

Fugt- og temperaturmåling af højeste kvalitet

ROTRONIC AG er leverandør af de nyeste fugtmåleinstrumenter af høj kvalitet. Instrumenterne produceres og udvikles på ROTRONICs hovedkontor i Bassersdorf i Schweiz.

Rotronic leverer temperatur- og fugtmåleudstyr til de fleste typer applikationer. Langtidsstabiliteten og målenøjagtigheden er til stadighed helt i top, og den nye Rotronic-serie fra og med 2009 tilbyder endnu flere features til området.

Fugtproberne er meget stabile og har markedets bedste målenøjagtighed.

Rotronic laver udstyr tilpasset mange forskellige applikationer lige fra håndinstrumenter og laboratorieinstrumenter til industrielle transmittere og til EX-applikationer.

I Rotronics brede portefølje er også netværksløsninger til ethernet eller RS485 kommunikation. Loggersystem og software leveres med alarmfunktionalitet, der efterlever strenge krav fra medicinalindustrien.

Rotronic er FDA CFR21 Part 11 compliant og efterlever også GAMP 4.

Du kan også bestille et trykt eksemplar af hovedkataloget ved at sende en mail til [Niels](#).

Vil du vide mere om vores løsninger fra Rotronic?



Kontakt mig
Emil Larsen
+45 24 46 19 75

Fugtberegning

Har du brug for et omregningsværktøj til fugt i luft, har Rotronic en kalkulationstabel

[lige her >>](#)

ROTRONIC HW4 software - monitorering, alarmering og rapportering

[Se Rotronics præsentation af HW4](#)

Vi har i Danmark stor erfaring med Rotronics HW4 software, der både bruges til konfiguration af apparater, som kalibreringsværktøj, til overvågning af måleparametre og datalogning i netværk.

HW4 udmærker sig ved at leve op til regulativer såsom FDA 21 CFR part 11 i forbindelse med overvågning af fugt, temperatur eller en helt tredje parameter! Andre instrumenters analoge output kan nemlig sluttes til Rotronics Hygrolog NT-system.

Se den nye HW4 video her til højre, og kontakt os for en yderligere uddybning af, hvordan HW4 softwaren kan bruges i din virksomhed.

[Kontakt os, hvis du gerne vil teste softwaren gratis i en måned.](#)



Konstant overvågning af alle parametre med Rotronic Monitoring System (RMS)

Har du behov for enkelt at overvåge din produktion, lager, renrum eller bygning? Oplever du, at det kan være uoverskueligt at holde styr på resultaterne fra alle måleinstrumenterne og få samlet dataene? Rotronic Monitoring System (RMS) er et af de mest fleksible overvågningssystemer tilgængeligt på markedet i dag.

[Læs mere](#)

Vejrmyndighedernes foretrukne

Rotronic laver også fugt- og temperaturmåleudstyr til udendørs brug. Faktisk bliver Rotronic i høj grad brugt af kendte vejrmyndigheder og anvendes til forskning i forbindelse med de aktuelle klimastudier, herunder studier på indlandsisen i Grønland, som GEUS i en årrække har stået for.

Læs i Geoviden om arbejdet på indlandsisen og behandlingen af vejrdata på et mildest talt ufrekventligt sted.



Produkter fra Rotronic



HygroClip 2 fugt- og temperaturprobe

Med Airchip 3000 teknologien er der nu overført endnu mere knowhow i den unikke HygroClip. HygroClip er først og fremmest kendetegnet ved den digitale dataoverførsel direkte til transmitter eller logger. Proben husker selv sine kalibreringsdata og kan derfor udskiftes på sekunder i forbindelse med kalibrering i laboratorium e. lign.

[Læs mere](#)



Hygrolog NT

Hygrolog NT bruges til visning og logning af relativ fugtighed og temperatur. Den kan desuden tilsluttes en dockingstation, fra hvilken der kan tilsluttes op til 5 yderligere sensorer til måling af fugt og temperatur samt mulighed for analoge probeinputs.

[Læs mere](#)



HygroFlex

Hygroflex'en er målrettet de barske miljøer i industrien. Som udgangspunkt måler den fugt og temperatur, men kalkulerer også værdier som dugpunkt og vandindhold.

[Læs mere](#)



HygroLab

HygroLab'en, som måler vandaktivitet (AW), retter sig især imod levnedsmiddel-industrien og medicinalindustrien. HygroLab'en kan tilsluttes op til fire prober.

[Læs mere](#)



Alsidigt, håndholdt instrument til måling af fugt og temperatur

HygroPalm 32 er et alsidigt, håndholdt instrument kompatibel med alle HC2A og HC2 Rotronic-prober samt HW4-software. Den er i stand til at foretage punktmålinger og logning af relativ fugt og temperatur

[Læs mere](#)



HygroGen - Transportabel generator til kalibrering af fugt og temperatur (flerpunktskalibrering)

Den nye HygroGen2 er et transportabelt temperaturstyret fugtkammer til kalibrering af fugt- og temperaturmåleinstrumenter. Apparatet sætter ny standard for hurtig og nøjagtig on-site kalibrering.

[Læs mere](#)



CO₂-panel

Kuldioxid (CO₂) er en farveløs og lugtfri gas, der eksisterer i jordens atmosfære. I høje koncentrationer kan den give hovedpine, træthed og koncentrationsbesvær, mens den i meget høje koncentrationer er farlig. Rotronic leverer flere systemer til måling af CO₂, hvor det vægmonterede CO₂-panel er oplagt til overvågning af indeklimaet.

[Læs mere om CO₂-panelet](#)



CL11 - kompakt og overskuelig indeklimastation

Med Rotronic CL11 har du en klimastation til indeklimaet i kompakt format lige til at sætte på skrivebordet eller til at holde øje med jeres indeklima på en diskret måde.

Der er næppe andre kompakte indeklimastationer, der måler så præcist for pengene.

[Læs mere om CL11](#)



CP11

Det håndholdte CP11-instrument er et økonomisk multiparameterinstrument, som måler og registrerer CO₂, fugt og temperatur samtidigt.

[Læs mere om CP11](#)



CRP5 - Brugervenligt renrumspanel

CRP5 renrumspanel fra Rotronic er det oplagte valg, når et højt niveau af renhed kombineret med præcis måling af differentialtryk, fugt og temperatur er ønskelige parametre.

[Læs mere om CRP5](#)



PF4 Differenstryktransmitter

Den termiske måleteknik gør yderst præcise målinger mulige selv med den mindste plads til rådighed. PF4-differenstryktransmitterne fås også med mulighed for montering af Rotronic HC2 probe til måling af fugt og temperatur.

[Læs mere på Rotronics website](#)

[Download datablad \(pdf på engelsk\)](#)

<http://cke.dk/produkter/rotronic.aspx?LayoutTemplate=Designs/cke-bootstrap/printpdf.html>