

SYSTRONIK CAPBs sens WQ10.

-til måling af pH, ledningsevne mv. i vandige opløsninger



SYSTRONIK CAPBs sens WQ10. Måling af vandkvalitet på fx kedelanlæg.

Betjening af WQ10, herunder kalibrering, foregår skridt for skridt "menu guided" via den dansk sprogede menu, og er dermed aktivt medvirkende til at minimere fejl i forbindelse med udførelse af selve målingen. Se evt videoen, som du finder herunder.

WQ10 kan anvendes til måling og efterfølgende dokumentering af vandkvalitetsrelaterede parametre, som:

TDS

pH-værdi

Hårdhed (nu også i blødgjort vand, ved brug af titreringsvæske)

Temperatur

Ledningsevne

Salinitet(saltindhold)

SYSTRONIK CAPBs WQ10 er én blandt de mere end 25 udskiftelige prober som er kompatible med SYSTRONIK CAPBs.

SYSTRONIK CAPBs WQ10 leveres inkl.:

1 x måleprobe

2 x kalibreringsvæske til brug i forbindelse med ledningsevne, inkl. testkop

2 x buffervæske (pH 4 og 7) til brug i forbindelse med måling af pH, inkl. testkop

1 x rensvæske (demineraliseret vand), inkl. testkop

1 x kaliumklorid (opbevaringsvæske), inkl. testkop

1 x titreringsvæske til bestemmelse af hårdhed i blødgjort vand

1 x servietter

2 x AAA batterier

Alt sammen leveret i en handy transportkasse.

Alle medleverede væsker som angivet herover er "standard kemivæsker", som ved genopfyldning kan købes hér, såvel som lokalt.

For yderligere tekniske data, se producentens originale datablad under downloads, som du finder længere nede på siden hér.

Måleproberne, SYSTRONIK CAPBs Sens, anvendes enten med SYSTRONIK "CAPBs device", hvor målte værdier aflæses direkte, eller med "CAPBs module" hvor der via Bluetooth, skabes forbindelse til enten Smartphone eller et af SYSTRONIK's måleinstrumenter med bluetooth, hvor den eller de målte/loggede værdier aflæses, eller gemmes for senere overførsel til PC.

Se vores videoer på vores YouTube kanal:

https://www.youtube.com/playlist?list=PL8K2FKp8F4UeXCAdJKAV2iNdLn4Dq9_WL

Tekniske Data:

:

Måleomr. pH:	0 ... 14 pH
Måleomr. Temperatur:	-5 ... 60 °C
Måleomr. TDS:	0 ... 50 000 mg/l
Måleomr. Saltindhold:	0 ... 25 000 ppm
Måleomr. °Hårdhed:	0...30
Måleomr. Ledningsevne:	0 ... 50 000 µS/cm
Batterilevetid:	45 timer
Arbejdstemperatur:	0...40 °C.
Opbevaringstemperatur:	-20...50 °C.
Mål(LxHxB):	130 x 43 x 36 mm
Vægt, Probe:	56 g