

# 3" Ti

## ERHÖHTE SANDBESTÄNDIGKEIT

Mehrstufige 3-Zoll-Tauchpumpen mit einem Durchmesser von 74 mm und erhöhter Sandbeständigkeit, ausgelegt für 3- und 4-Zoll-Brunnen. Der Effekt einer erhöhten Sandbeständigkeit wurde dank der Verwendung von "schwimmenden Rotoren" und der Auswahl verschleißfester Materialien erzielt: Messing, Edelstahl AISI 304 und hochwertiger Kunststoff. Der Kondensator der Pumpe wurde in den Motor eingebaut, wodurch die elektrische Installation viel einfacher ist als bei Pumpen mit Startbox. Pumpen mit einer Kabellänge von 1,5 m oder einem werkseitig montierten 20-Meter-Kabel mit Stecker erhältlich. Die Pumpen sind mit einem in der Motorwicklung montierten Wärmeschutz ausgestattet. Pumpen der 3"Ti-Serie haben dank ihres störungsfreien Betriebs und ihrer hohen Parameter den Ruf einer der am häufigsten installierten 3" -Pumpen in Polen erlangt.

**ANWENDUNG:**

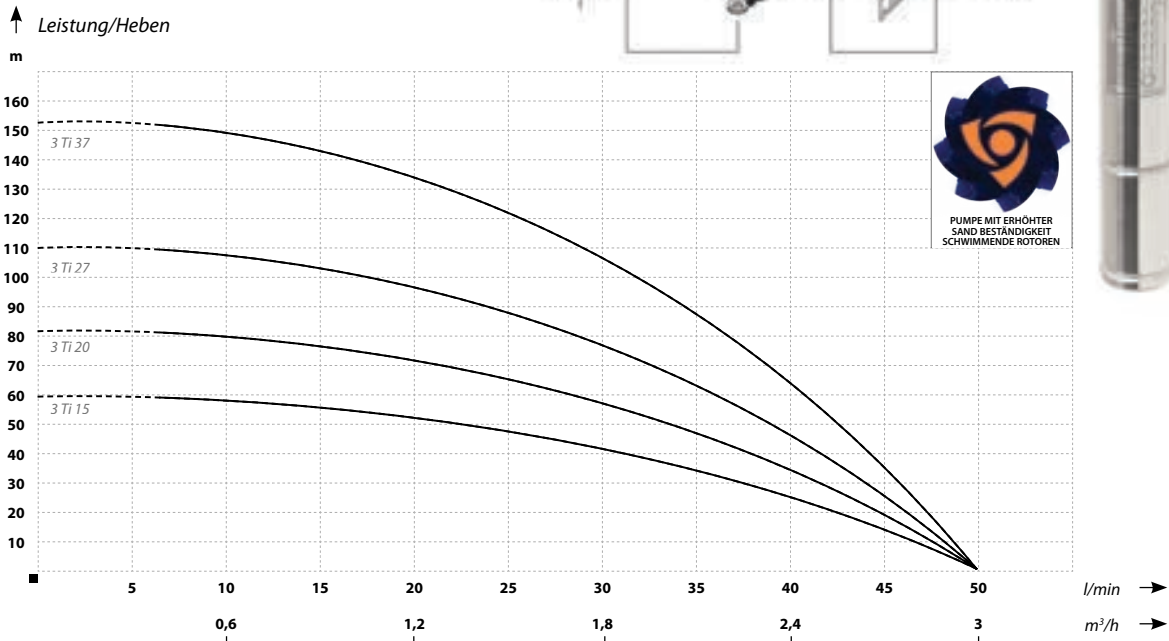
Wasserversorgung für Einfamilienhäuser und Sommerhäuser.  
Gartenbewässerung.

**ARBEITSBEDINGUNGEN:**

- Maximale Flüssigkeitstemperatur 35°C
- Maximale Umgebungstemperatur 35°C
- Isolationsklasse B
- Betriebsart - kontinuierlich
- Sicherheit - IP68

**MATERIALIEN:**

- Saug-/Pressstutzen: Messing
- Gehäuse: Edelstahl AISI 304
- Welle und Rotor: Edelstahl AISI 304
- Rotor: Noryl
- Diffusor: Noryl
- Mechanische Stopfbuchse: Keramik/Sic/NBR
- Motor: ölgekühlt
- Motordrehzahl: 2850RMP



**PARAMETRY**

Name	Heben (m)	Leistung (l/min)	Motorleistung (W)	Einspeisung (V)	Stromaufnahme (A)	Stutzen (Zoll)	Abmessungen Durchm./Höhe (mm)	Gewicht (kg)
3 Ti 15	60	50	370	230	3,2	1	75/1035	10
3 Ti 20	82	50	550	230	4,2	1	75/1210	12
3 Ti 27	110	50	750	230	5,2	1	75/1470	14
3 Ti 37	152	50	1100	230	6,7	1	75/1810	18