

AC SUMERGIBLE MULTICELULAR



Aplicaciones

- Bombeo de aguas limpias, suministro doméstico, agrícola, riego por aspersión, goteo y equipos de presión.

Materiales

- Envoltorio exterior, camisa motor, rodetes y filtro en inox AISI 304.
- Cuerpo de impulsión en acero inoxidable AISI 304 para AC 07/17/27.
- Pie bomba y cuerpo impulsión en acero gris de fundición pintados por cataforesis para AC 37 y 57.
- Eje bomba en AISI 303.
- Difusores en tecnopolímero.
- Cámara intermedia con aceite atóxico.
- Doble cierre mecánico en cerámica / grafito / NBR.

Motor

- Asíncrono, dos polos, protección IP68.
- Aislamiento clase F, servicio continuo.
- Motor refrigerado por agua.
- La protección de los motores debe ser provista por el usuario.



Tabla de selección

Modelo	I (A)		P ₁ (Kw)		P ₂		μf	m ³ /h l/min										
	1~ 230 V	3~ 400 V	1~ 230 V	3~ 400 V	Hp	Kw			0,6	1,2	1,8	2,4	3	3,6	3,9	4,8	5,1	
AC 07 3N	2,8	1,2	0,6	0,6	0,5	0,37	12	mca	33	29	26	21	15	8	4			
AC 07 4N	3,5	1,7	0,8	0,8	0,75	0,5	12		41	37	32	26	19	10	6			
AC 07 5N	4,1	1,9	1	1	1	0,75	12		50	46	40	32	23	13	8			
AC 07 6N	5	2	1,2	1,1	1,2	0,9	16		60	55	47	37	26	15	9			
AC 07 7N	5,5	2,4	1,4	1,3	1,5	1,1	30		70	64	55	44	31	18	11			
AC 17 5	7,4	2,6	1,6	1,5	1,25	0,9	16		67	65	62	55	48	39	35	18	12	
AC 17 7	10,7	3,8	2,2	2,1	2	1,5	25		94	90	85	78	69	58	53	30	22	

Modelo	I (A)		P ₁ (Kw)		P ₂		μf	m ³ /h l/min										
	1~ 230 V	3~ 400 V	1~ 230 V	3~ 400 V	Hp	Kw			1,2	1,8	2,4	3	3,6	4,8	6	7,2	9,6	
AC 27 4	7	2,5	1,5	1,4	1,25	0,9	16	mca	43	42	41	39	38	31	23	14		
AC 27 6	10,8	3,8	2,2	2,1	2	1,5	25		68	66	64	61	57	47	36	24		
AC 37 4	9,2	3,3	2	1,9	1,5	1,1	30		55,7	55	53,4	52	50,9	48	41	35,2	22,3	
AC 37 6		5,3		3	3	2,2			84,5	83	80,7	79	77,4	70	64,8	56,3	37,2	

Modelo	I (A)	P ₁ (Kw)	P ₂		m ³ /h l/min							
	3~400V	3~400V	Hp	Kw		3	6	9	12	15	18	21
AC 57 4	5,4	3	3	2,2	mca	52,5	48,1	42,2	37,8	31,5	23,2	12,1