

(一)DG6-25

级数	流量Q		扬程 H (m)	转速 n (r/min)	效率η (%)	轴功率 N (kw)	配用电机		必需汽蚀余量 NPSHr (m)	叶轮 直径 D (mm)	泵 重量 (kg)	电机 重量 (kg)
	m³/h	L/s					功率(kw)	型号				
2	3.75	1.04	51	2950	46.5	1.49	3	Y100L-2	2.0	139.5	77.2	33
			50			1.84						
			49			2.08						
3			76.5			2.23	5.5	Y132S1-2				
			75			2.77						
			73.5			3.12						
4			102			2.98	7.5	Y132S2-2				
			100			3.69						
			98			4.16						
5			127.5			3.73	7.5	Y132S2-2				
			125			4.61						
			122.5			5.20						
6	153	4.47	11	Y160M1-2								
	150	5.53										
	147	6.24										
7	178.5	5.22	11	Y160M1-2								
	175	6.45										
	171.5	7.28										
8	204	5.96	15	Y160M2-2								
	200	7.37										
	196	8.32										
9	229.5	6.71	15	Y160M2-2								
	225	8.29										
	220.5	9.36										
10	255	7.45	18.5	Y160L-2								
	250	9.21										
	245	10.40										
11	280.5	8.20	18.5	Y160L-2								
	275	10.13										
	269.5	11.44										
12	306	8.94	18.5	Y160L-2								
	300	11.05										
	294	12.48										

(二) DG6-50

级数	流量Q		扬程 H (m)	转速 n (r/min)	效率η (%)	轴功率 N (kw)	配用电机		必需汽 蚀余量 NPSHr (m)	叶轮 直径 D (mm)	泵 重量 (kg)	电机 重量 (kg)
	m³/h	L/s					功率 (kw)	型号				

2	3.75	1.04	104	2950	28	3.79	11	Y160M1-2	3.0	198	142.0	117		
3			100			5.72					15	Y160M2-2	156.0	125
			96			6.76								
			156			5.69								
4			150			8.58					18.5	Y160L-2	170.0	147
			144			10.1								
			208			7.58								
5			200			11.4					22	Y180M-2	183.6	180
			192			13.5								
			260			9.48								
6			250			14.3					30	Y200L1-2	197.2	240
			240			16.9								
			312			11.4								
7			300			17.2					30	Y200L1-2	210.9	240
	288	20.3												
	364	13.3												
8	350	20.0	37	Y200L2-2	224.5	260								
	336	23.7												
	416	15.2												
9	400	22.9	37	Y200L2-2	238.1	260								
	384	27.0												
	468	17.1												
10	450	25.7	45	Y225M-2	251.7	325								
	432	30.4												
	520	19.0												
11	480	28.6	45	Y225M-2	265.3	325								
	572	20.8												
	550	31.4												
12	528	37.2	55	Y250M-2	279.0	395								
	624	22.7												
	600	34.3												
13	576	40.6	55	Y250M-2	293.0	395								
	676	24.6												
	650	37.1												
14	624	43.9	55	Y250M-2	308	395								
	728	26.5												
	700	40.0												
			672		47.4									

(三) DG12-25

级数	流量Q		扬程 H (m)	转速 n (r/min)	效率η (%)	轴功率 N (kw)	配用电机		必需汽 蚀余量 NPSHr	叶轮 直径 D	泵 重量 (kg)	电机 重量 (kg)
	m³/h	L/s					功率 (kw)	型号				

										(m)	(mm)		
2			56.4 50 46			2.62 3.15 3.55	5.5	Y132S1-2				78.7	64
3			84.6 75 69			3.93 4.73 5.32	7.5	Y132S2-2				87.3	70
4			112.8 100 92			5.24 6.30 7.09	11	Y160M1-2				95.9	117
5			141 125 115			6.55 7.88 8.86	11	Y160M1-2				104.4	117
6	7.5	2.08	169.2 150 138		44	7.85 9.46 10.64	15	Y160M2-2	2.0			113.0	125
7	12.5	3.47	197.4 175 161	2950	54	9.16 11.0 12.41	15	Y160M2-2	2.0	146		121.5	125
8	15	4.17	225.6 200 184		53	10.47 12.61 14.18	18.5	Y160L-2	2.5			130.1	147
9			253.8 225 207			11.78 14.18 15.95	18.5	Y160L-2				138.6	147
10			282 250 230			13.09 15.76 17.73	22	Y180M-2				147.2	180
11			310.2 275 153			14.4 17.34 19.5	22	Y180M-2				155.7	180
12			228.4 300 276			15.7 18.9 21.3	30	Y200L1-2				164.3	240

