



Bombas
BECK[®]
Tradição e Qualidade desde 1967

Bomba Centrífuga 4 polos (1750 rpm)



Conceito:

A Bomba Centrífuga 4 pólos BECK, com bocais de sucção e descarga com flanges dotados de rosca, é adequada para aplicações gerais de bombeamento de água limpa ou turva e temperatura até 90°C. Fornecida em construção robusta e tecnologia avançada.

Aplicações:

- Indústrias;
- Construção Civil;
- Agricultura;
- Doméstico;
- Serviços gerais.

Obs.: altura máxima de sucção: 8 mca ao nível do mar.

Dados Técnicos:

Bomba fabricada em ferro fundido, com vedação através de selo mecânico (Buna, Viton, Silício, EPDM, Tungstênio, Teflon etc;) ou por meio de gaxeta (Grafitada, Teflonada; etc;), com motor elétrico 4 pólos, 1750 rpm, 60 Hz com proteção IP55 (TFVE). Conforme a Norma Nema.

Fabricação Especial:

- Motor Elétrico 50 Hz; alto rendimento (Premium); à prova de explosão; monofásicos rural. Consulte-nos.
- Aço Inox;
- Bronze;
- Mancal Suporte;
- Motor a Combustão;
- Sob consulta, fabricamos em outras ligas;



Bombas BECK e Tratamentos de Efluentes Ltda
Rua Pau Brasil, nº 621 - Bairro Ideal
Novo Hamburgo - RS - Brasil - CEP 93332-100
Fone: +55 (51) 3066.5533
comercial@bombasbeck.com.br
www.bombasbeck.com.br

Bomba Centrífuga Baixa Rotação

Tabela de Seleção:

				Altura Manométrica Total em Metros (mca) / H (m)																		
		Tubulação		0	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90
Modelo	CV	Suc	Rec	Vazão (m³ / h) / Q (m³ / h)																		
BC162	1	2"	2"	19,4	11,3	6,8																
BC162	1,5	2"	2"	22,4	13,7	8,8	1,8															
BC162	2	2"	2"	23,8	16,7	11,2	2,4															
BC182	3	3"	3"	33,8	26,2	18,1	10,2	2,3														
BC182	4	3"	3"	37,8	29,0	20,2	11,8	3,3														
BC182	5	3"	3"	42,6	32,9	23,1	13,8	8,7	3,6													
BC182	7,5	3"	3"	53,4	39,6	25,8	15,3	9,7	6,4	3,1												
BC230	10	4"	4"	66,2	51,7	37,2	27,1	19,7	11,0	6,9												
BC230	15	4"	4"	78,1	62,6	47,1	30,7	24,2	13,8	9,1	4,8											
BC230	20	4"	4"	88,1	73,1	58,1	42,7	33,9	17,9	11,1	5,5											
BC230	25	4"	4"	97,1	83,6	70,1	54,2	39,8	21,5	13,9	7,8	3,1										
BC230	30	4"	4"	107,0	93,1	79,1	60,1	42,0	27,4	15,4	11,4	4,8										
BC280	10	4"	4"	112,0	89,9	83,1	55,8	33,4	10,1													
BC280	15	4"	4"	121,5	109,0	86,7	64,8	38,9	25,1	11,9												
BC280	20	4"	4"	144,7	127,1	103,0	79,1	57,8	36,1	14,7												
BC280	25	4"	4"	167,4	148,7	129,1	92,2	80,1	52,8	34,0	16,9											
BC280	30	4"	4"	188,4	167,4	146,1	103,8	88,9	61,8	40,3	29,1	18,7										
BC280	40	4"	4"	239,4	204,0	184,1	130,1	103,4	76,2	60,1	49,1	29,8	22,1									
BC280	50	4"	4"	289,6	257,1	225,2	161,4	136,7	97,1	78,4	65,1	49,1	32,5	33,6								
BC340F	15	6"	6"	188,4	144,7	101,2	79,2	57,4	14,1													
BC340F	20	6"	6"	220,4	168,0	116,9	90,0	64,8	28,4	11,8												
BC340F	25	6"	6"	234,0	198,0	169,0	142,0	86,4	73,1	37,1	14,8											
BC340F	30	6"	6"	269,0	220,8	197,0	181,0	155,0	81,5	42,4	22,1											
BC340F	40	6"	6"	288,0	255,1	239,0	227,1	197,1	124,0	68,4	29,4											
BC340F	50	6"	6"	304,0	297,6	267,0	255,1	229,0	179,0	108,0	49,7	33,4										
BC340F	60	6"	6"	338,0	328,1	298,0	279,0	241,2	201,1	137,1	98,4	66,2	39,4									
BC340F	75	6"	6"	367,4	347,4	312,4	297,5	282,0	181,0	149,1	111,7	78,7	49,1	43,1								
BC340F	100	6"	6"	406,1	364,2	321,1	308,4	277,0	228,2	171,8	149,7	90,1	56,1	45,8								
BC340F	125	6"	6"	424,0	387,0	346,1	313,1	289,0	238,0	187,2	176,0	111,0	68,2	51,4	19,4							
BC340G	15	6"	6"	205,0	166,1	149,5	138,9	78,5	16,2													
BC340G	20	6"	6"	222,6	197,0	187,6	163,7	98,7	19,7													
BC340G	25	6"	6"	255,0	221,0	209,1	177,8	91,1	38,7	21,4												
BC340G	30	6"	6"	*	248,0	234,0	192,1	134,7	69,4	31,9												
BC340G	40	6"	6"	*	*	246,0	196,4	163,1	128,0	73,1												
BC340G	50	6"	6"	*	*	*	201,1	181,0	160,7	140,7	99,4											
BC340G	60	6"	6"	*	*	*	224,4	202,0	180,4	157,1	137,0											
BC340G	75	6"	6"	*	*	*	264,8	238,5	211,1	185,4	159,0	71,2										
BC340G	100	6"	6"	*	*	*	311,7	304,0	287,0	275,0	263,1	160,5	57,4									
BC340G	125	6"	6"	*	*	*	427,0	394,0	379,0	356,0	335,0	212,0	164,0	63,1								
BC426	100	6"	6"	*	*	*	*	460,0	432,0	403,0	375,0	342,0	316,0	290,0								
BC426	125	6"	6"	*	*	*	*	*	*	480,0	455,0	430,0	380,0	350,0	290,0	195,0						
BC426	150	6"	6"	*	*	*	*	*	*	*	*	*	470,0	430,0	412,0	395,0	378,0	360,0				
BC426	200	6"	6"	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	490,0	475,0	421,0	395,0	370,0	265,0	225,0		
BC426	250	6"	6"	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	640,0	584,0	529,0	474,0	419,0	308,0	253,0	198,0

Motor WEG IP55, 4 polos, 60 Hz.

Fabricação Especial: para vazões e elevações dedicadas, consulte-nos.