

1 TOPATEC Wasser- und Abwassertechnik GmbH

Herstellerinformation

TOPATEC Wasser- und Abwassertechnik GmbH

Neckartailfinger Str. 8

D- 72655 Altdorf bei Nürtingen

Telefon +49 (0)7127 96019- 0

Fax +49 (0)7127 96019- 20

info@topatec.de

<https://www.topatec.de>

1.1 **Fettabscheider AQUA-LIPOMASTER FE NS 4-400-B** **Fettabscheider, aus PE nach DIN EN 1825 und DIN 4040-100** **mit CE-Kennzeichnung** **zum Erdeinbau mit integriertem Schlammfang** **Gebrauchsfertige Komplettanlage** **mit Teleskopschachtaufsatz und Abdeckung B125 (bis 12,5to)** **mit zusätzlichem Entsorgungsanschluss**

Technische Merkmale:

Fettabscheideranlage aus PE zum Erdeinbau
für organische/tierische Öle und Fette

Mit nachgewiesener Abscheideleistung durch
Prüfzeugnis entsprechend DIN EN 1825, Teil 1

Mit typengeprüfter Statik

Mit zertifiziertem Brandschutznachweis

im Rotationsverfahren hergestellter, monolithischer Behälter
mit integriertem Schlammfang nach DIN EN und DIN Norm.

Mit Einbauteilen aus PE.

Mit Rundboden zur vereinfachten Schlamm Entsorgung.

Geringes Eigengewicht, Einbau ohne Lastkran möglich

Geprüft nach DIN EN 1825 und DIN 4040-100

Mit Leistungserklärung gemäß Verordnung (EU)
305/2011 (EU-Bauproduktenverordnung) Anhang II in
Verbindung mit den Angaben von DIN EN 1825-1,
Anhang ZA, Abschnitt ZA 2.2 mit den erklärten
Leistungen: Brandverhalten, Dichtheit, Wirksamkeit
und Dauerhaftigkeit unter Angabe der Nenngröße, des
Schlammfangvolumens und der maximalen
Speichermenge

Geprüfte Befahrbarkeit bis SLW 60

50 Jahre Standsicherheitsnachweis

Äußerst robuste Ausführung, mindestens 10 mm

Wandstärke, dauerhaft wasserdicht, bruch- und schlagfest.

Auftriebssicher durch Formverankerung mit
umgebendem Erdreich

Für alle Bodenarten G1 bis G3 geprüft und einsetzbar

Einbau auch bei anstehendem Grundwasser bis max.

UK Auslaufrohr

Inklusive Teleskopschachtaufsatz aus PE mit
hochwertiger SBR-Mehrfachlippendichtung, stufenlos
höhenverstellbar, dadurch geringer Montageaufwand und
flexibler Einbau auch bei bestehenden Abwasserrohren.

Abdeckung mit "Abscheider" gekennzeichnet in Klasse B
(Pkw/Lkw-befahrbar bis 12,5to)

Anschlussstutzen DN 100 passend für PE-HD-Rohre nach
DIN 19537, PVC-KG-Rohre nach DIN 19534, PP oder AS

Technische Daten:

AQUA-LIPOMASTER FE

Nenngröße:	NS 4-400
Hydraulische Leistung:	4 l/s
Fettspeichermenge:	168 l
Schlammfanginhalt:	401 l
Abdeckung:	Klasse B: befahrbar bis 12,5to Optional Klasse P (1,5to Radlast) A (3,5to Radlast oder D400)
Einbautiefe T; stufenlos:	650 bis 1.050 mm (OK Boden bis RS Einlauf)
Mit Verlängerung:	(T max.: 1.450 mm)
Außendurchmesser:	1.130 mm
Höhe Hges.:	1.785 mm
Zu- und Ablauf:	DN 100
Gesamtgewicht:	115 kg
Artikelnummer:	22.04.400-B

Fabrikat: TOPATEC

Entsorgungsanschluss aus PE:

Zur Direktentsorgung des Abscheiderinhalts von außen
ohne öffnen der Abscheideranlage
über Entsorgungsleitung aus PE-HD
inkl. Anschlusssteile für Entsorgungsleitung PE-HD
inkl. DIN-Flansch (Losflansch) DN 80
Artikelnummer: 23.00.075

Fabrikat: TOPATEC

Optionen:

Probenahmeschacht aus PE

Zur Wasserprobeentnahme nach der Abscheideranlage
passend zum Fettabscheider NS 1 bis NS 4
Zu- und Ablaufanschluss DN 100 (Da 110mm)
Abdeckung Klasse B 125
mit 160 mm Gefällesprung nach DIN 4040-100
Höhensprung zwischen Zu und Ablauf 100 mm
(alternativ in 30mm Höhengsprung lieferbar)
Mit verschraubter Abdeckung
Artikelnummer: 23.01.100-B
Fabrikat: TOPATEC

**TOPATEC Teleskopschachtaufbau lange
Ausführung**

bei Zulauftiefe \geq 1050 mm
Schachtaufbau aus PE mit typengeprüfter Dichtung
bis Abdeckung Klasse B125, stufenloser
Niveaueausgleich
von RS Zulauf bis OK Boden: **650 bis 1.450 mm**
Artikelnummer: 21.00.010

Schachtverlängerung zu PE-Probennahmeschacht

Länge: 500 mm

Artikelnummer: 23.00.101

Fettschichtdickenmessung inkl. Steuergerät und Fettschichtsensor (5m Kabel) mit Schaltschrank zur Montage in frostfreien Räumen

Artikelnummer: 21.00.102

TOPATEC-Fettsonden-Installationssystem ohne Tankverschraubung, Einbringen/Installation einfach ohne Werkzeug möglich

Artikelnummer 21.00.112

**PE-Zugangsschacht zur Entsorgung
Abdeckung Pkw-befahrbar Klasse B 125**

Zur Entsorgung der Fettabscheiderinhalte über DN 80 PE-Absaugleitung mit DIN-Flansch und **Storz-Kupplung 75 B** mit Verschlussdeckel

Artikelnummer: 23.99.075

Abwasserpumpstation PS aus PE

der Fettabscheideranlage nachgeschaltet

Menge:Stk **EP:** **GP:**

Gesamt Netto:

MwSt. (.....%):

Gesamt Brutto: