

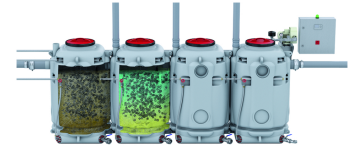
Biologische Abwasserbehandlung

Produktinformationen zur Produktgruppe

ACO Produktvorteile

- Deutliche Reduzierung der schwerflüchtigen lipophilen Stoffe
- Bedienungs- und wartungsfreundlich
- Verschleißfreier Seitenkanalverdichter
- Anlage erweiterbar durch Stecksystem
- Modularer Aufbau zum stufenlosen Systemupgrade
- Ökologische/kostengünstige Anlagentechnik durch bedarfsgerechte Betriebszeiten der Belüftung

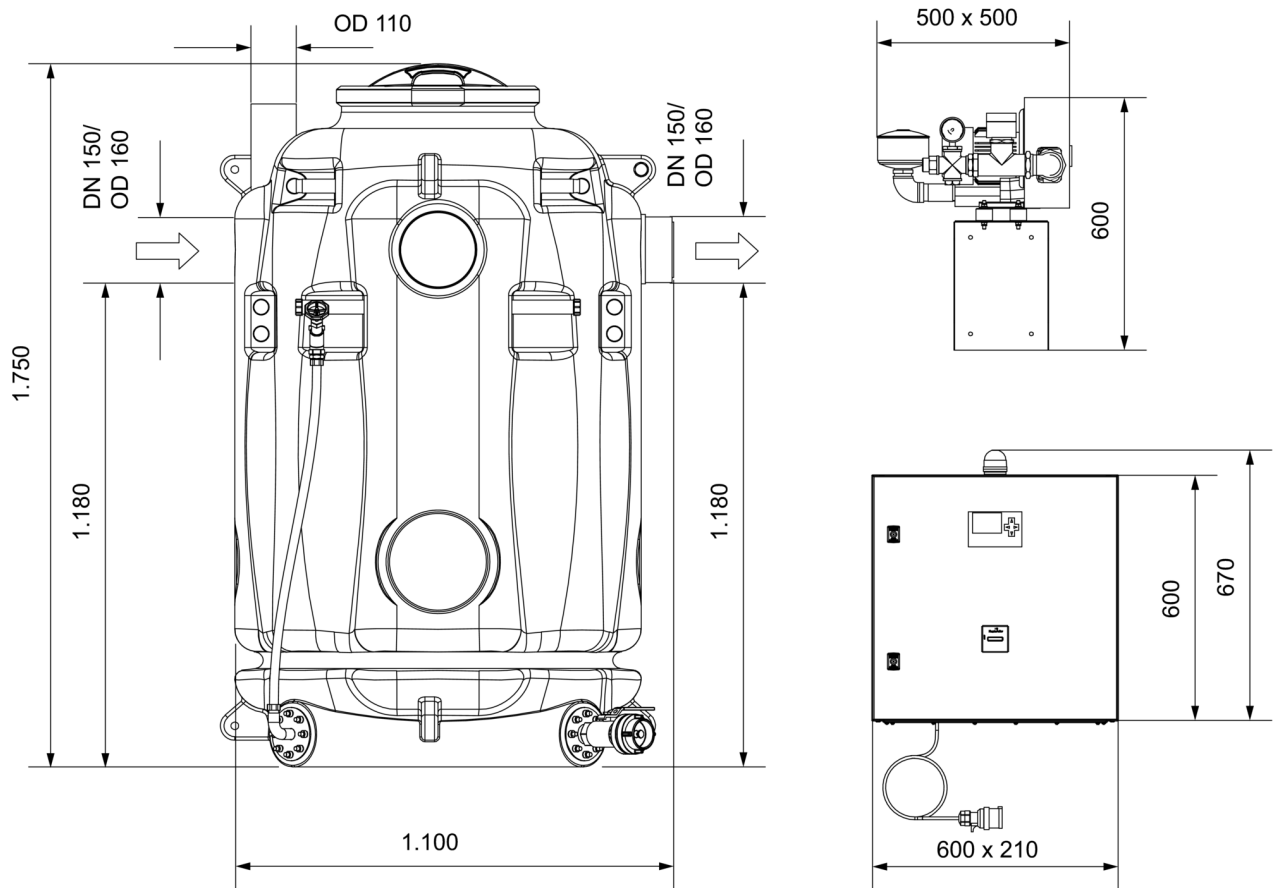
- Biologische Abwasserbehandlung hinter Fettabscheidern gemäß EN 1825/DIN 4040 100 für NS (2/4/5,5/7/8,5/10/15/20/25)
- Energiesparende und benutzerfreundliche Automatikausführung
- Zur Freiaufstellung in frostgeschützten Bereichen
- Bioreaktor, Behälter aus Polyethylen (LLD-PE)
- Anlage geruchsdicht gekapselt
- Folgende Systemupgrades möglich:
 - ☐ Schauglas zur Sichtkontrolle der Wirbelschicht
 - ☐ Sedimentationseinheit zur kontinuierlichen Sedimentation des biologisch behandelten Abwassers, inklusive automatischer Entsorgung der abgetrennten Feststoffe
 - ☐ Zudosierung von speziell adaptierten Mikroorganismen und Nährstoffen
- Grundablass DN 50 zu Revisionszwecken
- Zu- und Ablauf DN 150, Anschlussstutzen mit Außendurchmesser 160 mm
- Entlüftungsanschluss DN 100 je Behälter
- Elektroanschluss 400 V/50 Hz/2,5 kW
- Benötigte Luftmenge: 3-faches Raumvolumen pro Stunde



