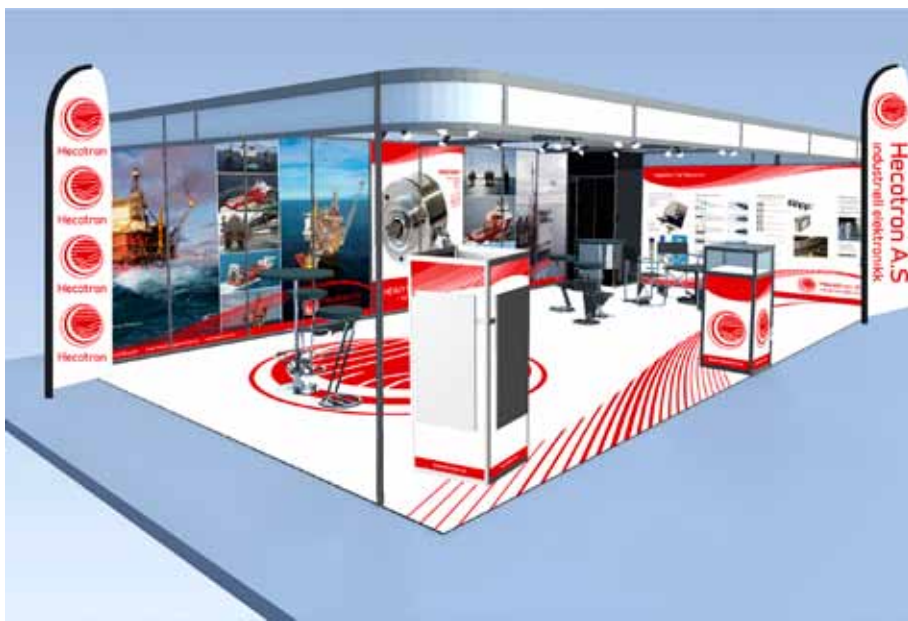


Eliaden 2010

Mandag 31. mai braker det løs på Lillestrøm.



Vi vil i år vise en rekke nyheter på Eliaden.

Men ikke minst, vi har også et veldig bredt utvalg innenfor vår nisje av sensorer og givere. Vår utstilling fra Telco, som vi har valgt å kalle "Back to basic", er et godt bilde på dette. Her kan man se med egne øyne hva produktene virkelig er gode for.

Etter snart 30 år i bransjen ser vi at flere og flere velger Telco ut fra de unike kvalitetene, og hvordan Telco løser alle de utfordringene kundene har. Utførelser, kapslinger og andre detaljer faller alltid på plass når man først har løst de tekniske utfordringene.

Har du konkrete prosjekter, ønsker du en erfaren samarbeidspartner på sensorer og givere, eller ønsker du bare å orientere deg i markedet? Uansett ønsker vi deg velkommen til en uforpliktende prat på vår stand under Eliaden 2010. Vi har lang og bred erfaring innen all landbasert industri, offshore og marine.

Har du ønsker om et mer detaljert møte, kanskje også med en representant fra våre leverandører, kan dette gjerne avtales på forhånd. Kontakt oss på mail eller telefon.

Vi sees på Eliaden

Møt oss på

Eliaden 2010

Lillestrøm 31. mai – 3. juni

Stand C01-18

Telco sensors

CONTRINEX

VORTEC

HENGSTLER



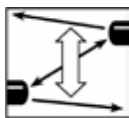
Hecotron A.S
industriell elektronikk



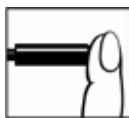
Fotoceller uten linser

-Sett det meste i 35 år-

Siden 1975 har Telco AS produsert fotoceller. Telco har hele tiden vært en klar markedsleder der kvalitet og yteevne blir stilt på prøve. En kontinuerlig videreutvikling av produktene har ført Telco dit de er i dag, men kjerneverdiene til Telco er fortsatt de samme. Telcos kjerneverdier er:



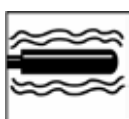
Enkel montasje. Selv over lange avstander er sender – mottaker systemene enkle å stille inn.



Ufølsomme mot støv. Telco fotoceller har nok kraft til å trenge igjennom støv. Benyttes derfor mye i sagbruk, pukkverk og liknende applikasjoner. Renhold er ikke nødvendig.



Ufølsomme mot fremmedlys. Godt egnet til bruk både ute og inne. Blir ikke påvirket av sollys eller annet fremmedlys.



Ufølsomme mot vibrasjon. Fotocellenes oppbygging gjør at de tåler vibrasjoner og sjokk.



Ufølsomme mot vann. Beste eksempel her er bilvaskemaskiner. Ikke bare tåler fotocellen omgivelsene, men den fungerer perfekt selv gjennom store vannmengder.



Enkelt, men unikt

Telco finnes i et stort utvalg utførelser og kapslinger for alle typer industri.



Hecotron A.S
industriell elektronikk

Siste brikke på plass

Marinegodkjenning av Acuro XR og nye ATEX godkjente AX65 styrker vårt leveringsprogram til marine og offshore



Acuro XR, AR63

Acuro XR, AX65

Marinegodkjenning av Acuro XR er nå avsluttet. Alle tester er bestått med glans, og sertifikatene er under utarbeidelse. Testene er svært krevende og sertifikatet er derfor et kvalitetstempel vi er stolte av.

