



Datenblatt

Mobile Entgasungsanlage Midi Combustor,
Verbrennungskapazität: 200 kW

UNSERE MOBILE BRENNKAMMER MIDI COMBUSTOR IST ALS TRAILER IDEAL FÜR EINE VIELZAHL VON ANWENDUNGEN GEEIGNET, INSBESONDERE BEI KLEINEREN BEHÄLTNISSEN UND AUF ENGSTEM RAUM.

- 🌐 Tanks & Behälter (unterirdisch)
- 🌐 Noteinsätze
- 🌐 Tankstellen
- 🌐 Unterstützung Feuerwehr
- 🌐 Betriebsleitungen
- 🌐 Tankcontainer, Kesselwagen

| KATEGORIE | BESCHREIBUNG |
|-----------------------------|--|
| Verbrennungsleistung | 200 kW |
| Emissionsreduktion | > 99,9 % |
| Min. Gasvolumenstrom | 3 Nm ³ /h |
| Max. Gasvolumenstrom | 150 Nm ³ /h |
| Eingangsdruck (min. - max.) | 5 mbar - 150 mbar |
| Gastemperatur (min. - max.) | 0°C - 100°C |
| Anschlussnennweite | DN150 / PN10 / 6" / 150# |
| Gewicht | 3,5 Tonnen |
| Zertifizierungen | DNV-GL / TÜV Process: Zone 1 Outside Process: keine Zone |

| SCHADSTOFFVERBRENNUNG |
|--|
| Alle Gase der Zone 0 innerhalb der Rohrleitung |
| CH, C1 - C9+n, VOC |
| Ammoniak, H2S < 300 ppm, BTEX, weitere HAP (auf Anfrage) |
| Kryogene Gase |
| Entzündliche und nicht-entflammbare Gase und Gasverbindungen |
| Ausgleich von Schwankungen in Zusammensetzung und Durchfluss bei Dämpfen |

| SICHERHEITSEINRICHTUNGEN |
|--|
| Externe Signalisierung (Not-Aus-Kette) |
| Kontrollierte Verbrennung |
| Automatische Abschaltung bei Unter-/Überdruck vom Prozessgas |
| Flammen und Detonationssicherung |
| Steuerung der Verbrennungstemperatur |
| Absicherung gegen Flammrückschlag |

**BETRIEBSBEREIT < 1 STUNDE NACH ANKUNFT
TA-LUFT KONFORM
WEITERE INDIVIDUELLE LÖSUNGEN MÖGLICH**

Sieben Standorte in fünf Ländern & zahlreiche Projekte in ganz Europa

- ETS Degassing GmbH Amelinghausen (DACH)
- ETS Degassing GmbH Pförring (DACH)
- ETS Degassing GmbH Hafen Duisburg
- ETS Degassing B.V. Stellendam (Belgien, Niederlande, Luxemburg)
- ETS Degassing SARL Mions (Frankreich, Spanien, Italien, Nordafrika)
- ETS Degassing Arabia Jubail & Manama (Bahrain, Katar, Kuwait, Oman, Saudi-Arabien, Vereinigte Arabische Emirate)



ETS Degassing

MOBILE EMISSION TREATMENT

+49 (0) 4132 654 9100 | sales@ets-group.com | www.ets-degassing.com

WE ARE PASSIONATE ABOUT SUSTAINABLE SOLUTIONS.

