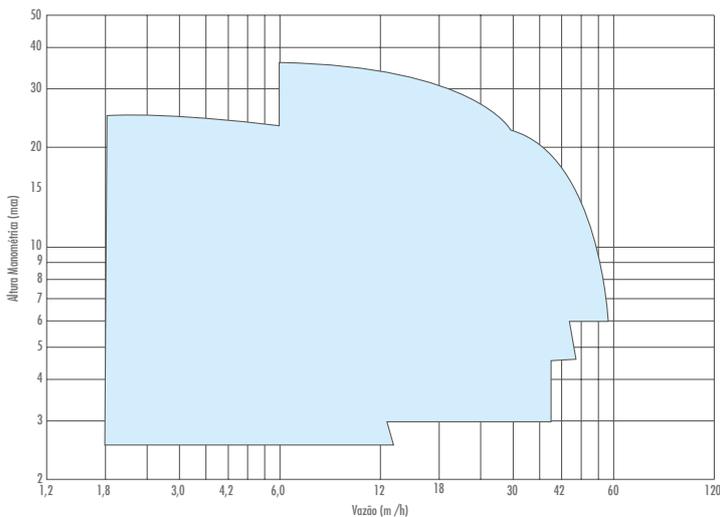




FAIXA DE OPERAÇÃO



APLICAÇÕES

- Drenagem de poços, piscinas e compartimentos subterrâneos inundados
- Remoção de água limpa residual com sólidos de até 7 mm
- Remoção de águas pluviais
- Irrigação de jardins
- Suprimento de água para tanques e cisternas

INFORMAÇÕES TÉCNICAS

- **Conexão de descarga:** 50 ~ 80 mm
- **Potência do motor:** 1 ~ 5 cv
- **Vazão:** 2 ~ 57 m³/h
- **Altura manométrica:** 3 ~ 36 mca
- **Rotor:** Semiaberto (com crivo)
- **Vedação do eixo:** Selo mecânico duplo, lubrificado a óleo
- **Tipo:** Submersível, trifásico, câmara seca
- **Índice de proteção:** IP-68
- **Classe de isolamento:** F
- **Velocidade nominal:** 3.500 rpm (2 pólos)
- **Tensão do estator:** 220/380-440V (outras sob consulta)
- **Tipo de partida:** Direta
- **Número de fases:** Trifásico
- **Proteção interna:** Protetor contra sobrecorrente
- **Mancais:** Rolamentos blindados de esferas, pré-lubrificado
- **Cabo elétrico:** Comprimento 6 m (1 ~ 2 cv)
Comprimento 10 m (3 ~ 5 cv)
- **Temperatura máxima:** 40 °C
- **Submersão máxima:** 4 m (1 ~ 2 cv)
8 m (3 ~ 5 cv)
- **Número de partidas por hora:** 10

MATERIAIS

- **Voluta:** Ferro Fundido
- **Rotor:** Ferro Fundido
- **Eixo:** Aço Inoxidável AISI 403
- **Carcaça do motor:** Ferro Fundido
- **Porcas e parafusos:** Aço Inoxidável AISI 304
- **Selos mecânicos:** Superior: cerâmica x grafite
Inferior: carbetto de silício x carbetto de silício