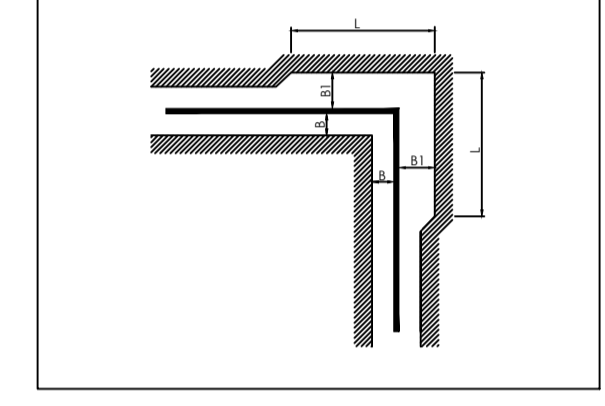
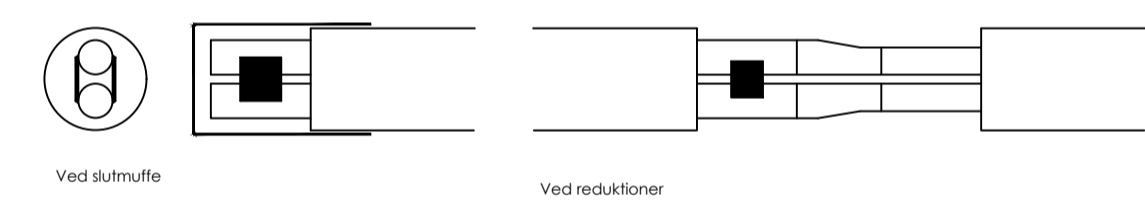


Udformning af ekspansionszoner, nedlægningsmetode 1 og 4 i.h.t. Isoplus's katalog.



d udv. mm	8 mm	81 mm	L m
26,9+26,9	100	140	0,9
33,7+33,7	100	140	0,9
42,4+42,4	100	140	1,1
48,3+48,3	100	190	1,1
60,3+60,3	140	190	1,2
76,1+76,1	140	190	1,3
88,9+88,9	140	240	1,5
114,3+114,3	140	285	1,8

Note:
 Dobbeltrår
 Da medierørene frem og retur udsættes for forskellige temperaturer, er det af hensyn til anlæggets statik, nødvendigt at fiksere de to medierør i forhold til hinanden, ved retningsændringer og for enden af hver rørstækning.
 Fikseringspladene monteres i.h.t. Isoplus's katalog side 7.1.1



SIGNATURFORKLARING

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

Note:
 Isoplus dobbeltrår-system er designet for en maksimal temperatur på 130°C og en maksimal temperaturforskel på 90K mellem frem og returløb.
 Såfremt ovennævnte temperaturer overskrides, fratræder Isoplus's garanti.

Note:
 Tegningen er Isoplus Fjernvarmeteknik A/S ejendom og må ikke overlades til trediepart 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 kotespræng, 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.
 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 idrættsættes maksimalt 3 måneder efter rørsystemet er tilsluttet.

06.02.18	C	KO	Diverse ændringer
25.01.18	B	KO	Diverse ændringer
02.11.17	A	KO	Ændring af beskrivelse
Dato	Rev.	Udført af	Ændring
Reference			
isoplus			
isoplus Fjernvarmeteknik A/S			
Korsholm Alle 20 - 5500 Middelfart - Tlf: 64416109			
Mål	Beskrivelse		Projekt nr. 216.247
1: 500	Værum - Haslund		Tegnings nr. T216247.05
	Bøgevej - Egevej - Røghshøjvej 19 - 37		Erstatter tegn. nr. -
	Møllevangsvej 2 - 18		
Blad	Blad 1 af 1		A1 CAD