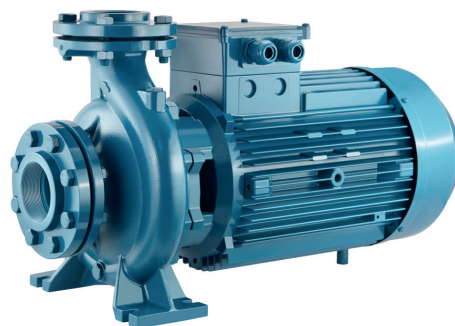


Serie

CM

Electrobombas centrífugas normalizadas EN 733



Prestaciones

- Altura manométrica hasta 93,6 m
- Caudal hasta 5500 l/min (240 m³/h)

Límites de empleo

- Altura de aspiración manométrica hasta 7 m
- Temperatura del líquido: hasta +90°C

Características de empleo e instalación

La serie está formada por bombas centrífugas horizontales monobloc, construidas en conformidad con las normas EN 733; ampliamente utilizadas en suministros de agua, sistemas de presurización y extinción de incendios, refrigeración, calefacción, riego, aplicaciones industriales y agrícolas. Su instalación se deberá realizar adecuadamente, en lugares protegidos de la intemperie y cuando el motor sea trifásico se protegerá con un guardamotor apropiado.

Características de construcción

- **Cuerpo de aspiración e impulsión:** hierro fundido.
- **Rodetes:** hierro fundido.
- **Soporte del motor:** hierro fundido.
- **Sello mecánico:** cerámica-grafito-NBR
- **Extremo eje bomba:** En acero Inox 316
- **Motor eléctrico:** Con ventilación externa y apto para servicio continuo, con protección IPX4 y aislamiento clase F.

Bajo pedido

Otros voltajes y frecuencias de funcionamiento, sello mecánico especial, líquidos particulares y rodete en bronce o acero Inox. 316.

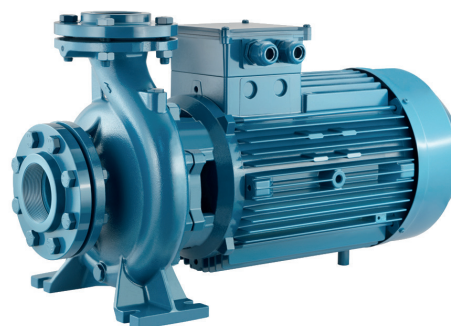
Tablas de prestaciones

Modelo	Potencia		Q m³/h l/min	0	6	7,5	9	12	15	18	21	24	27	30	33	P.V.P. III 400 V
	kW	CV		0	100	125	150	200	250	300	350	400	450	500	550	
CM32-160C	1,5	2	H mts	23	22,8	22,5	22	21	19,2	16,9	14					1.003,00 €
CM32-160B	2,2	3		28	27,7	27,4	27	26,2	24,9	22,9	20,1	17				1.028,50 €
CM32-160A	3	4		36,1	36,2	36	35,6	34,6	33,2	31,4	28,9	25,7	22,1			1.083,50 €
CM32-200C	4	5,5		40,2	40,3	40,1	39,8	38,9	37,7	36,1	34,2	31,6	28,7			1.339,50 €
CM32-200B	5,5	7,5		48,3	48	47,9	47,6	46,7	45,5	44,2	42,6	40,6	37,9	35,4		1.775,00 €
CM32-200A	7,5	10		57,9	58,3	58,4	58,4	58	57,1	55,6	53,8	51,4	49,2	46,6	44,3	1.870,00 €
CM32-250C	9,2	12,5		74,6		72,8	72,5	71,9	70,5	68,8	66,6	64,1	61,3			2.515,00 €
CM32-250B	11	15		84,8		84	83,9	83,6	82,7	81,1	78,6	75,4	73,2			2.644,50 €
CM32-250A	15	20		93,5		93,6	93,7	93,7	93,4	92,3	90,4	87,7	85,3			3.653,00 €

Modelo	Potencia		Q m³/h l/min	0	9	15	21	27	36	39	42	45	—	—	—	P.V.P. III 400 V
	kW	CV		0	150	250	350	450	600	650	700	750	—	—	—	
CM40-125C	1,5	2	H mts	17,9	18,5	18,1	16,6	14,3	9,4							1.042,00 €
CM40-125B	2,2	3		22,6	23,4	23,1	22	19,9	15,1	13,2						1.064,50 €
CM40-125A	3	4		26,8	27,6	27,6	26,5	24,6	20,3	18,5	16,8					1.103,50 €
CM40-160B	3	4		28,2	29,2	28,9	27,5	25,3	20,5							1.259,50 €
CM40-160A	4	5,5		33,8	34,9	34,5	33,2	31,3	26,9	25,2	23,4					1.302,50 €
CM40-200B	5,5	7,5		44,6	45,5	45	43,5	41	34,9	32,3	29,4					1.780,50 €
CM40-200A	7,5	10		56,2	56,5	56,3	55,1	52,8	47	44,4	41,6					1.876,50 €
CM40-250C	9,2	12,5		64,8	64,4	63,8	62,7	61	55,4							2.537,50 €
CM40-250B	11	15		73,7	73,9	73,2	71,1	69,2	64,7	62,1						2.603,00 €
CM40-250A	15	20		82,6	84,6	84,7	83,4	81,3	76,9	75,4	72,8	69				3.620,50 €

