Artikel-Nr.: 3215.83.02

LipuMax PF-H-DA Ausbaustufe 3 Flex

Produktinformationen zur Produktgruppe

ACO Produktvorteile

- Fettabscheider mit integriertem Schlammfang in einem Behälter
- Reduzierter/vereinfachter Installationsaufwand
- Entleeren, Reinigen und Befüllen des Fettabscheiders ohne Geruchbelästigung
- Automatischer Betrieb des Entsorgungsablaufs
- Steuerung inklusive Fernbedienung zur Außenmontage



- Fettabscheider gemäß DIN EN 1825 und DIN **4040-100** Nenngrößen 10 und 15
- Zum Erdeinbau
- Mit integriertem Schlammfang
- 2 x Wartungsöffnungen ∅ 840 mm zur jeweiligen Aufnahme eines notwendigen Aufsatzsystems Kennmaß 800 bzw. 800 -600 (Zubehör) mit Belastungsklassen A 15, B 125 bzw. D 400
- Maximale Zulauftiefe ZT bis ca. 1,10 m (Abstand Geländeoberkante bis Unterkante des Anschlussstutzens/Rohrsohle)
- Maximale Einbautiefe ET bis 3 m (Abstand Geländeoberkante bis Unterkante Behälter)
- Auftriebssicherheit des Behälters: Auftriebssicher bis 1,65 m über Unterkante Behälter mit Aufsatzsystem und Lastverteilerplatte (bei A 15, B 125 und D 400)
- Steuerung zur frostfreien Installation mit Anschlusskabel 1,5 m und CEE-Stecker 16 A inklusive Phasenwender, Schutzart IP 54
- Fernbedienung zur frostfreien Installation, Schutzart IP 54
- Leistungserklärung "Declaration of Performance" (DoP) Nr: BD-**G1-1024**
- Hochdruckinnenreinigung:
  - ☐ Hochdrucksprühkopf (360° Reinigung) mit Anschlusskabel 30 m
  - ☐ HD (Hochdruck)-Pumpe (Nenndruck 175 bar) mit Vorratsbehälter zur frostfreien Installation
  - ☐ Hochdruckschlauch 2,7 m lang zur Verbindung HD-Pumpe und Anschluss Füllleitung
  - ☐ Notwendiger Hochdruckschlauch (Zubehör) 10, 20 bzw. 30 m lang zur Verbindung Hochdrucksprühkopf und Anschluss Füllleitung
- Fülleinheit (Komponenten mit DVGW und KIWA Zulassungen) zur frostfreien Installation für automatische Wiederbefüllung:
  - ☐ Freistromventil
  - ☐ Druckminderer mit Schmutzfänger
  - ☐ Magnetventil
  - ☐ Rohrbogen
- Anschlussteile für bauseitige Entsorgungsleitung:
  - ☐ 1 x Klemmverschraubung DN 80/ DN 65 (OD 90/75 mm)
  - ☐ 1 x Klemmverschraubung DN 65 (OD 75 mm)
  - ☐ Rohr (OD 75 mm) mit Festkupplung Storz-B/2½" und Blindkupplung

ACO eServices im Internet:
https://www.aco-haustechnik.de/produkte/

Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

- Anschlussteile für bauseitige Füll-, Versorgungs (Kabelleerrohr)- und Lüftungsleitung
  - ☐ 3 x Muffendichtung DN 100
  - ☐ 1 x Kabeldurchführung
  - ☐ Rohrabzweig
- Rohranschlüsse:
  - ☐ Horizontaler Rohrstutzen DN 150/OD 160 mm (NS 10) bzw. DN 200/OD 200 mm (NS 15) für bauseitige Zulaufleitung
  - ☐ Horizontaler Rohrstutzen DN 150/OD 160 mm (NS 10) bzw. DN 200/OD 200 mm (NS 15) für bauseitige Ablaufleitung
  - ☐ 8 x horizontale Rohrmuffen (geschlossen) DN 100/OD 110 mm für bauseitige Lüftungsleitung
  - ☐ Jeweils 1 Stück horizontalen Rohrstutzen (geschlossen) DN 80/OD 90 mm in Fließrichtung rechts und links angeordnet für bauseitige Entsorgungsleitung
- Wasseranschlüsse (30 l/min):
  - ☐ Innengewinde ¾" an Fülleinheit für bauseitige Kaltwasserleitung
  - ☐ Außengewinde ¾" am Vorratsbehälter HD-Pumpe für bauseitige Kaltwasserleitung
- Elektrischer Anschluss:
  - ☐ 400 V/50 Hz/4,2 kW
  - ☐ Absicherung generell: 3 x 16 A (träge) bzw. gemäß Vorortbedingungen
  - ☐ Die Spannungsversorgung ist gemäß den Vorschriften des örtlichen Energieversorgers auszuführen. Insbesondere ist auf geforderte Schutzmaßnahmen sowie auf Leitungsquerschnitte und den Potentialausgleich zu achten.

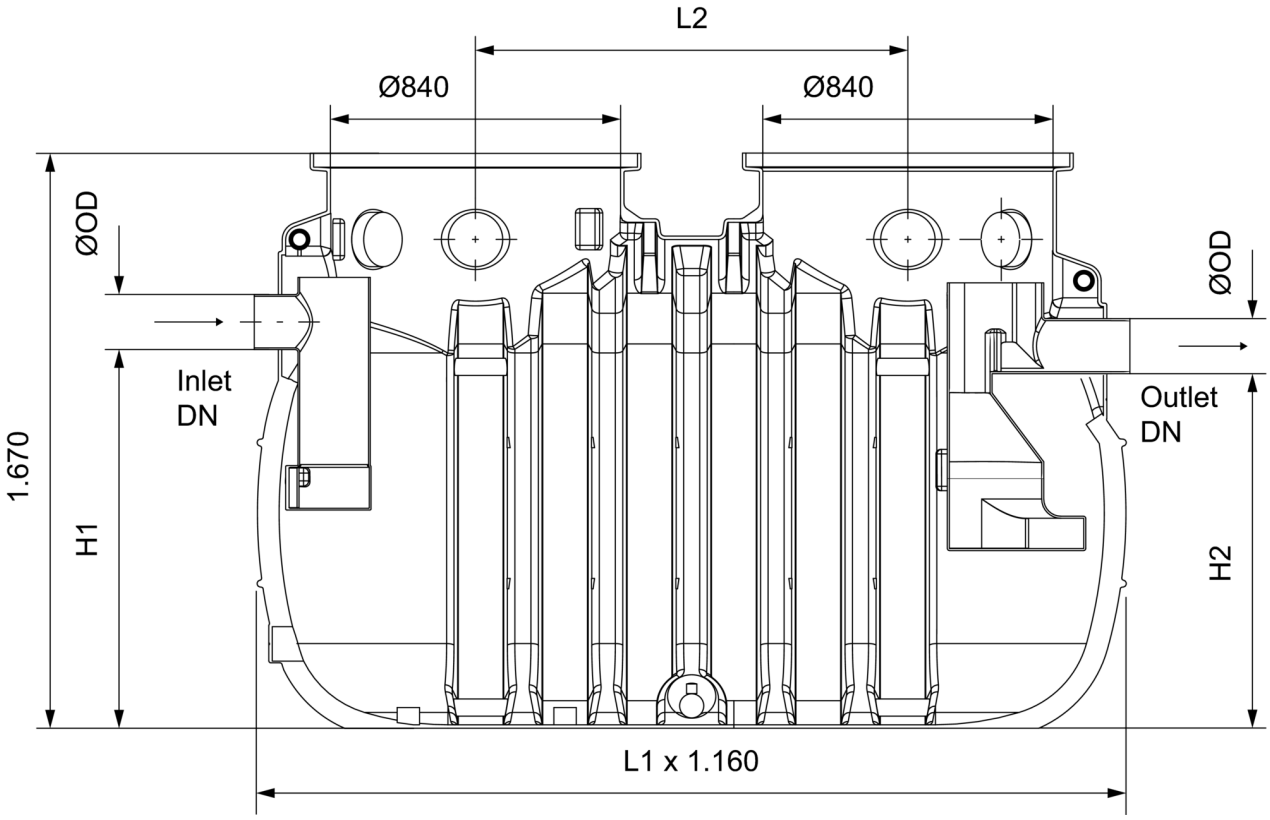
Technische Daten zum Artikel 3215.83.02

Nenngröße	Zulauf/ Ablauf	Inhalt			Gewicht
		Schlammfang	Fettspeicher	Gesamt	
		[l]	[l]	[l]	[kg]
NS 15	DN 200	1500	625	2780	280

ACO eServices im Internet:
https://www.aco-haustechnik.de/produkte/

Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

Abmessungen



Nenngröße	Schlammfang	Abmessungen	
		H1	H2
	[l]	[mm]	[mm]
NS 15	1500	1080	1010

ACO eServices im Internet:
https://www.aco-haustechnik.de/produkte/

Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

Zubehör

	Beschreibung	Passend für	Gewicht [kg]	Artikel-Nr.
	**Verlängerung 450** ■ Aus Kunststoff, Werkstoff Polyethylen ■ Zur Montage auf vorstehenden Schacht für vertieften Einbau ■ Aufbauhöhe: 100 – 650 mm ☐ (kürzbar alle 45 mm durch Abschneiden an den Schnittmarken) ■ Maximal zwei Verlängerungen pro Schachtsystem möglich	■ Probenahmeschächte	8,8	3300.13.00
	**Muffensicherung DN 200/OD 200 mm** ■ Muffendichtung zum Einsetzen in die Zulaufmuffe DN 200 im Probenahmeschacht-Unterteil Kennmaß 800 ■ Zum Anschluss der Ablaufleitung DN 200/ OD 200 mm vom Fettabscheider LipuMax -P +-PF -H Nenngröße NS 15	■ Probenahmeschacht 800 ☐ 3300.13.52 und 3300.13.53 ■ Fettabscheider LipuMax -P und PF -H ☐ Nenngröße NS 15	0,6	0150.27.08

Weiteres Zubehör finden Sie unter ➔ https://www.aco-haustechnik.de/suche/?q=3215.83.02

ACO eServices im Internet:
https://www.aco-haustechnik.de/produkte/

Irrtümer und Änderungen vorbehalten.