

VZOROVÝ PŘÍČNÝ PROFIL ULOŽENÍ POTRUBÍ PE DN150

LEGENDA

NEJMENŠÍ ŠÍŘKA RÝHY V ZÁVISLOSTI NA JMENOVITÉ SVĚTLOSTI DN  
ČSN EN 1610

DN	NEJMENŠÍ ŠÍŘKA RÝHY (OD + X), (m)		
	ZAPAŽENÁ RÝHA	NEZAPAŽENÁ RÝHA	
		$\beta > 60^\circ$	$\beta \leq 60^\circ$
$\leq 225$	OD + 0,40	OD + 0,40	
$> 225 \text{ až } \leq 350$	OD + 0,50	OD + 0,50	OD + 0,40
$> 350 \text{ až } \leq 700$	OD + 0,70	OD + 0,70	OD + 0,40
$> 700 \text{ až } \leq 1200$	OD + 0,85	OD + 0,85	OD + 0,40
$> 1200$	OD + 1,00	OD + 1,00	OD + 0,40

U údajů OD + X odpovídá X/2 nejmenšímu pracovnímu prostoru mezi troubou a stěnou rýhy popř. pažením, kde OD je vnější průměr trouby v m  
 $\beta$  = úhel sklonu stěny nezapažené rýhy, měřený k vodorovné ose

NEJMENŠÍ ŠÍŘKA RÝHY V ZÁVISLOSTI  
NA HLOUBCE RÝHY - ČSN EN 1610

HLOUBKA RÝHY (m)	NEJMENŠÍ ŠÍŘKA RÝHY (m)
$< 1,00$	NEVYŽADUJE SE
$> 1,00 \text{ až } \leq 1,75$	0,80
$> 1,75 \text{ až } \leq 4,00$	0,90
$> 4,00$	1,00

NEJMENŠÍ TLOUŠŤKA SPODNÍ ZHUTNĚNÉ VRSTVY LOŽE (A)  
ČSN EN 1610

GEOLOGICKÉ PODMÍNKY	A (mm)
NORMÁLNÍ	100
SKALNATÉ HORNINY NEBO ZEMINY TUHÉ KONZISTENCE	150


NEJMENŠÍ HODNOTA KRYCÍHO OBSYPU (C)  
ČSN EN 1610

MÍSTO	C (mm)
NAD DŘÍKEM TROUBY	100
NAD SPOJEM TROUBY	150

POŽADAVKY NA OPĚTOVNÉ POUŽITÍ PŮVODNÍ ZEMINY :

Nepřítomnost všech materiálů škodlivých pro potrubí (nadměrná velikost částic, kořeny stromů, odpad, organický materiál, jílové hrudky > 75 mm, sníh a led.

VÝŠKOPISNÝ SYSTÉM: BpV  
POLOHOVISNÝ SYSTÉM: S–JTSK

Kreslil: JAN CHLOUPEK <i>Chloupek</i>	Projektant: ING. DAVID BRÁBNÍK <i>Brabník</i>	Hlavní projektant: ING. DAVID BRÁBNÍK <i>Brabník</i>	Techn. kontrola: ING. B. ANDERLOVÁ <i>Andersova</i>	 <div>VODOHOSPODÁŘSKÝ ROZVOJ A VÝSTAVBA a.s. Nábřeží 90/4 150 00 Praha 5</div>
Kraj: Středočeský	Obec: Čerčany, Přestavky			
Investor: Obec Přestavky				Soubor: D11221_Vzorove_ulozeni_potrubí.dwg
Název stavby: VODOVOD BORKA				Formát: 6 A4
				Datum: 08/2023
				Stupeň: DSP/DPS
Část projektu: D.1.1.2.2 PŘÍČNÉ ŘEZY				Č. zakázky: 5630/002
Příloha: VZOROVÝ PŘÍČNÝ PROFILULOŽENÍ POTRUBÍ – SAMOSTATNÝ VÝKOP				Měřítko: – Číslo přílohy: D.1.1.2.2.1

Tento výkres a jeho přílohy jsou duševním vlastnictvím akciové společnosti Vodohospodářský rozvoj a výstavba, a.s.

