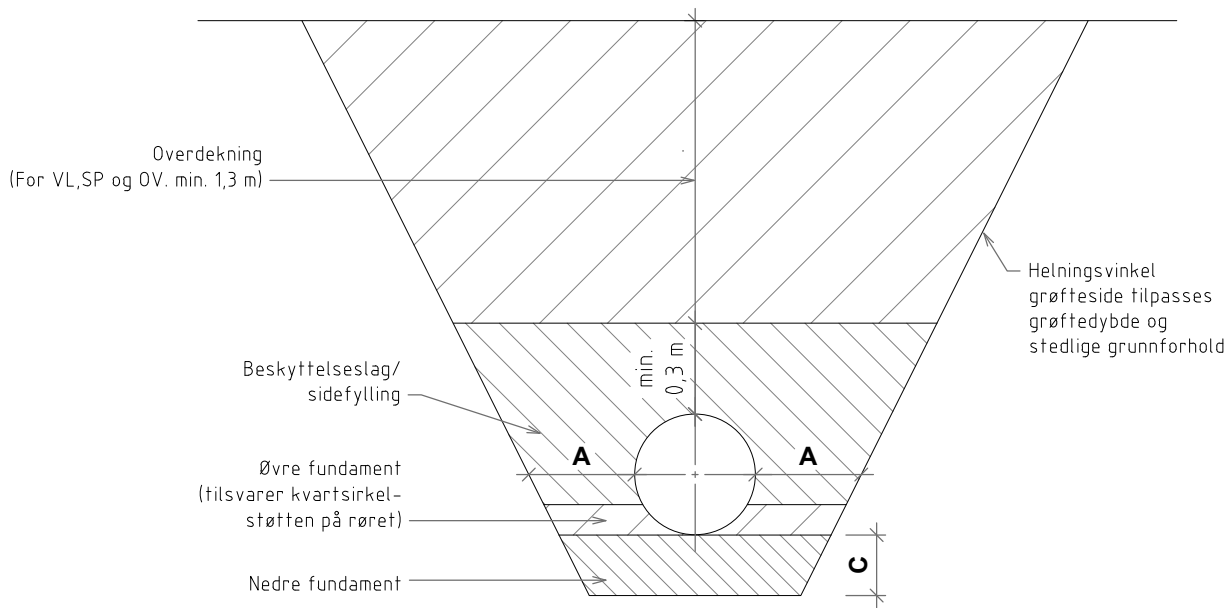




Generellt grøftetverrsnitt

Plassbehov/ grøftebredde som er nødvendig for de forskjellige rørdimensjoner.

| Rørdiameter (mm) | Minste avstand 1)     |                   |
|------------------|-----------------------|-------------------|
|                  | A til grøfteside (mm) | B mellom rør (mm) |
| DN ≤ 225         | 200                   | 200               |
| 225 < DN ≤ 350   | 250                   | 200               |
| 350 < DN ≤ 700   | 350                   | 250               |
| 700 < DN ≤ 1200  | 425                   | 400               |
| 1200 < DN        | 500                   | 500               |

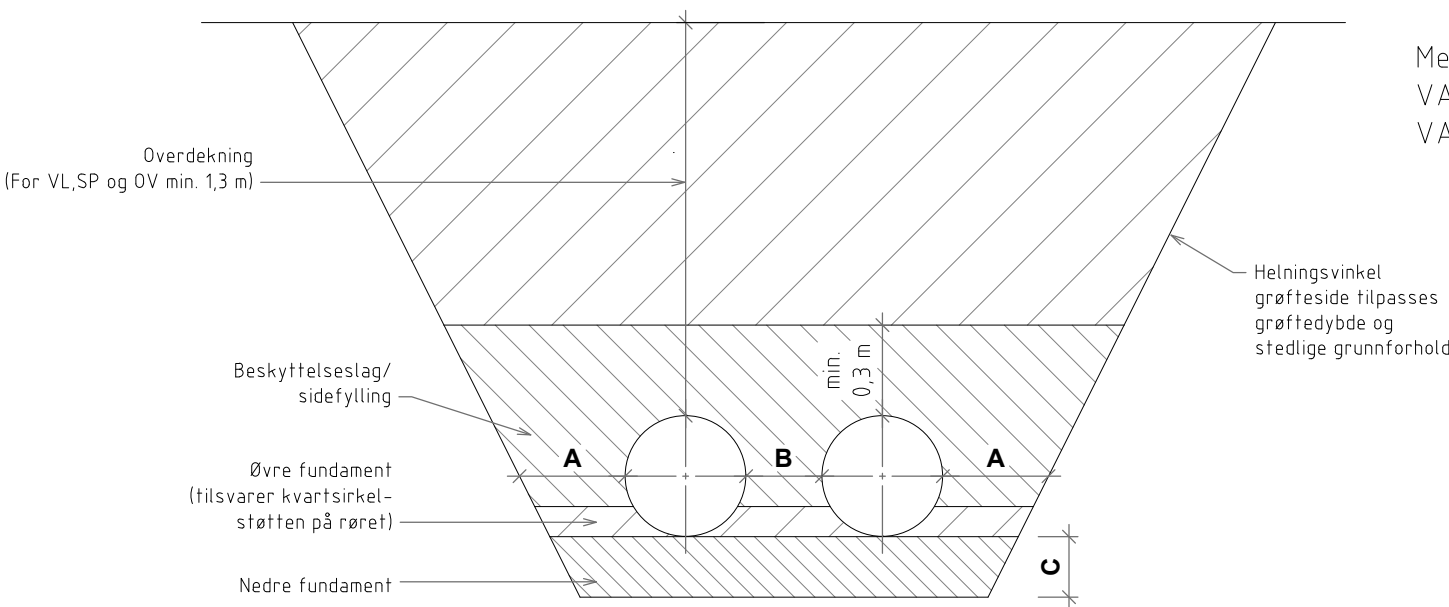
1) Det understrekes at der man skal bruke maskinelt utstyr til komprimering av sidefyllingen, vil dette kunne medføre økt krav til avstand mellom rør og til grøfteside.

Minste nedre fundamenttykkelse ved ulike diametre og ulike grunnforhold.

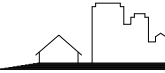
| Rørdiameter (mm) | C Normale grunnforhold | CHarde grunnforhold f.eks. fjell eller betong |
|------------------|------------------------|-----------------------------------------------|
| DN < 400         | 150                    | 150                                           |
| 400 ≤ DN ≤ 1200  | 200                    | 300                                           |
| 1200 < DN ≤ 2000 | 250/ 350 2)            | 400                                           |

2) Fleksible rør

Merk! Alle grøfter skal bygges ihht. VA/Miljø-blad nr. 5, "Grøfteutførelse fleksible rør" og VA/Miljø-blad nr. 6, "Grøfteutførelse stive rør".



Generellt grøftetverrsnitt ved to eller flere VA-ledninger

|                                                                                                                                                                                                                                                               |            |                 |             |             |          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------------|-------------|-------------|----------|
| B                                                                                                                                                                                                                                                             | 18.03.2026 | Tilbudstegning  | RG          | ABj         |          |
| A                                                                                                                                                                                                                                                             | 19.09.2024 | For godkjenning | RG          | ABj         |          |
| Revisjon                                                                                                                                                                                                                                                      | Dato       | Beskrivelse     | Utarbeidet  | Fagkontroll | Godkjent |
| Tysnes kommune                                                                                                                                                                                                                                                |            |                 |             |             |          |
| Heningen - Gnr66/Bnr27,m.fl.                                                                                                                                                                                                                                  |            |                 | Målestokk   | 1:25        | A3       |
|                                                                                                                                                                                                                                                               |            |                 | Dato        | 18.08.24    |          |
| VA-plan                                                                                                                                                                                                                                                       |            |                 | Tegnet av   | RG          |          |
| Generelt grøftesnitt                                                                                                                                                                                                                                          |            |                 | Fagkontroll | ABj         |          |
|                                                                                                                                                                                                                                                               |            |                 | Godkjent av |             |          |
| Tegningsstatus                                                                                                                                                                                                                                                |            |                 | SAK NR.     |             |          |
|  BYGGADMINISTRASJON<br>Harald Bjørndal a.s<br>PROSJEKTADMINISTRASJON-REGULERING-KOMMUNALTEKNISK PLANLEGGING<br>5640 EIKELANDSOSEN TLF 56581130 E-post: post@byggadmin.no |            |                 | TEGN.NR.    | H50         |          |
|                                                                                                                                                                                                                                                               |            |                 | REV. NR     | B           |          |
|                                                                                                                                                                                                                                                               |            |                 |             |             |          |