

# Projektbericht: Fettabscheider zur Freiaufstellung, Bürgerhaus Senden



## Ausgangssituation

Das Bürgerhaus der südlich von Ulm gelegenen Stadt Senden wurde 2002 eingeweiht und beherbergt neben Veranstaltungsräumen unterschiedlicher Größe auch ein Restaurant. Die vorhandene Fettabscheideranlage entsprach nicht mehr dem aktuellen Stand der Technik und sollte auch aufgrund von Undichtigkeiten und Alter ausgetauscht werden.

## Problemlösung

Nach Abbau und Entsorgung der alten Anlage wurde im Keller des Gebäudes ein frei aufgestellter Fettabscheider von Mall aus formbeständigem Kunststoff eingebaut. Sein ovaler Grundkörper passt durch nahezu alle Türen. Die glatte Innenfläche und der integrierte Schrägboden erleichtern Reinigung und Absaugung des Inhalts. In der hier eingebauten Version Professional erfolgt eine vollautomatische, geruchsarme Entsorgung inkl. Innenreinigung und Wiederbefüllung des Fettabscheiders. Eine zusätzliche Pumpe unterstützt den Entsorgungsvorgang.

## Projektdaten

Bauherr und Planung: Stadt Senden, Bau- und Umwelttechnik / Mall GmbH  
Lieferung: Mall GmbH  
Fertigstellung: September 2017

## Anlagenkomponenten

- Mall-Fettabscheider aus Kunststoff PE-LMD NeutraRho Professional nach EN 1825-1 und DIN 4040-100 zur Freiaufstellung NS 4-400
- Mall-Probenahmeschacht NeutraCheck
- Mall-Warn- und Überwachungsanlage NeutraStop OASA mit Fettschichtdickenmessung
- Mall-Dienstleistungen:
  - Generalinspektion
  - Inbetriebnahme
  - Wartungsvertrag

## Vorteile auf einen Blick

- Von der Bemessung über die Ausführung bis zur Inbetriebnahme alles aus einer Hand
- Geruchsarme, vollautomatische Entsorgung
- Rührwerk zur Homogenisierung des Inhalts
- Automatische Wiederbefüllung



## Mall GmbH

Hüfing Str. 39-45  
78166 Donaueschingen  
Telefon: +49 771 8005-0  
Telefax: +49 771 8005-100

[info@mall.info](mailto:info@mall.info)  
[www.mall.info](http://www.mall.info)