

ELECTROBOMBA CENTRÍFUGA MONOBLOC - DIN 24255 - Hierro Fundido

Electrobomba centrífuga normalizada derivada de la norma DIN 24255, construida en hierro fundido. Adecuada para el abastecimiento de agua doméstico, agrícola e industrial, grupos de presión y contra incendios, calefacción y aire acondicionado, lavado a presión, tratamiento de agua, torres de refrigeración e intercambiadores de calor. Incorporada a diferentes tipos de maquinaria industrial.

Para mayores prestaciones, ver bomba MDM



PRESTACIONES

- Presión máx. de trabajo: 10 bar.
- Temperaturas máx. del líquido vehiculado: 90°C

MATERIALES

- Cuerpo de bomba, soporte e impulsor: Hierro fundido.
- Eje: AISI 304
- Cierre mecánico: Carbón / Cerámica / NBR

DATOS TÉCNICOS

- Motor asíncrono 2 polos.
- Aislamiento Clase F
- Protección IP55
- Monofásica 230V \pm 10% 50 Hz
- Trifásica 230/400V \pm 10% 50 Hz hasta 4 kW inclusive
400/690V \pm 10% 50 Hz para potencias superiores
- Condensador y protección termoamperimétrica de rearme automático incorporados (monofásica).
Trifásica: protección a cargo del cliente

CAMPO DE TRABAJO (según ISO 9906 / 2)