Serie CM

Electrobombas centrífugas normalizadas EN 733



Tablas de prestaciones

Modelo	Potencia		Q m³/h l/min	0	12	18	21	24	27	36	48	60	66	72	78	P.V.P. III 400 V
	kW	CV		0	200	300	350	400	450	600	800	1000	1100	1200	1300	
CM50-125B	3	4	H mts	20	20,6	20,4	20,3	20,1	19,9	18,7	16,4	13,2	11,3	9,2		1.258,50 €
CM50-125A	4	5,5		23,7	24,3	24,2	24,1	23,9	23,7	22,6	20,7	18,2	16,4	14,2		1.301,00 €
CM50-160B	5,5	7,5		32,1			33,5	33,7	33,1	31,6	29,1	23,9	21,5	18,9		1.771,00 €
CM50-160A	7,5	10		38,1			39,8	39,8	39,7	38,8	36	32,2	29,7	27,4	25,4	1.864,50 €
CM50-200C	9,2	12,5		48,2				49,7	49,2	46,9	42,6	36	32,3	28,9		2.403,00 €
CM50-200B	11	15		53,1				54,6	54,1	52,2	48,1	42,7	38,8	35		2.528,50 €
CM50-200A	15	20		59,9				61,8	61,5	59,7	56	50,8	47,8	44,4	39,8	3.560,50 €
CM50-250C	15	20		69,2					68,2	66,3	62,8	56,2	52,1			3.667,50 €
CM50-250B	18,5	25		78,8					78,4	77	72,9	66,9	62,9	58,5		4.109,50 €
CM50-250A	22	30		88,5					88,3	87,2	83,8	78,5	75	70,2	64,8	4.342,00 €

Modelo	Potencia		Q m³/h l/min	0	30	36	42	54	78	108	120	132	138	144	150	P.V.P. III 400 V
	kW	CV		0	500	600	700	900	1300	1800	2000	2200	2300	2400	2500	
CM65-125B	5,5	7,5	H mts	19,7	20,6	20,4	20,3	20	18,8	15						1.823,00 €
CM65-125A	7,5	10		24,6	25,2	25,1	25	24,7	23,5	20,6	18,8	16,8				1.919,50 €
CM65-160C	9,2	12,5		28,9			30,6	30	27,9	22,9	20,2	17,5	16	13,9		2.412,00 €
CM65-160B	11	15		33,2			35,1	34,6	32,9	28,2	25,5	22,5	21,4	20,4		2.537,50 €
CM65-160A	15	20		40,1			42,5	42,3	41	37,1	35,3	32,8	31,7	30,9		3.560,50 €
CM65-200C	15	20		44,4				46,1	43,2	37,5	33,7	28,9	26,8			3.667,50 €
CM65-200B	18,5	25		51,7				53,9	51,3	45,9	43	39,4	37,1	34,6		4.104,00 €
CM65-200A	22	30		60,3				61,8	59,8	54,6	51,6	48,3	46,5	44,4		4.342,00 €
CM65-250B	30	40		80,6				80,6	75,7	66,1	61	54,7	51	47,3		7.738,00 €
CM65-250A	37	50		91,6				91,6	87,4	77,8	72,8	67,4	64,3	60,8	57,9	8.392,50 €

Modelo	Potencia		Q m³/h l/min	0	72	84	108	132	144	168	180	195	210	225	240	P.V.P. III 400 V
	kW	CV		0	1200	1400	1800	2200	2400	2800	3000	3250	3500	3750	4000	
CM80-160D	11	15	H mts	25,4	27	26,3	24,5	22,4	21,2	18,3	16,4					2.670,00 €
CM80-160C	15	20		29	30,7	30,1	28,5	26,3	25,3	22,5	20,7	18,4				3.671,50 €
CM80-160B	18,5	25		33,6	35,7	35,2	33,7	32	31,1	28,6	27	24,5	22			4.112,00 €
CM80-160A	22	30		38	40,4	40,1	39,1	37,5	36,6	34,1	32,6	30,4	28,3	23,9		4.346,00 €
CM80-200B	30	40		50,4		54,5	53,2	51,3	50,2	47,4	45,8	43,4	40,9	38,5		7.743,50 €
CM80-200A	37	50		44,4		61,7	60,6	58,2	57,5	55,4	53,7	51,5	49,1	46,6	43,9	8.403,00 €

Modelo	Potencia		Q m³/h l/min	0	96	108	132	144	168	195	225	240	270	300	330	P.V.P. III 400 V
	kW	CV		0	1600	1800	2200	2400	2800	3250	3750	4000	4500	5000	5500	
CM100-160B	30	40	H mts	41,7	40,7	40,8	40,4	40,1	39,1	37,8	36,1	35	32,3	29,2	25,7	8.176,00 €
CM100-160A	37	50		46	45,1	45,2	44,9	44,7	43,9	42,7	41,1	40,2	37,9	35	31,9	8.637,00 €