



**Videndeling om rustfrit stål**

– bidrager til det rigtige valg

**Udnyt stålets unikke egenskaber**

**På kursus om rustfrit stål**

– med en af Nordens førende eksperter

**Undgå uforudsete udgifter**

**Det optimale udgangspunkt**

– grundige analyser og test





# Man er, hvad man gør – og ikke, hvad man siger

Når du vælger at samarbejde med Damstahl a/s, har du truffet et godt valg. Det betyder nemlig, at du har allieret dig med en partner, som ønsker at bidrage til din forretningssucces.

Det opnår vi ikke kun ved at levere rustfrit stål af høj kvalitet til aftalt pris og tid, men også ved at udvikle innovative løsninger, indgå partnerskaber og i det hele taget dele vores viden med dig.

Vores historie begyndte i 1947, da vores grundlægger, Henry J. Ehrenberg, udviklede en særlig type smedet rustfrit stål, som forbedrede hygiejnen markant hos datidens mejerier og bryggerier. Dermed var fundamentet for Damstahl etableret.

Ikke bare med levering af materialer, men ved innovation, omtanke og fokus på kundernes udbytte af samarbejdet.

## **Innovation og videndeling i særklasse**

Den slags historier sætter sine spor, og ambitionen om at supplere de gode produkter med innovation i særklasse er derfor stadig grundstenen i vores mission. Innovation og videndeling hænger helt naturligt sammen og har ført til udviklingen af viden- og kvalitetskonceptet BLUE-IQ. Ikke blot til gavn for vores kunder men til glæde for alle, der gerne vil lære at udnytte stålets egenskaber optimalt gennem uvildige analyser, målrettet uddannelse eller innovationspræget rådgivning.



“  
Vi har altid fokus  
på innovation,  
omtanke og  
kundernes udbytte.”



“  
BLUE-IQ bidrager  
til, at du får en  
optimal løsning  
med rustfrit stål.

# Invitation til innovation

Rustfrit stål bliver anvendt i mange virksomheder, fordi det har en række gode egenskaber. Alt for mange oplever dog, at de i første omgang ikke opnår den rigtige løsning med rustfrit stål. Forkert materialevalg eller uheldige driftsbetingelser kan give reparationer, driftsstop, forsinkelser og uforudsete udgifter, hvilket i sidste ende kan få betydning for bundlinjen. Viden er derfor vigtig for at foretage det rigtige valg, og viden er netop, hvad BLUE-IQ handler om.

## Innovationspræget rådgivning

BLUE-IQ er Damstahls viden- og kvalitetskoncept, som bidrager til, at du får en optimal løsning med rustfrit stål. Det er et koncept, hvor innovationspræget rådgivning, målrettet uddannelse og uvildige analyser tager afsæt i den virkelige verden. Den verden, hvor din virksomhed opererer. Konceptet forener teoretisk ekspertise, lang erfaring inden for rustfrit stål og tæt dialog med dig om dit behov for en langvarig løsning, som lever op til selv de strengeste kvalitetskrav.

## Det rigtige valg første gang

Med BLUE-IQ får du indsigt i eksempelvis styrker og svagheder ved de forskellige typer rustfrit stål, årsagen til korrosionsskader, forskellen på overfladebehandlinger, og det bedste materialevalg til en konkret løsning. BLUE-IQ giver dig bedre mulighed for at foretage det rigtige valg, styrke din virksomheds position og dermed øge konkurrencekraften.

## Udvikling på opfordring

Produktudvikling er et naturligt resultat af BLUE-IQ. Et eksempel er det nye SUPER DAIRY®-rør, som blev udviklet på opfordring af en producent i mejeribranchen. Her var der strenge krav til overfladen på det indvendige rør, leverings-tilstanden og korrosionsbestandigheden for at minimere risikoen for mikrobielle vækster. En række rådgivningsmøder, hvor videndeling var centralt, førte til en optimal løsning, som kunden blev yderst tilfreds med.