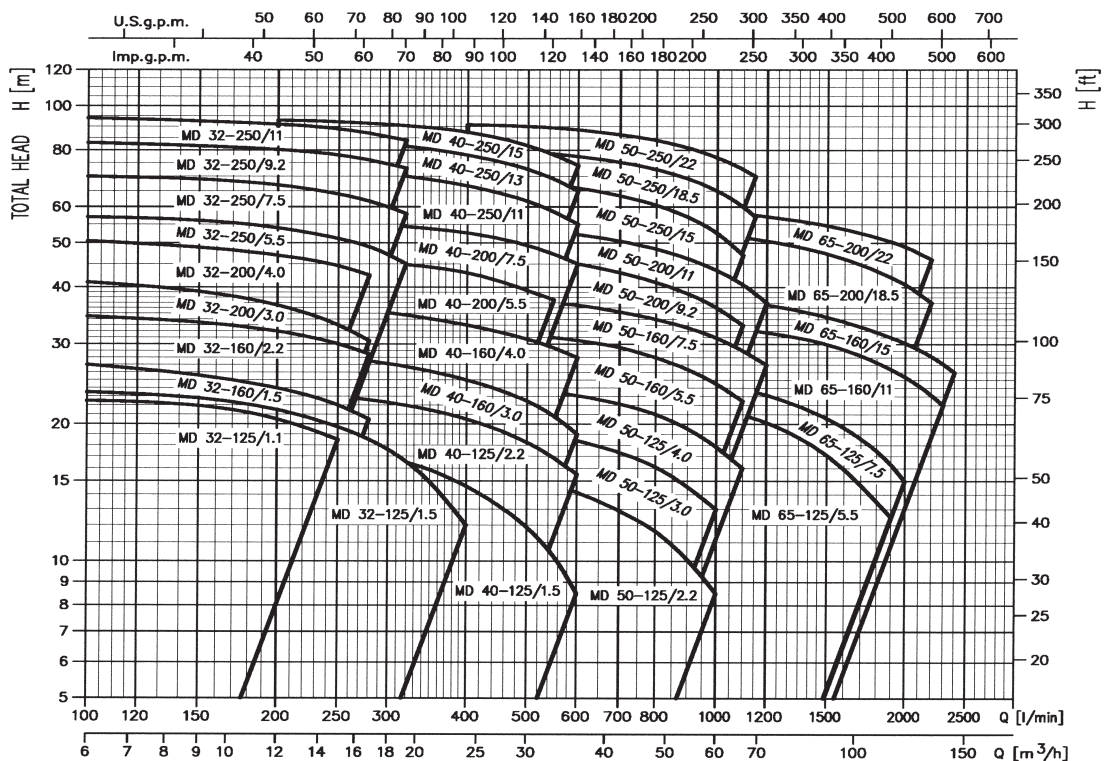


TABLA DE CARACTERÍSTICAS

Modelo	kW	CV	l/min m³/h	Q=Caudal																	
				100 6	200 12	250 15	280 17	320 19	400 24	550 33	600 36	667 40	800 48	1000 60	1100 66	1150 69	1200 72	1400 84	2000 120	2200 132	2300 138
				H=Altura manométrica total en m																	
MD 32-125/1.1 (M)	1,1	1,5		22,5	20,5	18,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MD 32-125/1.5 (M)	1,5	2		23,5	21,5	19,7	18,5	16,6	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MD 32-160/1.5 (M)	1,5	2		27	24	22	20,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MD 32-160/2.2 (M)	2,2	3		34,5	32	30	28,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MD 32-200/3.0	3	4		41	36,5	33	30,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MD 32-200/4.0	4	5,5		50,5	47	44,5	42,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MD 32-250/5.5	5,5	7,5		57	54	51	49	45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MD 32-250/7.5	7,5	10		70	67	64	62	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MD 32-250/9.2	9,2	12,5		83	80	78	76	73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MD 32-250/11	11	15		94	91	89	87	84	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MD 40-125/1.5 (M)	1,5	2		19,5	18,4	17,7	17,2	16,5	14,6	10,3	8,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MD 40-125/2.2 (M)	2,2	3		25	23,5	23	22,5	22	20,5	16,9	15,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MD 40-160/3.0	3	4		30,5	29	28	27,5	26,5	25	21	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MD 40-160/4.0	4	5,5		38	36,5	36	35,5	35	33	29,5	28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MD 40-200/5.5	5,5	7,5		48	47	46	45,5	44,5	42,5	37,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MD 40-200/7.5	7,5	10		57,5	56,5	55,5	55	54,5	52,5	47,5	45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MD 40-250/11	11	15		-	73	72	71,5	70	66,5	58,5	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MD 40-250/13	13	17,5		-	84	83,5	82,5	81,5	78	69	65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MD 40-250/15	15	20		-	93	92	91,5	90,5	88	78	74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MD 50-125/2.2 (M)	2,2	3		-	-	-	-	-	16	14,8	14,3	13,5	11,7	8,5	-	-	-	-	-	-	-
MD 50-125/3.0	3	4		-	-	-	-	-	19,5	18,6	18,2	17,6	16,1	13	-	-	-	-	-	-	-
MD 50-125/4.0	4	5,5		-	-	-	-	-	24	23	23	22	21	17,8	16	-	-	-	-	-	-
MD 50-160/5.5	5,5	7,5		-	-	-	-	-	32,5	31	30,5	30	28	24,5	22,5	-	-	-	-	-	-
MD 50-160/7.5	7,5	10		-	-	-	-	-	38	37	36,5	35,5	34	31	29	28	27	-	-	-	-
MD 50-200/9.2	9,2	12,5		-	-	-	-	-	48	46	45	44	41	36	33	-	-	-	-	-	-
MD 50-200/11	11	15		-	-	-	-	-	54,5	53	52	51	48,5	43,5	40,5	39	37	-	-	-	-
MD 50-250/15	15	20		-	-	-	-	-	69	67	66	64	60,5	52,5	47	-	-	-	-	-	-
MD 50-250/18.5	18,5	25		-	-	-	-	-	80	78,5	77,5	76	72,5	65	60	57	-	-	-	-	-
MD 50-250/22	22	30		-	-	-	-	-	91	89,5	88,5	87	84	77	72,5	70	-	-	-	-	-
MD 65-125/5.5	5,5	7,5		-	-	-	-	-	-	-	23,2	23	22,5	21,5	20,5	20,5	20	18,2	-	-	-
MD 65-125/7.5	7,5	10		-	-	-	-	-	-	-	26,5	26	25,5	24,5	24	23,5	23	21,5	15	-	-
MD 65-160/11	11	15		-	-	-	-	-	-	-	-	34	33,5	33	32,5	32	32	30,5	25,5	23	22
MD 65-160/15	15	20		-	-	-	-	-	-	-	-	-	38	37,5	37	36,5	36,5	35	30,5	28,5	27
MD 65-200/18.5	18,5	25		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53,5	52,5	51,5	51	50,5	48,5	40,5	37
MD 65-200/22	22	30		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59,5	58,5	58	57,5	57	55,5	49	46