

Execução:

- Pacote completo para ligação e desligamento automáticos da bomba de poços profundos e proteção contra funcionamento a seco adicional
- 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



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
- Agricultura

Escopo de fornecimento:

- Bomba de poços profundos TM com cabo de 20 m e com condensador integrado na ficha Schuko, interruptor de rede e proteção do motor
- Interruptor de pressão eletrónico e proteção contra funcionamento a seco
- Cabo em aço inoxidável de 10 m com 4 abraçadeiras para cabo (versão com extração flutuante: cabo de plástico de 4 m e suporte da bomba)
- Válvula de retenção

Benefícios do produto:

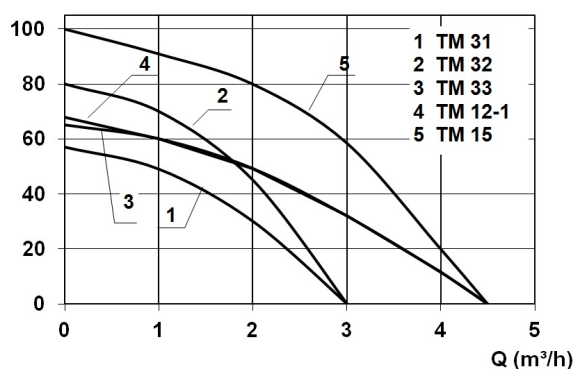
- Volume de fornecimento completo para modo automático
- Proteção contra funcionamento a seco para proteção adicional da bomba incluída no volume de fornecimento
- Camisa de arrefecimento por circulação do fluido para funcionamento contínuo horizontal/emergido

Dados técnicos:

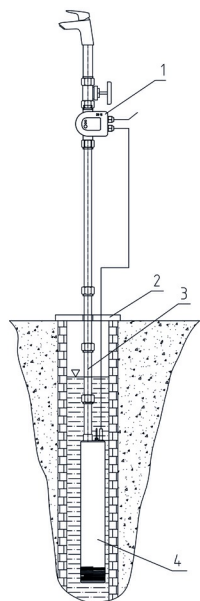
art.no.	U [V]	P ₁ [W]	P ₂ [W]	I _n [A]	n [min ⁻¹]	Q _{max} [m ³ /h]	H _{max} [m]	Saída de pressão	Peso [kg]
11909	230	2.100	1.200	9,3	2800	4,5	100,0	1 1/4" AG	17

Característica:

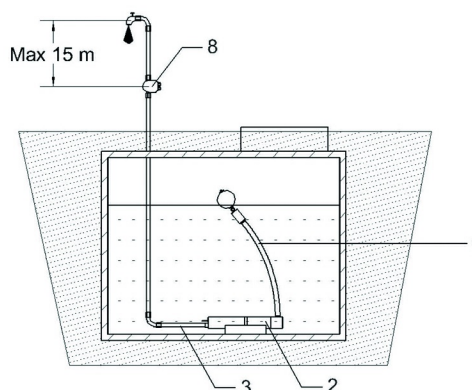
H (m)



Exemplo de instalação:



- | | |
|-----------------|--------------------|
| 1 Druckschalter | 3 Druckrohrleitung |
| 2 Brunnekopf | 4 Pumpe |



- | | |
|-------------------------|---------------------------------------|
| 1 schwimmende Entnahme | 3 Druckrohrleitung |
| 2 Pumpe mit Auflagerung | 8 Druckschalter mit Trockenlaufschutz |