

Pos.001 Liefernachweis:
Liefernachweis:

TOPATEC GmbH
Uhlandstraße 10
D-72654 Neckartenzlingen
Tel.: 07127-960 19-0
Fax.: 07127-960 19-20
e-mail: info@topatec.de
homepage: www.topatec.de

Anmerkungen:

Zeichnungen mit Maße, Gewichte, Artikelnummern, Einbautiefen etc. sind im Planerordner unter technische Daten oder unter www.topatec.de zu finden.
Eine Abscheideranlage, deren Auslauf unter der Rückstauenebene liegt, ist durch eine Abwasserdoppelhebeanlage zu entwässern.
Das Einsetzen und die Montage der Fettabscheideranlage ist entsprechend der Installations- und Montageanleitung bauseits zu erbringen.
Ausschreibungstextvorlagen abrufbar unter www.topatec.de

Menge: **Einheit:** Stck **EP:** **GP:**

Pos.002 Fettabscheider NS 2-400-D aus PE zum Erdeinbau mit integriertem Schlammfang und Teleskopschachtaufsatz, Kl. D



**TOPATEC Fettabscheider NS 2-400-D aus PE
AQUA-LIPOMASTER E nach DIN EN 1825 und DIN 4040-100
zum Erdeinbau mit integriertem Schlammfang
und TOPATEC- Teleskopschachtaufsatz
Abdeckklasse D 400 (Lkw-befahrbar bis 40 to/ SLW 60)**

Technische Merkmale:

Fettabscheideranlage nach DIN 4040-100 und DIN EN 1825 (neueste Fassungen), zum Erdeinbau. Mit DIBt- Berlin und LGA- Nürnberg typengeprüfter Statik. Im Rotationsverfahren hergestellter, monolithischer Behälter vollständig aus 100% korrosionsbeständigem PE-

HD. Äußerst robuste Ausführung mit mind. 10mm Wandstärke, dauerhaft wasserdicht, bruch- und schlagfest. Durch geringes Eigengewicht ist der Einbau ohne Lastkran möglich. Durch die wachsähnliche und glatte Oberfläche sehr wartungs- und reinigungsfreundlich. Mit stufenlos höhenverstellbarem TOPATEC- Teleskopschachtaufsatz aus PE-HD inkl. hochwertiger Mehrfachlippendichtung zum Niveaueausgleich.

Geprüft nach DIN EN 1825 und DIN 4040-100, mit nachgewiesener Abscheideleistung durch Prüfzeugnis entsprechend DIN EN 1825, Teil 1 mit DIBt typengeprüfter Statik entsprechend der neuesten DIN und EN Normen geprüfte Befahrbarkeit bis SLW 60 mit CE- Konformitätszertifikat Für alle Bodenarten G1 bis G3 geprüft und einsetzbar Einbau auch bei anstehendem Grundwasserstand bis max. UK Auslaufrohr Teleskopschachtaufsatz aus PE; stufenlos höhenverstellbar, dadurch geringer Montageaufwand und flexibler Einbau auch bei bestehenden Abwasserrohrleitungen Integrierter Schlammfang nach DIN und DIN EN- Norm Abdeckung aus GG in Klasse D 400 (40 to) mit ?Abscheider? gekennzeichnet Anschlussstutzen DN 100 passend für PE-HD-Rohre nach DIN 19537, PVC-KG-Rohre nach DIN 19534, PP oder AS

Optionen:

PE-Entsorgungsanschluss für Direktentsorgung mit DIN-Flanschanschluss
PE- Probenahmeschacht als separater PE-Schacht, höhenverstellbar
Fettschichtdickenmessung über Ultraschallmesssonde
Abwasserhebeanlage der Fettabscheideranlage nachgeschaltet

Technische Daten:

Typ: AQUA-LIPOMASTER E
Nenngröße: NS 2-400

Zulassungsnummer: Z-54.1-464
Hydraulische Leistung: 2 l/s
Fettspeichermenge: 125 l
Schlammfanginhalt: 401 l
Abdeckung: Lkw-befahrbar Klasse D 400 / SLW 60
Einbautiefe; stufenlos: 900 bis 1.050 mm (OK Boden bis
Rohrsohle Einlauf)
Mit Verlängerung: (T max.: 1.450 mm)
Außendurchmesser: 1.130 mm
Höhe Hges.: 2.035 mm
Zu- und Ablauf: DN 100
Gesamtgewicht: 155 kg

Hinweis: Für die Klasse D ist beim PE-HD
Fettabscheider/Probennahmeschacht bauseits eine bewährte
Stahlbetonplatte zur Lastverteilung einzubauen!

Fabrikat: TOPATEC

Menge: **Einheit:** St **EP:** **GP:**

Pos.003 Probennahmeschacht aus PE

Probennahmeschacht aus PE:

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

Fabrikat: TOPATEC

Menge: **Einheit:** St **EP:** **GP:**

Pos.004 Inbetriebnahme

Inbetriebnahme und Einweisung der Fettabscheideranlage
beim Betreiber. Der Betreiber (Bedienpersonal) wird in
die Funktionsweise der Fettabscheideranlage eingeführt
und über die gesetzliche vorgeschriebenen Kontroll- und
Wartungsarbeiten aufgeklärt. Übergabe und Erläuterung
des Betriebstagebuches.

Menge: **Einheit:** psch **EP:** **GP:**

Pos.005 Generalinspektion

Generalinspektion:

Überprüfung der Fettabscheideranlage nach DIN 4040-100.
Funktions- Plausibilitätsprüfung der installierten
Abscheideranlage. Dichtigkeitsprüfung nach DIN 4040-100
inkl. Prüfprotokoll durch Fachkundigen

Menge: **Einheit:** psch **EP:** **GP:**

Gesamtsumme:

MWSt. (.....%):

Gesamtsumme inkl. MWSt.: