



INDUSTRIRØR A/S

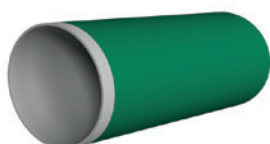
- din foretrukne partner til fjernvarme, olie- & gasprojekter



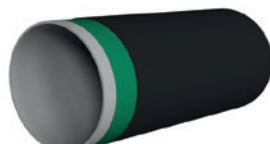
Coating af rør

Vi hjælper mange virksomheder med alle typer af coating, som er en effektiv korrosionsbehandling. Ofte bliver rør leveret direkte færdigbehandlet til byggepladser, coatede og klar til indsvæjsning og montering. Det sparer tid, og evt. besværligt arbejde, ved først at overfladebehandle efter montering.

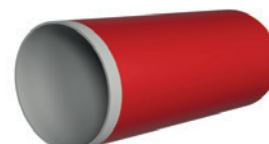
Vores kunder er ofte aktører i fjernvarme- og olie/gas sektoren, som her: Energinet.dk.



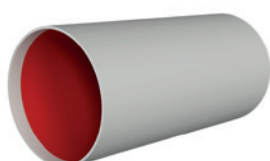
External FBE Coating



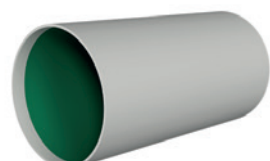
3 Layer PP/PE Coating



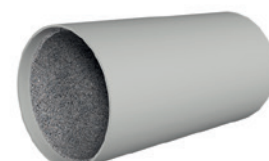
External Liquid Coating



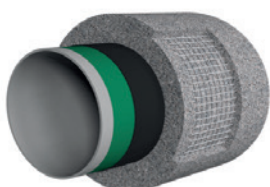
Internal Liquid Lining



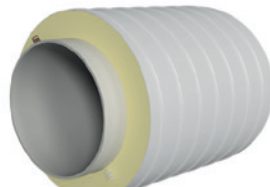
Internal FBE Lining



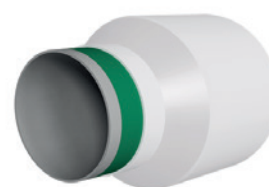
Cement Mortar Lining



Concrete Weight Coating



PU Foam Coating



PP Foam Coating

Fittings EN, DIN og ASME

Med mere end 60.000 forskellige dimensioner til svejsefittings i mere end 100 forskellige materialer, er INDUSTRIRØR A/S i stand til at opfylde, næsten ethvert kundekrav fra vores tyske partnerlager.

Vi fører rørbøjninger og fittings i forskellige stålqualiteter, hvad enten det er som legeret eller ulegeret stål – er vi leveringsdygtige fra nogle af de mest velassorterede lagre i Europa for albuer og fittings.

Vores produkter er velegnede til brug ved høje eller lave temperaturer eller til brug ved høje tryktrin.

Den typiske kunde er er aktør på områder, der har med anlægs- og maskinkonstruktion, kraftværkskonstruktion, konstruktion af dampkedler, kemiske- og petrokemiske anlæg og rørledninger at gøre.

Udnyttelsesgraden er én af vores specialiteter. Vi leverer rørfittings med fuld udnyttelsesgrad og mange albuer, teer, koncentriske og excentriske reduktionsstykker i f.eks. **Type B** (EN) eller **Teil 2** (DIN) både fra lager og fra nyproduktion.

DIN	EN	ASME
St 35,8 I	P235GH TC1	WPB
St 35,8 III	P235GH TC2	WPL6
15. Mo 3	P265GH	WPL3
13 CrMo 4 4	16Mo3	WPHY 52
10 CrMo 9 10	13CrMo4-5	WP11
TTSt 35 N	10CrMo9-10	WP22
St 52,0	X10CrMoVNb9-1	WP5
St 52,4	P215NL	WP9
	P265NL	WP91
	L360NB	WP92
	L360NE	
	P355N	
	P355NL1	
	P355NH	

Dimensionsområde DN10 til DN1200 fra lager.
Alle typer 2D, 3D, 5D, også speciel radius.

