

Serie ST4

Bomba con alto rendimiento hidráulico, válvula antiretorno de acero inoxidable e impulsores flotantes.

Fabricada según normativa NEMA.

Temperatura máxima del fluido 40° C y concentración de arena de 150 g/m³.

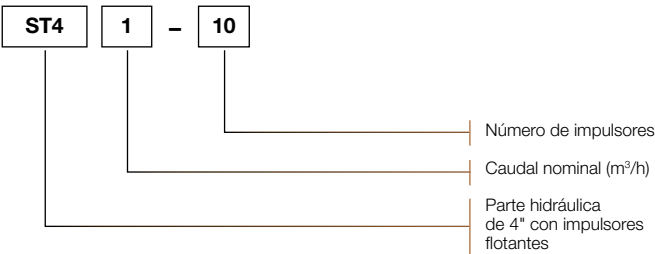
Puede trabajar hasta una profundidad de 120 m.

Características técnicas

Acero inoxidable AISI 304 a excepción de los impulsores flotantes y difusores en POM (Polioximetileno).

Válvula de retención en acero inoxidable.

Definición de modelo



La bomba que los profesionales buscan para pozos de 4" de diámetro

Disponibles motores con una amplia gama de configuraciones y materiales

Características de selección

Modelo	P2		Q (m³/h)	0	0,3	0,6	0,9	1,2	1,5
	kW	HP	Q (l/min)	0	5	10	15	20	25
ST4 1-10	0,37	0,5	mca	67	63	55	46	33	18
ST4 1-13	0,37	0,5		86	78	70	56	42	23
ST4 1-19	0,55	0,75		126	118	105	86	60	30
ST4 1-26	0,75	1		173	160	141	117	81	39
ST4 1-38	1,1	1,5		253	234	208	169	117	52

Modelo	P2		Q (m³/h)	0	1,5	1,8	2,1	2,4	2,7	3
	kW	HP	Q (l/min)	0	25	30	35	40	45	50
ST4 2-5	0,37	0,5	mca	33	28	26	24	20	17	13
ST4 2-7	0,37	0,5		47	39	35	32	28	24	19
ST4 2-10	0,55	0,75		67	56	52	47	41	36	27
ST4 2-14	0,75	1		93	78	73	66	57	50	37
ST4 2-20	1,1	1,5		133	113	104	97	82	72	53
ST4 2-28	1,5	2		187	158	146	130	115	97	74
ST4 2-40	2,2	3		267	226	208	186	164	136	106

Modelo	P2		Q (m³/h)	0	2,1	2,4	2,7	3	3,6	4,2
	kW	HP	Q (l/min)	0	35	40	45	50	60	70
ST4 3-5	0,37	0,5	mca	34	29	27	25	23	18	12
ST4 3-8	0,55	0,75		54	46	43	41	38	30	19
ST4 3-11	0,75	1		72	61	58	54	49	38	28
ST4 3-16	1,1	1,5		106	89	83	77	70	54	34
ST4 3-21	1,5	2		142	122	115	108	100	79	49
ST4 3-32	2,2	3		208	177	165	152	138	104	64

Modelo	P2		Q (m³/h)	0	3,6	4,2	4,8	5,4	6	6,6
	kW	HP	Q (l/min)	0	60	70	80	90	100	110
ST4 4-4	0,37	0,50	mca	26	19	17	14	11	7	4
ST4 4-6	0,55	0,75		38	30	26	22	18	12	8
ST4 4-8	0,75	1.00		51	39	35	30	24	18	14
ST4 4-12	1,1	1,50		77	63	57	49	41	31	21
ST4 4-16	1,5	2		102	86	77	68	57	46	34
ST4 4-24	2,2	3		151	122	111	97	80	62	44
ST4 4-32	3	4		203	162	146	127	105	80	59
ST4 4-40	3,7	5		253	202	182	159	131	102	70
ST4 4-44	4	5,5		278	230	210	187	159	127	94

Serie ST4

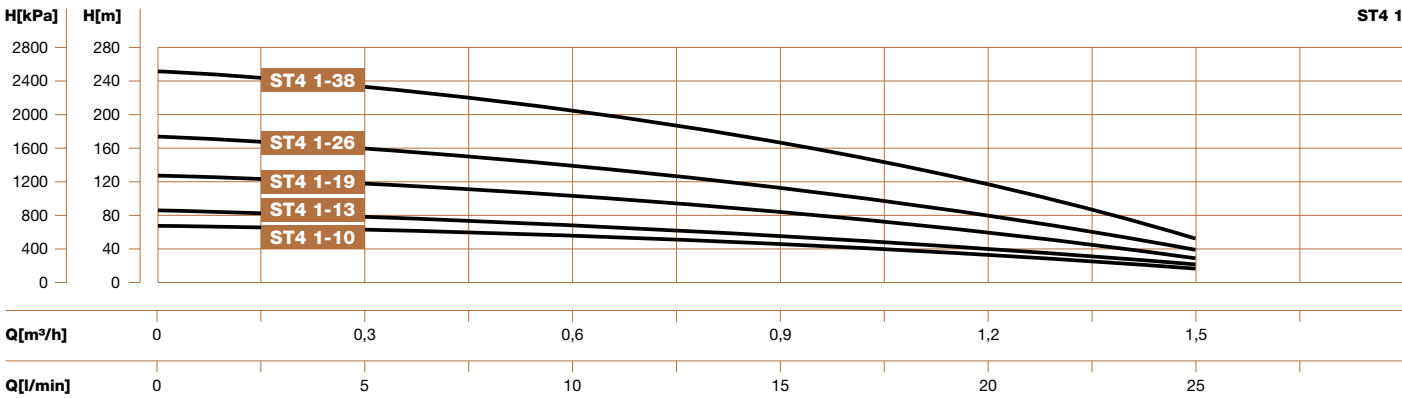
Características de selección

Modelo	P2		Q (m³/h)	0	5,4	6	6,6	7,2	7,8	9
	kW	HP	Q (l/min)	0	90	100	110	120	130	150
ST4 6-7	0,75	1	mca	42	28	25	22	19	15	8
ST4 6-10	1,1	1,5		62	41	38	34	29	23	12
ST4 6-14	1,5	2		90	63	59	53	46	37	19
ST4 6-20	2,2	3		125	86	80	71	62	52	29
ST4 6-27	3	4		169	115	107	96	84	70	39
ST4 6-34	3,7	5		208	143	132	120	103	86	48
ST4 6-36	4	5,5		221	154	143	127	112	93	49
ST4 6-49	5,5	7,5		302	209	193	171	151	123	64

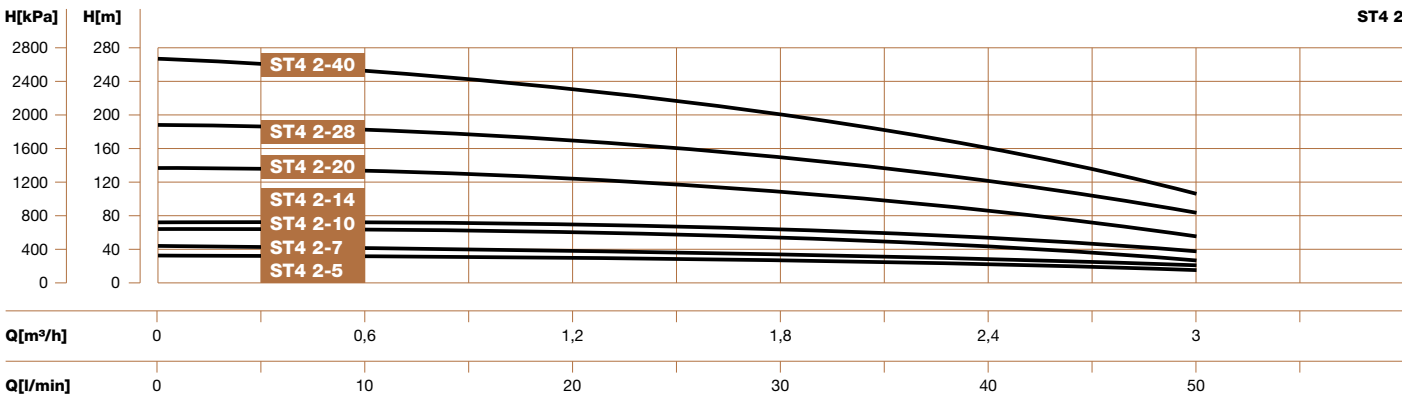
Modelo	P2		Q (m³/h)	0	7,2	7,8	8,4	9	9,6	12
	kW	HP	Q (l/min)	0	120	130	140	150	160	200
ST4 8-4	0.75	1.00	mca	26	21	20	19	18	17	11
ST4 8-6	1.10	1.50		39	32	30	29	27	26	18
ST4 8-8	1.50	2.00		52	43	40	39	37	35	24
ST4 8-13	2.20	3.00		82	66	62	59	53	50	30
ST4 8-17	3.00	4.00		108	87	83	79	75	70	47
ST4 8-21	3.70	5.00		132	103	98	93	88	82	52
ST4 8-23	4.00	5.50		148	118	113	108	101	95	60
ST4 8-32	5.50	7.50		202	160	151	143	133	125	80
ST4 8-42	7.50	10.00		265	210	198	187	174	164	105

