

**PRODOTTO BARRIERE DI CONTENIMENTO RIGIDE**
**CODICE** 406 000 238 - 406 000 239 - 406 000 240 - 406 000 241  
 406 000 242 - 406 000 243 - 406 000 244 - 406 000 245

Barriere galleggianti ad alta resistenza, ideali per utilizzo frequente ed esposizione a deterioramento causato sia da agenti atmosferici sia dall'abrasione. Perfette per acque calme e protette con correnti deboli, indicate per impianti petroliferi, industrie e squadre di pronto intervento ambientale.

Le barriere rigide sono dispositivi professionali che vengono principalmente utilizzate per soddisfare al meglio le esigenze degli operatori che devono operare in tempi brevi e senza l'ausilio di personale qualificato o particolari attrezzature per la messa in acqua.



### CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

CODICE	DIMENSIONI MODULO	CODICE	DIMENSIONI MODULO
406 000 238	(h) 450 mm x 10 m	406 000 242	(h) 660 mm x 10 m
406 000 239	(h) 450 mm x 15 m	406 000 243	(h) 660 mm x 15 m
406 000 240	(h) 450 mm x 20 m	406 000 244	(h) 660 mm x 20 m
406 000 241	(h) 450 mm x 30 m	406 000 245	(h) 660 mm x 30 m

#### Galleggianti

In polistirolo con forma cilindrica. Tutti i galleggianti hanno le estremità rifinite a 45° per permettere una migliore mobilità della barriera una volta ancorata in mare. I cilindri galleggianti vengono inseriti e saldati all'interno della tasca superiore del tessuto armato a doppio strato e impermeabile.

#### Zavorra

Catena genovese zincata a caldo (Ø 10 mm) inserita all'interno di una tasca ricavata nel tessuto armato a doppio strato della barriera.

#### Sistema di fissaggio

Sistema di fissaggio meccanico costruito in alluminio Anticorodal, resistente alla corrosione marina. Il sistema è dotato di un aggancio / sgancio rapido in acciaio Aisi 316 che permette il montaggio/smontaggio delle barriere, in qualsiasi situazione. Per una maggiore sicurezza su entrambi gli elementi di aggancio, sono stati montati anodi di zinco sostituibili, per salvaguardare ulteriormente nel tempo l'integrità della barriera dalle correnti galvaniche.

<b>COLLEGAMENTI LATERALI</b>	N.2 Giunti ASTM in alluminio marino
<b>SPINOTTI GIUNTI</b>	N.2 Spinotti rapidi INOX
<b>GRILLI</b>	N.2 Grilli in acciaio INOX 316 con perno (Ø 9 mm)

Caratteristiche Materiali

<b>MATERIALE/TESSUTO</b>	PVC	
<b>PESO</b>	850 gr/m <sup>2</sup>	DIN EN ISO 2286-2
<b>RESISTENZA ALLA ROTTURA (TRAZIONE)</b>	Catena: 4000 N/5 cm Trama: 3500 N/5 cm	EN ISO 1421
<b>RESISTENZA ALLA LACERAZIONE</b>	Catena: 600 N Trama: 500 N	DIN 53 363
<b>ADESIONE DEL RIVESTIMENTO</b>	100 N/5 cm	EN ISO 2411
<b>RESISTENZA ALLA TEMPERATURA</b>	-30°C / +70°C	DIN EN 1876-2
<b>RESISTENZA ALLA LUCE</b>	7-8	ISO 105 B02
<b>INFIAMMABILITÀ</b>	< 100 mm/min	ISO 3795

Su richiesta le barriere possono essere realizzate anche in poliuretano e non in PVC.

Manutenzione e Pulizia

- Pulizia consigliata: acqua o vapore;
- In caso di risultato non soddisfacente utilizzare uno sgrassante privo di soda caustica (consigliato diluire prima dell'uso).

**NOTE**

I materiali utilizzati per la realizzazione garantiscono un ottimo impiego sia ad alte che a basse temperature senza che vengano mutate le caratteristiche di resistenza agli agenti inquinanti.