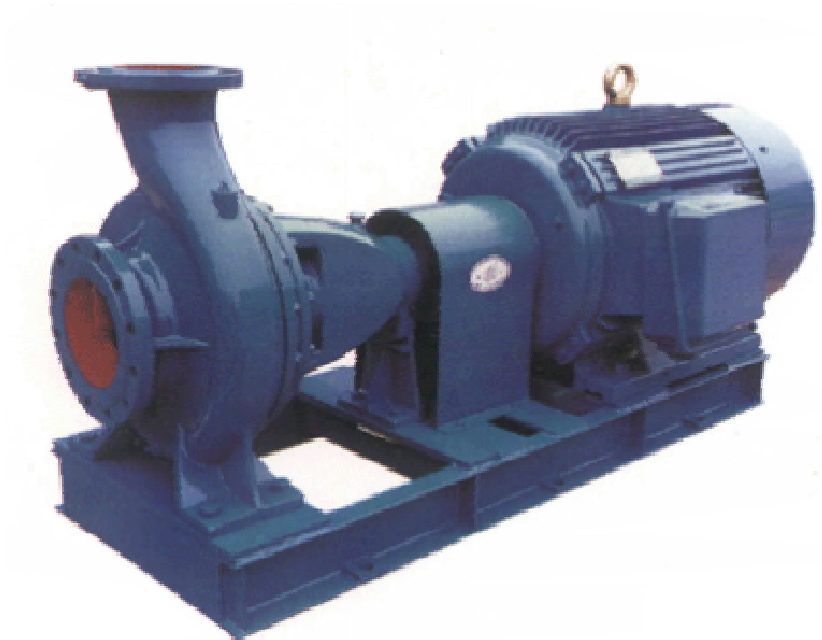


IS 系列单吸单级离心水泵



湖南立佳机械制造有限公司
Hunan Perfect Industry Co., Ltd.

概 述

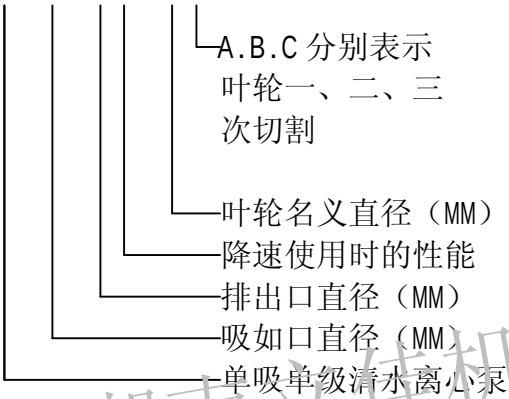
IS 型泵系单吸单级(轴向吸入)离心水泵。IS 供输送清水或物理及化学性质类似水的其它液体。IH 供具有一定腐蚀性的液体。被输送液体温度不高于 100℃,适用于工业应用、城市给水排水及农业排灌。

IS 型泵的系列性能范围:

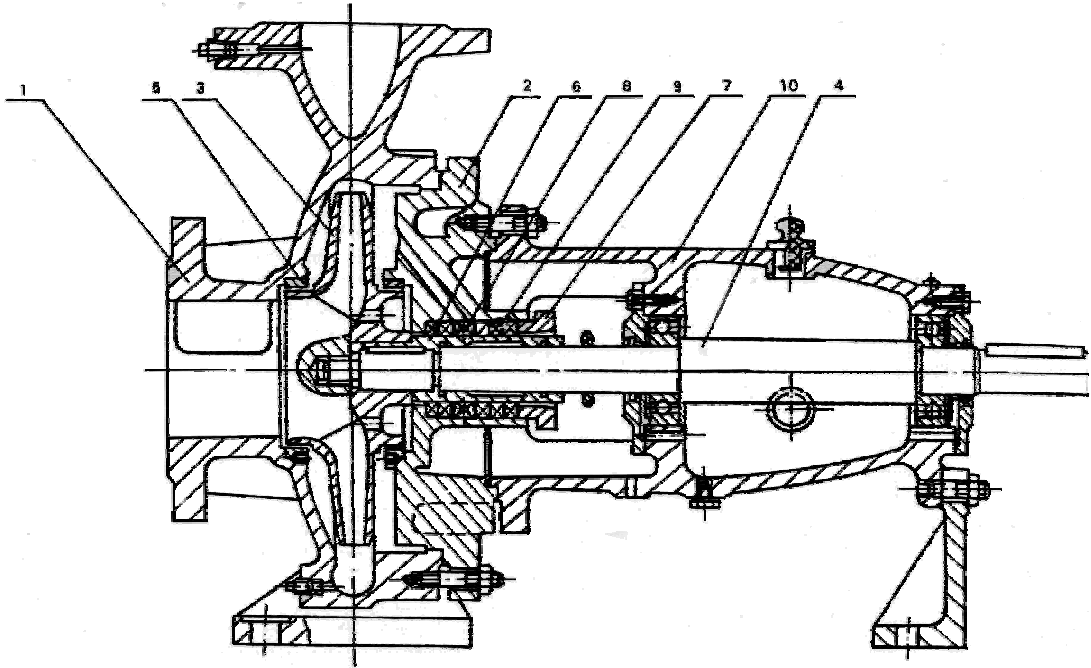
扬程:	4~125m
流量:	5.6~400m ³ / h
转速:	2900r / min 和 1450r / min
进口直径:	50~200mm

