

Serie FP4

Electrobombas sumergibles de 4" con rodets flotantes

Prestaciones

- Altura manométrica hasta 478 m
- Caudal hasta 450 l/min (27 m³/h)

Límites de empleo

- Temperatura del líquido: hasta + 35°C
- Máximo contenido de arena 250 g/m³

Características de empleo

La serie está formada por bombas centrífugas multietapa para pozos de 4", equipadas con rodets flotantes independientes que reducen la carga axial en el motor y evitan el desgaste en caso de funcionamiento en seco. El soporte del motor y el acoplamiento están fabricados según los estándares NEMA.

Las aplicaciones comunes incluyen uso civil y agrícola. Los materiales de las bombas están certificados para agua potable, y debido a su alta eficiencia y fiabilidad, estas bombas son altamente recomendadas para aplicaciones residenciales y de riego. Son ideales para la distribución automática de agua en combinación con tanques a presión, sistemas de riego y otros usos.



Características de construcción

- **Aspiración e impulsión:** Inox 304.
- **Camisa externa:** Inox 304.
- **Rodetes:** polioximetileno.
- **Difusores:** polioximetileno e Inox 304.
- **Eje:** Inox 431B.

Conexiones

FP4 A - T - B - C - D - E = 1 1/4".

FP4 F - H - L - Q = 2"

Tablas de prestaciones

Modelo	Potencia		Q m³/h l/min	0	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4	2,7	3	—	—	—	P.V.P. C. BOMBA
	kW	CV		0	15	20	25	30	35	40	45	50	—	—	—	
FP4 A005/09	0,37	0,5	H mts	60	56	50	43	35	26	15						218,00 €
FP4 A007/14	0,55	0,75		92	85	76	66	54	40	23						260,00 €
FP4 A010/19	0,75	1		122	112	101	86	71	53	30						309,00 €
FP4 A015/28	1,1	1,5		176	161	145	125	103	77	44						439,00 €
FP4 A020/38	1,5	2		231	212	191	164	135	101	58						520,50 €
FP4 A030/54	2,2	3		318	292	263	226	186	139	79						CONSULTAR
FP4 T005/08	0,37	0,5		55	51	48	44	39	33	26	18	8				188,00 €
FP4 T007/12	0,55	0,75		83	76	72	66	58	49	39	27	12				220,00 €
FP4 T010/16	0,75	1		110	101	96	88	78	66	52	36	16				251,50 €
FP4 T015/23	1,1	1,5		154	141	133	123	109	92	72	51	23				304,50 €
FP4 T020/32	1,5	2		214	197	186	171	151	128	101	70	32				435,50 €
FP4 T030/45	2,2	3		302	277	261	241	213	180	142	99	45				560,50 €
FP4 T040/60	3	4		402	369	348	321	284	240	189	132	60				794,50 €

Tablas de prestaciones

Modelo	Potencia		Q m³/h l/min	0	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4	2,7	3	3,3	3,6	3,9	4,2	P.V.P. C. BOMBA
	kW	CV		0	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	
FP4 B005/07	0,37	0,5	H mts	47	42	39	36	33	28	23	18	12				188,00 €
FP4 B007/11	0,55	0,75		74	66	62	57	52	45	37	28	18				220,00 €
FP4 B010/15	0,75	1		98	87	82	76	68	59	49	37	24				251,50 €
FP4 B015/22	1,1	1,5		140	125	118	109	98	85	70	54	35				304,50 €
FP4 B020/30	1,5	2		191	171	161	148	134	116	96	73	47				459,50 €
FP4 B030/42	2,2	3		273	244	229	212	191	166	137	104	67				548,50 €
FP4 B040/57	3	4		367	327	308	285	257	223	184	140	91				794,50 €
FP4 C005/06	0,37	0,5		41			37	35	33	30	27	24	20	16	12	180,50 €
FP4 C007/09	0,55	0,75		62			55	52	49	45	41	36	31	25	18	206,00 €
FP4 C010/12	0,75	1		80			72	68	64	59	53	47	40	32	23	234,50 €
FP4 C015/18	1,1	1,5		120			107	102	96	88	80	70	59	48	35	278,00 €
FP4 C020/24	1,5	2		160			143	136	128	118	106	93	79	64	47	382,50 €
FP4 C030/36	2,2	3		240			215	204	191	176	159	140	119	95	70	494,00 €
FP4 C040/48	3	4		320			286	272	255	235	212	186	158	127	94	715,50 €
FP4 C055/63	4	5,5		420			375	357	335	309	278	244	207	167	123	893,50 €