Technische Daten zum Artikel 3504.10.00

Typ	Anzahl Bio-reaktoren	Inhalt		Gewicht		Bedienseite
		Bioreaktoren	Gesamt	Leer	Gefüllt	
		[l]	[l]	[kg]	[kg]	
4	2	1640	1720	300	1940	Links/Rechts

Abmessungen



Typ

4

Zubehör

	Beschreibung	Passend für	Gewicht [kg]	Artikel-Nr.
	Schauglas ■ Nennweite: DN 200 ■ Mit Scheibenwischer	■ Fettabscheider ☐ LipuJet-P-OB/OD/R/RD ☐ LipuSmart-P-OB/OD ■ Biologische Abwasserbehandlung ☐ BioJet-P-OM/RM (NS 2-25)	3,2	3300.11.10
	Sedimentationseinheit ■ Zur weiteren Reduzierung der lipophilen Stoffe ■ Zur kontinuierlichen Sedimentation des behandelten Abwassers ■ Inklusive automatischer Entsorgung der abgetrennten Feststoffe ■ Schlammpumpe (0,37 kW, 230 V, 50 Hz) ■ Keine separate Steuerung notwendig, Anschluss an Gesamtsteuerung der BioJet-P-OM ■ Volumen: ca. 820 kg	■ BioJet-P-OM ☐ NS 2-25	150,0	3500.10.00
	Zudosierung ■ Zur weiteren Reduzierung der lipophilen Stoffe ■ Abschließbarer Schaltschrank aus Kunststoff ■ 10L Gebinde ACO BioPlus (Betriebsmittel) ■ Inklusive Sauggarnitur ■ Feindosierpumpe zur zuverlässigen Förderung ■ Signallampe für Zustandsanzeige ■ Material für Wandmontage ■ Keine separate Steuerung notwendig, Anschluss an Gesamtsteuerung der BioJet-P-OM ■ Abmaße (HxBxT): 600 x 380 x 210	■ BioJet-P-OM/RM ☐ NS 2-25	15,0	3501.10.00

Weiteres Zubehör finden Sie unter → <https://www.aco-haustechnik.de/suche/?q=3504.10.00>