Alle graders vinkler 45 °, 90 °, 180 ° og individuelle graders vinkler

Alle vægtykkelser.

EN 10253-2 Type A + Type B



Samtlige producenter vi anvender er Pressure Equipment Directive (PED) (2014/68/EU) godkendte. Alle produkter leveres med minimum certifikat EN 10.204/3.1

Flanger

Udover albuer og fittings, er flanger en af vores styrker, og vi leverer flanger i henhold til alle aktuelle standarder og godkendelser.

Vi lagerfører flanger ifølge EN1092-1, DIN eller ASME i forskellige materialer op til en nominal diameter på 2020 mm - men også specielle flanger og ekstra behandlinger kan realiseres hurtigt og omkostningseffektivt.

Flanger DIN / EN

Udførelse	Norm	Tryktrin	Dimensioner
Svejseflanger	EN1092-1 type11 DIN 2631 - DIN 2638	PN6-PN400	DN10-DN2000
Blindflanger	EN1092-1 type05 DIN 2527	PN6-PN400	DN10-DN2000
Glatte flanger	DIN 2573 DIN 2576 EN1092-1 Type01	PN6-PN40	DN10-DN2000
Løse flanger + glatte kraver	DIN2642 EN1092-1 Type02 EN1092-1 Type32	PN10-40	DN10-DN2000
Løse flanger + Svejsehalsbånd	DIN 2673 EN1092-1 Type04 EN1092-1 Type34	PN10-PN40	DN15-DN2000
Gevindflanger Sort, zinkbelagt	EN1092-1 TYP13	PN10-PN40	½"-6"

P250GH / C22.8, P265GH, 16Mo3, 13CrMo4-5, 10CrMo9-10, P355N, P355QH1, 1.4301, 1.4307, 1.4404, 1.4541, 1.4571, 1.4462, 1.4539

Flanger ASME / ASTM / ANSI

Udførelse	Norm	Tryktrin	Dimensioner
WN flanger	ASME B16.5 ASME B16.47 Serie A ASME B16.47 Serie B BS3293	150lbs – 2500lbs	½"-48"
Blindflanger	ASME B16.5 ASME B16.47 Serie A ASME B16.47 Serie B BS3293	150lbs – 2500lbs	½"-48"
Slip-on flanger	ASME B16.5	150lbs – 300 lbs	½"-24"



A105, C21, 316/316L, 304/304L, A350 LF2

Stålrør

Handel med stålrør er et af vores vigtigste forretningsområder. Vi har mange års erfaring på dette område.

Vores kernekompetence ligger inden for rør til trykstyrede applikationer - såsom anvendelse i dampkedel og trykbeholderkonstruktion samt rør til olie- og gasindustrien.

Vores omfattende produktportefølje dækker hele det trykstyrede område i henhold til DIN EN og ASME standarder i sømløs og svejset udførelse i ulegeret, varmebestandigt, legeret og rustfrit stål.

Alle rør kan leveres på fixmål, og efter ønske, også som skærpede, så de er klar til indsvejsning, når de ankommer til byggepladsen.

Rør EN/DIN

Dimensioner og vægtykkelser:

Tekniske standarder iht. DIN EN 10220 / DIN EN ISO 1127

Kulstofstål, sømløs 10216-1 til 4

Kulstofstål, svejset 10217-1 til 6

C-stål, præcisionsrør 10305-1 til 5

Rørledninger ISO 3183

Rustfrit stål, sømløs 10216-5

Rustfrit stål, svejset 10217-7

Rustfrit stål, præcisionsrør 10305-1 til 2

P235TR1, P235TR2

P235GH TC1 / TC2, P265GH TC1 / TC2

16Mo3, 13CrMo4-5, 10 GMog-ID

P265NL

L290NE, L360NE

1.4301, 1.4306, 1.4307, 1.4541

1.4401, 1.4404, 1.4571

1.4410 (Superduplex), 1.4462 (Duplex)

1.4529, 1.4539, 1.