泵型号说明

IS80-65J-160A



结构图



1.泵体 2.泵盖 3.叶轮 4.轴 5.密封环 6.轴套 7.填料压盖 8.填料环 9.填料 10.悬架轴承部

件

结构说明

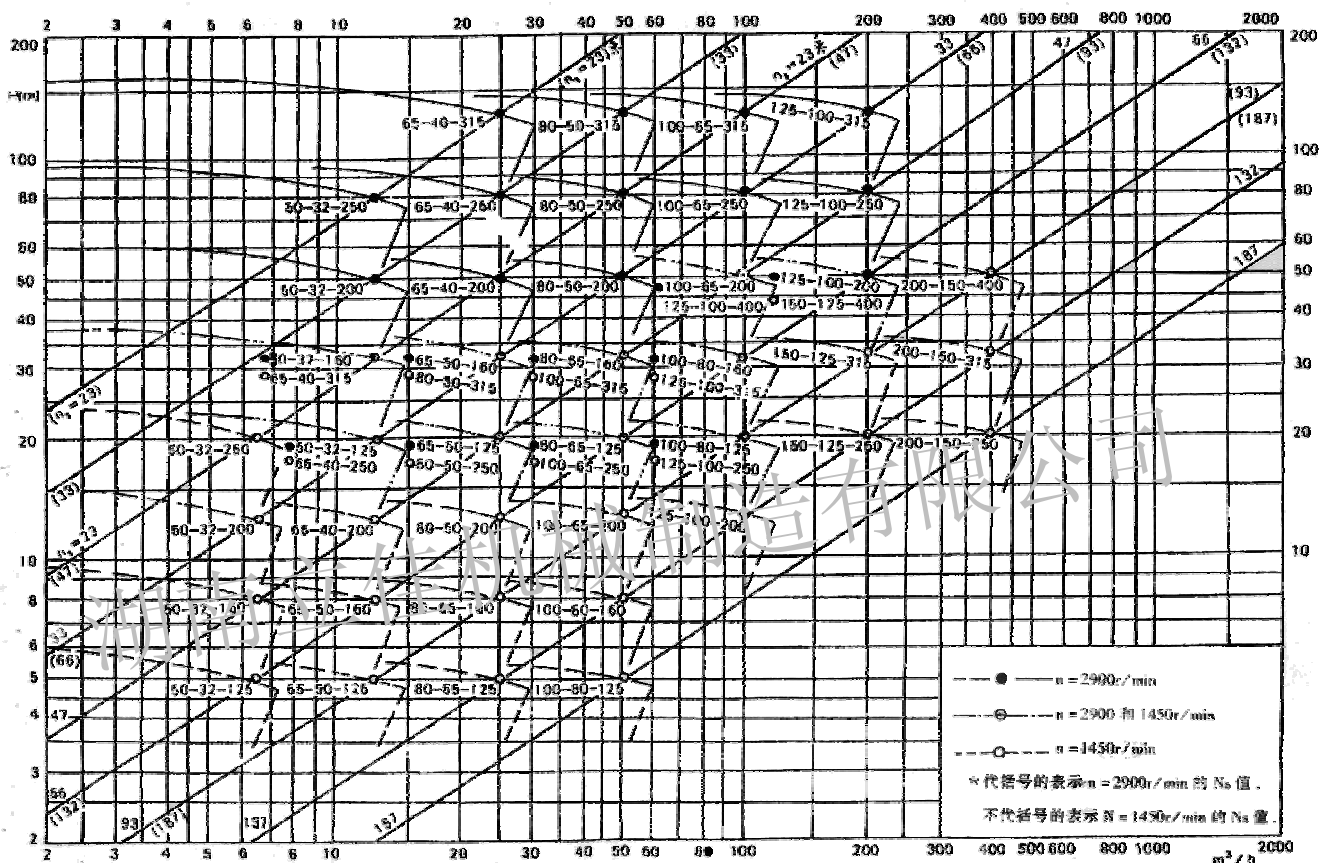
IS 型泵系根据国际标准 ISO2858 规定的性能和外形尺寸设计的。主要由泵体(1)泵盖(2)叶轮(3)轴(4)密封环(5)轴套(6)及悬架轴承部件(10)等所组成。

泵体的结构为后开门形式,检修时不需拆卸进、出口管路(配带加长联轴器的可不移动电机),即可退出转子部件进行检修。

泵的轴向密封采用软填料密封,轴承为滚动轴承,采用稀油润滑。

泵的旋转方向从驱动端看,为顺时针方向旋转。泵的过流部件材质为普通灰铸铁。

型谱图



性能表

产品型号 Type	流量 Capacity Q	扬程 Head H	转速 Speed n	配带电动机 Motor		效率 Eff η	必需汽蚀余量 (NPSH)r
	m ³ / h	m	r / min	功率 Power	型号 Type	%	m
50—32—125	12.5	20	2900	2.2	Y90L-2	60	2.0
50—32 _J -125	6.3	5	1450	0.55	Y80 ₁ -4	54	2.0
50—32—125 _A	11.2	16	2900	1.5	Y90S-2		
50 _J —32-12 _A	5.6	4	1450	0.55	Y80 ₁ -4		
50—32—160	12.5	32	2900	3	Y100L-2	54	2.0
50—32 _J —160	6.3	8	1450	0.55	Y80 ₁ -4	48	2.0
50—32—160 _A	11.7	28	2900	3	Y100L-2		
50—32 _J —160 _A	5.9	7	1450	0.55	Y80 ₁ -4		
50—31—160 _B	10.8g	24	2900	2.2	Y90L-2		
50—32 _J —160 _B	5.4	6	1450	0.55	Y80 ₁ -4		
50—32—200	12.5	50	2900	5.5	Y132S ₁ -2	48	2.0
50—32 _J —200	6.3	12.5	1450	0.75	Y80 ₂ -4	42	2.0
50—32—200 _A	11.7	44	2900	4	Y112M—2		
50—32 _J —200 _A	5.9	11	1450	0.75	Y80 ₂ -4		
50—32—200 _B	10.8	38	2900	4	Y112M-2		
50—32 _J —200 _B	5.4	9.5	1450	0.55	Y80 ₁ -4		
50—32—250	12.5	80	2900	11	Y160M ₁ -2	38	2.0
50—32 _J —250	6.3	20	1450	1.5	Y90L-4	32	2.0
50—32—250 _A	11.7	70	2900	11	Y132S ₂ -2		
50—32 _J —250 _A	5.9	17.5	1450	1.5	Y90L-4		
50—32—250 _B	10.8	60	2900	7.5	Y132S ₂ -2		
50—32 _J —250 _B	5.4	15	1450	1.5	Y90S-4		
65—50—125	25	20	2900	3	Y100L-2	69	2.5
65—50 _J —125	12.5	5	1450	0.55	Y80 ₁ -4	64	2.0
65—50—125 _A	22.4	16	2900	2.2	Y90L-2		
65—50 _J -125 _A	11.2	4	1450	0.55	Y80 ₁ -4		

产品型号 Type	流量 Capacity Q	扬程 Head H	转速 Speed n	配带电动机 Motor		效率 Eff η	必需汽蚀余量 (NPSH)r
	m ³ / h	m	r / min	功率	型号	%	m
				Power	Type		
65—50—160	25	32	2900	5.5	Y132S ₁ —2	65	2.0
65—50 _J —160	12.5	8	1450	0.75	Y80 ₂ —4	60	2.0
65—50—160A	23.4	28	2900	4	Y112M—2		
65—50 _J —160 _A	11.7	7	1450	0.75	Y80 ₂ —4		
65—50—160 _B	21.7	24	2900	4	Y112M—2		
65—50 _J —160 _B	10.8	6	1450	0.55	Y80 ₁ —4		
65—40—200	25	50	2900	7.5	Y132S ₂ —2	60	2.0
65—40 _J —200	12.5	12.5	1450	1.1	Y90S—4	55	2.0
65—40—200 _A	23.4	44	2900	7.5	Y132S ₂ —2		
65—40 _J —200 _A	11.7	11	1450	1.1	Y90S—4		
65—40—200 _B	21.7	38	2900	5.5	Y132S ₁ -2		
65—40 _J —200 _B	10.8	9.5	1450	1.1	Y90S—4		
65—40—250	25	80	2900	15	Y160M ₂ —2	50	2.0
65—40 _J —250	12.5	20	1450	2.2	Y100L ₁ —4	46	2.0
65—40—250 _A	23.4	70	2900	15	Y160M ₂ —2		
65—40 _J —250 _A	11.7	17.5	1450	2.2	Y100L ₁ —4		
65—40—250 _B	21.7	60	2900	11	Y160M ₁ —2		
65—40 _J —250 _B	10.8	15	1450	1.5	Y90L—4		
65—40—315	25	125	2900	30	Y200L ₁ —2	40	2.5
65—40 _J —315	12.5	32	1450	4	Y112M—4	37	2.5
65—40—315 _A	23.9	114	2900	30	Y200L ₁ -2		
65—40 _J —315 _A	11.9	28.5	1450	4	Y112M—4		
65—40—315 _B	22.7	103	2900	22	Y180M—2		
65—40 _J —315 _B	11.3	25.8	1450	4	Y112M—4		
65—40—315 _C	21.4	92	2900	18.5	Y160L—2		
65—40 _J —315 _C	10.70	23	1450	3	Y100L ₂ —4		

