

PUR Insulation

Insulation solutions based on polyurethane in the form of molded pipe sections and custom-made parts and elements. All milled from PUR foam blocks with a high-end 5-axis CNC machine.

PUR Isolering

Isoleringsløsninger baseret på polyurethan i form af støbte rørskåle og specialfremstillede dele og elementer. Alle fræset af PUR skumblokke med high-end 5-akset CNC maskine.

Profil

Dan-iso A/S er kendt for sin høje kvalitet og troværdighed. To helt grundlæggende værdier, der har spillet en afgørende rolle i virksomhedens markante udvikling siden 1986. Direktør Erik H. Møller bygger videre på den oprindelige målsætning om at være kundernes foretrukne samarbejdspartner.

"Vi lytter til vores kunder og leverer altid det, vi lover"

Erik H. Møller



Profile

Dan-iso A/S is known for its high quality and reliability. Two fundamental values that have been crucial to the company's significant growth since 1986. CEO Erik H. Møller continues to build on the original mission of being the preferred partner for customers.

"We listen to our customers and always deliver on our promises"

Erik H. Møller

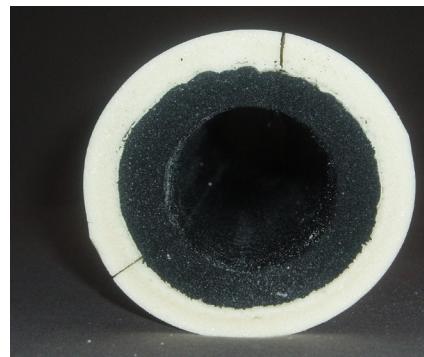
Kompetencer & Kvalitet

Dan-iso's kompetencer bygger på over 20 års erfaring og en medarbeiterstab med dybtgående proceskendskab.

Virksomheden råder over højeffektivt produktionsudstyr og tilbyder både fleksibilitet og masseproduktion af selv meget komplekse emner. Vores kvalitetsstyringssystem sikrer en høj og ensartet kvalitet.

Dan-iso er en miljøbevidst virksomhed, der er på forkant med kvalitetskontrol og dokumentation. Produkterne gennemgår kontrol i henhold til EN 253, og vi arbejder på at implementere kontrol efter EN 14308-standarderne.

Kvalitetsudviklingen sker i tæt samarbejde med vores kunder og leverandører.



Qualifications & Quality

Dan-iso's expertise is built on over 20 years of experience and a team with deep process knowledge.

The company operates highly efficient production equipment, offering both flexibility and mass production of even highly complex components. Our quality management system ensures a consistently high standard of quality.

Dan-iso is an environmentally conscious company, leading in quality control and documentation. Our products undergo inspections according to EN 253, and we are working towards implementing controls according to EN 14308 standards.

Quality development takes place in close collaboration with our customers and suppliers.

Hvad er Polyurethan?

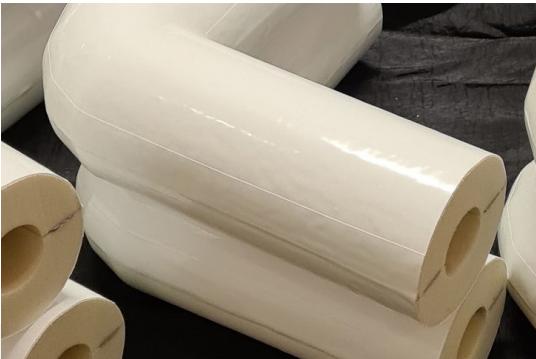
Polyurethan, i daglig tale kaldet "PUR", frembringes ved en kontrolleret kemisk proces med en blanding af polyol og isocyanat. Den reaktionsproces, der starter når de to væsker blandes, kaldes opskumning. Resultatet af processen er en tyktflydende, skummende støbemasse, der hurtigt danner PUR i fast form.

Polyurethans egenskaber

- + Stor isoleringsevne
- + Høj styrke/vægtforhold
- + Vridningsstabilitet
- + Kemikalieresistens

Stift PUR er et af de mest effektive isoleringsmaterialer der findes. Isolerings-værdien er over 30% bedre end stenuld, mineraluld og EPS-isolering.

PUR kan fremstilles med forskellig stivhed og massefylde og med forskellige produktergenskaber. Når væskenne sprøjtes ind i særlige forme, kan der støbes rørskåle og blokskum.



What is Polyurethan?

Polyurethane, colloquially called "PUR", is generated by mixing two liquids, polyol and isocyanate. The reaction process starting up when mixing the two liquids is called foaming. The result of this process is a viscous foamy casting material which quickly transforms into solid PUR.

The PUR can be generated with a variety of rigidity and density. When the liquids are injected into special moulds, it is possible to cast insulation shells and block foam.

Polyurethane properties:

- + Insulation capacity
- + High strength/weight ratio
- + Torsion stability
- + Chemical resistance

Rigid PUR is one of the most efficient existing insulation materials. The insulation capacity is more than 30% better than offered by rock wool, mineral wool and EPS insulation.

