



**BOMBAS  
LEÃO**

# R11A

Motobombas Submersas 6"



Motobomba submersa acoplada em motor elétrico lubrificado a água projetado para operar dentro d'água em grandes profundidades.



# R11A

## MOTOBOMBAS SUBMERSAS 6"

Motobombas submersas acopladas em motores elétricos lubrificadas a água, projetados para operar dentro d'água em grandes profundidades e aplicados a captação de água em poços tubulares com diâmetro mínimo de 6".

### Aplicações Gerais

- Captação de água potável em poços profundos tubulares com diâmetro mínimo de 6";
- Fornecimento de água para uso residencial, industrial e agrícola;
- Pressurização de rede hidráulica;
- Sistemas de abastecimento, irrigação e mineração;
- Reservatórios.

### Detalhes técnicos

- Acoplagem por sistema de chaveta;
- Rotor de fluxo radial;
- Bocal de saída 2" com rosca BSP;
- Vazão: 6 a 14 m<sup>3</sup>/h;
- Altura Manométrica: 15 a 382 m.c.a.

### Tabela de Seleção

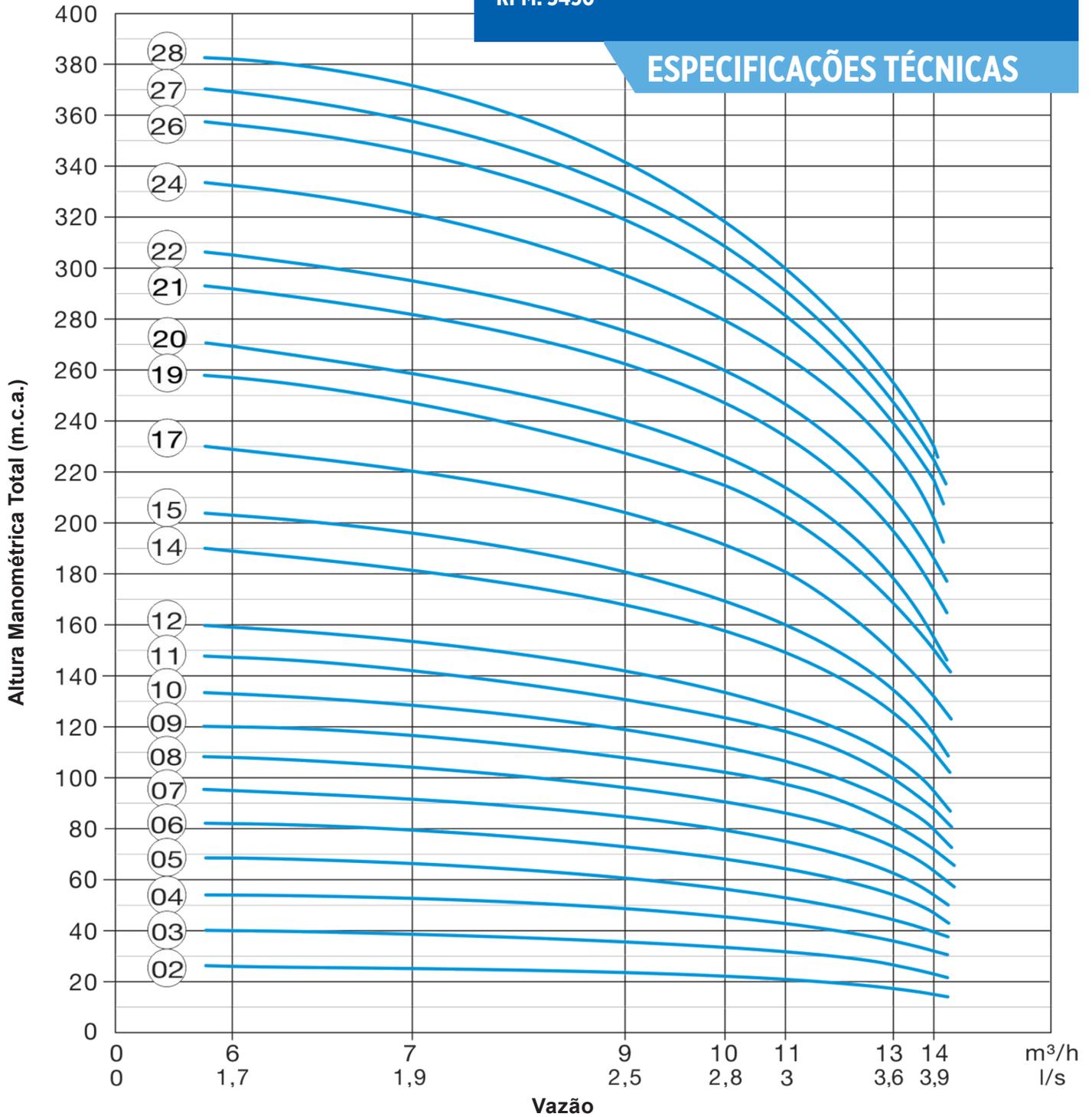
Modelo	Potência (cv)	Estágios	Características Hidráulicas								Peso (Kg)	Ø Mínimo do poço (pol.)	Ø Recalque (pol.)
			Vazão (m <sup>3</sup> /h)										
			0	6	7	9	10	11	13	14			
			Altura Manométrica Total (m.c.a.)										
R11A-08 600	5,5	8	130	108	104	95	91	87	72	63,5	88,9	6	2 BSP
R11A-09 600	6	9	146	120	117	107	103	97	81	72	91,3		
R11A-10 600	6,5	10	163	133	129	118	113	107	90	80	90,67		
R11A-11 600	7	11	180	147	142	130	124	118	99	88	94,8		
R11A-12 600	8	12	195	159	154	141	134	128	107	95	106,6		
R11A-14 600	9	14	229	189	182	167	158	150	126	110	105,1		
R11A-15 600	10	15	246	203	196	180	170	161	134	117	104,4		
R11A-17 600	11	17	278	229	221	203	191	181	148	132	122,0		
R11A-19 600	12	19	310	257	248	228	216	204	166	151	128,9		
R11A-20 600	13	20	326	269	259	239	227	212	174	157	112,9		
R11A-21 600	14	21	347	292	282	263	248	233	197	175	120,4		
R11A-22 600	15	22	361	305	295	275	259	246	210	186	123,6		
R11A-24 600	16	24	395	332	322	297	280	267	227	202	129,2		
R11A-26 600	17	26	427	356	346	319	299	281	240	217	133,0		
R11A-27 600	17	27	443	369	358	330	309	290	247	225	134,8		
R11A-28 600	18	28	460	382	372	342	317	301	254	230	140,8		

Obs.: O peso do produto pode sofrer variação em relação à tensão do motor.  
Consulte o Suporte Técnico da fábrica para informações referentes às dimensões do produto.



Fator de Carga Axial [K]: 1,90 Kg/m.c.a.  
 Momento de Inércia [GD2] p/ Estágio: 0,00380 Kg.m<sup>2</sup>  
 Diâmetro Nominal do Rotor: 98,6 mm  
 RPM: 3450

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS



**Suporte Técnico**

**0800 648 0200**

***atecbrasil@fele.com***



**Franklin Electric**

franklinwater.com.br

**Franklin Electric Indústria de Motobombas S.A.**

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**