性能表

产品型号 Type	流量 Capacity Q	扬程 Head H	转速 Speed n	配带电动机 Motor		效率 Eff η	必需汽蚀余量 (NPSH)r
	m^3/h	m	r/min	功率 Power	型号 Type	%	m
80—65—125	50	20	2900	5.5	Y132S ₁ —2	75	3.0
80—65 _J —125	25	5	1450	0.75	Y80 ₂ —4	71	2.5
80—65—125 _A	44.7	16	2900	4	Y112M—2		
80—65 _J —125 _A	22.4	4	1450	0.55	Y80 ₁ —4		
80—65—160	50	32	2900	7.5	Y132S ₂ —2	73	2.5
80—65 _J —160	25	8	1450	1.5	Y90L—4	69	2.5
80—65—160 _A	46.8	28	2900	7.5	Y132S ₂ —2		
80—65 _J —160 _A	23.4	7	1450	1.1	Y90S—4		
80—65—160 _B	43.3	24	2900	5.5	Y132S ₁ —2		
80—65 _J —160 _B	21.7	6	1450	1.1	Y90S—4		
80—50—200	50	50	2900	15	Y160M ₂ —2	69	2.5
580—50 _J —200	25	12.5	1450	2.2	Y1100L ₁ —4	65	2.5
80—50—200 _A	46.8	44	2900	11	Y160M ₁ —2		
80—50 _J —200 _A	23.4	11	1450	1.5	Y90L—4		
80—50—200 _B	43.3	38	2900	11	Y160M ₁ —2		
80—50 _J —200 _B	21.7	9.5	1450	1.5	Y90L—4		
80—50—250	50	80	2900	22	Y180M—2	63	2.5
80—50 _J —250	25	20	1450	3	Y100L ₂ —4	60	2.5
80—50—250 _A	46.8	70	2900	18.5	Y160L—2		
80—50 _J —250 _A	23.4	17.5	1450	3	Y100L ₂ —4		
80—32—250 _B	43.3	60	2900	15	Y160M ₂ —2		
80—50 _J —250 _B	21.7	15	1450	2.2	Y100L ₁ —4		
80—50—315	50	125	2900	37	Y200L ₂ —2	54	2.5
80—50 _J —315	25	32	1450	5.5	Y132S—4	52	2.5
80—50—315 _A	47.7	114	2900	37	Y200L ₂ —2		
80—50 _J —315 _A	23.8	28.5	1450	5.5	Y132S—4		

性能表

产品型号 Type	流量 Capacity Q	扬程 Head H	转速 Speed n	配带电动机 Motor		效率 Eff η	必需汽蚀余量 (NPSH)r
	m ³ / h	m	r / min	功率 Power	型号 Type	%	m
80-50-315 _B	45.4	103	2900	30	Y200L ₁ -2		
80-50 _J -315 _B	22.7	25.8	1450	5.5	Y132S-4		
80-50-315 _C	42.9	92	2900	30	Y200L ₁ -2		
80-50 _J -315 _C	21.4	23	1450	4	Y112M-4		
100-80-125	100	20	2900	11	Y160M ₁ -2	78	4.5
100-80 _J -125	50	5	1450	1.5	Y90L-4	75	2.5
100-80-125 _A	89.4	16	2900	7.5	Y132S ₂ -2		
100-80 _J -125 _A	44.7	4	1450	1.1	Y90S-4		
100-80-160	100	32	2900	15	Y160M ₂ -2	78	4.0
100-80 _J -160	50	8	1450	2.2	Y100L ₁ -4	75	2.5
100-80-160 _A	93.5	28	2900	15	Y160M ₂ -2		
100-80 _J -160 _A	46.8	7	1450	2.2	Y100L ₁ -4		
100-80-160 _B	86.6	24	2900	11	Y160M ₁ -2		
100-80 _J -160 _B	43.3	6	1450	1.5	Y90L-4		
100-65-200	100	50	2900	22	Y180M-2	76	3.6
100-65 _J -200	50	12.5	1450	4	Y112M-4	73	2.0
100-65-200 _A	93.5	44	2900	18.5	Y160L-2		
100-65 _J -200 _A	46.8	11	1450	3	Y100L ₂ -4		
100-65-200 _B	86.6	38	2900	15	Y160M ₂ -2		
100-65 _J -200 _B	43.3	9.5	1450	2.2	Y100M ₁ -4		
100-65-250	100	80	2900	37	Y200L ₂ -2	72	3.8
100-65 _J -250	50	20	1450	5.5	Y132S-4	68	2.0
100-65-250 _A	93.5	70	2900	30	Y200L ₁ -2		
100-65 _J -250 _A	46.8	17.5	1450	5.5	Y132S-4		
100-65-250 _B	86.6	60	2900	30	Y200L ₁ -2		
100-65 _J -250 _B	43.3	15	1450	4	Y112M-4		

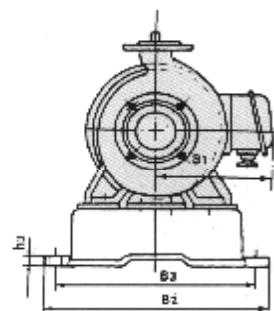
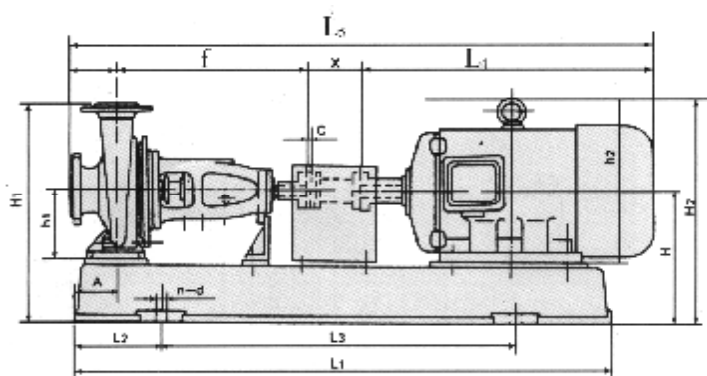
性能表

