

**Standardisierte Leistungsbeschreibung**  
**Leistungsgruppe (LG) 61 - Abwasseranlagen**

**Kennung: HT Version: 012**

**Leistungsbeschreibung Haustechnik**

Datum: 31.12.2018 Status: freigegeben  
Herausgeber: Bundesministerium f. Digitalisierung u. Wirtschaftsstandort  
<https://www.bmdw.gv.at/KulturellesErbe/Bauservice/Seiten/Haustechnik.aspx>

**Vorversion:**

HT 011

Herausgeber: Bundesministerium für Wissenschaft, Forschung und Wirtschaft

Ergänzungs-Leistungsbeschreibung

**ACO Haustechnik**

ABK 018

Datum: 01.01.2024 Status: Entwurf

Herausgeber: ABK-Baudaten

**Bezeichnung Teilausgabe:**

ACO Haustechnik

**ULG 61CF LipuFloc - Freiaufstellung (ACO)**

LGPosNr.	HK	Positionsstichwort	Quelle	EH
----------	----	--------------------	--------	----

## 61 Abwasseranlagen

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen.

### 1. Begriffe:

#### 1.1 Nicht rostender Stahl:

Im Folgenden ist unter NIRO nicht rostender Stahl (z.B. nicht rostender Stahl mit der Werkstoffnummer 1.4301 (V2A) oder 1.4571 (V4A)), der für den beschriebenen Anwendungsfall geeignet ist, zu verstehen.

#### 1.2 Nennweiten:

Im Positionsstichwort sind die Nennweiten DNOD oder DNID angegeben. DNOD entspricht dem Außendurchmesser, DNID entspricht dem Mindest-Innendurchmesser der Leitungen und Formteile in Millimeter.

### 2. Technische Angaben:

#### 2.1 Werkstoffe:

Der Werkstoff PVC wird als Rohrmaterial nicht verwendet.

### 3. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

3.1 Leitungen und Bauteile aus Stahl sind zweifach mit unterschiedlichen Rostschutzfarben beschichtet.

---

## 61CF + LipuFloc - Freiaufstellung (ACO)

Version: 2024-04

Einheitspreis:

In den Einheitspreisen ist das Liefern und Versetzen einkalkuliert.

Verarbeitungsrichtlinien:

Die Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers werden eingehalten.

#### Kommentar:

*Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVerG) nicht geeignet.*

*Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVerG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).*

---

61CF01 + LipuFloc, Chemisch-physikalische Abwasserbehandlungsanlage zur Reduzierung der Fett- und Ölkonzentration im Ablauf von Fettabscheideranlagen nach ÖNORM EN 1825 durch Flockulation. Betriebsstättenabhängige Dosierung eines Emulsionsspalt- und Flockungsmittel auf Polymerbasis (Rein pflanzlich aus nachwachsenden Rohstoffen, kein Gefahrgut, Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr.1907/2006 Reach) in den Abwasserstrom vom Fettabscheideranlagen. Zum Einbau in Räumen - frostfrei, Vollautomatischer Betrieb, mit Dosierpumpe Nenndruck 3 bar (Dauerbetrieb), max. Förderleistung 2 l/Std, Leistungsaufnahme 15 W, mit Zirkulationspumpe max. Förderleistung 300 l/min max. Förderhöhe 10m Leistungsaufnahme 0,35 KW, Schutzart IP 55, mit Steuerung Bedienung / Programmierung / Justierung per Farbtouchpanel, Niveauüberwachung / Meldung des Flockungsmittelvorrates, Anzeige der Betriebsparameter / Meldungen, Potentialfreie Sammelstör- und Betriebsmeldungen, Schutzart IP 54

Die Anlage wird in einem frostgeschützten Raum installiert. Ein Touch-Panel ist in der Tür der Steuerung eingebaut. Alle Dosiereinstellungen und automatischen Abläufe werden am Touch-Panel definiert, angezeigt und kontrolliert. Die Zirkulationseinheit wird neben dem freiaufgestellten Fettabscheider aufgestellt. Die Zirkulationspumpe ist über einen Saugschlauch mit dem Ablauftauchrohr des Fettabscheiders und mit einem Druckschlauch über ein Anschlussstück mit dem Zulauf des Fettabscheiders verbunden. Zwischen Dosierpumpe und dem Gebinde Flockungsmittel ist eine Saugleitung und zwischen Dosierpumpe und Zirkulationspumpe ist eine Druckleitung installiert.

Zubehör wie Gebinde Flockungsmittel ist in eigener Position beschrieben.

## 61CF01A + LipuFloc - Freiaufstellung

ACO Stk

LGPosNr.	HK	Positionsstichwort	Quelle	EH
----------	----	--------------------	--------	----

Maße Zirkulationseinheit : ca. 500 x 300 x 650 mm (L x B x H)

Maße Steuerung: ca. 520 x 670 x 230 mm (B x H x T)

Gewicht: ca. 190 kg

z.B. ACO LipuFloc Artikelnummer 7980.20.11 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: . . . . .

61CF05 + Flockungsmittel (Spaltnittel 2.0) : Emulsionsspalt- und Flockungsmittel auf Polymerbasis (Rein pflanzlich aus nachwachsenden Rohstoffen, kein Gefahrgut, Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr.1907/2006 Reach) zur weitergehenden Behandlung von stark fetthaltigen Gastronomieabwässern in Verbindung mit der Abwasserbehandlungsanlage LipuFloc, Gebindeeigenschaften: Deckelfass aus HD-PE Nennvolumen: 120 Liter Fass Abmessungen: DxH = 496x800 mm Verschluss: Spannring mit Außenhebelverschluss Chemikalieneigenschaften: Aggregatzustand flüssig, Farbe braun, gut biologisch abbaubar, Bestehende nationale und lokale Gesetze bezüglich Chemikalien sind zu beachten. Wassergefährungsklasse: 1 - schwach wassergefährdend Status: Mischungsregel gemäß VwVwS Anhang 4, Nr. 3, Frostempfindlicher Stoff !

**61CF05A + Gebinde Flockungsmittel** ACO **Stk**

Abmessungen Fass : Durchmesser: 500 mm, Höhe 820 mm

Gewicht Gefüllt: ca. 125 kg

z.B. ACO Spaltnittel 2.0 Artikelnummer 0150.69.36 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: . . . . .