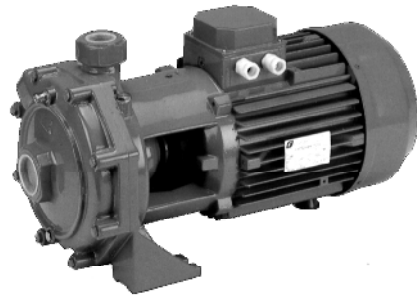


SERIE: KB

Electrobombas centrífugas bicelulares



Altura max. (m) **99**

Caudal max. (l/min) **600**

APLICACIONES

Bombas centrífugas de dos rodetes. Los dos rodetes trabajan en forma contrapuesta, en serie y por lo tanto se asegura un perfecto equilibrio axial de los empujes hidráulicos de la misma. Poseen buen rendimiento hidráulico con curvas de elevadas presiones.

Indicadas en aplicaciones industriales, civiles, domésticas y como bomba en grupos de presión.

FUNCIONAMIENTO

Fluido: Aguas limpias y líquidos mecánica y químicamente no agresivos

Temperatura máxima del líquido: 90°C

Presión máxima de ejercicio:

6 bars (KB 100) • 11 bars (KB 160 a KB 1500)

Altura máxima de aspiración: 7 m

CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS

CUERPO Y SOPORTE BOMBA: En fundición gris

RODETE: En latón • **EJE MOTOR:** Acero inoxidable

SELLO MECÁNICO: Cerámica/Grafito

MOTOR ELECTRICICO

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 O 400/690 V - 50 Hz. Los motores trifásicos deberán ser protegidos por el usuario.

CONEXIONES

Ø aspiración (KB100)	1"	(KB160-750RT)	1¼"
(KB750-1250)	1½"	(KB1500)	2"
Ø impulsión (KB100-750RT)	1"	(KB750-1500)	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	Potencia P2		Pot. P1	Amp.	Peso (Kg)	Q(m³/h)	H(m)																								
		CV	KW					1-230V	2-230V	3-400V	0	1,5	3	4,5	6	7,5	9	10,5	12	15	18	24	30	36								
KB100	1379	1	0,74	1,17	5,4	—	—	17	44	41,5	37	22,5																				
KB160	1380N	1,5	1,1	2,3	10,2	—	—	23	53	51	48	45	40	34																		
KB210	1381N	2	1,5	2,6	11,5	—	—	25	58	56	53	50	44	38	31																	
KB100T	1382	1	0,74	1,15	—	4,2	2,4	17	44	41,5	37	22,5																				
KB160T	1383N	1,5	1,1	2,2	—	7,1	4,1	23	53	51	48	45	40	34																		
KB210T	1384N	2	1,5	2,45	—	8,3	4,8	25	58	56	53	50	44	38	31																	
KB310T	1385N	3	2,2	2,8	—	9	5,2	25,5	64	62	59	55	50	43	37																	
KB400T	1386	4	3	4,5	—	14,8	7,6	41	66,9	63,9	63,3	61	58,4	55,2	51,5	47,8	44,2															
KB550T	1389	5,5	4	5,45	—	18,2	9,5	44,5	78,7	77,1	76,1	74,6	72	69,4	66	62,4	58,7															
KB750RT	3811	7,5	5,5	8,1	—	22,5	14,7	55	90	89	88,6	87	84,8	82,3	79,2	86,3	72,5	62,7														
KB750T	3813	7,5	5,5	8,85	—	22,5	15	70,5	77	76,5	75,7	74,9	74	73,5	73	71,2	70,5	66,4	62,8	51,6	36											
KB1000T	3815	10	7,5	10,35	—	28,5	17,2	77	96,4	86,1	85,8	85,3	84,8	84	83,2	81,5	80,7	77,7	74,3	65	51,1											
KB1250T	3817	12,5	9,2	11,1	—	31	18,9	81	93,6	93,1	92,5	91,8	91	90	88,9	87,6	86,3	83	79,7	70,5	55,2											
KB1500T	3819	15	11	12,1	—	33,7	20,4	85	98,7	98,6	98,5	98	97,6	97	96,4	95,3	94,2	91,5	87,6	78,2	62,3	40,9										
KB750RT	3812	7,5	5,5	8,1	—	—	14,7	55	90	89	88,6	87	84,8	82,3	79,2	86,3	72,5	62,7														
KB750T	3814	7,5	5,5	8,85	—	—	15	70,5	77	76,5	75,7	74,9	74	73,5	73	71,2	70,5	66,4	62,8	51,6	36											
KB1000T	3816	10	7,5	10,35	—	—	17,2	77	96,4	86,1	85,8	85,3	84,8	84	83,2	81,5	80,7	77,7	74,3	65	51,1											
KB1250T	3818	12,5	9,2	11,1	—	—	18,9	81	93,6	93,1	92,5	91,8	91	90	88,9	87,6	86,3	83	79,7	70,5	55,2											
KB1500T	3820	15	11	12,1	—	—	20,4	85	98,7	98,6	98,5	98	97,6	97	96,4	95,3	94,2	91,5	87,6	78,2	62,3	40,9										