

Efni og frágangur lagna sé i samræmi við holræsareglugerð

Jarðvatns og regnvatnslögn ø 100 samskeyti óþökkuð

Brunnar ø 100 sm

Gölfhæð sé 21,0 m

**STADSETNING:**  
 Rotbróna má ekki staðsetja nær íbúðarhúsi en 5 m og ekki fjar en 30 m. Frárennslípa skal liggja fyrir neðan botn vatnsbóls sé það í grænni, og minnst 30 m fjarlægð. Grafa skal fyrir brónni niður á frostfria þéttan jarðveg. Fylla skal að brónni með frostþolnu efni, a.m.k. niður á frostfritt dýpi. Frárennslögn frá rotbró skal vera úr ø 100 mm pípu. Sé jarðvegurinn sandur, mól eða gljúpt hraun má hleypa frárennslinu beint niður í jarðveginn. Sé um þéttan moldarjarðveg að ræða, má veita frárennslinu í lokaðan skurð fylltan með sandi og mól, eða lokaþró sjá teikningar og síðan í opinni skurð eða læk. Til að halda sandinum í áðurmeindum skurði hreinum, má setja klór í frárennslilögnina og dreifa klóri yfir yfirborð skurðarins, þetta skal aðeins gert í rigningu til að gróður brénni ekki. Ekki skal hreinsa með klóri þar sem frárennslí er veitt í eða vatn. Tenging aðrennslislagar og frárennslislagar við rotbró skal vera þétt.

**LOFTRÆSTING:**  
 Rotbró skal loftræsta, annað hvort gegn um aðrennslilögn upp úr þaki, með ø 70 mm járnpiðu eða með ø 50 mm járnpiðu upp úr rotbró. Loftræstípa þessi skal vera útbúin með hettu, eða svanahálsi til að fyrirbyggja grjótkast ofan í rotbróna.

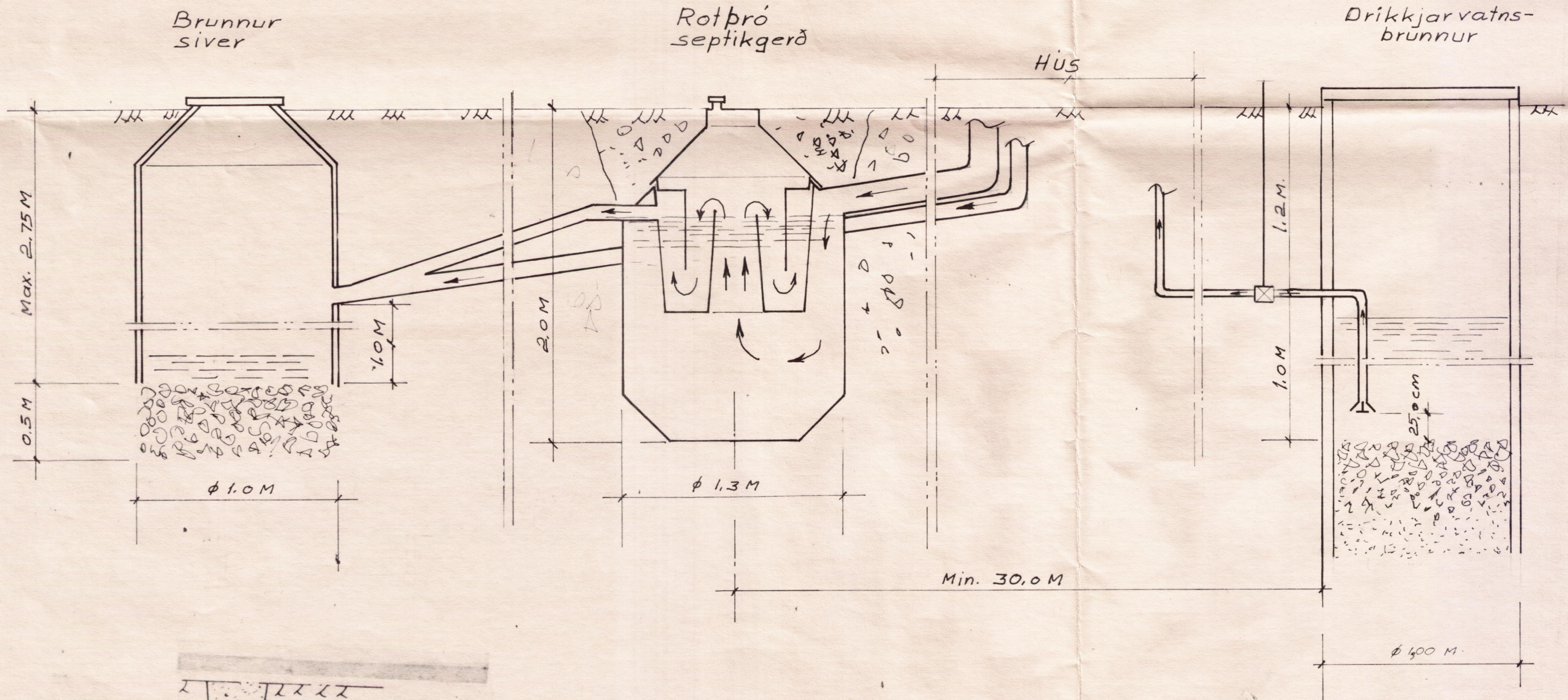
**TÆMING:**  
 Áður en rotbrónin er tekin í notkun skal fylla hana með vatni og skal hún fyllt í hvert skipti sem hún er tæmd, en það þarf að gera einu sinni á ári. Hæfilegt er að nota haugsugu við tæminguna. Avalt skal skilja eftir sem svarar ca. 1/10 hluta af neðsta rotneða laginu, til að viðhalda áframhaldandi gerjun. Í hvert skipti sem brónin er tæmd, skal setja í hana eina fötu af leskjuðu kalki til að auðvelda gerjun.

**ÓHEIMILT**  
 ER AÐ SMÍÐA EFTIR ÞESSARI  
 TEIKNINGU NEMA MEÐ LEYFI  
 HÖFUNNAR.

Skolp og jarðvatnslögn

Teikning þessi gildir almennt fyrir sumarhús og önnur smáhúsi

Scale: 1:50 1:20	<b>TEIKNIVANGUR</b> Súðarvogi 4, 104 Reykjavík Nnr. 8859-1461. Sími 681317 Pósthólf 4362, 124 Reykjavík	DATE: DESIGN: Sam Ösg DRAWN: KM DWG. NO. 84 003
	Chka: Ösg Approved: Ösg	



Fylling  
 Plast 0,4 mm  
 Siturlögn ø150p  
 Hrein mold 20-50mm