

HM ORP/TEMP – 200

Produktnummer: 1006011

Håndholdt instrument for måling av oksidasjon reduksjon potensialet (redoks) og temperatur.

I kjemien er redoks en fellesbetegnelse for reduksjon og oksidasjon. Dersom et stoff har et høyt/lavt reduksjons /oksidasjonspotensialet kan dette måles i en løsning ved hjelp av en redoksmåler.

Desinfeksjonsmidler som klor (hypokloritt) er et oksidasjonsmiddel og blandet i vann vil det endre redoksverdien. En redoksmåler er derfor et godt verktøy for å overvåke at vannet alltid inneholder aktivt klor og har en evne til å drepe uønskede bakterier og organismer.



Analyseinstrument

Modell	ORP-200
Skalaer	mV / °C / °F
Parameter	Oksidasjon reduksjon potensiale / Temperatur
Sensor	SP-02
Fabrikkkalibrering	+92mV
Nøyaktighet	0,5% (+/- 2mV)
Hus	IP-67 vanntett
Strømforsyning	2 x AAA batterier medfølger
Vekt	96,4 g
Dimensjon	18,5x3,4x3,4 cm
Måleområde temperatur	0-80°C

Les mer om produktet her:

<https://www.klart-vann.no/product?number=1006011>