Produktsortiment

Dan-iso's hovedprodukt er isoleringsskåle til rørsamlinger i energi- og industriektoren. Foruden isolering af fjernvarmerør, anvendes PUR til teknisk isolering, isolering inden for køle/frysesektoren og olie-gas/offshore-sektoren samt til industri isolering.

Produktprogram:

- | | | |
|--|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> • Isoleringshalvskåle • Bøjninger, T- og Y-stykker • Ovale isoleringshalvskåle • Ophængsskåle | <ul style="list-style-type: none"> • Skåle med fleksibel skumindlæg • Skåle med mineraluld • Montageskum til rørisolering | <ul style="list-style-type: none"> • Blokskum • Specialudskæringer • Opskumningsopgaver |
|--|--|--|



Product Assortment

Dan-iso's main product is insulation shelves for joint systems in the energy and industrial sector. Besides insulation of district heating pipes, PUR is applicable for technical insulation, insulation within the cooling sector, oil, gas & offshore sector, and for industrial insulation.

The product programme:

- | | | |
|--|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> • Insulation half shelves • Joints, T- and Y-pieces • Oval insulation shelves • Suspension shells | <ul style="list-style-type: none"> • Shells with flexible lining • Shells with mineral wool lining • Mounting foam for pipeinsulation | <ul style="list-style-type: none"> • Block foam • Special task cuttings • Foam moulding tasks |
|--|--|--|

Et bredt kundesegment

Dan-iso er en ordreproducerende virksomhed og leverer tekniske isoleringsløsninger til mange forskellige industri-sektorer:

Marine	Industri
Isoleringshalvskåle til bitumen tankere (op til 280°C), LPG tankere(ned til -48°C) og LNG tankere (ned til -163°C)	Dampanlæg Kondensatledninger Integration med måle- & tracersystemer Ventilationssystemer i lufthavne Integration med pap og låsesystemer
Standard isoleringshalvskåle tilkøleskibe	
Olie & Gas	Energi
Isoleringshalvskåle i risers fra havbund til boreplatform	Jordlagte rørsystemer worldwide Flodkrydsninger Geotermisk varme
Isoleringshalvskåle til olieledninger	
Rørledninger på LNG terminale	

A Wide Customer Segment

Dan-Iso produces parts on order and delivers technical insulation solutions to a wide range of industrial sectors.

Marine	Industry
Insulation half shelves for bitumen tankers (up to 280°C) LPG tankers (down to -48°C), and LNG tankers (down to -163°C)	Steam systems Condensation pipes Integrated measure & tracersystems Ventilation systems in airports Integration with carbon and lockingsystems
Standard insulation half shelves for cooling reefers	
Oil & Gas	Energy
Insulation half shelves in risers from bed sea to platform	Buried pipe systems worldwide River crosses Geothermal heating
Insulation half shelves for pipelines•	
Pipelines for LNG terminals	

Historie

Dan-iso's historie begyndte den 1. april 1986, hvor Finn og Ebba Pedersen startede produktion af rørskåle i det gamle mejeri i Haubro. I begyndelsen havde virksomheden kun et par medarbejdere.

Virksomheden voksede hurtigt
Berlinmurens fald betød vækst for Dan-Iso A/S. I 1999 blev produktionshal I taget i brug, og i 2000 blev hal II klar.

Generationsskifte
I efteråret 2005 gennemføres et generationsskifte i form af et såkaldt "management buy in". Finn & Ebba Pedersen træder ud af ledelsen, og Fin Højgaard tiltræder som adm. direktør.

I perioden 2005 til ultimo 2017 ejes Dan-iso A/S af Fin Højgaard og Industriudvikling II k/s (Ventureselskab). Erik H. Møller overtager pr. 1.1.2018 virksomheden.

Udviklet til førende specialist
I dag råder Dan-iso A/S over en meget kompetent medarbejderstab og er en af Europas førende specialister inden for teknisk isoleringsmateriale af polyurethan.



History

The history of Dan-iso begins April 1, 1986 where Finn and Ebba Pedersen start the production of insulation shells in the old dairy in Haubro. In the beginning the company had only a few employees.

Dan-iso grows rapidly
The fall of the Berlin Wall increased the growth of Dan-iso. In 1999 a new production plant becomes operational and in 2000 a 2. production plant were ready for use.

Generational change
During the autumn of 2005, a generational succession is implemented by means of a so-called "management buy-in". Finn & Ebba Pedersen resign from the management, and Fin Højgaard takes up the position as Managing Director.

Dan-iso is owned by Fin Højgaard and Industriudvikling II, a limited partnership (a venture company). Erik H. Møller buys Dan-iso A/S and takes over January 1, 2018.

Leading specialist
Today Dan-iso consists of highly competent employees, and the company is one of Europe's leading specialists in technical insulation material of polyurethane.

dan-iso.dk

Følg os på
LinkedIn



Dan-iso A/S
Løgstørvej 146, Havbro
DK-9600 Aars

+45 9866 4003
mail@dan-iso.dk
www.dan-iso.dk