产品型号 Type	流量 Capacity Q	扬程 Head H	转速 Speed n	配带电动机 Motor		效率 Eff η	必需汽蚀余量 (NPSH)r
	m ³ / h	m	r / min	功率 Power	型号 Type	%	m
100-65-315	100	125	2900	75	Y280S-2	66	3.6
100-65 _J -315	50	32	1450	11	Y160M-4	63	2.0
100-65-315 _A	95.5	114	2900	55	Y250M-2		
100-65 _J -315 _A	47.7	28.5	1450	7.5	Y132M-4		
100-65-315 _B	90.8	103	2900	55	Y250M-2		
100-65 _J -315 _B	45.4	25.8	1450	7.5	Y132M-4		
100-65-315 _C	85.8	82	2900	45	Y225M-2		
100-65 _J -325 _C	42.9	23	1450	7.5	Y132M-4		
125-100-200	200	50	2900	45	Y225M-2	81	4.5
125-100 _J -200	100	12.5	1450	7.5	Y132M-4	76	2.5
125-100-200 _A	187	44	2900	37	Y200L ₂ -2		
125-100 _J -200 _A	93.5	11	1450	5.5	Y132S-4		
125-100-200 _B	173	38	2900	30	Y200L-2		
125-100 _J -200 _B	86.5	9.5	1450	4	Y12M-4		
125-100-250	200	80	2900	75	Y280S-2	78	4.2
125-100 _J -250	100	20	1450	11	Y160M-4	76	2.5
125-100-250 _A	187	70	2900	55	Y250M-2		
125-100 _J -250 _A	93.5	17.5	1450	7.5	Y132M-4		
125-100-250 _B	173	60	2900	45	Y225M-2		
125-100 _J -250 _B	86.5	15	1450	7.5	Y132M-4		
125-100-315	200	125	2900	110	Y315S-2	75	4.5
125-100 _J -315	100	32	1450	15	Y160L-4	73	2.5
125-100-315 _A	191	114	2900	90	Y280M-2		
125-100 _J -315 _A	95.5	28.5	1450	15	Y160L-4		
125-100-315 _B	181.6	103	2900	90	Y280M-2		
125-100 _J -315 _B	90.8	25.8	1450	15	Y160L-4		

性能表

产品型号 Type	流量 Capacity Q	扬程 Head H	转速 Speed n	配带电动机 Motor		效率 Eff η	必需汽蚀余量 (NPSH)r
	m ³ / h	m	r / min	功率 Power	型号 Type	%	m
125-100-315 _c	171.6	92	2900	75	Y280S-2		
125-100 _j -315 _c	85.8	23	1450	11	Y160M-4		
125-100-400	100	50	1450	30	Y200L-4	65	2.5
125-100-400 _A	93.5	44	1450	22	Y180L-4		
125-100-400 _B	86.5	38	1450	18.5	Y180M-4		
150-125-250	200	20	1450	18.5	Y180M-4	81	3.0
150-125-250 _A	187	17.5	1450	15	Y160L-4		
150-125-250 _B	173	15	1450	15	Y160L-4		
150-125-315	200	32	1450	30	Y200L-4	79	2.5
150-125-315 _A	187	28	1450	22	Y180L-4		
150-125-315 _B	173	24	1450	18.5	Y180M-4		
150-125-400	200	50	1450	45	Y225M-4	75	2.8
150-125-400 _A	187	44	1450	37	Y225S-4		
150-125-400 _B	173	38	1450	30	Y200L-4		
200-150-250	400	20	1450	37	Y225S-4	82	
200-150-250 _A	374	17.5	1450	30	Y200L-4		
200-150-250 _B	346	15	1450	22	Y180L-4		
200-150-315	400	32	1450	55	Y250M-4	82	3.5
200-150-315 _A	374	28	1450	45	Y225M-4		
200-150-315 _B	346	24	1450	37	Y225S-4		
S200-150-400	400	50	1450	90	Y280M-4	81	3.8
200-150-400 _A	374	44	1450	75	Y280S-4		
200-150-400 _B	346	38	1450	55	Y250M-4		

外形安装尺寸（配带加长弹性联轴器部分）



产品型号 Type	电机机座号 Type of Motor 功率 (kw) Power	外形安装尺寸 The Overall Dimensions																																		
		A	L ₁	L ₂	L ₃	L ₄	a	f	X	C	L ₅	B ₁	B ₂	B ₃	h ₁	h ₂	h ₃	H	H ₁	H ₂	n - d															
50 - 32 - 125	80 - 4/0.55	80	820	150	540	285	80	385	100	3	850	150	360	320	112	170	25	237	377	327	4 - Ø18.5															
	310					875					155	190				337																				
	90S - 2/1.5					920					170									600		335	900	390	350											
	90L - 2/2.2																																			
50 - 32 - 160	80 - 4/0.55	80	820	150	540	285	80	385	100	3	850	150	360	320	132	170	25	257	417	347	4 - Ø18.5															
	310					875					155	190				357																				
	90S - 2/1.5					920					170									600		335	900	390	350											
	90L - 2/2.2																									245	402									
	100L - 2/3																																			
50 - 32 - 200	80 - 4/0.75	80	820	150	540	285	80	385	100	3	850	150	360	320	160	170	25	285	465	375	4 - Ø18.5															
	310					875					155	245				430																				
	100L - 2/3					920					170									600		380	945	180	390	350										
	112M - 2/4																										265	438								
	132S ₂ - 2/5.5																												315	30	468	4 - Ø24				
50 - 32 - 250	90S - 4/1.1	95	1020	190	660	310	100	500	100	3	1010	155	450	400	180	190	30	305	530	405	4 - Ø24															
	335					1035					315					503																				
	90L - 4/1.5					1160														210		740	475	1175	210	490	440									
	132S ₂ - 2/7.5																											385	340	565	565					
	160M - 2/11																																			
65 - 50 - 125	80 - 4/0.55	80	820	150	540	285	80	385	100		850	150	360	320	112	170	25	237	377	337	4 - Ø18.5															
	310					875					155	190				337																				
	90S - 2/1.5					920					170									600		335	900	390	350											
	90L - 2/2.2																									245	382									
	100L - 2/3																																			
65 - 50 - 160	80 - 4/0.75	80	820	150	540	285	80	385	100		850	150	360	320	132	170	25	257	417	347	4 - Ø128.5															
	310					875					155	245				402																				
	100L - 2/3					920					170									600		380	945	180	390	350										
	112M - 2/4																										265	410								
	132S - 2/5.5																												315	30	440	4 - Ø24				
65 - 40 - 200	80 - 4/0.75	80	920	170	600	285	100	385	100	3	870	150	390	350	160	170	25	285	465	375	4 - Ø18.5															
	310					895					155	190				385																				
	90S - 4/1.1					920					170									600		400	985	190	265	438										
	112M - 2/4																										315	30	468	4 - Ø24						
	132S - 2/7.5																																			
65 - 40 - 250	90S - 4/1.1	95	1020	190	660	310	100	500	100	3	1010	155	450	400	180	190	30	305	530	405	4 - Ø24															
	335					1035					315					503																				
	90L - 4/1.5					1160														210		740	475	1175	210	490	440									
	100L - 4/2.2																											380	1080	180	245	450				
	132S - 2/7.5																																315	320	545	503
	160M - 2/15																																			

