

# LipuMax P-H-B Basisausführung Fix

## Produktinformationen zur Produktgruppe

### ACO Produktvorteile

- Fettabscheider mit integriertem Schlammfang in einem Behälter
- Reduzierter/vereinfachter Installationsaufwand

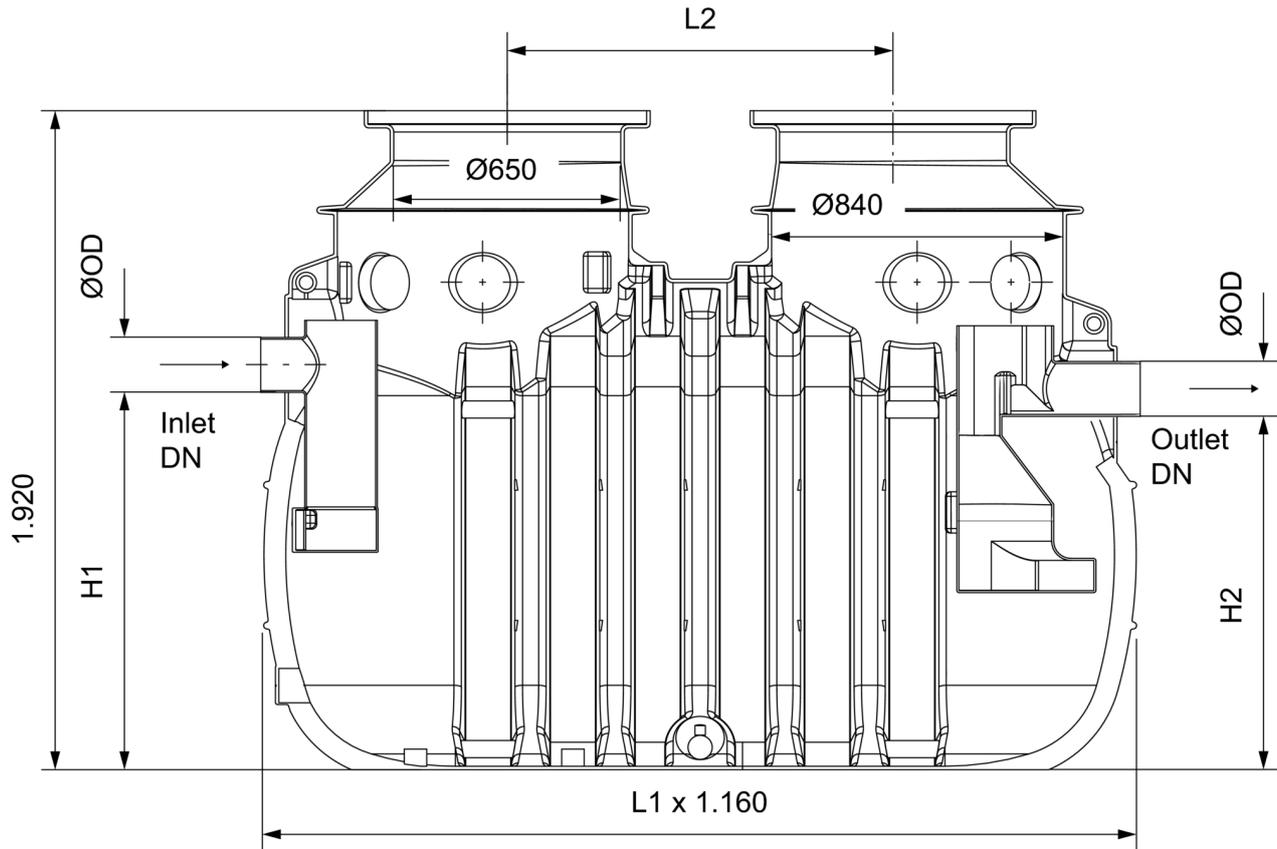
- Fettabscheider gemäß DIN EN 1825 und DIN 4040-100 Nenngrößen 10, 15 und 20
- Zum Erdeinbau
- Mit integriertem Schlammfang
- 2 x Wartungsöffnungen Ø 650 mm zur jeweiligen Aufnahme eines notwendigen Abdeckungssystems (Zubehör) mit Belastungsklassen A 15, B 125 bzw. D 400
- Maximale Zulauftiefe ZT bis ca. 1,15 m (Abstand Geländeoberkante bis Unterkante des Anschlussstutzens/Rohrsohle)
- Maximale Einbautiefe ET bis ca. 2,25 m (Abstand Geländeoberkante bis Unterkante Behälter)
- Auftriebssicherheit des Behälters: Auftriebssicher bis 1,65 m über Unterkante Behälter mit Abdeckungssystem und Lastverteilerplatte (bei A 15, B 125 und D 400)
- Leistungserklärung "Declaration of Performance" (DoP) Nr: BD-G1-1024
- Anschlussteile für bauseitige Lüftungsleitung
  - 1 x Muffendichtung DN 100
- Rohranschlüsse:
  - Horizontaler Rohrstutzen DN 150/OD 160 mm (NS 10) bzw. DN 200/OD 200 mm (NS 15/20) für bauseitige Zulaufleitung
  - Horizontaler Rohrstutzen DN 150/OD 160 mm (NS 10) bzw. DN 200/OD 200 mm (NS 15/20) für bauseitige Ablaufleitung
  - 8 x horizontale Rohrmuffen (geschlossen) DN 100/OD 110 mm für bauseitige Lüftungsleitung



## Technische Daten zum Artikel 3220.80.01

Nenngröße	Zulauf/ Ablauf	Inhalt			Gewicht
		Schlammfang	Fettspeicher	Gesamt	
		[l]	[l]	[l]	[kg]
NS 20	DN 200	2000	820	3565	260

**Abmessungen**



Nenngröße	Schlammfang	Abmessungen			
		H1	H2	L1	L2
	[l]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]
NS 20	2000	1080	1010	3750	2340

**Zubehör**

Beschreibung	Passend für	Gewicht [kg]	Artikel-Nr.
 <p><b>Fettschichtdicken-Messgerät</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Zur elektronischen Messung der Fettschicht</li> <li>■ Geeignet für flüssige und/oder aushärtende Fette</li> <li>■ Auswertegerät mit steckerfertigem Anschlusskabel, Länge: 10 m</li> <li>■ Mit zwei potentialfreien Wechslerkontakten zur Anzeige Vollmeldung (100 %) und der Vorwarnung des Vollzustandes (80 %)</li> <li>■ Mit optischer Anzeige des Füllstandes für Vorwarnung und Vollmeldung</li> <li>■ Mit beheiztem Sondenstab</li> <li>■ Betriebsspannung: 230 V                             <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Bei 50 Hz</li> <li><input type="checkbox"/> Leistung 12 W</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Fettabscheider LipuMax-P und LpuLift-P zum Erdeinbau</li> </ul>		
Kabellänge: 10 m		6,4	3300.11.70
Kabellänge: 20 m		7,8	3300.11.71
Kabellänge: 30 m		9,6	3300.11.72
 <p><b>Verlängerung 450</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Aus Kunststoff, Werkstoff Polyethylen</li> <li>■ Zur Montage auf vorstehenden Schacht für vertieften Einbau</li> <li>■ Aufbauhöhe: 100 – 650 mm                             <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> (kürzbar alle 45 mm durch Abschneiden an den Schnittmarken)</li> </ul> </li> <li>■ Maximal zwei Verlängerungen pro Schachtsystem möglich</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Probenahmeschächte</li> </ul>	8,8	3300.13.00
 <p><b>Auflagerung</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Aus Beton</li> <li>■ Durchmesser: 625 mm</li> <li>■ Stärke: 60 mm</li> <li>■ Ohne Dichtung</li> <li>■ Verschiebesicher</li> <li>■ Höhe:                             <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 60 mm ohne Mörtelfuge</li> <li><input type="checkbox"/> 70 mm mit Mörtelfuge</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Fettabscheider LipuMax-P zum Erdeinbau                             <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Belastungsklasse: B125/D400</li> </ul> </li> <li>■ Lipulift-P Serie</li> <li>■ Stärkeabscheider FapuMax-P zum Erdeinbau                             <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Belastungsklasse: B125/D400</li> </ul> </li> </ul>	50,0	8700.20.00
 <p><b>Auflagerung</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Aus Beton</li> <li>■ Durchmesser: 625 mm</li> <li>■ Stärke: 80 mm</li> <li>■ Ohne Dichtung</li> <li>■ Verschiebesicher</li> <li>■ Höhe:                             <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 80 mm ohne Mörtelfuge</li> <li><input type="checkbox"/> 90 mm mit Mörtelfuge</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Fettabscheider LipuMax-P zum Erdeinbau                             <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Belastungsklasse: B125/D400</li> </ul> </li> <li>■ Lipulift-P Serie</li> <li>■ Stärkeabscheider FapuMax-P zum Erdeinbau                             <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Belastungsklasse: B125/D400</li> </ul> </li> </ul>	60,0	8700.20.10

	Beschreibung	Passend für	Gewicht [kg]	Artikel-Nr.
	<b>Auflagering</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Aus Beton</li> <li>■ Durchmesser: 625 mm</li> <li>■ Stärke: 100 mm</li> <li>■ Ohne Dichtung</li> <li>■ Verschiebesicher</li> <li>■ Höhe:                             <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 100 mm ohne Mörtelfuge</li> <li><input type="checkbox"/> 110 mm mit Mörtelfuge</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Fettabscheider LipuMax-P zum Erdeinbau                             <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Belastungsklasse: B125/D400</li> </ul> </li> <li>■ Lipulift-P Serie</li> <li>■ Stärkeabscheider FapuMax-P zum Erdeinbau                             <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Belastungsklasse: B125/D400</li> </ul> </li> </ul>	70,0	8700.20.20
	<b>Aushebeschlüssel für Abdeckungen</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Aushebeschlüssel zum leichteren Entfernen der Abdeckungen/Schachtabdeckungen</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Abdeckungen                             <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Klasse A, B und D</li> </ul> </li> </ul>		4143.00.00
	<b>Bohranschlussdichtung DN 200</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Muffendichtung zum Einsetzen in die Zulaufmuffe DN 200 im Probenahmeschacht-Unterteil Kennmaß 800</li> <li>■ Zum Anschluss der Ablaufleitung DN 200/OD 200 mm vom Fettabscheider LipuMax - P +-PF -H Nenngröße NS 15</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Probenahmeschacht 800                             <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 3300.13.52 und 3300.13.53</li> </ul> </li> <li>■ Fettabscheider LipuMax -P und PF -H                             <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Nenngröße NS 15</li> </ul> </li> </ul>	0,6	0150.27.08
	<b>Kabeldurchführung DN 100</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Mit acht Wechseleinsätze (1x 5 mm, 2x 7 mm, 2x 10,5 mm, 1x 14 mm, 2x 16 mm)</li> <li>■ Dient zur einfachen und schnellen Abdichtung</li> <li>■ Abdichtend gegen drückendes Wasser (ca. 0,5 bar)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ LipuMax-P-B/D und LipuLift-P/PF-B/D (In Verbindung mit einer ACO Fettschichtmessung)</li> <li>■ LipuMax-P/PH-B/D</li> <li>■ Multi-Flex (Unterflurinstallation)</li> </ul>	1,0	0155.39.81
	<b>Bohranschlussdichtung DN 110</b>	LipuMax-P-B/D und LipuLift-P/PF-B/D; <input type="checkbox"/> In Verbindung mit einer ACO Fettschichtmessung! ; LipuMax-P/PH-B/D	0,4	0150.27.07
	<b>Stepox EP-Spachtel</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Inklusive Härter</li> <li>■ In 5,9 kg Gebinde</li> <li>■ Zum Verkleben und dauerhaften Abdichten von allen Betonteilen</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Alle Stahlbetonteile                             <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Reichweite von 1 Gebinde: 1 x Ausgleichsring 800er L.W. (ca. 10 mm Auflagefläche, vollflächig incl. Fuge vollflächig innen und außen verfugen)</li> <li><input type="checkbox"/> 1,5 x Ausgleichsring 600er L.W. (ca. 10 mm Auflagefläche, vollflächig incl. Fuge vollflächig innen und außen verfugen)</li> </ul> </li> </ul>	5,9	0150.80.62
	<b>Straßenkappe</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Schachtabdeckung gemäß DIN EN 124/ DIN 1229</li> <li>■ Belastungsklasse: A 15</li> <li>■ Rahmen und Deckel aus Gusseisen</li> <li>■ Bauform: rund, Durchmesser: 300 mm</li> <li>■ Lichte Weite: 250 mm</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Fettabscheider zum Erdeinbau                             <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> LipuMax-P-D</li> <li><input type="checkbox"/> LipuMax-P-DM</li> <li><input type="checkbox"/> LipuMax-P-DA</li> </ul> </li> <li>■ Stärkeabscheider FapuMax-P-DA zum Erdeinbau</li> <li>■ Leichtflüssigkeitsabscheider Coalisator-P</li> </ul>	9,8	5354.00.00

Weiteres Zubehör finden Sie unter → <https://www.aco-haustechnik.de/suche/?q=3220.80.01>