# Technikkit Aqualift S Compact GTF500 Mono Tronic

## Artikelinformationen

Artikelnummer: 280550-TK
GTIN: 4026092107980
Preisgruppe: 20

## Beschreibung

Zur Kombination mit einem KESSEL-Rohbaukit zur Erstellung einer Monohebeanlage für fäkalienfreies Abwasser mit GTF500 Abwasserpumpe.

Die steckerfertige Hebeanlage für fäkalienfreies Abwasser ist mit einer überflutbaren Pumpe sowie einem Rückflussverhinderer ausgestattet. Der Sammelbehälter aus dauerhaft beständigem Kunststoff (PE) besitzt einen offenen Pumpenraum. Einhandverschlüsse ermöglichen die einfache Entnahme der integrierten Komponenten. Die Anlage zum Einbau in die Bodenplatte ist vormontiert zur bauseitigen Endmontage. Die Steuerung erfolgt durch ein anwenderfreundliches Schaltgerät, das optional über einen potentialfreien Kontakt in die Gebäudeleittechnik eingebunden werden oder Alarm- und Sammelstörmeldungen über eine GSM-Schnittstelle ausgeben kann.

### KESSEL-Technikkit bestehend aus:

- Pumpe mit Freistromrad für höchste Betriebssicherheit
- Comfort Schaltgerät 230V
- Optische Alarmsonde
- Drucksteuerung zur Niveauerfassung

| | |
|---|---|
| Ausführung | |
| Anlagenart: | Einzelanlage |
| | |
| Abmessungen | |
| Gewicht netto: | 10,5 kg |
| Gewicht brutto: | 10,5 kg |
| Verpackungsmaß Länge: | 420 mm |
| Verpackungsmaß Breite: | 420 mm |
| Verpackungsmaß Höhe: | 340 mm |
| | |
| Fördereinrichtung | |
| Pumpe: | GTF 500 |

| | |
|---|---|
| Anzahl Pumpen: | 1 |
| Anschlusstyp: | codierter Stecker |
| Betriebsspannung: | 230 V |
| Schutzart Pumpe: | IP 68 (3m) |
| Temperaturüberwachung: | integriert |
| Förderguttemperatur (dauerhaft) max.: | 40 °C |
| Heißwasserbeständigkeit kurzzeitig (2 Min.): | 80 °C |
| Förderleistung max.: | 10 $m^3/h$ |
| Förderhöhe max.: | 8 m |
| Drehzahl: | 2800 U/min |
| Leistung P1: | 0,6 kW |
| Leistung P2: | 0,36 kW |
| Betriebsart: | S1 |
| Typ Anschlussleitung Pumpe: | H07RN-F 3G 1,0 $mm^2$ |
| Laufrad Typ: | Freistromrad |
| Freier Kugeldurchgang: | 10 mm |
| Länge Netzanschlussleitung Pumpe: | 5 m |
| Nennstrom: | 2,7 A |

| | |
|---|---|
| Steuerung | |
| Schaltgerät: | Comfort |
| Alarmgeber: | optischer Sonde |
| Instrument Niveauerfassung: | Tauchrohr |
| Art Niveauerfassung: | pneumatisch |
| Schutzart Schaltgerät: | IP 54 |
| Netzfrequenz: | 50 Hz |
| Betriebsspannung: | 230 V |
| Anschlusstyp: | codierter Stecker |
| Länge Netzanschlussleitung Schaltgerät: | 1,4 m |
| Potentialfreier Kontakt: | optional |
| GSM-Schnittstelle: | ja |
| USB-Schnittstelle: | ja |
| Logbuchfunktion: | ja |
| Mehrzeilige Displayanzeige: | ja |
| Batteriepufferung: | ja |
| Selbstdiagnosesystem (SDS): | ja |
| Erforderliche Absicherung Schaltgerät: | C 16 A |