AX65, som er Acuro XR i et nyutviklet hus, er for øyeblikket til ATEX-sertifisering. AX65 leveres i rustfritt stål og har i sitt nydesign alle de unike egenskapene fra Acuro XR. I tillegg har AX65 kabling- og tilkoblingsfunksjoner som gjør den svært brukervennlig. Avtagbart baklokk med fast kabel, eller tilkobling av egen kabel er blant disse. Dette forenkler både installasjon og eventuell senere utskifting. Adressering og aktivering av endemotstander gjøres via dip switcher i baklokket.

Felles for Acuro XR, AR63 og AR65 er:

- Hus i rustfritt stål. IP 66 & IP67 (også IP69K for AR63)
- Maks belastning på aksling, 300N
- Sjokk opp til 200g, vibrasjon opp til 20g
- Arbeidsområde: -40 – +100°C
- Enkel innfesting med standard flens på 58 mm
- Små byggemål

Vil du vite mer? Kontakt oss gjerne. Vi har også med produktene på Eliaden.

HENGSTLER

Heavy Duty Encoders



Hecotron A.S
industriell elektronikk

Contrinex induktive givere

Miniatyrmodeller



Små og følsomme

Størrelser fra diameter 3 mm til M5
Rektangulære modeller
Økte og lange føleavstander
Innbygde sikkerhetsfunksjoner

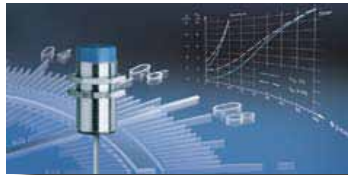
Opp til 4 x føleavstand



Lang rekkevidde, høy toleranse

Opp til 4 x standard rekkevidde
Stabil gjennom temperatursvingninger
God deteksjon også av mindre gjenstander
Størrelser fra diameter 4 mm til M30

Analoge modeller



Kontinuerlig informasjon

Stort arbeidsområde, 0– 4 mm
Størrelser fra M8 til M30
God oppløsning
Stabil gjennom temperatursvingninger

Vandalsikre modeller



Reduserer nedetid

Robust mekanisk og mot kjemikalier
Trykkbestandig opp til 100 bar
IP68 & IP69K
Lang føleavstand, også mot lettere metaller

Høytrykksmodeller



For dynamiske systemer med høyt trykk

Operative under trykk opp til 500 bar statisk
Peaker opp til 800 bar
Føleområdet har tettning bedre enn IP68,
gasstett

Høytemperatur-modeller



Til bruk i varme soner

For permanent operasjon i opp til 230°C
Lang levetid, selv i vanskelige driftsforhold
Størrelser fra M8 til M50
Skjermet og uskjermet

Økonomimodeller



Maksimal pris / ytelsesgrad

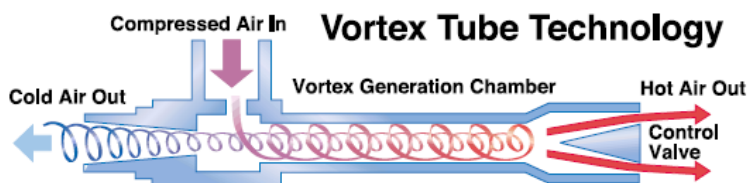
Størrelser fra diameter på 3 mm til M30
DC og AC/DC modeller
Høy kvalitet til konkurransedyktige priser
For standard applikasjoner



Varme tavler og skap?

Hecotron Industriell Elektronikk AS presenterer den enkle løsningen til overopphetede skap fra Vortec.

Velkommen til vår stand C01-18 på Eliaden for en demonstrasjon.



Kjølere til alle formål

Fakta om Vortec kjølere

Vortec kjølere er basert på en oppdagelse gjort i 1930 av fysikeren Georges Ranque. Han oppdaget Vortex prinsippet som Vortec har videreutviklet til industrielt bruk. Trykkluft blåses inn i et kammer hvor det skapes en Vortex, dvs. en luftstrøm som roterer rundt sin egen akse. Når den roterende luftstrømmen når enden av kammeret slippes noe av luften ut gjennom en spesialventil som varmluft. Den resterende luften blir presset tilbake gjennom senteret av den innkomne luftstrømmen, men med en lavere hastighet. Varmen i den saktegående luftstrømmen avgis til den innkommende luften som beveger seg mye raskere. Den beveger seg videre som en kjølet luftstrøm til motsatt side av kammeret, og kommer ut som kald luft. Dette satt i system er Vortec kjølere. Kjølerne leveres komplett med filter og er innkapslet for enkel montasje til industrielt og maritimt bruk.

- Enkel montasje
- Ingen kjøleveske
- Ingen bevegelige deler gir ingen slitasje
- Ubegrenset levetid
- Gir stabil temperatur og økt levetid på komponenter
- Overtrykk i skapet holder skapet rent og støvfritt
- Utførelser i aluminium og rustfritt stål
- Kan benyttes i skap som ATEX sertifiseres

Ta gjerne kontakt for mer informasjon.



Vortec kjølere i forskjellige størrelser og utførelser. Eksternt filter følger med til alle typer.



Vortec AC Cooler
Komplett enhet med filter og mekanisk termostat innebygget. Enkel montasje. Koble til luft, og den er operativ.

