

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 **Fettabstreicher AQUA-LIPOMASTER FE NS 4-400-D**
Fettabstreicher, aus PE nach DIN EN 1825 und DIN 4040-100
mit CE-Kennzeichnung
zum Erdeinbau mit integriertem Schlammfang
Gebrauchsfertige Komplettanlage
mit Teleskopschachtaufsatzz und Abdeckung D400 (bis 40to)
mit zusätzlichem Entsorgungsanschluss

Technische Merkmale:

Fettabstreicheranlage 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 Schlammensorgung.
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, Dictheit, 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 Teleskopschachtaufsatzz aus PE mit
hochwertiger SBR-Mehrfachlippendichtung, stufenlos
höhenverstellbar, dadurch geringer Montageaufwand und
flexibler Einbau auch bei bestehenden Abwasserrohren.

Abdeckung mit "Abscheider" gekennzeichnet in Klasse D
(Lkw-befahrbar bis 40to)
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

Nenngroße:	NS 4-400
Hydraulische Leistung:	4 l/s
Fettspeichermenge:	168 l
Schlammfanginhalt:	401 l
Abdeckung:	Klasse D: befahrbar bis 40to Optional Klasse P (1,5to Radlast) A (3,5to Radlast) oder B125
Einbautiefe T; stufenlos:	650 bis 1.050 mm (OK Boden bis RS Einlauf)
Mit Verlängerung:	(T max.: 1.350 mm)
Außendurchmesser:	1.130 mm
Höhe Hges.:	1.785 mm
Zu- und Ablauf:	DN 100
Gesamtgewicht:	125 kg
Artikelnummer:	22.04.400-D

Fabrikat: TOPATEC

Hinweis: Für die Klasse D ist beim PE
Fettabstreicher/Probenahmeschacht bauseits eine bewehrte
Stahlbetonplatte zur Lastverteilung einzubauen!

Entsorgungsanschluss aus PE:

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

Optionen:

Probenahmeschacht aus PE

Zur Wasserprobeentnahme nach der Abscheideranlage passend zum Fettabstreicher NS 1 bis NS 4 Zu- und Ablaufanschluss DN 100 (Da 110mm) Abdeckung Klasse D-400 mit 160 mm Gefällesprung nach DIN 4040-100 Höhensprung zwischen Zu und Ablauf 100 mm (alternativ in 30mm Höhensprung lieferbar) Mit verschraubter Abdeckung Artikelnummer:	23.01.100-D
---	-------------

Fabrikat: TOPATEC

Hinweis: Für die Klasse D ist beim PE
Fettabstreicher/Probenahmeschacht bauseits eine
bewehrte
Stahlbetonplatte zur Lastverteilung einzubauen!

TOPATEC Teleskopschachtaufbau lange Ausführung

bei Zulauftiefe ≥ 1.050 mm
Schachtaufbau aus PE mit typengeprüfter Dichtung

für Abdeckung Klasse D400, stufenloser
Niveaualage
von RS Zulauf bis OK Boden: 850 bis **1.350 mm**
Artikelnummer: 21.00.020-D

Schachtverlängerung zu PE-Probenahmeschacht
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 befahrbar Klasse D 400
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: