

H (m) - Altura Manométrica Total em metros
 Q (l/s) - Vazão em litros por segundo
 Q (m³/h) - Vazão em metros cúbicos por hora
 P.R. - Potência Requerida por Estágio (HP)
 η% - Rendimento da Bomba (%), Valores médios
 Rotores do bombeador tipo **Radiais** com Ø 71,00mm

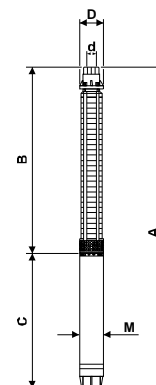
MODELO	EST.	POTÊNCIA		VAZÃO E ALTURA ELEVATORIA									
		HP	kW	0	1,5	2	3	4	5	6	6,5	7	m³/h
1B1X54H4	5	1	0,75	38	37	36	32	30	25	20	16	12	m
1B1X64H4	6	1	0,75	46	44	43	39	36	30	25	19	15	m
1B015X84H4	8	1,5	1,12	62	59	58	52	48	40	33	26	20	m
1B015X94H4	9	1,5	1,12	70	67	65	59	54	46	37	30	23	m
1B2X114H4	11	2	1,49	85	83	81	77	69	58	47	38	27	m
1B2X124H4	12	2	1,49	93	91	89	84	76	64	52	42	30	m
1B025X144H4	14	2,5	1,86	109	106	104	98	86	74	60	49	35	m
1B025X154H4	15	2,5	1,86	117	114	112	105	92	80	65	53	38	m
1B3X174H4	17	3	2,24	133	128	124	116	105	90	72	62	43	m
1B3X184H4	18	3	2,24	141	136	132	123	112	96	76	66	46	m
1B035X204H4	20	3,5	2,61	157	151	145	137	125	107	88	75	51	m
1B035X214H4	21	3,5	2,61	165	159	153	144	132	113	92	79	54	m
1B4X244H4	24	4	2,98	188	178	175	165	150	132	109	80	62	m
1B045X264H4	26	4,5	3,35	200	193	186	174	160	138	114	86	67	m
1B045X274H4	27	4,5	3,35	208	201	193	181	167	143	119	90	70	m
1B5X294H4	29	5	3,73	223	216	207	193	176	150	122	96	75	m
1B5X304H4	30	5	3,73	231	223	214	200	182	155	126	99	78	m
1B055X324H4	32	5,5	4,10	247	240	229	213	194	166	133	111	83	m
1B6X354H4	35	6	4,47	271	263	251	234	213	182	146	122	91	m
1B065X374H4	37	6,5	4,85	286	278	265	247	225	192	154	126	95	m
1B065X384H4	38	6,5	4,85	294	285	275	255	233	197	165	130	99	m
1C7X404H4	40	7	5,22	306	300	289	268	245	207	173	134	102	m
1C7X414H4	41	7	5,22	320	313	297	275	257	216	178	138	106	m
1C075X434H4	43	7,5	5,59	336	328	311	288	269	226	183	141	111	m
1C075X444H4	44	7,5	5,59	343	336	319	296	276	234	188	145	113	m
1C8X464H4	46	8	5,96	358	351	333	309	288	244	196	151	118	m
1C9X484H4	48	9	6,71	374	366	348	322	301	255	205	158	123	m
1C9X504H4	50	9	6,71	389	381	362	336	313	265	213	164	128	m
1C10X524H4	52	10	7,46	405	397	377	349	326	276	222	171	133	m
1C10X544H4	54	10	7,46	420	412	391	363	338	287	230	177	138	m
1C10X564H4	56	10	7,46	436	427	406	376	351	297	239	184	143	m

Características e especificações técnicas sujeitas a alterações para melhoria do produto.
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
1B1X54H4	855	360	495	95	1.1/2"	95	23,7	6,7	17
1B1X64H4	885	390	495	95	1.1/2"	95	24,4	7,4	17
1B015X84H4	990	450	540	95	1.1/2"	95	25,8	8,8	17
1B015X94H4	1025	485	540	95	1.1/2"	95	26,5	9,5	17
1B2X114H4	1105	540	565	95	1.1/2"	95	30,2	10,7	19,5
1B2X124H4	1135	570	565	95	1.1/2"	95	31	11,5	19,5
1B025X144H4	1220	630	590	95	1.1/2"	95	34	13	21
1B025X154H4	1250	660	590	95	1.1/2"	95	34,8	13,8	21
1B3X174H4	1440	720	720	95	1.1/2"	95	41,5	14,5	27
1B3X184H4	1470	750	720	95	1.1/2"	95	42,4	15,4	27
1B035X204H4	1535	815	720	95	1.1/2"	95	43,8	16,8	27
1B035X214H4	1560	840	720	95	1.1/2"	95	44,6	17,6	27
1B4X244H4	1705	930	775	95	1.1/2"	95	47,8	19,3	28,5
1B045X264H4	1740	960	780	95	1.1/2"	95	49,2	20,7	28,5
1B045X274H4	1805	1025	780	95	1.1/2"	95	50,3	21,8	28,5
1B5X294H4	1895	1080	815	95	1.1/2"	95	52,4	22,2	30,2
1B5X304H4	1925	1110	815	95	1.1/2"	95	53,2	23	30,2
1B055X324H4	1990	1175	815	95	1.1/2"	95	54,8	24,6	30,2
1B6X354H4	2075	1260	815	95	1.1/2"	95	57,7	26,7	31
1B065X374H4	2135	1320	815	95	1.1/2"	95	59,1	28,1	31
1B065X384H4	2165	1350	815	95	1.1/2"	95	59,8	28,8	31
1C7X404H4	2255	1410	845	95	1.1/2"	95	63,2	30,2	33
1C7X414H4	2285	1440	845	95	1.1/2"	95	63,9	30,9	33
1C075X434H4	2345	1500	845	95	1.1/2"	95	65,3	32,3	33
1C075X444H4	2375	1530	845	95	1.1/2"	95	65,7	32,7	33
1C8X464H4	2510	1595	915	95	1.1/2"	95	71,7	34,7	37
1C9X484H4	2620	1650	970	95	1.1/2"	95	74,8	35,8	39
1C9X504H4	2680	1710	970	95	1.1/2"	95	76,2	37,2	39
1C10X524H4	2740	1770	970	95	1.1/2"	95	77,6	38,6	39
1C10X544H4	2800	1830	970	95	1.1/2"	95	79	40	39
1C10X564H4	2860	1890	970	95	1.1/2"	95	80,4	41,4	39

MODELO	DIMENSÕES (mm)	
	C	MASSA (kg)
1B1X	590	21,3
1B015X	590	21,3
1B2X	730	28
1B025X	730	28
1B3X	770	29
1B035X	770	29
1B4X	815	30,5
1B045X	815	30,5
1B5X	815	31,5
1B055X	815	31,5
1B6X	840	32,5

Motores na versão bifásico (MONO).



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