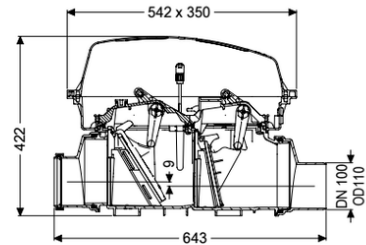
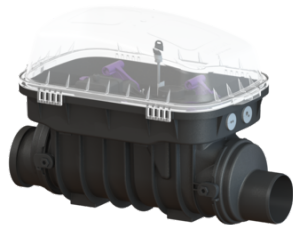


## Rückstauautomat Staufix FKA DN 100, freiliegend



### Artikelinformationen

Artikelnummer: 84100  
 GTIN: 4026092046333  
 Preisgruppe: 30

### Produktvorteile

- Sicheres, motorisches Verschlussystem mit optischer Sonde
- Schnelle, einfache und werkzeuglose Wartung
- Als Komplettsset oder Modulset erhältlich

### Beschreibung

Der Premium-Rückstauautomat für fäkalienhaltiges und fäkalienfreies Abwasser ist mit einem motorischen Verschlussystem ausgestattet, welches bei Rückstau automatisch geschlossen wird. Ein zweites Verschlussystem dient als handverriegelbarer Notverschluss. 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. Durch das modulare KESSEL-Baukastensystem können bestehende Anlagen problemlos zur Rückstaupumpanlage Pumpfix F umgerüstet werden.

#### Ausführung

|                              |                |
|------------------------------|----------------|
| Notverschluss:               | ja             |
| Schutzart Sonde:             | IP 68 (3m/48h) |
| Motorische Rückstauklappen:  | 1              |
| Mechanische Rückstauklappen: | 1              |

#### Allgemeine Merkmale

|                        |                              |
|------------------------|------------------------------|
| Farbe:                 | schwarz                      |
| Norm:                  | EN 13564                     |
| Nennweite (DN):        | 100                          |
| Außendurchmesser (DA): | 110 mm                       |
| Abwasserart:           | fäkalienhaltig               |
| Einbausituation:       | freiliegende Abwasserleitung |
| Auslieferungszustand:  | installationsfertig          |

|                  |                |
|------------------|----------------|
| Rückstauschutz:  | Typ 3          |
| Motor Typ:       | KSM 140        |
| Schutzart Motor: | IP 68 (3m/48h) |
| Kabellänge:      | 5 m            |

|                        |          |
|------------------------|----------|
| Abmessungen            |          |
| Gewicht netto:         | 11,27 kg |
| Gewicht brutto:        | 12,79 kg |
| Gefällesprung:         | 9 mm     |
| Breite:                | 350 mm   |
| Höhe:                  | 422 mm   |
| Länge:                 | 642 mm   |
| Verpackungsmaß Breite: | 385 mm   |
| Verpackungsmaß Höhe:   | 465 mm   |
| Verpackungsmaß Länge:  | 785 mm   |

|                      |                               |
|----------------------|-------------------------------|
| Behälter/Grundkörper |                               |
| Stutzen Ausführung:  | inklusive Spitzende und Muffe |

|                     |                |
|---------------------|----------------|
| Abdeckungsmerkmale  |                |
| Abdeckungsart:      | Schutzhaube    |
| Abdeckung Material: | Kunststoff     |
| Abdeckung Farbe:    | transparent    |
| Abdeckung Breite:   | 350 mm         |
| Abdeckung Höhe:     | 165 mm         |
| Abdeckung Länge:    | 542 mm         |
| Verriegelung:       | Klipverschluss |

|                                         |                 |
|-----------------------------------------|-----------------|
| Steuerung                               |                 |
| Alarmgeber:                             | optischer Sonde |
| Instrument Niveauerfassung:             | optische Sonde  |
| Art Niveauerfassung:                    | optisch         |
| Schutzart Schaltgerät:                  | IP 54           |
| Netzfrequenz:                           | 50 Hz           |
| Betriebsspannung:                       | 230 V           |
| 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              |
| Schaltgerät:                            | Comfort         |
| Anschluss an GLT, GA:                   | ja              |