

Detailní technické charakteristiky

OBLAST POUŽITÍ V ZÁVISLOSTI NA TYPU PŮDY

Výrobky řady BLUTOP® smějí být v přímém kontaktu s většinou půd (viz ČSN EN 545, příloha D) s výjimkou:

- kyselých rašelinných půd,
- půd obsahujících popílek, strusku nebo půd kontaminovaných průmyslovými odpady nebo odpadními vodami,
- půd pod hladinou mořské spodní vody se specifickým elektrickým odporem menším než 500 $\Omega \cdot \text{cm}$.

V těchto půdách, stejně jako v půdách s vysokou hustotou bludných proudů, doporučujeme používat výrobky řady STANDARD TT.

UKLÁDÁNÍ TRUBEK BLUTOP® C25

Výška krytí potrubí se liší v závislosti na podmínkách na stavbě. Krytí menší než 0,8 m konzultujte.

Maximální výška krytí trubek BLUTOP® bez vlivu jezdů aut.

DN/QD	Případ 1 (m)	Případ 2 (m)	Případ 3 (m)
75	32,9	44,8	50,0
90	22,8	31,5	37,2
110	17,1	24,1	28,6
125	12,3	18,0	21,5
160	9,1	14,1	17,0

Maximální výška krytí trubek BLUTOP® s vlivem dopravy.

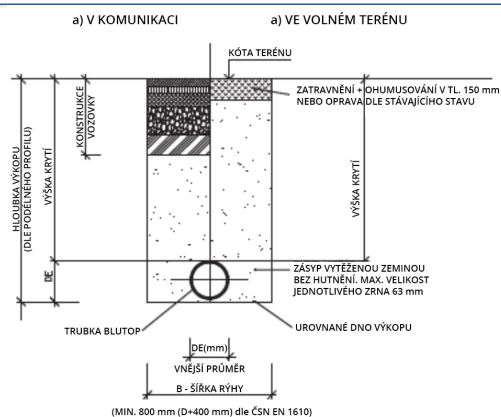
DN/QD	Případ 1 (m)	Případ 2 (m)	Případ 3 (m)
75	32,9	44,8	50,0
90	22,8	31,5	37,2
110	17,0	24,1	28,6
125	12,2	18,0	21,5
160	9,0	14,0	17,0

Poznámka: Výše uvedené případy uložení se týkají pokládky bez přítomnosti podzemní vody. V ostatních případech (pokládka pod vodou, speciální geologické prostředí...) postupujte dle výpočtové metody FASCICULE 70 nebo konzultujte s technickým oddělením SG PAM CZ.

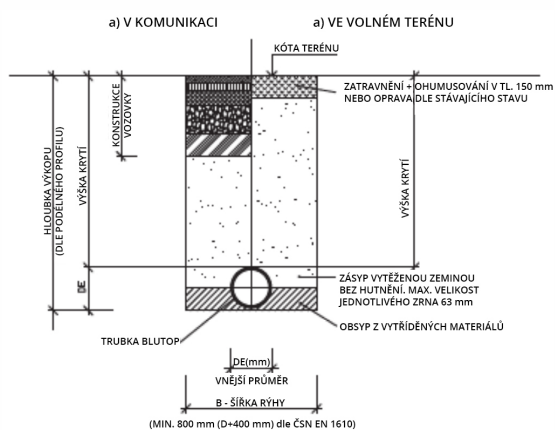
OBLAST POUŽITÍ V ZÁVISLOSTI NA VLASTNOSTECH VODY

Výrobky řady BLUTOP® lze použít pro vedení všech druhů pitné vody odpovídajících Směrnici 98/83/ES.

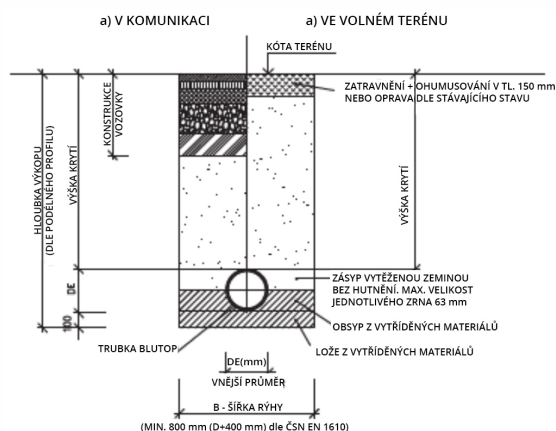
Vlastnosti vody	Jednotka	Sortiment BLUTOP®
Minimální hodnota pH	-	4
Maximální hodnota pH	-	10
Minimální tvrdost	°	neomezená
Maximální obsah agresivního CO ₂	mg/l	neomezená
Maximální obsah síranů	mg/l	neomezená
Maximální obsah hořčičku	mg/l	neomezená
Maximální obsah amonných iontů	mg/l	neomezená



Případ 1



Případ 2



Případ 3