

Bomba sumergible con impulsores flotantes

Aplicaciones

Para pozos de sondeo, bombeo de aguas limpias, trasvase, suministro doméstico, agrícola, industrial, riego por aspersión, goteo y equipos de presión.

Materiales

Carcasa exterior, cuerpo de impulsión, rejilla de aspiración, soporte de bomba y eje de bomba de acero inoxidable AISI 304.

Difusores de tecnopolímero.

Impulsores flotantes de policarbonato

Límites de utilización

Temperatura del líquido: 40 °C máxima.

Cantidad máxima de arena en suspensión: 100 g/m³.

Equipamiento

Incorpora válvula de retención.

Acoplamiento según norma NEMA MG1-18.388.



Motor

Véase apartado motores sumergibles de 4".

La protección de los motores debe ser provista por el usuario (ver cuadros de protección y maniobra para bombas sumergibles).

Tabla de funcionamiento hidráulico y precios

Modelo	P2		l/min	0	5	10	15	20	25	Código
	[kW]	[HP]	m ³ /h	0	0,3	0,6	0,9	1,2	1,5	
ES4 01 10	0,37	0,5	mca	67	63	55	46	33	18	157696
ES4 01 13	0,37	0,5		86	78	70	56	42	23	157697
ES4 01 19	0,55	0,75		126	118	105	86	60	30	157698
ES4 01 26	0,75	1		173	160	141	117	81	39	157699
ES4 01 38	1,1	1,5		253	234	208	169	117	52	157700

Modelo	P2		l/min	0	20	25	30	40	50	Código
	[kW]	[HP]	m ³ /h	0	1,2	1,5	1,8	2,4	3,0	
ES4 02 05	0,37	0,5	mca	34	31	29	27	23	16	157701
ES4 02 07	0,37	0,5		46	42	39	36	29	22	157702
ES4 02 10	0,55	0,75		69	63	60	55	44	29	157703
ES4 02 14	0,75	1		92	83	79	74	60	42	157704
ES4 02 20	1,1	1,5		139	127	120	111	90	60	157705

Modelo	P2		l/min	0	20	30	40	50	70	Código
	[kW]	[HP]	m ³ /h	0	1,2	1,8	2,4	3,0	4,2	
ES4 03 08	0,55	0,75	mca	54	51	49	43	38	19	157707
ES4 03 11	0,75	1		72	68	64	58	49	26	157708
ES4 03 16	1,1	1,5		106	101	95	83	70	33	157709
ES4 03 21	1,5	2		142	135	127	115	100	49	157710
ES4 03 32	2,2	3		208	200	187	165	138	62	157711