

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 1-100-B aus PE-HD, zum Erdeinbau,integr. Schlammfang, Teleskopschachtaufsatz, B 125

TOPATEC Fettabscheider NS 1-100-B aus PE-HD, AQUA-LIPOMASTER E nach DIN EN 1825 und DIN 4040-100 zum Erdeinbau mit integriertem Schlammfang und TOPATEC-Teleskopschachtaufsatz Abdeckklasse B 125 (Pkw-befahrbar bis 12,5 to)

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. Fettabscheideranlage ohne Betonbauteile. Dadurch geringes Eigengewicht wodurch der Einbau ohne Lastkran ermöglicht wird. Durch die wachähnliche und glatte Oberfläche sehr wartungs- und reinigungsfreundlich. Mit stufenlos höhenverstellbarem TOPATEC- Teleskopschachtaufsatz aus PE-HD inkl. hochwertiger Mehrfachlippendichtung zum Niveaueausgleich ohne zusätzliche Betonschachtringe.

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 B 125 (12,5 to) mit ?Abscheider? gekennzeichnet Fettabscheider ohne Betonbauteile somit kein Lastkran nötig 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 1-100
 Zulassungsnummer: Z-54.1-464
 Hydraulische Leistung: 1 l/s
 Fettspeichermenge: 105 l
 Schlammfanginhalt: 120 l
 Abdeckung: Klasse B 125 (bis 12,5 to)
 Optional in Klasse D 400
 Einbautiefe; stufenlos: 650 bis 1.050 mm (OK Boden bis
 Rohrsohle Einlauf)
 Mit Verlängerung: (T max.: 1.450 mm)
 Außendurchmesser: 1.130 mm
 Höhe Hges.: 1.535 mm
 Zu- und Ablauf: DN 100
 Gesamtgewicht: 135 kg

Fabrikat: TOPATEC

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

Pos.003 Probenahmeschacht aus PE**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 Höhensprung lieferbar)
 Mit geruchsdichter Abdeckung
 Artikelnummer: 23.01.100-B

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.: