GREEN
Water Solution

پمپ شناور GJD



دمای مجاز سیال:
۴۰ درجه سانتی گراد
حداکثر عمق غوطه وری:
20 متر
PH سیال:
6.5 الی **8.5**
حداکثر ماسه موجود در آب:
%0.01

کاربردها:
تامین آب خانگی
سیستم های تصویه آب
پروژه های عمرانی
آبیاری کشاورزی
پروژه های صنعتی

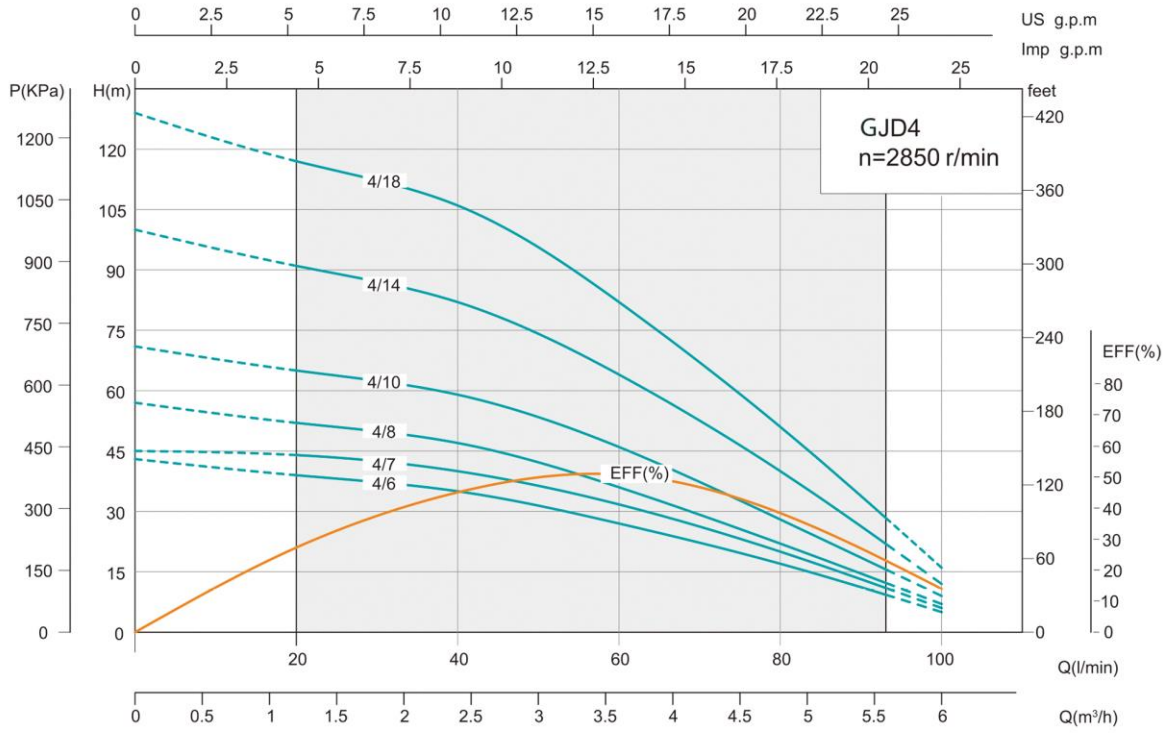
ویژگی ها:
مجهز به خازن داخلی
مجهز به محافظ حرارتی موتور
مجهز به موتور تکفاز آب خنک
مجهز به محافظ سه لایه
مجهز به پلیمر مهندسی
مجهز به بست های استنلس استیل
راندمان بالا
دامنه وسیع عملکرد
تعمیر و نگهداری آسان

