

Checkliste für Ihren Fettabscheider

| Zu Beachten | Wer |
|----------------------------------|------------------------------|
| Dimensionierung der Anlage | Wir übernehmen das für sie ✓ |
| Bestimmung von Typ und Bauart | Wir übernehmen das für sie ✓ |
| Einbau und Inbetriebnahme | Wir übernehmen das für sie ✓ |
| Wartung / Reinigung / Entsorgung | Wir übernehmen das für sie ✓ |
| Generalinspektion | Wir übernehmen das für sie ✓ |
| TV Befahrung | Wir übernehmen das für sie ✓ |
| Sanierung | Wir übernehmen das für sie ✓ |

Lassen Sie sich jetzt unverbindlich beraten

Kanal-Türpe Döben GmbH & Co. KG

An der Schäferei 4a
04668 Grimma OT Döben

E-Mail info@kanal-tuerpe-sachsen.de

Telefon 03437 92 38-0

Telefax 03437 92 38-15

bundesweit kostenfrei: 0800 - 3333133

Servicenummern für Ihre Region

Leipzig 0341 - 5938332

Dresden 0351 - 31627900

Döbeln 03431 - 605477

Wurzen 03425 - 853754

Eilenburg 03423 - 758809

www.kanal-tuerpe-sachsen.de

Wir beraten Sie gern und freuen uns auf Ihren Anruf oder Ihre E-Mail!



Kanal-Türpe Döben GmbH & Co. KG

An der Schäferei 4a
04668 Grimma OT Döben

info@kanal-tuerpe-sachsen.de
Telefon 03437 92 38-0

Fettabscheider

Was bewirken Fette in der Kanalisation?

- schwere Störungen und Schäden in der Kanalisation
- Ablagerung in der Kanalisation verursachen Abflusshindernisse
- Schäden an Entwässerungsleitungen und Kanälen
- idealer Nährboden für Ungeziefer und Krankheitserreger
- erhebliche Geruchsbelästigungen

Gesetzliche Richtlinien für den Betreiber

Fettabscheider sind gemäß DIN EN 1825 und DIN 4040-100 sowie unter Beachtung der Herstellerangaben zu betreiben.



Dazu gehören:

- ✓ Das Führen eines Betriebstagebuchs
- ✓ die regelmäßige und rechtzeitige Entsorgung der Inhalte
- ✓ die regelmäßige und fachgerechte Wartung der Anlage
- ✓ und die Prüfung durch Fachkundige alle 5 Jahre (Generalinspektion)

Achtung

Ins Abwasser gelangen Wasch-, Spül-, Reinigungs-, Desinfektions- und Hilfsmittel. Diese sollten abscheiderfreundlich sein und kein Chlor enthalten oder freisetzen.

Bitte verwenden sie Reinigungs- und Spülmittel möglichst sparsam.

Nur so kann ein sicherer Betrieb eines Fettabscheiders gewährleistet werden.

Entsorgung



Eine fachgerechte Entsorgung beinhaltet:

- ✓ Regelmäßige, vollständige Entleerung und Reinigung der Fettabscheideranlage
- ✓ Reinigung und Funktionskontrolle eventuell vorhandener Absaug- oder Befüllereinrichtungen
- ✓ Entfernung von Verkrustungen / Ablagerungen
- ✓ Kontrolle und Reinigung der Schachtabdeckungen
- ✓ Reinigung des Probenahmeschachtes / -einrichtung
- ✓ Wiederbefüllung der Anlage bis zum Ruhewasserspiegel

Achtung

Entsorgungsnachweise sind für mindestens 3 Jahre so aufzubewahren, dass sie jederzeit den behördlichen Mitarbeitern vorgelegt werden können.



Wartung

Fettabscheideranlagen sind nach DIN 4040-100 einmal jährlich durch einen Sachkundigen zu warten. Neben der Entsorgung sind die Innenflächen auf Rissbildung bei Betonabscheidern und Korrosion bei metallischen Abscheidern zu prüfen und der Zustand der Innenbeschichtung zu dokumentieren.



Sollten elektrische Funktionsteile vorhanden sein, sind diese zu prüfen.

Alle Angaben sind in einem Wartungsbericht zu dokumentieren.

Generalinspektion

Im Abstand von höchstens fünf Jahren ist der Fettabscheider nach vorheriger Entleerung und Reinigung durch einen zugelassenen Fachkundigen nach DIN 4040-100 zu überprüfen.



Die Prüfung umfasst unter anderem:

- ✓ Überprüfung des baulichen Zustands
- ✓ Dichtheit des Fettabscheiders
- ✓ Prüfung der Innenbeschichtung, Einbauteilen und elektrischen Einrichtungen
- ✓ Vollständigkeit und Nachvollziehbarkeit des Betriebstagebuchs
- ✓ Dichtheitsprüfung Zulaufsystem
- ✓ Bemessungsberechnung, zur Überprüfung der notwendigen Auslegung unter Betrachtung aller Zulaufstellen

Abscheidersanierung

Ist die 5-jährige Generalinspektion und Dichtheitsprüfung erfolgt, stellen sich dabei oftmals Mängel heraus.

Häufigste Mängel sind:

- Undichte Schachtaufbau
- Undichte Fugen
- Fehlende Beschichtung
- Verschlissene oder fehlende Einbauteile
- Fehlende Typenschilder und Betriebstagebücher

Die Kanal Türpe Döben GmbH & Co. KG arbeitet mit modernsten Beschichtungs- und Abdichtungssystemen (2-K Epoxydharzbeschichtung), um die Mängel zu beseitigen und den Werterhalt des Abscheiders aufrecht zu erhalten.



Gerne können wir durch unsere hochmoderne TV-Technik bei Ihnen zuverlässig Schäden in Rohrleitungs- und Zulaufsystem qualifiziert aufnehmen, erkennen und Sanierungsmaßnahmen effektiv planen und durchführen.

