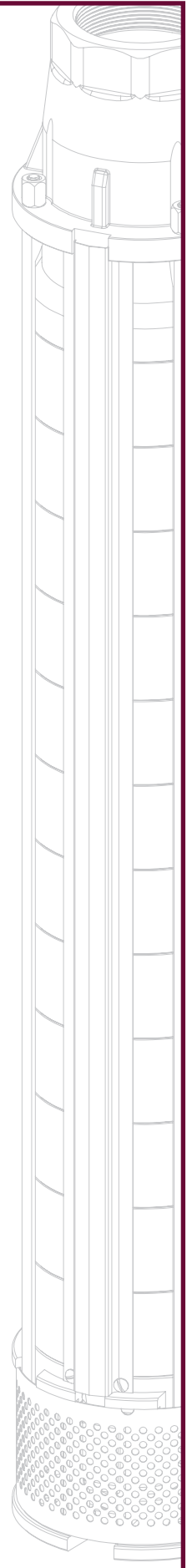


**LEGENDA**

<b>H (m)</b>	Altura Manométrica Total em metros
<b>Q (m³/h)</b>	Vazão em metros cúbicos por hora
<b>Q (l/s)</b>	Vazão em litros por segundo
<b>P.R.</b>	Potência Requerida por Estágio (HP)
<b>η %</b>	Rendimento da Bomba (%), Valores Médios

Rotores do bombeador do tipo **Radiais** com Ø 100,00mm



Características e Especificações Técnicas sujeitas a alterações sem prévio aviso para melhoria do Produto.

TABELA PARA SELEÇÃO DE EQUIPAMENTOS

MODELO	Nº EST.	POTÊNCIA		VAZÃO E ALTURA ELEVATÓRIA										m <sup>3</sup> /h
		HP	KW	0	12	18	22	25	28	30	32	38		
2A045X26H5	2	4,5	3,35	33	31	29	28	27	24	23	22	14	m	
2A7X36H5 *	3	7	5,22	49	46	44	42	40	37	35	32	21		
2B9X46H5	4	9	6,71	66	62	59	56	54	49	46	43	28		
2B11X56H5	5	11	8,20	82	78	74	70	68	61	58	54	35		
2B125X66H5	6	12,5	9,32	99	94	89	85	82	74	70	65	42		
2C15X76H5	7	15	11,18	115	109	103	99	95	86	81	75	49		
2C16X86H5	8	16	11,93	130	123	117	111	106	96	90	83	54		
2C18X96H5	9	18	13,42	146	138	131	124	117	107	100	91	59		
2C20X106H5	10	20	14,91	162	153	145	138	130	119	111	101	65		
2C22X116H5	11	22	16,40	179	170	162	154	146	134	126	116	77		
2C25X126H5	12	25	18,64	198	188	181	172	163	152	142	132	90		
2F27X136H5	13	27	20,13	214	203	196	186	176	164	153	143	97		
2F30X146H5	14	30	22,37	230	219	211	200	190	176	165	153	105		
2F32X156H5	15	32	23,86	247	236	226	216	204	189	178	164	114		
2F35X166H5	16	35	26,10	263	250	240	229	218	202	188	174	119		
2F375X176H5	17	37,5	27,96	279	265	255	243	231	214	199	184	126		
2F40X186H5	18	40	29,83	295	280	270	257	244	226	210	194	133		
2F45X196H5	19	45	33,55	311	295	285	271	257	238	221	204	140		
2F45X206H5	20	45	33,55	327	310	300	285	270	250	232	214	147		
2F50X216H5	21	50	37,28	343	325	315	299	283	262	244	225	154		
2F50X226H5	22	50	37,28	359	340	330	313	296	274	256	236	161		
2F55X236H5	23	55	41,01	375	355	345	327	309	286	268	247	168		
2F55X246H5	24	55	41,01	391	370	360	341	322	298	280	258	175		
2F60X256H5	25	60	44,74	407	385	375	355	335	310	292	269	182		
2F60X266H5	26	60	44,74	423	400	390	369	348	322	304	280	189		

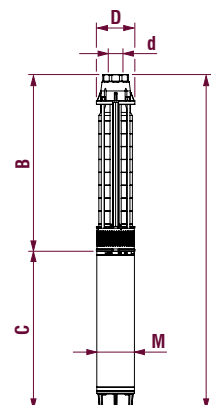
Valores obtidos através de simulação, considerar a perda por **Atrito** na tubulação

MODELO	DIMENSÕES (mm)						MASSA (kg)		
	A	B	C	D	d	M	A	B	C
2A045X26H5	890	390	500	141	2.1/2"	141	48	14	34
2A7X36H5 *	1000	440	560	141	2.1/2"	141	56	16	40
2B9X46H5	1100	490	610	141	2.1/2"	141	63	18	45
2B11X56H5	1230	540	690	141	2.1/2"	141	71	20	51
2B125X66H5	1310	580	730	141	2.1/2"	141	77	21	56
2C15X76H5	1600	630	970	141	2.1/2"	141	98	23	75
2C16X86H5	1710	680	1030	141	2.1/2"	141	106	25	81
2C18X96H5	1760	730	1030	141	2.1/2"	141	108	27	81
2C20X106H5	1830	780	1050	141	2.1/2"	141	113	29	84
2C22X116H5	1910	830	1080	141	2.1/2"	141	117	30	87
2C25X126H5	1980	880	1100	141	2.1/2"	141	122	32	90
2F27X136H5	2140	930	1210	141	2.1/2"	141	133	34	99
2F30X146H5	2190	980	1210	141	2.1/2"	141	135	36	99
2F32X156H5	2290	1030	1260	141	2.1/2"	141	141	38	103
2F35X166H5	2340	1080	1260	141	2.1/2"	141	143	40	103
2F375X176H5	2440	1130	1310	141	2.1/2"	141	149	41	108
2F40X186H5	2490	1180	1310	141	2.1/2"	141	151	43	108
2F45X196H5	2540	1230	1310	141	2.1/2"	141	153	45	108
2F45X206H5	2590	1280	1310	141	2.1/2"	141	155	47	108
2F50X216H5	2690	1330	1360	141	2.1/2"	141	162	49	113
2F50X226H5	2740	1380	1360	141	2.1/2"	141	164	51	113
2F55X236H5	2840	1430	1410	141	2.1/2"	141	170	52	118
2F55X246H5	2890	1480	1410	141	2.1/2"	141	172	54	118
2F60X256H5	2940	1530	1410	141	2.1/2"	141	176	56	120
2F60X266H5	2990	1580	1410	141	2.1/2"	141	178	58	120

As informações acima especificadas, são exclusivamente para motores na versão trifásico

MODELO	DIMENSÕES (mm)	
	C	MASSA (kg)
2A045X	540	38
2B7X	690	51
2B9X	690	60
2B11X	770	60
2B125X	770	60

Motores na versão bifásico (MONO)



(\*) Para as potências de 06/07HP na tensão Bifásico (MONO), considerar motores da Série 2M6 (2B).

- ✓ Os motores são dimensionados para suprir toda a faixa de potência consumida pela bomba, havendo uma variação de sobrecarga permitida de no máximo 3%, com total segurança da operação contínua.
- ✓ Os painéis de comando para o acionamento dos motores deverão conter proteção térmica (**SOBRECARGA**) e proteção magnética (**CURTO-CIRCUITO**).
- ✓ Na instalação de uma motobomba, em profundidades iguais ou superiores a 100m, utilizar válvula de retenção vertical intermediária.

Características e Especificações Técnicas sujeitas a alterações sem prévio aviso para melhoria do Produto.