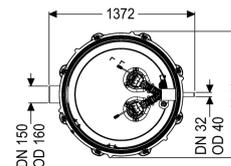
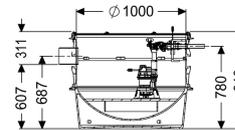


## Pumpstation Aquapump XL Duo, GTF 1200-S3, Tauchglocke



### Artikelinformationen

Artikelnummer: 8743012

GTIN: 4026092075661

Preisgruppe: 60

### Produktvorteile

- Höchste Sicherheit
- Flexibler Einbau
- Bewältigt auch große Mengen Abwasser

### Beschreibung

Die Pumpstation ist mit einer oder zwei überflutbaren Pumpen sowie einem Rückflussverhinderer ausgestattet. Der Sammelbehälter aus dauerhaft beständigem Kunststoff (PE) besitzt einen offenen Pumpenraum mit universalen Anschlussmöglichkeiten. Durch das modulare KESSEL-Baukastensystem stehen für den weiteren Aufbau verschiedene Technischacht-Varianten als Zubehör zur Verfügung.

#### Ausführung

|   |                                 |
|---|---------------------------------|
| Hinweis Einbau:                                 | in Kombination mit Schachtmodul |
| Anlagenart:                                     | Doppelanlage                    |
| Absperreinrichtung:                             | ohne Schieber                   |
| Durchgangsdichtung für Kabelleerrohr (DN):      | 100                             |
| Steighilfen:                                    | ja                              |
| Durchgangsdichtung für Entlüftungsleitung (DN): | 100                             |
| Aufstellung:                                    | Nassaufstellung                 |
| Pumpensteuerung:                                | Schaltgerät                     |
| Rückflussverhinderer:                           | integriert                      |
| Druckabgang:                                    | waagrecht                       |

#### Allgemeine Merkmale

|                  |                     |
|------------------|---------------------|
| Farbe:           | schwarz             |
| Norm:            | EN 12050-2          |
| Abwasserart:     | fäkalienfrei        |
| Einbausituation: | Einbau ins Erdreich |

|   |   |
|---|---|
| Auslieferungszustand:                             | vormontiert zur bauseitigen Endmontage (Pumpen und Sensorik sind bauseits zu montieren sowie Schaltgerät ist anzuschließen) |
| Anlagen Typ:                                      | Duo   |
| ATEX zertifiziert:                                | nein  |
| <b>Abmessungen</b>                                |   |
| Gewicht netto:                                    | 105 kg  |
| Gewicht brutto:                                   | 123 kg  |
| Grundwasserbeständigkeit ab Unterkante Bodenteil: | 3000 mm   |
| Länge:  | 1330 mm   |
| Breite:   | 1240 mm   |
| Höhe:   | 914 mm  |
| Verpackungsmaß Länge:                             | 1300 mm   |
| Verpackungsmaß Breite:                            | 1300 mm   |
| Verpackungsmaß Höhe:                              | 1050 mm   |
| <b>Behälter/Grundkörper</b>                       |   |
| Druckabgang (DN):                                 | 32  |
| Druckabgang (DA):                                 | 40 mm   |
| Abstand Rohrmitte Auslauf zu Behälterboden:       | 780 mm  |
| Abstand Rohrsohle Zulauf zu Behälterboden:        | 607 mm  |
| Abstand Rohrmitte Zulauf zu Behälterboden:        | 687 mm  |
| Abstand Rohrsohle Zulauf zu Behälteroberkante:    | 281 mm  |
| Zulauf max. Anbohrung (DN):                       | 150 mm  |
| Zulauf Nennweite (DA):                            | 160 mm  |
| Zulauf Nennweite (DN):                            | 150 mm  |
| Zulauf Anzahl:                                    | 1   |
| Lichte Weite Behälter (LW):                       | 1000 mm   |
| Nutzvolumen:                                      | 100 l   |
| <b>Fördereinrichtung</b>                          |   |
| Pumpe:  | GTF 1200  |
| Anzahl Pumpen:                                    | 2   |
| Gewicht Pumpe:                                    | 10 kg   |
| Anschlusstyp:                                     | codierter Stecker   |
| Nennstrom:  | 6,2 A   |
| Schutzklasse:                                     | I   |
| Isolationsklasse:                                 | F   |
| Cos phi - Leistungsfaktor:                        | 0,98  |
| Schutzart Pumpe:                                  | IP 68 (3m)  |
| Temperaturüberwachung:                            | integriert  |
| Förderguttemperatur (dauerhaft) max.:             | 40 °C   |
| Förderleistung max.:                              | 15,5 m³/h   |
| Förderhöhe max.:                                  | 9 m   |
| Drehzahl:   | 2650 U/min  |
| Leistung P1:                                      | 1,4 kW  |
| Leistung P2:                                      | 0,84 kW   |
| Betriebsart:                                      | S3  |

|   |                                |
|---|--------------------------------|
| Erforderliche Absicherung (Leitungsschutz): | C 16 A                         |
| Typ Anschlussleitung Pumpe:                 | H07RN-F 3G 1,0 mm <sup>2</sup> |
| Lauftrad Typ:                               | Freistromrad                   |
| Länge Netzanschlussleitung Pumpe:           | 10 m                           |
| Steuerung                                   |                                |
| Schaltgerät:                                | Comfort                        |
| Alarmgeber:                                 | optischer Sonde                |
| Instrument Niveauerfassung:                 | Tauchglocke                    |
| 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 (Leitungsschutz): | C 16 A                         |