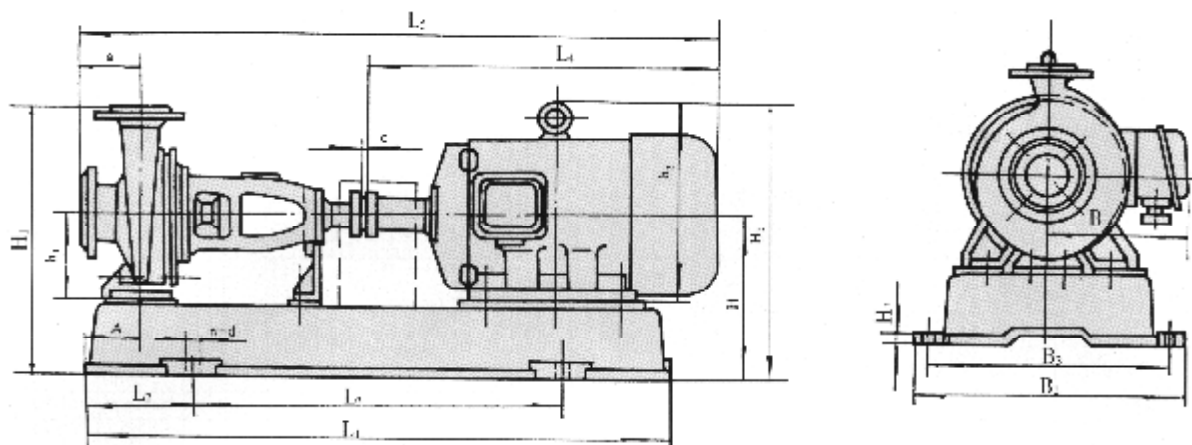
外形安装尺寸（配带加长弹性联轴器部分）

产品型号 Type	电机机座号 Type of Motor	功率 (kw) Power	外形安装尺寸 The Overall Dimensions																					
			A	L ₁	L ₂	L ₃	L ₄	a	f	x	c	L ₅	B ₁	B ₂	B ₃	h ₁	h ₂	h ₃	H	H ₁	H ₂	n - d		
65 - 40 - 315	100L - 4/3	95	1140	210	740	380	125	500	100	3	1105	180	490	440	200	245	30	340	590	485	4 - Ø24			
	400					1125					190	265				493								
	160L - 2/18.5		1290	225	840	645				1370	255	540	490	385		360		610	585					
	180M - 2/22					670				1395	285			430					610					
	200L - 2/30		1420	250	940	775				1500	310	610	550	475		40		380	630	655		4 - Ø28		
80 - 65 - 125	80 - 4/0.75	80	820	150	540	285	100	385	100	3	870	150	360	320	132	170	25	257	417	347	4 - Ø18.5			
	100L - 2/3		920	170	600	380					965	180	390	350		245				402				
	112M - 2/4					400					985	190				265				410				
	132S - 2/5.5		1020	190	660	475					1060	210	450	400		315				30		440	4 - Ø24	
80 - 65 - 160	80 - 4/0.75	80	920	170	600	285	110	385	100	3	870	150	390	350	160	170	25	285	465	375	4 - Ø18.5			
	310					895					155									190		385		
	90L - 4/1.5					920																	265	438
	112M - 2/4															400				985		190		
	132S - 2/7.5		1020	190	660	475					1060	210	450	400		315				30		468	4 - Ø24	
80 - 50 - 200	90S - 4/1.1	80	920	170	600	310	100	385	100	3	895	155	390	350	160	190	25	285	485	385	4 - Ø18.5			
	335					920														245		430		
	380					965					180									315		468		
	132S - 2/7.5		1020	190	660	475					1060	210	450	400		315				30		525	4 - Ø24	
	160M - 2/15		1140	210	740	600					1185	255	490	440		385		300	500	525		4 - Ø24		
80 - 50 - 250	100L - 4/3	95	1020	190	660	380	125	500	100	3	1105	180	450	400	180	245	30	340	565	450	4 - Ø24			
	600		1325	255							385	565												
	160L - 2/18.5		1290	225	840	645				4	1370		540	490								590		
	180M - 2/22					670					1395	285												
80 - 50 - 315	112M - 4/4	95	1140	210	740	400	125	500	100	3	1125	190	490	440	225	265	30	365	645	518	4 - Ø24			
	475		1200			210							315	548										
	180M - 2/22		1290	225	840	670				4	1395	285	540	490		430				665		635		
	200L - 2/37		1420	250	940	775					1500	310	610	550		475	40	405	685	680	4 - Ø28			
100 - 80 - 125	80 - 4/0.75	95	920	170	600	285	100	385	100	3	870	150	390	350	160	170	25	285	465	375	4 - Ø18.5			
	310					895					155									190				
	335					920																		
	132S - 2/7.5		1020	190	660	475					1060	210				450				400		315	30	468
	160M - 2/11		1140	210	740	600					1185	255	490	440		385				30		480	525	4 - Ø24
100 - 80 - 160	90L - 4/1.5	95	1020	190	660	335	100	500	100	3	1035	155	450	400	160	190	30	285	485	385	4 - Ø24			
	380		1080	180							245	430												
	160M - 2/15		1290	225	840	600					1300	255	540	490		385		320	520	545				
100 - 65 - 200	100L - 4/3	95	1140	210	740	380	100	500	140	3	1120	180	490	440	180	245	30	320	545	465	4 - Ø24			
	400		1140	190							265	473												
	160M - 2/15					600					1340	255	540	490								385	565	
	160L - 2/18.5		1290	225	840	645					4	1385										340	565	
	180M - 2/22					670						1410	285										590	
100 - 65 - 250	100L - 4/3	110	1140	210	740	380	125	500	140	3	1145	180	490	440	200	245	30	340	590	485	4 - Ø24			
	400		1165			190										265				493				
	132S - 4/5.5		1160									475				1240				210				315
	180M - 2/22		1290	225	840	670					4	1435	285	540		490		430	360	610		610		
	200L - 2/37		1420	250	940	775						1540	310	610		550	475	40	380	630		655	4 - Ø28	

