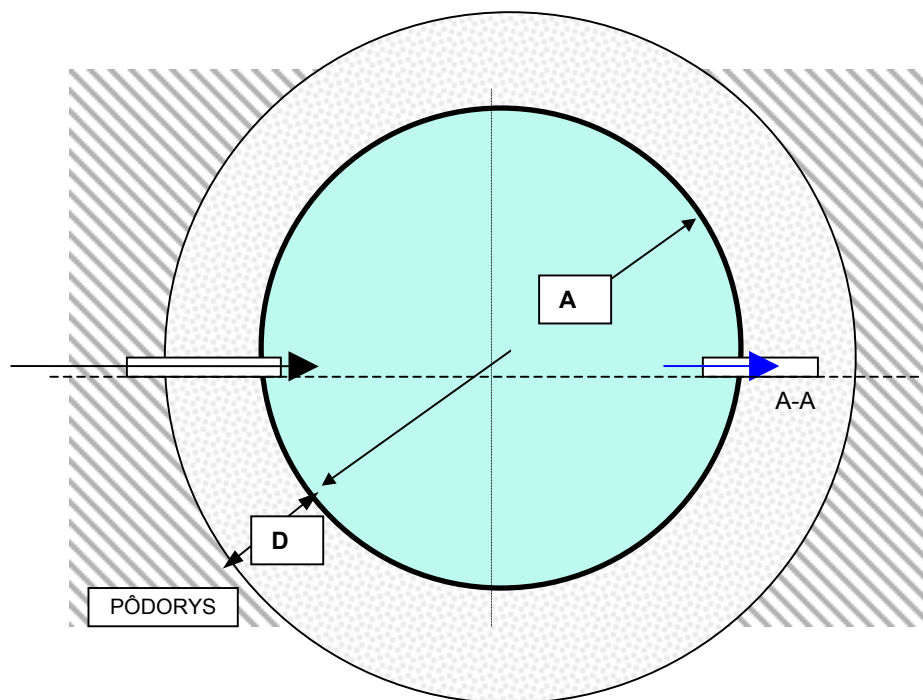

LEGENDA :

symbol	význam	rozmer (mm)	symbol	význam	rozmer (mm)
A	priemer čistiare	1400	H	hrúbka bet.zákl.platne min.	200
C	výška čistiare	1800	I	presah čist. nad terénom	150
D	manipulačný priestor min.	500	J	priemer stav. jamy min.	2500
E	výška prítoku od dna	1200	L	hĺbka stavebnej jamy min.	1650
G	výška odtoku od dna	1100			



POPIS OSADENIA :**Čistiareň odpadových vôd STAINLESS CLEANER SC 4**

je kompletná samonosná valcová nerezová nádrž o priemere 1400 mm vysoká 1800 mm. Obvykle sa do výkopu o priemere 2500 a hĺbke 1650 mm osadzuje tak, že veko je cca 150 mm nad upraveným terénom, aby bola čistička zabezpečená pred nežiadúcim vniknutím dažďových vôd. V bežných podmienkach postačí osadenie na betónovú základovú dosku hrúbky 200 mm a jej obsypanie pôvodnou zeminou zbavenou hrubších kameňov. Čistiareň môže byť osadená i pod hladinou spodnej vody. Technológia jej obsypania (zabezpečenia) v takom prípade závisí od predpokladanej maximálnej výšky hladiny spodnej vody. Pred obsypaním čistiarne zeminou je potrebné čistiareň napustiť čistou, alebo úžitkovou vodou, aby nedošlo k prehnutiu stien tlakom zeminou. Mierna deformácia funkciu a stabilitu čistiarne neovplyvní. Čistiareň je konštruovaná ako bezzápachová a preto môže byť umiestnená i v blízkosti obytných budov. Čistička musí byť odvetraná cez kanalizačné potrubie nad strechu obytnej budovy, alebo jej odvetranie musí byť inak vhodne riešené.

Zásady, ktoré je pri inštalácii nevyhnutné dodržať:

- Výška prítoku 1200 mm od dna
- Odtok vyčistenej vody 1100 mm od dna

Osadenie prítokového a odtokového potrubia je realizované na mieste montáže, preto detailné nepresnosti vo výškach neovplyvňujú výsledok.

PRIPOJENIE ČOV NA ELEKTRICKÚ SIEŤ:

K čistiarni nie je potrebné viesť elektroinštaláciu. Vzduchové čerpadlo je potrebné umiestniť na vhodné miesto v budove. Jeho zapojenie do štandardnej zásuvky 220 V cez spínacie hodiny nevyžaduje odbornú spôsobilosť, ani žiadne úpravy elektroinštalácie.

PRIPOJENIE ČOV NA TLAKOVÝ VZDUCH VZDUCHOVÉHO ČERPADLA:

Od vzduchového čerpadla je vedený tlakový vzduch potrebný pre prácu čistiarne v štandardnej polyetylénovej hadici vedenej v PVC chráničke, alebo v plastovej rúrke, najlepšie v spoločnej ryhe prítokového potrubia splaškov až na miesto napojenia v čistiarni. Odborné napojenie je súčasťou dodávky.