

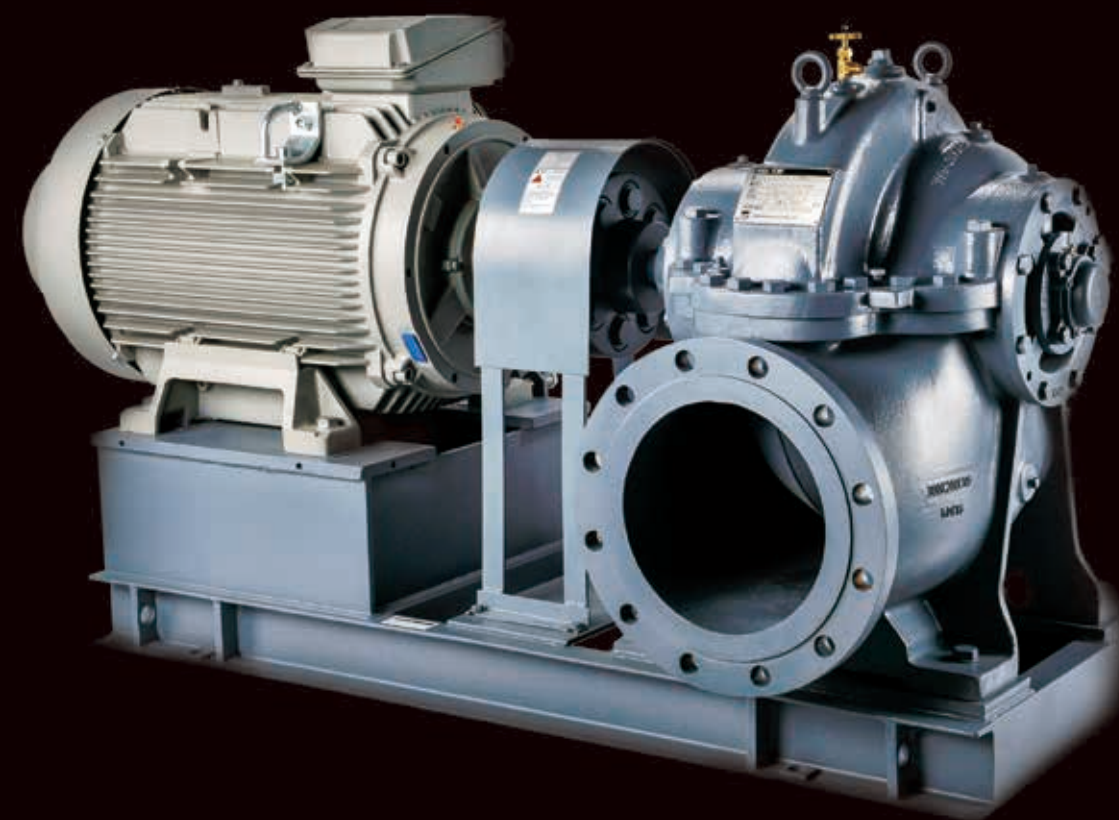


CNC

水平中开式离心泵

eDYNAMiQ

Eco, Dynamic and Integrated Quality



⚠ 注意

- 在阅读和理解泵手册之前，不要尝试操作、检查或维修该泵。
- 非专业人员不得进行接线和接地工作，非专业人员进行接线和接地工作极为危险，用户应安装漏电断路器和过载安全装置，以防触电和火灾。

声明：我公司保留变更产品设计不预先通知的权利，解释权归属荏原机械（中国）有限公司。



荏原机械(中国)有限公司
EBARA MACHINERY (CHINA) CO., LTD.

