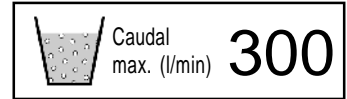
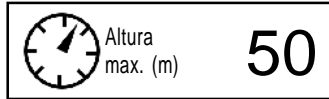


SERIE: KM

Electrobombas centrífugas monocelulares



APLICACIONES

Bombas centrífugas de un rodete indicadas para pequeños y medianos caudales. Poseen buen rendimiento hidráulico con curvas de tendencia plana y buenas capacidades de aspiración. Indicadas en aplicaciones industriales y domésticas. Aptas para grupos de presión para viviendas y riego de jardines.

FUNCIONAMIENTO

Fluido: Aguas limpias y líquidos mecánica y químicamente no agresivos

Temperatura máxima del líquido:

50°C (rodete en noryl)

90°C (rodete en latón)

Presión máxima de ejercicio: 8 bars

Altura máxima de aspiración: 7 m

CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS

CUERPO Y SOPORTE BOMBA: En fundición gris

RODETE:

En noryl (KM 50-80-100)

En latón (Km 150-200-300-400-550)

EJE MOTOR: Acero inoxidable

SELLO MECÁNICO: Cerámica/Grafito

MOTOR ELECTRICO

Del tipo de inducción con rotor de jaula, de dos polos, cerrado y autoventilado, apto para el funcionamiento en continuo, con grado de protección IP44 y aislante clase F. Monofásicos 230 V - 50 Hz con condensador permanente conectado y protector térmico incorporado o trifásicos 230/400 V - 50 Hz. Los motores trifásicos deberán ser protegidos por el usuario.

CONEXIONES

Ø aspiración (hasta 3 CV) 1" (4 y 5,5 CV) 2"
 Ø impulsión (hasta 3 CV) 1" (4 y 5,5 CV) 1¼"

DOMESTICO	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
CIVIL	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
AGRICOLA	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
INDUSTRIAL	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Modelo	Código	PotenciaP2 CV	PotenciaP1 KV	PotenciaP1 KV	Amp. 1-230V	Amp. 3-400V	Peso (Kg)	Q(m³/h)	0,6	1,2	1,8	2,7	3,6	4,5	5,4	6,3	7,2	8,4	12	15	18	
								(l/min)	10	20	30	45	60	75	90	105	120	140	200	250	300	
KM 50	4594	0,5	0,37	0,59	2,8	—	9	21,5	21	19	17,5	16	14	12								
KM 80	4595	0,8	0,59	0,9	4,5	—	14	26,5	26	25	23,5	22	20	17,5	14							
KM 100	4596	1	0,74	1,16	5,7	—	16	H(m)	33	32,5	31,5	30,5	29,5	27,5	25	21						
KM 150	4597	1,5	1,1	1,85	8,8	—	20	40,5	40	39	38	37	34,5	31	27,5							
KM 200	1371	2,2	1,65	2,45	11,4	—	23	50,5	50	49	47,5	46	44,5	42	39	35						
KM 100T	4598	1	0,74	1,17	—	2	16	33	32,5	31,5	30,5	29,5	27,5	25	21							
KM 150T	4599	1,5	1,1	1,85	—	3,4	20	40,5	40	39	38	37	34,5	31	27,5							
KM 200T	1372	2,2	1,65	2,3	—	4,2	23	50,5	50	49	47,5	46	44,5	42	39	35						
KM 300T	1373	3	2,2	2,85	—	5,2	23	H(m)	58,5	58	57	56	55	54	51	48	44	35				
KM 400T	1374	4	3	3,8	—	6,8	35	46,5	46,3	46,2	46	45,2	44,8	43,5	42,9	42	41,1	37,5	32,5			
KM 550T	2965	5,5	4	5,2	—	9,6	40	56,1	55,8	55,7	55	54,9	54,9	54,5	53,9	53,5	52,1	50	46	40		