

**Ausführung:**

- integrierte Schaltautomatik inkl. Trockenlaufschutz
- automatische Re-Start Funktion
- Mantelstromkühlung (kein Kühlmantel erforderlich)
- thermische und stromtechnische Motorüberwachung
- doppelte Gleitringdichtung
- Lauf- und Leiträder aus verschleißfestem Kunststoff
- Eintauchtiefe max = 22 m
- Wassersäule oberhalb Pumpe max = 25 m
- Mindesteintauchtiefe für automatischen Betrieb = 15 cm
- Druckabgang 1" Innengewinde

**Einsatzgebiete:**

- Klarwasserförderung aus Brunnen
- Hauswasserversorgung, Gartenbewässerung

**Lieferumfang:**

- Pumpe mit 22 m Anschlusskabel
- 20 m Ablass- und Befestigungsseil
- Butylmembranbehälter 20 l
- Verschlusskappe 1/4" Messing
- Reduzierstück AG/IG 3/4"
- 5-Wege-Stück 1"
- Metallschlauch 500 mm
- Manometer 6 bar



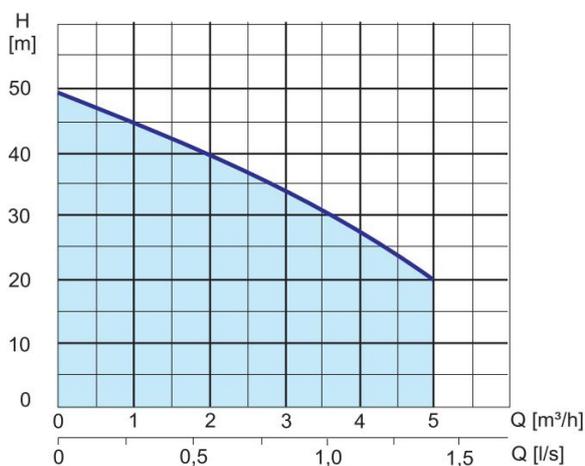
**Produktvorteile:**

- automatisches Zu- und Abschalten durch integrierten Schaltautomat
- automatischer Re-Start im Fall eines festgestellten Trockenlaufes (4 Startversuche direkt, danach 4 Startversuche nach 5h und 24h, Reset per Netztrennung möglich)
- weniger Schaltvorgänge durch mitgeliefertes Ausdehnungsgefäß
- einfache Montage: Plug & Play
- schlanke Bauform (96mm)
- Mantelstromkühlung
- verschleißfeste Materialien

**Technische Daten:**

Art.-Nr.	U [V]	P <sub>1</sub> [W]	I <sub>n</sub> [A]	n [min <sup>-1</sup> ]	Q <sub>max</sub> [m <sup>3</sup> /h]	H <sub>max</sub> [m]	DA	D [mm]	L [mm]	Gewicht [kg]
20233	230	800	5,0	2900	5,5	50,0	1" IG	96	760	0

**Kennlinie:**



**Werkstoffe:**

Dichtung Pumpe:	Gleitringdichtung
Werkstoff Pumpengehäuse:	Edelstahl 1.4301