

# Spenningsrekke

## Calomels rekke

TB 01/08.2008

Side 1 av 1

### Calomels rekke ( elektrolytt 2% NaCl oppløsning ) + 20°

Anode ( korroderer)	Spenningspotensiale V
Magnesium	- 1,60
Magnesium legeringer	
Zink	-1,10
Aluminium 1100	- 0.80
Kadmium	-0.80
Aluminium 2024 - T4	-0,60
Stål og jern	-0,70
Støpestål	-0,70
Rustfritt stål A2 - aktivt	
Rustfritt stål A4 - aktivt	
Loddetinn	-0,50
Bly	-0,55
Tinn	-0,50
Nikkel - aktivt	
Inconel - aktivt	
Hasteloy - aktivt	
Messing	- 0,25
Kobber	- 0,30
Bronser	-0,20
CuNi legeringer	-0,20
Monel	-0,15
Sølvlodd	0
Nikkel - passivt	-0,15
Inconel - passivt	-0,15
Rustfritt stål A2 - passivt	-0,20
Rustfritt stål A4 - passivt	-0,20
Hasteloy - passivt	-0,15
Sølv	+0,05
Titan	
Grafit	
Gull	+0,15
Platina	+0,15
Katode ( beskyttet)	

Kongsberg Esco AS påtar seg ikke ansvar for eventuelle feil i sine datablader, brosjyrer eller annet trykket materiale. Kongsberg Esco AS forbeholder seg rett til konstruksjonsendringer av sine produkter uten forvarsel. Dette gjelder også produkter som inngår i allerede definerte ordre under forutsetning av at avtalte spesifikasjoner ikke endres. Samtlige varemerker i dette materialet er respektive firma sin eiendom. Kongsberg Esco AS sin logo er varemerket til Kongsberg Esco AS. Alle rettigheter forbeholdes.