

CENTRÍFUGAS MONOBLOC EN LÍNEA



SERIE BET BCL



EJECUCIÓN

Electrobombas centrífugas con bocas en línea.

Bombas y motores se encuentran conformes a la directiva 2009/125/CE (ErP).

CARACTERÍSTICAS

- **Cuerpo:** Fundición.
- **Cierre Mecánico:** Carbón/Silicio/FPM.
- **Eje:** Inox 431.
- **Impulsor:**
 - Latón
 - Opcional: Inox 316 / Bronce.
- **RPM:** 150/2900.
- **Aislamiento:** F.
- **Protección:** IP55.
- **Tensión estándar:**
 - 1 x 230V - 50Hz
 - 3 x 230V/400V $\leq$ 4kW
 - 3 x 400V/690V $\geq$ 4 kW
 - Horizontal/Vertical

CENTRÍFUGAS MONOBLOC EN LÍNEA



SERIE BET BCL



RENDIMIENTOS CON AGUA:

2900 RPM

m³/h // m.c.a.

MODELO	CV	M/T	0	0,5	1	2	3	4	5	6	7	8	9,5	10	11
BET BCL-2/25-90-73	0,25	T	7,2	7,2	7,1	7	6,5	6	5,3	4,4	3,2	--	--	--	--
BET BCL-2/25-90-84	0,33	T	9,5	9,5	9,4	9,3	9	8,6	8	7,4	6,6	5,6	3,6	--	--
BET BCL-2/25-90-90	0,5	T	11	11	11	10,9	10,8	10,5	10,2	9,7	9,2	8,5	7,3	6,8	5,8

2900 RPM

m³/h // m.c.a.

MODELO	CV	M/T	0	2	5	7	8	9,5	10	11	12	13	14	17	20	23	25	BOCAS
BET BCL-2/32-100-75	0,25	T	6,7	6,1	5	3,2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	32
BET BCL-2/32-100-90	0,33	T	9,8	9	8,2	7,3	6,6	5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	32
BET BCL-2/32-100-95	0,5	T	10,5	10,2	9,3	8,6	8	6,7	6,1	5	--	--	--	--	--	--	--	32
BET BCL-2/32-100-100	0,5	T	12,1	11,3	10,5	9,9	9,4	8,5	8,1	7,2	6	--	--	--	--	--	--	32
BET BCL-2/32-112-110	0,75	T	16,7	16,4	14	12	10,9	8,1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	32
BET BCL-2/32-112-120	0,75	T	20,2	19,8	17,6	15,8	14,8	13	12,1	10	--	--	--	--	--	--	--	32
BET BCL-2/32-112-130	1	T	24	23,3	21,4	19,6	18,8	17,4	16,7	15,5	13,7	11,6	--	--	--	--	--	32
BET BCL-2/32-112-135	1,5	T	25,5	25,2	23,4	21,7	20,8	19,5	18,9	17,8	16,5	14,8	12,6	--	--	--	--	32
BET BCL-2/32-125S-110	1,5	T	18,8	--	--	18	17,7	17	16,8	16,3	15,7	15	14	11	--	--	--	32
BET BCL-2/32-125S-128	2	T	23,3	--	--	22,7	22,5	22	21,9	21,5	21,1	20,5	20	17,8	14,8	--	--	32
BET BCL-2/32-125S-140	3	T	27,8	--	--	--	27,2	26,9	26,8	26,5	26,1	25,8	25,4	23,8	21,7	19,1	17	32

CENTRÍFUGAS MONOBLOC EN LÍNEA



SERIE BET BCL



RENDIMIENTOS CON AGUA:

2900 RPM

m³/h // m.c.a.

MODELO	CV	M/T	0	2	5	7	8	9,5	10	11	12	13	14	17	20	23	25	27	30	BOCAS
BET BCL-2/32-160S-154	3	T	32,2	--	33	32,3	31,8	31,1	30,8	30,2	29,6	29	28,2	25,7	22,8	19	--	--	--	32
BET BCL-2/32-160S-165	4	T	38,3	--	38,2	37,7	37,4	36,7	36,5	36,1	35,5	35	34,3	32	29,1	25,9	--	--	--	32
BET BCL-2/32-160S-174	4	T	41,8	--	40,9	40,3	40,1	39,6	39,4	39	38,6	38,2	37,6	35,6	33,2	30,1	--	--	--	32
BET BCL-2/32-200-182	5,5	T	44,2	--	--	--	42	41,3	41,1	40,6	40	39,2	38,5	36,1	33	27,9	--	--	--	32
BET BCL-2/32-200-202	7,5	T	55,4	--	--	--	53	52,4	52,2	51,7	51,2	50,6	50	47,8	44,8	40,7	37,9	--	--	32
BET BCL-2/32-200-219	10	T	65,4	--	--	--	62,7	62,2	62	61,5	61,1	60,5	59,8	57,6	54,8	50,9	47,7	44	--	32
BET BCL-2/32-250S-220	12,5	T	67,8	--	--	--	--	--	68	67,9	67,7	67,6	67,5	67,1	66,6	65,5	64,8	63,9	61,5	32
BET BCL-2/32-250S-235	15	T	78,8	--	--	--	--	--	78	78	77,9	77,7	77,6	77,5	77	76	74,9	73,5	70,9	32
BET BCL-2/32-250S-260	20	T	96,3	--	--	--	--	--	95	94,8	94,7	94,7	94,8	94,2	93,7	93,2	92,4	91,5	84	32

CENTRÍFUGAS MONOBLOC EN LÍNEA



SERIE BET BCL



RENDIMIENTOS CON AGUA:

2900 RPM

m³/h // m.c.a.

MODELO	CV	M/T	0	4	5	8	10	17	20	23	26	29	30	35	35,5	BOCAS
BET BCL-2/40-100-100	0,75	T	12,4	12,4	12,4	12	11,2	6,6	4,3	1,5	--	--	--	--	--	40
BET BCL-2/40-100-110	1	T	14,4	14,5	14,5	14,3	13,8	9,8	7,7	5,4	2,5	--	--	--	--	40
BET BCL-2/40-100-115	1,5	T	15,5	15,5	15,5	15,5	15	11,5	9,5	7,2	4,6	2,8	--	--	--	40
BET BCL-2/40-100-125	1,5	T	21	20,8	20,6	19,8	19	15,1	--	--	--	--	--	--	--	40
BET BCL-2/40-112-130	2	T	22,8	22,5	22,3	21,5	20,9	17,3	15,3	--	--	--	--	--	--	40
BET BCL-2/40-112-136	2	T	25	24,6	24,5	23,9	23,2	20	18	15,7	--	--	--	--	--	40
BET BCL-2/40-112-140	3	T	26,8	26,2	26	25,3	24,8	21,8	20	17,9	15,2	--	--	--	--	40
BET BCL-2/40-125S-130	3	T	23,7	--	--	--	23,3	21,7	20,6	19,2	17,3	15,5	--	--	--	40
BET BCL-2/40-125S-138	4	T	26,5	--	--	--	26,3	25	24,1	22,8	21,5	19,6	19	15,3	--	40
BET BCL-2/40-125S-144	4	T	29,1	--	--	--	28,5	27,5	26,8	25,9	24,6	23,2	22,6	19,2	--	40

CENTRÍFUGAS MONOBLOC EN LÍNEA



SERIE BET BCL

RENDIMIENTOS CON AGUA:



2900 RPM

m³/h // m.c.a.

MODELO	CV	M/T	0	5	8	10	17	20	23	26	29	30	35	37	39	41	42,5	43,5	45	BOCAS
BET BCL-2/40-160N-150	4	T	30,9	--	30,7	30,5	28,8	27,8	26,4	24,8	22,7	22	--	--	--	--	--	--	--	40
BET BCL-2/40-160N-163	5,5	T	37,6	--	36,8	36,6	35,5	34,7	33,6	32,1	30,2	29,4	24,4	--	--	--	--	--	--	40
BET BCL-2/40-160N-168	7,5	T	40,2	--	39,1	38,9	38,1	37,4	36,4	35	33,1	32,4	27,4	25	--	--	--	--	--	40
BET BCL-2/40-200N-180	7,5	T	48	48	47	46,4	44,3	42,9	41,3	39,5	37,2	36,4	--	--	--	--	--	--	--	40
BET BCL-2/40-200N-195	10	T	55,1	54,1	53,8	53,5	51,7	50,4	49,3	47,9	46,5	46	43,1	41,8	40	--	--	--	--	40
BET BCL-2/40-200N-200	12,5	T	60	59,9	58,8	58,2	56,2	55,3	54	52,5	50,8	50,2	46,8	45,1	43	40,1	--	--	--	40
BET BCL-2/40-200N-210	15	T	66,5	65,9	65	64,4	62,5	61,6	60,6	59,3	57,7	57,2	54,2	52,9	51,5	49,7	48,1	47,2	45	40
BET BCL-2/40-250N-220	15	T	72	--	70,5	70,1	68,7	68,1	67,3	66,1	64,7	64	60,9	59,3	57,7	--	--	--	--	40
BET BCL-2/40-250N-240	20	T	87,2	--	85	84,6	83,2	82,4	81,8	80,7	79,5	79,1	76,9	75,7	74,2	72,8	72,2	--	--	40
BET BCL-2/40-250N-250	23	T	95	--	92,3	91,9	90,3	89,5	88,7	87,9	87	86,6	84,6	83,6	82,6	81,3	80,5	80,1	--	40
BET BCL-2/40-250N-259	25	T	102	--	98,8	98,3	96,4	95,8	95,1	94,4	93,6	93,4	91,7	91	90,1	89,2	88,5	88,1	87	40

CENTRÍFUGAS MONOBLOC EN LÍNEA



SERIE BET BCL



RENDIMIENTOS CON AGUA:

2900 RPM

m³/h // m.c.a.

