

FLASH HABER!

‘’OPTIMARIN
WATER BALAST
SİSTEMİ
AMERİKAN
USCG’DEN 2016
YILI İÇİN
UYGUNLUK
BELGESİNDE İLK
SIRAYI ALDI ’’



BÜLTEN #109

Ballast Water Treatment sistemi üreticisi OPTIMARIN'deki Son Gelişmeler

10 Kasım Norveç; Balast treatment sistemi (BWT) uzmanı OPTIMARIN, sisteminin AMERIKAN USCG' ın taleplerini karşılayan ilk firma olduğunu sizlerle paylaşmak istemektedir. Temsilciliğini yaptığımız OPTIMARIN/NORVEC, 2016 AMERIKAN USCG gerekliliklerini tamamen karşılayan firma olmuştur. Yapılan testlerde, MPN (regretown) metodu, FDA/CMFDA metodu ve ani öldürücü metodlarıyla tam başarı sağlamış ve başarılı olmuşlardır.

OPTIMARIN markette kanıtlanmış sistemi ile, 350 den fazla gemide kullanılmakta ve 270 yeni kurulmaya başlanmıştır. Çevre dostu UV radyasyon lamba ve ters yıkama fitresi ile zararlı organizmaların balast suları ile taşınmasını engellemektedir. Sistemde uygulanan UV lamba teknoloji kapasitesini kanıtlamış ve MPN standartlarını karşılamıştır. Yapılan testlerle organizmaların tekrar üremelerini engellemiştir. Bunu özellikle belirtmek isteriz ki, şuana kadar hiç kimse USCG nin talebi olan ani öldürme metodunu karşılayamamıştır.

Optimarin CEO Tore Andersen sizlerle bu mutluluğu paylaşmak istemektedir;
"**Bu bizim takımımızın uzmanlığı sayesinde sistemimizin büyük başarısıdır. Bizim inancımıza göre, şirketimiz 1994 deki kuruluşundan bu yana gelişmektedir ve sonuçlar gösteriyor ki bizim dahil olduğumuz parkurda gemiler için çözümleyici yöntem sunmada lider olduk.**"

AMERIKAN USCG onayı zaruri bir durumdur ve başardığımızı öğrendiğimizde çok mutlu olduk. AMERIKAN USCG' nin onayı olmayan sistemlere Amerikan sularında balast operasyonuna izin verilmemektedir. Gemi sahipleri ve Gemi İşletmecileri bakımından bu tür sistemin olmaması operasyon olarak ve tüm filoların üzerinde sarsıcı etkiye sahip olacaktır. Bu ciddi bir zorunluluktur."

Optimarin sistemleri DNV GL tarafından NIVA tesislerinde Norveç'te test edilmiştir. İlerideki yapılacak olan, deniz suyu tuzluluğunu sabit kılma testi, 2016 baharında planlanmıştır. Bu testin tamamlanmasından sonrada gelecek bir yıl içinde tam onayının alınması beklenmektedir. Bazı firmalar bu onay programı için 3 milyon dolar yatırım yapmıştır.

Bunun için, neden Optimarin sisteminin başarılı olupta diğer firmaların neden başaramadığını sorduğumuzda; Tore ANDERSON şunu söylemiştir ;





“Bizim UV lamba teknolojimiz anahtar noktadır. Herbir lamba 35 kw kapasitelidir. Bu sistemden geçen zararlı organizmaları öldürmek için fazlasıyla yeterlidir. Diğer sistemler organizmaları nötralize ederek öldürmektedir. Fakat bizim sistemimiz bunu daha önce yapmakta ve suda çökeltilmektedir. AMERIKAN USCG , bu talepleri zorunlu kılmakta ve endüstri olarak gerekli taleplerin karşılanması ve çevre koruma bilinci oluşturulmasına zorlamaktadır.”

Ayrıca Anderson bunun teknik bir verimlilik olduğunu belirtti ;
“ Bunu şirket uygulamaları ile karşılamaktadır ve sonunda başarmıştır. Gemi sahiplerine, büyük filolara ”Tamamen vicdan rahatlığıyla” ile USCG ve IMO ‘nun balast treatment konvensiyonu gelebilecek tüm düzenlemelerle baş edecek şekilde kurulmaktadır.”

Anderson un söylediği gibi bu durum, hem talepkar hemde karmaşık olabilir fakat bu taleplere cevap verebilen bir şirket olduğumuz için mutluyuz ve diyoruz ki “sizin ihtiyacınız olan bu konuyla ilgili olarak , bizim sizin için yapabileceğimiz şeyler için bize sonuna kadar güvenebilirsiniz.”

İlk BWT sistemini, Princess Cruises , Regal Princess gemisine kuran OPTİMARIN ,Saga Shipholding , MOL , Grieg Shipping Group , Gulf Offshore , Farstad Shipping , NYK, Nor Lines ,Evergreen Marine Corp ve diğer büyük firmalara da ürün sağlamıştır. Firma hem yeni inşa hem de sonradan uygulama segmentinde liderdir.60 ‘ın üzerinde sistem güncel bir şekilde çok çeşitli offshore ve gemilere başarı ile uygulanmıştır.

Optimarin tip balast sistemi (OBS) DNV,GL, Loyd’s, Bureau Veritas , MLIT J apan ve American Bureau gibi çok büyük klaslar tarafından sertifiklanıp onaylanmıştır.

