

Byggeteknisk

Prøveudstyr



Vi har gennem mere end 50 år rådgivet og serviceeret i forhold til prøve-, kontrol- og måleudstyr til bygge- og miljøsektoren. På vores serviceværksted er du og dit udstyr i de bedste hænder.

Se mere omkring service og bestil [her](#)

Prøveudstyr

Over 50 års erfaring med byggeteknisk prøveudstyr

Hos Buch & Holm har vi i mere end 50 år rådgivet og leveret prøveudstyr til byggetekniske laboratorier. Vi vægter faglig og kvalificeret rådgivning højt – altid med solid indsigt i gældende normer og standarder. Vi tilbyder konkurrencedygtige priser og hjælper gerne med et samlet tilbud.

Nyhed 2026

Vi tilbyder nu FORM+TEST's komplette produktprogram af avanceret laboratorieudstyr til mekanisk og fysisk prøvning af cement og beton, udviklet til præcise og reproducerbare målinger. Buch & Holm og Gravquick har gennem mange år leveret et betydeligt antal FORM+TEST trykprøvepressere til laboratorier i hele Danmark.

FORM+TEST er kendetegnet ved høj tysk kvalitet, modulært design, fremragende mekanisk stabilitet og ydeevne i overensstemmelse med EN- og ISO-standarder. Enkle, intuitive testsekvenser kombineret med lavt energiforbrug sikrer driftssikker og effektiv laboratoriedrift.

Se Form+Test's [sortimentskatalog](#)



Matest har i mange år været en af vores foretrukne leverandører af udstyr til asfalt-, beton-, cement- og jordlaboratorier. Matest byder på et bredt udvalg af testudstyr i høj kvalitet. Vi forhandler hele sortimentet og hjælper dig gerne med at finde det rigtige udstyr.

Få adgang til onlinehandel

Ønsker du at se priser, lagerstatus og foretage bestillinger direkte online, skal du oprettes som bruger i vores webshop. Det kræver blot få oplysninger. [Registrér dig og få adgang i dag!](#)

Har du spørgsmål?

Vores produktspecialist Janni B. Nielsen står klar til at hjælpe dig med både rådgivning og produktvalg.

Janni B. Nielsen
Product Manager
Tlf.: 44 54 00 17
E-mail: jbn@buch-holm.dk



FORM+TEST Seidner har i mere end 60 år udviklet og leveret testudstyr af højeste kvalitet. Både Buch & Holm og Gravquick har gennem mange år forhandlet FORM+TEST og leveret et stort antal trykprøvepressere til danske laboratorier.



Beton

TRYKPRØVEPRESSE

Fulldautomatisk, digital kontroller.

BETA 5-2000-AD, 2000 kN

iht. EN 12390-4.

ISO 7500-1. Klasse 1.

[Varenr. 2350075](#)



TRYKPRØVEPRESSE

Fulldautomatisk, digital kontroller.

BETA 5-3000-AD, 3000 kN

iht. EN 12390-4.

ISO 7500-1. Klasse 1

[Varenr. 2350076](#)



TRYK-/KNÆK PRØVEPRESSE

Fulldautomatisk, digital kontroller.

MEGA 7-3000-100-AD, 3000 kN,

iht. EN 12390-4, EN 105,

EN 12390-5. ISO 7500-1. Klasse 1.

[Varenr. 2350077](#)



TRYK-/BØJE PRØVEPRESSE

Fulldautomatisk, digital kontroller.

3000 kN iht. EN 12390-4, EN 105,

EN 12390-5.

ISO 7500-1. Klasse 1.

[Varenr. 2350073](#)



Til cement



PRESS-UR METER

8 liter.

[Varenr. 2350060](#)

PRESS-UR METER

5,5 liter.

[Varenr. 2350069](#)



HØJ FREKVENNS VIBRATIONSBOARD

350x550 mm,

inkl. timer (0-120 sek).

[Varenr. 2350071](#)



PULL OFF CONSURTEST PROFI

EN ISO 7500-1.

[Varenr. 2350068](#)

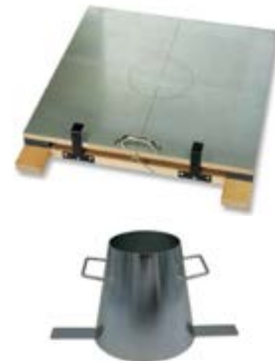


UDBREDELSBORD

700x700 mm,

EN 12350-5, uden sætmål.

[Varenr. 2376151](#)



Sætmål til udbredelsesbord
B18141.

[Varenr. 2376152](#)

Beton

TRYKPRØVEPRESSE

Fulldautomatisk, High stability.
Servo plus, touch-screen. 2000 kN,
iht. EN 12390-4.
Kalibreret iht. Klasse 1.

[Varenr. 2375506](#)



Bestseller

TRYKPRØVEPRESSE

Fulldautomatisk, High Stability.
Servo plus, touch-screen. 3000 kN
iht. EN 12390-4.
Kalibreret iht. Klasse 1.

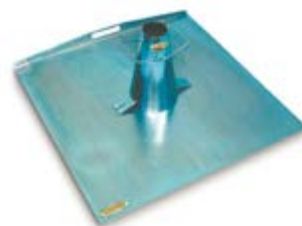
[Varenr. 2375507](#)



PLADE TIL FRIT FLOW BESTEMMELSE

900 x 900 mm,
iht. EN 12350-2.

[Varenr. 2375722](#)



BETONFORM

Plast, 150 x 150 mm.

[Varenr. 2375558](#)



SÆTMÅLSKEGLESÆT, KOMPLET

Iht. EN 12350-2.

[Varenr. 2375537](#)



Lagervare

PRESS-UR-METER

Testing 5 liter,
iht. EN 12350-7.

[Varenr. 2350053](#)

Testing 8 liter,
iht. EN 12350-7.

[Varenr. 2350056](#)



Lagervare

VIBRATIONSBOARD

Komprimering af betonprøver,
iht. EN 12390-2.