MODELO	CV	M/T	0	5	8	12	15	20	23	28	30	40	42	45	50	55	60	63,5	65	BOCAS
BET BCL-2/50-112-100	0,75	T	11,8	--	11,8	10,7	9,2	6,1	3,5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	50
BET BCL-2/50-112-108	1	T	13,7	--	13,7	13,3	12,1	9,3	7,4	3,2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	50
BET BCL-2/50-112-110	1,5	T	14,3	--	14,3	14	12,8	10,1	8,2	4,1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	50
BET BCL-2/50-125-120	3	T	20,4	20,3	20,1	19,7	19,3	18,3	17,7	16,3	15,7	11,8	10,9	--	--	--	--	--	--	50
BET BCL-2/50-125-130	4	T	24	23,9	23,7	23,4	23	22,2	21,6	20,4	20	16,9	16	14,7	12,4	--	--	--	--	50
BET BCL-2/50-125-139	5,5	T	27	27,1	27,1	26,9	26,6	25,9	25,4	24,4	23,9	21,3	20,6	19,7	17,7	15,5	--	--	--	50
BET BCL-2/50-160N-150	7,5	T	33,1	--	32,4	32,3	32	31,2	30,6	29,4	28,7	24,9	--	--	--	--	--	--	--	50
BET BCL-2/50-160N-165	10	T	40,7	--	39,8	39,7	39,5	39	38,5	37,5	37	34,3	33,7	32,5	29,8	--	--	--	--	50
BET BCL-2/50-160N-174	12,5	T	44,7	--	43,9	43,7	43,5	43,1	42,7	41,8	41,4	38,9	38,2	37,5	35,7	33,5	--	--	--	50
BET BCL-2/50-200S-180	10	T	44	--	--	--	44,6	44,3	43,9	42,8	42,2	39	38,2	36,9	34,5	31,5	--	--	--	50
BET BCL-2/50-200S-192	12,5	T	51	--	--	--	51,5	51,2	50,8	50	49,5	46,4	45,7	44,5	42,3	39,7	36,9	--	--	50
BET BCL-2/50-200S-200	15	T	56	--	--	--	56,3	55,9	55,6	54,8	54,4	51,5	50,8	49,7	47,4	44,9	41,9	39,8	--	50
BET BCL-2/50-200S-214	20	T	64,5	--	--	--	64,7	64,4	64,2	63,5	63,1	60,5	59,6	58,6	56,4	53,8	50,8	48,4	--	50
BET BCL-2/50-250N-215	20	T	67,3	--	--	--	66	65,6	65,2	64,7	64,2	60,6	59,5	57,5	53,3	48	--	--	--	50
BET BCL-2/50-250N-220	20	T	70,5	--	--	--	69,2	68,9	68,6	68	67,6	64,4	63,4	61,5	57,9	53	--	--	--	50
BET BCL-2/50-250N-230	25	T	77,4	--	--	--	75,9	75,4	75,2	74,7	74,3	71,8	71	69,8	66,9	63,1	58,4	54,6	--	50
BET BCL-2/50-250N-247	30	T	90	--	--	--	87,8	87,1	86,8	86,1	85,8	83,7	82,8	81,7	79,3	76	72,1	68,6	--	50
BET BCL-2/50-250N-260	30	T	99,4	--	--	--	96,7	96	95,8	95	94,7	92,4	91,9	90,7	88,7	86	82,8	80	79	50

CENTRÍFUGAS MONOBLOC EN LÍNEA



SERIE BET BCL



RENDIMIENTOS CON AGUA:

2900 RPM

m³/h // m.c.a.

MODELO	CV	M/T	0	8	12	16	29	35,5	47	58	64	70	76	80	82	87	92	95	100	105	BOCAS
BET BCL-2/65-112-88	1	T	10,4	9,6	9	8	3,4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	65
BET BCL-2/65-112-96	1	T	12,4	11,6	11,2	10,4	6,2	4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	65
BET BCL-2/65-112-106	1,5	T	15	14,5	14	13,5	10,2	7,8	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	65
BET BCL-2/65-112-110	2	T	16	15,7	15,3	14,7	11,7	9,5	5,4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	65
BET BCL-2/65-125-126	4	T	19,4	--	--	18,7	17,6	16,6	14,4	10,6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	65
BET BCL-2/65-125-134	5,5	T	23	--	--	22,3	21,4	20,6	18,7	15,9	13,3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	65
BET BCL-2/65-125-139	7,5	T	25,3	--	--	24,5	23,7	23,1	21,5	19,4	18	16	--	--	--	--	--	--	--	--	65
BET BCL-2/65-125S-120	5,5	T	17,8	--	--	17,7	17,1	16,6	15,2	13,2	11,9	10,7	--	--	--	--	--	--	--	--	65
BET BCL-2/65-125S-132	7,5	T	21,6	--	--	21,4	20,9	20,5	19,4	17,9	17	15,8	14,7	14	--	--	--	--	--	--	65
BET BCL-2/65-125S-144	10	T	25,1	--	--	25,7	25,4	25	24,2	23,1	22,5	21,6	20,6	19,9	19,5	18,4	17,3	16,6	15,4	--	65
BET BCL-2/65-160-153	12,5	T	31,2	--	31,9	32,1	32,1	32	31,8	31,2	30,4	29,4	--	--	--	--	--	--	--	--	65
BET BCL-2/65-160-164	15	T	35,9	--	35,5	36,7	37	37	36,7	36,4	36	35,4	34,7	33,7	33,4	--	--	--	--	--	65
BET BCL-2/65-160-174	20	T	40,5	--	41,1	41,3	41,6	41,6	41,4	41,1	40,9	40,6	40,2	39,8	39,5	38,7	37,5	36,5	--	--	65

CENTRÍFUGAS MONOBLOC EN LÍNEA



SERIE BET BCL



RENDIMIENTOS CON AGUA:

2900 RPM

m³/h // m.c.a.

