Artikel-Nr.: 3520.52.00

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
- Fülleinheit (Komponenten mit DVGW und KIWA Zulassungen) für manuelle Wiederbefüllung:
  - ☐ Freistromventil
  - ☐ Druckminderer mit Schmutzfänger
  - ☐ Geruchverschluss
- 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
  - ☐ Fülleinheit
  - ☐ Hochdrucksprühkopf
  - ☐ HD-Pumpe
- Leistungserklärung "Declaration of Performance" (DoP) Nr: BD-**G1-1025**
- Anschlüsse:
  - ☐ Zu- und Ablauf DN 200/OD 200 mm
  - ☐ Entlüftung DN 100/OD 110 mm
  - ☐ Direktabsaugung mit Festkupplung Storz-B/2½" und Blindkupplung
  - ☐ Wasseranschluss Fülleinheit Rp ¾"
  - ☐ Grundablass Rp 1"
- Elektrischer Anschluss:
  - ☐ 400 V/50 Hz/16 A/4,2 kW
  - ☐ Absicherung: 3x16 A (träge) bzw. gemäß Vorortbedingungen



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

Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

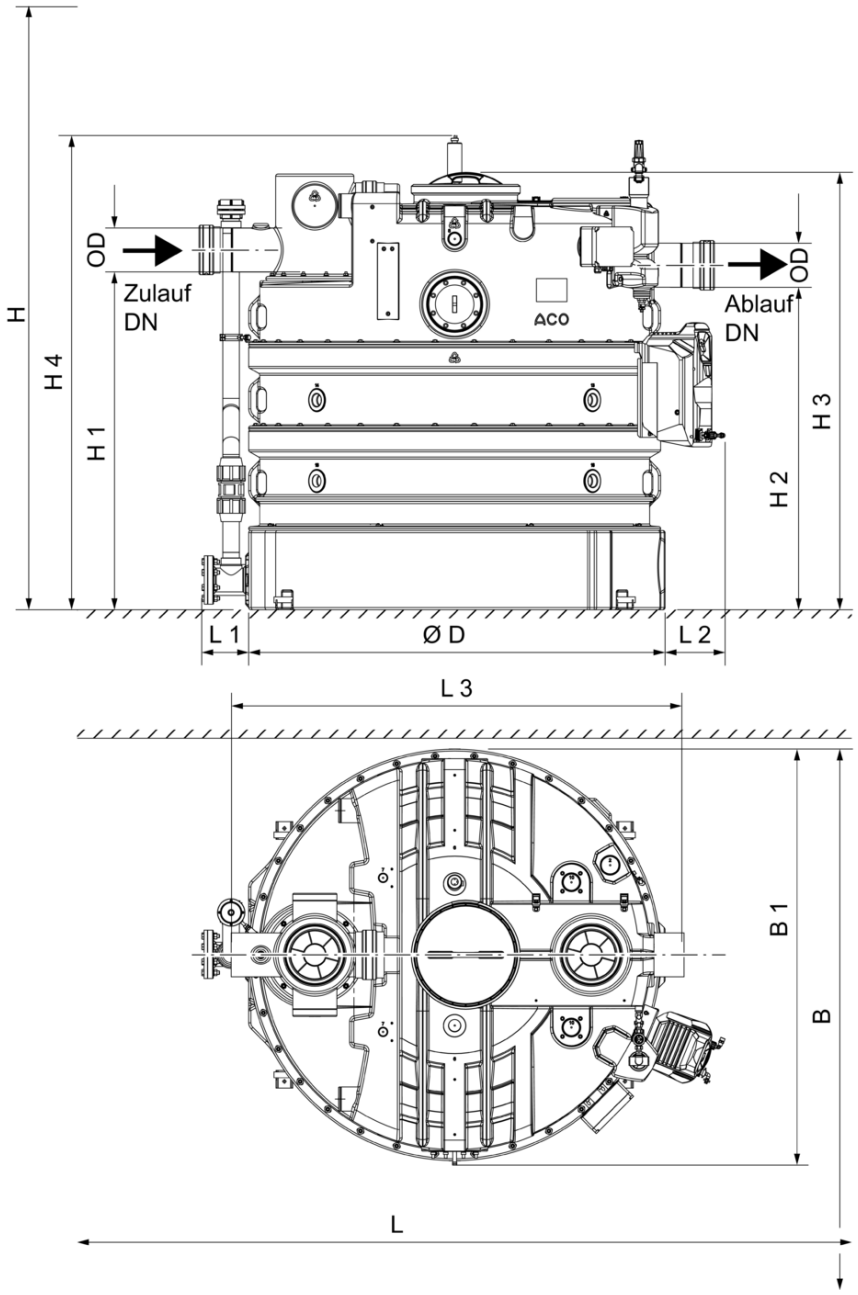
Technische Daten zum Artikel 3520.52.00

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

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

Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

Abmessungen



Nenngröße	Abmessungen											
	L1	L2	L3	H1	H2	H3	H4	B1	D	D1	Z/Anzahl Segmente	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

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

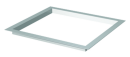
Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

Zubehör

	Beschreibung	Passend für	Gewicht [kg]	VPE [Stk]	Artikel-Nr.
	**Zulauf-/Absperrschieber DN 200** ■ Aus PVC ■ Beiderseits Steckmuffe 200 mm mit Lippendichtring ■ Gesamtmaße: 264 x 637 mm (L x H) ■ Max. Druck: 0,5 bar	■ Abwasserhebeanlage ☐ Muli-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

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

Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

	Beschreibung	Passend für	Gewicht [kg]	VPE [Stk]	Artikel-Nr.
	**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
	**Flanschanschlussteil** ■ 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

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

Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

	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

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

Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

	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 x100 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 ■ PumpstationenHebeanlagen			7980.90.00
	**Betriebstagebuch** ■ Inhalt: Checklisten und Formblättern 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=3520.52.00

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

Irrtümer und Änderungen vorbehalten.