



(D型)



(DG、DGR型)

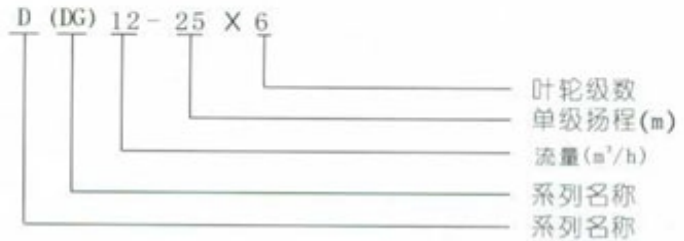
性能参数

产品概述

D、DG、DGR型系列水泵系单吸多级分段式离心水泵，供输送清水及物理化学性质类似于水的液体之用。其吸入口，D型泵水平方向；DG、DGR型为垂直向上；其吐出段均为垂直向上。

该系列泵吸入口径为40-200mm，流量为3.75-335m³/h，扬程为75-684m，功率为5.5-440kw，电压为380V、3000V、6000V。

型号意义



型号	级数	流量Q		扬程H (m)	转数n (r/min)	功率N		效率 (%)	汽蚀余量NPSHr (m)
		(m ³ /h)	(L/s)			轴	电机		
D6-25	3	3.75	1.04	76.5	2950	2.37	5.5	33	2
		6.3	1.75	75		45		2	
		7.5	2.08	73.5		47		2.5	
DG6-25	4	3.75	1.04	102	2950	3.16	7.5	33	2
		6.3	1.75	100		45		2	
		7.5	2.08	98		47		2.5	
DGR6-25	5	3.75	1.04	127.5	2950	3.93	7.5	33	2
		6.3	1.75	125		45		2	
		7.5	2.08	122.5		47		2.5	
D6-25	6	3.75	1.04	153	2950	4.73	11	33	2
		6.3	1.75	150		45		2	
		7.5	2.08	147		47		2.5	
DG6-25	7	3.75	1.04	178.5	2950	5.52	11	33	2
		6.3	1.75	175		45		2	
		7.5	2.08	171.5		47		2.5	
DGR6-25	8	3.75	1.04	204	2950	6.31	15	33	2
		6.3	1.75	200		45		2	
		7.5	2.08	196		47		2.5	
D6-25	9	3.75	1.04	229.5	2950	7.10	15	33	2
		6.3	1.75	225		45		2	
		7.5	2.08	220.5		47		2.5	
DG6-25	10	3.75	1.04	255	2950	7.89	18.5	33	2
		6.3	1.75	250		45		2	
		7.5	2.08	245		47		2.5	
DGR6-25	11	3.75	1.04	280.5	2950	8.86	18.5	33	2
		6.3	1.75	275		45		2	
		7.5	2.08	269.5		47		2.5	
D6-25	12	3.75	1.04	306	2950	9.47	18.5	33	2
		6.3	1.75	300		45		2	
		7.5	2.08	294		47		2.5	

型号	级数	流量Q		扬程H (m)	转数n (r/min)	功率N		效率 (%)	汽蚀余量NPSHr (m)
		(m ³ /h)	(L/s)			轴	电机		
D12-25	3	7.5	2.08	84.6	2950	3.93	7.5	44	2
		12.5	3.47	75		47		2	
		15	4.71	69		53		2.5	
DG12-25	4	7.5	2.08	112.8	2950	5.24	11	44	2
		12.5	3.47	100		63		2	
		15	4.71	92		70		2.5	
DGR12-25	5	7.5	2.08	141	2950	6.55	11	44	2
		12.5	3.47	125		78		2	
		15	4.71	115		86		2.5	
D12-25	6	7.5	2.08	169.5	2950	7.85	15	44	2
		12.5	3.47	150		94		2	
		15	4.71	138		106		2.5	
DG12-25	7	7.5	2.08	197.4	2950	9.16	15	44	2
		12.5	3.47	175		110		2	
		15	4.71	161		124		2.5	
DGR12-25	8	7.5	2.08	225.6	2950	10.47	18.5	44	2
		12.5	3.47	200		126		2	
		15	4.71	184		141		2.5	
D12-25	9	7.5	2.08	253.8	2950	11.78	18.5	44	2
		12.5	3.47	225		141		2	
		15	4.71	207		159		2.5	
DG12-25	10	7.5	2.08	282	2950	13.09	22	44	2
		12.5	3.47	250		157		2	
		15	4.71	230		173		2.5	
DGR12-25	11	7.5	2.08	310.2	2950	14.40	22	44	2
		12.5	3.47	275		173		2	
		15	4.71	253		195		2.5	
D12-25	12	7.5	2.08	338.4	2950	15.70	30	44	2
		12.5	3.47	300		189		2	
		15	4.71	276		213		2.5	

备注：以上D、DG、DGR性能参数相同



性能参数

型号	级数	流量Q		扬程H (m)	转数n (r/min)	功率N		效率 (%)	汽蚀余量NPSHr (m)
		(m³/h)	(L/s)			轴	电机		
D25-30 DG25-30 DGR25-30	3	15	4.17	102	2950	8.33	15	50	2.2
		25	6.94	90		9.88		62	2.2
		30	8.33	82.5		10.7		63	2.6
	4	15	4.17	136	2950	11.11	18.5	50	2.2
		25	6.94	120		13.10		62	2.2
		30	8.33	110		14.26		63	2.6
	5	15	4.17	170	2950	13.89	22	50	2.2
		25	6.94	150		16.47		62	2.2
		30	8.33	137.5		17.83		63	2.6
	6	15	4.17	204	2950	16.67	30	50	2.2
		25	6.94	180		19.77		62	2.2
		30	8.33	165		21.40		63	2.6
7	15	4.17	238	2950	19.44	30	50	2.2	
	25	6.94	210		23.10		62	2.2	
	30	8.33	192.5		24.96		63	2.6	
8	15	4.17	272	2950	22.22	37	50	2.2	
	25	6.94	240		26.40		62	2.2	
	30	8.33	220		28.53		63	2.6	
9	15	4.17	306	2950	25.00	37	50	2.2	
	25	6.94	270		29.65		62	2.2	
	30	8.33	247.5		32.10		63	2.6	
10	15	4.17	340	2950	27.8	45	50	2.2	
	25	6.94	300		32.9		62	2.2	
	30	8.33	275		35.7		63	2.6	
D25-35 DG25-35 DGR25-35	3	20	5.55	114	2950	10.7	15	58	2.7
		25	6.95	105		11.7		61	3
		28	7.78	96		12.2		60	3.3
	4	20	5.55	152	2950	14.3	18.5	58	2.7
		25	6.95	140		15.6		61	3
		28	7.78	128		16.3		60	3.3
	5	20	5.55	190	2950	17.8	22	58	2.7
		25	6.95	175		19.5		61	3
		28	7.78	160		20.3		60	3.3
	6	20	5.55	228	2950	21.4	30	58	2.7
		25	6.95	210		23.4		61	3
		28	7.78	192		24.4		60	3.3
7	20	5.55	266	2950	25.0	37	58	2.7	
	25	6.95	245		27.3		61	3	
	28	7.78	224		28.5		60	3.3	
8	20	5.55	304	2950	28.5	37	58	2.7	
	25	6.95	285		31.3		61	3	
	28	7.78	256		32.5		60	3.3	
9	20	5.55	342	2950	32.1	45	58	2.7	
	25	6.95	315		35.2		61	3	
	28	7.78	288		36.6		60	3.3	
10	20	5.55	380	2950	35.7	45	58	2.7	
	25	6.95	350		39.1		61	3	
	28	7.78	320		40.7		60	3.3	
D25-50 DG25-50 DGR25-50	3	15	4.17	162	2950	15.8	22	42	2.5
		25	6.94	150		20.4		50	2.8
		30	8.33	144		21.7		54	3.2
	4	15	4.17	216	2950	21.0	30	42	2.5
		25	6.94	200		27.3		50	2.8
		30	8.33	192		29.0		54	3.2
	5	15	4.17	270	2950	26.3	37	42	2.5
		25	6.94	350		34.0		50	2.8
		30	8.33	240		36.3		54	3.2
	6	15	4.17	324	2950	31.5	45	42	2.5
		25	6.94	300		40.8		50	2.8
		30	8.33	288		43.5		54	3.2
7	15	4.17	378	2950	36.8	55	42	2.5	
	25	6.94	350		47.6		50	2.8	
	30	8.33	336		50.8		54	3.2	
8	15	4.17	432	2950	42.0	75	42	2.5	
	25	6.94	400		54.4		50	2.8	
	30	8.33	384		58.1		54	3.2	

型号	级数	流量Q		扬程H (m)	转数n (r/min)	功率N		效率 (%)	汽蚀余量NPSHr (m)
		(m³/h)	(L/s)			轴	电机		
D25-50 DG25-50 DGR25-50	9	15	4.47	486	2950	47.3	75	42	2.5
		25	6.94	450		61.2		50	2.8
		30	8.33	432		65.4		54	3.2
	10	15	4.47	540	2950	52.5	75	42	2.5
		25	6.94	500		68.0		50	2.8
		30	8.33	480		72.6		54	3.2
11	15	4.47	594	2950	57.8	90	42	2.5	
	25	6.94	550		74.8		50	2.8	
	30	8.33	528		79.9		54	3.2	
12	15	4.47	648	2950	63.0	110	42	2.5	
	25	6.94	600		81.6		50	2.8	
	30	8.33	576		87.0		54	3.2	
D46-30 DG46-30 DGR46-30	3	30	8.33	102	2950	13.02	22	64	2.4
		46	12.8	90		16.11		70	3.0
		55	15.3	81		17.84		68	4.6
	4	30	8.33	136	2950	17.36	30	64	2.4
		46	12.8	120		21.48		70	3.0
		55	15.3	108		23.79		68	4.6
	5	30	8.33	170	2950	21.70	37	64	2.4
		46	12.8	150		26.85		70	3.0
		55	15.3	135		29.74		68	4.6
	6	30	8.33	204	2950	26.04	37	64	2.4
		46	12.8	180		32.21		70	3.0
		55	15.3	162		35.68		68	4.6
7	30	8.33	238	2950	30.38	45	64	2.4	
	46	12.8	210		37.58		70	3.0	
	55	15.3	189		41.63		68	4.6	
8	30	8.33	274	2950	34.72	55	64	2.4	
	46	12.8	240		42.95		70	3.0	
	55	15.3	216		47.58		68	4.6	
9	30	8.33	306	2950	39.06	55	64	2.4	
	46	12.8	270		48.32		70	3.0	
	55	15.3	243		53.53		68	4.6	
10	30	8.33	340	2950	43.40	75	64	2.4	
	46	12.8	300		53.69		70	3.0	
	55	15.3	270		59.47		68	4.6	
D46-50 DG46-50 DGR46-50	3	30	8.33	166.5	2950	25.19	37	54	2.5
		46	12.8	150		29.83		63	2.8
		55	15.3	138		32.30		64	3.2
	4	30	8.33	222	2950	33.59	45	54	2.5
		46	12.8	200		39.77		63	2.8
		55	15.3	184		43.06		64	3.2
	5	30	8.33	277.5	2950	41.98	55	54	2.5
		46	12.8	250		49.71		63	2.8
		55	15.3	230		53.83		64	3.2
	6	30	8.33	333	2950	50.38	75	54	2.5
		46	12.8	300		59.65		63	2.8
		55	15.3	276		64.59		64	3.2
7	30	8.33	388.5	2950	58.78	90	54	2.5	
	46	12.8	350		69.60		63	2.8	
	55	15.3	322		75.36		64	3.2	
8	30	8.33	444	2950	67.18	90	54	2.5	
	46	12.8	400		79.54		63	2.8	
	55	15.3	368		86.12		64	3.2	
9	30	8.33	499.5	2950	75.57	110	54	2.5	
	46	12.8	450		89.48		63	2.8	
	55	15.3	414		96.89		64	3.2	
10	30	8.33	555	2950	83.97	110	54	2.5	
	46	12.8	500		99.42		63	2.8	
	55	15.3	460		107.66		64	3.2	
11	30	8.33	610.5	2950	92.37	132	54	2.5	
	46	12.8	550		109.36		63	2.8	
	55	15.3	506		118.42		64	3.2	
12	30	8.33	666	2950	100.80	132	54	2.5	
	46	12.8	600		119.30		63	2.8	
	55	15.3	552		129.20		64	3.2	

备注：以上D、DG、DGR性能参数相同