MODELO	CV	M/T	0	8	12	16	29	35,5	47	58	64	70	76	80	87	92	95	100	105	BOCAS
BET BCL-2/65-200N-185	20	T	45,6	--	46,8	47,1	47,7	47,8	47,9	47,5	47	46,4	45,6	44,9	43,7	42,6	42	--	--	65
BET BCL-2/65-200N-195	25	T	52,1	--	52,9	53,1	53,7	53,9	53,9	53,6	53,3	52,8	52,1	51,4	50,2	49,1	48,5	47,1	--	65
BET BCL-2/65-200N-210	30	T	61,8	--	62	62,1	62,5	62,8	63,1	62,9	62,7	62,4	61,8	61,3	60,1	59	58,2	56,8	55,1	65
BET BCL-2/65-200N-215	35	T	65	--	65,1	65,2	65,6	65,8	66,1	66	65,9	65,6	65	64,5	63,4	62,3	61,5	60	58,2	65
BET BCL-2/65-250S-220	30	T	67,5	--	68,2	68,2	68,3	68,3	68,3	68	67,4	66,3	64,2	--	--	--	--	--	--	65
BET BCL-2/65-250S-230	35	T	74,3	--	74,6	74,8	74,9	75	75,2	74,9	74,5	73,6	72	70,5	--	--	--	--	--	65
BET BCL-2/65-250S-238	40	T	79,7	--	80,1	80,2	80,4	80,5	80,6	80,4	80,1	79,6	78,4	76,9	74	--	--	--	--	65
BET BCL-2/65-250S-245	40	T	84,4	--	84,7	85	85,2	85,3	85,4	85,2	85	84,7	83,9	82,7	80,2	77,8	--	--	--	65
BET BCL-2/65-250S-255	50	T	91,4	--	92,6	92,6	92,4	92,4	92,7	93,2	93,5	93,9	93,6	93,3	91,9	90,1	88,8	85,5	82	65
BET BCL-2/65-250S-258	50	T	93,1	--	93,6	93,8	93,9	93,9	94,1	94,2	94,3	94,4	94,1	93,8	92,9	92,1	91,4	90	88,3	65

CENTRÍFUGAS MONOBLOC EN LÍNEA



SERIE BET BCL



RENDIMIENTOS CON AGUA:

2900 RPM

m³/h // m.c.a.

MODELO	CV	M/T	0	20	30	40	50	55	60	67	80	90	100	110	118	120	130	140	148	155	BOCAS
BET BCL-2/80-125-114	3	T	16,5	16	15	13	10,4	9,1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	80
BET BCL-2/80-125-126	4	T	20,4	19,7	19,1	17,7	15,7	14,5	13,3	11,1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	80
BET BCL-2/80-125-138	5,5	T	24,3	24	23,3	22,4	20,9	19,9	18,9	17,1	13,5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	80
BET BCL-2/80-160-141	10	T	25	24,8	24,7	24,7	24,6	24,4	24,1	23,6	22,5	21	19,3	17,2	15,4	15	--	--	--	--	80
BET BCL-2/80-160-153	12,5	T	28,5	28	27,8	27,8	27,7	27,7	27,6	27,2	26,4	25,1	23,7	22,1	20,5	20,1	17,8	--	--	--	80
BET BCL-2/80-160-164	15	T	33,8	33,1	33	32,9	32,8	32,8	32,7	32,5	31,9	30,9	29,7	28,2	26,9	26,4	24,1	--	--	--	80
BET BCL-2/80-160-174	20	T	38,5	37,8	37,7	37,7	37,6	37,6	37,5	37,3	36,7	36,1	35,2	34	32,6	32,1	29,8	27	--	--	80
BET BCL-2/80-200-185	25	T	44,4	--	45,7	46	46,2	46,3	46,4	46,2	46	45,6	45,1	44,4	43,5	--	--	--	--	--	80
BET BCL-2/80-200-195	30	T	50	--	50,7	57,9	51,1	51,2	51,3	51,4	51,3	51,1	50,7	50,1	49,5	49,4	48,5	--	--	--	80
BET BCL-2/80-200-202	35	T	54,5	--	54,8	55,2	55,6	55,6	55,7	55,8	55,7	55,5	55,2	54,6	54	53,8	53	51,8	--	--	80
BET BCL-2/80-200-207	40	T	57,5	--	58	58,4	58,7	58,8	58,9	58,9	59	58,8	58,5	58	57,4	57,3	56,4	55,3	54	--	80
BET BCL-2/80-200-212	40	T	59,7	--	61,2	61,6	62	62,1	62,2	62,2	62,3	62,1	61,8	61,3	60,8	60,7	59,8	58,8	57,8	56,4	80
BET BCL-2/80-200-215	50	T	63,5	--	63,1	63,6	64	64,1	64,2	64,3	64,2	64,1	63,9	63,4	62,9	62,8	62,1	60,8	59,7	58,5	80

CENTRÍFUGAS MONOBLOC EN LÍNEA



SERIE BET BCL

RENDIMIENTOS CON AGUA:



2900 RPM

m³/h // m.c.a.