[Varenr. 2375576](#)



Væghængt kontrol boks/timer,
Iht. CE direktivet.
Varenr. 2375596

Spændbeslag
Varenr. 2375578



BETONPRØVEHAMRE

Til ikke-destruktiv afprøvning,
styrker fra 10 - 70 N/mm².

[Varenr. 2375990](#)



Lagervare

TERMOSTAT

Corio 20-100°C.

[Varenr. 4968008](#)

Julabo

Lagervare



Opgrader din trykprøvepresse

Er din trykprøvepresse opdateret til gældende standarder?

Trykprøvepressere kører fejlfrit i årevis, men lever de op til standarderne DS/EN 12390-4, DS/EN 196-1 og DS/EN 13286-1?

Med en opgradering til en High Stability-ramme og den nye CYBER-plus-kontroller med touch-screen, opnår du Klasse 1 kalibreringsnøjagtighed.

Følg tryk- og brudværdier direkte på grafisk display og brug USB til data, printer m.m. Vi opgraderer alle fabrikater – både semi- og fuldautomatiske modeller. Vores teknikere klarer montering og installering.

For mere information kontakt vores servicetekniker **Flemming Lund** på tlf. 44 54 00 24 eller via e-mail fl@buch-holm.dk



FAKTA OM MATEST'S TRYKPRØVEPRESSER

- Produceret iht. EN 12390-4: 2019
- Trykstyrke – Specifikation for prøvemaskiner
- High stability, forstærket ramme
- Digital CYBER-plus-kontroller
- Trykplader og "ball seat": >55 HCR
- Maskinklasse 1, med 1% nøjagtighed
- Fabriks-kalibrerings-certifikat



Klimaskabe



Hos Buch & Holm finder du et bredt program af standard-klimaskabe i volumen fra 16 liter og til klimarum på mange tusinde kubikmeter. Udover traditionelle klimaskabe til stress- og stabilitetstests, tilbyder vi også kamre til shock-test, salttåge-test, solartest, vibrationstest, vakuumtest, ATEX-godkendte klimakamre m.v. Vi tilbyder også teknisk service og vedligeholdelse på klimaskabe.

Vi tilbyder klimaskabe fra både Weiss technik, Binder, Memmert, MMM m.fl. Tjek vores fulde sortiment af klimaskabe på vores [hjemmeside](#)

Kontakt **Anders Lillesø** på tlf. 44 54 00 21 eller via e-mail al@buch-holm.dk hvis du ønsker klimaskabe i andre størrelser og til andre formål.

KLIMASKAB MED FUGT

Binder klimaskabe model KBF-S ECO Solid.Line med peltier elementer, som er ideel til langtidstest og accelererede stabilitetstest af mange forskellige materialer. Overholder ICH Q1A guidelines. Klimaskabet har et bredt temperaturområde imellem 0°C og +70°C uden fugt samt luftfugtighed fra 10% til 80%RH. Intern datalogger kan udlæses via USB-port, og skabene har indvendigt kammer udført i rustfrit stål.

KLIMASKAB TIL TØ/FROST iht. EN 1367-1

Weiss LabEvent T/500 er klimaskabe til temperaturtest og er bl.a. velegnet til tø/frost test af byggematerialer. Med WEBSeason® softwaret er der mulighed for at programmere, kontrollere og overvåge dine test, når som helst og hvor som helst - også fra din tablet eller smartphone.

Skabene har temperaturstyring fra enten -30 eller -70°C og helt op til 180°C samt mulighed for at indlægge temperaturramper med temperaturtilvækst/-reduktion med op til 3 eller 6°C/min. afhængig af model.



Non destruktive test

Proceq har opdateret store dele af deres non destruktive sortiment med moderne og intelligent software-drevet teknologi, der tilbyder visuelle billeder, avanceret vurderingsmuligheder og on-site databehandling af betonkonstruktionen - selv på de mest udfordrende konstruktioner.

Tjek vores sortiment af Proceq på vores [hjemmeside](#)

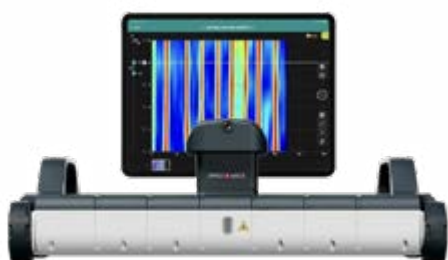
Bestem materialeegenskaber, identificer defekter og find ud af hvad der er skjult inde bag betonoverfladen.

Vil du vide mere om de enkelte modeller og deres egenskaber kontakt Janni B. Nielsen på tlf. 44 54 00 17 eller via e-mail jbn@buch-holm.dk



NYHED

Det er nu muligt at opgradere PM8000 lite til hhv. PM8000 & PM8000 Pro



Proceq GPR

Armeringsjern, objekt og defekter



Profometer PM8000

Dæklag og diameter vurdering



Pundit Array PE

Defekt og objekt, tykkelse



Pundit UPV

Styrke, homogenitet og tykkelse



Schmidt

Beton styrke og ensartethed



GPR & SFCW radar system

Inkl. Advance suite software



Resipod

Betonresistivitet



Profometer Corrosion

Korrosionspotentiale



DY 206, 6kN

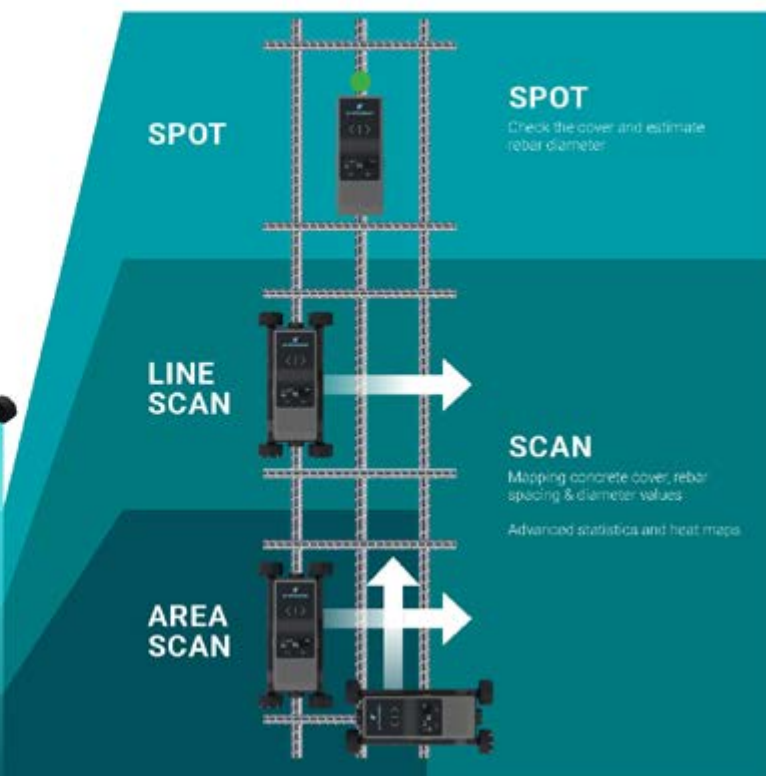
Afttræksapparat, automatisk

NYHED - Opgrader PM8000 Lite til hhv.
PM8000 eller PM8000 Pro

PM8000 Lite
The easy cover meter

PM8000
The advanced covermeter

PM8000 Pro
The expert cover meter



PM8000 lite

Slidstærk dæklagsmåler der hurtigt giver dig præcise spotmålinger om både størrelse og placering af armeringsjern bag betondækket i dybder op til 185 mm. Velegnet til hurtig kvalitetskontrol af dæklaget samt måling af diameteren på det skjulte armeringsjern.

Batterier: 2 x AA (NiMH), genopladelige eller ikke-genopladelige

Batteritid: Op til 8 timer

Tilbehør: USB-C powerbank (medfølger ikke)

[Varenr. 2377103](#)

Opgradering til Line eller Area Scan

Avanceret, intuitiv software giver mulighed for at kortlægge og visualisere data på din iPad. Brugervenlig app med tidsbesparende funktioner, korrektion for nærliggende armeringsjern og til præcis detektion af armeringsjernets afstand. Opnå fremragende resultater med 2D-billeddannelse, AR-varmekort samt avanceret statistik til rapportering, mulighed for at generere PDF-rapporter når som helst og hvor som helst.

Spørg om opgraderingstilbud hos Janni B. Nielsen på tlf. 44 54 00 17 eller via e-mail jbn@buch-holm.dk

Lagervare

Intuitiv navigationsmenu med adgang til alle relevante indstillinger

Klart og tydeligt display af data, dæklag, diameter og signalstyrke

OLED-skærm så resultatet er tydeligt i ethvert lys, fra klart solskin til mørke



Optisk indikation af armeringsjernets placering

Ultralet og ergonomisk design, passer komfortabelt i én hånd



Geoteknik

PROCTOR CBR INDSTAMPER

Iht. EN 13286-47.

Varenr. 2375674



PRØVEDELER I STÅL

Varenr. 2375631 - 12,7 mm.

Varenr. 2375628 - 6,3 mm.



SIGTERYSTEMASKINE

Pascall model 2, sigter op til Ø300 mm.

Varenr. 2350004



KEGLE-PENETROMETER

8
Digitalt kegle-penetrometer, halvautomatisk.

Varenr. 2375642



UNIVERSAL EXTRUDER

Ø100 og 150 mm, S114.

Varenr. 2375950



SIGTERYSTEMASKINE

Ø: 200 - 315 mm sigter, iht. EN 932-5 / ISO 3310-1.

Varenr. 2370015



MUFFELOVN LE2/11/R7

1100°C, 2 liter.

Varenr. 5060140



AIR JET SIGTERYSTEMASKINE

Partikelanalyse: fra: 5 µm - 4000 µm.

Ø200 mm. Inkl. støvsuger.

Varenr. 2364999



Bæreevne og komprimeringskvalitet



Letvægts-faldlod bruges til at måle på underlagets bæreevne og komprimeringskvalitet ved hjælp af dynamisk belastning. iht. ASTM E2835.

Faldlod med 10 eller 15 kg. faldvægt, kalibreret slagbelastning 7,07 kN, måleområde Evd 15-70 MPa (MN/m²) 300 mm bundplade med accelerations-sensor (MEMS), max. jordtryk 0,1 MPa (MN/m²).

Integreret WLAN ZORN dataoverførsel via WLAN (Wi-Fi) er nu standard. To klik for at aktivere WLAN-indstillingerne. Udfør opgaven, hurtig online transmission og automatisk beregning af værdier; s/v-værdi og Evd-modul data.

Med ZORN FG-softwaren specielt udviklet til formålet kan du arbejde med dine målinger, sammenligne dem med hinanden, forberede data, gemme protokoller og sende dem til kundens smartphone, tablets eller PC via Bluetooth.

LWD 3.1 er forbedret med intern GPS-modtager, der fanger signalerne fra op til tre forskellige satellitsystemer (GNSS) samtidigt, nemlig GPS, Galileo og GLO-NASS, hvilket forbedrer den vandrette nøjagtighed ned til to meter - sammenlignet med de 3 - 5 meter med tidligere GPS (alle værdier CEP). Kan om ønsket deaktiveres.



LETVÆGTS FALDLOD

ZFG 3,1 /Wi-Fi +GPS, 10 kg.

Iht. ASTM E2835.

[Varenr. 2372625](#)



LETVÆGTS FALDLOD

ZFG 3,1 /Wi-Fi +GPS, 15 kg.

Iht. ASTM E2835.

[Varenr. 2372626](#)



BESKYT DIT FALDLOD

Transport kasse, ACC5 (300).

Platic uden hjul.

[Varenr. 2372628](#)



Prøveforberedelse



Beton har komplekse egenskaber. Sammensætningen justeres i reglen med målrettede additiver, hvilket resulterer i kravet om kontrol af sammensætningen. Sikrer ønskede egenskaber samt sikrer blandingens kvalitet. Typisk opgave kunne være knusning af betongrebekerner eller nedrivningsmaterialer. Prøvetagning er at udvælge den repræsentative prøve i en størrelse, der kan bearbejdes i laboratoriet. Se herunder hvilke løsninger vi kan tilbyde.



KÆBEKNUSER PULVERISETTE 1

Ekstrem robust maskine. Maks. materialestørrelse 60 mm. Kontinuerlig neddeling op til 140 kg/t.

[Varenr. 2363530](#)



KUGLEMØLLE PULVERISETTE 6

Kuglemølle til hurtig og ensartet neddeling af materialer med partikelstørrelse fra 10 mm ned til 0,1 mm.

[Varenr. 2363575](#)



VIBRATIONS-MIKROMØLLE PULVERISETTE 0

Den helt rigtige erstatning ved morter og pistil opgaven. Inkl. låg.

[Varenr. 2363106](#)

Brug også Pulverisette 0 som sigterystemaskine med op til 10 stk. Ø200 mm sigter.



MINIKNIVMØLLE PULVERISETTE 29

Stærk og kompakt miniknivmølle. Partikelstørrelser fra 25 mm ned til 0,25-6 mm.

[Varenr. 2363745](#)



KNIVMØLLE PULVERISETTE 11

Neddeler våde og hårde prøver. Inkl. standard tilbehør.

[Varenr. 2364020](#)



STAMPE VOLUMETER STAV II

10-1000 ml.

[Varenr. 6227434](#)



Lagervare

Besøg vores showroom og test dit materiale på P11

PARTIKELANALYSATOR ANALYSETTE 22 NEXT MICRO

Ønsker du at erstatte de mange sigter og sigterystemaskiner. Usædvanlig enkel betjening og måleprocess af de helt små partikler.

Måleområde: 0,5 - 1500 µm.

[Varenr. 2363201](#)



Gratis
deltagelse

FRICTSCH

WORKSHOP - PARTIKELANALYSE OG PRØVEFORBEREDELSE

Torsdag den 8. oktober 2026

Når vi afholder vores årlige partikelanalyse-workshop vil Fritsch dele deres ekspertise og brede viden. Du vil få professionelle svar på spørgsmål omkring prøve-neddeling og partikelanalyse.

Kender I partikelstørrelsen på jeres materiale?

Mestrer I kunsten at isolere den repræsentative prøve?

Kan sigtesøjlen erstattes af et tidsbesparende partikelanalyse-apparat?

Hvordan neddelers I jeres materiale på en smart, automatisk og ensartet måde?

Se mere og tilmeld dig på vores [hjemmeside](#)

GENBRUG AF FORSKALLINGSBRÆDDER

Renser forskallingsbrædder på alle fire sider, samtidigt. Bredde: 3 - 16 cm. Dybde: 1,6 - 3,5 cm.

[Varenr. 2378500](#)



VI KAN SKAFFE DET MESTE...

Så tøv ikke med at kontakte vores produktspecialist Janni B. Nielsen på tlf. 44 54 00 17 eller via e-mail jbn@buch-holm.dk for yderligere information.

Dansk Betondag

Dansk Betondag er det ideelle forum for ingeniører, entreprenører og rådgivere, der arbejder med beton. Det tekniske program om torsdagen vil være bredt sammensat med aktuelle indlæg. Som traditionen byder, er der naturligvis ekskursion om fredagen.

Ses vi igen til Dansk Betondag?

- dato for 2026 følger på vores [hjemmeside](#)

Cement

TRYKPRESSE INKL. TRYK OG FLEKS-TEST-INDSATSE

Cement tryk-/bøjeprempresse, fuldautomatisk, 300/15 kN, Servo-Plus.

Varenr. 2375734



Bestseller

LAGERINGSKABINET, 615 LITER

20°C og 90% rH, iht. EN 196-1, ISO 679.

Varenr. 2375745

Fås med cirkulator.



PRESSURMETER

Testing 1 liter, iht. EN 459 T.2.

Varenr. 2350057



Lagervare

TRYKPRESSE TIL PRISMER

500/15 kN, iht. EN 196-1, EN 13286-41.

Varenr. 2375706



MØRTELMIXER

Automatisk, sikkerhedsdør iht. CE.

Iht. EN 196-1, EN 196-3, EN 413-2.

Varenr. 2375520

Fås også i en anden version.



TRYK-INDSATS TIL PRISMEKUBER

Iht. EN 196-1.

Varenr. 2375730

BØJE-INDSTATS

E172-01 til prismer 40,1x40x160 mm, iht. EN 196-1.

Varenr. 2375712



PRISMEFORM, STÅL

Iht. ASTM C348 / DIN 1164 40 x 40 x 160 mm, iht. EN 196-1.

Varenr. 2376149 - HV 55

Varenr. 2376148 - HV 200

Varenr. 2376164 - HV 500



Lagervare

ANALYSEMØLLE A11

Til slagformaling med slagblad eller med knivblad.

Varenr. 2665200

IKA

Lagervare



AUTOMATISK VICAT, CARBONFIBER

Iht. EN 196-3, EN 480-2,

EN 13279-2 (gibs).

Varenr. 2375926



KALORIMETER, IKA C6000, GLOBAL STD. SÆT 1/10

IKA's bombekalorimetre er markedsførende ved bestemmelse af energiindhold i både væsker og faste stoffer som cement, mørtel og beton. Resultatet angiver materialets brandværdi iht. ISO 1716, Gross heat of combustion. Automatiske og manuelle kalorimetre, nedbrydningskamre, forbrændingsskåle og tilbehør, der giver muligheden for at måle adiabatisk, dynamisk, manuelt eller efter isoperibol målemetoden. Vælg mellem tre forskellige starttemperaturer: 22°C, 25°C og 30°C.