## Rådgivning og udvikling

### Kort og godt

- Telefonisk rådgivning
- Skadesopklaring ved korrosionsskader
- Materialevalg/levetidsvurdering
- Designforhold
- Valg af overflade
- Valg af mekanisk eller kemisk efterbehandling
- Produktudvikling

# Viden i virkeligheden

Bag BLUE-IQ konceptet står en af Nordens førende eksperter inden for rustfrit stål, kemiingeniør, ph.d. Claus Qvist Jessen. At Claus har en utrolig stor ekspertviden på området, betyder ikke, at man skal være ekspert for at forstå vores rådgivning og kurser. Tværtimod. Målet for BLUE-IQ er at skabe innovation gennem dialog, der opgraderer din viden omkring rustfrit stål. Svært tilgængeligt stof bliver formidlet levende og vedrørende.

## Erfaringsudveksling på tværs

Med BLUE-IQ er der ingen grænser for, hvordan man får mere viden omkring rustfrit stål. Vi sammensætter de åbne kurser, så deltagerne bredt repræsenterer forskellige brancher og fagområder. Der opstår derfor helt naturligt en stor erfaringsudveksling og videndeling mellem vidt forskellige personer, der fx indkøber rustfrit stål, bearbejder det, fastsætter kvaliteter eller på anden måde arbejder med det til dagligt.

## Kursus tilpasset din virksomhed

Ønsker du at kompetenceudvikle dine medarbejdere, har vi med BLUE-IQ erfaring med at udvikle netop det kursus, der matcher dine behov. Vi har allerede haft succes med at kompetenceudvikle mere end 1000 personer fordelt på mange forskellige brancher.

Det har virksomheder som bl.a. Novo Nordisk, Gram Commercial, Alfa Laval, Arla Foods og arkitektfirmaet Bjarke Ingels Group (BIG) nydt godt af.



Kort og godt

## Om kurser og uddannelse

- Kompetenceudvikling af medarbejdere
- Seminarer – tilpasset jeres ønsker
- Introduktionsmøder om rustfrit stål
- Temadage og kurser om rustfrit stål



“ Viden kan formidles på mange måder. Det vedrørende er det mest interessante.

# Når analyser giver svaret

En god og grundig analyse kræver både viden og det rigtige værktøj. Med BLUE-IQ tilbyder vi begge dele. Samtidig har vi mobilt udstyr til at udføre ikke destruktive tests som eksempelvis ruhedsmålinger og materialebestemmelse via XRF-analyse. Et frugtbart samarbejde mellem DTU og Claus Qvist Jessen, der giver mulighed for meget grundige tests og analyser.

Disse opgaver har det til fælles, at vi anvender mobilt udstyr. Det betyder, at du sparer både tid og penge. Med vores mobile udstyr udfører vi opgaver, som spænder fra enkle materialesorteringsopgaver til mere komplekse dokumentationsopgaver, med andre ord er det kun fantasien, som sætter begrænsningen.



**Kort og godt**

## Inspektion og analyser

- Analyser giver svaret
- Ind- og udgangskontrol
- Bestemmelse af materialekvalitet via XRF/PMI
- Stereomikroskop – op til 40x forstørrelse
- Ruhedsmålinger og overfladeprofil
- Prægning på materiale med henblik på sporbarhed

“  
Vores formidling  
af viden tager afsæt  
i jeres behov







## Hvis du vil vide mere

Der er flere måder at benytte BLUE-IQ på. Vi kan sammensætte videnpakker, der omfatter alt fra rådgivning og kurser til projektansættelse hos jer i en periode, hvor I har brug en helt specifik ekspertise.

### **Sammensæt jeres eget program**

Er du interesseret i et kursus udelukkende for medarbejdere fra din virksomhed, afholder vi altid gerne en specifik uddannelsessession.

