

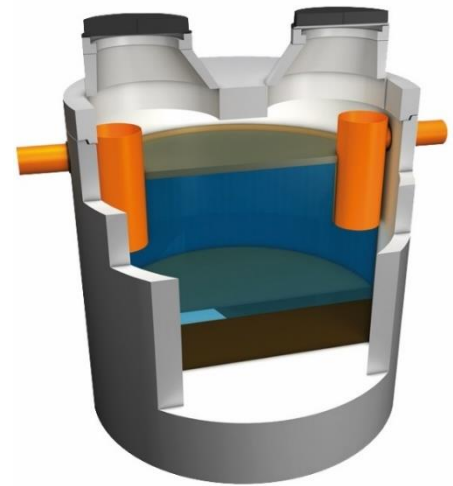
## OCFA FETTABSCHIEDER

Fettabscheider werden zur Reinigung von öl- und fetthaltigem Abwasser, tierischen und pflanzlichen Ursprungs, verwendet.

Die Fettabscheider OLIO clean OCFA sind Schwerkraftabscheider. Sie bestehen aus Kompaktbetonbecken mit getauchtem Zulauf und getauchtem Ablauf. Das Schmutzwasser wird über das Zulauf-Tauchrohr in den Schlammfang eingeleitet und strömt über den gesamten Beckenquerschnitt zum Ablauf.

Im Schlammfang werden absetzbare Stoffe, wie z. B. Speisereste, zurückgehalten, Öle und Fette steigen nach oben in den Fettsammelraum auf.

Das gereinigte Abwasser wird über das Ablauf-Tauchrohr mit Probenahmemöglichkeit abgeleitet.



## WESENTLICHE MERKMALE

- ▶ Nenngrößen (NS) von 2 bis 55
- ▶ Massive, monolithische Stahlbeton-Fertigteilbecken für höchste Beanspruchung und geprüfte chemische Beständigkeit (nach ÖNORM EN 1825-1)
- ▶ Getauchter Ablauf mit integrierter Probenahmemöglichkeit
- ▶ Typenschild im Zulaufbereich

Technische Eigenschaften		Prüfergebnisse und Nachweise	
<b>Betongüte</b>	C35/45/XA1L/XA2T	<b>Leistungserklärung</b>	LE1011KFTH (OCFA)
<b>Statik</b>	DN 1000, DN 1500: Bruchlast 400 kN (ÖN EN 124) Ab DN 2000: Kat. > 160 kN gem. ÖN B 1991-1-1 (Flächenlast 16,7 kN/m <sup>2</sup> , Radlast 85 kN)	<b>Beständigkeit</b>	Beständigkeitsprüfung der inneren Oberflächen nach ÖNORM EN 1825-1 (1000-Stunden-Prüfung)
<b>Einbautiefe</b>	max. 6,0 m	<b>Eigenüberwachung</b>	Nach ÖNORM EN 1825-1
<b>Gussdeckel</b>	gemäß ÖN EN 124, Klassen B125 und D400	<b>Dichtheitsprüfung</b>	Jeder Abscheider wird vor Auslieferung auf Dichtheit geprüft (ÖNORM EN 1825-1)