外形安装尺寸（配带加长弹性联轴器部分）

产品型号 Type	电机机座号 Type of Motor	功率 (kw) Power	外形安装尺寸 The Overall Dimensions																			
	A	L ₁	L ₂	L ₃	L ₄	a	f	X	C	L ₅	B ₁	B ₂	B ₃	h ₁	h ₂	h ₃	H	H ₁	H ₂	n - d		
100-65-315	132S - 4/5.5	110				475				3	1270	210	540	490		315	30	385	665	568	4 - Ø24	
	132M - 4/7.5		1270	225	840	515					1310											
	160M - 4/11					600					1395	255				385			610			
	200L - 2/37			1420	250	940	775	125	530	140	4	1570	310	610	550	225	475		405	685	680	4 - Ø28
	225M - 2/45			1620	290	1060	815					1610	345	660	600		530	40			730	
	250M - 2/55					930						1725	385				575		425	750	750	
	280S - 2/75			1820	320	1200	1000					1795	410	730	670		640				785	
125-100-200	112M - 4/4	110	1140			400				3	1165	190				265				493	4 - Ø24	
	132S - 4/5.5			210	740	475					1240	210	490	440		315	30	340	620	523		
	132M - 4/7.5		1160			515	125	500	140		1280				200							
	180M - 2/22			1290	225	840	670					1435	285	540	490		430		360	640	610	4 - Ø28
	200L - 2/37			1420	250	940	775					1540	310	610	550		475	40	380	660	655	
	225M - 2/45					815						1580	345				530				685	
125-100-250	132S - 4/5.5	110				475				3	1285	210	540	490		315	30	385	665	568	4 - Ø24	
	132M - 4/7.5		1270	225	840	515					1325											
	160M - 4/11					600					1410	255				385				610		
	200L - 2/37			1420	250	940	775	140	530	140	4	1585	310	610	550	225	475		405	685	680	4 - Ø28
	225M - 2/45			1620	290	1060	815					1625	345	660	600		530	40			730	
	250M - 2/55					930						1740	385				575		425	705	750	
	280S - 2/75			1820	320	1200	1000					1810	410	730	670		640				785	
125-100-315	160M - 4/11	110	1270	225	840	600					1410		540	490			30	410	725	635	4 - Ø24	
	160L - 4/15		1420	250	940	645					1455	225	610	550		385		430	745	655	4 - Ø28	
	280S - 2/75					1000	140	530	140	4	1810		730	670	250	540	40	450	765	810		
	280M - 2/90		1820	320	1200	1050					1860	410										
	315S - 2/110					1190						2000	460	800	740		760					895
125-100-400	160L - 4/15	130				645					1455	255				385				705	4 - Ø28	
	180M - 4/18.5		1620	250	1060	670	140	530	140	4	1480											
	180L - 4/22					710					1520	285	660	600	280	430	40	480	835	730		
	200L - 4/30					775					1585	310				475				755		
150-125-250	160M - 4/11	110	1270	225	840	600					1410	255	540	490			30	410	765	635	4 - Ø24	
	160L - 4/15					645	140	530	140	4	1455				250	385				655	4 - Ø28	
	180M - 4/18.5		1420	250	940	670					1480	285	610	550		430	40	430	785	680		
150-125-315	180M - 4/18.5	130				670					1480	285								730	4 - Ø28	
	180L - 4/22		1620	290	1060	710	140	530	140	4	1520		660	600	280	430	40	480	835			
	200L - 4/30					775					1585	310				475				755		
150-125-400	200L - 4/30	130				775					1585	310				475				790	4 - Ø28	
	225S - 4/37		1620	290	1060	820	140	530	140	4	1630	345	660	600	315	530	40	515	915	820		
	225M - 4/45					845					1655											
200-150-250	180L - 4/22	130				710					1580	285				430				730	4 - Ø28	
	200L - 4/30		1620	290	1060	775	160	530	180	4	1645	310	660	600	280	475	40	480	855	755		
	225S - 4/37					820					1690	345				530				785		
200-150-315	200L - 4/30	130				775					1785	310				475				790	4 - Ø28	
	225S - 4/37					820					1830	345	730	670	315	530	40	515	915	820		
	225M - 4/45					845					1855											
	250M - 4/55					930					1940	385				575				840		
200-150-400	225M - 4/45	130				845					1855	345				530				820	4 - Ø28	
	250M - 4/55			1820	320	1200	930	160	670	180	4	1940	385	730	670	315	575	40	515	965		840
	280S - 4/75					1000					2010											875
	280M - 4/90			1840			1050					2060	410				640					

外形安装尺寸（配带普通弹性联轴器部分）



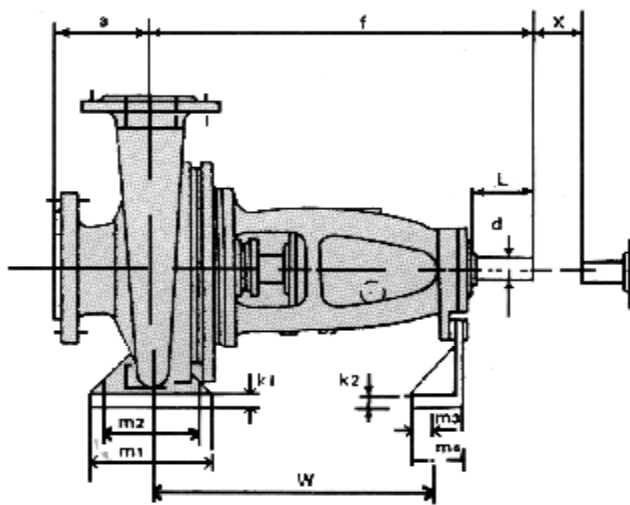
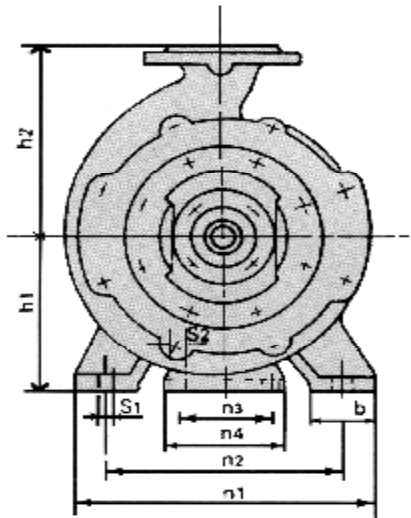
产品型号 Type	电机机座号 Type of Motor 功率 (kw) Power	外形安装尺寸 The Overall Dimensions																										
		A	L ₁	L ₂	L ₃	L ₄	a	f	x	c	L ₅	B ₁	B ₂	B ₃	h ₁	h ₂	h ₃	H	H ₁	H ₂	n - d							
50 - 32 - 125	80 - 4/0.55	80	750	150	450	296	80	/	/	2	774	150	360	320	112	170	25	187	327	277	4 - φ20							
						799														287								
	90S - 2/1.5					321																						
	90L - 2/2.2					830					170	490	346	824						155		390	350	190				
50 - 32 - 160	80 - 4/0.55	80	750	150	450	296	80	/	/	2	774	150	360	320	132	190	25	207	367	297	4 - φ20							
						799																						
	90S - 2/1.5					321																						
	90L - 2/2.2					830					170	490	346	824						155		390	350	245	352			
50 - 32 - 200	80 - 4/0.75	80	750	150	450	296	80	/	/	2	774	150	360	320	160	170	25	235	415	325	4 - φ20							
						869					180									380								
	100L - 2/3					830					170	490	391	889						190		390	350	265	388			
	112M - 2/4												411	966						210		450	400	315	30	418	4 - φ25	
50 - 32 - 250	90S - 4/0.75	95	950	190	570	321	100	/	/	2	934	155	450	400	180	190	30	255	480	355	4 - φ25							
						959																						
	132S - 2/7.5					1050					210	630	487	1101								210	490	440	315	270	495	453
	160M - 2/11					1190					225	740	615	1232								255	540	490	385	290	515	515
65 - 50 - 125	80 - 4/0.55	80	750	150	450	296	80	/	/	2	774	150	360	320	112	190	25	187	327	277	4 - φ20							
						799																						
	90S - 2/1.5					321																						
	90L - 2/2.2					830					170	490	346	824						155		390	350	245	332			
65 - 50 - 160	80 - 4/0.75	80	750	150	450	296	80	/	/	2	774	150	360	320	132	170	25	207	367	297	4 - φ20							
						869					180									352								
	100L - 2/3					830					170	490	391	889						190		390	350	265	360			
	132S - 2/5.5					910					190	570	487	966						210		450	400	315	30	390	4 - φ25	

