

Beratung
Planung
Messung
Gutachten
Forschung



Emissionsminderung im Schiffsverkehr

Um Luftverunreinigungen durch den Schiffsverkehr zu verringern, wurde der Anhang VI des MARPOL-Abkommens formuliert, der 2005 in Kraft getreten ist. Er enthält differenzierte Regelungen zur Begrenzung und Verringerung der Schiffsemissionen von Stickstoffoxiden (NO_x), Schwefeloxiden (SO_x), der Partikelmasse (Staubemission) sowie von Stoffen, die zu einem Abbau der Ozonschicht führen. Ergänzt werden diese internationalen Regelungen durch die Vorgaben der EU-Richtlinie 2005/33/EC, die auf eine Reduzierung des maximalen Schwefelgehaltes verschiedener Schiffsbrennstoffe abzielen.

Auf dieser Grundlage müssen die Luftschadstoffemissionen des Schiffsverkehrs, insbesondere durch Schwefel- und Stickstoffoxide, signifikant verringert werden. Müller-BBM kann Sie dabei unterstützen, diese verschärften Anforderungen zu erreichen.

Die Experten bei Müller-BBM verfügen über langjährige Erfahrung im Bereich der Emissionsmessung mit automatischen Mess- und Überwachungssystemen. In den Laboren von Müller-BBM sind alle Referenzmethoden zum Nachweis von Schadstoffen wie Staub, SO_x, NO_x, CO, HCl, organischen Spurenstoffen, Schwermetallen etc. verfügbar.



Installation einer
Entschwefelungsanlage



Ihr Ansprechpartner
Bernd Hör

Müller-BBM GmbH
Niederlassung Berlin
Körnerstraße 48c
12157 Berlin

Telefon +49 30 217975-52
Telefax +49 30 217975-35

Bernd.Hoer@mbbm.com

Müller-BBM – Umfassende Lösungen aus einer Hand

Die Ingenieurgesellschaft Müller-BBM und ihre Tochterunternehmen sind mit über 400 Mitarbeitern an 11 Standorten in Deutschland vertreten. Müller-BBM berät Kunden international seit 1962 und nimmt heute eine führende Position in der Akustik, der Bauphysik und im Umweltschutz ein. Unsere Kunden profitieren von unserem Know-how. Als eine nach § 29b BImSchG bekannt gegebene sachverständige Stelle und akkreditiertes Prüflaboratorium umfassen unsere Dienstleistungen die volle Bandbreite von Abnahme- und Kontrollmessungen sowie Funktionsprüfungen und Kalibrierung.

www.MuellerBBM.de