tvárníc klademe vrstvu druhou, následně opět vyplníme zeminou. Takto pokračujeme do uložení poslední vrstvy. Vysypané svahovky osadíme vhodnými rostlinami či bylinkami.

U zídek vyšších jak 1 m do 2 m je již nutné první vrstvu klást do betonového základového pasu uloženého na vyštěrkované podloží v nezamrzné hloubce. Betonový pas by měl být širší než samotná tvárnice a hluboký cca 15–30 cm podle výšky zpevnění. Zajistí tak první vrstvu proti posunutí tlakem svahu. Pro odvodnění je doporučeno vložit za tento základový pas drenážní trubku.

Pro budování opěrné zídky doporučujeme vypracovat statický projekt.

Skladování výrobků:

Palety je možné skladovat na sobě ve sloupcích, max. tři palety v originálním balení. Uložení je možné pouze na rovné zpevněné ploše s ohledem na bezpečnost a udržitelnost kvality výrobků. Při dlouhodobém skladování je třeba zvolit takový způsob uložení, při kterém nebude zboží vystaveno extrémním klimatickým podmínkám v kombinaci s možným znečištěním, např. prachem či výluhy z palet při déle trvajících deštích. Dále je bezpodmínečně nutné při skladování a manipulaci s paletami dodržovat platnou legislativu a to zejména zákon č. 309/2006 Sb. A zajištění podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, NV č. 591/2006 o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích a normu ČSN 26 9030 Manipulační jednotky – Zásady pro tvorbu, bezpečnou manipulaci a skladování.

Výrobek je uveden na trh na základě Prohlášení o shodě č. S233_1/2026

Technical drawing of a hexagonal honeycomb structure. The structure consists of three rows of hexagonal cells. The top row has three cells, the middle row has four cells, and the bottom row has three cells. The cells are shaded gray. Dimensions are indicated on the right side: a vertical dimension of 30 is shown for the height of one cell, and a vertical dimension of 96.5 is shown for the total height of the structure. Horizontal dimensions of 9.5 are indicated for the width of the cells and the gaps between them.

