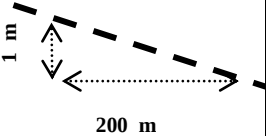
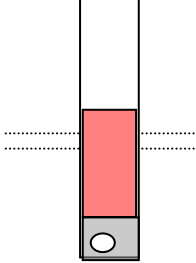
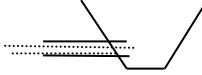


De viktigste forhold ved tradisjonell grøfting.

	Graving, dybde, rørplassering - Ikke for bred, 30 cm anbefales - Dybde 1,0 – 1,2 m vanligst. Dypest på myr. NB ! Ta hensyn til svært tett undergrunn (grunnere grøft eller fyll opp med grus til over tett sjikt) - Røret plasseres inn mot den siden grøfteoppkastet ligger på
	Grøftebunn, fall, lengde - Jevn grøftebunn, bruk grøfteskop - Fall i grøfta <u>minimum</u> 1:200 for 50 mm, 1: 300 for 72 mm og 1 : 400 for 100 mm rør. - Legg grøfta mest mulig på tvers av fallet i terrenget - Helst ikke over 100 m lengde pr. sugegrøft - Kan ha sugegrøft på 200 m, men da må fallet være godt
	Når ny grøft krysser gammel - Sørg for kontakt til gammel grøft uansett om det er tegl, stein, torv eller risgrøft. - Kobling særlig viktig for gamle samlegrøfter. NB ! Dimensjoner opp sugegrøfta. - Fyll opp med grov grus eller pukk. NB: Husk filter over røret først.
	Filter - Grov sagflis – <u>fra sagbruk</u>. Ikke høvlespon eller fin flis fra båndsaag. 2 m³ pr. 100 m grøft. - Grov grus – fra elva eller fjæra. Også fra grustak, men dypt nede for å unngå planterøtter som legger seg på rillene. 1,0 – 1,5 m³ pr. 100 m - Torvmose 10 – 15 cm over røret. NB. Tråkk langs røret på begge sider slik at mosen legger seg inntil også i underkant på røret. - Fiberduk anbefales ikke på grunn av fare for tetting. - Pukk, bjørkeris og lignende. Er for grovt som filter, men fungerer godt for å gi økt infiltrasjon over filteret.
	Grøfteutløp - Sugegrøftene skal helst munne ut i åpen kanal. - Det bør være en drypphøyde på 10 - 20 cm fra utløpet til vannflata i kanalen. Kanaldybde bør derfor være omkring 0,3 m større enn grøftedybden. - Det skal tres et tett rør på 6 m lengde utenpå drenerørret. Utløpet er den beste vokseplassen på jordet med rikelig tilgang på vann, luft og næring.
	 filter  godt drenerende masser