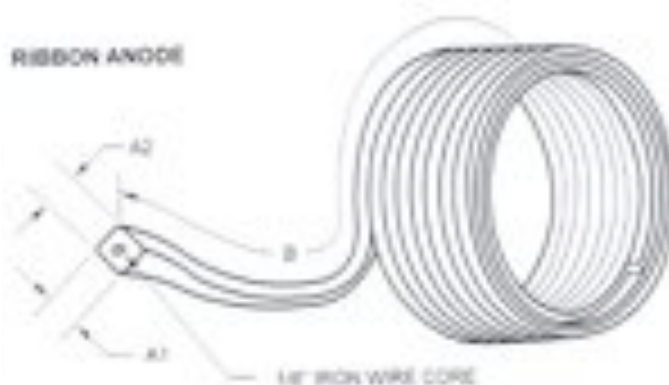


RIBBON ANODE



AFMETINGEN

A: 9.5 x 19 mm

B: 305 m

Nominaal gewicht: 0.36 kg/strekkende m

CHEMISCHE SAMENSTELLING

Materiaal	Legering met hoog potentiaal	Standaard legering
Al	0.010 % max	2.5 – 3.5 %
Mn	0.5 – 1.3 %	0.20 % min
Zn	-	0.7 – 1.3 %
Si	-	0.05 % max
Cu	0.02 % max	0.01 % max
Ni	0.001 % max	0.001 % max
Fe	0.03 % max	0.002 % max
Andere	0.30 % max	0.30 % max
Magnesium	Rest	Rest

Anotec biedt een gamma gecertificeerde magnesium ribbon anodes aan, beschikbaar in high (1.75 volt) en standard (1.5 volt) potential. Er zijn verschillende verbindingmogelijkheden.

Ribbon anodes worden gemaakt in kabelspoelen van 9.5 x 19 mm, die makkelijk gebruikt kunnen worden in een groot aantal projecten. De veerkrachtige anode bestaat uit een legering met hoog potentiaal, waardoor een open stroomkring van 1.50 of 1.75 volt ontstaat. De ribbon anodes worden gemaakt met een stalen kern die over de hele lengte van de anode loopt.

Geperste magnesiumanoden zijn geschikt voor structuren die ingegraven of ondergedompeld zijn in elektrolyten met een hoge weerstand.