



Série 4P

Motobomba submersa 4" acoplada em motor elétrico refrigerado a óleo projetado para operar dentro d'água em grandes profundidades.

Aplicações

- Fornecimento de água para uso residencial, industrial e agrícola
- Sistemas de abastecimento e irrigação
- Reservatórios

www.leao.com.br



Franklin Electric

Série 4P

Detalhes técnicos

- Rotor de fluxo radial fabricado em poliacetal
- Difusor em policarbonato
- Corpo da válvula e corpo de sucção em latão:
- Crivo em Aço inox
- Eixo da motobomba em aço inox
- Válvula de retenção incorporada
- Corpo da motobomba em aço inox 304
- Bocal de saída com rosca BSP 1 1/4" nos modelos 4P3 e 4P5 e 2" nos modelos 4P8
- Especificações de acoplamento do motor de acordo com a Norma NEMA
- Motor elétrico IP-68, 2 polos, assíncrono, 60 Hz, refrigerado a óleo
- Temperatura máxima do líquido bombeado: 35 °C
- Vazão: 0,3 a 16,2 m³/h
- Altura Manométrica: 10 a 187 m.c.a.
- Teor máximo de areia permitido: 50 g/m³.

Tabela de seleção

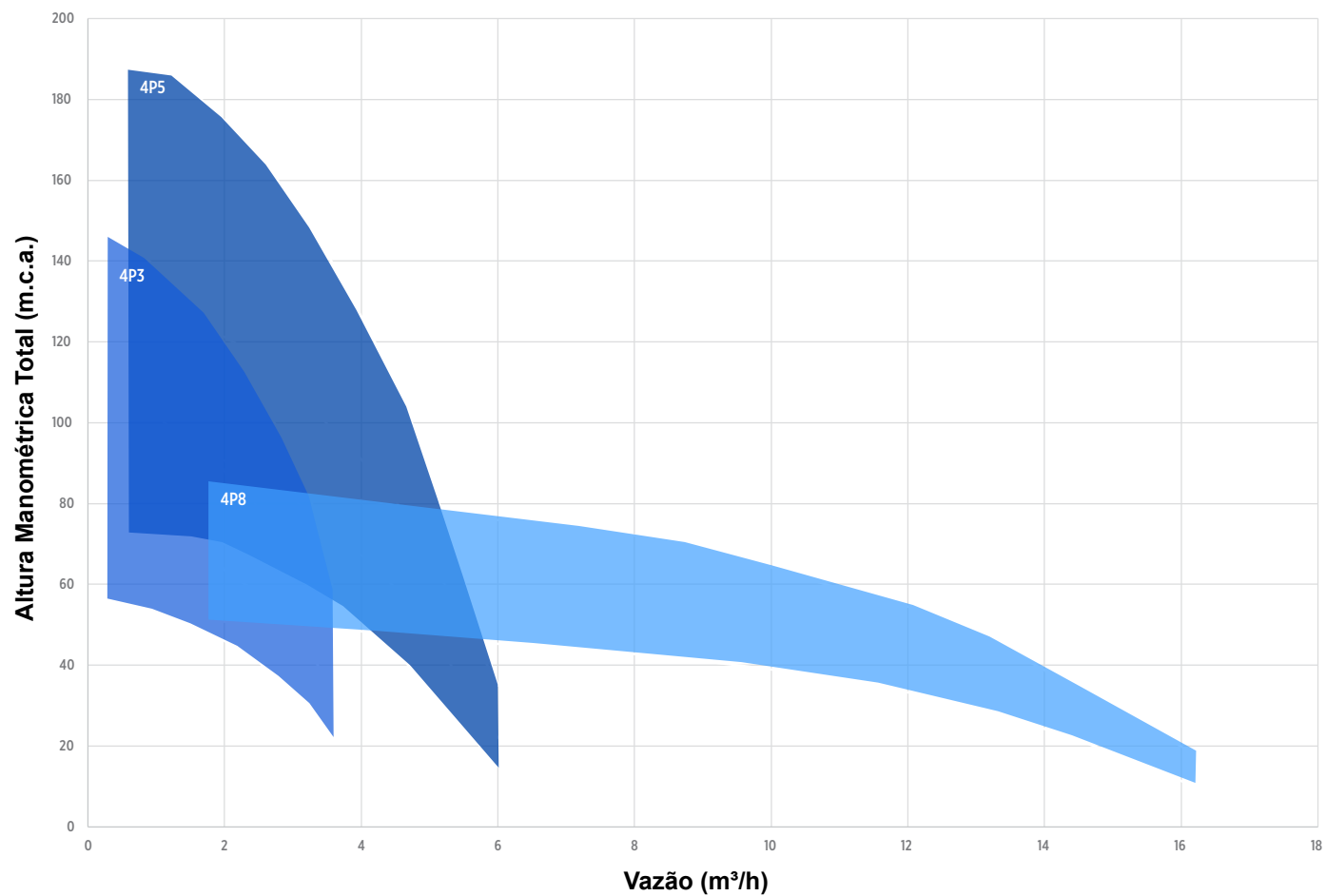
Modelo	Potência (cv)	Estágios	Características Hidráulicas													Peso (Kg)	ø do Poço (pol.)	ø Recalque (pol.)
			Vazão (m³/h)															
			0	0,3	0,6	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4	2,7	3,0	3,3	3,6			
			Altura Manométrica Total (m.c.a.)															
4P3-06	0,5	6	57	56	55	54	52	50	48	45	42	38	34	29	22	10,3	4	1 1/4 BSP
4P3-08	0,75	8	80	78	76	75	72	70	67	62	59	54	48	42	31	11,9		
4P3-11	1,0	11	109	107	105	103	99	96	92	86	81	74	66	58	43	13		
4P3-15	1,5	15	149	146	143	140	135	131	125	117	110	101	90	79	58	15,6		

Modelo	Potência (cv)	Estágios	Características Hidráulicas										Peso (kg)	ø do Poço (pol.)	ø Recalque (pol.)
			Vazão (m³/h)												
			0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2	4,8	6,0			
			Altura Manométrica Total (m.c.a.)												
4P5-07	1	7	74	73	72	71	67	62	56	48	38	15	12,4	4	1 1/4 BSP
4P5-09	1,5	9	97	96	95	92	87	81	73	64	53	22	15,6		
4P5-12	2	12	130	129	128	123	117	108	98	87	73	35	18,5		
4P5-18	3	18	188	187	186	178	168	155	139	120	98	35	24,4		

Modelo	Potência (cv)	Estágios	Características Hidráulicas										Peso (kg)	Ø do Poço (pol.)	Ø Recalque (pol.)
			Vazão (m³/h)												
			0	1,8	3,6	5,4	7,2	9,0	10,8	12,6	14,4	16,2			
			Altura Manométrica Total (m.c.a.)												
4P8-06	2	6	52	51	49	46	44	41	37	31	22	10	21,6	4	2 BSP
4P8-10	3	10	87	85	82	77	74	69	60	51	35	18	25,1		

Obs.: O peso do produto pode sofrer variação em relação a tensão do motor.

Curva de performance



Suporte Técnico

0800 648 0200

atecbrasil@fele.com



Franklin Electric

franklinwater.com.br

Franklin Electric Indústria de Motobombas Ltda.

Joinville - SC - Fone: 47 3204-5000

vendasjoinville@fele.com

Siga a Franklin Electric nas redes sociais:



franklinelectricbrasil



youtube.com/franklinelectricbrasil

FILIAIS:

Ananindeua - PA

Fone: 91 3182-0100

vendasbelem@fele.com

Aparecida de Goiânia - GO

Fone: 0800 648 0100 - opção 3

vendasgoiania@fele.com

Contagem - MG

Fone: 0800 648 0100 - opção 4

vendascontagem@fele.com

Cotia - SP

Fone: 11 4130-1799

vendassaopaulo@fele.com

Feira de Santana - BA

Fone: 0800 648 0100 - opção 2

vendasbahia@fele.com

Monte Azul Paulista - SP

Fone: 17 3361-9101

vendasleao@fele.com

Recife - PE

Fone: 81 3447-5350

vendasrecife@fele.com

Teresina - PI

Fone: 86 2107-5200

vendasteresina@fele.com