

Lipator-P-RM – Polyethylen, Werkstoff (PE-HD)

Produktinformationen zur Produktgruppe

ACO Produktvorteile

- Kompakte Abmessungen durch Teilbarkeit
- Leichtes Handling und Einbringung
- Selbsterklärendes Schaltgerät
- Einstellbare Zeitschaltuhr für bedarfsgerechten Abzug von Fett

- Fettabscheider gemäß DIN 4040-100 und DIN EN 1825 für freie Aufstellung in frostgeschützten Räumen
- Aus PE, Plattenmaterial
- Mit Kugelhähnen für manuellen Abzug von Fett und Schlamm
- Mit Heizstab und Zeitschaltuhr zur Homogenisierung der Fettschicht
- Elektrischer Anschluss: 230 V, 50/60 Hz



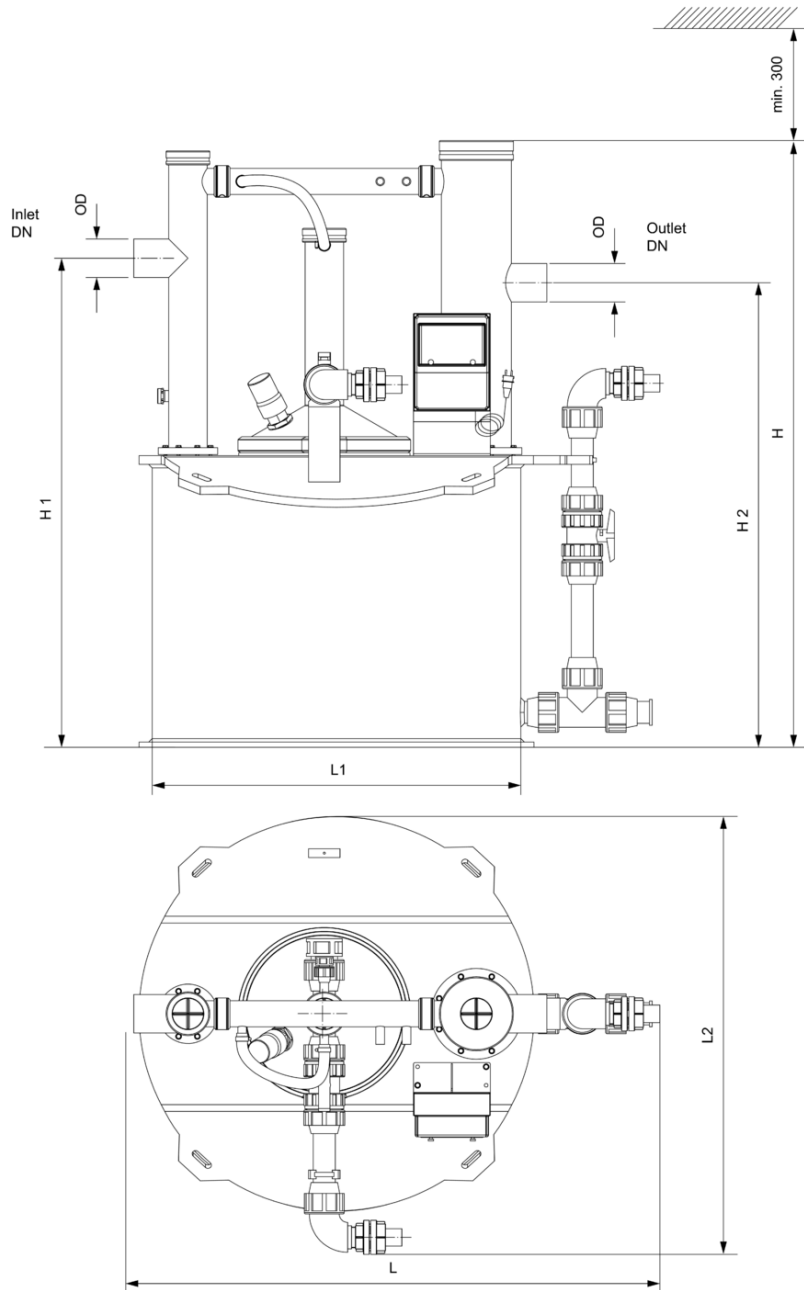
Technische Daten zum Artikel 3574.40.10

Nenngröße	Nennweite	Gesamtinhalt	Größtes Einzelteil		Gewicht	
			Durchmesser x Höhe	Schwerstes Einzelteil	Leer	Gefüllt
		[l]	[mm]	[kg]	[kg]	[kg]