Modelo	P2		Q (m³/h)	0	9,6	10,8	12	13	14,4	15,6
	kW	HP	Q (l/min)	0	160	180	200	220	240	260
ST4 10-7	1,5	2	mca	45	31	28	25	22	118	14
ST4 10-10	2,2	3		64	44	41	36	32	26	20
ST4 10-14	3	4		89	62	56	49	43	35	29
ST4 10-17	3,7	5		107	74	67	59	51	42	33
ST4 10-19	4	5,5		120	89	76	68	58	48	38
ST4 10-26	5,5	7,5		163	111	100	87	75	61	47
ST4 10-35	7,5	10		221	155	140	125	108	90	67

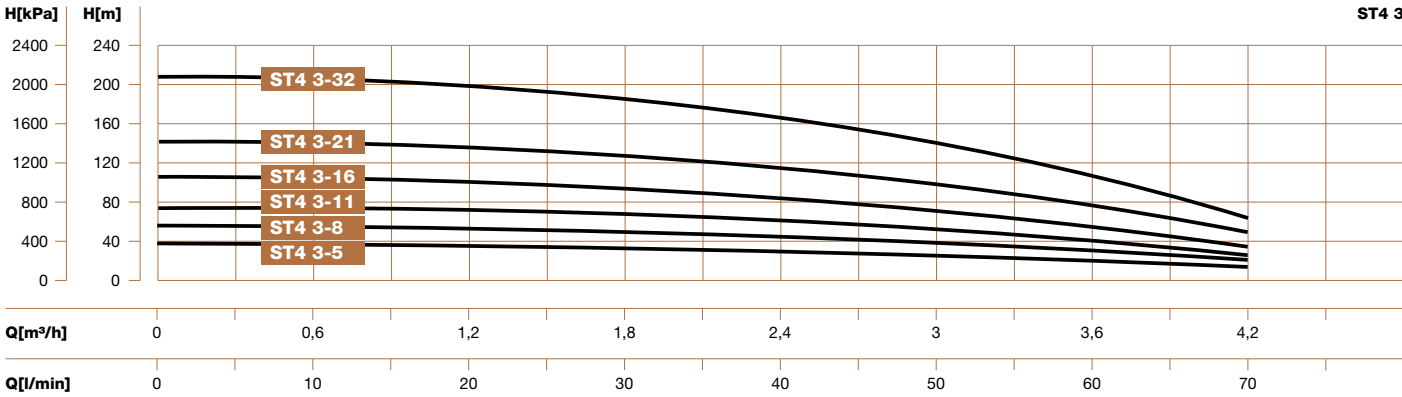
Modelo	P2		Q (m³/h)	0	15,6	16,8	18	19,2	20,4	24
	kW	HP	Q (l/min)	0	260	280	300	320	340	400
ST4 16-8	2,2	3	mca	51	29	27	24	20	18	13
ST4 16-11	3	4		70	41	38	34	30	27	18
ST4 16-13	3,7	5		81	48	45	41	36	32	23
ST4 16-15	4	5,5		97	58	54	50	43	39	27
ST4 16-20	5,5	7,5		125	74	70	65	56	44	36
ST4 16-28	7,5	10,5		151	92	85	78	70	62	48



