



## TE - Aktivkohlefilter

### Produktbeschreibung

Um Biogas oder Klärgas von Schwefelwasserstoff, Siloxanen und VOC's zu reinigen, muss es durch einen oder mehrere Aktivkohlefilter geleitet werden. Anschließend kann das gereinigte Gas der weiteren Verwendung, beispielsweise zur Verbrennung in einem BHKW oder für die weitere Aufbereitung auf Erdgasqualität, zur Verfügung gestellt werden.

### Fakten

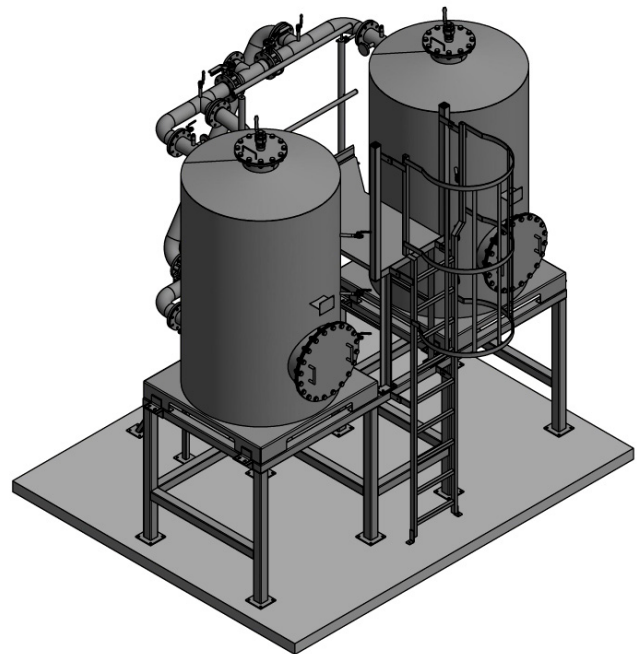
- Volumenströme von 30 – 2000 m<sup>3</sup>/h
- Behälter komplett aus Edelstahl gefertigt
- TRAS 120 konform
- Betriebsdrücke bis 2 bar
- Individuelle und maßgeschneiderte Lösungen
- Kundenspezifische Auslegung

### Standardgrößen

- 0,2 m<sup>3</sup> Aktivkohleschüttung
- 0,5 m<sup>3</sup> Aktivkohleschüttung
- 1,0 m<sup>3</sup> Aktivkohleschüttung
- 1,5 m<sup>3</sup> Aktivkohleschüttung
- 2,0 m<sup>3</sup> Aktivkohleschüttung
- 3,0 m<sup>3</sup> Aktivkohleschüttung

### Optionen und Varianten

- Isolierung
- Behälterbeheizung/ -temperierung
- Verrohrung mit Bypass, Kreuz- oder Parallelschaltung
- Grundgestell mit Arbeitspodest und Steigleiter
- Kranbahnträger
- Doppelfilteranlage
- Aufstellung und Inbetriebnahme durch unser Fachpersonal



### Unsere Zertifizierungen

- Fachbetrieb nach WHG/AwSV
- Druckgeräteverordnung AD 2000 HPO
- DIN EN ISO 3834-2
- DIN EN 13445-4



**Triptiser Edelstahl GmbH**  
ROHRLEITUNGS- UND ANLAGENBAU

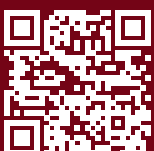
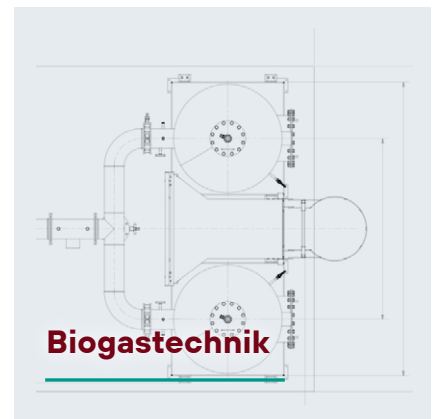
[www.triptiser-edelstahl.de](http://www.triptiser-edelstahl.de)



## Ihr Partner für alle Aufgaben im Rohrleitungs- und Anlagenbau

### Darin überzeugen wir

Mit über 30 Jahren Erfahrung im Umgang mit und der Verarbeitung von Edelstahl sind wir hoch spezialisiert im Rohrleitungs- und Anlagenbau für die Umwelt- und Versorgungstechnik. Wir legen besonderen Wert auf eine enge und vertrauensvolle Zusammenarbeit mit unseren Kunden. Durch die langjährige Erfahrung und unser umfangreiches Know-how können wir individuelle Lösungen anbieten und so die Erwartungen unserer Kunden erfüllen.



**Wir unterbreiten Ihnen gern ein individuelles Angebot.**

Triptiser Edelstahl GmbH  
Straße der Deutschen Einheit 12  
D-07819 Triptis

Tel: 036482 25 39 00  
E-Mail: [info@triptiser-edelstahl.de](mailto:info@triptiser-edelstahl.de)  
[www.triptiser-edelstahl.de](http://www.triptiser-edelstahl.de)