(四) DG12-50

级数	流量Q		扬程 H (m)	转速 n (r/min)	效率η (%)	轴功率 N (kw)	配用电机		必需汽 蚀余量 NPSHr (m)	叶轮 直径 D (mm)	泵 重量 (kg)	电机 重量 (kg)
	m³/h	L/s					功率 (kw)	型号				
2	7.5	2.08	108	2950	37.8	5.8			2.0	198	142.0	117
			100		45	7.6	11	Y160M1-2	2.0			
	12.5	3.47	93		8.3	18.5	Y160L-2	2.0				
3			162			8.8					156.0	147

	15	4.17	150 139.5		45.9	11.3 16.6			2.5			
4			216 200 186			11.7 15.1 16.6	22	Y180M-2			170.0	180
5			270 250 232.5			14.6 18.9 20.7	30	Y200L1-2			183.6	240
6			324 300 279			17.5 22.7 24.8	30	Y200L1-2			197.2	240
7			378 350 325.5			20.4 26.5 29.0	37	Y200L2-2			210.9	260
8			432 400 372			23.3 30.3 33.1	45	Y225M-2			224.5	325
9			486 450 418.5			26.3 34.0 37.3	45	Y225M-2			238.1	325
10			540 500 465			29.2 37.8 41.4	55	Y250M-2			251.7	395
11			594 550 511.5			32.1 41.6 45.5	55	Y250M-2			265.3	395
12			648 600 558			35.0 45.4 50.0	75	Y280S-2			279.0	500
13			702 650 604.5			37.9 49.2 54.2	75	Y280S-2			293.0	500
14			756 700 651			40.8 52.9 58.3	75	Y280S-2			307.0	500

(五) DG25-30

级数	流量Q		扬程 H (m)	转速 n (r/min)	效率η (%)	轴功率 N (kw)	配用电动机		必需汽 蚀余量 NPSHr (m)	叶轮 直径 D (mm)	泵 重量 (kg)	电机 重量 (kg)
	m³/h	L/s					功率 (kw)	型号				
2	15	4.17	68 60 55	2950	50	5.56 6.58 7.14	11	Y160M1-2	2.2	160	150.7	117

3	25	6.94	102 90 82.5		62	8.33 9.88 10.7	15	Y160M2-2	2.2		166.3	125
4	30	8.33	136 120 110		63	11.11 13.1 14.26	18.5	Y160L-2	2.4		181.8	147
5			170 150 137.5			13.89 16.47 17.83	22	Y180M-2			197.3	180
6			204 180 165			16.67 19.77 21.41	30	Y200L1-2			212.9	240
7			238 210 192.5			19.44 23.1 24.96	30	Y200L1-2			228.4	240
8			272 240 220			22.22 26.4 28.53	37	Y200L2-2			244.0	260
9			306 270 247.5			25.0 29.65 32.1	37	Y200L2-2			259.5	260
10			340 300 275			27.8 32.9 35.7	45	Y225M-2			275.0	325

(六) DG25-50

级数	流量Q		扬程 H (m)	转速 n (r/min)	效率η (%)	轴功率 N (kw)	配用电机		必需汽 蚀余量 NPSHr (m)	叶轮 直径 D (mm)	泵 重量 (kg)	电机 重量 (kg)
	m³/h	L/s					功率 (kw)	型号				
2			103 100 96			9.5 12.6 13.5	18.5	Y160L-2			261.2	147
3	15	4.17	154.5 150 144	2950	44	14.3 18.9 20.3	22	Y180M-2	2.4	196	280.0	180
4	25	6.94	206 200 192		54	19.1 25.2 27.1	30	Y180M-2	2.7		298.8	240
5	28	7.78	257.5 250 240		54	23.9 31.5 33.9	37	Y200L2-2	2.8		317.7	260
6			309 300			28.6 37.8	45	Y225M-2			336.5	325

