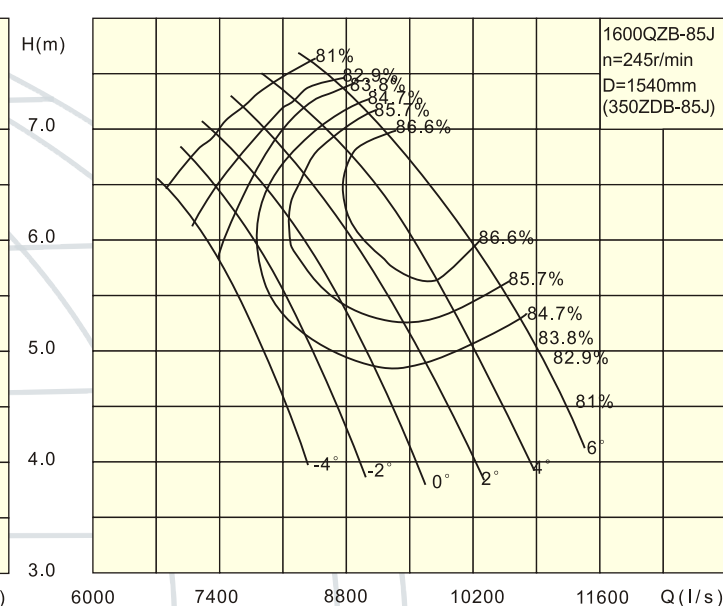


1600QZB-85J型潜水电泵性能曲线

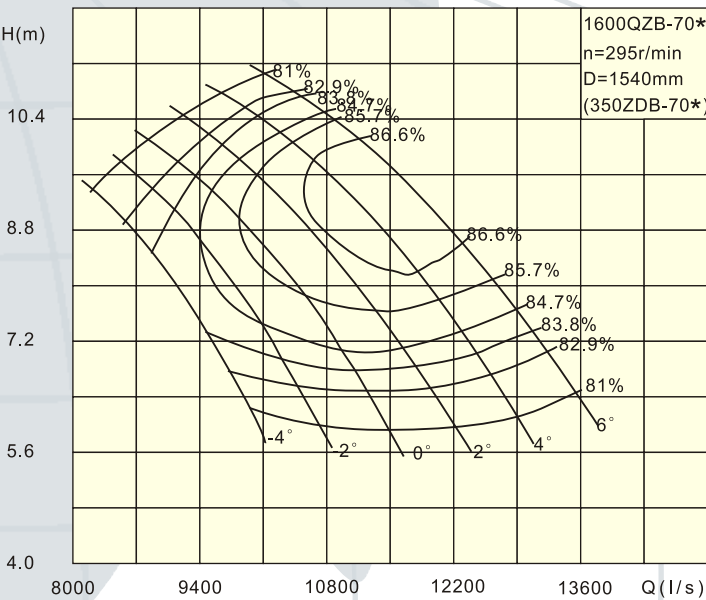


1600QZB-85J型潜水电泵性能表

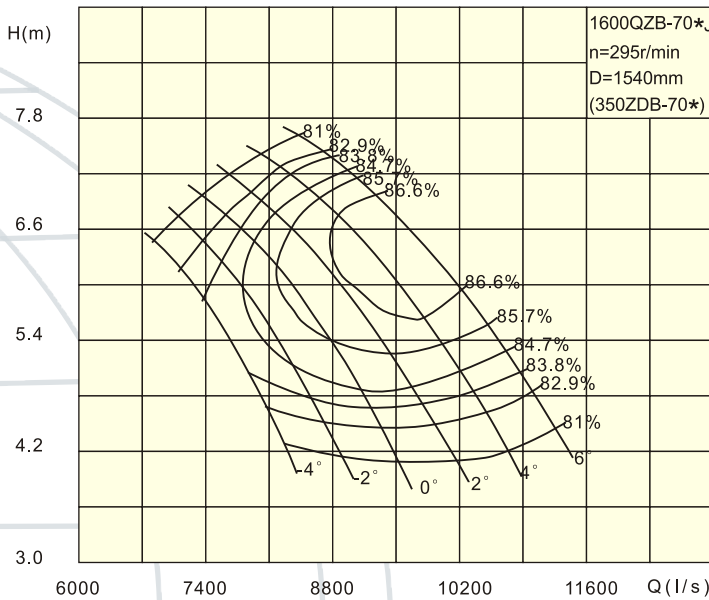
叶片 安装 角度	流量 Q		扬程 H (m)	转速 n (r/min)	功率N (kW)		效率 η (%)	叶轮 直径 d (mm)	叶片 安装 角度	流量 Q		扬程 H (m)	转速 n (r/min)	功率N (kW)		效率 η (%)	叶轮 直径 d (mm)				
	(m³/h)	(l/s)			轴 功率	电机 功率				(m³/h)	(l/s)			轴 功率	电机 功率						
-4°	23681	6578	7.19	295	572.6	630	80.97	1540	-4°	19289	5358	5.12	245	335.6	400	80.11	1540				
	26701	7417	5.43		468.9		84.20			22061	6128	3.81		271.7		84.20					
	29178	8105	3.64		370.2		78.28			24692	6859	2.21		197.3		75.34					
-2°	25794	7165	7.35		635.8	710	81.27		245	-2°	20995	5832		5.23	373.4	450		80.13	1540		
	28951	8042	5.62		526.9		84.20				23908	6641		3.95	305.3			84.20			
	31500	8750	3.87		412.5		80.47				26622	7395		2.37	223.2			77.11			
0°	27644	7679	7.51		699.3	800	80.87		245	0°	22489	6247		5.34	412.1	500		79.36	1540		
	30899	8583	5.81		580.8		84.20				25510	7086		4.08	336.6			84.20			
	33448	9291	4.07		459.9		80.60				28217	7838		2.52	242.4			79.87			
+2°	29120	8089	7.64		741.7	900	81.74			245	+2°	23648		6569	5.43	436.0		560		80.20	1540
	32825	9118	6.00		637.6		84.20					27086		7524	4.21	369.4				84.20	
	35744	9929	4.32		520.8		80.76					30193		8387	2.71	279.9				79.60	
+4°	31072	8631	7.82	803.1	900	82.49	245	+4°			25204	7001	5.55	469.6	560	81.20	1540				
	34963	9712	6.23	705.0		84.20					28836	8010	4.38	408.4		84.20					
	37962	10545	4.58	586.7		80.68					32026	8896	2.90	316.5		79.87					



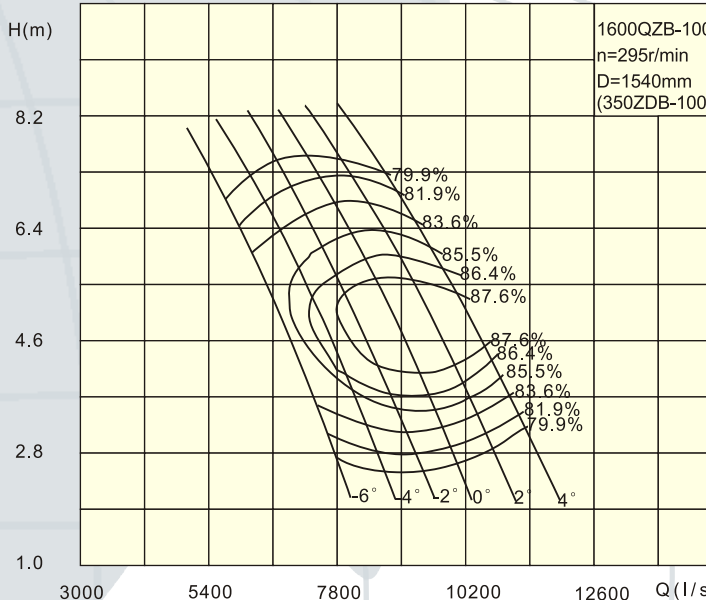
1600QZB-70*型潜水电泵性能曲线



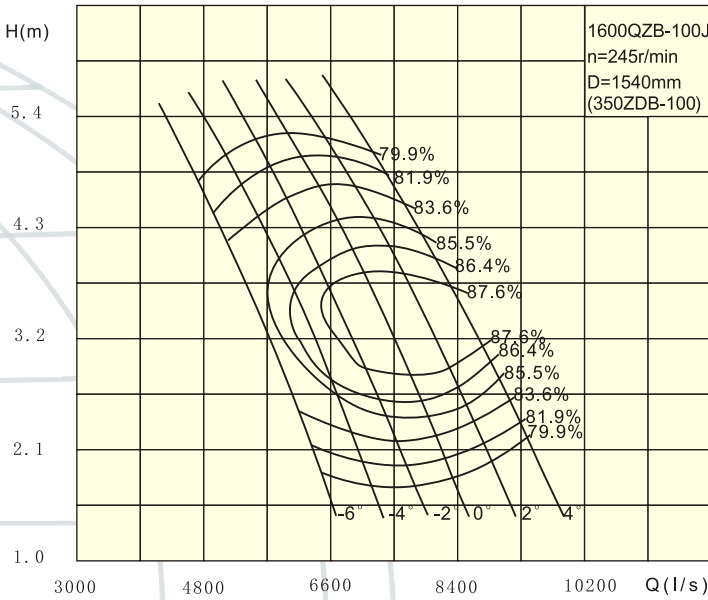
1600QZB-70*J型潜水电泵性能曲线



1600QZB-100型潜水电泵性能曲线



1600QZB-100J型潜水电泵性能曲线



1600QZB-70*型潜水电泵性能表

叶片 安装 角度	流量 Q		扬程 H (m)	转速 n (r/min)	功率N (kW)		效率 η (%)	叶轮 直径 d (mm)
	(m³/h)	(l/s)			轴 功率	电机 功率		
-4°	30114	8365	9.22	295	925.5	1000	81.74	1540
	32321	8978	8.30		870.1		84.05	
	35302	9806	6.57		766.9		82.46	
-2°	31990	8885	9.37		984.4	1100	83.00	
	34229	9508	8.47		930.1		84.98	
	37389	10386	6.78		827.3		83.48	
0°	33840	9400	9.54		1048.4	1200	83.90	
	36205	10057	8.66		994.8		85.90	
	39589	10997	7.01		892.9		84.64	
+2°	35708	9919	9.71		1109.8	1300	85.16	
	38092	10581	8.85		1060.7		86.60	
	41659	11572	7.23		965.3		85.05	
+4°	37937	10538	9.93		1191.7	1400	86.18	
	40381	11217	9.09		1155.2		86.60	
	43952	12209	7.50		1054.1		85.16	
+6°	40000	11111	10.15		1278.9		86.51	
	42484	11801	9.32		1246.5		86.60	
	46199	12833	7.77		1151.7		84.90	

1600QZB-70*J型潜水电泵性能表

叶片 安装 角度	流量 Q		扬程 H (m)	转速 n (r/min)	功率N (kW)		效率 η (%)	叶轮 直径 d (mm)
	(m³/h)	(l/s)			轴 功率	电机 功率		
-4°	24469	6797	6.50	245	537.0	560	80.74	1540
	27522	7645	5.44		484.7		84.21	
	29966	8324	4.15		422.4		80.30	
-2°	26010	7225	6.62		571.7	630	82.08	
	29099	8083	5.58		519.5		85.12	
	31727	8813	4.32		456.4		81.78	
0°	27475	7632	6.74		608.6	710	82.89	
	30748	8541	5.73		558.3		85.92	
	33566	9324	4.50		494.9		83.14	
+2°	29009	8058	6.87		646.0	800	84.05	
	32317	8977	5.87		597.4		86.60	
	35323	9812	4.68		538.8		83.62	
+4°	30787	8552	7.03		695.9		84.74	
	34182	9495	6.06		651.9		86.60	
	37174	10326	4.88		590.0		83.84	
+6°	32443	9012	7.19		742.7		85.55	
	35899	9972	6.24		705.2		86.60	
	39024	10840	5.10		645.8		83.91	

1600QZB-100型潜水电泵性能表

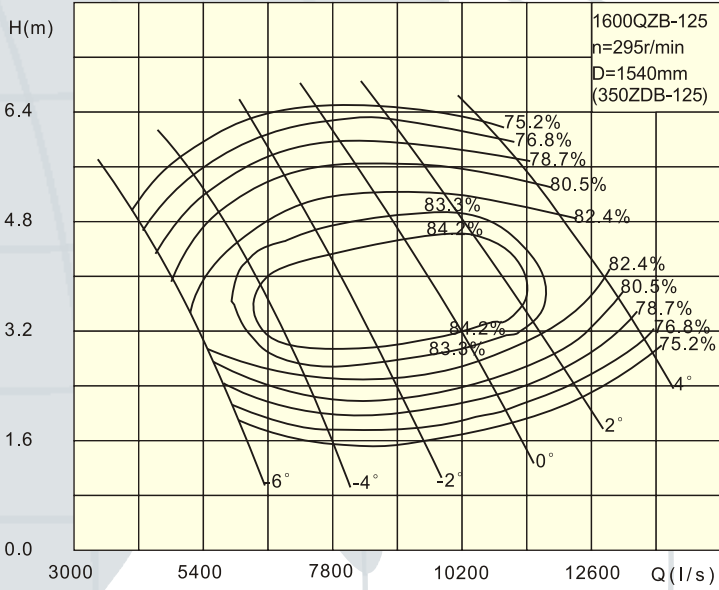
叶片 安装 角度	流量 Q		扬程 H (m)	转速 n (r/min)	功率N (kW)		效率 η (%)	叶轮 直径 d (mm)
	(m³/h)	(l/s)			轴 功率	电机 功率		
-6°	22414	6226	5.97	295	435.7	500	83.64	1540
	25628	7119	4.20		343.9		85.36	
	27374	7604	3.15		285.7		82.12	
-4°	24728	6869	6.13		489.2	560	84.50	
	26262	7295	4.40		386.0		87.23	
	29844	8290	3.36		324.8		84.16	
-2°	26683	7412	6.29		538.0	630	84.99	
	30103	8362	4.58		429.3		87.60	
	31993	8887	3.56		363.4		85.51	
0°	28724	7979	6.46		593.5	710	85.21	
	32224	8951	4.79		479.8		87.60	
	34117	9477	3.78		406.7		86.37	
+2°	30640	8511	6.63		656.3	800	84.40	
	34351	9542	5.00		534.6		87.60	
	35345	10096	4.02		459.5		86.62	
+4°	32530	9036	6.82		732.6		82.49	
	36382	10106	5.22		591.1		87.60	
	38495	10693	4.26		518.0		86.35	

