ELECTROBOMBAS SUBMERSIVEIS PARA AGUAS RESIDUAIS Aço Inox. AISI 304

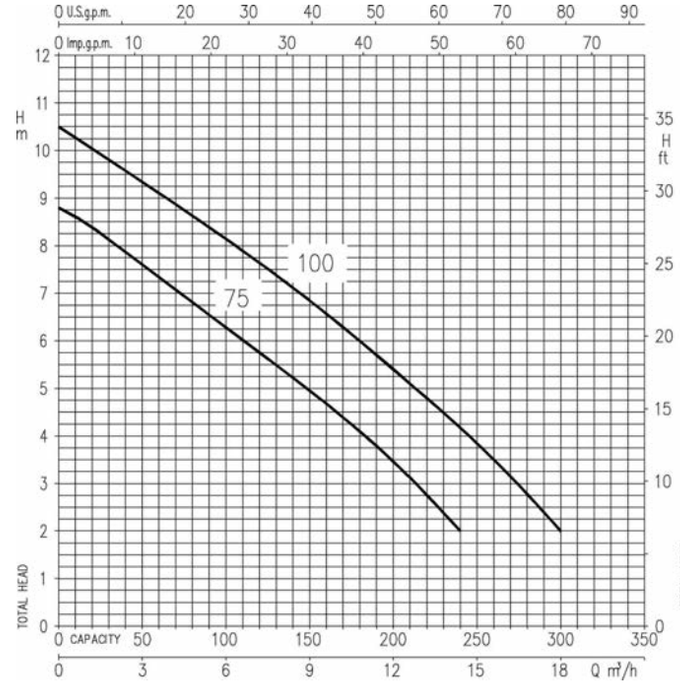
Bomba submersível para águas fecais e residuais fabricada em Aço Inoxidável AISI 304. Desenhada para a evacuação de líquidos com conteúdos filamentosos ou sólidos em suspensão em aplicações industriais e residenciais. Adequada para a sua utilização em serviços sanitários (WC), águas carregadas com sólidos de máximo Ø 35 mm, águas de lavagem, pluviais, residuais, latrinas e fossas sépticas, esvaziamento de locais inundados, irrigações, fontes e fontes luminosas.

Impulsor VORTEX

Hidráulica RIGHT

CURVAS DE CARACTERÍSTICAS

(segundo ISO 9906 / 2)



PRESTAÇÕES

- Temperatura máx. do líquido enviado: 50ºC.
- Máxima passagem de sólidos: 35 mm.

MATERIAIS

- Corpo de impulsão, impulsor, carcaça e tampa do motor: Aço Inox. AISI 304.
- Eixo motor: Aço Inoxidável AISI 303.
- Empanque mecânico: Empanque mecânico duplo em câmara de óleo.
  Superior: Carvão/Cerâmica/NBR.
  Inferior: SiC/SiC/NBR.
- Cabo standard de 5 m com plugue tipo Schuko. (para modelos com 10 m de cabo, consultar).
- Disponível em versões: **M: Monofásica**
  MA: com regulador de nível

DADOS TÉCNICOS

- Motor assíncrono, 2 pólos.
- Isolamento Classe F.
- Protecção IP68.
- Monofásica 230V ± 10% 50 Hz.
- Trifásica 400V ± 10% 50Hz.
- Condensador e protecção termoamperimétrica de reinício automático incorporados (monofásica).
- Conexão descarga: DNI 1½".

TABELA DE CARACTERÍSTICAS

Modelo Monofásica 230V 50Hz	Modelo Trifásica 400V 50Hz	kW	CV	Condensador µF	Condensador Vc	Intensidade absorvida (A) 1~	Intensidade absorvida (A) 3~	Max. passegem de sólidos (mm)		Q=Caudal							
									l/min	40	80	100	120	160	200	240	300
									m³/h	2,4	4,8	6	7,2	9,6	12	14,4	18
										H=Altura manométrica total (m)							
RIGHT 75 M	RIGHT 75	0,55	0,75	20	450	4,8	2,1	35		7,8	6,8	6,2	5,7	4,7	3,4	2	-
RIGHT 100 M	RIGHT 100	0,75	1	31,5	450	5,7	2,6	35		9,5	8,6	8,1	7,6	6,6	5,4	4,2	2