Ved afbrænding af prøver med et iltbombekalorimeter måles varmen som frigives fra prøven under en kontrolleret, fuldstændig afbrænding i en atmosfære af ren ilt. Prøven lægges i en forbrændingsskål, forbindes til tændtråden med en særlig bomuldssnor eller et andet materiale med kendt brændværdi, nedbrydningskammeret lukkes og 30 bar ilt pumpes ind. Herefter antændes prøven og instrumentet måler varmeafgivelsen ved total afbrænding.

[Varenr. 4899030](#) / Kalorimeter, IKA C 6000, Global Std. sæt 1/10

Kontakt **Janni B. Nielsen** for yderligere information på tlf. 44 54 00 17 eller via e-mail jbn@buch-holm.dk / tlf. 44 54 00 17.

IKA

analytical equipment
designed for scientists



Kalorimeterværdien har en afgørende rolle i mange forskellige industrier. Eksempler på nedenstående anvendelsesområder:

BYGGMATERIALER

Isoleringsmaterialer
Styrofoam
Mørtel
Rockwool



CEMENT

Koks
Animalsk kød og benmel
Blandet affaldsmaterialer
Beton



Asfalt

SOFTMATIC KUGLE OG RINGAPPARAT

Iflg. EN 1427 / ASTM D36.

Varenr. 2375870



Bestseller

AUTOMATISK BITUMEN PENETROMETER

Komplet,

iht. EN 1426, ASTM D5, AASHTO T49.

Varenr. 2376820



GYRATORY COMPACTOR

EN spec, Bø41M iht.

EN 12697-10, EN 12697-31.

Varenr. 2376810



VANDBAD I RUSTFRIT STÅL

WTB15, 100°C, 17 liter.

Varenr. 4964174

WTB24, 100°C, 23 liter.

Varenr. 4964176

Vandbadene fås fra 7,5 liter
og op til 51 liter.

memmert



ROTATIONSFORDAMPER

Hei-VAP Core, HL,

G3 svaler, plast coated.

Varenr. 2650606



Køb 4 nye sigter og få
1 sigtebørste med i købet
varenr. 2375401

ANALYSESIGTER I ALLE STØRRELSER

Vævet eller perforeret bund, iht. EN 933-1, ISO 3310-1,
ASTM E11 fra hhv. Matest, Retsch og Endecotts.

Se vores store udvalg af sigter [her](#)



Viskosimetri

Buch & Holm tilbyder et stort program inden for viskositetsmåling. I vores sortiment finder du rotationsviskosimetre, powderflowtester samt viskositetsstandarder. Se flere viskosimetre på vores [hjemmeside](#)

Har du brug for autoriseret service?

Vi tilbyder alm. service samt serviceaftaler med sporbar kalibrering. Service udføres på stedet eller instrumentet kan sendes til service på vores værksted. Ved det årlige eftersyn foretages en kontrolmåling med sporbare standarder og vi adskiller, renser og smører instrumentet. Der vil være en inspektion af ophæng, afbalancering af lejer og ophæng samt eventuel kontrol af temperatur.

Få mere information om serviceaftaler for viskosimetre på vores [hjemmeside](#)



VISKOSIMETER DV2PLUS

DV2Plus-modeller opfylder kravene til måling af asfalt ved høje temperaturer (op til 260°C) og kan tilpasses de rette omdrejningsmomenter:

- Passer til: asfalt og bituminøse materialer med medium til høj viskositet
- Funktionalitet: Farvedisplay, datalogning, PC-tilslutning, QC-limits og sikkerhedsfunktioner

Iht. ASTM D4402.

Varenr. 4969756



FIELD VANE TESTER SÆT

So57.

Iht. ASTM D2573.

Varenr. 2375040



SÆTMÅLSKEGLESÆT

Top: Ø100 mm. bund: Ø200 mm. Højde: 300 mm. tolerance ±2 mm. Iht. EN 12350-2.

Varenr. 2375537



Lagervare

V-TRAGT

Rustfrit stål.

Iht. EN 12350-9.

Varenr. 2370034



MARSH FUNNEL VISKOSIMETER

E037, ISO 2431.

Varenr. 2370190



IMMERSION FORD-KOP TI M/HÅNDTAG

3 mm. dyse.

Iht. ISO 2431.

Varenr. 6705831



Mikroskoper



EVIDENT

Tjek vores sortiment fra [Evident/Olympus](#).

OLYMPUS

Hos Buch & Holm finder du et omfattende udvalg af professionelle mikroskoper af højeste kvalitet. Vores sortiment inkluderer en vifte af modeller til brancher og formål lige fra forskning, industriel analyse og kvalitetskontrol i laboratoriet.

Stereomikroskopet er et vigtigt værktøj i byggebranchen, primært til at vurdere materialers tilstand på et niveau, hvor det blotte øje ikke længere rækker.

Petrografisk analyse af materialer, borekerner fra betonkonstruktioner som broer og bygninger.

Strukturanalyse: Man vurderer betonens homogenitet, farve, tilslag, homogenitet og kvalitet.

Der findes mange muligheder for at sammensætte et mikroskop. For en skræddersyet løsning, der matcher dine behov, kontakt **Alberte B. Hansen** på abh@buch-holm.dk

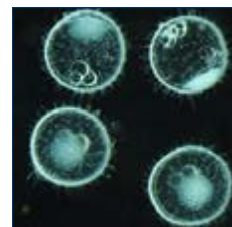
STEREOMIKROSKOP

Evident/Olympus SZ51/SZ61 er kompakte stereomikroskoper til rutinebrug med fremragende optik baseret på mikroskopernes Greenough-optiske system. Systemet sikrer et fladt billede, stor dybdeskarphe d samt høj klarhed og detaljegengivelse, god farvegengivelse og minimal forvrængning.

