

Execução:

- Motor assíncrono com óleo em carcaça de aço inoxidável com contacto térmico
- Camisa de arrefecimento por circulação do fluido para funcionamento contínuo horizontal/emergido
- Vedação do eixo com vedação mecânica de elevada qualidade
- Placas do mancal em latão
- Caixa da bomba e eixo do motor em aço inoxidável
- Sistema hidráulico da bomba potente e moderno com rotores e rodas guia em plásticos resistentes ao desgaste
- TM FU com motor de 100 Hz e conversor de frequência para manutenção de pressão constante

Aplicações:

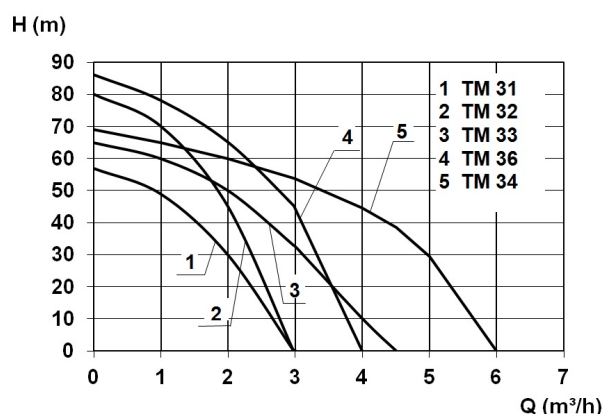
- Transporte de água a partir de poços profundos e de cisternas de águas da chuva
- Alimentação de rede de água doméstica, rega de jardins

Escopo de fornecimento:

- Bomba com cabo de ligação de 20 m e com condensador integrado na ficha Schuko, interruptor de rede e proteção do motor
- TM FU com cabo para bomba de 20 m, regulador de pressão para manutenção de pressão constante e cabo de ligação à rede de 1 m com ficha Schuko
- Atenção! Válvula de retenção não incluída no volume de fornecimento da TM
- TM FU com válvula de retenção de 1" incluída

Dados técnicos:

art.no.	U [V]	P ₁ [W]	P ₂ [W]	I _n [A]	n [min ⁻¹]	Q _{max} [m ³ /h]	H _{max} [m]	Saída de pressão	Di [mm]	Co [mm]	Peso [kg]
11962	230	860	460	3,8	2800	3,1	57,0	1" IG	78	805	12

Característica:

Benefícios do produto:

- Camisa de arrefecimento por circulação do fluido para funcionamento contínuo horizontal/emergido - não é necessário tubo de refrigeração adicional
- Formato compacto (diâmetro externo de 78 mm)
- Também disponível como conjunto completo
- Rotores e rodas guia em PP resistente ao desgaste e com reforço de fibra de vidro para maior durabilidade
- Extensão do cabo de ligação de fábrica possível
- Aparelho de comutação com proteção contra sobrecarga integrada e condensador para operação segura

Materiais:

Junta da bomba:	Vedação de anel deslizante
Material Corpo da bomba:	Aço inoxidável 1.4301

Dimensões:

