

# Ausschreibungstext

## Pos.:... **TOPATEC PEHD-Fettabscheider NS 5-1000-B**

nach DIN EN 1825 und DIN 4040-100  
zum Erdeinbau mit integriertem Schlammfang

- **TOPATEC- Teleskopschachtaufsatz aus PEHD**  
Abdeckklasse B 125 (Pkw-befahrbar bis 12,5 to)

### Technische Merkmale:

Fettabscheideranlage ohne Betonbauteile.  
Geringes Eigengewicht (Einbau ohne Lastkran möglich)

- Fettabscheideranlage aus Kunststoff zum Erdeinbau
- Monolithischer Behälter aus 100% korrosionsbeständigem PE-HD.
- wasserdicht, bruch- und schlagfest
- Geprüft nach DIN EN 1825 und DIN 4040-100, mit nachgewiesener Abscheideleistung durch Prüfzeugnis nach DIN EN 1825, Teil 1
- Mit typengeprüfter Statik bis SLW 60 (DIBt- Berlin und LGA- Nürnberg)
- mit CE- Konformitätszertifikat
- Für alle Bodenarten G1 bis G3 geeignet
- Einbau bei stehendem Grundwasserstand bis UK Auslaufrohr
- stufenlos höhenverstellbar Teleskopschachtaufsatz dadurch einfacher, flexibler Einbau bei bestehenden Abwasserrohrleitungen
- Integrierter Schlammfang nach DIN- und DIN EN- Norm
- Abdeckung Klasse B 125 (12,5 to) mit „Abscheider“ gekennzeichnet
- Anschlussstutzen DN 150 passend für PE-HD-Rohre nach DIN 19537, PVC-KG-Rohre nach DIN 19534, PP oder AS

### Technische Daten:

Typ: AQUA-LIPOMASTER E  
Nenngröße: NS 5-1000  
Zulassungsnummer: Z-54.1-464  
Fettspeichermenge: 404 l  
Schlammfanginhalt: 1000 l  
Abdeckung: Klasse B 125 (bis 12,5 to)  
Zulauftiefe T; stufenlos: 660 bis 1.060 mm (OK Boden bis Rohrsohle Einlauf)  
Mit Verlängerung: (T max.: bis 1.400 mm)  
Abmessungen: 2862 x 1260 mm  
Höhe H<sub>ges.</sub>: 1.640 mm  
Zu- und Ablauf: DN 150  
Gesamtgewicht: 220 kg

Hersteller: TOPATEC GmbH  
Artikelnummer: 22.05.1000-B

Anzahl: \_\_\_\_\_ Einzelpreis: \_\_\_\_\_ € Gesamtpreis: \_\_\_\_\_ €

### Optionen:

- **PE-Entsorgungsanschluss** für Direktentsorgung mit DIN-Flanschanschluss
- **Abdeckung Klasse D 400** (LKW-befahrbar)
- **PE- Probenahmeschacht** als separater PE-Schacht, höhenverstellbar
- **Fettschichtdickenmessung** über Ultraschallmesssonde
- **Abwasserhebeanlage** der Fettabscheideranlage nachgeschaltet
- **Abdeckungen** für PKW- und LKW- Befahrbarkeit

**OPTION:**Pos.:.....**Probenahmeschacht aus PE:**

Zur Wasserprobeentnahme nach der Abscheideranlage  
passend zum Fettabscheider NS 5,5 bis NS 10  
Zu- und Ablaufanschluss DN 150 (Da 160mm)  
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

Hersteller: TOPATEC GmbH  
Artikelnummer: 23.01.150-B

Anzahl: \_\_\_\_\_ Einzelpreis: \_\_\_\_\_ € Gesamtpreis: \_\_\_\_\_ €

Pos.:.....**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.

Preis: \_\_\_\_\_ €

Pos.:.....**Generalinspektion:**

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

Preis: \_\_\_\_\_ €

**Liefernachweis:**

**TOPATEC GmbH**  
Neckartailfinger Str. 8  
D-72655 Altdorf bei Nürtingen  
Tel.: 07127-960 19 0  
Fax.: 07127-960 19 20  
e-mail: [info@topatec.de](mailto:info@topatec.de)  
homepage: [www.topatec.de](http://www.topatec.de)

**Anmerkungen:**

- Zeichnungen mit Maße, Gewichte, Artikelnummern, Einbautiefen etc. finden sie im Planerordner unter technische Daten oder unter [www.topatec.de](http://www.topatec.de)
- 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](http://www.topatec.de)

Alle Preise zzgl. gesetzlich geltender MwSt. momentan 19%