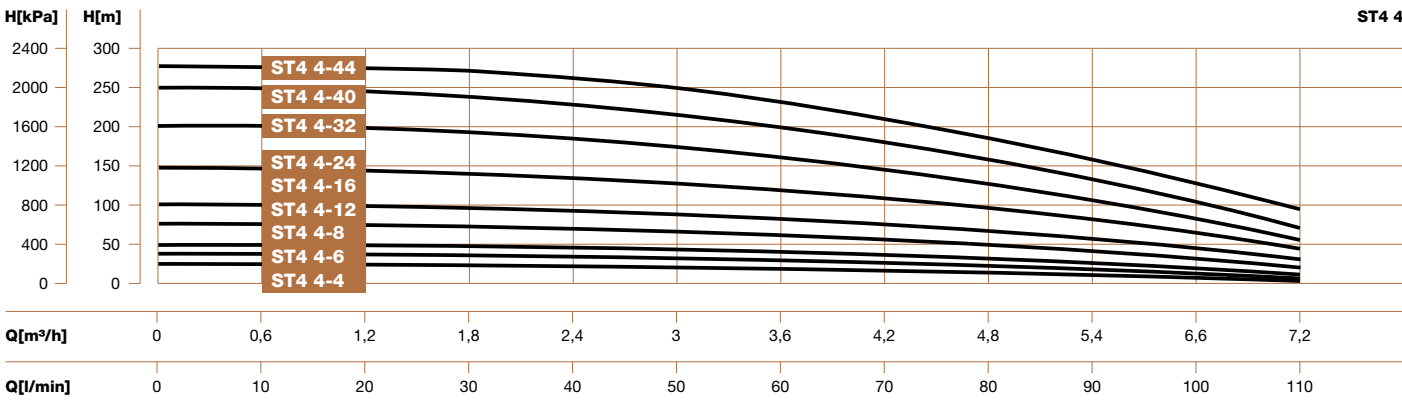
ST4 1



ST4 2



ST4 3

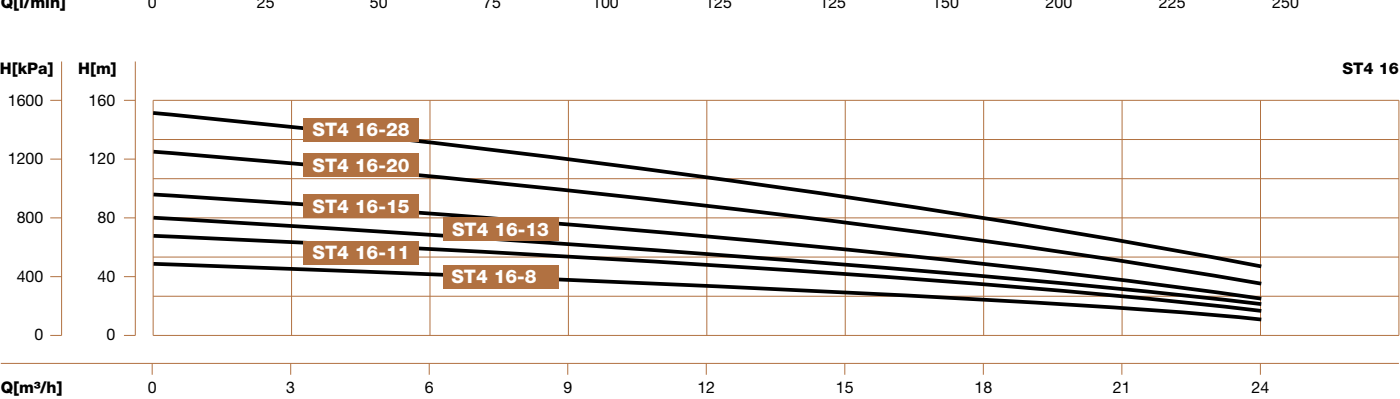
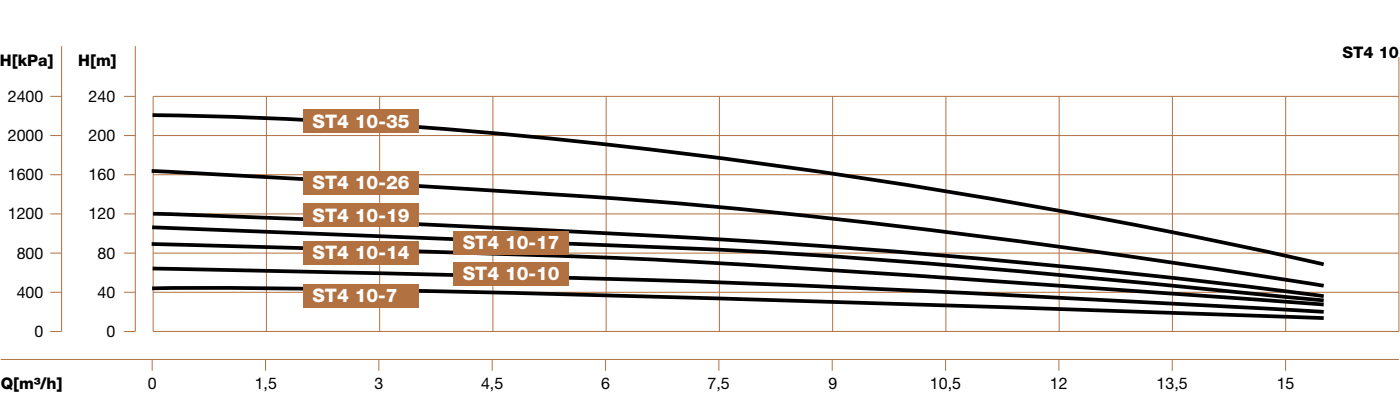
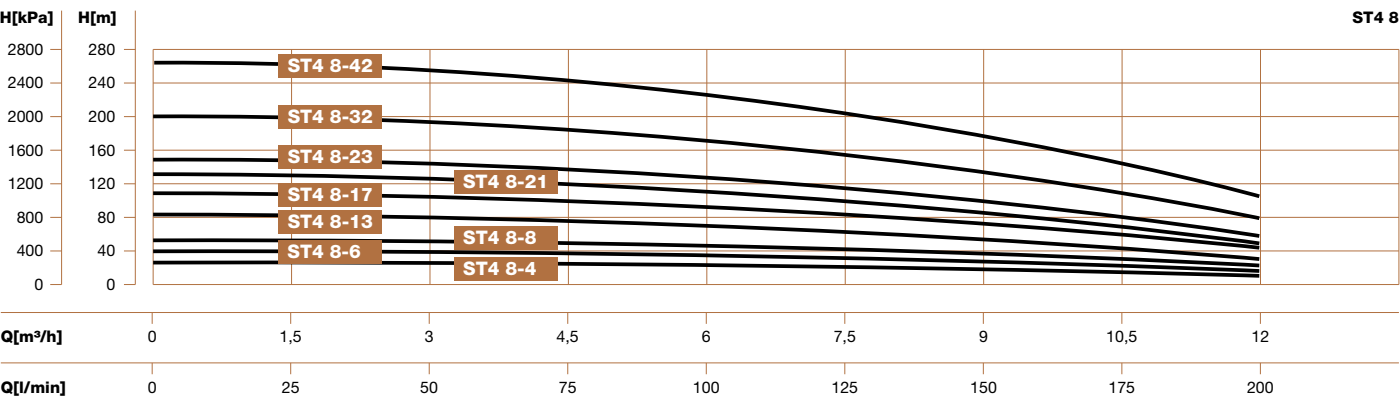
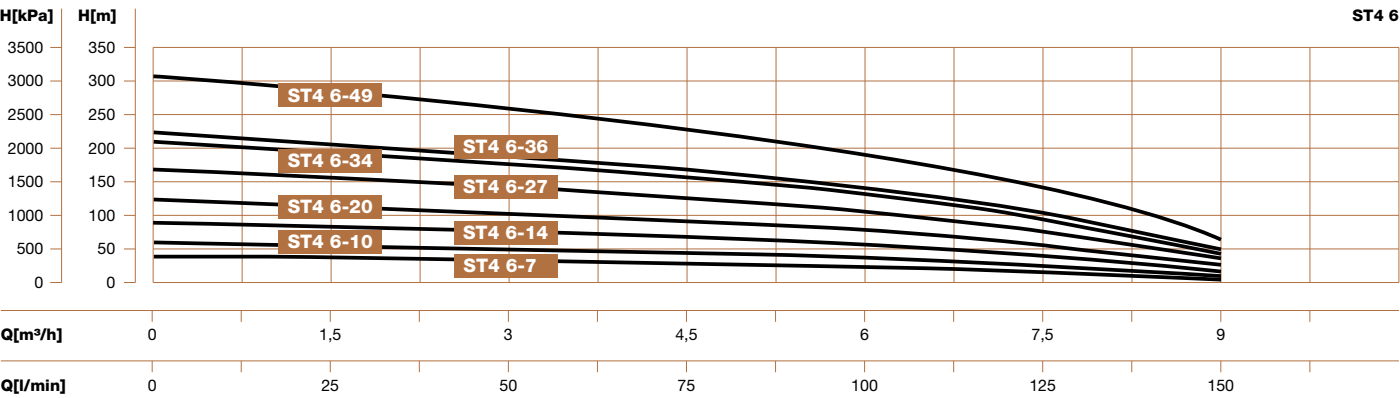


