

# BRUGG

## Pipes

### Effektiv transport af væsker



## CALPEX ALU

max. 95 °C  
PN 10  
DN 12–32



## CASAFLEX

max. 180 °C  
PN 16/25  
DN 20–100



## FLEXWELL Fjernvarmerør

–170 °C to +150 °C  
PN 16/25  
DN 25–150



### Stikledning

Fleksibelt rørsystem til fjernvarme eller brugsvand med PUR-isolering. Selvkompenserende. Kan leveres som enkelt-, dobbelt eller firedobbelt rør. Medierør med diffusionsspærre (PEXc/Aluminium/PEXc).

**Anvendelsesområder:** Fjernvarme og brugsvand. Medierør til brugsvand VA-godkendt.

### Låg temperatur hus anslutningsrør

Kontinuerlig, flexibel, selvkompenserende rørsystemet. Medium ledende slang gjort av polymer med diffusionsskikt (PEXc / Aluminium / PEXc) med PUR varmeisolering.

**Anvendingsområden:** Gren og distributionsnät i fjärrvärmenät, dricksvatten och kallvattenledningarna.

### Low-temperature house connection pipe

Continuous, flexible, self-compensating pipe system. Medium conducting tubing made of polymer with diffusion barrier layer (PEXc/Aluminium/PEXc) with PUR heat insulation.

**Applications:** branch and distribution lines in district heating networks, drinking water and cold water lines.

### Stikledning

Fleksibelt rørsystem til fjernvarme eller damp med PIR-isolering og meldetråde. Selvkompenserende. Medierør rust- og syrefast stål.

**Anvendelsesområder:** Fjernvarme. Isotermisk transport af væsker.

### Huset anslutningsrør

Kontinuerlig, flexibel, selvkompenserende rørsystemet med läcksökning. Medel conducting slang gjort av rostfritt stål, med PIR varmeisolering.

**Anvendingsområden:** Anslutningar hem i lokala och fjärrvärmenät och värme Insu-rade vätskor transport.

### House connection pipe

Continuous, flexible, self-compensating pipe system with leak detection. Medium conducting tubing made of stainless steel, with PIR heat insulation.

**Applications:** connections of homes in local and district heating networks and heat-insulated liquids transport.

### Fjernvarmerør

Præisolerede stål- i stålør med foringsrør. Mulighed for lækageovervågning med Nordic eller Brandes. Ideel til styret underboring med PEH- og stålørforing i en arbejdsgang

**Anvendelsesområder:** Fjernvarme. Fjernkøling. Brugsvand. Kondensat. Isotermisk transport af væsker. Styret underboring.

### Fjärrvärmerør

Kontinuerlig, flexibel, dobbelväggig, själv-com-pensating rørsystemet med läcksökning. Medel ledande slang gjort av rostfritt stål, med PUR varmeisolering.

**Anvendingsområden:** Värmeisolerad vätskor transport fjärrvärme, kyla och tappvatten, kondens, dif fi kult routing av pipeline och styrd borring

### District heating pipe

Continuous, flexible, double-walled, self-com-pensating pipe system with leak detection. Medium conducting tubing made of stainless steel, with PUR heat insulation.

**Applications:** heat-insulated liquids transport, district heating, cold and service water, condensation, difficult routing of pipeline and directional boring.

## PREMANT

max. 144 °C (160 °C)  
PN 25  
DN 20–1000



## PREMANT

max. 160 °C  
PN 25  
DN 20–1000



## Stål- i Stålsystem

max. 400 °C  
PN 64  
DN 20–1000



### Fjernvarmerør

Præisolerede stålrør, fast system med PUR-isolering og PEH-kappe. Nordisk og Brandes meldesystem.

**Anvendelsesområder:** Transmissions-, hoved- eller fordelingsledninger. Isotermisk transport af væsker.

### Fjernvarmerør, brandsikker

Præisolerede stålrør, fast system med PUR-isolering og brandsikker Spiro-kappe. Nordisk og Brandes meldesystem.

**Anvendelsesområder:** Isotermisk transport af væsker i fritlagte rørsystemer eller i bygninger.

### Stål- i Stålsystem

Præisolerede stål- i stålrør, fast system til højtemperatur. Mineraluldisolering.

**Anvendelsesområder:** Køleledning. Hedtvands- eller dampsystemer til fjernvarme eller procesindustri.

### Plast-klædda rör

Styv, värmeisolerade plastklädda rörsystemet med läcksökning. Medel ledande röret tillverkat av rostfritt stål, med PUR värmeisolerings.

