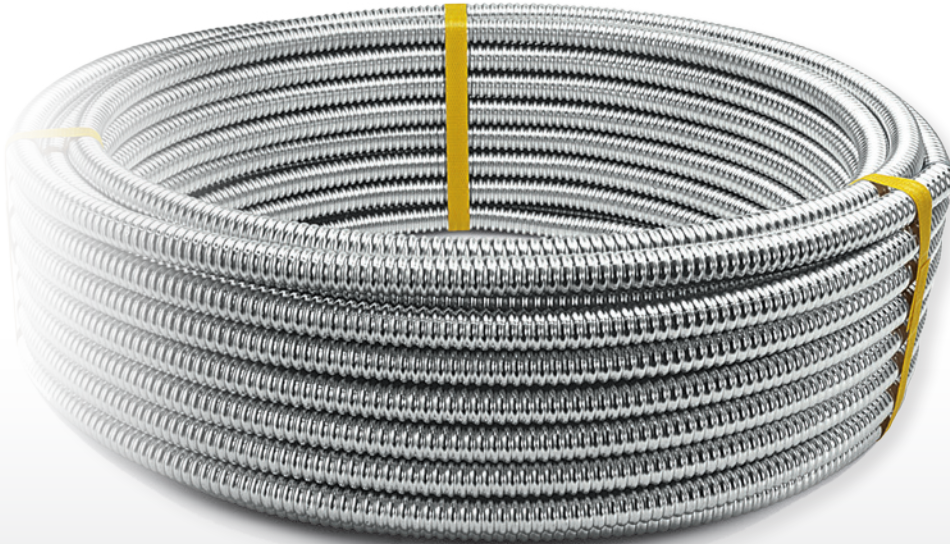


# Neotherm

THE FLOW OF ENERGY



## **Neotherm Rustfri flexrør** *Til solvarme-, varme- og brugsvandsinstallationer*

# Neotherm Rustfri flexrør

## Beskrivelse

Neotherm Flexrør er fremstillet af rustfrit stål AISI 316(1.4404 EN10028-7) syrefast og kan derfor anvendes til solvarme-, varme- og ikke mindst brugsvandsinstallationer.

For brugsvandsinstallationer gælder dog for klorindhold op til 150 mg/l.

Flexrøret leveres i DN 15, DN 20 og DN 25 i ruller á 50 meter.

Røret skæres nemt til efter behov. Med det simple værktøj udbertler du røret og påsætter omløbere

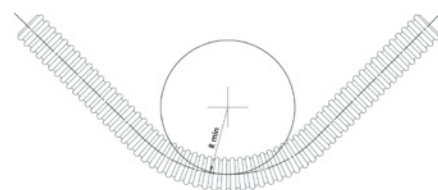
## Teknisk information

Maks. diftstryk	15 Bar
Maks. drifttemperatur	-40°C op til 150°C Korttid 175°C
Dimensioner	DN15, DN20, DN25
Rullelængder	50mtr.
VVSnr.	DN15 34 8200.006 DN20 34 8200.008 DN25 34 8200.010

## Dimension

Minimum bøjradius  
R<sub>min</sub>

DN 10	20 mm
DN 12	25 mm
DN 15	25 mm
DN 20	30 mm
DN 25	45 mm



DN	Størrelse	DI(mm)	De(MM)	Vægtykkelse S [mm]	Inner lineic surface [m <sup>2</sup> /m]	Outer lineic surface [m <sup>2</sup> /m]	Lineic volume [l/m]
10	3/8"	9,3	12,2	0,25	0,0407	0,0429	0,0890
12	1/2"	13,2	16,8	0,3	0,0565	0,0591	0,1730
12	1/2"	12,0	15,8	0,3	0,0510	0,0568	0,1500
15	3/4"	15,8	20,0	0,3	0,0702	0,0730	0,2480
20	1"	19,7	25,0	0,3	0,0912	0,0942	0,3830
25	1 1/4"	26,5	33,0	0,3	0,1313	0,1345	0,7000

## Montagevejledning



1. Opmål din rørlængde og tillæg 4 spiraler/rynker (2 for hver rørende) til udkravningen



2. Placer rørskeerens blad i bunden af spiralen. Det er vigtigt ikke at skære røret med for kraftigt tryk, da det kan deformere røret.