MODELO	CV	M/T	0	15	20	45	75	100	105	115	135	160	200	205	210	BOCAS
BET BCL-2/100-125-110	3	T	15,9	14,7	14,3	12,3	8,3	3	--	--	--	--	--	--	--	80
BET BCL-2/100-125-114	4	T	17,1	15,8	15,4	13,5	9,9	5	3,8	--	--	--	--	--	--	80
BET BCL-2/100-160-137	7,5	T	24,9	--	24	22,1	18,6	14,2	13	10	--	--	--	--	--	80
BET BCL-2/100-160-150	10	T	29,8	--	29,1	27,2	24,3	21	20	18,1	12	--	--	--	--	80
BET BCL-2/100-200-207	40	T	49	--	--	--	48,5	47,8	47,5	47	45,9	44	39,2	--	--	80
BET BCL-2/100-200-211	50	T	54,8	--	--	--	54	53	52,8	52,2	51,3	49,7	45,2	44,3	--	80
BET BCL-2/100-200-215	50	T	60,5	--	--	--	59,3	58,4	58,1	57,8	56,9	55,6	51,1	50,2	49,4	80
BET BCL-2/100-200-215	60	T	60,5	--	--	--	59,3	58,4	58,1	57,8	56,9	55,6	51,1	50,2	49,4	80

CENTRÍFUGAS MONOBLOC EN LÍNEA



SERIE BET BCL



RENDIMIENTOS CON AGUA:

1450 RPM

m³/h // m.c.a.

MODELO	CV	M/T	0	2	2,5	3	5	6	7	10	11	12	13,5	14	15,5	17,5	18	22	26	28	BOCAS
BET BCL-4/32-125S-130	0,33	T	6,1	6,1	6,1	6	5,8	5,6	5,4	4,7	4,3	3,8	--	--	--	--	--	--	--	--	32
BET BCL-4/32-125S-140	0,5	T	6,9	7,1	7,1	7	6,8	6,7	6,5	5,9	5,6	5,3	4,6	4,4	--	--	--	--	--	--	32
BET BCL-4/32-160S-165	0,5	T	9,3	--	9,5	9,3	8,6	8,3	7,9	6,4	5,7	--	--	--	--	--	--	--	--	--	32
BET BCL-4/32-160S-174	0,75	T	10,5	--	10,8	10,7	10	9,6	9,2	7,9	7,4	6,7	5,8	5,4	--	--	--	--	--	--	32
BET BCL-4/32-200N-189	1	T	13	--	--	--	12,4	11,9	11,5	10	9,3	8,6	7,1	--	--	--	--	--	--	--	32
BET BCL-4/32-200N-206	1,5	T	15,5	--	--	--	15	14,7	14,3	12,9	12,4	11,7	10,7	10,1	8,2	--	--	--	--	--	32
BET BCL-4/32-200N-219	1,5	T	17,5	--	--	--	16,9	16,7	16,4	15,2	14,7	14,2	13,4	13,1	12,1	10,2	9,5	--	--	--	32
BET BCL-4/32-250S-230	2	T	19	--	--	--	--	--	18,7	18,2	17,9	17,6	17,1	17	16,5	15,6	15,5	13,5	--	--	32
BET BCL-4/32-250S-248	3	T	22	--	--	--	--	--	21,8	21,5	21,3	21,1	20,6	20,5	20	19,3	19,2	17,5	14,5	--	32
BET BCL-4/32-250S-255	3	T	23,5	--	--	--	--	--	23	22,8	22,6	22,4	22,1	21,9	21,4	20,8	20,6	19,1	17	15,3	32

CENTRÍFUGAS MONOBLOC EN LÍNEA



SERIE BET BCL



RENDIMIENTOS CON AGUA:

1450 RPM

m³/h // m.c.a.

MODELO	CV	M/T	0	3	5	8	10	12	14	17,5	18	20	21	22	24	25	28	29	BOCAS
BET BCL-4/40-125S-115	0,5	T	5,5	5,5	5,5	5,3	5,1	4,8	4,5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	40
BET BCL-4/40-125S-138	0,5	T	7,6	7,7	7,6	7,4	7,1	6,8	6,3	5,2	5,1	4,4	--	--	--	--	--	--	40
BET BCL-4/40-125S-144	0,75	T	8,3	8,4	8,3	8,1	7,9	7,6	7,2	6,2	6,1	5,4	5	4,7	--	--	--	--	40
BET BCL-4/40-160N-163	0,75	T	10	--	9,8	9,6	9,3	8,8	8,2	6,8	6,5	--	--	--	--	--	--	--	40
BET BCL-4/40-160N-175	1	T	11,6	--	11,4	11,3	11	10,7	10,2	9	8,8	8	7,5	7,1	--	--	--	--	40
BET BCL-4/40-200N-180	1	T	12,1	--	11,5	10,9	10,3	9,7	8,9	7,4	--	--	--	--	--	--	--	--	40
BET BCL-4/40-200N-195	1,5	T	14,2	--	13,6	13,1	12,6	12,1	11,4	10,1	9,9	8,9	8,5	--	--	--	--	--	40
BET BCL-4/40-200N-210	1,5	T	16,4	--	15,9	15,4	15	14,6	14	12,8	12,6	11,8	11,4	10,9	9,9	--	--	--	40
BET BCL-4/40-250N-200	1,5	T	15,1	--	14,3	14,1	13,8	13,5	13	11,7	11,5	10,5	10	--	--	--	--	--	40
BET BCL-4/40-250N-220	2	T	18,5	--	17,5	17,2	17,1	16,8	16,6	15,8	15,6	14,9	14,6	14	13	12,5	10,6	9,9	40
BET BCL-4/40-250N-259	3	T	25,5	--	24,3	23,9	23,5	23,3	23	22,3	22,1	21,6	21,3	20,9	20,1	19,6	18,1	17,4	40

