



TRIM

Ocean boom (foto OSRL)



TRIM

U configuratie op zee

Basisgegevens

Naam:	Vikoma Ocean Guardian		
Leverancier:	Vikoma International Limited		
Type:	luchtkamer, één geheel		
Inzet:	open zee	Hoogte (m):	1,37
Wijze opslag:	in gesloten container	Vrijboord (m):	0,66
Hergebruik:	onbeperkt herbruikbaar	Diepgang (m):	0,71
Soort bevestiging:		Sectie lengte (m):	50
Materiaal inwendig:	n.v.t. opblaasbaar scherm	Gewicht (kg/m):	4,7
Materiaal uitwendig:	neopreen	Sterkte (N):	190000
Trekkoord:	trekkoord aanwezig		

TRIMdb

Omschrijving

Het scherm bestaat uit één lange luchtkamer verdeeld in compartimenten van 6,5 m, die onderling verbonden zijn en vol stromen met lucht tijdens het uitgeven. Het scherm is hierdoor bijzonder snel uit te geven. Het schort aan de onderzijde van het scherm is met twee helften aan het drijflichaam verbonden, waardoor een zeer goede oliekerende werking ontstaat. De ruimte tussen deze helften vult zich met water door open gaten waardoor de ballast ontstaat. Het scherm kan losgekoppeld worden van de vaartuigen in tegenstelling tot de Vikoma HI sprint boom. Het scherm wordt in standaard lengtes van 50, 100, 150 en 200 meter geleverd.

Toepassing

In niet opgeblazen toestand is het scherm niet geheel plat en moet handmatig gereinigd worden.

Opmerkingen

Het Vikoma Ocean Guardian oliekerend scherm wordt gemaakt door Vikoma International. Het scherm is in Engeland is sinds 1987 op de markt en het scherm is over de gehele wereld geleverd.