

Wartungsarbeiten an einem Fettabscheider



Bild von der Kessel-Homepage

Fettabscheider müssen so häufig gewartet werden, dass der Schlammfang nur maximal halb voll wird und das Fettspeichervolumen des Fettabscheiders nicht überschritten wird. Deshalb müssen diese Einrichtungen mindestens monatlich, besser aber noch alle zwei Wochen entleert und gereinigt werden. Folgende Arbeiten müssen dazu durchgeführt werden:

- Vollständige Entleerung und Reinigung der Schlammfänge und des Abscheiders
- Reinigung der Schlamm- und Fettabsaugeneinrichtung sowie die Durchführung einer Funktionskontrolle (bei Abscheidern zur Selbstentsorgung)
- Reinigung, Funktionskontrolle und Kontrolle der freien Aurlaufs nach DIN EN 1777 (bei Abscheidern mit Entsorgungs- und Spüleinrichtung)
- Entfernen von Verkrustungen und Ablagerungen
- Reinigung der geruchdichten Deckung und Kontrolle der Dichtung
- Reinigung der Probenahmeeinrichtung
- Befüllen des Abscheiders bis zum Ruhewasserspiegel mit Trinkwasser oder Betriebswasser

Jährlich einmal erforderlich:

- Innenkontrolle der Behälter (Erkennung von Korrosionsschäden; bei Behältern aus Beton auf Risse kontrollieren)