CENTRÍFUGAS MONOBLOC EN LÍNEA



SERIE BET BCL



RENDIMIENTOS CON AGUA:

1450 RPM

m³/h // m.c.a.

MODELO	CV	M/T	0	5	6	8	12	14	18	20	21	24	28	29	30	35	38	40	BOCAS
BET BCL-4/50-125-120	0,5	T	5,4	5,4	5,4	5,2	4,8	4,5	3,7	3,3	3,1	--	--	--	--	--	--	--	50
BET BCL-4/50-125-139	0,75	T	7,2	7,2	7,2	7	6,7	6,5	6	5,7	5,5	5	4,1	--	--	--	--	--	50
BET BCL-4/50-160N-154	1	T	8,5	8,3	8,3	8,3	8,2	8,1	7,7	7,4	7,2	6,6	5,6	5,4	5,2	--	--	--	50
BET BCL-4/50-160N-174	1,5	T	11,2	10,9	10,9	10,8	10,7	10,6	10,3	10,1	9,9	9,4	8,6	8,4	8,2	6,8	6	--	50
BET BCL-4/50-200S-192	1,5	T	13,4	--	13,3	13,1	12,7	12,4	11,5	11	10,7	9,7	8	7,6	--	--	--	--	50
BET BCL-4/50-200S-208	2	T	15,7	--	15,7	15,6	15,2	15	14,2	13,8	13,6	12,8	11,5	11,2	10,8	8,7	--	--	50
BET BCL-4/50-200S-214	3	T	16,6	--	16,5	16,5	16,2	15,9	15,3	14,9	14,7	13,9	12,8	12,5	12,2	10,2	8,8	7,8	50
BET BCL-4/50-250N-220	3	T	18,5	18,1	18,1	17,8	17,2	16,8	15,5	14,8	14,4	13,2	11,6	--	--	--	--	--	50
BET BCL-4/50-250N-235	3	T	21,2	20,8	20,7	20,5	19,9	19,6	18,5	17,9	17,5	16,4	15	--	--	--	--	--	50
BET BCL-4/50-250N-247	4	T	23,5	22,9	22,9	22,7	22,2	21,9	20,9	20,4	20,1	19,1	17,6	17,2	16,8	14,7	--	--	50
BET BCL-4/50-250N-260	4	T	26	25,4	25,3	25,2	24,8	24,6	23,7	23,2	23	22	20,7	20,3	19,9	17,8	--	--	50

CENTRÍFUGAS MONOBLOC EN LÍNEA



SERIE BET BCL



RENDIMIENTOS CON AGUA:

1450 RPM

m³/h // m.c.a.

MODELO	CV	M/T	0	5	10	20	36	40	42	46	48	50	53,5	55	60	65	70	81	90	BOCAS
BET BCL-4/65-125S-130	0,75	T	6	5,9	5,8	5,6	4,6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	65
BET BCL-4/65-125S-138	1	T	6,8	6,7	6,6	6,4	5,6	5,3	5,2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	65
BET BCL-4/65-125S-144	1,5	T	7,3	7,2	7,1	7	6,3	6	5,8	5,5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	65
BET BCL-4/65-160-164	0,75	T	9,9	10	10,1	10,1	9,4	9,1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	65
BET BCL-4/65-160-169	1	T	10,4	10,5	10,6	10,6	10	9,7	9,5	9,1	8,8	--	--	--	--	--	--	--	--	65
BET BCL-4/65-160-174	1,5	T	10,9	11	11,1	11,1	10,6	10,3	10,1	9,8	9,6	9,3	8,9	8,7	--	--	--	--	--	65
BET BCL-4/65-200N-185	2	T	12,7	--	12,5	12,4	11,4	10,9	10,6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	65
BET BCL-4/65-200N-195	3	T	14,1	--	14	13,9	13	12,6	12,4	11,9	11,5	11,2	10,7	--	--	--	--	--	--	65
BET BCL-4/65-200N-205	4	T	15,9	--	16	15,8	15,3	15	14,8	14,5	14,2	13,9	13,5	13,4	12,7	12	11,2	--	--	65
BET BCL-4/65-200N-215	4	T	17,2	--	17	16,9	16,5	16,2	16,1	15,7	15,5	15,3	14,9	14,7	13,9	--	--	--	--	65
BET BCL-4/65-200N-215	5,5	T	17,2	--	17	16,9	16,5	16,2	16,1	15,7	15,5	15,3	14,9	14,7	13,9	13,1	12,1	--	--	65
BET BCL-4/65-250S-210	4	T	16,5	16,5	16,4	16,2	14,7	14,1	13,8	13	12,5	12,1	--	--	--	--	--	--	--	65
BET BCL-4/65-250S-230	5,5	T	19,8	19,8	19,8	19,7	18,6	18,1	17,9	17,3	17	16,6	15,9	15,6	14,2	12,7	--	--	--	65
BET BCL-4/65-250S-245	7,5	T	22,4	22,4	22,3	22,2	21,5	21,2	21	20,5	20,2	20	19,4	19,2	18,3	17,2	15,9	13,1	--	65
BET BCL-4/65-250S-258	10	T	25	24,9	24,8	24,7	24,1	23,9	23,7	23,3	23,1	22,8	22,4	22,2	21,4	20,6	19,5	16,8	14,5	65

