

LipuJet-P-RM Ausbaustufe 2

Produktinformationen zur Produktgruppe

ACO Produktvorteile

- Transport- und montagefreundliche Einbringung in Einzelsegmenten
- Optimales Einbringmaß
- Vereinfachtes Handling durch Gewichtsreduzierung
- Drehbare Zulaufgarnitur und steckbarer Geruchsverschluss
- Multifunktionsbehälter
- Entleeren, Reinigen und Befüllen ohne Geruchsbelästigung
- Hydromechanische Hochdruck-Innenreinigung – nur Kaltwasseranschluss notwendig

- Fettabscheider gemäß DIN EN 1825 und DIN 4040-100
- Mit integriertem Schlammfang
- Behälter aus Polyethylen, in Segmentbauweise
- Zum Einbau in Räumen – frostfrei
- Befestigungsset zur auftriebssicheren Verankerung
- Absaug- und Entleerungssumpf
- Geruchsdichte Wartungsöffnung (lichte Weite Ø450 mm)
- Geruchsdichte Revisionsöffnung über Zulauf- und Ablaufgarnitur
- Zentraler Anschluss zur Direktabsaugung mit Festkupplung und Blindkupplung
- Schauglas mit Wischer
- Hochdruckinnenreinigung:
 - ☐ Motorbetriebenem Hochdruck-sprühkopf (360° Reinigung über 2 Achsen)
 - ☐ HD (Hochdruck)-Pumpe (Nenndruck 175 bar) mit Anschlusskabel 1,5 m und CEE-Stecker 16 A inklusive Phasenwender
- Füllereinheit (Komponenten mit DVGW und KIWA Zulassungen) für manuelle Wiederbefüllung:
 - ☐ Freistromventil
 - ☐ Druckminderer mit Schmutzfänger
 - ☐ Geruchsverschluss

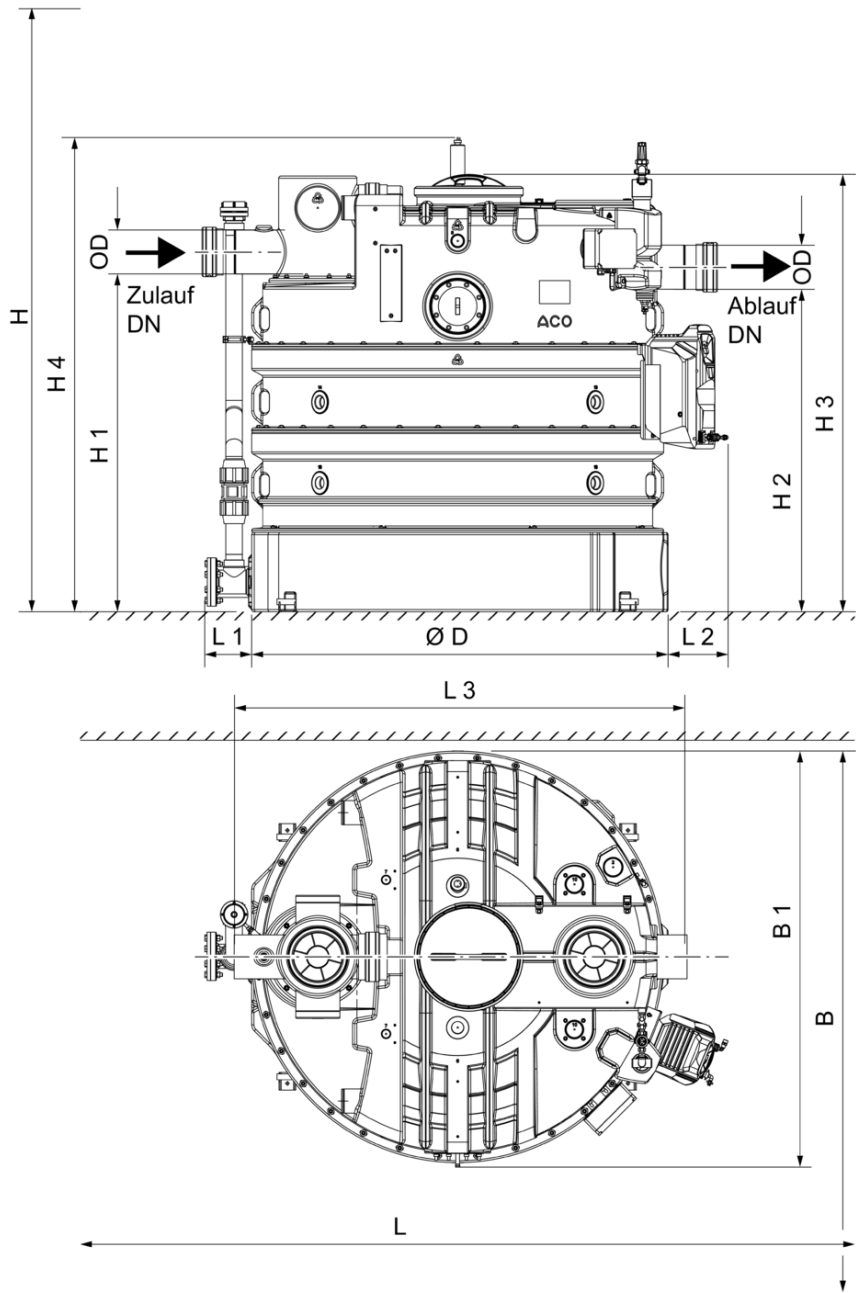
- Rohrverbinder am Zu- und Ablauf mit Übergangdichtung zum Anschluss OD 210 mm
- Folgende Bauteile sind zur Bedienung wahlweise rechts/links in Fließrichtung am Behälter angeordnet:
 - ☐ Schauglas
 - ☐ Direktabsaugung
 - ☐ Füllereinheit
 - ☐ Hochdrucksprühkopf
 - ☐ HD-Pumpe
- Leistungserklärung "Declaration of Performance" (DoP) Nr: BD-G1-1025
- Anschlüsse:
 - ☐ Zu- und Ablauf DN200/OD200 mm
 - ☐ Entlüftung DN100/OD110 mm
 - ☐ Direktabsaugung mit Festkupplung Storz-B/2½" und Blindkupplung
 - ☐ Wasseranschluss Füllereinheit Rp ¾"
 - ☐ Grundablass Rp 1"
- Elektrischer Anschluss:
 - ☐ 400V/50Hz/16A/4,2kW
 - ☐ Absicherung: 3x16A (träge) bzw. gemäß Vorortbedingungen



Technische Daten zum Artikel 3520.52.10

NenngroÙe	Nennweite	Inhalt			Gewicht		Bedienseite
		Schlammfang	Fettspeicher	Gesamt	Leer	Gefüllt	
		[l]	[l]	[l]	[kg]	[kg]	
NS 20	DN 200	2020	800	4070	350	4420	links

Abmessungen

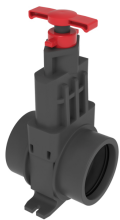


Nenn-
größe

Abmessungen

	L1	L2	L3	H1	H2	H3	H4	B1	D	D1	Z/An- zahl Seg- mente	B
	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]		[mm]
NS 20	210	275	2050	1925	1855	2380	2540	1900	200	1890	4	2500

Zubehör

	Beschreibung	Passend für	Gewicht	VPE	Artikel-Nr.
			[kg]	[Stk]	
	Zulauf-/Absperrschieber DN 200 ■ Aus PVC ■ Beiderseits Steckmuffe 200 mm mit Lippendichtung ■ Gesamtmaße: 264 x 637 mm (L x H) ■ Max. Druck: 0,5 bar	■ Abwasserhebeanlage □ Multi-Star DDP 1/2 ■ Fettabscheider aus Polyethylen □ Ab NS 15	8,4	1	0170.20.83
	Probenahmetopf DN 200 ■ Zum Einbau in waagerechte Rohrleitungen DN 200 nach Abscheideranlagen ■ Material: PE ■ In runder Bauform, mit □ Muffendichtung (Werkstoff SBR) am Zulauf und Rohrspitzende am Ablauf □ Geruchdichter Wartungsöffnung DN 450	■ Fettabscheider LipuJet-P □ NS 15 – 22,5	10,3		3300.09.31
	Probenahmetopf DN 200 ■ Zum Einbau in senkrechte Rohrleitung DN 200 nach Abscheideranlagen ■ Material: PE ■ In runder Bauform, mit □ Muffendichtung (Werkstoff SBR) am Zulauf und Rohrspitzende am Ablauf □ Geruchdichter Wartungsöffnung DN 450	■ Fettabscheider LipuJet-P □ NS 15 – 22,5	10,2		3300.10.31
	Fettschichtdicken-Messgerät ■ Zur elektronischen Messung der Fettschicht ■ Geeignet für flüssige und/oder aushärtende Fette ■ Auswertegerät mit steckerfertigem Anschlusskabel, Länge: 3 m ■ Mit zwei potentialfreien Wechslerkontakten zur Anzeige Vollmeldung (80 %) u. der Vorwarnung des Vollzustandes (50 %) ■ Mit optischer Anzeige des Füllstandes ■ Mit beheiztem Sondenstab zur Erhöhung der Betriebssicherheit ■ Betriebsspannung: 230VAC/5 VA ■ Schutzklasse: IP 54 ■ Leistung: ca. 12 W	■ LipuJet-P □ Oval NS 1 – 10 □ Rund NS 2 – 22,5 ■ LipuJet-S □ Oval NS 1 – 10 □ Rund NS 2 – 20 ■ LipuSmart-P □ Oval NS 1 – 10	2,8		3300.11.50
	Grobfang DN 200 ■ Zum Einbau in waagerechte Rohrleitungen DN 200 vor Abscheideranlagen ■ Material: PE ■ In runder Bauform, mit □ Muffendichtung (Werkstoff SBR) am Zulauf und Rohrspitzende am Ablauf □ Korb aus Edelstahl, Werkstoff 1.4571 zur Rückhaltung von Grobstoffen □ Geruchdichter Wartungsöffnung DN 450	■ Fettabscheider LipuJet-P □ NS 15 – 22,5	9,9		3667.00.06

	Beschreibung	Passend für	Gewicht	VPE	Artikel-Nr.
			[kg]	[Stk]	
	Heizstab ■ Zur Verflüssigung der Fettschicht ■ Inkl. Steuerung ■ Elektroanschluss □ 400 V/50 Hz/16 A/6,0 kW	■ Fettabscheider	15,0		7300.01.00
	Anschlusskasten ■ Für Entsorgungsanschluss und Fernbedienung ■ Aus Edelstahl, Werkstoff 1.4301 ■ Anbringung: "Aufputz" ■ Abmessung (Breite x Höhe x Tiefe): 500 x 500 x 160 mm	■ Fettabscheider ■ Stärkeabscheider ■ LipuLift-P-D/-DA/-DAP	11,6		7601.80.20
	Unterputzrahmen ■ Abmessung (Breite x Höhe x Tiefe): 565 x 565 x 15 mm	■ Anschlusskasten □ 7601.80.20 ■ LipuLift-P-D/-DA/-DAP	1,2		7601.80.21
	Absperrschieber ■ Aus Gusseisen ■ Schieberplatte, Spindel aus Edelstahl, Werkstoff 1.4301				
	DN 200; Baulänge (L): 60 mm; Spindelweg (H1 – H2): 542 – 743 mm; Durchmesser Handrad: 250 mm	Fettabscheider zur Freiaufstellung; □ NS 15–20	36,0		7610.00.12
	Flanschanschluss ■ Aus Edelstahl, Werkstoff 1.4301 ■ Dichtung: NBR ■ Zwei Stück erforderlich				
	DN 200; Baulänge (L): 120 mm	Absperrschieber DN 200; □ 7610.00.12	12,9		7610.00.13
	Anschlusskasten ■ Für Entsorgungsanschluss DN 80 ■ Aus Edelstahl, Werkstoff 1.4301 ■ Ausführung "Aufputz" ■ Türanschlag □ Wahlweise rechts oder links □ Tür abschließbar ■ Abmessungen (Breite x Höhe x Tiefe): 370 x 330 x 250 mm	■ Fettabscheider □ LipuMax-P-D/DM/DA □ LipuJet-P-OD/RD/SD/OM/OMP/RM/RMP □ LipuJet-S-OD/RD/SD/OM/OMP/RM/RMP ■ Stärkeabscheider FapuMax-P-DA ■ Leichtflüssigkeitsabscheider Coalisator-P ■ LipuLift-P-D/-DA/-DAP	10,4		7601.80.22
	Unterputzrahmen ■ Aus Edelstahl, Werkstoff 1.4301 ■ Abmessungen (Breite x Höhe x Tiefe): 421 x 381 x 25 mm	■ Anschlusskasten □ 7601.80.22 ■ LipuLift-P-D/-DA/-DAP	1,0		7601.80.23
	Storzkupplung für Pendelgasleitungen ■ Storzkupplung 75B ■ Für Anbindung Pendelgasleitung des Entsorgungsfahrzeugs ■ Für Rohranschluss Rp 2½" (Innengewinde)	■ Zur Montage in Anschlusskasten ArtNr. 7601.80.22	1,8		0155.32.09

	Beschreibung	Passend für	Gewicht [kg]	VPE [Stk]	Artikel-Nr.
	Fettschichtdicken-Messgerät Multi Control ■ Zur Ermittlung des Entsorgungsintervalls von Fettabscheidern ■ Geeignet für flüssige und/oder aushärtende Fette ■ Mit Farb-Touchpanel ■ Integrierte SD-Karte zur Aufzeichnung des Messverlaufs ■ Mit beheiztem Sondenstab (Temperatur einstellbar) ■ Drei potentialfreie Kontakte zur Ausgabe von Voralarm, Vollalarm und Störungen ■ Messstab mit Einstellskala ■ Betriebsspannung: 100-240 V bei AC ■ Schutzklasse: IP 54 ■ Leistung: ca. 43 W	■ LipuJet-P ☐ Oval NS 1 – NS 30 ☐ Rund NS 2 – NS 20 ■ LipuJet-S ☐ Oval NS 1 – NS 10 ☐ Rund NS 2 – NS 20 ■ LipuSmart-P ☐ Oval NS 1 – 10	2,7	3300.12.50	
	Anschlusskasten ■ Für Entsorgungsanschluss, Pendelgasleitung (bei Bedarf) und Fernbedienung ■ Aus Edelstahl, Werkstoff 1.4301 ■ Ausführung "Aufputz" ■ Frontseite glasgeperlt ■ Tür abschließbar, Anschlag links ■ Abmessungen B x H x T: 300 x 725 x 160 mm	■ Fettabscheider ■ Stärkeabscheider ■ LipuLift-P-D/-DA/-DAP	10,0	7601.80.24	
	Unterputzrahmen ■ Aus Edelstahl, Werkstoff 1.4301 ■ Ausführung "Unterputz", ■ Frontseite glasgeperlt ■ Abmessung B x H x T: 405 x 830 x 30 mm	■ Anschlusskasten ☐ 7601.80.24 ■ LipuLift-P-D/-DA/-DAP	2,1	7601.80.25	

Beschreibung	Passend für	Gewicht [kg]	VPE [Stk]	Artikel-Nr.
ACO Ozone-System ■ ACO Ozone minimiert Gerüche, die durch Fettabscheider, Hebeanlagen und Pumpstationen entstehen können ■ Werkstoff: Säurebeständiger Edelstahl Set besteht aus: ■ ACO Ozone – Ozongenerator ☐ Größe (L x B x H): 270 x 100 x 85 mm ☐ Nennspannung 230 V/50 Hz ☐ Schutzart IP20 ■ ACO Ozone-Pumpe – Speisepumpe ☐ Größe (L x B x H): 160 x 90 x 90 mm ☐ Integrierter Filter ☐ Nennspannung 230 V/50 Hz ☐ Schutzart IP54 ■ ACO Ozone-Halterung – Wandhalterung ☐ Größe (L x B x H): 295 x 110 x 90 mm ■ Schläuche  ■ Fettabscheideranlagen, Innenbereich ■ Fettabscheideranlagen, Außenbereich ■ Hebeanlagen ■ Pumpstationen/Hebeanlagen				7980.90.00
Betriebstagebuch ■ Inhalt: Checklisten und Formblätter zur Dokumentation der Eigenkontrolle, Wartung und Entsorgung der Anlage gemäß DIN 4040-100 ■ Format: A4 mit 2-facher Ringösenheftung ■ Umfang: 60 Seiten ■ Ausgelegt für 5 Jahre  ■ Fettabscheider ☐ Zum Erdeinbau ☐ Zur Freiaufstellung		0,3		0150.45.23

Weiteres Zubehör finden Sie unter → <https://www.aco-haustechnik.de/suche/?q=3520.52.10>