



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 Nm³/h
Max. Gasvolumenstrom	150 Nm³/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**

Sechs Standorte in vier Ländern & zahlreiche Projekte in ganz Europa

- ETS Degassing GmbH Amelinghausen (DACH)
- ETS Degassing GmbH Pforring (DACH)
- ETS Degassing GmbH Hafen Duisburg
- ETS Degassing B.V. Stellendam (Belgien, Niederlande, Luxemburg)
- ETS Degassing SARL Saint-Priest (Frankreich, Spanien, Italien, Nordafrika)
- ETS Degassing Arabia Jubail (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.

