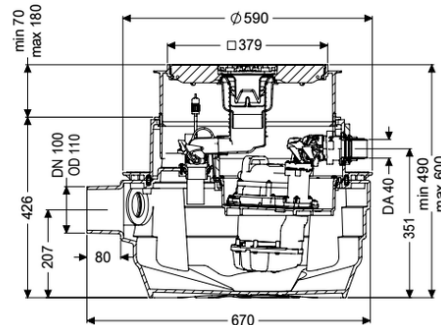


## Hebeanlage Aqualift F Compact Duo, SPZ 1000-S3, Bodenplatte, schwarz



### Artikelinformationen

Artikelnummer: 28704S  
 GTIN: 4026092073070  
 Preisgruppe: 20

### Produktvorteile

- Passend für komplette Kellerentwässerung
- Integrierte Ablauffunktion bei Einbau in die Bodenplatte
- 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) besitzt einen abgeschlossenen Pumpenraum. Einhandverschlüsse ermöglichen die einfache Entnahme der integrierten Komponenten.

Ausführung

Anlagenart:

Absperreinrichtung:

Pumpensteuerung:

Rückflussverhinderer:

Druckabgang:

Doppelanlage

ohne Schieber

Schaltgerät

integriert

waagrecht

Allgemeine Merkmale

Farbe:

Abwasserart:

Einbausituation:

Auslieferungszustand:

schwarz

fäkalienhaltig

Einbau in die Bodenplatte

vormontiert zur bauseitigen Endmontage (Pumpen und Sensorik sind bauseits zu montieren sowie

Schaltgerät ist anzuschließen)

Z-53.2-484

Zulassung:

|                                             |                              |
|---------------------------------------------|------------------------------|
| Anlagen Typ:                                | Duo                          |
| Abmessungen                                 |                              |
| Gewicht netto:                              | 42,5 kg                      |
| Gewicht brutto:                             | 47,4 kg                      |
| Grundwasserbeständigkeit ab Unterkante      | 3000 mm                      |
| Bodenteil:                                  |                              |
| Aussparungsmaß Breite:                      | 800 mm                       |
| Aussparungsmaß Länge:                       | 800 mm                       |
| Einbautiefe:                                | 490 - 600 mm                 |
| Art der Höhenverstellbarkeit:               | teleskopisches Aufsatzstück  |
| Länge:                                      | 670 mm                       |
| Breite:                                     | 590 mm                       |
| Verpackungsmaß Länge:                       | 620 mm                       |
| Verpackungsmaß Breite:                      | 620 mm                       |
| Verpackungsmaß Höhe:                        | 1030 mm                      |
| Behälter/Grundkörper                        |                              |
| Druckabgang (DN):                           | 32                           |
| Druckabgang (DA):                           | 40 mm                        |
| Anschluss Kabelleerrohr (DN):               | 50                           |
| Entlüftungsanschluss (DN):                  | 70                           |
| Abstand Rohrmitte Auslauf zu Behälterboden: | 351 mm                       |
| Abstand Rohrsohle Auslauf zu Behälterboden: | 351 mm                       |
| Abstand Rohrsohle Zulauf zu Behälterboden:  | 152 mm                       |
| Abstand Rohrmitte Zulauf zu Behälterboden:  | 207 mm                       |
| Zulauf Nennweite (DA):                      | 110 mm                       |
| Zulauf Nennweite (DN):                      | 100 mm                       |
| Zulauf Anzahl:                              | 1                            |
| Nutzvolumen:                                | 20 l                         |
| Behältervolumen:                            | 40 l                         |
| Abdeckungsmerkmale                          |                              |
| Abdeckungsart:                              | Abdeckplatte mit Schlitzrost |
| Abdeckung Material:                         | Kunststoff                   |
| Abdeckung Farbe:                            | schwarz                      |
| Abdeckung Breite:                           | 366 mm                       |
| Abdeckung Länge:                            | 366 mm                       |
| Ablauffunktion:                             | ja                           |
| Verriegelung:                               | Lock & Lift                  |
| Geruchsverschluss:                          | Multistop                    |
| Fördereinrichtung                           |                              |
| Pumpe:                                      | SPZ 1000                     |
| Anzahl Pumpen:                              | 2                            |
| Gewicht Pumpe:                              | 10 kg                        |
| Anschlusstyp:                               | codierter Stecker            |
| Nennstrom:                                  | 5,2 A                        |
| Länge Netzanschlussleitung Pumpe:           | 5 m                          |
| Schutzklasse:                               | I                            |

|                                              |                                    |
|----------------------------------------------|------------------------------------|
| Isolationsklasse:                            | F                                  |
| Cos phi - Leistungsfaktor:                   | 0,97                               |
| Schutzart Pumpe:                             | IP 68 (3m/48h)                     |
| Temperaturüberwachung:                       | integriert                         |
| Förderguttemperatur (dauerhaft) max.:        | 40 °C                              |
| Heißwasserbeständigkeit kurzzeitig (2 Min.): | 80 °C                              |
| Förderleistung max.:                         | 11,5 m³/h                          |
| Förderhöhe max.:                             | 10 m                               |
| Drehzahl:                                    | 2800 U/min                         |
| Leistung P1:                                 | 1,2 kW                             |
| Leistung P2:                                 | 0,69 kW                            |
| Betriebsart:                                 | S3 - 50 %                          |
| Erforderliche Absicherung (Leitungsschutz):  | Absicherung über Schaltgerät 230 V |
| Typ Anschlussleitung Pumpe:                  | H07RN-F 3G 1,0 mm²                 |
| Laufgrad Typ:                                | Schneidwerk                        |
| Steuerung                                    |                                    |
| Schaltgerät:                                 | Comfort                            |
| Funktion Schaltgerät:                        | mit Alarmmeldung                   |
| Motorschutz Schalter:                        | ja                                 |
| 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                                 |
| Variante der Warneinrichtung:                | akustische und optische Meldung    |
| Nennstrom:                                   | 5,2 A                              |