			288			40.7						
7			360.5			33.4	55	Y250M-2			355.3	395
			350			44.1						
			336			47.5						
8			412			38.2	75	Y280S-2			374.2	500
			400			50.4						
			384			54.2						
9			463.5			43.0	75	Y280S-2			393.0	500
			450			56.7						
			432			61.0						
10			515			47.7	75	Y280S-2			411.8	500
			500			63.0						
			480			67.8						
11			566			52.5	90	Y280M-2			430.7	550
			550			69.3						
			528			74.6						
12			618			57.6	110	Y315S-2			449.5	875
			600			75.6						
			576			81.4						

(七) DG46-30

级数	流量Q		扬程 H (m)	转速 n (r/min)	效率η (%)	轴功率 N (kw)	配用电机		必需汽 蚀余量 NPSHr (m)	叶轮 直径 D (mm)	泵 重量 (kg)	电机 重量 (kg)						
	m³/h	L/s					功率 (kw)	型号										
2	30	8.33	68	2950	64	8.68	15	Y160M2-2	2.4	162	152.2	125						
			60			10.74												
			54			11.89												
3			102			90	81	70					13.02	22	Y180M-2	3.0	167.8	180
													16.11					
													17.84					
4			46			12.8	136	68					17.36	30	Y200L1-2	4.6	214.4	240
							120						21.48					
	108	23.79																
5	55	15.3	170	68	21.7	37	Y200L2-2	4.6	214.4	260								
			150		26.85													
			135		29.74													
6			204		26.04	37	Y200L2-2			214.4	260							
			180		32.21													
			162		35.68													
7			238		30.38	45	Y225M-2			229.9	325							
			210		37.58													
			189		41.63													
8			272		34.72	55	Y250M-2			245.5	395							

12			666 600 552			100.8 119.28 129.12	132 (160)	Y315M-2 (Y315L-2)			451.0	950 (1070)
----	--	--	-------------------	--	--	---------------------------	--------------	----------------------	--	--	-------	---------------

(九) DG85-45

级数	流量Q		扬程 H (m)	转速 n (r/min)	效率η (%)	轴功率 N (kw)	配用电机		必需汽 蚀余量 NPSHr (m)	叶轮 直径 D (mm)	泵 重量 (kg)	电机 重量 (kg)					
	m³/h	L/s					功率 (kw)	型号									
2	55	15.3	102	2950	63	24.25	37	Y200L2-2	3.2	200	210.7	260					
			90			28.92											
			78			30.35											
3							153						36.38	55	Y250M-2	232.0	395
							135						43.37				
							117						45.52				
4							204						48.5	75	Y280S-2	253.3	500
							180						57.82				
							156						60.7				
5	85	23.6	255	72	60.63	90	Y280M-2	4.2	274.6	550							
											225		72.28				
											195		75.86				
6	100	27.8	306	20	72.75	110	Y315S-2	5.2	295.9	875							
											270		86.73				
											234		91.04				
7			357		84.88	132	Y315M-2	317.2	950								
			315		101.2												
			273		106.2												
8			408		97.0	132	Y315M-2	338.5	950								
			360		115.6												
			312		121.4												
9			459		109.1	160	Y315L1-2	359.8	1070								
			405		130.1												
			351		136.6												

(十) DG85-67

级数	流量Q		扬程 H (m)	转速 n (r/min)	效率η (%)	轴功率 N (kw)	配用电机		必需汽 蚀余量 NPSHr (m)	叶轮 直径 D (mm)	泵 重量 (kg)	电机 重量 (kg)		
	m³/h	L/s					功率 (kw)	型号						
2	55	15.3	148	2950	58	38.2	55	Y250M-2	3.3	235	428	395		
						134								45.6
						122								48.9
3	85	23.6	222		68	57.3	90	Y280M-2	4.0	498	550			
					201							68.4		
					183							73.3		

4	100	27.8	296			76.4	110	Y315S-2			568	875										
			268			91.2																
			244			97.7																
5			370			95.6							132	Y315M-2		638	950					
			335			114																
			305			122.2																
6			444			114.7												160	Y315L1-2		708	1070
			402			136.9																
			366			146.6																
7	518	133.8	185	Y315M1-2 (IP23)		778	915															
	469	159.6																				
	427	171																				
8	592	152.9						220	Y355M1-2		848	1350										
	536	182.4																				
	488	195.4																				
9	666	172											250	Y355M2-2		918	1400					
	603	205.2																				
	549	219.9																				