1600QZB-100J型潜水电泵性能表

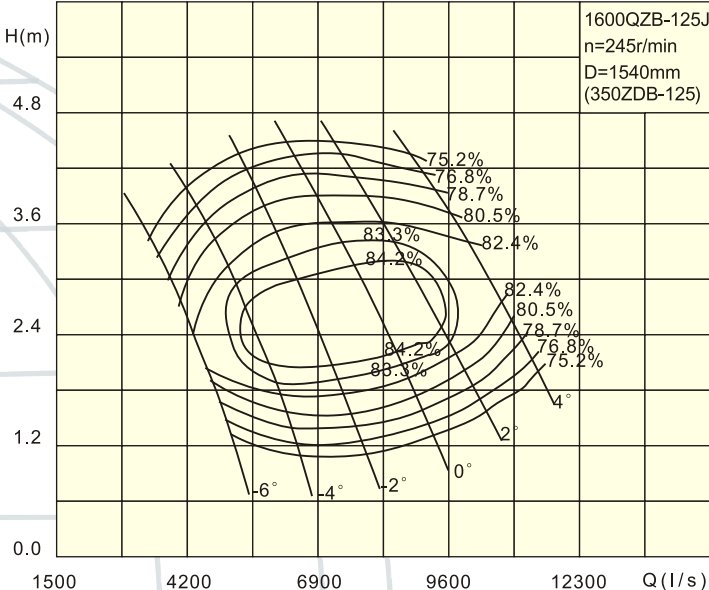
叶片 安装 角度	流量 Q		扬程 H (m)	转速 n (r/min)	功率N (kW)		效率 η (%)	叶轮 直径 d (mm)
	(m³/h)	(l/s)			轴 功率	电机 功率		
-6°	18544	5121	4.19	245	252.9	280	83.23	1540
	21488	5969	2.80		192.8		85.08	
	23192	6442	1.93		152.9		79.96	
-4°	20326	5646	4.32		284.3	310	84.10	
	23479	6522	2.96		217.6		86.98	
	25211	7003	2.10		173.8		83.16	
-2°	21913	6087	4.43		313.3	330	84.52	
	25150	6986	3.10		242.4		87.60	
	26993	7498	2.27		198.1		84.13	
0°	23566	6546	4.57		366.3	400	84.65	
	26878	7466	3.26		272.2		87.60	
	28714	7976	2.43		222.6		85.51	
+2°	25088	6969	4.69		384.2	450	83.53	
	28598	7944	3.42		304.4		87.60	
	30535	8482	2.62		253.4		86.03	
+4°	26615	7393	4.83		429.4		81.61	
	30251	8403	3.59		337.9		87.60	
	32299	8972	2.81		288.6		85.78	



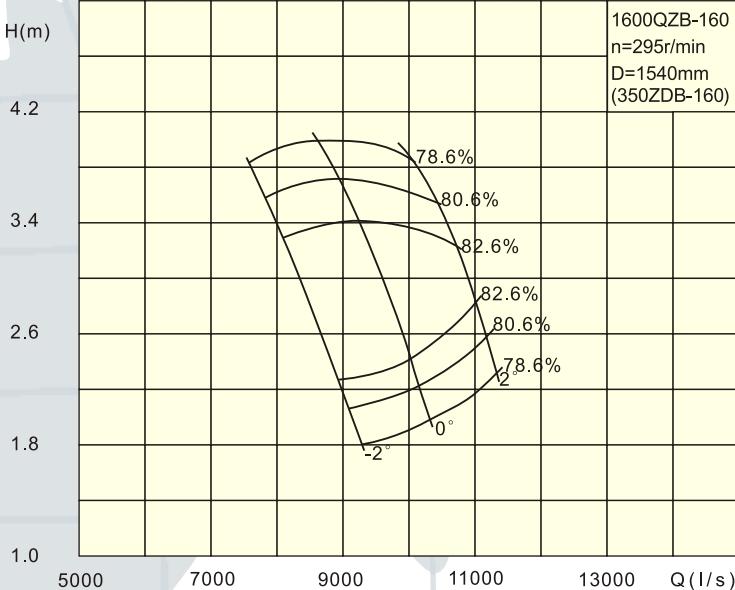
1600QZB-125型潜水电泵性能曲线



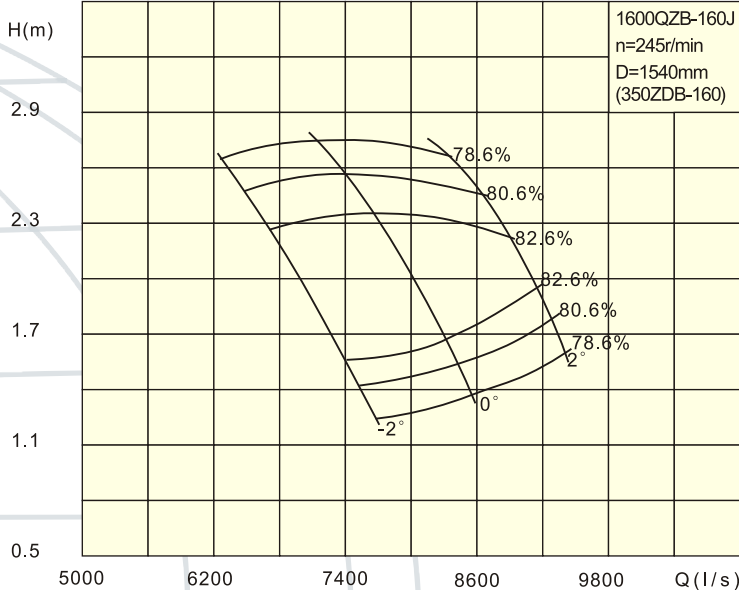
1600QZB-125J型潜水电泵性能曲线



1600QZB-160型潜水电泵性能曲线



1600QZB-160J型潜水电泵性能曲线



1600QZB-125型潜水电泵性能表

叶片 安装 角度	流量 Q		扬程 H (m)	转速 n (r/min)	功率N (kW)		效率 η (%)	叶轮 直径 d (mm)
	(m³/h)	(l/s)			轴 功率	电机 功率		
-6°	16913	4698	4.20	295	243.1	280	79.57	1540
	20120	5589	2.80		190.1		80.87	
	22396	6221	1.65		135.6		74.47	
-4°	21755	6043	4.52		324.6	375	82.59	
	24991	6942	3.19		257.6		84.20	
	27464	7629	1.98		190.2		78.07	
-2°	26464	7351	4.92		428.1	450	82.83	
	29646	8235	3.63		348.0		84.20	
	32504	9029	2.38		257.1		81.93	
0°	30640	8511	5.33		543.6	630	81.90	
	34146	9485	4.13		456.0		84.20	
	37627	10452	2.85		353.3		82.62	
+2°	34689	9636	5.49		637.6	710	81.41	
	38390	10664	4.36		541.8		84.20	
	41764	11601	3.28		450.4		82.77	
+4°	39046	10846	6.05		839.6	900	76.67	
	43614	12115	4.81		688.4		82.95	
	46703	12973	3.85		600.1		81.55	

1600QZB-125J型潜水电泵性能表

叶片 安装 角度	流量 Q		扬程 H (m)	转速 n (r/min)	功率N (kW)		效率 η (%)	叶轮 直径 d (mm)
	(m³/h)	(l/s)			轴 功率	电机 功率		
-6°	13504	3751	3.07	245	144.5	155	78.29	1540
	16059	4461	2.19		114.8		83.42	
	18835	5232	1.03		71.4		74.38	
-4°	18128	5036	3.09		184.9	210	82.68	
	20156	5599	2.41		157.3		84.20	
	22964	6379	1.29		104.5		77.45	
-2°	22154	6154	3.34		242.8	280	83.03	
	24840	6900	2.43		195.2		84.20	
	27090	7525	1.60		145.0		81.68	
0°	26564	7379	3.36		291.9	310	83.40	
	29225	8118	2.59		244.6		84.20	
	31230	8675	1.97		202.6		82.66	
+2°	29516	8199	3.61		352.2	375	82.42	
	32378	8994	2.88		301.6		84.20	
	34553	9598	2.30		260.6		82.99	
+4°	33347	9263	3.97		461.1	500	78.32	
	36313	10087	3.29		391.5		83.05	
	38480	10689	2.73		348.3		82.15	

1600QZB-160型潜水电泵性能表

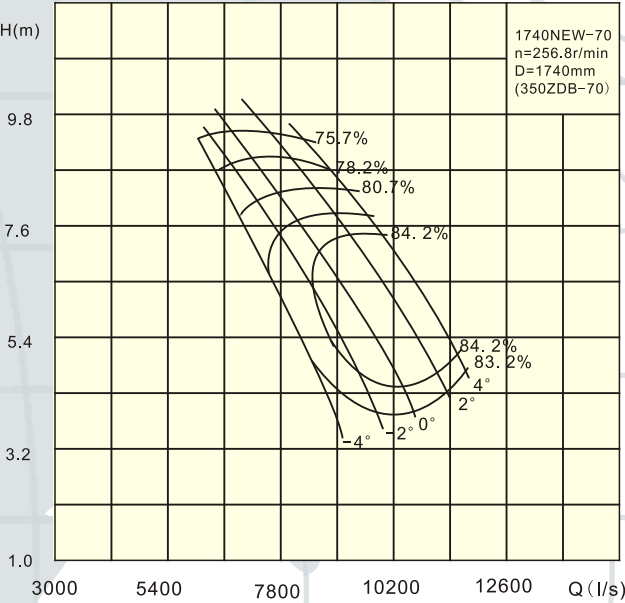
叶片 安装 角度	流量 Q		扬程 H (m)	转速 n (r/min)	功率N (kW)		效率 η (%)	叶轮 直径 d (mm)
	(m³/h)	(l/s)			轴 功率	电机 功率		
-2°	28292	7859	3.52	295	337.1	375	80.50	1540
	31370	8714	2.53		262.0		82.60	
	33404	9279	1.78		205.7		78.90	
0°	33059	9183	3.46		378.9	400	82.16	
	35035	9732	2.81		324.9		82.60	
	36918	10255	2.07		260.9		79.67	
+2°	36702	10195	3.75		471.7	500	79.48	
	38840	10789	3.13		401.6		82.60	
	40615	11282	2.40		331.1		80.09	

1600QZB-160J型潜水电泵性能表

叶片 安装 角度	流量 Q		扬程 H (m)	转速 n (r/min)	功率N (kW)		效率 η (%)	叶轮 直径 d (mm)
	(m³/h)	(l/s)			轴 功率	电机 功率		
	23950	6653	2.31	245	184.8	210	81.73	1540
	26042	7234	1.74		149.9		82.60	
	27389	7608	1.33		124.0		80.32	
	26942	7484	2.50		226.9	250	81.03	
	29063	8073	1.95		187.2		82.60	
	30316	8421	1.54		157.2		81.19	
	29761	8267	2.70		280.0	310	78.30	
	32169	8936	2.19		232.4		82.60	
	33376	9271	1.79		200.1		81.24	



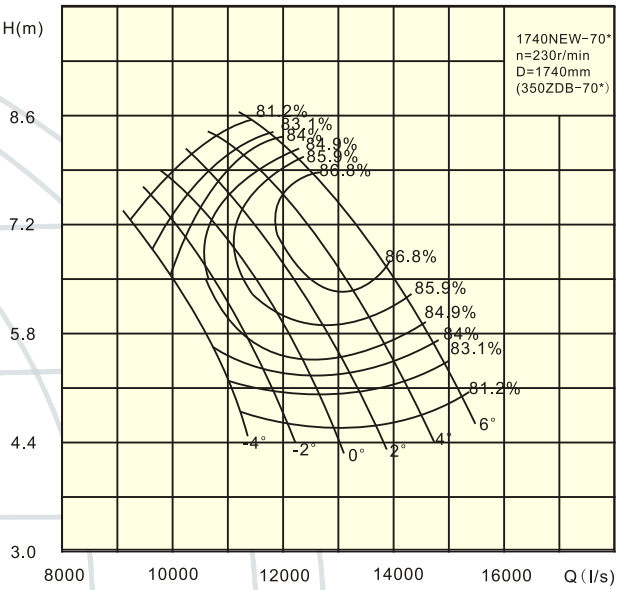
1800QZBX-70型潜水电泵性能曲线



1800QZBX-70型潜水电泵性能表

叶片 安装 角度	流量 Q		扬程 H (m)	转速 n (r/min)	功率 N (kW)		效率 η (%)	叶轮 直径 D (mm)
	(m³/h)	(l/s)			轴功率	电机功率		
-4°	25607	7113	7.56	256.8	646.8	710	81.55	1740
	28958	8044	5.77		544.4		83.64	
	32004	8890	3.98		425.5		81.68	
-2°	27623	7673	7.68		698.7	800	82.76	
	31568	8769	5.95		608.2		84.20	
	34981	9717	4.22		480.2		83.67	
0°	29271	8131	7.79		750.8	900	82.77	
	33527	9313	6.10		661.9		84.20	
	37354	10376	4.41		533.8		84.17	
+2°	31932	8870	7.98		840.3	1000	82.63	
	36299	10083	6.32		743.0		84.20	
	40190	11164	4.67		608.5		84.03	
+4°	32526	9035	8.13		920.8	1000	81.78	
	38318	10644	6.50		806.0		84.20	
	41994	11665	4.84		664.8		83.31	