产品型号 Type	电机机座号 Type of Motor	功率 (kw) Power	外形安装尺寸 The Overall Dimensions																					
			A	L ₁	L ₂	L ₃	L ₄	a	f	x	c	L ₅	B ₁	B ₂	B ₃	h ₁	h ₂	h ₃	H	H ₁	H ₂	n - d		
65 - 40 - 200	80 - 4/0.75	80	830	170	490	296	100	/	/	2	794	150	390	350	160	170	25	235	415	325	4 - Ø20			
	321					819					155	190				335								
	411					909					190	265				388								
	487					986					210	450				400				315		30	418	
65 - 40 - 250	90S - 4/1.1	95	950	190	570	321	100	/	/	2	934	155	450	400	180	190	30	255	480	355	4 - Ø25			
	346					959					180	245				400								
	391					1004					210	315				453								
	487					1101					210	490				440				315		270	495	453
	615					1232					255	540				490				385		290	515	515
	615					1232					255	540				490				385		290	515	515
65 - 40 - 315	100L - 4/3	95	1050	210	630	391	125	/	/	2	1029	180	490	440	200	245	30	290	540	435	4 - Ø25			
	411					1049					190	265				443								
	615					1257					255	385				535								
	660					1302					285	430				560								
	685					1327					285	475				40				330		580	605	
	792					1436					310	610				550				475		40	330	580
80 - 65 - 125	80 - 4/0.55	80	750	150	450	296	100	/	/	2	794	150	360	320	132	170	25	207	367	297	4 - Ø20			
	321					909					190	265				360								
	411					986					210	315				390								
	487					986					210	450				400				315		30	390	
80 - 65 - 160	80 - 4/0.75	80	830	170	490	296	100	/	/	2	794	150	390	350	160	170	25	235	415	325	4 - Ø20			
	321					819					155	190				335								
	346					844					190	265				388								
	411					909					190	315				418								
	487					986					210	450				400				315		30	418	
	487					986					210	450				400				315		30	418	
80 - 50 - 200	90S - 4/1.1	80	830	170	490	321	100	/	/	2	819	155	390	350	160	190	25	235	435	335	4 - Ø20			
	346					844					180	245				380								
	391					889					210	315				418								
	487					986					210	450				400				315		30	475	
	615					1117					255	490				440				385		250	450	475
	615					1117					255	490				440				385		250	450	475
80 - 50 - 250	100L - 4/3	95	950	190	570	391	125	/	/	2	1029	180	450	400	180	245	255	480	400	4 - Ø25				
	615					1257					255	385				515								
	660					1302					285	430				540								
	685					1327					285	430				540								
80 - 50 - 315	112M - 4/4	95	1050	210	630	411	125	/	/	2	1049	190	450	400	225	265	30	315	595	468	4 - Ø25			
	486					1124					210	315				498								
	685					1327					285	430				585								
	792					1436					310	610				550				225		475	630	630
	411					1049					190	265				468								
	486					1124					210	315				498								
100 - 80 - 125	80 - 4/0.75	95	830	170	490	296	100	/	/	2	794	150	390	350	160	170	25	235	415	325	4 - Ø20			
	321					819					155	190				355								
	346					844					190	265				418								
	487					986					210	315				475								
	615					1117					255	490				440				385		250	430	475
	615					1117					255	490				440				385		250	430	475
100 - 80 - 160	90L - 4/1.5	95	950	190	570	346	100	/	/	2	959	155	450	400	160	190	30	235	435	335	4 - Ø25			
	391					1004					180	245				380								
	615					1232					255	385				495								
	615					1232					255	385				495								
100 - 65 - 200	100L - 4/2.2	95	1050	210	630	391	100	/	/	2	1004	180	490	440	180	245	270	495	515	415	4 - Ø25			
	411					1024					190	265				423								
	615					1232					255	385				515								
	666					1277					255	430				540								
	685					1302					285	430				540								
	685					1302					285	430				540								

产品型号 Type	电机机座号 Type of Motor	功率 (kw) Power	外形安装尺寸 The Overall Dimensions																			
			A	L ₁	L ₂	L ₃	L ₄	a	f	x	c	L ₅	B ₁	B ₂	B ₃	h ₁	h ₂	h ₃	H	H ₁	H ₂	n - d
100 - 65 - 250	100L - 4/3					391					1029	180				245				435	4 - Ø25	
	112M - 4/4		1050	210	630	411					1049	190	490	440	200	265	30	290	540	443		
	132S - 4/5.5					487					1126	210				315				473		
	180M - 2/22		1190	225	740	687	125	/	/	2	1331	285	540	490		430	30	310	560	560	4 - Ø25	
	200L - 2/30														200						4 - Ø30	
	200L - 2/37		1290	250	830	792					1436	310	610	550		475	40	330	580	605		
100 - 65 - 315	132S - 4/5.5					487					1156	210				315	30	335	615	518	4 - Ø25	
	132M - 4/7.5		1190	225	740	527					1196		540	490							4 - Ø30	
	160M - 4/11					615					1287	255				385				560		
	200L - 2/37		1290	250	830	792	125	/	/	2	1466	310	610	550	225	475		355	635	630		
	225M - 2/45					832					1506	345				530	40	375	655	680		
	250M - 2/55		1450	290	870	947					1621	385	660	600		575		425	705	750		
	280S - 2/75		1590	320	1070	1017					1691	410	730	670		640				785		
125 - 100 - 200	112M - 4/4					411					1049	190				265				443	4 - Ø25	
	132S - 4/5.5		1050	210	630	487					1126	210	490	440		315	30	290	570	473		
	132M - 4/7.5					527					1166											
	180M - 2/22		1190	225	740	687	125	/	/	2	1331	285	540	490		430		310	590	560	4 - Ø30	
	200L - 2/37					792					1436	310				475	40	330	610	605		
	225M - 2/45		1290	250	830	832					1476	345	610	550		530		350	630	655		
125 - 100 - 250	132S - 4/5.5					487					1171	210				315	30	335	615	518	4 - Ø25	
	132M - 4/7.5		1190	225	740	527					1217		540	490							4 - Ø30	
	160M - 4/11					615					1302	255				385				560		
	200L - 2/37		1290	250	830	792	140	/	/	2	1481	310	610	550	225	475		355	635	630		
	225M - 2/45					832					1521	345				530	40	375	655	680		
	250M - 2/55		1450	290	870	947					1636	385	660	600		575		425	705	750		
	280S - 2/75		1590	320	1070	1017					1706	410	730	670		640				785		
125 - 100 - 315	160M - 4/11		1190	225	740	615				2	1302	225	540	490		325	30	360	675	585	4 - Ø25	
	160L - 4/15		1290	250	830	662					1351		610	550				380	695	605	4 - Ø30	
	280S - 2/75		1590	320	1070	1020					1713	410	730	670	250	640	40	450	765	810		
	280M - 2/90					1070				3	1736											
	315S - 2/110		1630			1210					1903	460	800	740		760				895		
125 - 100 - 400	160L - 4/15					662					1351	255				385				655	4 - Ø30	
	180M - 4/18.5		1320	290	870	687	140			2	1376	285	660	600	280	430	40	430	785	680		
	180L - 4/22					727					1416									705		
	200L - 4/30		1390			792					1481	310				475				740		
150 - 125 - 250	160M - 4/11		1190	225	740	615	140				1302	255	540	490		385	30	360	715	585	4 - Ø25	
	160L - 4/15					662					1351				250		40	380	735	605	4 - Ø30	
	180M - 4/18.4		1290	250	830	687					1376	285	610	550		430				630		
150 - 125 - 315	180M - 4/18.5					687					1376	285								680	4 - Ø30	
	180L - 4/22		1320	290	870	727	140			2	1416		660	600	280	430	40	430	785			
	200L - 4/30		1390			792					1481	310				475				705		
150 - 125 - 400	200L - 4/30		1450			792				2	1481	310				475				740	4 - Ø30	
	225S - 4/37					840	140			3	1533	345	660	600	315	530	40	465	865	770		
	225M - 4/45		1390	290	870	865					1558											
200 - 150 - 315	200L - 4/30					792				2	1641	310				475				740	4 - Ø30	
	225S - 4/37		1590	320	1070	840	160				1693	345	730	670	315	530	40	465	865	770		
	225M - 4/45					865				3	1718									790		
	250M - 4/55		1710			950					1803	385				575						
	225M - 4/45					865					1718	345				475				770		
200 - 150 - 400	250M - 4/55					950					1803	385				575	40	465	915	790	4 - Ø30	
	280S - 4/75		1710	320	1070	1023	160			3	1879		730	670	315					825		
						1073					1929	410				640						
	280M - 4/90																					

