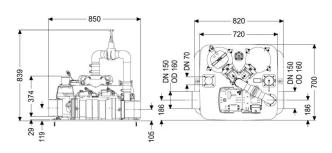


Datenblatt

Hybridhebeanlage Ecolift L Mono, FKA, SPF 1350-S3, Direkt





Artikelinformationen

Artikelnummer: 22006 GTIN: 4026092105849 Preisgruppe: 20

Produktvorteile

- Hybrid-Funktion, nutzt das natürliche Gefälle zum Kanal Pumpeneinsatz nur bei Rückstau
- · Leise und energiesparend
- Werkzeuglose Wartung

Beschreibung

Die Alternative zu einer Fäkalienhebeanlage.

Für fäkalienhaltiges Abwasser, Bodenteil aus PE-LD, zum Einbau in eine freiliegende Abwasserleitung, Entwässerung über die Gefälleleitung zum Kanal. Hebefunktion mit einer oder zwei Pumpe(n), nur bei Rückstau motorisch verschließbare Rückstauklappe mit einer zusätzlichen Pendelklappe.

Die Entwässerung, während der Rückstauzeit, erfolgt über eine integrierte Druckleitung.

Inklusive Rückflussverhinderer und Absperrschieber für die Druckleitung. Inklusive Durchgangsdichtungen DN 70 für bauseitige Entlüftungsleitung. Verschlusssystem für die Abwasserleitung aus Kunststoff zum sicheren Verschluss der Abwasserleitung bei Rückstau.

Bestehend aus einer Pendelklappe inkl. Notverschluss (um bei Bedarf manuell zu verriegeln) und einem elektromotorisch betriebenen Verschlussmechanismus inkl. drahtbruchsicherer Sonde zur Erkennung von Rückstau. Schaltgeräte mit integriertem Selbstdiagnosesystem (SDS), Displayanzeige der Betriebszustände und integrierter Batteriepufferung für Alarmgebung. Anwenderfreundliche Menüführung im mehrzeiligen Display. Mit Selbstdiagnosesystem (SDS) und Erinnerungsfunktion für nächste Wartung. Anzeige der aktuellen Messwerte. Einfache Einstellung der funktionsrelevanten Parameter, inklusive Betriebsstundenzähler und potentialfreiem Kontakt.

Optionale Weiterleitung von Alarm- und Sammelstörmeldung über GSM Schnittstelle. Schaltgerät mit Volltextanzeige in sechs Sprachen.

Allgemeine Merkmale

Farbe schwarz
Abwasserart fäkalienhaltig
Einbausituation freiliegende Abwasserleitung
Zulassung Z-53.2-493
Schutzart Motor IP 68

Abmessungen

Gewicht netto 40,4 kg Gewicht brutto 66,13 kg 700 mm Länge Breite 850 mm 839 mm Höhe Verpackungsmaß Länge 855 mm Verpackungsmaß Breite 775 mm Verpackungsmaß Höhe 640 mm

Behälter/Grundkörper

Druckabgang (DN) 50
Druckabgang (DA) 63 mm
Auslauf Nennweite (DN) 150 mm
Nutzvolumen 20 l

09.05.2025



Fördereinrichtung

Pumpe Anzahl Pumpen Betriebsspannung Schutzart Pumpe Förderleistung max. Förderhöhe max. Leistung P1 Leistung P2 Betriebsart

Freier Kugeldurchgang

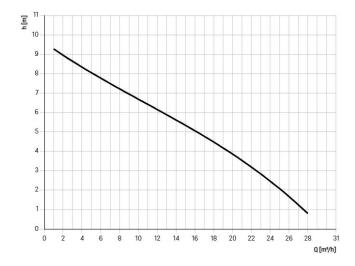
Länge Netzanschlussleitung Pumpe Länge Netzanschlussleitung Klappenmotor

Nennstrom

Laufrad Typ

SPF 1350 230 V IP 68 (3m/48h) 26 m³/h 10 m 1,35 kW 0,86 kW S3 - 50 % Freistromrad 40 mm 5 m 5 m 6| A

Pumpenkennlinie



Steuerung

Schaltgerät Instrument Niveauerfassung Art Niveauerfassung Netzfrequenz Betriebsspannung Länge Netzanschlussleitung Schaltgerät Erforderliche Absicherung Schaltgerät Nennstrom

. 50 Hz 230 V 1 m C 16 A

Comfort

Tauchrohr

pneumatisch

66 l

Gesamtvolumen

09.05.2025 2