

# Ausschreibungstext

## Pos.:... TOPATEC PEHD-Fettabscheider NS 5-1000-D

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

- **TOPATEC- Teleskopschachtaufsatz aus PEHD**  
Abdeckklasse D 400 (LKW-befahrbar bis 40 to)

### Technische Merkmale:

Fettabscheideranlage aus Kunststoff.  
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 D 400 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:	<b>Z-54.1-464</b>
Fettspeichermenge:	404 l
Schlammfanginhalt:	1000 l
Abdeckung:	LKW-befahrbar Klasse D 400 / SLW 60
Zulauftiefe; stufenlos:	900 bis 1.050 mm (OK Boden bis Rohrsohle Einlauf)
Mit Verlängerung:	(T max.: 1.250 mm)
Maße:	2862 x 1260 mm
Höhe H <sub>ges.</sub> :	1640 mm
Zu- und Ablauf:	DN 150
Gesamtgewicht:	220 kg

Hersteller:	TOPATEC GmbH
Artikelnummer:	22.05.1000-D

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

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

### Optionen:

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

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

Zur Wasserprobeentnahme nach der Abscheideranlage  
passend zum Fettabscheider NS 1 bis NS 4  
Zu- und Ablaufanschluss DN 150 (Da 160mm)  
Abdeckung Klasse D 400 (LKW-befahrbar)  
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-D

**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%