Etape 1 Kilden - Nord
Uge 8 - 14

Midlertidigt rørdepot

Etape 2 - Kilden Nord
Uge 12 - 18

Etape 6 - Kilden Nord
Uge 24 - 34

Etape 5 - Kilden Nord
Uge 22 - 27

Etape 3 - Kilden Nord
Uge 16 - 23

Rør og jorddepot

Etape 4 Kilden Nord
Uge 19 - 25

Etape 2 - Brønderslevvej
Uge 15 - 19

Etape 1 - Kilden Syd
Uge 8 - 12

Byggeplads
Jorddepot
Rørdepot

Etape 4 - Kilden Syd
Uge 14 - 20

Etape 5 - Kilden Syd
Uge 16 - 21

Etape 6 - Kilden Syd
Uge 18 - 23

Etape 2 - Kilden Syd
Uge 9 - 15

Etape 7 - Kilden Syd
Uge 20 - 23

Etape 7 - Kilden Syd
Uge 20 - 23

Etape 8 - Kilden Syd
Uge 21 - 25

Etape 3 - Kilden Syd
Uge 11 - 18

## SIGNATURFORKLARING

- Præisoleret fjernvarmerør
- Præisoleret pexledning
- Præisoleret afgrening
- Præisoleret parallelafgrening
- Præisoleret reduktion
- Krympereduktion
- Flexafgrening / PEH Montage-T
- Sandwichafgrening
- Præisoleret forankring
- Præisoleret afspærringshane
- Præisoleret afspærringshane m/1 udluft
- Præisoleret afspærringshane m/2 udluft
- Præisoleret bøjning 45 grader
- Præisoleret bøjning 90 grader
- Husindføring
- Ekspansionszone af sand
- Skumpuder

Note:
Isoplus dobbeltrør-system er designet for en maksimal temperatur på 130°C og en maksimal temperaturforskel på 60°K mellem frem og returløb.
Såfremt ovennævnte temperaturer overskrides, trafalder isoplus's garanti.

Note:
Tegningen er isoplus Fjernvarmeteknik A/S ejendom og må ikke overlades til tredjepart hverken som kopi eller i original udgave.
Tegningen omhandler kun den teoretiske rørføring og der er, med mindre andet er angivet, ikke taget hensyn til kotespring, fremmedledninger eller øvrige forhindringer.
Det statiske design er udført i overensstemmelse med isoplus Fjernvarmeteknik A/S nedlægningsforskrifter.
Det forudsættes at systemet nedlægges iht. håndterings- og nedlægningsforskrifterne i isoplus katalog.
Rørstatik er udført iht. isoplus katalog ud fra følgende temperaturssæt:
Fremløb = 85°C
Returløb = 45°C
Montage temperatur 10°C
De anførte dimensioner er ikke beregnet af isoplus Fjernvarmeteknik A/S og er derfor ikke dækket af nogen form for garantibestemmelser.
Hvor der ved afgreninger og bøjninger ikke er angivet ekspansionszoner af sand eller skumpuder forudsættes kanaludformning udført iht. isoplus katalog afsnit 3.
Såfremt der på tegningen er oplyst forspændingsmål for forspændingselementer, er disse mål forudsat at anlægget idriftsættes maksimalt 3 måneder efter rørsystemet er tildækket.

| Dato | Rev. | Udført af | Ændring |
|---|---|---|---|
| 24.01.22 | C | VSP | Alle stikledninger og etapeopdeling påført |
| 11.01.22 | B | VSP | Opdeling af detaljetegninger ændret |
| 17.11.21 | A | VSP | Tilrettet |

Reference
KIL_F2_K10_S1_H1_F.vv
F2_U06_S2_H1_GRX

| | Dato | Init. |
|---|---|---|
| Tegn. | 11.10.21 | VSP |
| Godk. | | |

isoplus fjernvarmeteknik A/S
Korsholm Alle 20 - 5500 Middelfart - Tlf: 64416109

M/A: 1:2000

Beskrivelse: Kilden, Frederikshavn
Oversigtstegning

Projekt nr. V-221.146
Tegnings nr. TV221146.01
Erstatter tegn. nr. -

Filnavn: -

Blad 1 af 1

A1CAD