

**Descripción:**

- Motor asincrónico lleno de aceite con carcasa de acero inoxidable y contacto térmico
- Camisa de refrigeración para funcionamiento continuo horizontal / en superficie
- Sellado del eje con anillo de estanqueidad de alta calidad
- Placas de los rodamientos de latón
- Carcasa de la bomba y eje del motor de acero inoxidable
- Sistema hidráulico moderno y potente de la bomba con impulsores y ruedas guías de plástico resistente al desgaste
- TM FU con motor de 100 Hz y convertidor de frecuencia para el mantenimiento de presión

**Áreas de Aplicación:**

- Bombeo de agua de pozos profundos y cisternas de recogida de aguas pluviales
- Suministro de agua para uso doméstico, riego de jardines

**Volumen de suministro:**

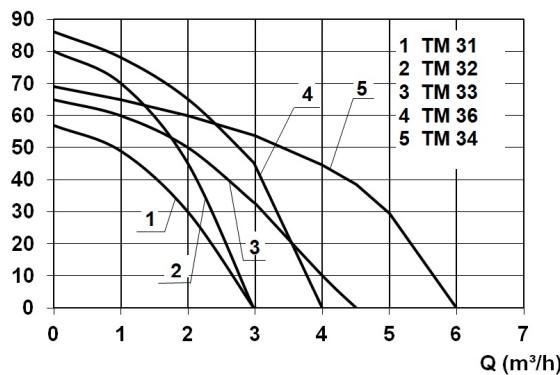
- Bomba con cable de conexión de 20 m y conector Schuko con condensador integrado, interruptor de alimentación y protección del motor
- TM FU con cable para la bomba de 20 m, regulador de presión para el mantenimiento de presión y cable de alimentación con conector Schuko de 1 m
- Atención: En el TM, la válvula de retención no está incluida en el volumen de suministro
- TMFU con válvula de retención de 1" incluida

**Datos técnicos:**

Art.-no.	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]	Eliminación de la presión	Di [mm]	Lo [mm]	Peso [kg]
11973	230	1.130	640	5,2	2800	3,1	80,0	RP1	78	1000	14

**Característico:**

H (m)

**Ventajas del producto:**

- camisa de refrigeración para funcionamiento continuo horizontal / en superficie: no se requiere de ningún tubo de refrigeración adicional
- de diseño fino (diámetro exterior de 78 mm)
- también disponible como juego completo
- ruedas de desplazamiento y guía resistentes al desgaste, reforzadas con fibras de vidrio y hechas de PP.
- es posible realizar en fábrica una versión más larga del cable de conexión
- dispositivo de conmutación con protección de sobrecarga incorporada, así como un condensador para asegurar un manejo seguro

**Materiales:**

Junta bomba:	Anillo de estanqueidad
Material caja de la bomba:	Acero inoxidable A2

**Dimensiones:**

