

Rørdimension Ø mm	Isoleringstykkelse (mm) med lamelmåtter i de anførte tykkelser	
	Fremløb	Returløb
610	120	110
508	120	110
457	120	110
406	120	110
356	110	100
324	110	100
273	110	100
219	110	100
168	110	90
139	110	90
114	100	90
89	100	80
76	100	80
60	90	70
48	80	70
42	80	70
34	70	60
28	60	50
22	50	40

Tabel 1 - Tallene svarer til klasse 4 med uisolerede bæringer
Fjernvarmeledninger med maks temperatur på 110 C og omgivelses temperatur over 5 C isoleres som angivet i tabel 1

Rørdimension Ø mm	Isoleringstykkelse (mm) med lamelmåtter i de anførte tykkelser	
	Fremløb	Returløb
610	250	170
508	250	170
457	250	170
406	250	170
356	250	170
324	250	170
273	250	170
219	250	170
168	250	160
139	240	150
114	240	150
89	240	140
76	230	140
60	210	120
48	200	110
42	200	110
34	160	100
28	160	40
22	110	70

Tabel 2 - Tallene svarer til klasse 6 med uisolerede bæringer
Isoleringstykkelse i Tabel 2 benyttes uden for klimaskærmen hvor temperaturen for installationsdelen kan komme under 5 C

Rørdimension Ø mm	Isoleringstykkelse (mm) med én lamelmåtte og én trådvævsmåtte i de anførte tykkelser	
	Trådvævsmåtte	Lamelmåtte
508	80	80
457	80	60
406	80	40
356	80	40
324	80	30
273	80	30
219	80	30
168	60	40
139	60	40
114	60	40
89	50	30
60	50	30
48	40	20
34	40	20

Tabel 3 - Damp maks 300 C
For dampledninger gælder, at der isoleres med en af de ovenstående isoleringstykkelse

I de tilfælde hvor forholdene ikke giver mulighed for at benytte isoleringstykkelse i Tabel 1 eller 2, f.eks. i betonkanaler eller under manglende pladsforhold kan byggelederen vælge at afvige fra de forskrevne isoleringstykkelse som er anført i Tabel 1 og 2

c	07-01-2018	Rettet til udbud 2018 JMSC
b	09-01-2016	Rettet til udbud 2016 JACZ
c	11-01-2016	Firmanavn ændret GIJE
HOFOR Fjernvarme		Vejledende isoleringstykkelse
		Dato: 31-10-95
		Nr. 52-0755 c