

## Ausführung:

- Komplettpaket zum automatischem Ein- und Ausschalten der Tiefbrunnenpumpe und zusätzlichem Trockenlaufschutz und Pufferspeicher
- ölgefüllter Asynchronmotor im Edelstahlgehäuse mit Thermokontakt
- Mantelstromkühlung für Dauerbetrieb liegend / aufgetaucht
- Wellenabdichtung mit hochwertiger Gleitringdichtung
- Lagerschilder aus Messing
- Pumpengehäuse und Motorwelle aus Edelstahl
- moderne, leistungsfähige Pumpenhydraulik mit Lauf- und Leiträdern aus hochwertigem Edelstahl (TME) oder verschleißfesten Kunststoffen (TM)
- ZP Control 05 Comfort: digitale Druckanzeige, Ein- und Ausschaltedruck digital einstellbar, doppelter Trockenlaufschutz

## Einsatzgebiete:

- Wasserförderung aus tiefen Brunnen sowie Regenwasserzisternen
- Hauswasserversorgung, Gartenbewässerung
- Landwirtschaft

## Lieferumfang:

- Tiefbrunnenpumpe TM mit 20 m Kabel und mit im Schuko-Stecker integriertem Kondensator, Netzschalter sowie Motorschutz
- Membrandruckbehälter 20 Liter, pulverbeschichtet, Butylmembran,
- 4 Jahre Gewährleistung auf Membranbehälter und Membran
- 5-Wege-Stück, Panzerschlauch
- ZP Control 01: Druckschalter mit Trockenlaufschutz
- 10 m Edelstahlseil mit 4 Seilklemmen (Ausführung mit schwimmender Entnahme: 4 m Kunststoffseil und Pumpenauflagerung)
- Rückschlagventil

## Technische Daten:

Art.-Nr.	U [V]	P <sub>1</sub> [W]	P <sub>2</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	Gewicht [kg]
11983	230	1.130	640	5,2	2800	4,5	65,0	1" IG	22

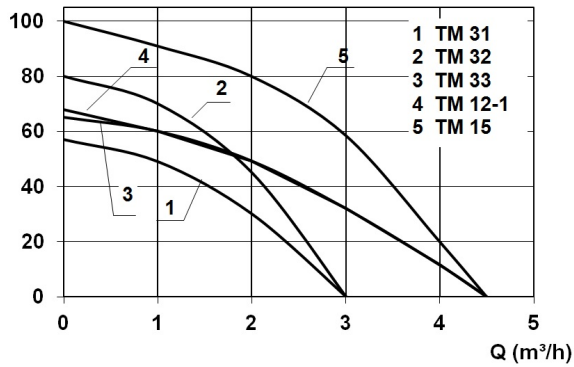


## Produktvorteile:

- kompletter Lieferumfang für Automatikbetrieb
- Trockenlaufschutz durch ZP Control 01 Comfort für zusätzlichen Schutz der Pumpe im Lieferumfang enthalten:
- Mantelstromkühlung für Dauerbetrieb liegend / aufgetaucht
- inklusive Ausdehnungsgefäß mit Butylmembran (4 Jahre Garantie)

**Kennlinie:**

H (m)



**Einbauzeichnung:**