Modelo	Potencia		Q m³/h l/min	0	2,7	3	3,3	3,6	3,9	4,3	4,8	5,4	6	6,6	—	P.V.P. C. BOMBA
	kW	CV		0	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	—	
FP4 D00505	0,37	0,5	H mts	33	28	27	25	23	21	19	13					175,50 €
FP4 D007/07	0,55	0,75		47	40	37	35	32	29	26	18					190,50 €
FP4 D010/10	0,75	1		67	57	54	50	46	42	37	26					216,50 €
FP4 D015/15	1,1	1,5		100	85	80	75	70	63	56	39					258,50 €
FP4 D020/20	1,5	2		130	110	104	97	90	81	72	50					304,50 €
FP4 D030/30	2,2	3		195	165	156	146	135	122	108	75					446,00 €
FP4 D040/40	3	4		260	220	208	195	180	162	144	100					597,50 €
FP4 D055/54	4	5,5		351	296	281	263	243	219	194	135					811,50 €
FP4 E005/04	0,37	0,5		28		25	24	23	22	20	17	14	10	6		175,50 €
FP4 E007/06	0,55	0,75		41		37	36	34	33	31	26	20	15	8		190,00 €
FP4 E010/08	0,75	1		55		49	48	46	44	41	34	27	19	11		206,00 €
FP4 E015/12	1,1	1,5		83		74	72	69	65	61	52	41	29	17		242,00 €
FP4 E020/16	1,5	2		111		99	95	92	87	82	69	54	39	22		290,00 €
FP4 E030/24	2,2	3		166		148	143	138	131	123	103	81	58	34		377,50 €
FP4 E040/32	3	4		221		197	191	183	174	164	138	108	78	45		518,50 €
FP4 E055/42	4	5,5		290		259	250	241	229	215	181	142	102	59		674,50 €
FP4 E075/57	5,5	7,5		402		358	347	333	317	297	251	197	141	81		1.436,50 €
FP4 E100/76	7,5	10		536		478	462	444	422	396	334	263	188	109		1.930,50 €
FP4 E125/95	9,2	12,5		670		597	578	555	528	495	418	328	235	136		CONSULTAR

Tablas de prestaciones

Modelo	Potencia		Q m³/h l/min	0	4,8	5,4	6	6,6	7,5	9	10,5	12	13	15	—	P.V.P. C. BOMBA
	kW	CV		0	80	90	100	110	125	150	175	200	225	250	—	
FP4 F007/04	0,55	0,75	H mts	29	23	22	21	19	17	12	6					210,50 €
FP4 F010/06	0,75	1		43	34	32	30	29	25	18	9					228,50 €
FP4 F015/09	1,1	1,5		64	50	48	45	42	37	26	14					273,00 €
FP4 F020/12	1,5	2		84	65	62	59	55	49	34	18					310,50 €
FP4 F030/17	2,2	3		119	92	88	84	79	69	48	26					389,50 €
FP4 F040/23	3	4		161	125	120	113	106	94	66	35					494,00 €
FP4 F055/31	4	5,5		217	169	161	153	143	126	88	47					696,00 €
FP4 F075/39	5,5	7,5		273	212	203	192	180	159	111	59					972,50 €
FP4 F100/54	7,5	10		378	294	281	266	249	220	154	81					1.233,50 €
FP4 H010/04	0,75	1		27			24	23	22	20	17	13	8	3		197,50 €
FP4 H015/06	1,1	1,5		41			36	35	33	30	26	20	13	5		228,50 €
FP4 H020/08	1,5	2		55			48	47	45	40	34	27	17	6		254,00 €
FP4 H030/12	2,2	3		82			72	70	67	60	51	40	25	10		346,50 €
FP4 H040/15	3	4		103			90	88	84	75	64	50	32	12		382,50 €
FP4 H055/21	4	5,5		144			126	123	117	105	89	70	44	17		494,00 €
FP4 H075/28	5,5	7,5		196			171	167	159	143	121	95	60	23		639,50 €
FP4 H100/38	7,5	10		263			230	225	214	192	163	127	81	31		785,00 €

Modelo	Potencia		Q m³/h l/min	0	9	10,5	12	15	18	19,5	21	22,5	24	25,5	27	P.V.P. C. BOMBA
	kW	CV		0	150	175	200	250	300	325	350	375	400	425	450	
FP4 Q015/04	1,1	1,5	H mts	23	19	18	17	15	13	12	11	9	8	6	6	304,50 €
FP4 Q020/06	1,5	2		35	29	27	25	23	20	18	16	14	11	9	5	337,00 €
FP4 Q030/09	2,2	3		52	43	40	38	34	30	28	24	21	17	13	8	430,50 €
FP4 Q040/12	3	4		69	57	54	51	45	40	37	33	28	23	17	11	514,50 €
FP4 Q055/16	4	5,5		92	76	72	68	60	53	49	44	37	30	23	14	701,00 €
FP4 Q075/22	5,5	7,5		127	105	98	93	83	73	67	60	51	42	32	20	852,50 €
FP4 Q100/30	7,5	10		173	143	134	127	113	100	92	82	70	57	43	27	1.148,00 €