Produktausführung: Lipator – manuelle Bedienung

NS 4	DN 100	570	1270 x 860	80	150	720
------	--------	-----	------------	----	-----	-----

Abmessungen



Nenngröße	Abmessungen					
	L	L1	L2	H	H1	H2
	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]
NS 4	1500	1055	1270	1830	1400	1330

Zubehör

	Beschreibung	Passend für	Gewicht	VPE	Artikel-Nr.
			[kg]	[Stk]	
	Geruchsneutralisation ■ Abschließbarer Schaltschrank ☐ Aus Edelstahl, Werkstoff 1.4301 ☐ Geschliffene Oberfläche ☐ Mit seitlichen Lüftungsschlitzen ■ Integrierte Zeitschaltuhr ■ Inkl. Geruchsneutralisationsmittel: 9 l ■ Mit Dosierpumpe zur zuverlässigen Förderung ■ Chemikalienbeständiger Dosierschlauch ■ Signalsäule zur Zustandsüberwachung ■ PG-Verschraubung zur bauseitigen Anbindung ■ Maße Schaltschrank: ☐ 380 x 600 x 210 mm (B x H x T) ■ Anlage steckerfertig ☐ Inkl. Kabel: 1,5 m ■ Steckdose 230 V bauseits zuerstellen	■ Fettabscheider (inkl. Fremdfabrikate)	36,2		7980.80.00
	■ 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

	Beschreibung	Passend für	Gewicht [kg]	VPE [Stk]	Artikel-Nr.
	Signalanlage mit GSM-Modul				
	■ Netzunabhängiger Alarm ■ Optische und Akustische Alarmmeldung ■ Frei konfigurierbare Eingänge ☐ 6 digitale ☐ 2 analoge ■ 1 Alarmausgang 12 V ■ Inkl. GSM- Antenne (2,5 m Kabel) ■ Weiterleitung des Alarms per SMS auf Mobiltelefone ■ Zur Montage außerhalb des Ex-Bereiches ■ Gehäuse: 178 x 125 x 102 mm (L x H x T) ■ Einschub für Standard SIM-Karte ■ Schutzart: IP54 (mit mont. Antennenstecker IP44) ■ Betriebsspannung: 230 V ☐ Bei AC mit 50/60 Hz	■ Alle Fettabscheider ■ Fettschichtdicken-Messgerät ■ Geruchsneutralisation ■ Vorbehälteranlage-duo ■ Verfahrenstechnische Anlagen ■ Fäkalien-Rückstauautomaten Quatrix-K Typ 3F ■ Sinkamat-K (Unterflur) duo ■ Alle Muli-Hebeanlagen ■ Muli-Max ■ Powerlift-P	2,0	1	0150.46.94
	Probenahmetopf DN 100				
	■ Zum Einbau in waagerechte Rohrleitungen DN 100 nach Abscheideranlagen ■ Material: PE ■ In runder Bauform, mit ☐ Muffendichtung (Werkstoff SBR) am Zulauf und Rohrspitzende am Ablauf ☐ Geruchdichter Wartungsöffnung DN 450	■ Fettabscheider LipuJet-P/LipuSmart-P ☐ NS 1 – 4 ■ Stärkeabscheider FapuJet-P-OAP ☐ NS 0,5 – 1 ■ Leichtflüssigkeitsabscheider Coalisator-P	10,2		3300.09.11
	Probenahmetopf DN 150				
	■ Zum Einbau in waagerechte Rohrleitungen DN 150 nach Abscheideranlagen ■ Material: PE ■ In runder Bauform, mit ☐ Muffendichtung (Werkstoff SBR) am Zulauf und Rohrspitzende am Ablauf ☐ Geruchdichter Wartungsöffnung DN 450	■ Fettabscheider LipuJet-P/LipuSmart-P ☐ NS 5,5 – 10 ■ Stärkeabscheider FapuJet-P-OAP ☐ NS 2	10,1		3300.09.21
	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 – 20	10,3		3300.09.31
	Probenahmetopf DN 100				
	■ Zum Einbau in senkrechte Rohrleitung DN 100 nach Abscheideranlagen ■ Material: PE ■ In runder Bauform, mit ☐ Muffendichtung (Werkstoff SBR) am Zulauf und Rohrspitzende am Ablauf ☐ Geruchdichter Wartungsöffnung DN 450	■ Fettabscheider LipuJet-P/LipuSmart-P ☐ NS 1 – 4 ■ Stärkeabscheider FapuJet-P-OAP ☐ NS 0,5 – 1 ■ Leichtflüssigkeitsabscheider Coalisator-P	10,2		3300.10.11

	Beschreibung	Passend für	Gewicht [kg]	VPE [Stk]	Artikel-Nr.
	Probenahmetopf DN 150 ■ Zum Einbau in senkrechte Rohrleitung DN 150 nach Abscheideranlagen ■ Material: PE ■ In runder Bauform, mit ☐ Muffendichtung (Werkstoff SBR) am Zulauf und Rohrspitzende am Ablauf ☐ Geruchdichter Wartungsöffnung DN 450	■ Fettabscheider LipuJet-P/LipuSmart-P ☐ NS 5,5 – 10 ■ Stärkeabscheider FapuJet-P-OAP ☐ NS 2	10,1		3300.10.21
	Grobfang DN 100 ■ Zum Einbau in waagerechte Rohrleitungen DN 100 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/LipuSmart-P ☐ NS 1 – 4 ■ Stärkeabscheider FapuJet-P-OAP ☐ NS 0,5 – 1	9,7		3667.00.04
	Grobfang DN 150 ■ Zum Einbau in waagerechte Rohrleitungen DN 150 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/LipuSmart-P ☐ NS 5,5 – 10 ■ Stärkeabscheider FapuJet-P-OAP ☐ NS 2	12,6		3667.00.05
	■ Schlammfang aus PE ■ Durchmesser: ca. 480 mm ■ Mit Entsorgungsanschluss ■ Mit Absperrschieber ■ Lüftungsanschluss DN 20 zur Lüftung des angeschlossenen Sammel tanks ■ Abdeckung mit Spannverschluss geruchsdicht verschlossen ■ Aufhängungen für bauseitige Befestigung an der Decke				
	Grobfang DN 100	Fettabscheider Lipator-P/Lipator-S; ☐ NS 2 – 4	13,6		0170.31.62
	Grobfang DN 150	Fettabscheider Lipator-P/Lipator-S; ☐ NS 10	14,2		0170.31.63
	Grobfang DN 200	Fettabscheider Lipator-P/Lipator-S; ☐ NS 20 – 25	14,7		0170.31.64
	■ Zum Anschluss der Zulaufsleitung an Fettabscheideranlagen ■ Aus Edelstahl, Werkstoff 1.4404 ■ Dichtung EPDM				

	Beschreibung	Passend für	Gewicht	VPE	Artikel-Nr.
			[kg]	[Stk]	
	Rohranschluss-Set DN 100 für Fettabscheider DN 100; 2 x Bögen 45°; 1 x Zwischenstück 250 mm; 1 x Beruhigungsstrecke 1000 mm	Fettabscheider LipuJet/LipuSmart zur Freiaufstellung; ☐ NS 1-4	5,2		0174.92.46
	Rohranschluss-Set DN 150 für Fettabscheider DN 150; 2 x Bögen 45°; 1 x Zwischenstück 250 mm; 1 x Beruhigungsstrecke 1500 mm	Fettabscheider LipuJet/LipuSmart zur Freiaufstellung; ☐ NS 5,5-10	12,7		0174.92.47
	Rohranschluss-Set DN 200 für Fettabscheider DN 200; 2 x Bögen 45°; 1 x Zwischenstück 500 mm; 1 x Beruhigungsstrecke 2000 mm	Fettabscheider LipuJet zur Freiaufstellung; ☐ NS 15-25	25,0		0174.92.48
	Wechselfässer-Set ■ Zwei Komplettfässer ☐ 60 Liter komplett mit Schläuchen ☐ Plexiglasdeckel ☐ Spannverschluss und Schlauchanschlüssen DN 25 und DN 40 ☐ Zwei Schläuche DN 25 (Länge 2.500 mm) und zwei Schläuche DN 40 (1.500 mm Länge) ■ Zwei Wechselfässer ☐ 60 Liter mit Abdeckung	■ Fettabscheider Lipator-P/Lipator-S ☐ NS 2 – 25	27,0		0170.30.35
	Wechselfass ■ Fass ☐ Volumen: 60 l ■ Mit Deckel und Spannring ■ Höhe: ca. 630 mm ■ Durchmesser: ca. 380 mm	■ Fettabscheider Lipator-P/Lipator-S ■ LipuMobil-P 0,8	5,0		7600.00.15
	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 Erdbau ☐ Zur Freiaufstellung	0,3		0150.45.23

