

Bomba centrífuga multicelular vertical. Extremadamente silenciosa y especialmente diseñada para la vehiculación de agua limpia, tratamiento de agua, grupos de presurización de agua y contra incendios, riegos por aspersión y lavado industrial.

Fabricadas en Acero inoxidable AISI 304. Diseño In-Line.

Para características superiores, ver en índice Series EVM



### PRESTACIONES

- Temperatura máx. del líquido vehiculado: -10°C/+90°C.
- Caudal máx.: 15 m<sup>3</sup>/h.
- Altura manométrica máx.: 104 m.c.a.

### MATERIALES

- Camisa externa: Ac. Inoxidable AISI 304
- Impulsores: Ac. Inoxidable AISI 304
- Eje: Ac. Inoxidable AISI 304
- Cuerpos de aspiración, impulsión y contrabridas: H. Fundido
- Cierre mecánico: Cerámica / Carbón / NBR

### DATOS TÉCNICOS

- Motor asíncrono, 2 polos
- Aislamiento: Clase F
- Protección: IP55
- Monofásica: 230V ± 10%, 50Hz
- Trifásica: 230/400V ± 10%, 50Hz

### CONEXIONES IN-LINE

- DNA / DNI: HVM 3: Ø32 / Ø32  
HVM 5: Ø32 / Ø32  
HVM 10: Ø40 / Ø40

### TABLA DE CARACTERÍSTICAS

Modelo		Potencia		Condensador		Int. absorbida (A)			l/min m <sup>3</sup> /h	Q=Caudal											
Monofásica 230V 50Hz	Trifásica 230/400V 50Hz	kW	CV	µF	V <sub>c</sub>	Monof. 230V	Trifásica 230V	400V		0	20	30	45	60	80	100	130	160	200	250	
										H=Altura manométrica total en m											
3-3N/0,65M	3-3N/0,65	0,65	0,90	16	450	4,5	2,8	1,6	33,9	31,4	29,3	25,5	20,4	12,0	-	-	-	-	-		
3-4N/0,65M	3-4N/0,65	0,65	0,90	16	450	4,5	2,8	1,6	45	42	39,1	34	27,2	16	-	-	-	-	-		
3-5N/0,9M	3-5N/0,9	0,90	1,20	31,5	450	5,7	4,5	2,6	56,5	52,5	49	42,5	34	20	-	-	-	-	-		
3-6N/0,9M	3-6N/0,9	0,90	1,20	31,5	450	5,7	4,5	2,6	68	62,5	58,5	51	41	24	-	-	-	-	-		
3-7N/1,5M	3-7N/1,5	1,50	2,00	35	450	8,7	5,9	3,4	79	73	68,5	59,5	47,5	28	-	-	-	-	-		
3-8N/1,5M	3-8N/1,5	1,50	2,00	35	450	8,7	5,9	3,4	90,5	83,5	78	68	54,5	32	-	-	-	-	-		
3-9N/1,5M	3-9N/1,5	1,50	2,00	35	450	8,7	5,9	3,4	102	94	88	76,5	61	36	-	-	-	-	-		
5-3N/0,65M	5-3N/0,65	0,65	0,90	16	450	4,5	2,8	1,6	34,5	-	32,3	30,7	29	26	22	13,2	-	-	-		
5-4N/0,9M	5-4N/0,9	0,90	1,20	31,5	450	5,7	4,5	2,6	46	-	43	41	38,5	34,7	29,4	17,6	-	-	-		
5-5N/1,5M	5-5N/1,5	1,50	2,00	35	450	8,7	5,9	3,4	57,5	-	54	51	48,5	43,5	36,7	22	-	-	-		
5-6N/1,5M	5-6N/1,5	1,50	2,00	35	450	8,7	5,9	3,4	69	-	64,5	61,5	58	52	44	26,4	-	-	-		
5-7N/1,5M	5-7N/1,5	1,50	2,00	35	450	8,7	5,9	3,4	80,5	-	75,5	71,5	67,5	61	51,5	30,8	-	-	-		
5-8N/2,2M	5-8N/2,2	2,20	3,00	50	450	13	8	4,6	92	-	86	82	77	69,5	58,5	35,2	-	-	-		
5-9N/2,2M	5-9N/2,2	2,20	3,00	50	450	13	8	4,6	104	-	97	92	87	78	66	39,6	-	-	-		
10-3N/1,5M	10-3N/1,5	1,50	2,00	35	450	8,7	5,9	3,4	36	-	-	-	33,3	32,1	30,9	28,6	25,5	19,3	8,7		
10-4N/1,5M	10-4N/1,5	1,50	2,00	35	450	8,7	5,9	3,4	48	-	-	-	44,5	43	41	38,1	34	25,7	11,6		
10-5N/2,2M	10-5N/2,2	2,20	3,00	50	450	13	8	4,6	60	-	-	-	55,5	53,5	51,5	47,5	42,5	32,1	14,5		
10-6N/2,2M	10-6N/2,2	2,20	3,00	50	450	13	8	4,6	72	-	-	-	66,5	64,5	62	57	51	38,5	17,4		
-	10-7N/3	3,00	4,00	-	-	-	10,9	6,3	84	-	-	-	77,5	75	72	66,5	59,5	45	20,3		
-	10-8N/3	3,00	4,00	-	-	-	10,9	6,3	96	-	-	-	89	85,5	82,5	76	68	51,5	23,2		

**CURVAS DE CARACTERÍSTICAS**

1