**Användningsområden:** primära och distributionsnät i lokala och fjärrvärmenät och värmeisolerade vätskor transport.

### Vikta spiral sömmen pipe

Styv, värmeisolerade rörsystem, vikta spiral söm stålhölje, inte lätt fl am-bart. Variabel medel ledande rör med PUR värmeisolerings.

**Användningsområden:** värmeisolerade vätskor transportera både utomhus eller inomhus.

### Stålhölje röret

Styv, dubbelväggig, hög temperatur rörsystem. Medel ledande rör tillverkat av rostfritt stål, med mineralull värmeisolerings.

**Användningsområden:** kylledningar, varmvatten och ångrör i lokala och processvärme möjligheter och hög temperatur industriella rörsystem.

### Plastic-clad pipe

Rigid, heat-insulated, plastic-clad pipe system with leak detection. Medium conducting pipe made of stainless steel, with PUR heat insulation.

**Applications:** primary and distribution lines in local and district heating networks and heat-insulated liquids transport.

### Folded spiral-seam pipe

Rigid, heat-insulated pipe system, folded spiral-seam steel casing, not readily flammable. Variable medium conducting pipe with PUR heat insulation.

**Applications:** heat-insulated liquids transport both outdoors or indoors.

### Steel casing pipe

Rigid, double-walled, high-temperature pipe system. Medium conducting pipe made of stainless steel, with mineral wool heat insulation.

**Applications:** cooling lines, hot water and steam pipes in local and process heating facilities, and high-temperature industrial pipe systems.

## NIROFLEX/SPIRAFLEX

PN 10/16  
DN 12–150

PN 6/10  
DN 15–40



## FLEXWELL Sikkerhedsrør

PN 25  
DN 25–125



## STAMANT

PN 16/25  
DN 15–800



### Rørledning

Fleksibel enkeltvægget spiralviklet rust- og syrefast rørsystem. Kan også leveres med PEH-kappe.

**Anvendelsesområder:** Varmevækslere, Transport af gasser, væsker eller kemikalier. Kan også anvendes som beskyttelsesrør.

### Rørsystem

Flexibel, enkel væg, spiral korrugerade rørsystem finns med eller utan polyeten korrosionsskydd. Medel ledande rör tillverkat av rostfritt stål.

**Användningsområden:** värmeväxlare, transport av gaser, vatten, kemikalier eller som skyddande rörledning.

### Pipe system

Flexible, single-wall, spiral-corrugated pipe system available with or without polyethylene corrosion protection. Medium conducting pipe made of stainless steel.

**Applications:** heat exchanger, transport of gases, water, chemicals or as protective piping.

### Sikkerhedsrør

Fleksibel, dobbeltvægget rust og syrefast rør-system. Kan leveres med lækageovervågning. **Anvendelsesområder:** Transport af miljø-skadelige eller brandbare væsker eller gasser.

### Säkerhetsröret

Flexibel, dubbla väggar, godkänd säkerhetsledning med läcksökning. Medium ledande rör av stål eller rostfritt stål. **Användningsområden:** transport av miljöfarliga, i brandfarliga, giftiga vätskor och gaser. Tillägg till FLEXWELL säkerhetsledning.

### Safety pipe

Rigid, double-walled, approved safety pipe with leak detection. Medium conducting pipe made of steel or stainless steel.

**Applications:** transport of environmentally hazardous, inflammable, toxic liquids and gases. Supplement to FLEXWELL safety pipe.

### Sikkerhedsrør

Coated stål- i stål fastrørssystem. Kan leveres med lækageovervågning. Medierør stål, eller rust- og syrefast stål. **Anvendelsesområder:** Transport af miljø-skadelige eller brandbare væsker eller gasser. Kan kombineres med FLEXWELL FSR.

### Säkerhetsröret

Coated stål – styva rör. Godkänd säkerhetsledning med läcksökning. Medel ledande rör av stål eller rostfritt stål. **Användningsområden:** transport av miljöfarliga, brandfarliga, giftiga vätskor och gaser. Tillägg till FLEXWELL säkerhet rör.

### Safety pipe

Coated steel – rigid pipe system. Medium conducting pipe made of steel or stainless steel.

**Applications:** transport of environmentally hazardous, inflammable, toxic liquids and gases. Supplement to FLEXWELL safety pipe.

## LPG

til -50 °C  
PN 25  
DN 20–50



## SECON-X

PN 10  
DN 40/50/100



## EIGERFLEX

max. 30 °C  
PN 16  
DN 20–100



### Rørledninger til servicestationer

Fleksibel enkeltvægget, armeret rørsystem med folie- og PEH-kappe.

**Anvendelsesområder:** Gasser, trykledninger til væsker og drivmidler.

### Rørledninger til servicestationer

Fleksibel rust- og syrefast rørsystem med PEH-kappe. Kan leveres med lækageovervågning.

**Anvendelsesområder:** Servicestationer, påfyldningsrør, sugerør, trykrør, udluftningsrør Stage I og Stage II.

### Koldtandsrør

Fleksibel præisoleret koldtandsledning med integreret varmekabel. PE medierør med PUR isolering og PEH-kappe.

**Anvendelsesområder:** Til brugs- eller spildevand, hvor der ikke kan forlægges frostfrit.

### Bensinstation rør

Kontinuerlig, flexibel, singel væggar rørsystemet med förstärkningsband utrustade med folie och en polyetenhölje för skyddet av de yttre korrosion.

**Användningsområden:** gaser, tryckvatten linje, bränslen, etc.

### Bensinstation rör

Kontinuerlig, flexibel, rørsystem med läcksökning. Medel ledande rör tillverkat av rostfritt stål.

**Användningsområden:** bensinstationer (fyllning, tryck, sug, gas förskjutning och gas returledningen).

### Kallvattenledning

Flexibel, isolering kallvatten slang med ett integrerat frostskyddsremsa. Medel ledande röret av polyeten, med PUR värmeisolering.

**Användningsområden:** kallt vatten och avlopp linjer som inte kan läggas på en frostskyddad djup.

### Petrol station pipe

Continuous, flexible, single-walled pipe system with reinforcing bands equipped with foil and a polyethylene casing for external corrosion protection.

**Applications:** gases, pressurized water line, fuels, etc.

### Petrol station pipe

Continuous, flexible, pipe system with leak detection. Medium conducting pipe made of stainless steel.

**Applications:** petrol stations (filling, pressure, suction, gas displacement and gas return pipe).

### Cold water pipe

Flexible, insulation coldwater tubing with an integrated frost protection strip. Medium conducting pipe made of polyethylene, with PUR heat insulation.

**Applications:** cold water and wastewater lines that cannot be laid at a frost-protected depth.

# Fremtidens rørsystemer

Fjernvarme – Industri – Tankstationer – Systemløsninger



## BRUGG Pipes

Erritsø Møllebanke 35  
DK-7000 Fredericia  
phone +45 7020 4955  
info.bpdk@brugg.com  
www.bruggpipes.com/da/

Brugg Rohrsystem AG  
Industriestrasse 39  
CH-5314 Kleindöttingen  
phone +41 (0)56 268 78 78  
fax +41 (0)56 268 78 79  
pipesystems@brugg.com  
www.pipesystems.com

BRUGG Rohrsysteme GmbH  
Adolf-Oesterheld-Straße 31  
D-31515 Wunstorf  
phone +49 (0)50 31 170-0  
fax +49 (0)50 31 170-170  
info.brg@brugg.com  
www.brugg.de

A company of the BRUGG Group

### Din fleksible samarbejdspartner

Vi er din samarbejdspartner, når det gælder løsninger til isoterm væsketransport. Takket være vores projektingeniører, udviklingsafdeling, produktion og professionel montagemandskab er vi i stand til, at finde effektive og professionelle løsninger til fjernvarme, til servicestationer eller til procesanlæg i industrien.

### Din partner för rörsystem

Vi är de personer som du bör prata med när du behöver effektiva lösningar för transport av flytande material. Med vår projekt ingenjörer, utvecklingsavdelning, egen produktionsenhet och vår professionella team av fitters har vi kunskap och resurser för att ta hand om dina projekt kompetent och ett tillförlitligt sätt. För alla typer av värmesystem, bensinstation konstruktion, anläggningskonstruktion och inhemsk teknik.

### Your partner for pipe systems

We are the people you should talk to when you need to find efficient solutions for transporting liquid materials. With our project engineers, development department, in-house production unit and our professional team of fitters, we have the know-how and the resources to look after your projects competently and reliably. For all types of heating systems, petrol station construction, industrial plant construction and domestic engineering.

# BRUGG Pipes