موتور:
تکفاز ۲۲۰ ولت ۵۰ هرتز

متریال:
بدنه پمپ: استنلس استیل ۳۰۴
پروانه: پلیمر
شافت: استنلس استیل ۳۰۴

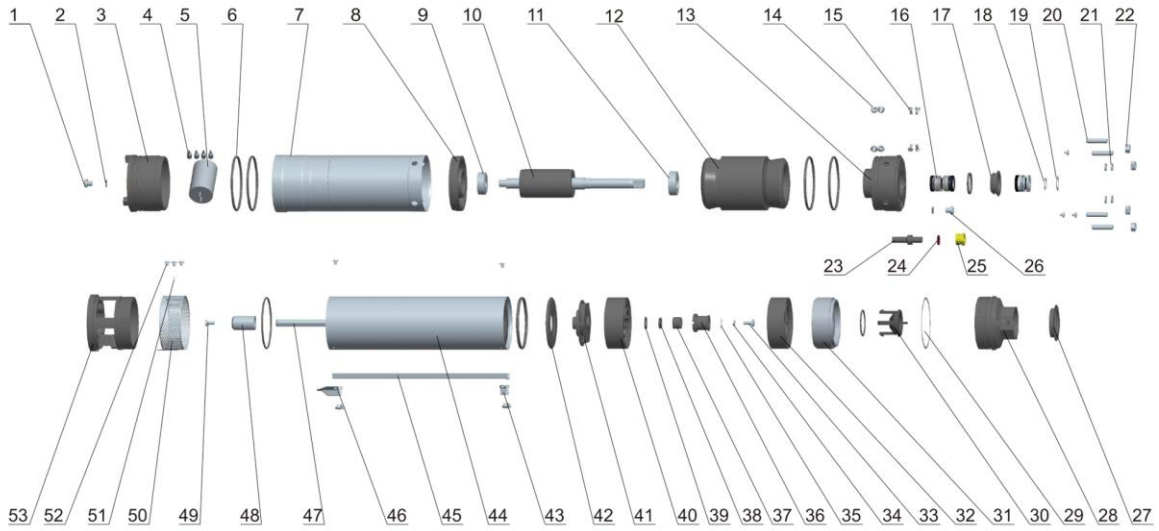
GREEN Water Solution

نمودار عملکرد



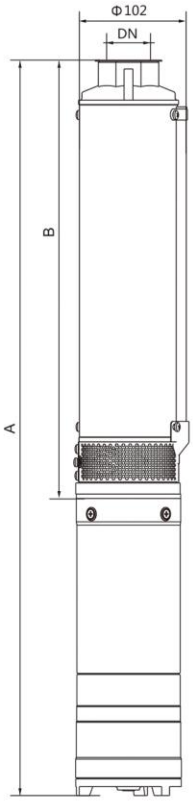
Model	Power		Rate Current (A)	Flow						Head Range (m)
Single-Phase	kW	HP		m³/h	0	1.2	2.4	3.6	4.8	6	
220V				l/min	0	20	40	60	80	100	
100GJD4/6	0.37	0.5	3.2	H(m)	43	39	35	27	17	5	39~9
100GJD4/7	0.5	0.7	4.0		45	44	40	32	20	6	46~11
100GJD4/8	0.55	0.75	4.4		57	52	47	36	22	7	52~12
100GJD4/10	0.75	1	5.6		71	65	59	46	28	9	65~15
100GJD4/14	1.1	1.5	8.0		100	91	82	64	40	12	91~21
100GJD4/18	1.5	2	10.9		129	117	106	82	51	16	117~28

قطعات و متریال



No.	Component	No.	Component	No.	Component
1	air faucet	19	sand-proofing washer	37	shaft sleeve
2	o-ring	20	Hexagon socket set screw	38	spacer
3	bottom cover	21	spring washer	39	wanti-wearing washer
4	close terminal cover	22	1 Shape Hexagon Screw	40	guide vane
5	capacitor	23	round hole rubber sleeve	41	impeller
6	o-ring	24	cable washer	42	guide vane cover
7	casing	25	cable screw cover	43	small plate
8	lower bearing seat	26	air faucet	44	pump sleeve
9	deep groove bearing	27	dust cover	45	round cable plate
10	rotor	28	discharge chamber	46	small plate
11	deep groove bearing	29	adjusting washer	47	pump shaft
12	winding stator	30	valve cover	48	coupling
13	oil chamber	31	upper seat	49	countersunk screw
14	positioning pin	32	middle bearing seat	50	filter screen
15	countersunk screw	33	countersunk screw	51	spring washer
16	mechanical seal	34	spring washer	52	cross recess pan head screw
17	oil chamber cover	35	flat washer	53	inlet
18	shaft spring washer	36	rubber bearing		

ابعاد و وزن



Model	Pipe Connection (DN) Inch	Dim. (mm)		N.G.(kg)	
Single-Phase		B	A Three-Phase	Body	Motor Single-Phase
GJD4/6	1.5	317	672	2.9	8.6
GJD4/7		350	715	3.1	8.9
GJD4/8		373	758	3.3	9.7
GJD4/10		440	850	3.8	10.7
GJD4/14		608	1058	5.1	13.9
GJD4/18		748	1268	6.1	15.9

Model	Dim. (mm)	G.W.(kg)	20' Loading Qty (pcs)
Single-Phase	Pump (L×W×H)		
GJD4/6	700×110×185	12.5	1910
GJD4/7	745×110×185	13	1790
GJD4/8	785×110×185	14	1700
GJD4/10	875×110×185	15.5	1520
GJD4/14	1085×110×185	20	1210
GJD4/18	1290×110×185	23	1010