SZ61 6,7x – 45x (kan udvides til 2x-90x med ekstra objektivlinse)

SZ51 8x – 40x (kan udvides op til 80x med ekstra objektiv linse)

Fås med stort udvalg af tilbehør, f.eks. flere typer lysledere tilgængelige, flere typer baser, herunder forskellige bomstativer, flere valg af frontlinser (akromatiske) m.m.



STEREOMIKROSKOP

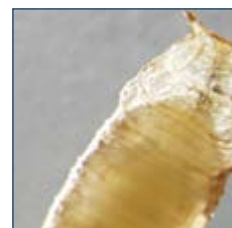
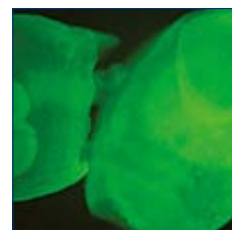
Evident/Olympus SZX-serien er en alsidig og højtydende serie af stereomikroskoper, designet til en bred vifte af anvendelser inden for både forskning og industrielle miljøer. Serien leverer enestående klarhed og præcis billeddannelse og er særligt velegnet til professionelle, der har behov for nøjagtig 3D-visualisering og komfort ved længere observationer. Med en række avancerede optiske funktioner og et innovativt design skiller SZX-serien sig ud fra andre mikroskoper og tilbyder uovertruffen ydeevne og brugervenlighed.

SZX7 4x – 226x (kan udvides til ca 4x – 336x)

SZX10 6,3x – 63x (kan udvides til 3,2x – 126x)

SZX16 7x-115x (kan udvides til 14x – 230x)

Fås med stort udvalg af tilbehør, f.eks. Brightfield-, Darkfield-, Polariseret, skrå (Oblique) og Fluorescenskontrast, mulighed for apokromatiske og akromatiske objektiver m.m.



STEREOMIKROSKOP

MVX10-mikroskopet fra Evident/Olympus kombinerer høj fluorescenseffektivitet med stereobeservation og leverer enestående lysstyrke, opløsning og præcision. Med en imponerende zoomfaktor og lang arbejdsafstand er det ideelt til både makro- og mikroobservation af både store strukturer og fine detaljer. Perfekt til materialeinspektion, hvor overblik og detaljesyn er vigtigt.

Forstørrelse: 4x – 125x (op til 250x med zoom forstærker).

Fås med stort udvalg af tilbehør, f.eks. enkelt zoom lysvej, Brightfield, skrå (Oblique), Darkfield, Polariseret og Fluorescenskontrast, vippeligt trinokulart hoved, apokromatiske linser m.m.



DIGITALT MATERIALEMIKROSKOP

DSX-mikroskoperne fra Evident/Olympus kombinerer avanceret digital mikroskopi med brugervenlig betjening og høj målenøjagtighed. De er velegnede til byggetekniske analyser, hvor detaljeret dokumentation af materialer, overflader og skader er afgørende.

DSX-serien tilbyder enestående fleksibilitet i observationsvinklen takket være det justerbare optiske hoved. Brugeren kan nemt ændre vinklen på mikroskopet for at tilpasse sig prøvens geometri eller optimere lysindfald.

Det gør mikroskoperne til et effektivt værktøj inden for kvalitetskontrol, fejlanalyse og materialevurdering i byggeriet.

Forstørrelse: 20x – 7.000x afhængig af objektiver m.m.



RETVENDT MATERIALEMIKROSKOP

Evident/Olympus BX53M er et fleksibelt, modulært retvendt mikroskop designet til industrielle og materialetekniske applikationer, hvor detaljeret optisk analyse er vigtig.

Med et bredt udvalg af observationsmetoder som Brightfield, Darkfield, Polariseret lys, MIX, DIC og Fluorescens kan BX53M tilpasses forskellige kontrastbehov og materialestrukturer, hvilket gør det særligt velegnet til analyser af beton, overflader, mikrorevner og strukturelle detaljer.

Det gør BX53M til et stærkt supplement til stereomikroskoper og digitale systemer i tekniske laboratorier og QC/QA-miljøer.

Forstørrelse: 50x – 1000x afhængig af objektiver m.m.



Se mere information om serviceaftaler for mikroskoper på vores [hjemmeside](#)

Fugtighed og temperaturmåling



Delta-T Devices har årtiers erfaring med design af førsteklasses instrumenter til måling og overvågning af jordfugtighed. Deres jordfugtighedssensorer, data-loggere (med skyforbindelse) og aflæsningsenheder er bygget efter strenge standarder – hvilket sikrer robusthed, lang levetid og optimal ydeevne gennem

hele deres levetid. De bruges og anbefales af forskere verden over og er vel-egnede til en bred vifte af jordvidenskabelige målinger. Sortiment inkluderer sensorer til måling af vandindhold i jorden, jordtemperatur, jordvandspotentialer og porevandlede evne.

JORDFUGTIGHEDSMÅLER SM150 KIT

Enkel, nem og billig mulighed for at finde jordens fugtighedsværdi.

[Varenr. 2373047](#)

Lagervare



WET150 KIT

Bærbar og robust løsning til måling af fugt-, temperatur og saltindhold i jord og lign. materialer.

[Varenr. 2373087](#)



SM150T er en kompakt og robust sensor med enkelt to-bens design, der muliggør hurtig, præcis og nem installation. Sensoren udmærker sig ved høj følsomhed og nøjagtighed – selv ved meget små fugtændringer, lav luftfugtighed samt under ekstreme forhold med høj fugt og højt saltindhold. Teknologien er særligt velegnet til fugtmåling i byggematerialer og kan kalibreres til andre materialer end jord.

VARMESKABE

Vores varmeskabe bruges typisk til opgaver som tørring, opvarmning, aldring, hærkning & opbevaring. Memmert tilbyder høj kvalitets standard varmeskabe med volumen fra: 32 – 1060 liter, temperaturer op til 300°C.

Alle modellerne fås enten med naturlig eller tvungen luftcirkulation og bestykkes i henhold til opgaven.

