



KARBERG & HENNEMANN

CJC™ Blue Baleen OilAbsorb OA Series

Pulizia di acque oleose a valori inf. a 5 ppm

APPLICAZIONI

I filtri CJC™ della serie Blue Baleen OilAbsorb OA sono sistemi di pulizia utilizzati per assorbire oli da acqua di sentina o industriali, l'acqua in uscita presenta concentrazioni in olio inf. a 5 ppm.

FUNZIONAMENTO

L'acqua di sentina dal serbatoio viene trattata con un separatore acqua/olio a 15 ppm, entra poi nei prefiltri CJC™ Blue Baleen preconditioner prima di entrare nel filtro CJC™ OilAbsorb.

L'acqua passa quindi attraverso i nuovi inserti filtranti CJC™ Blue Baleen OilAbsorb OAI dove viene trattenuto l'olio contenuto nell'acqua.

Un manometro monitora la caduta di pressione sulle cartucce filtranti.

Dopo la pulizia dell'acqua a contenuti di olio inferiori a 5 ppm, l'acqua può essere scaricata in mare in accordo alle normative degli standard IMO MEPC.

CARATTERISTICHE

Grazie ai nuovi inserti filtranti CJC™ Blue Baleen OilAbsorb OAI la nuova generazione dei filtri CJC per l'assorbimento dell'olio garantisce:

- Aumentata capacità trattenimento olio
- Ridotta caduta di pressione
- Protezione da scarichi di olio nelle acque di sentina
- Conformità agli standard IMO MEPC



DATI TECNICI

MODELLO		OA 38/50	OA 38/100	2 x OA 38/100
Inserti OilAbsorb OAI 2 x 38/25	Qtà	2	4	8
Capacità tratt. olio	kg	5-6	10-12	20-24
Peso netto	kg	76	102	297
Dimensioni	mm			
L		520	520	1400
W		570	570	750
H		800	1320	1470
Press. progetto	bar	2,5		
Temp massima	°C	105		
Portata massima	l/h	1.250	2.500	5.000

CAPACITA' DI ASSORBIMENTO

I filtri CJC™ della serie Blue Baleen OilAbsorb OA sono **approvati dal Lloyd's Register** per la riduzione del contenuto di olio in acqua **da >100 ppm a < 5 ppm**

ELEMENTI FILTRANTI

Tipo	Applicazione
Inserti OilAbsorb OAI 2 x 38/25	Acqua di sentina Assorbimento olio da acqua di sentina

COMPONENTI	
Item	Particolare
1	Valvola di sicurezza
2	Valvola di intercettazione mandata
3	Valvola di intercettazione aspirazione
4	Valvola di svuotamento
5	Dado
6	Base filtro
7	O-ring
8	Campana filtro
9	Inseri filtranti OAI 2x38/25
10	Barra filettata
11	Targhetta
12	Dado
13	O-ring
14	Dado superiore
15	Manometro
16	Sfiato automatico
A	Entrata Acqua
B	Uscita Acqua
C	Scarico
D	Sfiato automatico
E	Valvola di sicurezza

