# Hebeanlage Aqualift F XL 300 l Duo, SPF 4500-S3

## Artikelinformationen

Artikelnummer: 11065
GTIN: 4026092057322
Preisgruppe: 50

## Produktvorteile

- Verschiedene Leistungsklassen verfügbar
- Drucksensor zur sicheren pneumatischen Niveauerfassung
- Höchste Betriebssicherheit durch intelligentes Schaltgerät (Duo)

## Beschreibung

Die Hebeanlage für fäkalienhaltiges und fäkalienfreies Abwasser ist mit einer oder zwei überflutbaren Pumpen sowie einem Rückflussverhinderer ausgestattet. Der Sammelbehälter aus dauerhaft beständigem Kunststoff (PE) bietet universale Anschlussmöglichkeiten und hat eine verschraubte Reinigungsöffnung.

| | |
|---|---|
| Ausführung | |
| Anlagenart: | Doppelanlage |
| Absperreinrichtung: | ohne Schieber |
| Druckabgang: | senkrecht |
| | |
| Allgemeine Merkmale | |
| Farbe: | schwarz |
| Norm: | EN 12050-1 |
| Abwasserart: | fäkalienhaltig |
| Einbausituation: | freie Aufstellung |
| Anlagen Typ: | Duo |
| | |
| Abmessungen | |
| Gewicht netto: | 183 kg |
| Gewicht brutto: | 203 kg |
| Verpackungsmaß Länge: | 1650 mm |
| Verpackungsmaß Breite: | 1150 mm |
| Verpackungsmaß Höhe: | 890 mm |
| | |
| Behälter/Grundkörper | |
| Behältervolumen: | 300 l |
| | |
| Fördereinrichtung | |
| Pumpe: | SPF 4500-S3 |

| | |
|---|---|
| Anzahl Pumpen: | 2 |
| Gewicht Pumpe: | 26 kg |
| Anschlusstyp: | Direktanschluss |
| Betriebsspannung: | 400 V |
| Schutzklasse: | I |
| Isolationsklasse: | F |
| Cos phi - Leistungsfaktor: | 0,85 |
| Schutzart Pumpe: | IP 68 (3m/48h) |
| Temperaturüberwachung: | integriert |
| Förderguttemperatur (dauerhaft) max.: | 40 °C |
| Förderleistung max.: | 55 $m^3/h$ |
| Förderhöhe max.: | 20 m |
| Drehzahl: | 2850 U/min |
| Leistung P1: | 4,2 kW |
| Leistung P2: | 3,5 kW |
| Betriebsart: | S3 - 50 % |
| Typ Anschlussleitung Pumpe: | H07RN-F 7G 1,5 $mm^2$ |
| Laufrad Typ: | Freistromrad |
| Freier Kugeldurchgang: | 40 mm |
| Länge Netzanschlussleitung Pumpe: | 5 m |
| Nennstrom: | 7,5 A |

| | |
|---|---|
| Steuerung | |
| Schaltgerät: | Comfort |
| Motorschutz Schalter: | ja |
| Alarmgeber: | Tauchrohr |
| Instrument Niveauerfassung: | Tauchrohr |
| Art Niveauerfassung: | pneumatisch |
| Netzfrequenz: | 50 Hz |
| Betriebsspannung: | 400 V |
| Anschlusstyp: | Direktanschluss |
| Potentialfreier Kontakt: | ja |
| GSM-Schnittstelle: | ja |
| Logbuchfunktion: | ja |
| Mehrzeilige Displayanzeige: | ja |
| Batteriepufferung: | ja |
| Selbstdiagnosesystem (SDS): | ja |
| Erforderliche Absicherung Schaltgerät: | 3 x C 25 A |