

Entgasung von Binnentankschiffen im Hafen von Duisburg

Schiffsentgasung im weltweit größten Binnenhafen – bleiben Sie im Fluss!

Mit der **Entgasungsstelle der ETS Degassing GmbH** direkt im Duisburger Hafen ist der größte Binnenhafen weltweit zugleich auch der erste Hafen in Deutschland, der eine **Lösung zur umweltfreundlichen Entgasung von Binnenschiffen** sowie für die **Entsorgung von Restgasen** bietet. Dadurch wird der Duisburger Hafen als international wichtiges Logistikzentrum auch zum Vorreiter für Entgasung und umweltfreundliche Prozesse!

Dank der Anlage der ETS Degassing GmbH müssen Reedereien ihre Schiffe nun nicht länger auf den Weg in die Niederlande schicken, um Restgase umweltfreundlich zu entsorgen. Zuvor gab es in Deutschland keine legale Möglichkeit, Restgase und -dämpfe vorschriftsgemäß in spezielle Tanklager

zurückzubringen oder in eine dafür vorgesehene Abgasreinigungseinrichtung zu überführen. Ab sofort ist im Duisburger Hafen eine **umweltfreundliche Entsorgung von Restgasen und -dämpfen mit einer Effektivität von mehr als 99,99 % sowie ohne offene Flamme** möglich!

Mit ihrer dauerhaft betriebenen Schiffsentgasungsstelle bietet die ETS Degassing GmbH ab sofort Binnenschiffen die Möglichkeit, ihre Restgase direkt im Duisburger Hafengelände an Land vorschriftsgemäß zu entsorgen. An der **Entgasungsstelle im Duisport Ruhrort an km 2,5** können Binnenschiffe, Tankmotorschiffe und Gastankschiffe aller Nationen mit einer Länge von bis zu 135m anlegen.



**Jetzt anfragen
und mehr erfahren!**



+49 (0) 4132 654 9100



+49 (0) 162 243 34 86



sales@ets-group.com

Die Anlage umfasst eine Fläche von knapp 4.000 m² und ist ein wichtiger Bestandteil für einen **umweltfreundlichen Betrieb im Duisburger Binnenhafen**. Die Anlage ist **genehmigt gemäß ADN-Richtlinie**, ETS Degassing als Betreiber der Anlage ist zertifiziert nach DIN ISO 45001 / 9001 / 14001.

Mit der mobilen Anlage der ETS Degassing werden **Gase, Gasgemische und Dämpfe der Explosionsgruppen IIA, IIB und IIC umweltfreundlich ohne offene Flamme** sowie geruchslos und mit einer **Effizienz von mehr als 99,99 %** verbrannt.

ETS Degassing als Betreiber der Anlage sorgt für die Anmeldung bei den relevanten Behörden wie z.B. der Wasserschutzpolizei und der Bezirksregierung. Die Schiffe werden entgast und bei Bedarf mit Stickstoff gespült. Eine Freimessung erfolgt über unabhängige Prüfer, zu denen ETS Degassing gerne den Kontakt herstellt. Die Laufzeit einer Entgasung richtet sich nach der Größe des Schiffes und nach den vorhandenen Gasen bzw. Gasgemischen.

Vorteile der Schiffsentgasungsstelle der ETS Degassing GmbH:

- Erste und einzige Schiffsentgasungsstelle in Deutschland
- Höchste Emissionsminderung, Verbrennungsrate höher als 99,99 %
- Behandlung aller Produkte der Gefahrengruppen IIA, IIB & IIC möglich
- Umweltfreundliche Prozesse ohne offene Flamme oder Geruch
- Unabhängig von der Konzentration des Inhalts
- Die nächste Schiffsentgasungsstelle ist insgesamt 32 Stunden entfernt
- Akzeptable Zeiten für Schiffsentgasungen
- Praxiserprobt, seit vielen Jahren für Schiffsentgasungen im Einsatz
- Arbeit mit Tanks und Behältern in den unterschiedlichsten Größen
- Spülstelle ermöglicht auch Inertisierung mit Stickstoff



+49 (0) 4132 654 9100



+49 (0) 162 243 34 86



sales@ets-group.com



www.ets-degassing.com



We are passionate for sustainable solutions.