



MOBILE ABLÜFTREINIGUNGSANLAGE

ZÜBLIN

MOBILE ABLUFTREINIGUNGSANLAGE

ÜBERSICHT

Vorteile:

- hoher Sicherheitsstandard
- flexibel
- vollautomatisch
- mietbasiert
- kurzfristig verfügbar

Kenndaten:

- Absaugleistung
5000 m³/h (regelbar)
- Platzbedarf 30 m²



BESCHREIBUNG:

Die mobile Abluftreinigungsanlage kommt bei Tankreinigung/-revision/-instandsetzung, bei Havarien, bei Ausfall werkseitiger Abluftreinigungsanlagen, bei Reinigung von geruchsintensiven Abgasen (Lösemittel, Lacke, etc.) u.v.m. zum Einsatz.

Die Abluft wird über ein regelbares Gebläse abgesaugt und mit einer redundanten Gaswarnanlage überwacht. Bei explosionsfähigen Gasen wird über einen vollautomatischen Regelkreis konzentrationsabhängig Frischluft zudosiert. Anschließend werden die Schadstoffe auf Aktivkohle abgeschieden.

Die Sicherheitstechnik besteht aus einer redundanten Explosionsschutzüberwachung mit vollautomatischer Frischluftspülung und Sicherheitsabschaltung der Anlage, aus einer Temperaturüberwachung der Aktivkohlefilter mit vollautomatischer Stickstoffflutung der Filter bei Temperaturüberschreitung.

Die Anlage wird vollautomatisch gesteuert und Messwerte werden aufgezeichnet Fernsteuerung und Störmeldungen über Mobilfunknetz (GSM).

Züblin Umwelttechnik GmbH

Otto-Dürr-Straße 13

70435 Stuttgart

Tel. +49 711 8202-0

Fax +49 711 8202-154

umwelttechnik@zueblin.de

www.zueblin-umwelttechnik.com

Stuttgart, Berlin, Chemnitz, Dortmund, Hamburg, Nürnberg, Frankreich, Italien, Polen, Rumänien, Schweiz

ZÜBLIN