



Datenblatt

Mobiles ATEX Zone 0 Gebläse (4.500 m³/h)

DAS ETS DEGASSING GEBLÄSE-SKID IST FÜR DEN TRANSPORT VON ATEX ZONE 0 GASEN ZERTIFIZIERT UND IST IDEAL FÜR DIE SICHERE EXTRAKTION VON GASEN UND DÄMPFEN AUS ANLAGEN, TANKS, CONTAINERN, SCHIFFEN UND WEITEREN KOMPONENTEN.

-  problemlose Integration in bestehende Prozesse
-  verfügbar in verschiedenen Kapazitäten
-  eigene SPS
-  klein, kompakt und einfach zu bedienen

| KATEGORIE | BESCHREIBUNG | ANWENDUNG |
|--|--|--|
| Durchfluss (min. - max.) | 450 Nm ³ /h - 4.500 Nm ³ /h | Entgasung von Tanks |
| Eingangsdruck (min. - max.) Differenzdruck | - 50 mbar - 500 mbar max. 120 mbar | Ersatzstellung und Back-up von VRUs |
| Eingangstemperatur (min. - max.) | - 20°C - 60°C | Ersatzstellung von TO- und RTO-Anlagen |
| Anschlussnennweite | DN150 / PN10 | Kugeltankentgasung |
| Strom | Drehstrom 400 V/63 A/50 Hz | Raffinerien und Chemiewerke |
| Geräusch | max. 76 dB | Verladeeinrichtungen im Schiffsverkehr |
| Antrieb | Riemenantrieb | Entgasung von Pipelines |
| Gewicht (inkl. Skid) | 2.800 kg | Entgasung von Schiffen |
| Maße | 3,3 m x 2,55 x 2,40 m | Entgasung von Kompressoranlagen |
| Zertifizierung | Transport von ATEX Zone 0 Gasen | Emissions- und Geruchsminderung |
| Sicherheitseinrichtungen | 2x eingebaute Flammensperren, Temperaturüberwachung | Be- und Entladeeinrichtungen |
| Geeignet für (staubfrei) | VOC, BTEX, Ammoniak, H ₂ S, kryogene Gase | VOC & HAP |
| Umgebung | Stickstoff, Kohlenstoffdioxid, Dampf, Luft | Grubengase |

LIEFERUNG VON ZUSATZMATERIAL (ROHRE, VENTILE, DETONATIONSSICHERUNG, FLÜSSIGKEITSABSCHEIDER, ETC.)

Sechs Standorte in vier Ländern & zahlreiche Projekte in ganz Europa

- ETS Degassing GmbH** Amelinghausen (DACH)
- ETS Degassing GmbH** Pörring (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.