Beschreibung	Passend für	Gewicht	VPE	Artikel-Nr.
		[kg]	[Stk]	
Service-Fettabscheider: Inbetriebnahme Die Inbetriebnahme beinhaltet folgende Leistungen: ■ An- und Abfahrt inkl. Arbeitszeit, die den Arbeitsumfang der Inbetriebnahme nicht überschreiten ■ Kontrolle der Installation ■ Elektrische Prüfung ■ Mechanische Prüfung ■ Anlagenparametrierung ■ Mehrfacher Probelauf ■ Einweisung des Bedienpersonals ■ Erstellung eine Inbetriebnahme-Checkliste Bei Abschluss eines Original ACO-Wartungsvertrages werden die Kosten der Erst-Inbetriebnahme mit der ersten Wartung verrechnet! Weitere Informationen: ACO Service 036965/819-444	■ ACO Fettabscheider zur Freiaufstellung			7500.00.01
Service-Fettabscheider: Vertragswartung ■ Wartung gemäß Checkliste in Anlehnung an die DIN 4040-100 sowie DIN EN 1825-2 bei Abschluss eines Wartungsvertrages mit der ACO Haustechnik. ■ Abscheideranlagen sollten durch einen autorisierten Fachbetrieb gewartet werden ■ Das Wartungsintervall sollte nicht größer sein als 1 x jährlich. Die Wartungsdienstleistung beinhaltet folgende Leistungen: ■ An- und Abfahrt inkl. Arbeitszeit die unseren Wartungsumfang nicht überschreiten ■ Überprüfung der Innenwandflächen ■ Funktionskontrolle der elektrischen Einrichtung sofern vorhanden ■ Überprüfung der gesamten Anlage mit Erstellen eines Prüfprotokolls und ggf. Instandsetzungsangebot Zum Zeitpunkt der Wartung sollte ein Entsorgungsfahrzeug zur Verfügung stehen. Weitere Informationen: ACO Service 036965/819-444	■ ACO Fettabscheider zur Freiaufstellung ☐ Je Fettabscheideranlage einen Vertrag			6000.00.00

Beschreibung	Passend für	Gewicht [kg]	VPE [Stk]	Artikel-Nr.
Service-Fettabscheider: Generalinspektion Gemäß DIN 4040-100 sind Abscheideranlagen vor der Inbetriebnahme und danach in regelmäßigen Abständen von maximal 5 Jahren nach vorheriger vollständiger Entleerung zu prüfen. Die Prüfung erfolgt gemäß DIN 4040-100 bzw. DIN EN 1825/DIN EN 1610. Unser Bericht umfasst die genaue Beschreibung der Anlage mit Aufmaß, Messgrafik und Bilddokumentation, sowie Vorschläge zur weiteren Vorgehensweise (Mängelbeseitigung). Bauseitig müssen vor der Generalinspektion folgende Vorbereitungen getroffen werden: ■ Freie Zufahrt für alle Fahrzeuge ■ Vollständige Installation der Anlage ■ Elektroanschluß 230 V ■ Die Anlage muss zum Zeitpunkt der Prüfung entleert und gereinigt sein ■ Die Möglichkeit der kurzfristigen Wasserbefüllung ist erforderlich (Frischwassergestellung durch den Entsorger oder C-Anschluß) ■ Für die Arbeiten wird uns kostenfrei ein Helfer zur Verfügung gestellt ■ Ihrerseits werden die Steighilfen (Leiter) zur Verfügung gestellt ■ Am Tag der Generalinspektion muss der Abscheiderinhalt entsorgt werden! Die Entsorgung bestellt der Kunde, soweit nicht ausdrücklich anders vereinbart. ■ Für die Dauer der Generalinspektion darf ca. 4-5 Stunden kein Zulauf in den Abscheider stattfinden Weitere Informationen: ACO Service 036965/819-444	■ ACO Fettabscheider zur Freiaufstellung			6000.01.21



Weiteres Zubehör finden Sie unter → <https://www.aco-haustechnik.de/suche/?q=3574.40.10>