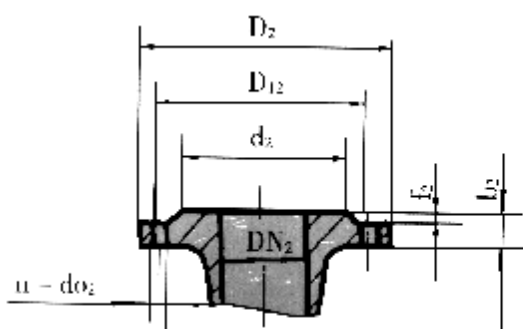
外形尺寸

产 品 型 号 Type	泵 Pump				泵脚座 Pump Soleplate													螺栓孔 Bolt Hole		轴端 Shaft End		
	a	f	h ₁	h ₂	b	m ₁	m ₂	m ₃	m ₄	n ₁	n ₂	n ₃	n ₄	k ₁	k ₂	W	S ₁	S ₂	d	L		
50-32-125	80	385	112	140	50	100	70	19	60	190	140	110	145		10	285	M12	M12	24	50		
50-32-160			132	160						240	190											
50-32-200			160	180																		
50-32-250	100	500	180	225	65	125	95	25	65	320	250	110	145		14	370			32	80		
65-50-125	80	385	112	140	50	100	70	19	60	210	160				10	285			M12	M12	24	50
65-50-160			132	160						240	190											
65-40-200			160	180						265	212	320	250	14			370	32			80	
65-40-250	100	500	180	225	65	125	95	25	65	345	280											
65-40-315	125	500	200	250																		
80-65-125	100	385	132	160	50	100	70	19	60	240	190	110	145		10	285	M12	M12	24	50		
80-65-160			160	180						265	212											
80-50-200			200	225																		
80-50-250	125	500	180	225	65	125	95	25	65	320	250	110	145		14	370			32	80		
80-50-315			225	280						345	280											
100-80-125	100	385	160	180	65	125	95	19	60	280	212	110	145		10	285	M12		24	50		
100-80-160		500	200	225				24	60	280	212											
100-65-200			180	225				25	65	320	250				14	370	M12	M16	32	80		
100-65-250	200	250	80	160	120	28	65	360	280													
100-65-315	125	530	225	280				28		400	315								42	110		
125-100-200	125	500	200	280	80	160	120	25		360	280	110	145		14	370	M16	M12	32	80		
125-100-250	140	530	225	315				28	65	400	315								110	145		
125-100-315			250	315																		
125-100-400			280	355	100	200	150	28	65	500	400											
150-125-250	140	530	250	355	80	160	120	28	65	400	315	110	145		14	370	M16	M12	42	110		
150-125-315			280	355	100	200	150			500	400											
150-125-400			315	400																		
200-150-250	160	530	280	375	100	200	150	28	65	500	400	110	145		14	370	M20	M12	42	110		
200-150-315		670	315	400				38	80	550	450				30	500			48	110		
200-150-400			450																			

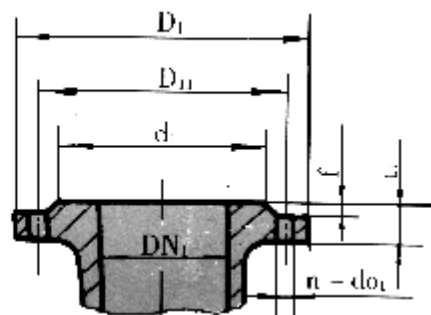


IS 泵吸入口和排出口法兰尺寸

产品型号 Type	吸入口法兰尺寸 Suction Flange							排出口法兰尺寸 Discharge Flange						
	DN ₁	D ₁	D ₁₁	d ₁	b ₁	f ₁	n - d ₀₁	DN ₂	D ₂	D ₁₂	d ₂	b ₂	f ₂	na - d ₀₂
50 - 32 - 125	50	165	125	102	20	3	4 - 17.5	32	140	100	78	18	2	4 - 17.5
50 - 32 - 160														
50 - 22 - 200														
50 - 32 - 250														
65 - 50 - 125	65	185	145	122	20	3	4 - 17.5	50	165	125	102	20	3	4 - 17.5
65 - 50 - 160								40	150	110	88	18	3	4 - 17.5
65 - 40 - 200														
65 - 40 - 250														
65 - 40 - 315	80	200	160	133	22	3	8 - 17.5	65	185	145	122	20	3	4 - 17.5
80 - 65 - 125								50	165	125	102	20	3	4 - 17.5
80 - 65 - 160														
80 - 50 - 200														
80 - 50 - 250														
80 - 50 - 315														
100 - 80 - 125	100	220	180	158	24	3	8 - 17.5	80	200	160	133	22	3	8 - 17.5
100 - 80 - 160								65	185	145	122	20	3	4 - 17.5
100 - 65 - 200														
100 - 65 - 250														
100 - 65 - 315	125	250	210	184	26	3	8 - 17.5	100	220	180	158	24	3	8 - 17.5
125 - 100 - 200								125	250	210	184	26	3	8 - 17.5
125 - 100 - 250														
125 - 100 - 315														
125 - 100 - 400														
150 - 125 - 250														
150 - 125 - 315	150	285	240	212	28	3	8 - 22	125	250	210	184	26	3	8 - 17.5
150 - 125 - 400								150	285	240	212	28	3	8 - 22
200 - 150 - 250														
200 - 150 - 315														
200 - 150 - 400	200	340	295	268	30	3	12 - 22	150	285	240	212	28	3	8 - 22



排出口法兰 DISCHARGE FLANGE



吸入口法兰 SUCTION FLANGE