EN 10253-2 Type A + Type B

Samtlige producenter vi anvender er Pressure Equipment Directive (PED) (2014/68/EU) godkendte. Alle produkter leveres med minimum certifikat EN 10.204/3.1 med også 3.2 på forlangende.

Rør ASME/API

Udførelse i henhold til ASTM / ASME

Kulstål, sømløs og svejset A / SA53 / 333

C-stål, sømløs A / SA106 / 335

C-stål, svejset A / SA671 / 672/691

Rustfrit stål, sømløs og svejset A / SA312 / 790

Rustfrit stål, sømløs A / SA213

Rustfrit stål, svejset A / SA249 / 358

Rør til olie- og gasindustriens API-standard 5L

Dimensioner og vægtykkelser

ASME B 36.10 S10 til XXS

ASME B 36.19 S5S / S10S / S40S / S80S

API-standard 5L

materialekvaliteter

A / SA 53 Grad B, A / A 106 Grad B, API 5L Grad B

A / SA 335 grad P5, P9, P11, P12, P22, P91

A / SA 333 lønklasse 6

API 5L størrelse X52, X60, X65

A / SA 312 TP TP 304 / L, 316 / L, 321 / H

Duplex, speciallegeringer

Specialkomponenter til kraftvarmeværker

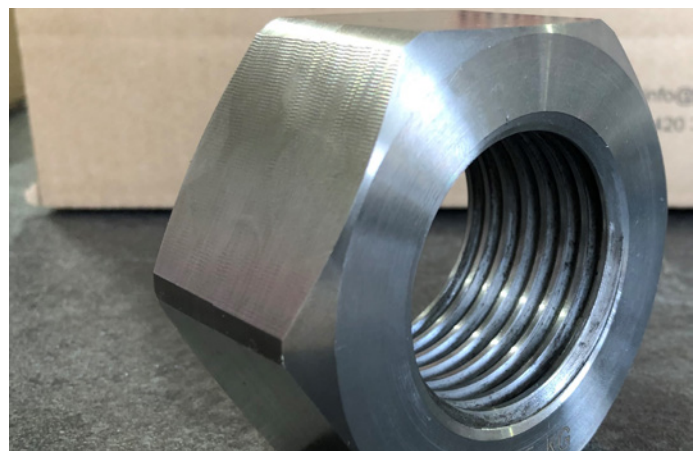
INDUSTRIRØR A/S adskiller sig markant fra eksisterende og traditionelle rørleverandører, da vi også kan levere helt færdigproducerede emner fra vores tyske partner.

Eksempelvis, har vi sommeren 2019 forestået leverancen af både stål, bearbejdning, kvalitetssikring af 2 stk meget kritiske spoolpipes og tilhørende flanger til **et større københavnsk kraftværk**. Materiale P355NH DN800/PN 40 DIN EN 10028-63 Vd-TüV 354/1 AD2000-W9/W10. Alt sammen med certifikat EN 10.204 / 3.2 TüV

Emnerne skulle indgå sammen med respektive store ventiler og sikre drift af varmforsyningen til København.

Der er efter produktionen foretaget 100% ultralydstest/NTD af TüV

Ydermere har vi leveret bolte og møtrikker M52 i kvalitet 25CrMo4 til projektet.



Stepbukkede halve rør / rørskaller

Vi leverer halve rør, som stepbukkede og færdigskærpede til en lang række af vores kunder. Det muliggør at man kan udskifte kapperøret, uden at skulle afbryde den eksisterende forbindelse. Alt bliver leveret på mål og med knivskarpe tolerancer.

Max. dimensioner er Ø2500 og i 18.000 mm længder. Vægtykkelser indtil 30 mm

Her er det et projekt til CITY2, hvor man gerne ville opretholde fjernvarmeforbindelsen og samtidig forstærke foringsrøret.