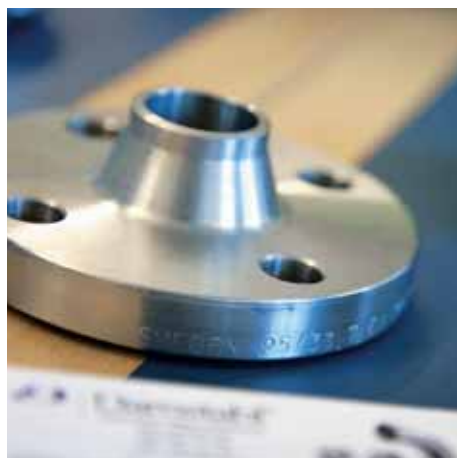
Her sammensætter I selv programmet med forskellige temaer som fx korrosion generelt, kemisk og mekanisk overfladebehandling,

designforhold, korrosionsprøvning og målinger af rustfrit stål. Du finder de forskellige temaer på hjemmesiden.

### **Altid nyeste opdateringer på nettet**

Vi udvikler hele tiden nye muligheder og aktiviteter under BLUE-IQ, som vi løbende informerer om. Hold derfor godt øje med [www.blue-iq.dk](http://www.blue-iq.dk) – du vil hurtigt opdage, at det betaler sig.

Har du spørgsmål til BLUE-IQ, er du selvfølgelig altid velkommen til at ringe på telefon 8794 4000.



” Vi afholder uddannelsessessioner specifikt tilpasset jeres virksomhed.

## Vi er altid lige i nærheden – klar til at hjælpe dig nu og her

Hos Damstahl har vi valgt at være mobile og dermed fleksible i forhold til vores kunder. Vi er dem i branchen med flest konsulenter og rådgivere klar til at rykke ud til dig, når du har brug for os. Samtidig kan du glæde dig over vores effektive service via telefon og mail.

Du kan også tilmelde dig vores sms-service, der informerer dig lynhurtigt, når priserne på nikkel og krom ændrer sig markant, eller hvis prisen på rustfrit stål stiger eller falder betydeligt.

**Skanderborg**  
Damstahl a/s  
Danmarksvej 28  
DK-8660 Skanderborg  
T: +45 8794 4000  
F: +45 8794 4151  
damstahl@damstahl.com

**Göteborg**  
Damstahl ab  
Kråketorpsgatan 10 B  
SE-431 53 Mölndal  
T: +46 3170 6840  
F: +46 3187 2382  
dsg@damstahl.com

**Düsseldorf**  
Damstahl GmbH  
Raiffeisenstrasse 6-8  
D-40764 Langenfeld  
T: +49 21 73 797 0  
F: +49 21 73 797 270  
ds@damstahl.de

**Warszawa**  
Neumo Polska Sp.z.o.o  
Strobów  
PL-96-100 Skierniewice  
T: +48 46 833 4306  
F: +48 46 832 5626  
neumo@neumo.pl

**Malmö**  
Damstahl ab  
Cylindergatan 2  
SE-212 41 Malmö  
T: +46 4059 6900  
F: +46 4049 6980  
dsm@damstahl.com

**Sundsvall**  
Damstahl ab  
Thulegatan 24  
SE-852 36 Sundsvall  
T: +46 6015 6710  
F: +46 6015 6712  
dst@damstahl.com

**München**  
Damstahl GmbH  
Stromeyerstr. 5  
D-80999 München  
T: +49 89 818 96400  
F: +49 89 818 964040  
ds@damstahl.de

**Birmingham**  
Damstahl Stainless Ltd.  
Halesfield 4, Telford  
Shropshire TF7 4AP  
T: +44 19 52 58 39 99  
F: +44 19 52 58 39 58  
stainless@damstahl.com

**Stockholm**  
Damstahl ab  
Bruttovägen 11  
SE-175 43 Järfälla  
T: +46 8761 7100  
F: +46 8761 1405  
dst@damstahl.com

**Bergen**  
Damstahl a/s  
Lyngneset 46  
N-5302 Strusshamn  
T: +47 5615 1570  
F: +47 5615 1571  
dsno@damstahl.com

**Magdeburg**  
Damstahl GmbH  
In der Alten Kaserne 1  
D-39288 Burg  
T: +49 3921 9306 0  
F: +49 3921 9306 99  
ds@damstahl.de