CENTRÍFUGAS MONOBLOC EN LÍNEA



SERIE BET BCL



RENDIMIENTOS CON AGUA:

1450 RPM

m³/h // m.c.a.

MODELO	CV	M/T	0	15	20	30	50	78,5	80	85	91	95	111	117	125	131	135	138	150	160	BOCAS
BET BCL-4/80-160-160	2	T	8,3	8,3	8,3	8,2	7,8	5,7	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	80
BET BCL-4/80-160-172	3	T	9,7	9,6	9,6	9,5	9,2	7,7	7,6	7,1	6,5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	80
BET BCL-4/80-160-176	4	T	10,1	10	10	10	9,7	8,4	8,3	7,9	7,4	6,9	--	--	--	--	--	--	--	--	80
BET BCL-4/80-200-195	4	T	13,2	13,1	13	12,9	12,4	10,4	10,2	9,7	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	80
BET BCL-4/80-200-200	5,5	T	13,9	13,7	13,7	13,6	13,2	11,4	11,2	10,7	10	9,6	7,6	6,9	5,9	--	--	--	--	--	80
BET BCL-4/80-200-210	5,5	T	15,4	15,2	15,2	15,1	14,7	13,2	13,1	12,6	12,1	11,7	--	--	--	--	--	--	--	--	80
BET BCL-4/80-200-215	5,5	T	16,1	16	15,9	15,8	15,6	14,1	14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	80
BET BCL-4/80-200-215	7,5	T	16,1	16	15,9	15,8	15,6	14,1	14	13,6	13,1	12,7	11	10,2	9,3	8,5	8	--	--	--	80
BET BCL-4/80-250-230	7,5	T	18,3	--	--	17,7	17,4	15,7	15,6	15,1	14,5	14,1	11,6	10,3	--	--	--	--	--	--	80
BET BCL-4/80-250-245	10	T	20,6	--	--	20,1	19,9	18,7	18,6	18,2	17,6	17,2	15,3	14,1	12,4	10,5	--	--	--	--	80
BET BCL-4/80-250-260	12,5	T	23,4	--	--	22,6	22,5	21,8	21,7	21,4	21	20,6	19	18,4	17,4	16,5	15,9	15,5	13,2	--	80
BET BCL-4/80-250-269	12,5	T	25	--	--	24,2	24,1	23,6	23,5	23,3	22,9	22,6	21,2	20,5	19,7	19	18,6	18,1	16,3	14,1	80
BET BCL-4/80-315-290	15	T	29,4	--	28,4	28,4	28,2	26,1	25,8	25,3	24,7	24,1	21,6	20,5	--	--	--	--	--	--	80
BET BCL-4/80-315-307	15	T	32,5	--	32	31,8	31,6	30,1	30	29,6	29	28,5	26,4	--	--	--	--	--	--	--	80
BET BCL-4/80-315-315	20	T	34,6	--	33,7	33,6	33,5	32,1	32	31,5	30,9	30,5	28,6	27,8	26,6	25,4	24,6	24,1	--	--	80
BET BCL-4/80-315-339	25	T	40	--	38,9	38,9	38,9	38	37,9	37,6	37,2	36,9	35,3	34,6	33,6	32,8	32,1	31,7	29,8	27,9	80

CENTRÍFUGAS MONOBLOC EN LÍNEA



SERIE BET BCL



RENDIMIENTOS CON AGUA:

1450 RPM

m³/h // m.c.a.