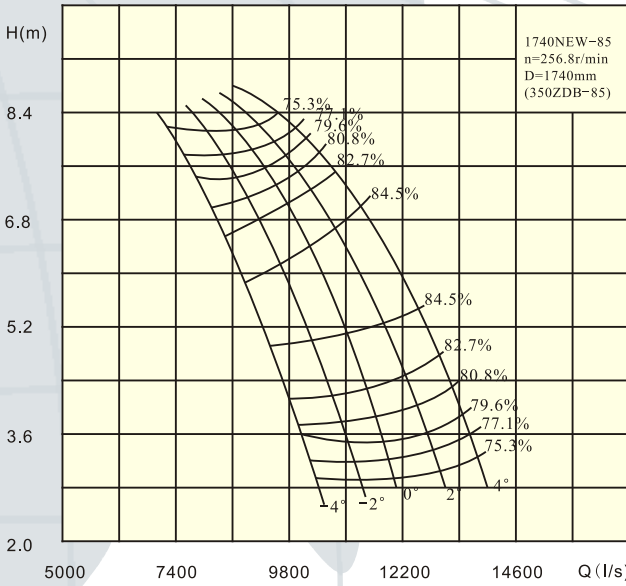
1800ZDBX-70*型潜水电泵性能曲线



1800QZBX-70*型潜水电泵性能表

叶片 安装 角度	流量 Q		扬程 H (m)	转速 n (r/min)	功率 N (kW)		效率 η (%)	叶轮 直径 D (mm)
	(m³/h)	(l/s)			轴功率	电机功率		
-4°	33127	9202	7.32	230	816.2	900	80.93	1740
	36583	10162	6.36		752.1		84.30	
	40576	11271	4.68		642.6		80.49	
-2°	35154	9765	7.46		869.3	1000	82.18	
	38649	10736	6.52		805.8		85.23	
	42923	11923	4.88		695.1		82.04	
0°	35939	9983	7.81		941.4	1100	81.29	
	40809	11336	6.70		864.7		86.11	
	45374	12604	5.10		754.8		83.48	
+2°	38019	10561	7.97		1002.4	1200	82.39	
	42822	11895	6.87		923.2		86.80	
	47686	13246	5.31		822.1		84.00	
+4°	40269	11186	8.15		1075.1		83.19	
	45295	12582	7.09		1008.0		86.80	
	50152	13931	5.56		901.3		84.31	
+6°	42473	11798	8.34		1154.3		83.58	
	47534	13204	7.30		1089.4		86.80	
	52596	14610	5.82		987.8		84.40	

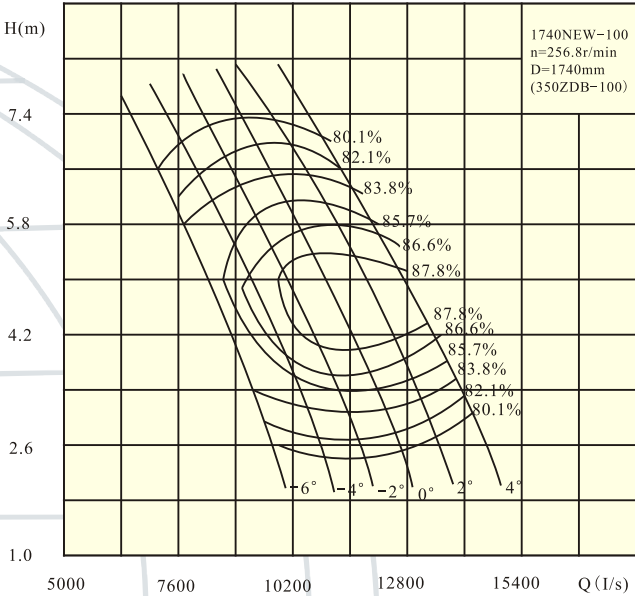
1800QZBX-85型潜水电泵性能曲线



1800QZBX-85型潜水电泵性能表

叶片 安装 角度	流量 Q		扬程 H (m)	转速 n (r/min)	功率 N (kW)		效率 η (%)	叶轮 直径 D (mm)
	(m³/h)	(l/s)			轴功率	电机功率		
-4°	29653	8237	6.99	256.8	695.8	800	81.12	1740
	33509	9308	5.26		568.2		84.50	
	36662	10184	3.51		446.6		78.45	
-2°	32231	8953	7.16		774.2	900	81.28	
	36274	10076	5.48		640.5		84.50	
	39531	10981	3.75		500.2		80.80	
0°	34484	9579	7.33		855.0	1000	80.59	
	38660	10739	5.68		707.6		84.50	
	41922	11645	3.97		559.6		81.04	
+2°	36238	10066	7.47		906.3	1100	81.41	
	41000	11389	5.88		778.0		84.50	
	44741	12428	4.24		636.2		81.32	
+4°	38599	10722	7.67		981.0	1200	82.24	
	43614	12115	6.13		862.5		84.50	
	47459	13183	4.52		719.4		81.33	

1800QZBX-100型潜水电泵性能曲线

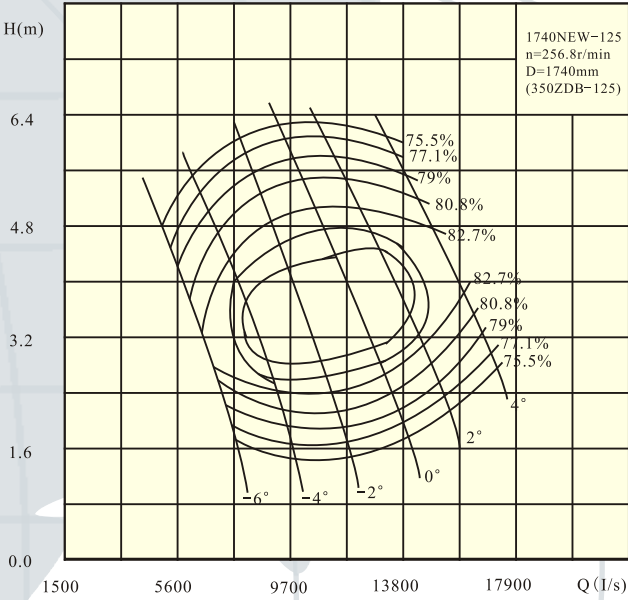


1800QZBX-100型潜水电泵性能表

叶片 安装 角度	流量 Q		扬程 H (m)	转速 n (r/min)	功率 N (kW)		效率 η (%)	叶轮 直径 D (mm)
	(m³/h)	(l/s)			轴功率	电机功率		
-6°	28688	7969	5.55	256.8	512.1	560	84.67	1740
	32418	9005	3.95		409.2		85.35	
	35233	9787	2.63		317.1		79.51	
-4°	31648	8791	5.71		576.7	630	85.38	
	35499	9861	4.14		459.7		87.18	
	38351	10653	2.83		357.2		82.92	
-2°	34128	9480	5.86		634.8	710	85.79	
	38099	10583	4.32		510.4		87.80	
	41141	11428	3.04		406.9		83.63	
0°	36724	10201	6.02		701.0	800	85.99	
	40770	11325	4.51		570.4		87.80	
	43798	12166	3.24		457.6		84.50	
+2°	39179	10883	6.19		771.5	900	85.69	
	43466	12074	4.74		635.9		87.80	
	46656	12960	3.47		521.9		84.50	
+4°	41587	11552	6.37		864.2		83.52	
	46058	12794	4.92		703.9		87.80	
	49446	13735	3.72		590.9		84.77	



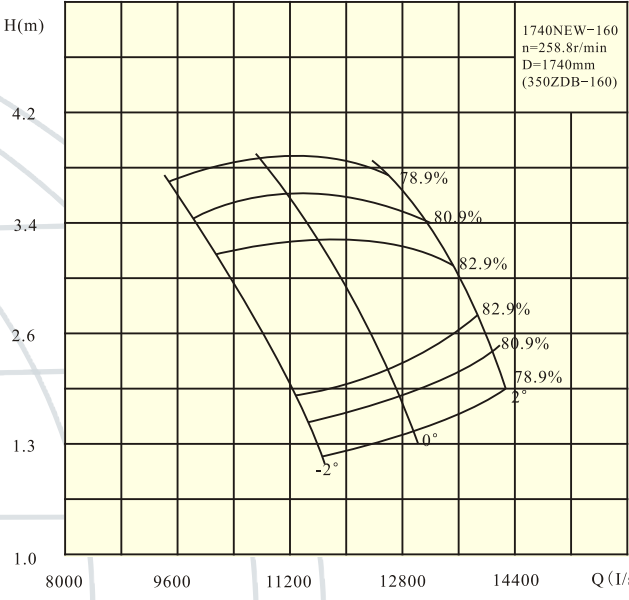
1800QZBX-125型潜水电泵性能曲线



1800QZBX-125型潜水电泵性能表

叶片 安装 角度	流量 Q		扬程 H (m)	转速 n (r/min)	功率 N (kW)		效率 η (%)	叶轮 直径 D (mm)
	(m³/h)	(l/s)			轴功率	电机功率		
-6°	21676	6021	3.93	256.8	288.1		80.49	1740
	24977	6938	2.82		232.9	330	82.28	
	27652	7681	1.79		179.6		75.23	
-4°	27893	7748	4.21		383.2		83.41	
	31835	8843	2.92		299.7	425	84.50	
	33912	9420	2.14		247.5		80.08	
-2°	33934	9426	4.54		502.0		83.70	
	37865	10518	3.30		403.0	560	84.50	
	40784	11329	2.31		311.9		82.28	
0°	39416	10949	4.91		634.7		83.09	
	43776	12160	3.74		527.7	710	84.50	
	47041	13067	2.81		432.6		83.18	
+2°	43844	12179	5.24		763.8		82.02	
	48539	13483	4.14		647.6	900	84.50	
	52081	14467	3.26		554.5		83.43	
+4°	49648	13791	5.74		998.4		77.72	
	54547	15152	4.70		840.5	1100	83.10	
	58079	16133	3.86		739.8		82.57	

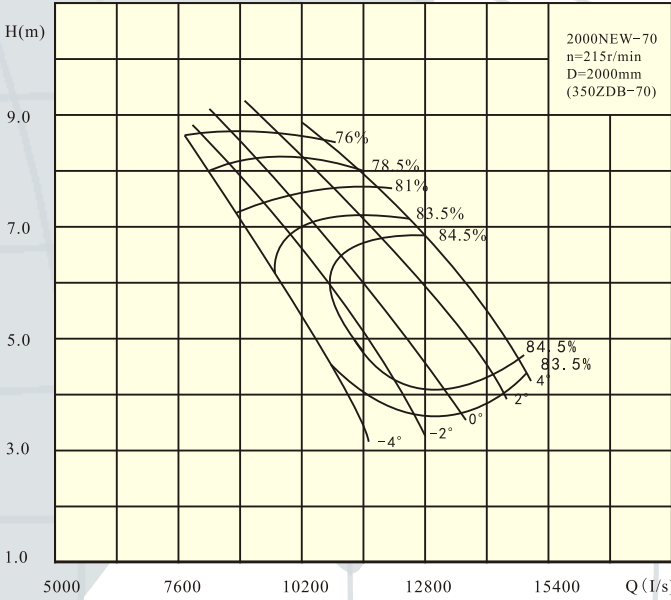
1800QZBX-160型潜水电泵性能曲线



1800QZBX-160*型潜水电泵性能表

叶片 安装 角度	流量 Q		扬程 H (m)	转速 n (r/min)	功率 N (kW)		效率 η (%)	叶轮 直径 D (mm)
	(m³/h)	(l/s)			轴功率	电机功率		
-2°	36176	10049	3.26	256.8	392.3		81.79	1740
	39607	11002	2.39		311.5	450	82.90	
	41296	11471	1.91		266.2		80.91	
0°	41213	11448	3.41		466.6		82.03	
	44003	12223	2.72		393.3	500	82.90	
	45598	12666	2.25		339.3		82.25	
+2°	46634	12954	3.53		558.0		80.24	
	48550	13486	3.09		493.6	630	82.90	
	50098	13916	2.63		435.6		82.38	

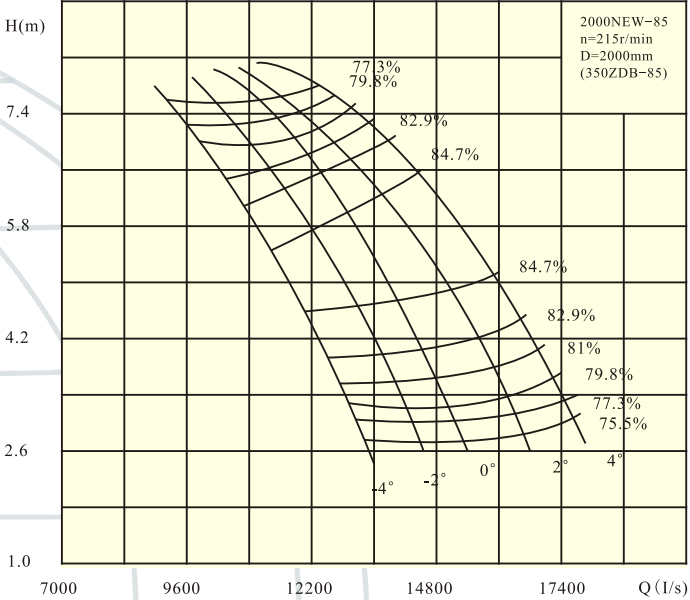
2000QZBX-70型潜水电泵性能曲线



2000QZBX-70型潜水电泵性能表

叶片 安装 角度	流量 Q		扬程 H (m)	转速 n (r/min)	功率 N (kW)		效率 η (%)	叶轮 直径 D (mm)
	(m³/h)	(l/s)			轴功率	电机功率		
-4°	32494	9026	7.02	215	759.8		81.78	2000
	37714	10476	4.97		609.2	800	83.81	
	40734	11315	3.67		496.9		81.94	
-2°	35150	9764	7.11		819.1		83.09	
	41404	11501	5.06		676.2	900	84.50	
	44492	12359	3.89		562.4		83.96	
0°	37325	10368	7.18		878.2		83.19	
	44248	12291	5.14		734.1	1000	84.50	
	47498	13194	4.09		626.6		84.47	
+2°	40867	11352	7.32		979.2		83.23	
	48139	13372	5.26		817.0	1100	84.50	
	51073	14187	4.34		715.5		84.36	
+4°	43632	12120	7.43		1068.4		82.71	
	50850	14125	5.35		877.5	1200	84.50	
	53330	14814	4.50		781.7		83.72	

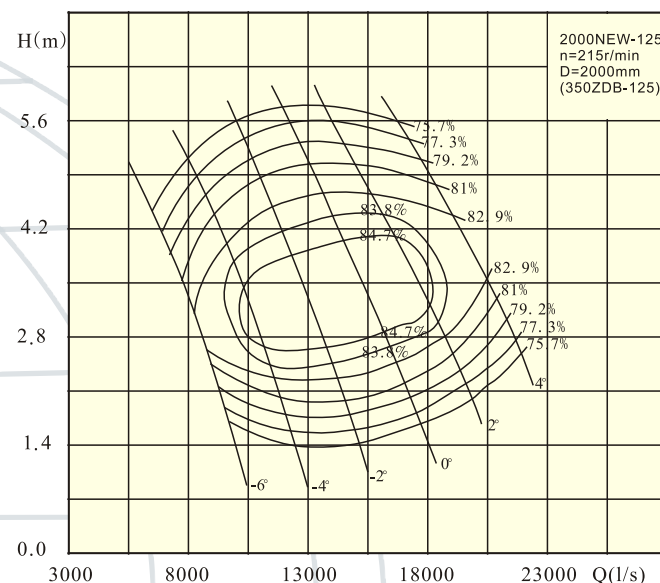
2000QZBX-85型潜水电泵性能曲线



2000QZBX-85型潜水电泵性能表

叶片 安装 角度	流量 Q		扬程 H (m)	转速 n (r/min)	功率 N (kW)		效率 η (%)	叶轮 直径 D (mm)
	(m³/h)	(l/s)			轴功率	电机功率		
-4°	36342	10095	6.83	215	845.5		80.08	2000
	42181	11717	5.02		618.5	900	84.70	
	49753	12987	3.18		519.5		78.09	
-2°	39776	11049	6.94		941.5		79.90	
	45889	12747	5.15		760.7	1000	84.70	
	50587	12052	3.34		571.7		80.42	
0°	42728	11869	7.04		1037.3		79.00	
	49093	13637	5.28		833.2	1100	84.70	
	53788	14941	3.47		626.8		81.15	
+2°	45050	12514	7.12		1089.6		80.24	
	52294	14526	5.41		909.6		84.70	
	57683	16023	3.65		710.9	1200	80.62	
+4°	48287	13413	7.24		1169.6		81.49	
	55894	15526	5.56		1000.5		84.70	
	64398	17055	3.83		794.0		80.60	

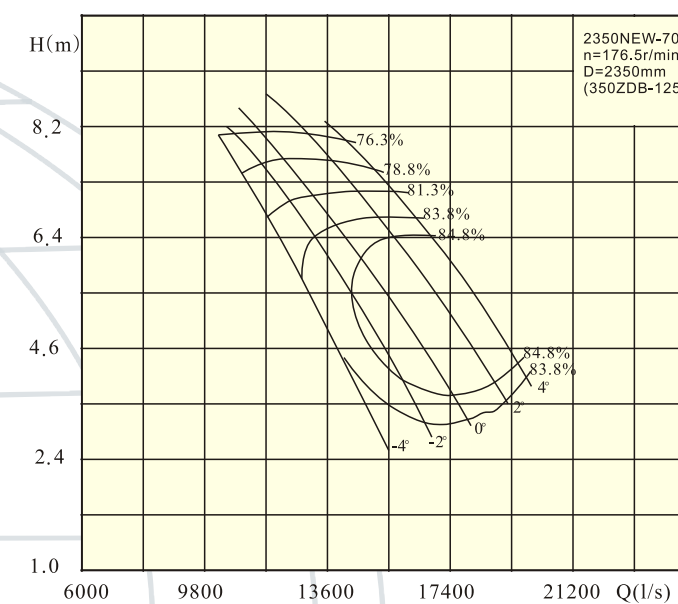
2000QZBX-125型潜水电泵性能曲线



2000QZBX-125型潜水电泵性能表

叶片 安装 角度	流量 Q		扬程 H (m)	转速 n (r/min)	功率 N (kW)		效率 η (%)	叶轮 直径 D (mm)
	(m³/h)	(l/s)			轴功率	电机功率		
-6°	25056	6960	4.18	215	367.8	400	77.59	2000
	31133	8648	2.78		281.4		83.73	
	35186	9774	1.65		210.4		75.39	
-4°	33396	9277	4.32		480.5	560	81.81	
	35910	10975	2.95		374.6		84.70	
	43596	12110	1.84		277.3		79.03	
-2°	41785	11607	4.50		616.8	710	83.08	
	47722	13256	3.15		484.0		84.70	
	52088	14469	2.08		358.9		82.15	
0°	49338	13705	4.70		763.1	800	82.77	
	55991	15553	3.40		612.1		84.70	
	60936	16924	2.36		477.5		82.18	
+2°	55613	15448	4.89		901.8	1000	82.11	
	62870	17464	3.63		734.7		84.70	
	68292	18970	2.64		603.3		81.31	
+4°	64040	17789	5.17	1146.5	1200	78.76		
	71600	19889	3.97	923.2		83.87		
	76943	21373	3.00	794.1		79.11		

2400QZBX-70型潜水电泵性能曲线

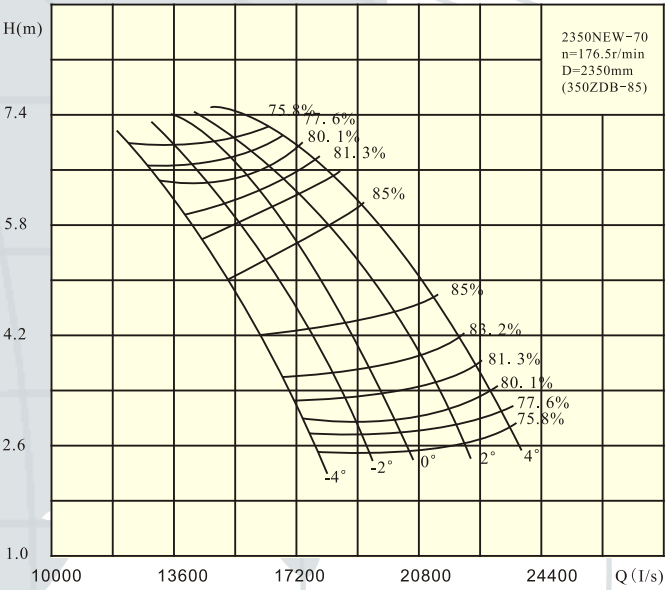


2400QZBX-70型潜水电泵性能表

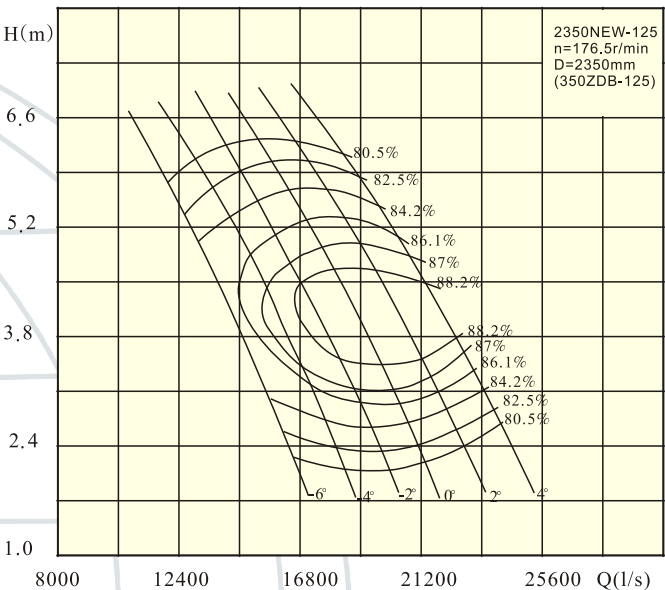
叶片 安装 角度	流量 Q		扬程 H (m)	转速 n (r/min)	功率 N (kW)		效率 η (%)	叶轮 直径 D (mm)
	(m³/h)	(l/s)			轴功率	电机功率		
-4°	46886	13024	5.57	176.5	847.3		83.97	2350
	50227	13952	4.62		752.2	900	84.11	
	54004	15001	3.49		623.0		82.42	
-2°	52078	14466	5.45		912.8		84.80	
	55872	15520	4.52		812.1	1000	84.80	
	59371	16492	3.59		689.9		84.21	
0°	55544	15429	5.52		984.8		84.80	
	59785	16607	4.60		833.6	1100	84.80	
	63778	17716	3.68		757.5		84.48	
+2°	60667	16852	5.62		1095.1		84.80	
	64991	18053	4.71		983.3	1200	84.80	
	69041	19178	3.80		852.5		83.84	
+4°	64422	17895	5.70		1179.2		84.80	
	68537	19038	4.79		1054.4	1300	84.80	
	72288	20080	3.88		928.2		82.26	



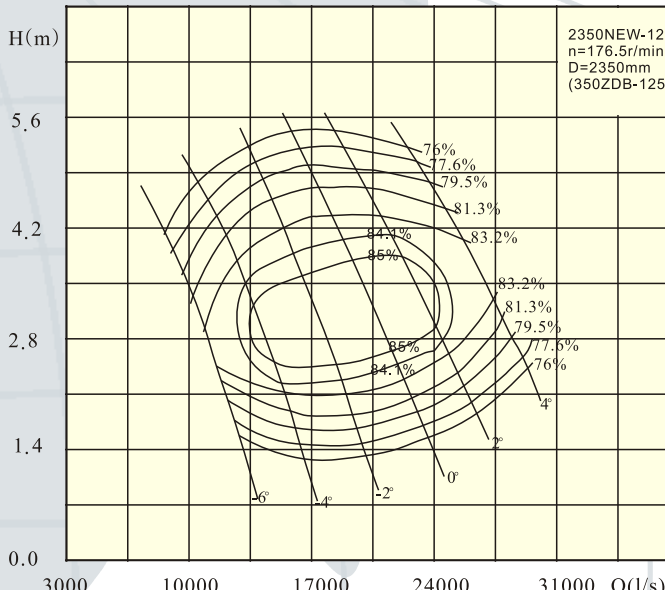
2400QZBX-85型潜水电泵性能曲线



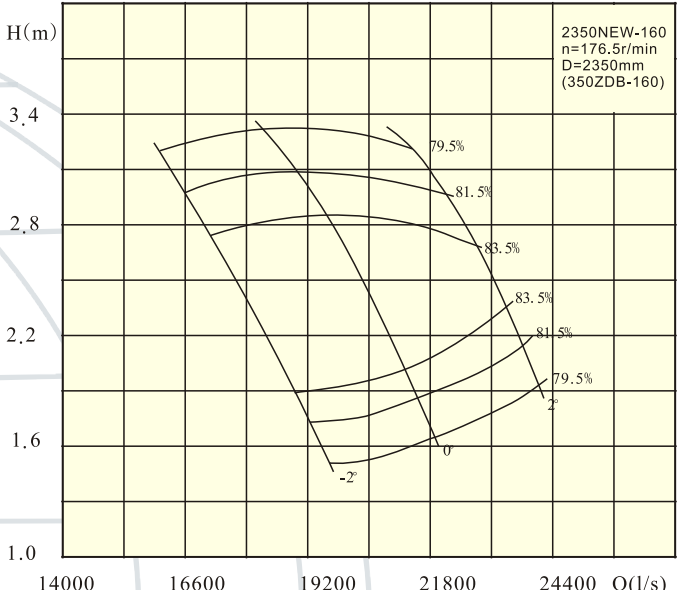
2400QZBX-100型潜水电泵性能曲线



2400QZBX-125型潜水电泵性能曲线



2400QZBX-160型潜水电泵性能曲线



2400QZBX-85型潜水电泵性能表

叶片 安装 角度	流量 Q		扬程 H (m)	转速 n (r/min)	功率 N (kW)		效率 η (%)	叶轮 直径 D (mm)
	(m³/h)	(l/s)			轴功率	电机功率		
-4°	15141	5.07	1765	1765	887	900	84.99	2350
	16088	4.21			783		84.93	
	17576	2.65			600.7		76.02	
-2°	16412	5.26			996.9	1100	85	
	17394	4.42			887		85	
	18921	2.88			684.8		78.02	
0°	17511	5.44			1066	1200	85	
	18508	4.61			983.9		85	
	20031	3.08			748.1		80.94	
+2°	18502	5.61			1196.9	1300	85	
	19641	4.81			1090		85	
	21386	3.34			869		80.75	
+4°	19681	5.82			1321.2	1400	85	
	20865	5.04			1214		85	
	22654	3.61			988.5		81.09	

2400QZBX-100型潜水电泵性能表

叶片 安装 角度	流量 Q		扬程 H (m)	转速 n (r/min)	功率 N (kW)		效率 η (%)	叶轮 直径 D (mm)
	(m³/h)	(l/s)			轴功率	电机功率		
-6°	49590	13775	4.57	176.5	720.6	800	85.75	2350
	54698	15194	3.45		599.6		85.85	
	58619	16283	2.52		490.9		82.04	
-4°	54936	15260	4.66		805.7	900	86.54	
	60210	16725	3.66		665.5		87.52	
	64199	17833	2.63		546.3		84.07	
-2°	59411	16503	4.74		878.7	1000	87.25	
	64890	18025	3.64		729.5		88.20	
	69156	19210	2.73		606.6		84.66	
0°	64213	17837	4.83		964.0	1100	87.49	
	69772	19381	3.74		805.8		88.20	
	74009	20558	2.83		670.3		85.17	
+2°	68832	19120	4.92		1054.5	1300	87.49	
	74732	20759	3.85		888.3		88.20	
	79214	22004	2.95		753.4		84.58	
+4°	73408	20391	5.02		1164.6	1400	86.18	
	79610	22115	3.96		974.4		88.20	
	84402	23445	3.08		840.7		84.28	

2400QZBX-125型潜水电泵性能表

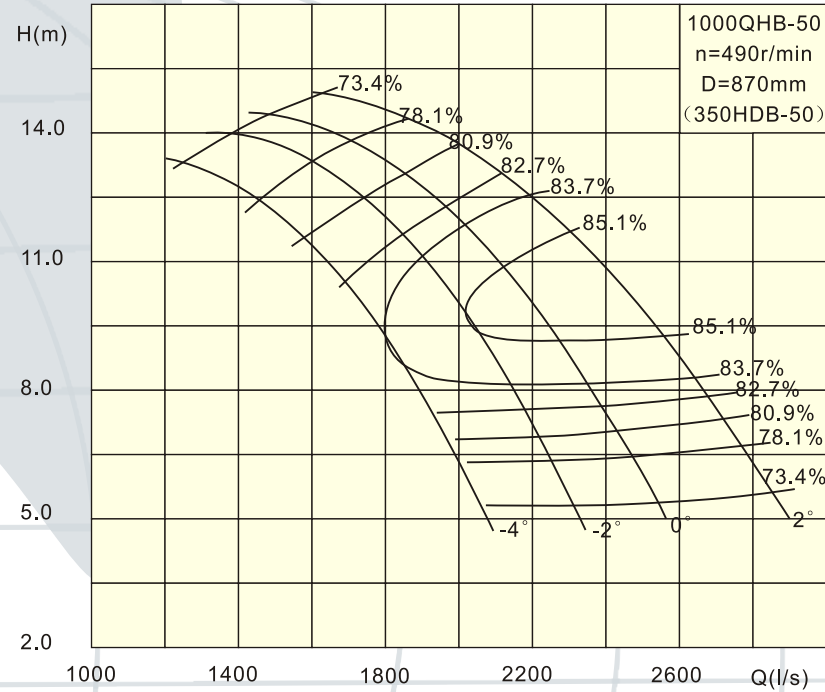
叶片 安装 角度	流量 Q		扬程 H (m)	转速 n (r/min)	功率 N (kW)		效率 η (%)	叶轮 直径 D (mm)
	(m³/h)	(l/s)			轴功率	电机功率		
-6°	32879	9133	3.96	176.5	458.3	500	77.41	2350
	41094	11415	2.65		352.4		84.23	
	46001	12778	1.71		280.0		76.73	
-4°	43974	12215	4.09		599.8	630	81.66	
	52247	14513	2.81		469.9		85.00	
	57197	15888	1.89		362.7		81.03	
-2°	55231	15342	4.09		769.1	800	83.22	
	63205	17557	2.99		606.5		85.00	
	68447	19013	2.10		469.7		83.21	
0°	65218	18116	4.43		951.7	1000	82.75	
	74164	20601	3.22		764.7		85.00	
	80107	22252	2.35		616.3		83.33	
+2°	73548	20430	4.60		1124	1200	82.07	
	83318	23144	3.43		916.3		85.00	
	89842	24956	2.60		768.5		82.76	

2400QZBX-160型潜水电泵性能表

叶片 安装 角度	流量 Q		扬程 H (m)	转速 n (r/min)	功率 N (kW)		效率 η (%)	叶轮 直径 D (mm)
	(m³/h)	(l/s)			轴功率	电机功率		
-2°	61747	17152	2.75	176.5	556.9	630	83.09	2350
	65844	18290	2.23		478.2		83.50	
	69556	19321	1.70		392.3		82.04	
0°	70054	19459	2.91		669.9	710	82.86	
	74149	20597	2.39		579.2		83.50	
	77606	21557	1.87		481.5		82.09	
+2°	78440	21789	3.09		818.3	900	80.66	
	82724	22979	2.59		698.5		83.50	
	85946	23874	2.07		593.8		81.49	



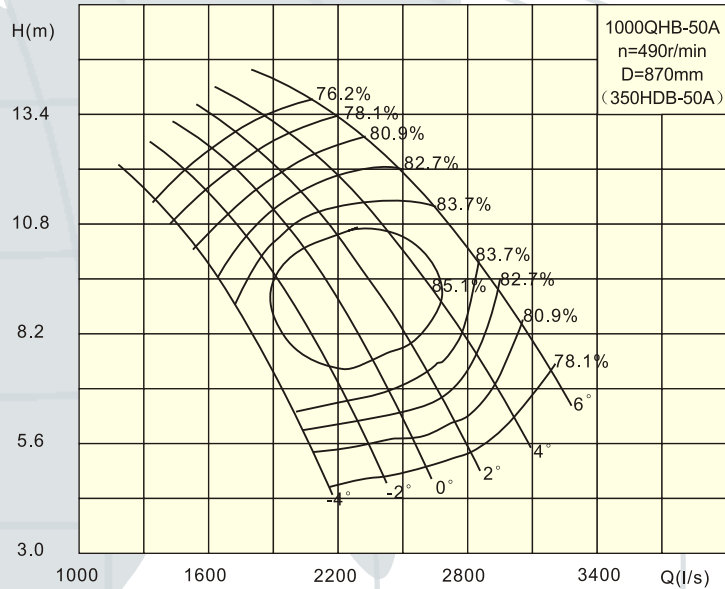
1000QHB-50型潜水电泵性能曲线



1000QHB-50型潜水电泵性能表

叶片 安装 角度	流量 Q		扬程 H (m)	转速 n (r/min)	功率N (kW)		效率 η (%)	叶轮 直径 d (mm)
	(m³/h)	(l/s)			轴 功率	电机 功率		
+2°	7257	2016	13.60	490	332.4	375	81.23	870
	8856	2460	10.27		291.1		85.10	
	9734	2704	7.53		244.9		81.57	
0°	6419	1783	13.47		296.1	330	79.54	
	7920	2200	10.01		254.0		85.10	
	8708	2419	7.23		210.6		81.42	
-2°	6430	1786	12.17		260.9	280	81.72	
	6800	1889	9.85		228.4		85.09	
	7960	2211	7.02		188.6		80.80	
-4°	5486	1524	11.99		225.0	250	79.63	
	6354	1765	9.65		200.0		83.57	
	7096	1971	6.81		162.7		80.97	

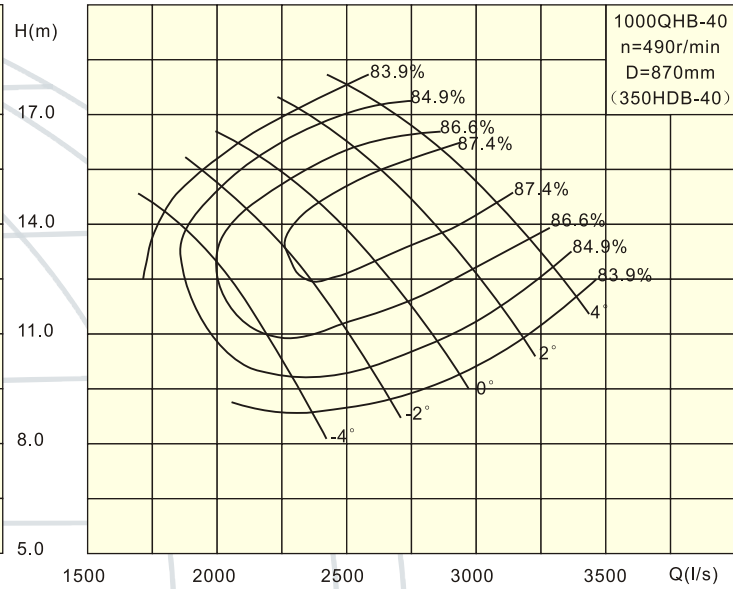
1000QHB-50A型潜水电泵性能曲线



1000QHB-50A型潜水电泵性能表

叶片 安装 角度	流量 Q		扬程 H (m)	转速 n (r/min)	功率N (kW)		效率 η (%)	叶轮 直径 d (mm)
	(m³/h)	(l/s)			轴 功率	电机 功率		
-4°	5425	1507	10.47	490	193.1	210	80.20	870
	6300	1750	8.64		176.0		84.29	
	7333	2037	5.86		141.6		82.78	
-2°	6322	1756	10.64		222.1	250	82.55	
	7200	2000	8.83		203.7		85.10	
	8248	2291	6.09		165.2		82.89	
0°	7048	1958	10.80		247.6	280	83.76	
	7916	2199	9.01		228.4		85.10	
	8964	2490	6.29		185.3		82.95	
+2°	7661	2128	10.94		270.7	310	84.37	
	8579	2383	9.18		252.2		85.10	
	9713	2698	6.52		209.6		82.29	
+4°	8431	2342	11.14		303.7	330	84.30	
	9403	2612	9.42		283.6		85.10	
	9536	2946	6.81		245.2		80.26	
+6°	9130	2536	11.84		353.2	375	83.40	
	10220	2839	9.98		332.7		83.55	
	11538	3205	7.14		289.5		77.52	

1000QHB-40型潜水电泵性能曲线

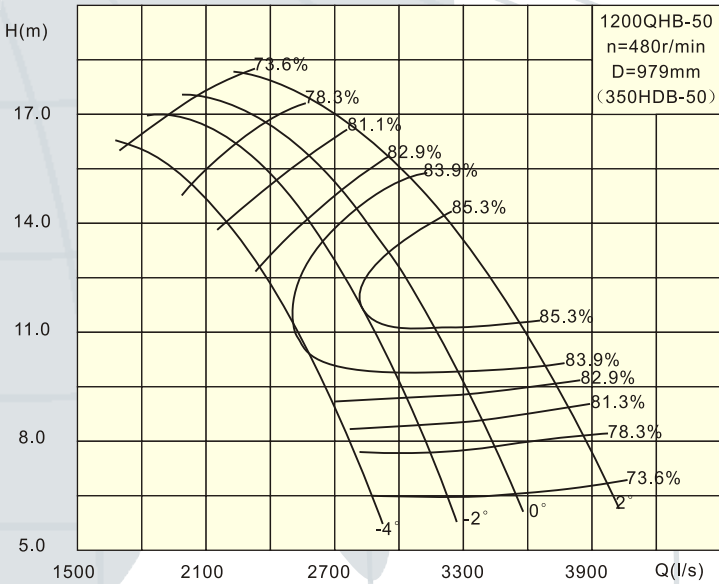


1000QHB-40型潜水电泵性能表

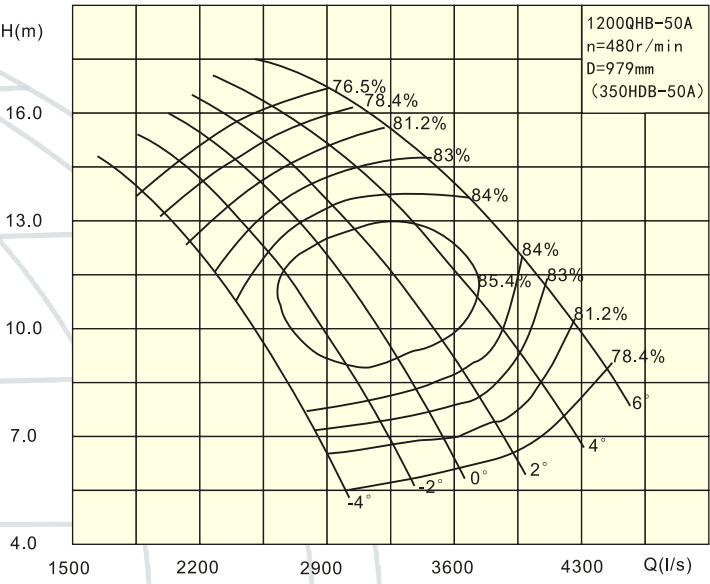
叶片 安装 角度	流量 Q		扬程 H (m)	转速 n (r/min)	功率N (kW)		效率 η (%)	叶轮 直径 d (mm)
	(m³/h)	(l/s)			轴 功率	电机 功率		
-4°	5310	1475	15.4	490	271.6	310	82.06	870
	6995	1943	13.39		297.7		85.72	
	7912	2206	10.89		272.6		86.50	
-2°	6880	1911	15.67		351.8	375	83.52	
	8021	2228	13.61		340.9		87.27	
	8989	2497	11.15		315.8		86.46	
0°	7808	2169	15.86		397.6	450	84.92	
	9011	2503	13.85		389.2		87.40	
	10030	2786	11.43		363.0		86.01	
+2°	9072	2520	16.17		462.2	500	86.45	
	10152	2820	14.16		448.3		87.40	
	11146	3096	11.76		420.4		84.95	
+4°	10069	2797	16.44		519.9	560	86.73	
	11149	3097	14.46		502.6		87.40	
	12161	3378	12.10		477.8		83.90	



1200QHB-50型潜水电泵性能曲线



1200QHB-50A型潜水电泵性能曲线



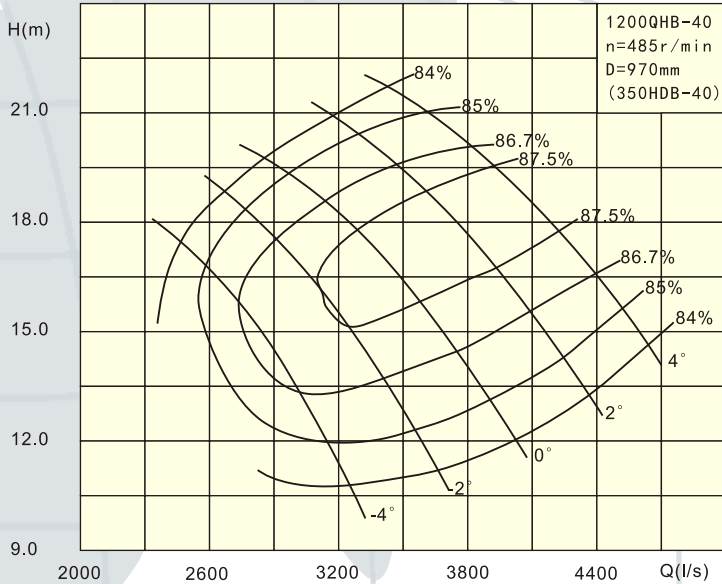
1200QHB-50型潜水电泵性能表

叶片 安装 角度	流量 Q		扬程 H (m)	转速 n (r/min)	功率N (kW)		效率 η (%)	叶轮 直径 d (mm)
	(m³/h)	(l/s)			轴 功率	电机 功率		
-4°	7380	2050	15.00	480	383.8	450	78.61	979
	8863	2462	11.71		337.6		83.77	
	9738	2705	8.85		284.5		82.59	
-2°	8730	2425	15.20		445.6	500	81.14	
	10105	2807	11.92		384.9		85.30	
	10951	3042	9.08		327.8		82.67	
0°	9270	2575	15.88		495.2	560	81.03	
	11059	3072	12.10		427.6		85.30	
	11984	3329	9.30		365.9		82.97	
+2°	10465	2907	16.10		556.4	630	82.50	
	12380	3439	12.38		489.8		85.30	
	13414	3726	9.62		423.1		83.13	

1200QHB-50A型潜水电泵性能表

叶片 安装 角度	流量 Q		扬程 H (m)	转速 n (r/min)	功率N (kW)		效率 η (%)	叶轮 直径 d (mm)
	(m³/h)	(l/s)			轴 功率	电机 功率		
-4°	7150	1986	13.35	480	332.0	375	78.32	979
	8834	2454	10.39		295.0		84.73	
	10296	2860	6.93		235.5		82.58	
-2°	8410	2336	13.52		381.6	425	81.21	
	10098	2805	10.60		341.4		85.40	
	11020	3061	8.57		302.4		85.08	
0°	9446	2624	13.68		424.1	500	83.06	
	11113	3087	10.79		382.4		85.40	
	12028	3341	8.77		339.2		84.78	
+2°	10300	2861	13.83		464.8	560	83.54	
	12049	3347	10.98		422.1		85.40	
	13046	3624	9.00		379.6		84.25	
+4°	11383	3162	14.04		520.2	630	83.71	
	13230	3675	11.24		474.4		85.40	
	14285	3968	9.29		436.7		82.83	
+6°	12697	3527	14.42		596.3		83.67	
	14166	3935	12.26		563.6		83.99	
	15610	4336	9.64		513.1		79.93	

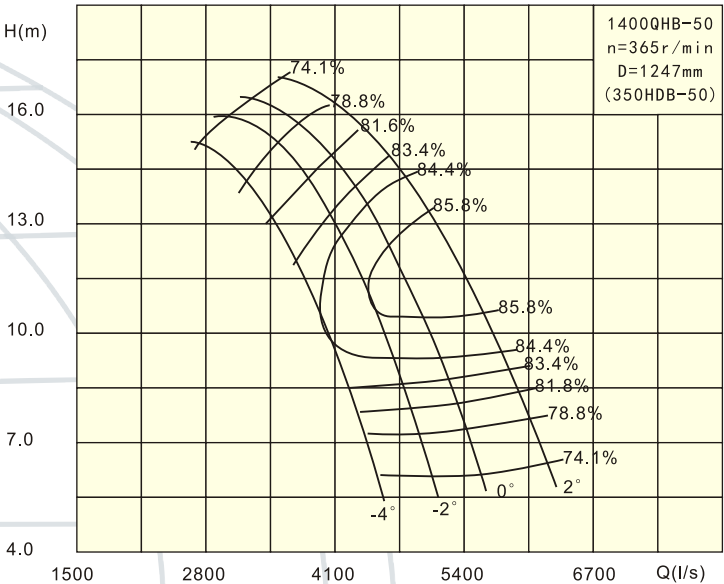
1200QHB-40型潜水电泵性能曲线



1200QHB-40型潜水电泵性能表

叶片 安装 角度	流量 Q		扬程 H (m)	转速 n (r/min)	功率N (kW)		效率 η (%)	叶轮 直径 d (mm)
	(m³/h)	(l/s)			轴 功率	电机 功率		
-4°	9061	2517	17.16	485	501.3	560	84.53	970
	10256	2849	14.84		475.4		87.24	
	11290	3136	12.02		434.4		85.14	
-2°	9918	2755	18.39		585.4	630	84.89	
	11473	3187	15.55		555.7		87.50	
	12780	3550	12.31		504.0		85.05	
0°	10476	2910	19.54		660.3	710	84.46	
	12208	3391	17.09		649.7		87.50	
	14245	3957	12.62		579.4		84.56	
+2°	12125	3368	20.06		773.1	800	85.73	
	13691	3803	17.63		751.6		87.50	
	15278	4244	14.27		698.9		85.00	
+4°	13399	3722	20.52		872.6	900	85.85	
	14969	4158	18.14		845.5		87.50	
	16592	4609	14.86		799.0		84.09	

1400QHB-50型潜水电泵性能曲线



1400QHB-50型潜水电泵性能表

叶片 安装 角度	流量 Q		扬程 H (m)	转速 n (r/min)	功率N (kW)		效率 η (%)	叶轮 直径 d (mm)
	(m³/h)	(l/s)			轴 功率	电机 功率		
-4°	10825	3007	14.71	365	564.5	630	76.87	1247
	14051	3903	10.81		490.8		84.35	
	15505	4307	7.90		406.9		82.06	
-2°	12604	3501	15.27		666.7	710	78.65	
	15840	4400	11.31		569.2		85.77	
	17406	4835	8.14		470.8		81.97	
0°	13990	3886	15.40		734.0	800	80.00	
	17320	4811	11.50		632.3		85.80	
	19040	5289	8.36		525.6		82.53	
+2°	15851	4403	15.61		824.6	900	81.78	
	19372	5381	11.78		724.7		85.80	
	21290	5914	8.70		610.9		82.64	

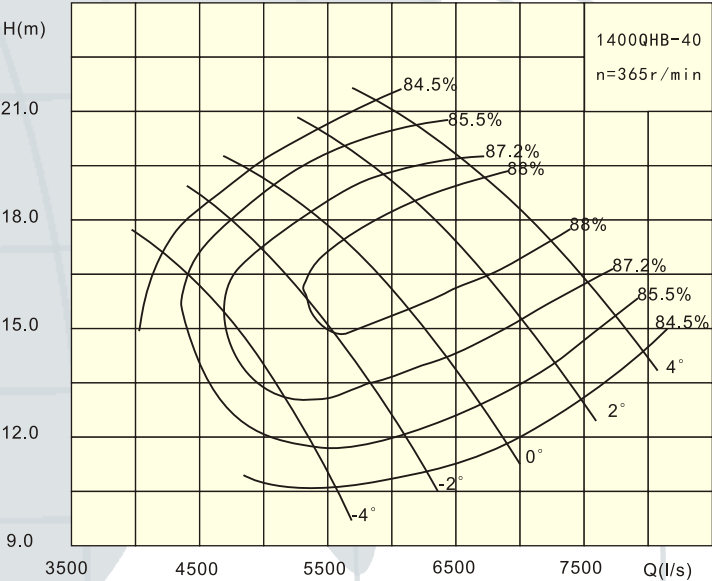


5. YQGN潜水电机性能参数表

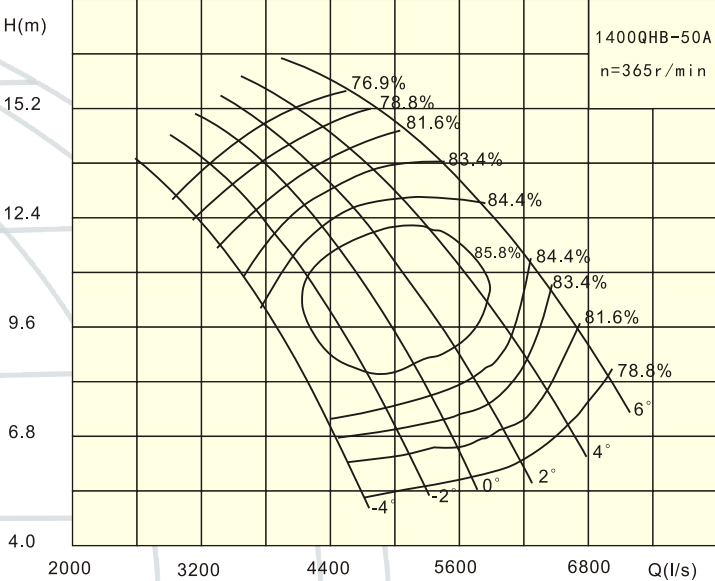
5.1 YQGN740系列潜水电机性能参数表(额定电压380V)

型 号	额定 输出 kW	满 载 时				堵转 电流 额定 电流	堵转 转矩 额定 转矩	最大 转矩 额定 转矩	飞轮 转矩 GD ² N·m ²	重 量 kg
		电 压 U (V)	电 流 I (A)	效 率 η (%)	功 率 因 数 cos φ					
YQGN740S1-10	180	590	373.6	91.5	0.80	6.5	1.0	1.8	762.3	1750
YQGN740S2-10	210	590	435.9	91.5	0.80	6.5	1.0	1.8	884.2	1880
YQGN740S3-10	225	590	467.0	91.5	0.80	6.5	1.0	1.8	884.2	1880
YQGN740M-10	250	590	518.9	91.5	0.80	6.5	1.0	1.8	975.7	2150
YQGN740L1-10	280	590	581.2	91.5	0.80	6.5	1.0	1.8	1189.1	2480
YQGN740L2-10	310	590	643.4	91.5	0.80	6.5	1.0	1.8	1280.6	2650
YQGN740V1-12	115	490	264.5	90.5	0.73	6.5	1.0	1.8	640.3	1430
YQGN740V2-12	132	490	303.6	90.5	0.73	6.5	1.0	1.8	762.3	1600
YQGN740S1-12	155	490	354.5	91	0.73	6.5	1.0	1.8	884.2	1780
YQGN740S2-12	180	490	411.7	91	0.73	6.5	1.0	1.8	975.7	2000
YQGN740M1-12	210	490	467.5	91	0.75	6.5	1.0	1.8	1189.1	2350
YQGN740M2-12	225	490	500.9	91	0.75	6.5	1.0	1.8	1189.1	2350
YQGN740M3-12	250	490	556.5	91.5	0.75	6.5	1.0	1.8	1280.6	2480
YQGN740L1-12	280	490	619.9	91.5	0.75	6.5	1.0	1.8	1402.5	2650
YQGN740L2-12	315	490	697.4	91.5	0.75	6.5	1.0	1.8	1677.0	2820
YQGN740L3-12	330	490	730.6	92.5	0.75	6.5	1.0	1.8	1768.4	2980
YQGN740S2-14	160	420	376.2	91	0.71	6.5	1.0	1.8	824.8	1850

1400QHB-40型潜水电泵性能曲线



1400QHB-50A型潜水电泵性能曲线



1400QHB-40型潜水电泵性能表

叶片 安装 角度	流量 Q		扬程 H (m)	转速 n (r/min)	功率N (kW)		效率 η (%)	叶轮 直径 d (mm)
	(m³/h)	(l/s)			轴 功率	电机 功率		
-4°	15156	4210	17.18	365	839.7	900	84.51	1277
	17374	4826	14.90		805.1		87.62	
	19228	5341	12.10		737.7		85.95	
-2°	17730	4925	17.44		971.1	1100	86.73	
	19786	5496	15.17		929.2		88.00	
	21744	6040	12.41		855.5		85.94	
0°	18288	5080	19.00		1108.7	1200	85.40	
	20941	5817	16.81		1089.9		88.00	
	23796	6610	13.36		1004.6		86.24	
+2°	21287	5913	19.35		1290.7	1400	86.96	
	23652	6570	17.17		1257.4		88.00	
	26330	7314	13.89		1167.4		85.36	
+4°	23641	6567	19.67		1451.7	1500	87.27	
	25996	7221	17.51		1409.9		88.00	
	28634	7954	14.42		1331.6		84.49	

1400QHB-50A型潜水电泵性能表

叶片 安装 角度	流量 Q		扬程 H (m)	转速 n (r/min)	功率N (kW)		效率 η (%)	叶轮 直径 d (mm)
	(m³/h)	(l/s)			轴 功率	电机 功率		
-4°	12304	3148	12.48	365	487.4	560	78.92	1247
	14285	3968	9.27		421.0		85.67	
	15926	4421	6.95		358.7		84.04	
-2°	13276	3688	12.66		560.6	630	81.73	
	16261	4517	9.47		490.3		85.80	
	17920	4978	7.21		418.2		84.13	
0°	13777	3827	13.71		642.7	710	80.09	
	17089	4747	10.60		575.1		85.80	
	19490	5414	7.43		469.0		84.09	
+2°	15102	4195	13.86		700.2	800	81.43	
	18522	5145	10.79		634.6		85.80	
	21125	5868	7.68		528.5		83.59	
+4°	16715	4643	14.05		776.6	900	82.39	
	20315	5643	11.05		712.9		85.80	
	23076	6410	8.00		616.6		81.57	
+6°	18868	5241	14.34		888.2	1000	82.99	
	22417	6227	11.39		825.5		84.26	
	25124	6979	8.37		727.5		78.76	



5.2 YQGN850系列潜水电机性能参数表(额定电压6kV)

型 号	额定 输出 kW	满 载 时					堵转 电流 额定 电流	堵转 转矩 额定 转矩	最大 转矩 额定 转矩	飞轮 转矩 GD ² N·m ²	重量 kg
		电压 U (V)	电流 I (A)	效率 η (%)	功率 因数 cos φ	转速 n (r/min)					
YQGN850-10	280	6000	37.1	92	0.79	590	6.5	0.9	1.8	2155.9	2800
YQGN850-10	310	6000	41.0	92	0.79	590	6.5	0.9	1.8	2402.3	3060
YQGN850-10	335	6000	44.4	92	0.79	590	6.5	0.9	1.8	2566.6	3260
YQGN850-10	355	6000	47.0	92	0.79	590	6.5	0.9	1.8	2669.3	3400
YQGN850-10	375	6000	49.6	92	0.79	590	6.5	0.9	1.8	2895.1	3670
YQGN850-10	400	6000	53.0	92	0.79	590	6.5	0.9	1.8	3100.4	3940
YQGN850-10	425	6000	56.3	92	0.79	590	6.5	0.9	1.8	3305.8	4210
YQGN850-12	280	6000	39.6	92	0.74	490	6.5	0.9	1.8	2566.6	3260
YQGN850-12	335	6000	47.4	92	0.74	490	6.5	0.9	1.8	3100.4	3940
YQGN850-12	355	6000	50.2	92	0.74	490	6.5	0.9	1.8	3264.7	4150
YQGN850-12	375	6000	53.0	92	0.74	490	6.5	0.9	1.8	3429.0	4350

5.3 YQGN990系列潜水电机性能参数表(额定电压6kV)

型 号	额定 输出 kW	满 载 时					堵转 电流 额定 电流	堵转 转矩 额定 转矩	最大 转矩 额定 转矩	飞轮 转矩 GD ² N·m ²	重量 kg
		电压 U (V)	电流 I (A)	效率 η (%)	功率 因数 cos φ	转速 n (r/min)					
YQGN990-16	330	6000	51.8	91.5	0.67	370	6.5	0.8	1.8	4965.7	4940
YQGN990-16	355	6000	55.7	91.5	0.67	370	6.5	0.8	1.8	5355.5	5205
YQGN990-16	400	6000	62.8	91.5	0.67	370	6.5	0.8	1.8	5543.2	5335
YQGN990-16	450	6000	70.6	91.5	0.67	370	6.5	0.8	1.8	6062.8	5675
YQGN990-16	500	6000	78.5	91.5	0.67	370	6.5	0.8	1.8	6250.5	5800
YQGN990-20	500	6000	84.4	90.5	0.63	295	6.5	0.8	1.8	7390.9	8090

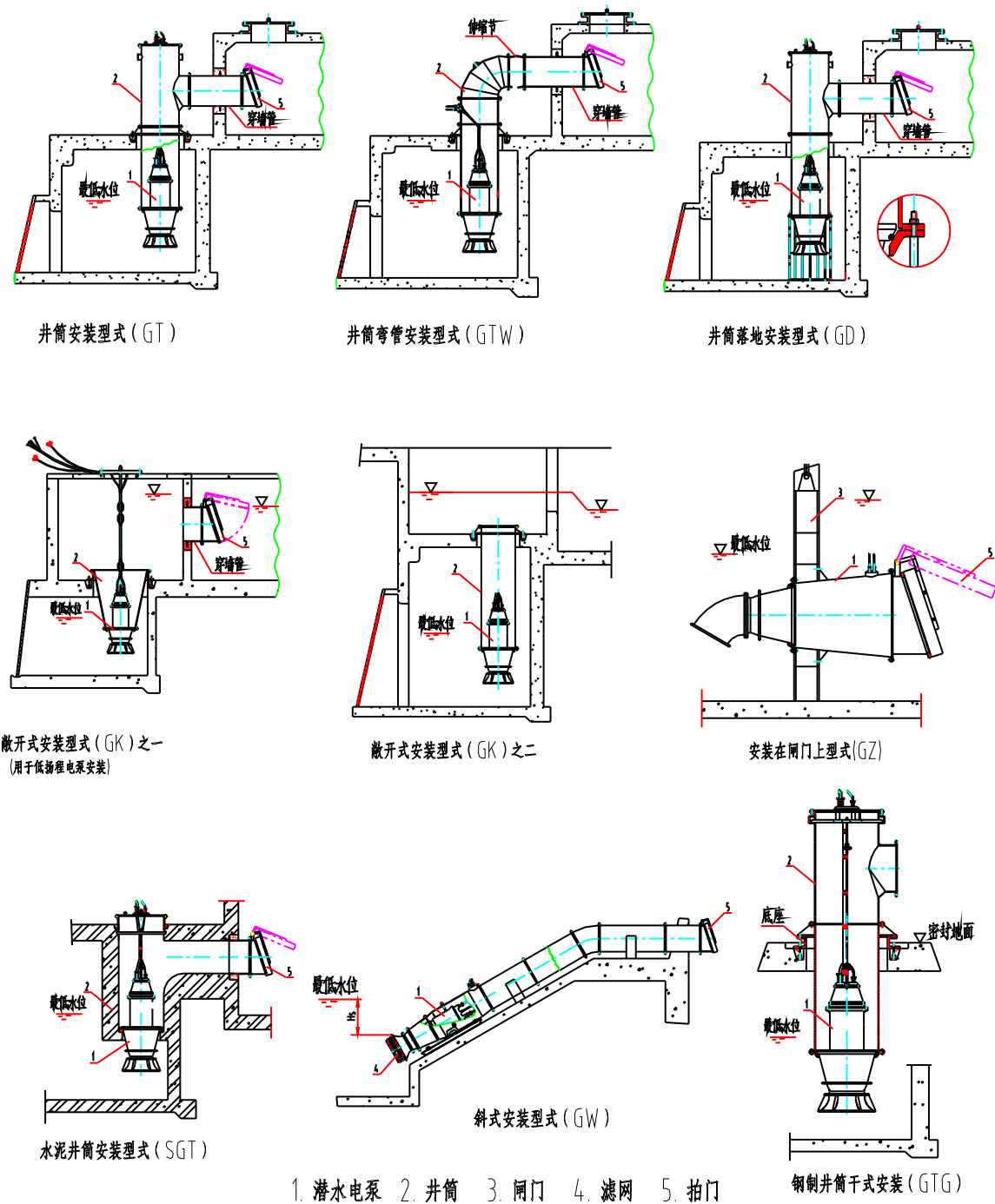
5.4 YQGN990系列潜水电机性能参数表(额定电压10kV)

型 号	额定 输出 kW	满 载 时					堵转 电流 额定 电流	堵转 转矩 额定 转矩	最大 转矩 额定 转矩	飞轮 转矩 GD ² N·m ²	重量 kg
		电压 U (V)	电流 I (A)	效率 η (%)	功率 因数 cos φ	转速 n (r/min)					
YQGN990-12	355	10000	32.0	91.5	0.70	490	6.5	0.9	1.8	3702.2	3010
YQGN990-12	400	10000	36.1	91.5	0.70	490	6.5	0.9	1.8	3940.0	3670
YQGN990-12	450	10000	40.6	91.5	0.70	490	6.5	0.9	1.8	4413.2	4160
YQGN990-12	500	10000	45.1	91.5	0.70	490	6.5	0.9	1.8	4878.1	4650
YQGN990-12	560	10000	50.5	91.5	0.70	490	6.5	0.9	1.8	5507.1	5300
YQGN990-12	630	10000	56.8	91.5	0.70	490	6.5	0.9	1.8	6136.1	5950
YQGN990-12	710	10000	64.0	91.5	0.70	490	6.5	0.9	1.8	6926.7	6770
YQGN990-16	355	10000	33.4	91.5	0.67	370	6.5	0.8	1.8	5050.2	4320
YQGN990-16	400	10000	37.7	91.5	0.67	370	6.5	0.8	1.8	5574.8	4810
YQGN990-16	450	10000	42.4	91.5	0.67	370	6.5	0.8	1.8	6093.7	5300
YQGN990-16	500	10000	47.1	91.5	0.67	370	6.5	0.8	1.8	6960.6	6500
YQGN990-16	560	10000	52.7	91.5	0.67	370	6.5	0.8	1.8	8156.2	7390
YQGN990-16	630	10000	59.3	91.5	0.67	370	6.5	0.8	1.8	8703.6	8300
YQGN990-16	710	10000	66.9	91.5	0.67	370	6.5	0.8	1.8	9573.7	9400
YQGN990-20	500	10000	52.9	91	0.60	295	6.5	0.8	1.8	8703.6	8300
YQGN990-20	560	10000	59.2	91	0.60	295	6.5	0.8	1.8	9573.7	9400

5.5 YQGN1180系列潜水电机性能参数表(额定电压10kV)

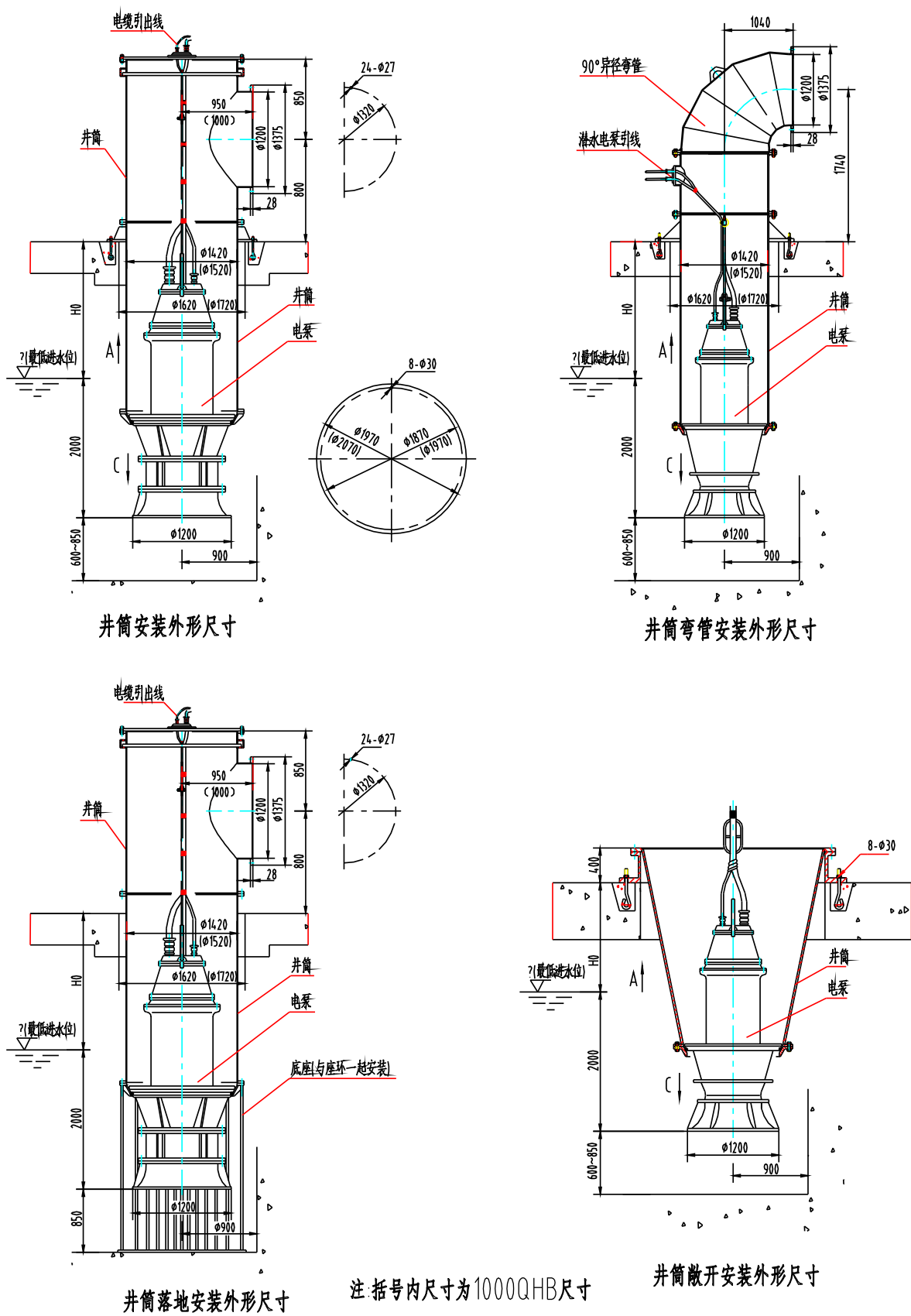
型 号	额定 输出 kW	满 载 时					堵转 电流 额定 电流	堵转 转矩 额定 转矩	最大 转矩 额定 转矩	飞轮 转矩 GD ² N·m ²	重量 kg
		电压 U (V)	电流 I (A)	效率 η (%)	功率 因数 cos φ	转速 n (r/min)					
YQGN1180-16	560	10000	50.5	91.5	0.70	370	6.5	0.8	1.8	10104.9	8000
YQGN1180-16	630	10000	56.8	91.5	0.70	370	6.5	0.8	1.8	11351.0	8800
YQGN1180-16	710	10000	64.0	91.5	0.70	370	6.5	0.8	1.8	12694.4	9500
YQGN1180-16	800	10000	72.1	91.5	0.70	370	6.5	0.8	1.8	11720.9	10300
YQGN1180-20	710	10000	71.9	90.5	0.63	295	6.5	0.8	1.8	13687.4	11200
YQGN1180-20	800	10000	81.0	90.5	0.63	295	6.5	0.8	1.8	15435.8	12000

6. 1000QZ (H) B 潜水电泵安装结构型式及代号

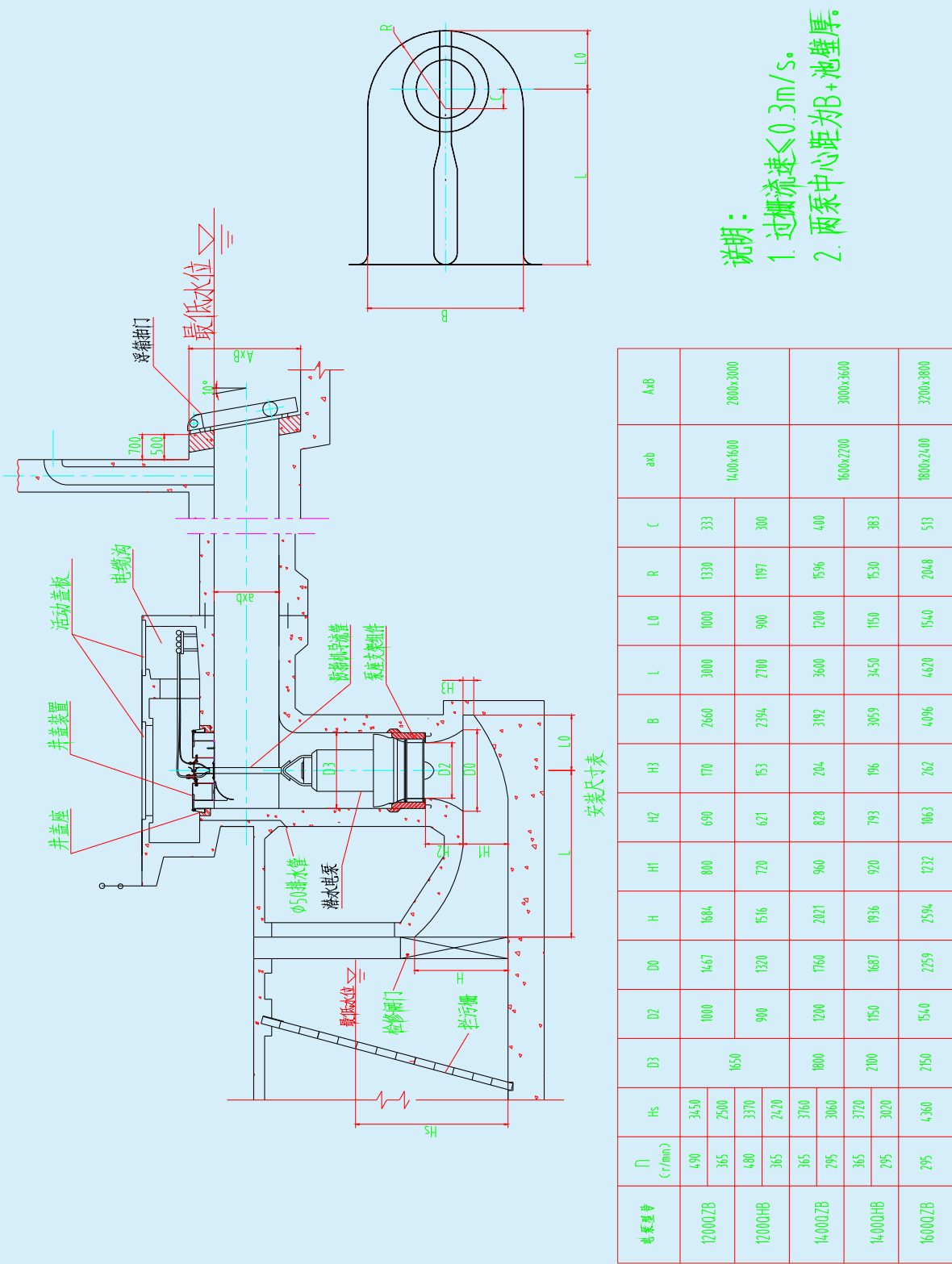


说明：图中前四种安装型式列有安装外形尺寸图，
其余安装型式的外形尺寸在咨询时提供。

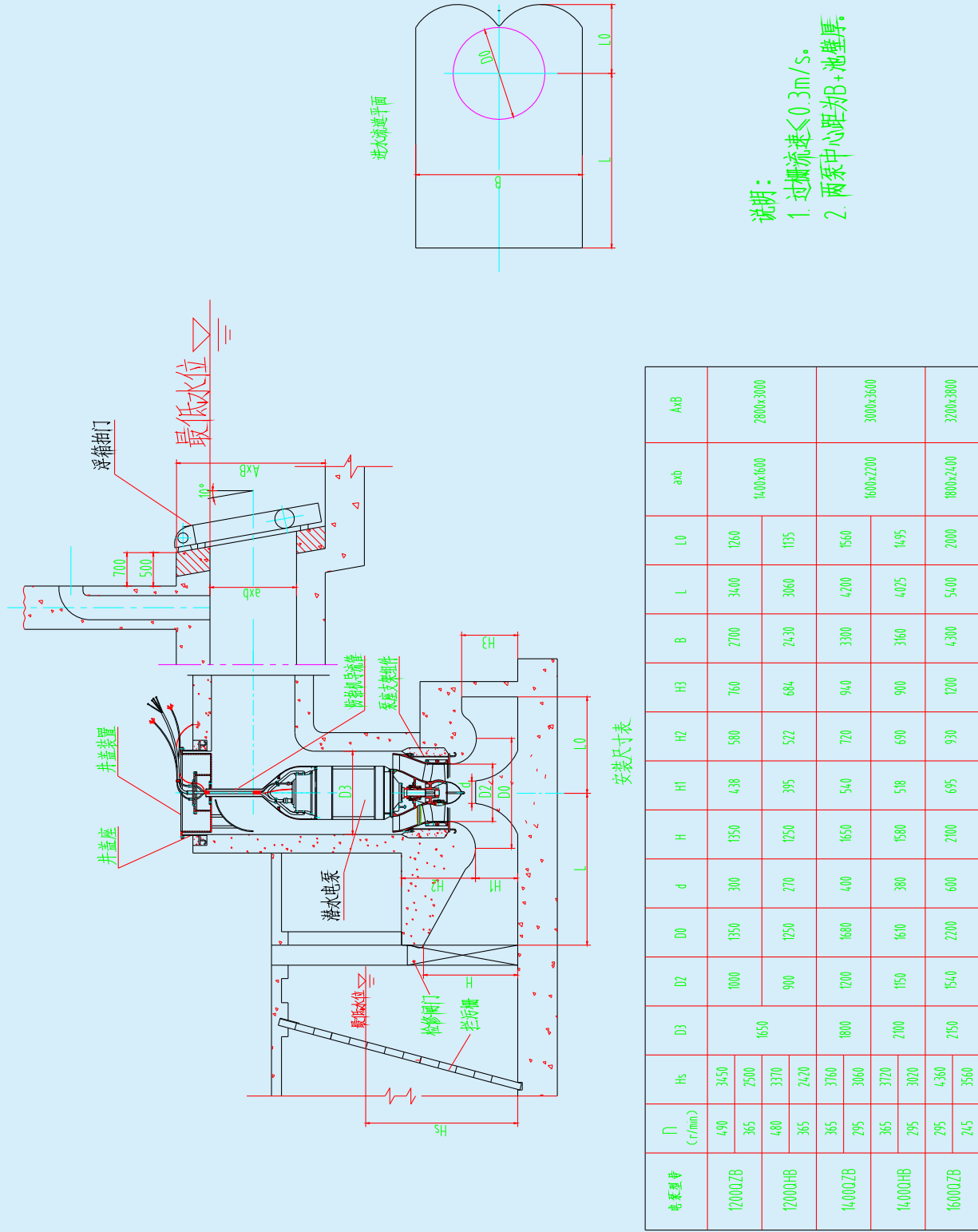
7. 1000QZ (H) B 潜水电泵安装尺寸图



9.2 1200-1600Z(H)B潜水电泵簸箕形进水流道水泥井筒安装尺寸图表



9.3 1200-1600QQ(H)B潜水电泵钟形水流道水泥井筒安装尺寸图表

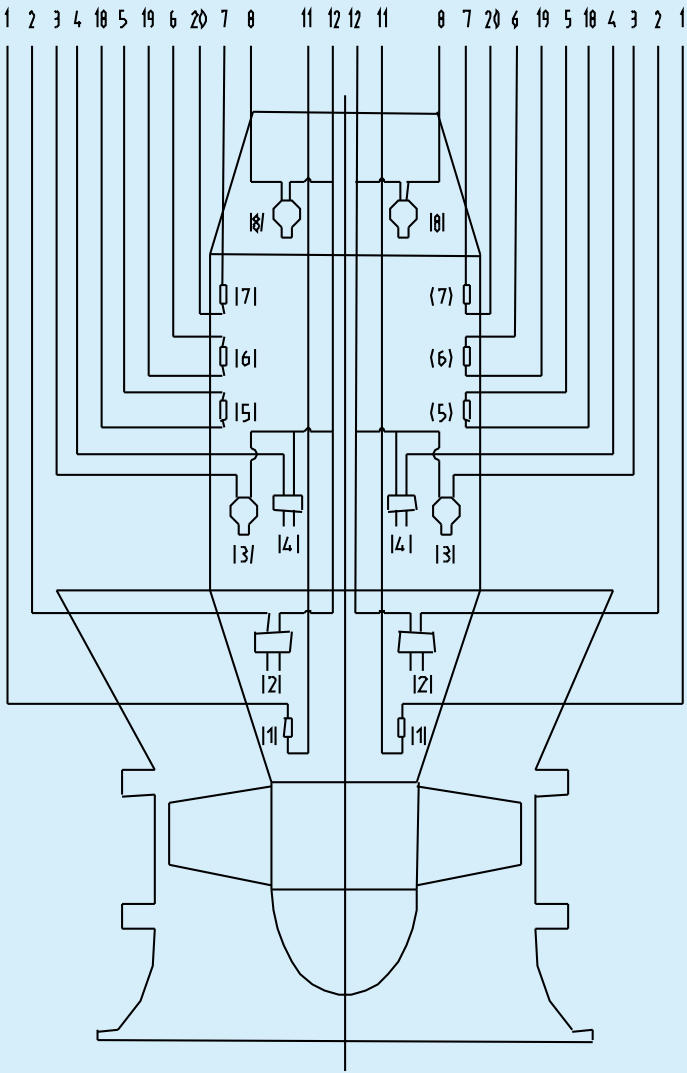


10. 成套范围：

序	名 称	安 装 形 式								备 注
		井筒式	落地井筒式	弯管井筒式	悬吊式	雪橇式	轨道式	开敞式	水泥井筒式	
1	轴、混流潜水电泵	★	★	★	★	★	★	★	★	订货时注明泵型、流量、扬程、电压、安装形式等
2	预埋底板									Q235-A
3	泵座支架组件								★	HT200+Q235-A
4	井盖座								★	Q235-A
5	井盖装置								★	
6	防抬机导流管								☆	Q235-A
7	座环	★	★	★				★	★	HT200或Q235-A
8	导流罩	☆	☆	☆						Q235-A或 1Cr18Ni9Ti 用户自定
9	钢制井筒	★	★	★						
10	吸罩				★	★	★			
11	扩散管							★		
12	过墙管	★	★	★	★	★	★	★		
13	排水管	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆		
14	弯管				★	★	★			
15	异径弯管			★						
16	井盖	★	★						★	
17	悬吊装置	★	★	★				★	★	
18	电缆夹紧装置	★	★	★				★	★	
19	泵座	☆	☆	☆	☆					HT200或Q235-A
20	电缆出线装置	★	★	★	★	★	★	★	★	
21	雪橇组装					★				
22	泵车组装						★			
23	吊物孔盖	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	HT200或Q235-A
24	密封垫	★	★	★	★	★	★	★	★	
25	标准紧固件	★	★	★	★	★	★	★	★	普通钢制或不锈钢制
26	地脚螺栓	★	★	★	★			★	☆	
27	拍门	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	铸铁拍门或浮箱拍门
28	可屈挠橡胶接头			☆	☆					
29	专用启动柜	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	
30	专用保护器	★	★	★	★	★	★	★	★	
31	就地接线箱	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	
32	动力电缆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	随机电缆长12米 或订货时注明长度
33	控制电缆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	
34	水位控制器	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	备品、备件 订货时注明数量
35	机械密封	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	
36	“0”型密封圈	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	
37	轴承	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	
38	骨架密封	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	
39	专用工具	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	

说明：★为必购件，是采用该种安装形式所必备的零部件；☆为选购件，由用户根据需要决定采购与否及数量。

11. 潜水电泵内部传感器布置图及功能表



内部传感器布置示意图

监测保护变送器(一用一备)

变送器编号	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
电缆标号	1,11	2,12	3,12	4,12	5,18	6,19	7,20	8,12
变送器	Pt100 温度传感器	电极	浮子开关	电极	PT100 温度传感器	PT100 温度传感器	PT100 温度传感器	浮子开关
功能	监测推力 轴承温度	监测油室 内的湿度	保护, 防止 电机进水	监测电机 内的湿度	A相温度 监测保护	B相温度 监测保护	C相温度 监测保护	接线盒内 进水报警
正常状态时的 电阻值	0℃时 ≈100Ω	>33kΩ	∞	>33kΩ	0℃时 ≈100Ω	0℃时 ≈100Ω	0℃时 ≈100Ω	∞
故障状态时的 电阻值	95℃时 ≈136Ω	相对湿度 ≥95%时 ≤33kΩ	0	相对湿度 ≥95%时 ≤33kΩ	135℃时 ≈151Ω	135℃时 ≈151Ω	135℃时 ≈151Ω	0

天津甘泉集团公司用户建议征求书

科技为先

12. 订货须知

12.1 订货时应注明潜水电泵的名称、型号规格、台数、安装方式、成套范围、起动方式、扬程、流量、功率、电压、水质条件、主要零部件材质，应注意选择的扬程是包含泵装置全部水头损失的全扬程，如对全扬程估计不准，可注明净扬程及安装方式向我公司咨询计算较准确的扬程，并确定潜水电泵的型号规格。

12.2 泵的最高扬程和最低扬程应参考本样本的性能曲线和性能表。如有超过范围情况发生应向我公司咨询。

12.3 在选择安装方式时，对钢制井筒安装方式推荐优先选用样本中尺寸。如需改变表中的尺寸或选用其它安装方式的安装尺寸，请向我公司咨询。

12.4 订货时请注意本样本列出的成套范围。建议必购件应优先选用，选购件为推荐选用。

12.5 起动方式的选择可选择直接启动、自耦降压启动和软启动。本公司可提供带有电泵专用保护器及各类起动柜、自动液位控制装置及泵站多泵逻辑顺序控制装置。

12.6 未注明特殊要求时电泵供电源的频率50Hz，380V。在合同中注明时接受50Hz，660V的订货要求。对其它频率（如60Hz）和电压的特殊产品可在订货时商洽。

尊敬的用户：

您好！

首先，我们非常感谢您选择了“甘泉”牌产品，这是对我们工作的支持！

甘泉集团视用户为上帝，我们很想倾听您对我公司的产品质量、售后服务及技术改进等方面的建议、意见或忠告。请您在购买并使用“甘泉”牌产品后，能抽点时间逐项填写征求意见书并寄回我公司，我们将非常重视您的看法。为表示我们的真诚谢意，如您的合理建议被我们采纳，我们将给予重奖！（联系地址、方式见封底）

谢谢您！

天津甘泉集团总经理办公室

一、产品有关数据

电泵型号：_____ 电机型号：_____
流 量：_____ m³/h，扬程：_____ m，功率：_____ kW， 口径：_____ mm

二、意见或建议内容：

单位名称（公章）_____
联系人（签字）_____
详细地址_____
邮编 传真_____
电话_____ E-mail_____