Universal varmeskab med tvungen luftcirkulation

Udstyret med uikt TFT farve-display med touch-følsomme knapper. Temperaturområde fra 10°C over omgivelsestemperatur og op til 300°C.

[Varenr. 5047060](#)

Vi finder det helt rigtige testskab til jeres opgave iht. EN 206-1

memmert

Vi fører hele Memmert's [sortiment](#)



Basis instrumenter

PRÆCISIONSVÆGT

EW 6200-2NM, 6200 g / 0,01 g.

[Varenr. 9901013](#)

KERN



Lagervare

PLATFORMSVÆGT DS 30K0

30K0.1L 30 kg / 0,1g.

[Varenr. 7655355](#)

PLATFORMSVÆGT DE 35K0

5D, IP65, 15/35kg, 0,5/1g.

[Varenr. 7656917](#)

KERN



Lagervare

PLATFORMSVÆGT

DE150K2DL, IP65, 60/150 KG / 2/5 G.

[Varenr. 6254284](#)

KERN



OH2 DIGITAL OMRØRER

Komplet med stativ og propel.

[Varenr. 6263427](#)

Ø70 mm firebladet propel Ø8 mm, iht. EN 933-9.

[Varenr. 4012781](#)



HÅNDTAG TIL LUP

Forvrængningsfrit billede med præcis klarhed.

[Varenr. 6327893](#)



LUP 10X MED SKALA

Akromatisk linse lavet af højkvalitets silikat med et forvrængningsfrit billede og præcis klarhed.

[Varenr. 2373515](#)



Lagervare

FUGTBESTEMMESESVÆGT

MB23 110 g/0,01 g.

Leverer overlegen ydelse og stor værdi for pengene.

[Varenr. 9947604](#)

OHAUS



LABORATORIEVÆGT

EK-2000i, 2000 g/0,1.

Lille, robust vægt af høj kvalitet.

[Varenr. 2554164](#)

AD



ULTRALYDSBAD

Sonorex Super RK106, Ø245 x 130mm, 5,6 liter.

[Varenr. 5061893](#)

BANDELIN

Når de fineste vævede sigter skal renses helt rene!



19

MAGNETOMRØRER

IKA RCT-standard 2.0 m. Pt1000 føler.

[Varenr. 6320400](#)

IKA

LLG magnetpind, cylindrisk, Ø6 x10 mm.

[Varenr. 9198919](#)



Lagervare

VAKUUMPUMPE

DS 40M, 0,007 mbar, 2,58 m³/h.

[Varenr. 2897600](#)



Agilent



Udvalgte forbrugsartikler



20

Find det på vores hjemmeside...

På vores hjemmeside finder du mere end 20.000 varer og næsten alt inden for forbrugsartikler i bl.a. glas, plast, metal, porcelæn og papir. Vi tilbyder et fuldt sortiment af forbrugsartikler til opbevaring, filtrering, prøvebearbejdning, aftørring, sikkerhed m.m.

I vores showroom har vi etableret en række glasmontrer med forbrugsartikler. Her har du mulighed for at komme forbi og få en snak om sortimentet og se kvaliteten. Der er også mulighed for at få tilsendt gratis vareprøver på

forbrugsartikler. Ca. 85% af de forbrugsartikler, du finder på vores webshop, er typisk lagervarer, hvilket vil sige, at langt de fleste produkter kan leveres i løbet af få dage. Priser, lagerstatus m.v. finder du på vores webshop.

Hvis du ikke kan finde det, du søger, så kontakt os på tlf. 44 54 00 00 eller e-mail b-h@buch-holm.dk

Husk at oprette et [login](#) på vores webshop, så du kan handle online, se priser og lagerstatus.

LABORORIETABURET

PU-skum, sort, hjul, 460-630 mm.

[Varenr. 6287757](#)

Lagervare



LABORORIESTOL

Sort, hjul, 440-620 mm.

Sæde- og ryglæns-polstring af blødt, PU-skum, ekstrem robust.

[Varenr. 6287750](#)

Lagervare



Til udlån
- et sikkert valg



LABORORIESTOLE

Sort behageligt kunstlæder eller fast og robust PU-skum. Fås i flere farver.

[Varenr. 6287729](#) - Kunstlæder, hjul.kr.

[Varenr. 6287732](#) - PU-skum, hjul.kr.

Lagervare



DENSITETSMÅLER, DENSITO PRO

Densitetsmåler Mettler-Toledo DensitoPro til måling af massefylde i vandige opløsninger.

[Varenr. 6291653](#)

METTLER TOLEDO



AFDAMPNINGSSKÅL

Flad bund og hældetud.

[Varenr. 1170615](#) - 320 ml.

[Varenr. 1170616](#) - 600 ml.

[Varenr. 1170617](#) - 1500 ml.



Lagervare

EKSSIKKATOR I POLYCARBONAT

Omkostningseffektivt alternativ til glas-ekssikkatorer. Rund og klar.

[Varenr. 9042753](#) - Ø20 cm, 6 liter

[Varenr. 9042761](#) - Ø30 cm, 20 liter



Lagervare

VAKUUMPUMPE

N 816.3 KT.18, 20 mbar, 16 l/min.

[Varenr. 7620376](#)



Lagervare

SKUFFESKE, ALUMINIUM

[Varenr. 2370155](#) - Længde 290 mm, ca. 375 ml, 6 stk.

[Varenr. 2370156](#) - Længde 310 mm, ca. 555 ml.

[Varenr. 2370157](#) - Længde 350 mm, ca. 675 ml.



21

SKUFFESKE / HÅNDTAG SS

5 kg, EN 12350-1.

[Varenr. 2378590](#)



MUFFELOVNE LE, 1100°C

Standard kontroller. R8, 1100°C. Ovnene har et lavt strømforbrug og er nemme at bruge. Isolering af ikke-klassificerede fiber-materialer. Varmelegemer i kvarts glastrør på begge sider og lydsvage elektroniske relæer. Maks. temperatur er 1100°C.