Tablas de precios CON MOTOR

Modelo	Potencia			P.V.P. Con motor 4OM	
	kW	CV		Monofásico	Trifásico
FP4 A005/09	0,37	0,5		475,00 €	453,00 €
FP4 A007/14	0,55	0,75		525,50 €	506,50 €
FP4 A010/19	0,75	1		584,00 €	566,00 €
FP4 A015/28	1,1	1,5		743,50 €	708,50 €
FP4 A020/38	1,5	2		871,50 €	820,50 €
FP4 A030/54	2,2	3		452,00 €	395,00 €
FP4 T005/08	0,37	0,5		445,00 €	423,50 €
FP4 T007/12	0,55	0,75		485,50 €	466,50 €
FP4 T010/16	0,75	1		526,50 €	508,50 €
FP4 T015/23	1,1	1,5		609,00 €	574,00 €
FP4 T020/32	1,5	2		786,50 €	735,50 €
FP4 T030/45	2,2	3		1.012,50 €	955,50 €
FP4 T040/60	3	4		—	1.280,50 €
FP4 B005/07	0,37	0,5		445,00 €	423,50 €
FP4 B007/11	0,55	0,75		485,50 €	466,50 €
FP4 B010/15	0,75	1		526,50 €	508,50 €
FP4 B015/22	1,1	1,5		609,00 €	574,00 €
FP4 B020/30	1,5	2		810,50 €	759,50 €
FP4 B030/42	2,2	3		1.000,50 €	943,50 €
FP4 B040/57	3	4		—	1.280,50 €
FP4 C005/06	0,37	0,5		437,50 €	416,00 €
FP4 C007/09	0,55	0,75		471,50 €	452,50 €
FP4 C010/12	0,75	1		509,50 €	491,50 €
FP4 C015/18	1,1	1,5		582,50 €	547,50 €
FP4 C020/24	1,5	2		733,50 €	682,50 €
FP4 C030/36	2,2	3		946,00 €	889,00 €
FP4 C040/48	3	4		—	1.201,50 €
FP4 C055/63	4	5,5		—	1.575,50 €
FP4 D005/05	0,37	0,5		432,50 €	411,00 €
FP4 D007/07	0,55	0,75		455,50 €	436,50 €
FP4 D010/10	0,75	1		491,50 €	473,50 €
FP4 D015/15	1,1	1,5		563,00 €	528,00 €
FP4 D020/20	1,5	2		655,50 €	604,50 €
FP4 D030/30	2,2	3		898,00 €	841,00 €
FP4 D040/40	3	4		—	1.083,50 €
FP4 D055/54	4	5,5		—	1.493,00 €

Modelo	Potencia			P.V.P. Con motor 4OM	
	kW	CV		Monofásico	Trifásico
FP4 E005/04	0,37	0,5		432,50 €	411,00 €
FP4 E007/06	0,55	0,75		455,50 €	436,50 €
FP4 E010/08	0,75	1		481,00 €	463,00 €
FP4 E015/12	1,1	1,5		546,50 €	511,50 €
FP4 E020/16	1,5	2		641,00 €	590,00 €
FP4 E030/24	2,2	3		829,50 €	772,50 €
FP4 E040/32	3	4		—	1.004,50 €
FP4 E055/42	4	5,5		—	1.356,00 €
FP4 E075/57	5,5	7,5		—	2.246,00 €
FP4 E100/76	7,5	10		—	2.956,00 €
FP4 E125/95	9,2	12,5		CONSULTAR	
FP4 F007/04	0,55	0,75		476,00 €	457,00 €
FP4 F010/06	0,75	1		503,50 €	485,50 €
FP4 F015/09	1,1	1,5		577,50 €	542,50 €
FP4 F020/12	1,5	2		661,50 €	610,50 €
FP4 F030/17	2,2	3		841,50 €	784,50 €
FP4 F040/23	3	4		—	980,00 €
FP4 F055/31	4	5,5		—	1.377,50 €
FP4 F075/39	5,5	7,5		—	1.782,00 €
FP4 F100/54	7,5	10		—	2.259,00 €
FP4 H010/04	0,75	1		472,50 €	454,50 €
FP4 H015/06	1,1	1,5		533,00 €	498,00 €
FP4 H020/08	1,5	2		605,00 €	554,00 €
FP4 H030/12	2,2	3		798,50 €	741,50 €
FP4 H040/15	3	4		—	868,50 €
FP4 H055/21	4	5,5		—	1.175,50 €
FP4 H075/28	5,5	7,5		—	1.449,00 €
FP4 H100/38	7,5	10		—	1.810,50 €
FP4 Q015/04	1,1	1,5		609,00 €	574,00 €
FP4 Q020/06	1,5	2		688,00 €	637,00 €
FP4 Q030/09	2,2	3		882,50 €	825,50 €
FP4 Q040/12	3	4		—	1.000,50 €
FP4 Q055/16	4	5,5		—	1.382,50 €
FP4 Q075/22	5,5	7,5		—	1.662,00 €
FP4 Q100/30	7,5	10		—	2.173,50 €