

# Abwasser-Tauchpumpen

## Pumpen mit Schneidwerk

**Anwendungen:** Zur Entleerung von Klärgruben mit Fäkalien. Zur Entleerung von Schwimmbecken und zur Druckentwässerung. Geeignet für klares u. mit Schwebstoffen verunreinigtes Wasser.

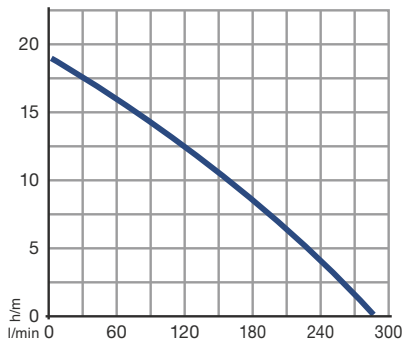


**GR Blue PRO 100 M/T**



**GR Blue PRO 100 MA**

### Kennlinie



GR Blue PRO 100

**Einsatzgebiete:** Tauchmotorpumpe für Schmutzwasser.

Zur Grundwasserabsenkung/Drainage und Druckentwässerung bzw. Entleerung von Sickergruben. Auch für moderat langfaserige Bestandteile geeignet.

**Serie GR Blue PRO:** Pumpe mit Schneidwerk für große Förderleistung.

Geeignet für Schmutzwasser und häusliche Abwässer. Wahlweise mit/ohne Schwimmerschalter lieferbar. Pumpe incl. 10 m Netzkabel und Stecker. Robuste Bauart mit Zerkleinerungssystem und nahezu verstopfungssicher für große Förderleistung. Zur Trockenhaltung und Entleerung von Pumpensümpfen. Geeignet für Schmutzwasser und gewerbliche Abwässer mit langfaserigen Beimengungen und Fäkalien.



Optional

**M** = ohne Schwimmerschalter  
**MA** = mit Schwimmerschalter  
**T** = Drehstrom

|                           |   |                          |            |
|---------------------------|---|--------------------------|------------|
| <b>Pumpengehäuse:</b>     | Grauguss  | <b>Schutzart:</b>        | IP 68      |
| <b>Laufrad:</b>           | Grauguss  | <b>Isolationsklasse:</b> | F          |
| <b>Motorwelle:</b>        | Edelstahl/<br>rostfreier Stahl                        | <b>Anschlüsse:</b>       | 1 1/2" IG  |
| <b>Gleitringdichtung:</b> | Doppelte<br>Gleitringdichtung<br>Siliziumcarbid/Kohle | <b>Mediumtemperatur:</b> | max. 40° C |

### Technische Merkmale und Daten

| Art. Nr | Typ                | KW   | Volt/Hz | Amp. | Korngröße | Förderhöhe  | Fördermenge                 | Durchmesser | Höhe   | kg   |
|---------|--------------------|------|---------|------|-----------|-------------|-----------------------------|-------------|--------|------|
| 619548  | GR Blue Pro 100 M  | 1,20 | 230/50  | 5,5  | 8 mm      | max. 18,0 m | max. 16,8 m <sup>3</sup> /h | 270 mm      | 365 mm | 19,5 |
| 619562  | GR Blue Pro 100 MA | 1,20 | 230/50  | 5,5  | 8 mm      | max. 18,0 m | max. 16,8 m <sup>3</sup> /h | 270 mm      | 365 mm | 20,0 |
| 619739  | GR Blue Pro 100 T  | 1,20 | 400/50  | 2,7  | 8 mm      | max. 18,0 m | max. 16,8 m <sup>3</sup> /h | 270 mm      | 365 mm | 19,5 |