[Varenr. 5060147](#) - 6 liter

[Varenr. 5060148](#) - 14 liter

[Varenr. 5060149](#) - 24 liter



Nabertherm

MÅLEKANDE I PP

Med hældetud og hank.

[Varenr. 1470291](#) - 2000 ml.

[Varenr. 1470292](#) - 1000 ml.



Lagervare

PISTIL OG MORTER MAT

[Varenr. 6252384](#) - Pistil, Ø74 mm, 250 mm.

[Varenr. 9164412](#) - Morter, Ø105x64 mm, 220 ml.

[Varenr. 9164413](#) - Morter, Ø125x71 mm, 400 ml.



Lagervare

Find vores komplette sortiment af højtemperaturovne [her](#)

QUANTAB TIL CHLORIDBESTEMMELSE

30 - 600 PPM, 40/PK.

[Varenr. 6205272](#)

Lagervare



SPRØJTEFLASKER

[Varenr. 9223500](#) - PE, 100 ml.

[Varenr. 9223501](#) - PE, 250 ml.

[Varenr. 9223503](#) - PE, 1000 ml.

Lagervare



NITRILHANDSKE STRONG

Blå, 100 stk.

[Varenr. 9006379](#) - str. S

[Varenr. 9006380](#) - str. M

[Varenr. 9006381](#) - str. L

[Varenr. 9006382](#) - str. XL

Lagervare



PYKNOMETER

Med 1000 ml flaske NS 60/37.

[Varenr. 6070510](#)



SIGTEBØRSTE DOBBELT

[Varenr. 2375401](#) - Dyrehår og nylon

[Varenr. 2375400](#) - Nylon

Lagervare



MÅLECYLINDERE

[Varenr. 7060692](#) - 250 ml.

[Varenr. 7060693](#) - 500 ml.

[Varenr. 7060694](#) - 1000 ml.

VITLAB

Lagervare



CYLINDERGLAS TIL FLYDEVÆGT

Ø80 x 400 MM, 1650 ml.

[Varenr. 1178075](#)

DURAN GROUP

Lagervare



FLYDEVÆGT, UDEN TERMOMETER

1,000-1,500 G/ CM³.

[Varenr. 9004060](#)

Lagervare



FLYDEVÆGT

ASTM 152H jord, fra -5 til 60°C.

[Varenr. 4680555](#)



BÆGERGLAS, LAV FORM

10 stk i en pakke.

[Varenr. 9013904](#) - Ø70 x 95 mm 250 ml.

[Varenr. 9013910](#) - Ø80 x 110 mm 400 ml.

[Varenr. 9013911](#) - Ø90 x 125 mm 600 ml.

RASOTHERM®

Lagervare



FUGTMÅLER - TRÆ OG BYGGMATERIALER

Multiinstrument til måling af luftfugtighed, temperatur og materialefugtighed.

[Varenr. 7633935](#)



Lagervare



IR TERMOMETER

Slim Flash, Dostmann, -33-199°C.
Smart lommestørrelse.

[Varenr. 9851998](#)

[Varenr. 9718418](#)

[Varenr. 6287617](#)



Lagervare

STOPUR MED TIMER

2 kanaler, 99t, 59 min. 59 sek.

[Varenr. 6311350](#)

Lagervare



DIGITAL TERMOMETER, MED MAKS./MIN.

-50 - 150°C.

[Varenr. 9236701](#)

Se vores sortiment af
[temperaturmålere](#)



TERMOMETER MED FØLER

-30 til - 199,9°C, EBRO TTX 200.

Med fabrikskalibrerings certifikat.

[Varenr. 6291272](#)

-ebro-
a xylem brand



Lagervare

TEMPERATUR DATALOGGER

4-kanaler

[Varenr. 6248028](#)



pH-TESTER

Pen 0-14 pH inkl. elektrode.

[Varenr. 6263690](#)

Lagervare



TERMOMETER TESTO 925 TYPE K

-50 - 1000°C. inkl. instiksføler type K. Dataopsamling kompatibel med mobilenhed: Kræver iOS 13.0 el. nyere, Android 8.0 / Bluetooth® 4.2.

[Varenr. 4687954](#)



Nyt design!

Beskyttelses etui, topsafe til nye Testo 925.

[Varenr. 4687956](#)

Lagervare



BETONTERMOMETER

[Varenr. 2350031](#) - 0-100°C, inddeling 2°C.

[Varenr. 2350030](#) - 0 - 60°C, inddeling 1°C.

MATEST
NATIONAL TESTING EQUIPMENT

Lagervare



Teknisk service

Har du brug for
service?

Ring til os!
+45 44 54 00 00

BUCH  HOLM

www.buch-holm.dk

Vi ved, hvad der skal til...

Find den
serviceaftale der er
rigtig for jer



Centrifuger
Klimaskabe
Kølebade
Køle- og fryseskabe
Mikroskoper
Måleudstyr
Overvågningssystemer
Ovne
Pressurmetre

Slangepumper
Termostater
Testskabe
Trykpressere
Vakuumpumper
Varmeskabe
Viskosimetre
Vægte
Helium læksøgere



Tryksag
5041 0826
Scandinavian Print Group



Hos Buch & Holm vil vi gerne bevise vores berettigelse ved at skabe øget værdi for vore kunder. Dette skal vi ganske enkelt gøre ved at levere de bedste produkter og yde den bedste service. Vi lever op til vores mål ved hjælp af velmotiverede medarbejdere, et konkurrencedygtigt produktsortiment med høj forsyningsikkerhed og et stadigt fokus på vidensdeling og øgede kompetencer. Du er altid velkommen til at ringe eller skrive til os. Du finder kontaktinformationer under vores logo. Der tages forbehold for trykfejl.

BUCH HOLM

Buch & Holm A/S - Marielundvej 39 - 2730 Herlev - tlf.: 44 54 00 00

e-mail: b-h@buch-holm.dk - www.buch-holm.dk