Curva Característica / Curva de Desempenho

MODELO	Potência (cv)	Monofásico	Trifásico	Ø Sucção (pol)	Ø Recalque (pol)	Pressão máxima sem vazão (m.c.a.)	Altura máxima de sucção (m.c.a.)	Ø Rotor (mm)	CARACTERÍSTICAS HIDRÁULICAS																							
									Altura Manométrica Total (m.c.a.)																								
									42	44	46	48	50	52	54	56	58	60	62	66	70	74	78	82	86	90	94	98	102	106	110	114
									Vazão em m³/h válida para sucção de 0 m.c.a.																							
BPI BC-23 R 1 1/4	12,5	x	x	2	1 1/4	72	8	197	40,6	39,4	38,2	36,9	35,6	34,2	32,7	31,1	29,4	27,6	25,5	20,5											
	15	x	x	2	1 1/4	81	8	208	*	*	*	*	41,0	39,9	38,6	37,3	36,0	34,6	33,1	29,8	25,9	20,9										
	20		x	2	1 1/4	98	8	228	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	43,8	41,6	39,1	36,5	33,6	30,3	26,3	21,1						
	25		x	2	1 1/4	112	8	245	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	43,6	41,4	39,0	36,5	33,7	30,6	27,1	22,9	17,1		
	30		x	2	1 1/4	117	8	250	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	45,0	42,9	40,7	38,2	35,6	32,7	29,5	25,8	21,1	14,0

MODELO	Potência (cv)	Monofásico	Trifásico	Ø Sucção (pol)	Ø Recalque (pol)	Pressão máxima sem vazão (m.c.a.)	Altura máxima de sucção (m.c.a.)	Ø Rotor (mm)	CARACTERÍSTICAS HIDRÁULICAS																							
									Altura Manométrica Total (m.c.a.)																								
									46	48	50	52	54	56	58	60	62	64	66	68	70	72	74	76	78	80	82	84	86	90	94	98
									Vazão em m³/h válida para sucção de 0 m.c.a.																							
BPI BC-23 R 1 1/2	15	x	x	2 1/2	1 1/2	67	8	193	53,3	51,1	48,8	46,3	43,7	41,0	38,0	34,7	30,9	26,6														
	20		x	2 1/2	1 1/2	80	8	209	*	*	61,3	59,5	57,5	55,5	53,4	51,1	48,8	46,4	43,8	41,0	38,0	34,6	30,8	26,4								
	25		x	2 1/2	1 1/2	88	8	225	*	*	*	*	*	*	*	58,4	56,6	54,6	52,6	50,5	48,2	45,9	43,4	40,7	37,8	34,6	31,0	26,7					
	30		x	2 1/2	1 1/2	103	8	240	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	65,4	63,6	61,8	59,9	57,9	55,9	53,8	51,6	49,2	46,8	41,3	34,9	26,7

Motor WEG IP-55, 2 polos, 60 Hz

Rotor fechado de ferro fundido. Para bombeamento de água acima de 70 °C, utilize selo mecânico de Viton®. Modelo R: bocais roscados.