MODELO	CV	M/T	0	20	25	30	50	75	100	122	140	155	170	180	190	200	205	220	260	BOCAS
BET BCL-4/100-200-182	4	T	11,1	--	11	10,9	10,7	9,8	8,2	6,1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	100
BET BCL-4/100-200-195	5,5	T	12,7	--	12,6	12,6	12,4	11,7	10,5	8,9	7,1	--	--	--	--	--	--	--	--	100
BET BCL-4/100-200-207	7,5	T	14,4	--	14,1	14	13,8	13,3	12,2	10,7	9	7,5	--	--	--	--	--	--	--	100
BET BCL-4/100-200-215	7,5	T	15,6	--	15,4	15,3	15	14,4	13,4	12	10,6	9,2	7,7	--	--	--	--	--	--	100
BET BCL-4/100-250-240	10	T	20,4	19,7	19,7	19,6	19,1	18,5	17,4	15,7	14	--	--	--	--	--	--	--	--	100
BET BCL-4/100-250-250	12,5	T	22,2	21,4	21,3	21,2	20,8	20,5	19,4	18	16,4	15	12,9	11,8	--	--	--	--	--	100
BET BCL-4/100-250-264	15	T	24,7	24	23,9	23,8	23,4	23	22,2	21	19,8	18,3	16,9	15,7	14,4	13	--	--	--	100
BET BCL-4/100-250-269	15	T	25,6	25,3	25,1	25	24,7	24,3	23,5	22,5	21,3	20,1	18,7	17,6	16,5	15	14,4	--	--	100
BET BCL-4/100-315-315	25	T	33,8	--	--	33,6	33,5	33,5	33,4	32,9	32,4	31,6	30,8	30	29,4	--	--	--	--	100
BET BCL-4/100-315-330	30	T	37,2	--	--	36,9	36,9	36,8	36,7	36,4	35,9	35,4	34,4	34,1	33,4	32,8	32,4	31,2	--	100
BET BCL-4/100-315-339	40	T	39,2	--	--	38,9	38,9	38,9	38,8	38,6	38,1	37,7	37,1	36,5	36	35,4	35,1	34	30,5	100

CENTRÍFUGAS MONOBLOC EN LÍNEA



SERIE BET BCL



RENDIMIENTOS CON AGUA:

1450 RPM

m³/h // m.c.a.

MODELO	CV	M/T	0	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300	320	340	360	380	400	BOCAS
BET BCL-4/125-250-235	15	T	18	--	16	15,5	15	14	12,5	11	9	--	--	--	--	--	--	--	125
BET BCL-4/125-250-255	20	T	21	--	19,5	19	18,5	18	17	16	15	13	11	9,5	--	--	--	--	125
BET BCL-4/125-250-269	25	T	23,5	--	22,2	21,5	21	20,5	20	19	18	17	15,5	14	12	10	--	--	125
BET BCL-4/125-315-295	25	T	30	27,5	27	26	24,5	23	22	20	18	--	--	--	--	--	--	--	125
BET BCL-4/125-315-310	30	T	33	31	30	29	28	27	26	24	23	21	--	--	--	--	--	--	125
BET BCL-4/125-315-330	40	T	37,5	35	34,5	34	33	32,5	31	30	28,5	27	25	23,5	21,5	19	15,5	--	125
BET BCL-4/125-315-339	50	T	39,5	37	36,5	36	35,5	35	34	32,5	31	29,5	28	26,5	25	22,5	20	16,5	125

CENTRÍFUGAS MONOBLOC EN LÍNEA



SERIE BET BCL



RENDIMIENTOS CON AGUA:

1450 RPM

m³/h // m.c.a.

MODELO	CV	M/T	0	120	160	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	760	800	BOCAS
BET BCL-4/150-315-285	40	T	28,5	--	27,5	27	25,2	22	21	18	15	--	--	--	--	--	--	--	150
BET BCL-4/150-315-300	50	T	32	--	31	30,5	29	27	25	22,5	20	16	--	--	--	--	--	--	150
BET BCL-4/150-315-316	60	T	36	--	34,5	34	33	31	29,5	27	25	22	--	--	--	--	--	--	150
BET BCL-4/150-315-333	75	T	40	--	38	38	37	36	34	32,5	30	28	24	--	--	--	--	--	150
BET BCL-4/150-315-339	75	T	41,5	--	40	39,5	38,5	37,5	36	34	32	30	27	23	--	--	--	--	150
BET BCL-4/150-315S-300	30	T	30,5	28	27	25,5	23	20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	150
BET BCL-4/150-315S-330	40	T	37	34	33	32	30,5	28	24,5	21	--	--	--	--	--	--	--	--	150
BET BCL-4/150-315S-339	50	T	39	36	35,5	34,5	32,5	30	27	24	--	--	--	--	--	--	--	--	150
BET BCL-4/150-400-365	75	T	44,5	--	43,5	43	42	40	38	35,5	33	30	26,5	21,5	15,5	--	--	--	150
BET BCL-4/150-400-395	100	T	52	--	51	50,5	50	49	47	45	43	40,5	37,5	34	30,5	26	18	--	150
BET BCL-4/150-400-419	125	T	59	--	57,5	57	56,5	55,5	54,5	53	51	48,5	46	43	40	36,5	32,5	28	150

CENTRÍFUGAS MONOBLOC EN LÍNEA



SERIE BET BCL



LÍMITES DE EMPLEO:

- Caudal Máximo: 800 m³/h
- Altura Máxima: 102 m
- T Máxima Fluido: -15 / +140°C
- T Máxima Ambiente: -10 / +40°C
- Contenido Máximo Sólidos: 85 g/m³

CENTRÍFUGAS MONOBLOC EN LÍNEA



* El fabricante se reserva el derecho a modificar cualquiera de las características indicadas en este folleto sin previo aviso.