

AmaDrainer® 3 – Schmutzwasser-Tauchmotorpumpe



AmaDrainer® 301

Einsatzgebiete:

- Entleeren/Trockenhalten von Gruben, Schächten, überflutungsgefährdeten Hof- und Kellerräumen
- Wasserentnahme aus Reservoirs und Flüssen
- Notentwässerung
- Entwässerung von Kellerabgängen und Unterführungen
- Absenkung von Oberflächenwasser
- Drainage

Weitere Informationen: www.ksb.de



AmaDrainer® 303



AmaDrainer® 322



AmaDrainer® 354

AmaDrainer® 3 – Schmutzwasser-Tauchmotorpumpe

Flexibel

- integrierte Flachabsaugung (Baugrößen 301, 303)
- Einsatz mit oder ohne Schaltgerät möglich
- Werkstoffausführung für aggressive Fördermedien für alle Baugrößen verfügbar
- auch für größere Fördermedien (Bsp. Waschmaschine) verwendbar durch Varianten mit größeren Kugeldurchgängen:
 - Baugröße 322: 18 mm
 - Baugröße 354: 35 mm

Hohe Betriebssicherheit und Zuverlässigkeit

- integrierte Rückschlagklappe (Baugröße 301, 303, 322)
- integrierter Motorschutz
- Doppelmantelkühlung ermöglicht den Betrieb bei ausgetauchtem Motor
- langlebig durch hochwertiges Kunststoffgehäuse, geringes Gewicht und Korrosionssicherheit

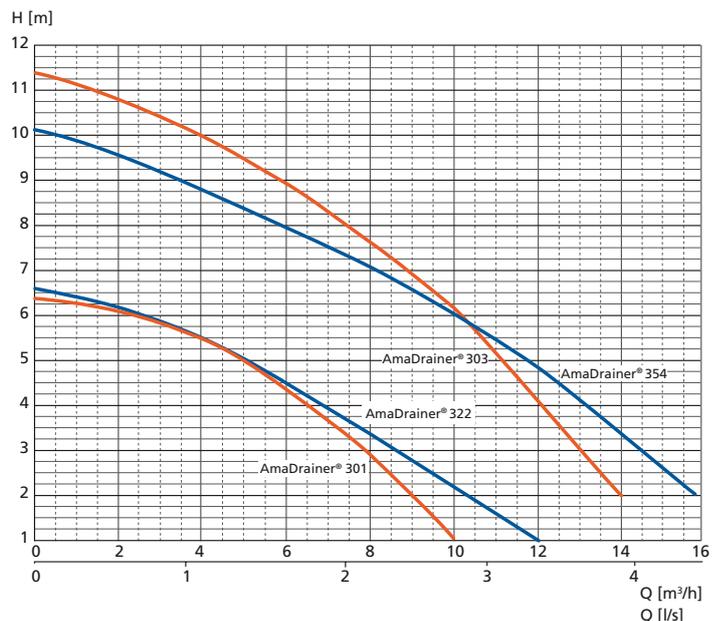
Platzsparend

- kompakte Abmessungen für platzsparenden Einsatz
- integrierter Schwimmerschalter

Einfache und schnelle Inbetriebnahme

einfache Aufstellung durch steckerfertiges System

Kennlinien AmaDrainer® 3



Technische Daten

Fördermenge	bis 12 m³/h (3,4 l/s)
Förderhöhe	bis 11,3 m
Temperatur des Fördermediums	bis +70 °C (kurzzeitig bis +90 °C)
Kugeldurchgang	bis 35 mm
Kabellänge	10 m
Spannung	230 V
Optional mit Schaltgerät LevelControl Basic 2	

Baugröße	Druckseitiger Anschluss	Kugeldurchgang [mm]	Gewicht [kg]	Abmessungen [L x B x H in mm]	Ident-Nr.
Werkstoffausführung A (Standardausführung)					
301 ³⁾	Rp 1 ¼	10	4,2	195 x 155 x 298	48267549
303	Rp 1 ¼	10	5,4	195 x 155 x 328	48267550
322	Rp 1 ¼	18	5,4	195 x 155 x 348	48267551
354 ⁴⁾	Rp 1 ½	35	5,6	291 x 155 x 380	48267552
Werkstoffausführung C (für aggressive Fördermedien)					
301 C ³⁾	Rp 1 ¼	10	4,2	195 x 155 x 298	48267553
303 C	Rp 1 ¼	10	5,4	195 x 155 x 328	48267554
322 C	Rp 1 ¼	18	5,4	195 x 155 x 348	48267555
354 C ⁴⁾	Rp 1 ½	35	5,6	291 x 155 x 380	48267556

³⁾ Druckseitiges Anschlussstück, gestuft (Anschluss Rp 1 1/4 auf Rp 3/4, DN 25 oder DN 32) im Lieferumfang enthalten

⁴⁾ 90°-Bogen (Querschnitt 1 1/2) für Druckabgang nach oben im Lieferumfang enthalten



KSB SE & Co. KGaA
 Johann-Klein-Straße 9
 67227 Frankenthal (Deutschland)
 www.ksb.de