3. Før omløberen ind over røret (omløberens gevind skal vende ud mod rørenden). Klem monteringsflangen på røret med den plane side mod rørenden og efterlad 2 spiraler/rynker til udkravningen.



4. Sæt monteringsflangen i udkravningsværktøjet



5. Slå nu håndtaget kraftigt frem og tilbage mod anslag 8-10 gange

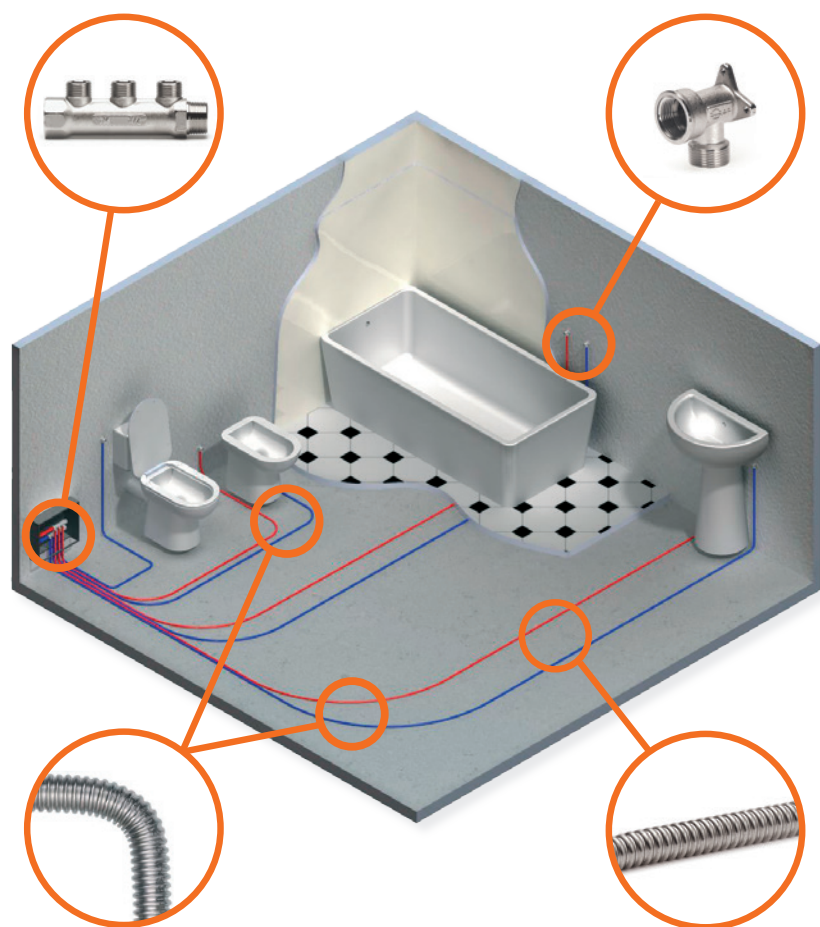


6. Fjern monteringsflangen fra røret og tjek at de 2 spiraler/rynker nu danner en perfekt plan pakflade. Gentag operation 3, 4 og 5 for den anden rørende



Typisk anvendelse af Neotherm flexrør:

- VVS (fuld egnethed til drikkevand)
- Termiske solvarmeanlæg (høj temperatur resistens)
- Industrielle væsker
- Gasforsyning (højt sikkerhedsniveau)



Installationseksempler:

- Mulighed for at danne rørsamlinger med bøjning fra smal til stor radius
- Minimere antallet af armaturer og forgreninger
- Nem og hurtig installation

Neotherm A/S leverer helhedsløsninger til VVS-branchen indenfor gulvvarme, brugsvand, solenergi og strålevarme. Vi tilbyder kvalificeret, praktisk rådgivning fra udbud til projektet afleveres. Gennem direkte leverancer og dialog har vi tæt kontakt til vores kunder, hvorved vi sikrer den bedste kvalitet til den rigtige pris.

Neotherm A/S  
Centervej 18  
DK - 3600 Frederikssund  
Tlf. 47 37 70 00  
Fax 47 38 41 58  
info@Neotherm.dk

[www.neotherm.dk](http://www.neotherm.dk)  
[www.phjwebshop.dk](http://www.phjwebshop.dk)