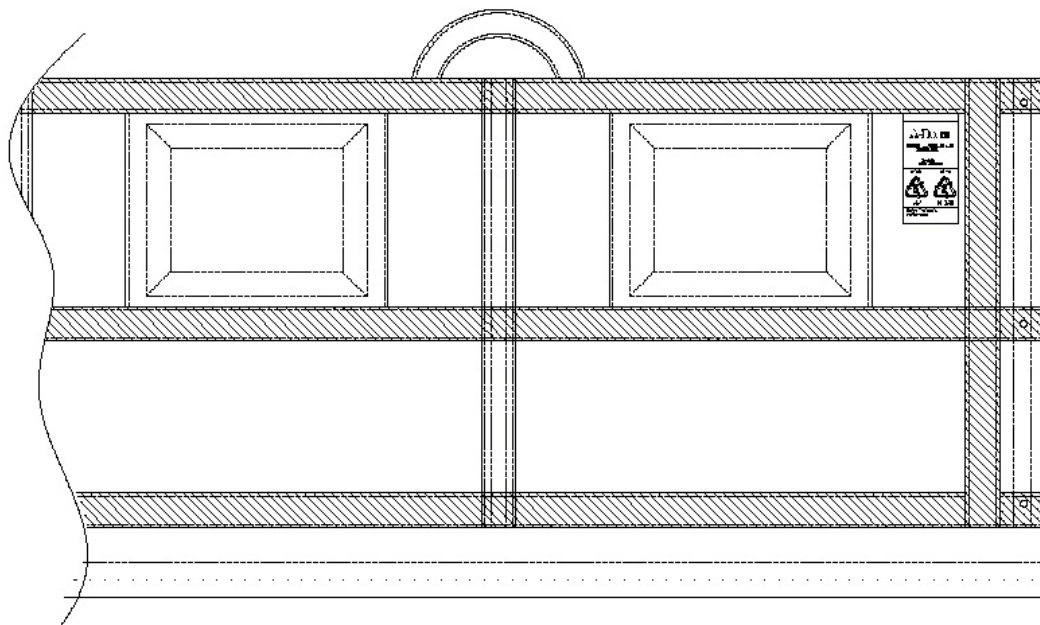


## KÄYTTÖOHJEET



# A-BOOM

Puomi öljyvuotojen rajoittamiseen

**DESMI RO-CLEAN A/S**

Hestehaven 61

5260 Odense S – Denmark

Puhelin: +45 65 481 610

Faksi: +45 65 481 615

Sähköposti: [info.ro-clean@desmi.com](mailto:info.ro-clean@desmi.com)[www.desmiro-clean.com](http://www.desmiro-clean.com)

Version pvm 9.1.2012

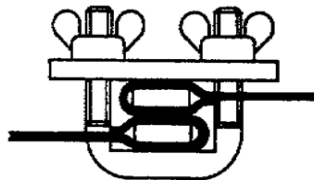


A-BOOM on tukeva ja kelluva aitatyyppinen puomi. Se toimitetaan käyttövalmiina satamassa, laiturialueella, järvässä tai muulla suojatulla vesialueella tapahtuvien öljyvotojen rajoittamista varten.

A-BOOM on valmistettu UV-kestävästä, valkopintaisesta polypropyleenistä. Kankaan vetolujuutta on vahvistettu kolmella polyeteenirenkaalla, jotka on ommeltu kankaaseen.

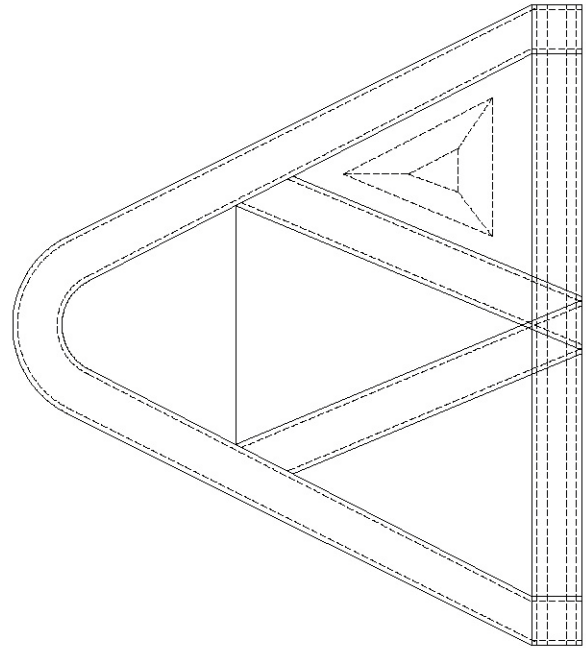
Puomin kankaaseen on ommeltu myös umpisoluvaahtomuovista valmistetut kellukkeet.

Kukin 15 metrin pituinen osa toimitetaan kantolaukussa. Osat on helppo yhdistää toisiinsa 8 x 50 mm:n U-pulteilla, päätylevyillä ja siipimuttereilla.



Puomin paino on 1,5 kg/m, joten 15 metriä pitkä osa painaa vain 22 kg.

A-BOOM-puomin vetopää on kolmion muotoinen kappale, joka helpottaa puomien kytkentää hinaus- tai ankkuriköyteen ja jakaa rasituksen tasaisesti puomin koko pään alueelle. Vetopään kelluvuutta tehostaa integroitu kelluke, joka liitetään A-BOOM-puomiin U-vakiopulttiliitännällä.



### Puhdistus

A-BOOM-puomi on sileäpintainen ja rakenteeltaan pelkistetty, joten se voidaan puhdistaa käytön jälkeen matalapaineisella kuumalla vedellä (ei höyryllä) ja puhdistusaineella (ei liuottimilla). Kankaaseen saattaa jäädä jonkin verran tahroja.

### Säilytys

A-BOOM-puomia on säilytettävä suojassa auringonvalolta ja liialliselta kuumuudelta.

### Hävittäminen

A-BOOM-puomin mukana toimitettavan selosteen mukaan puomin voi hävittää polttamalla polttolaitoksessa. Vain 6 mm:n galvanoitu painoketju on irrotettava ennen polttoa.



**A-BOOM-puomin mekaaniset ominaisuudet ja mitat**

Varalaita (mm)	250
Syvyys (mm)	500
Puomin korkeus (mm)	750
Vakiopituus (m)	15
Päätyliitokset	U-poltit, 8 x 50 mm
Verhousmateriaali	Pinnoitettu PP
Väri	Valkoinen
Kellukkeet	HDPE
Kellukkeen pituus (m)	0,31
Paino (kg/m)	1,5
Nostekestävyys (kg/m)	5,8
Vesiviivaleveys (mm)	50
Lisäpainomateriaali	Galvanoitu (EI.) ketju
Painojen paino (kg/m)	0,7
Veto-osa/lujuus (N)	3 x PE-rengas, kukin 12 000
Kokonaislujuus (N)	26,470
Kankaan vetolujuus (N / 50 mm)	1 500
Säilytystilavuus (m <sup>3</sup> / 15 m)	0,4
Mitat, P x L x K	0,95 x 0,80 x 0,37
15 m:n osan kokonaispaino (kg)	22