ST4 4

2950 rpm 50 Hz. ISO9906:2012 Grade 3B.

Serie ST4

Características de selección



2950 rpm 50 Hz. ISO9906:2012 Grade 3B.

Modelo	L	DN	Kg
ST4 1-10	324	1" 1/4	3,3
ST4 1-13	377	1" 1/4	3,7
ST4 1-19	481	1" 1/4	4,7
ST4 1-26	642	1" 1/4	5,8
ST4 1-38	864	1" 1/4	8,2

Modelo	L	DN	Kg
ST4 2-5	245	1" 1/4	2,6
ST4 2-7	280	1" 1/4	2,9
ST4 2-10	332	1" 1/4	3,5
ST4 2-14	402	1" 1/4	4,2
ST4 2-20	507	1" 1/4	5,3
ST4 2-28	680	1" 1/4	7,1
ST4 2-40	914	1" 1/4	10,1

Modelo	L	DN	Kg
ST4 3-5	236	1" 1/4	2,5
ST4 3-8	289	1" 1/4	2,9
ST4 3-11	342	1" 1/4	3,4
ST4 3-16	430	1" 1/4	4,2
ST4 3-21	519	1" 1/4	5
ST4 3-32	749	1" 1/4	7,1

Modelo	L	DN	Kg
ST4 4-4	247	1" 1/4	2,4
ST4 4-6	296	1" 1/4	2,9
ST4 4-8	345	1" 1/4	3,3
ST4 4-12	433	1" 1/4	4,1
ST4 4-16	542	1" 1/4	5
ST4 4-24	777	1" 1/4	6,6
ST4 4-32	965	1" 1/4	8,7
ST4 4-40	1160	1" 1/4	10,4
ST4 4-44	1296	1" 1/4	11,2

Modelo	L	DN	Kg
ST4 6-7	390	2"	3,7
ST4 6-10	483	2"	4,6
ST4 6-14	607	2"	5,7
ST4 6-20	831	2"	7,5
ST4 6-27	1048	2"	9,6
ST4 6-34	1257	2"	11,6
ST4 6-36	1318	2"	12,2
ST4 6-49	1802	2"	15,9

Modelo	L	DN	Kg
ST4 8-4	291	2"	2,8
ST4 8-6	353	2"	3,6
ST4 8-8	414	2"	4
ST4 8-13	575	2"	5,4
ST4 8-17	695	2"	6,6
ST4 8-21	819	2"	7,8
ST4 8-23	920	2"	8,7
ST4 8-32	1201	2"	11,4
ST4 8-42	1530	2"	14

Modelo	L	DN	Kg
ST4 10-7	531	2"	5,3
ST4 10-10	687	2"	6,6
ST4 10-14	897	2"	8,6
ST4 10-17	1092	2"	10,4
ST4 10-19	1194	2"	11,2
ST4 10-26	1561	2"	14,5
ST4 10-35	2049	2"	20,9

Modelo	L	DN	Kg
ST4 16-8	711	2"	6,5
ST4 16-11	915	2"	8,4
ST4 16-13	1051	2"	9,8
ST4 16-15	1217	2"	11,1
ST4 16-20	1556	2"	13,8
ST4 16-28	2131	2"	21,2

