

### 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 97,00mm

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	10	12	14	16	18	20	22	24	
2A2X26H3	2	2	1,49	30	26	24	22	21	20	18	15	12	m
2A3X36H3	3	3	2,24	45	38	36	34	32	30	27	23	18	
2A4X46H3	4	4	2,98	60	50	49	46	44	40	36	31	24	
2A5X56H3	5	5	3,73	75	62	60	57	54	50	44	38	30	
2A6X66H3 *	6	6	4,47	91	78	75	72	68	63	56	48	38	
2A7X76H3 *	7	7	5,22	106	91	87	83	78	71	63	53	40	
2B8X86H3	8	8	5,96	122	105	101	96	91	84	73	63	48	
2B9X96H3	9	9	6,71	137	117	112	107	101	92	83	70	55	
2B10X106H3	10	10	7,46	153	133	128	122	115	106	95	80	63	
2B11X116H3	11	11	8,20	167	145	139	132	125	115	102	84	66	
2B12X126H3	12	12	8,95	188	163	158	151	143	133	118	103	84	
2C14X136H3	13	14	10,44	199	172	165	158	149	137	122	106	86	
2C15X146H3	14	15	11,18	215	187	179	172	162	150	134	114	90	
2C17X156H3	15	17	12,68	230	205	197	188	178	163	145	122	94	
2C18X166H3	16	18	13,42	246	209	201	192	181	167	149	129	103	
2C18X176H3	17	18	13,42	261	219	211	201	190	176	157	133	107	
2C19X186H3	18	19	14,17	278	238	229	220	208	193	171	149	120	
2C20X196H3	19	20	14,91	293	250	240	230	218	202	181	156	126	
2C21X206H3	20	21	15,66	307	262	253	241	228	212	189	163	128	
2C22X216H3	21	22	16,40	323	280	268	256	241	221	197	167	130	
2C23X226H3	22	23	17,15	337	291	279	265	249	230	205	177	135	
2C26X246H3	24	26	19,39	354	309	299	287	272	251	225	191	153	
2F27X256H3	25	27	20,13	368	321	311	298	283	261	234	198	159	
2F28X266H3	26	28	20,88	382	333	323	309	294	271	243	205	165	
2F30X276H3	27	30	22,37	396	345	335	320	305	281	252	212	171	
2F30X286H3	28	30	22,37	410	357	347	331	316	291	261	219	177	
2F32X296H3	29	32	23,86	425	370	359	343	327	301	270	227	183	
2F32X306H3	30	32	23,86	439	383	371	355	338	311	279	235	189	
2F33X316H3	31	33	24,61	454	396	383	367	349	321	288	243	195	
2F35X326H3	32	35	26,10	469	409	395	379	360	331	297	251	201	
2F37X336H3	33	37	27,59	484	422	407	391	371	341	306	259	207	
2F37X346H3	34	37	27,59	499	435	419	403	382	351	315	267	213	
2F40X356H3	35	40	29,83	514	448	431	415	393	361	324	275	219	
2F40X366H3	36	40	29,83	529	461	443	427	404	371	333	283	225	

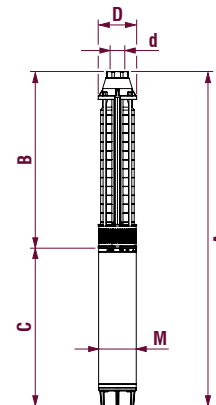
Valores obtidos através de simulação, considerar a perda por **Atrito** na tubulação

MODELO	DIMENSÕES (mm)						MASSA (kg)		
	A	B	C	D	d	M	A	B	C
2A2X26H3	820	370	450	141	2"	141	39	11	28
2A3X36H3	890	410	480	141	2"	141	44	13	31
2A4X46H3	960	460	500	141	2"	141	49	15	34
2A5X56H3	1040	500	540	141	2"	141	54	16	38
2A6X66H3 *	1110	550	560	141	2"	141	58	18	40
2A7X76H3 *	1150	590	560	141	2"	141	60	20	40
2B8X86H3	1250	640	610	141	2"	141	67	22	45
2B9X96H3	1290	680	610	141	2"	141	68	23	45
2B10X106H3	1420	730	690	141	2"	141	75	24	51
2B11X116H3	1460	770	690	141	2"	141	78	27	51
2B12X126H3	1550	820	730	141	2"	141	84	28	56
2C14X136H3	1830	860	970	141	2"	141	105	30	75
2C15X146H3	1880	910	970	141	2"	141	107	32	75
2C17X156H3	1980	950	1030	141	2"	141	114	33	81
2C18X166H3	2030	1000	1030	141	2"	141	116	35	81
2C18X176H3	2070	1040	1030	141	2"	141	118	37	81
2C19X186H3	2140	1090	1050	141	2"	141	123	39	84
2C20X196H3	2180	1130	1050	141	2"	141	125	41	84
2C21X206H3	2230	1180	1050	141	2"	141	126	42	84
2C22X216H3	2300	1220	1080	141	2"	141	131	44	87
2C23X226H3	2350	1270	1080	141	2"	141	133	46	87
2C26X246H3	2460	1360	1100	141	2"	141	139	49	90
2F27X256H3	2610	1400	1210	141	2"	141	150	51	99
2F28X266H3	2650	1440	1210	141	2"	141	152	53	99
2F30X276H3	2700	1490	1210	141	2"	141	153	54	99
2F30X286H3	2740	1530	1210	141	2"	141	155	56	99
2F32X296H3	2840	1580	1260	141	2"	141	161	58	103
2F32X306H3	2880	1620	1260	141	2"	141	163	60	103
2F33X316H3	2930	1670	1260	141	2"	141	165	62	103
2F35X326H3	2970	1710	1260	141	2"	141	167	64	103
2F37X336H3	3070	1760	1310	141	2"	141	174	66	108
2F37X346H3	3110	1800	1310	141	2"	141	176	68	108
2F40X356H3	3160	1850	1310	141	2"	141	178	70	108
2F40X366H3	3200	1890	1310	141	2"	141	180	72	108

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

MODELO	DIMENSÕES (mm)	
	C	MASSA (kg)
2A2X	480	32
2A3X	500	34
2A4X	540	38
2A5X	560	40
2A6X	690	51
2B7X	690	51
2B8X	690	51
2B9X	770	60
2B10X	770	60
2B11X	770	60
2B12X	770	60

Motores na versão bifásico (MONO)



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

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