

Muli-UF – komplett

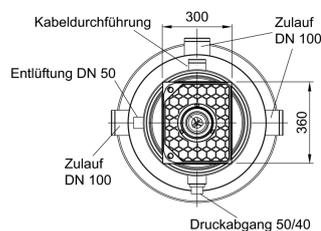
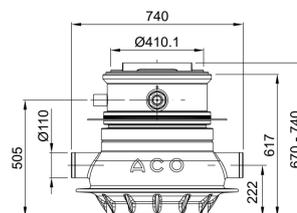
Produktinformationen zur Produktgruppe

ACO Produktvorteile

- Einfache Einbringung durch Gewerktrennung
- 3 Zuläufe zur Auswahl
- Hohes Nutzvolumen – 27 l
- Einfache Mon-/Demontage der Pumpe durch separaten Pumpenbehälter
- Vollwertiger Bodenablauf im Aufsatzstück

- Fäkalienhebeanlage
- Anwendungsbereiche
 - Kellerentwässerung von Einfamilienhäusern
 - Zur Unterflurinstallation in frostgeschützten Räumen
- Sammelbehälter aus Polyethylen
 - 2 versch. Behältergrößen erhältlich
 - 3 horizontale Zulaufstutzen DN 100
 - 1 Stutzen für Kabeldurchführung DN 70
 - 1 Entlüftungsstutzen DN 50
- Aufsatzstück mit befliessbarer Abdeckung
 - Belastungsklasse K3
 - Dreh- und höhenverstellbar
 - Integrierter Bodenablauf mit Sperrwasserhöhe = 50 mm
 - Revisionsöffnung = 330 x 250 mm
- Anschluss Druckleitung
 - Druckleitungsanschluss nach EN ISO 15493 aus PVC-U; 50 40-R 1¼"
 - Integrierte Rückschlagklappe
- Schneidwerkpumpe
 - Schutzart IP 67
 - Montiert in separatem Pumpenbehälter
 - Mit Gleitringdichtung
 - 10 m Anschlusskabel
- Niveauschaltung
 - Pneumatische Niveauschaltung mit 10 m Steuerleitung
- Steuerung
 - Schutzart IP 54
 - 1,5 m Kabel und Schuko-Stecker
 - Potentialfreie Sammelstör- und Betriebsmeldung
- **Nicht einzuleiten sind:**
 - Feste Stoffe wie: Feuchtes Toilettenpapier, Feuchttücher (Faservliese), Küchenabfälle, Glas, Sand, Asche, Faserstoffe (Auch Haare), Kunstharze, Teer, Pappe, Textilien, Fette (öle), Farbreste.
 - Diese Stoffe legen sich zum Teil um die Welle und bringen das Gerät zum Erliegen. Bei Anschluss einer Dusche empfehlen wir den Einsatz eines Haarsiebs.

Muli-UF MWP1



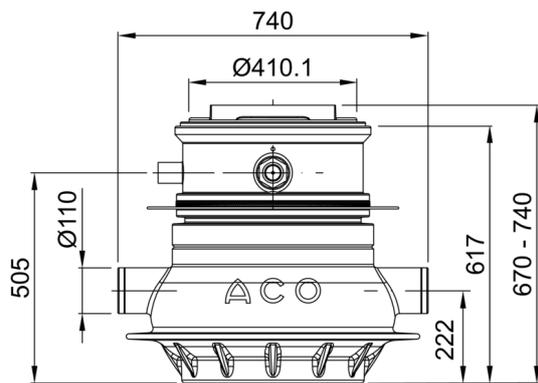
- Aggressive Stoffe: z.B. Säuren (Rohreinigungsmittel mit einem pH-Wert unter 4), Laugen, Salze und Kondensate.

Technische Daten zum Artikel 1203.00.00

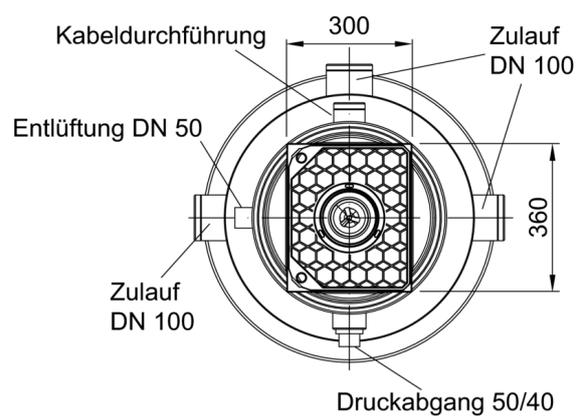
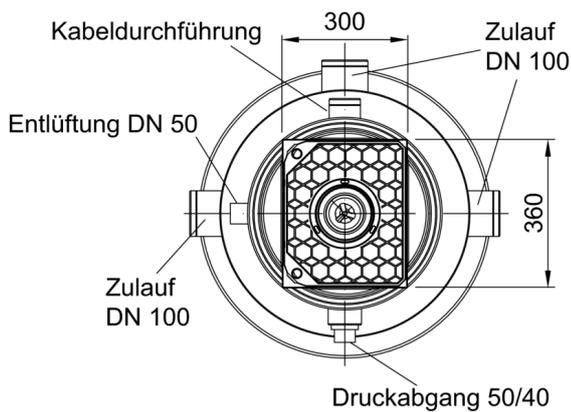
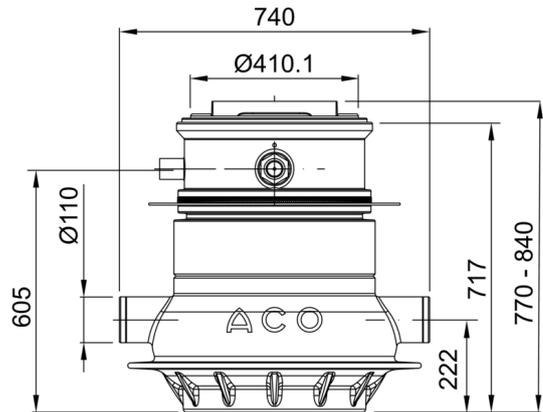
Typ	Motorleistung		Kenndaten				Nutzvolumen	Gesamt- volumen	Gewicht
	P1	P2	Stromauf- nahme	Spannung	Frequenz	Drehzahl	Zulauf- höhe Z1		
	[kW]	[kW]					[A]	[V]	[Hz]
Muli-UF MWP1	0,9	0,6	4	230	50	2800	27	58	43

Abmessungen

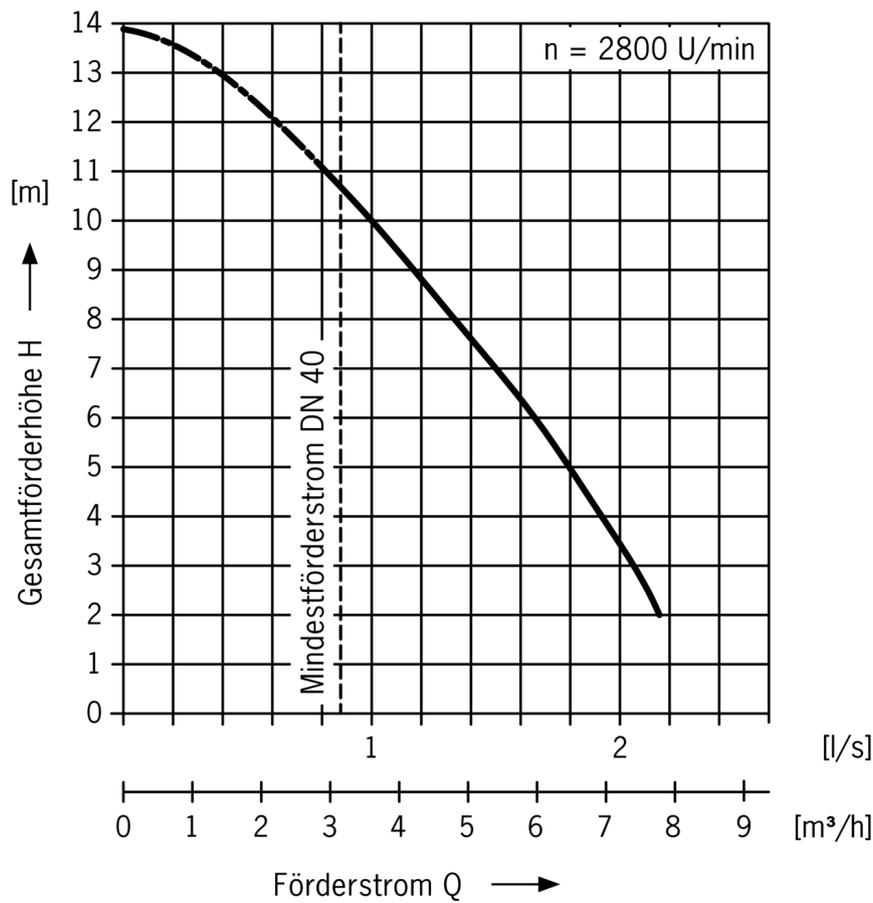
Muli-UF MWP1



Muli-UF MWP2



Leistungsparameter



Typ	Förderhöhe [m]	Förderstrom Q bei Gesamtförderhöhe H					Fördermedien-Temperatur	
		2 m [l/s]	4 m [l/s]	6 m [l/s]	8 m [l/s]	10 m [l/s]	Normal [°C]	Maximal [°C]
Muli-UF MWP1	2 – 10,6	2,17	1,92	1,67	1,33	1,0	40	60

Zubehör

Beschreibung	Passend für	Gewicht [kg]	VPE [Stk]	Artikel-Nr.
12 V DC; Stromaufnahme: 500 mA	Signalanlage; Signalanlage mit GSM-Modul			0150.76.25
230 V; Stromaufnahme: 70 mA	Muli-Max Schaltgeräte ACO Multi Control; Powerlift-P Schaltgeräte ACO Multi Control; Abwasserhebeanlagen mit Schaltgerät ACO Multi Control; LipuSmart-P; LipuLift-P	0,5	1	0178.62.08

Beschreibung	Passend für	Gewicht [kg]	VPE [Stk]	Artikel-Nr.
 <p>Signalanlage mit GSM-Modul</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Parametrisierbar per App (Android & iOS) ■ Netzunabhängiger Alarm per 12 V Bleigel-Akku ■ Optische und Akustische Alarmmeldung <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Frei konfigurierbare Eingänge <input type="checkbox"/> 6 digitale mit LED- Zustandsanzeige ■ 1 analoger ■ 1 Alarmausgang 12 V ■ Weiterleitung der Alarms per SMS auf Mobiltelefone ■ Zur Montage außerhalb des Ex-Bereiches ■ Gehäuse: 192 x 150(mit Kabelverschraubung) x 100 mm (BxHxT) ■ Schutzart: IP54 ■ Betriebsspannung: 230 V/AC 50/60 Hz 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Alle Fettabscheider ■ Fettschichtdicken-Messgerät ■ Vorbehälteranlage-duo ■ Verfahrenstechnische Anlagen ■ Fäkalien-Rückstauautomaten Quatrix-K Typ 3F ■ Sinkamat-K (Unterflur) duo ■ Multi-Hebeanlagen ■ Pumpstationen ■ Einbausets 	2,0	1	0150.80.14
 <p>Verlängerungskabel für Antenne GSM Modul</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Länge inkl. Anschlüsse: ca. 15 m ■ Kabel-Typ: RG58 ■ Anschlüsse: 1 x SMA Stecker (SMA/M) und 1 x SMA Buchse (SMA/F) ■ Es darf pro GSM- Modul nur max. ein Verlängerungskabel verwendet werden ■ Nutzbar im Temperaturbereich: -20 °C bis 85 °C 	<ul style="list-style-type: none"> ■ GSM - Modul 			0150.83.86
 <p>Signalanlage</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Selbstauf ladend ■ Mit potentialfreiem Kontakt ■ Optisch und akustisch ■ Ohne Kontaktgeber ■ Zur Montage außerhalb des Ex-Bereiches ■ Abmessungen: 175 x 125 x 75 mm B x H x T ■ Schutzart: IP65 ■ Betriebsspannung: 230 V/AC 50/60 Hz ■ Steckerfertig mit Kabel: 2 m 				
	Fäkalien-Rückstauautomaten Quatrix-K Typ 3F; Alle Multi Abwasserhebeanlagen; Vorbehälteranlage-duo; Multi-Max; Powerlift-P/Powerlift-P/F-H; Sinkamat -K/-KD; Sinkamat-Z; Sinkamat-K (Unterflur);	1,4	1	0150.26.73
 <p>Signalhupe</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Betriebsspannung: 12 V DC ■ Stromaufnahme: 30 mA ■ 62 x 62 x 85 mm (L x B x T) ■ Schutzart: IP66 ■ 95 dB(A) 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Signalanlage ■ Signalanlage mit GSM- Modul 	0,2		0150.58.14

Beschreibung	Passend für	Gewicht [kg]	VPE [Stk]	Artikel-Nr.
 <p>Signalhupe</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Betriebsspannung: 230 V AC ■ Stromaufnahme: 30 mA ■ Abmessung: Ø62x85 mm (L/B x T) ■ Schutzart: IP66 ■ 95 dB(A) 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Multi-Max Schaltgeräte ACO Multi Control ■ Powerlift–P Schaltgeräte ACO Multi Control ■ Abwasserhebeanlagen mit Schaltgerät ACO Multi Control ■ LipuSmart-P ■ LipuLift-P 	0,3	1	0178.61.94
 <p>Set aus Anschluss- und Überflutungsmodul</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Meldung einer Leckage ausgelöst durch z.B. Rohrbruch ■ Für elektrisch leitende Flüssigkeiten ■ Optische und akustische Alarmmeldung ca. > 85 dB ■ Potentialfreier Kontakt zur Störungsweiterleitung ■ Schutzart: Steuerung IP 54; Fühler: IP68 ■ Betriebsspannung: 230 V/AC 50/60 Hz ■ Steckerfertig: 1,4 m ■ Überflutungsmelder mit 10 m Kabel 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Rückstauverschlüsse Triplex-K ■ DN 100 – DN 150 ■ Rückstauverschlüsse Quatrix-K ■ Alle Abwasserhebeanlagen ■ Alle Abscheider ■ Vorbehälteranlage-duo 	1,1	1	0150.78.97
 <p>Verlängerungsstück</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Mit Lippendichtung ■ Stufenweise Erhöhung um je 116 mm <ul style="list-style-type: none"> □ Beim Quatrix-K max. 1x Verlängerungsstück montieren □ Beim Sinkamat-K max. 2x Verlängerungsstücke montieren □ Bei Multi-UF (zzgl. Flex- Schlauch 0150.57.82) max. 1x Verlängerungsstück montieren 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Rückstauverschlüsse zum Einbau in die Bodenplatte ■ Sinkamat-K (Unterflur) ■ Multi-UF (Unterflur) ■ Quatrix-K 	3,4	1	620381
 <p>Abdichtungsflansch</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Für den Einbau in WU-Beton <ul style="list-style-type: none"> □ Maximaler Grundwasserstand: 2 m 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Rückstauverschlüsse zum Einbau in die Bodenplatte ■ Sinkamat-K (Unterflur) ■ Multi-UF (Unterflur) ■ Quatrix-K 	4,2	1	620510
 <p>Druckleitungsset Ø50 mm</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 5 m Druckleitungsschlauch AD 50 (ID 43) mit PVC Übergangsmuffe 1¼" ■ Max. Arbeitsdruck: 6 bar 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Sinkamat-K (Unterflur) <ul style="list-style-type: none"> □ Mono □ Duo ■ Multi-UF (Unterflur) 	4,0	1	620493

Weiteres Zubehör finden Sie unter → <https://www.aco-haustechnik.de/suche/?q=1203.00.00>