电话(TEL):+86-10-65309996 传真(FAX):+86-10-65308516
网址(Web site):www.ebara.cn



总部 (Headquarters)
中国北京市朝阳区东三环中路7号北京财富中心A座303室
No7,Middle Road,East three Zone,Chao Yang District,Peking City,China
303,A seat Fortune Plaza Peking

OB35-2020 04-01.001

CNC

水平中开式离心泵



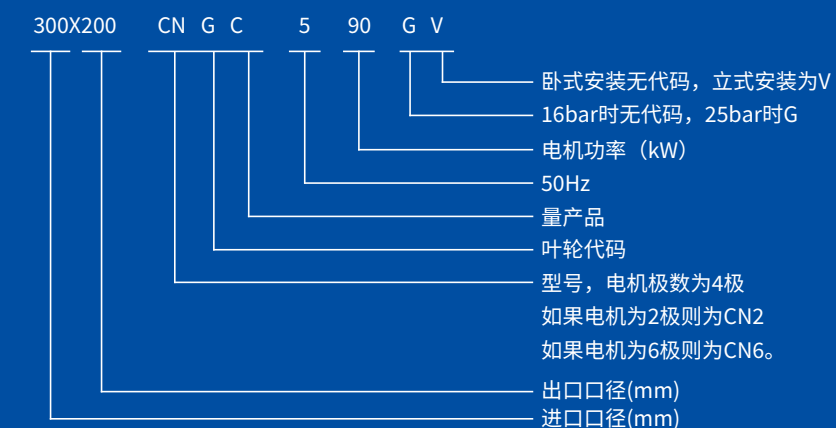
产品特点

- 设计紧凑、安装简便、维护工作量小
- 轴向中开式结构、检测和维修时，拆除上泵体非常方便
- 性能范围广，最高扬程可达150米。
- 高质量密封筒式轴承单元，经久耐用
- 可允许很高的工作压力，确保稳定运行
- 机械密封，维修方便

产品用途

- 供水
- 热水和冷水循环
- 用于冷却塔
- 灌溉、工业用途
- 排水
- 洒水
- 空调
- 用于游泳池

产品识别代码



Looking ahead,
going beyond expectations
Ahead➤Beyond

目 录

目 录	1
规 格	2
选 型	3-4
机械密封断面图	5
泵断面图	6-8
泵头外型尺寸	9-10
法兰尺寸	11
泵头外型尺寸（填料）	12
外型尺寸-2P	13
外型尺寸-4P	14-16
法 兰	17
外型尺寸-4P（填料）	18
外型尺寸-6P	19-20
外型尺寸-6P（填料）	21-22
通讯录	23

规格

泵规格

项 目		16bar		25bar	
抽送介质	介质性质	清水、工业用水、河水			
	介质温度	0~80℃ ^{（注1）}			
最大吸入压力		10bar（10.2kgf/cm2）		20bar（20.4kgf/cm2）	
最大工作压力		16bar（16.3kgf/cm2）		25bar（25.5kgf/cm2）	
结 构	叶轮	闭式双吸			
	轴封	机械密封/填料密封		机械密封（平衡型）/填料密封	
	冲洗方式	自冲洗			
	轴承	球轴承			
法 兰		GB PN16 RF		GB PN25 RF	
材料 ^{（标配）}	泵体	铸铁	球墨铸铁 ^{（注2）}		球墨铸铁
	叶轮	铸青铜	铸不锈钢 ^{（注2）}		铸青铜
	轴	不锈钢			
	机械密封	陶瓷/石墨/NBR或碳化硅/石墨/FPM ^{（注3）}		碳化硅/石墨/EPDM	
材料 ^{（可选）}	泵体	球墨铸铁			
	叶轮	不锈钢（304/316）	铸青铜 ^{（注2，注4）}		不锈钢（304/316）
	轴	其它不锈钢（316等）			
	机械密封	碳化硅/碳化硅,碳化硅/石墨 NBR→EPDM/FPM			

注:1.其他介质,最低温度可达-10℃, 加外冲洗装置后,最高温度可达+105℃
2.适用机型:350X250CNJC/350X300CNEC/400X300CNGC/400X300CNHC/400X300CNJC/450X300CNJC/450X350CNGC
450X350CNHC/450X400CNEC/450X400CNFC/500X350CNGC/500X350CNHC/500X350CNJC/500X400CNFC/500X450CNEC。
3.轴径<100时,机封采用JohnCrane2100系列,材质为CER/C/NBR,轴径≥100时,机封采用JohnCrane8-1系列,材质为SiC/C/FPM。
4.300X200CNKC、400X300CNJC无青铜材质叶轮。

电机规格 （荏原机械有限公司标配电机）

极 数	2极	4极	6极
同步转速	3000min-1	1500min-1	1000min-1
相	三相		
电压	380V±10%		
型 式	全封闭自扇冷（室内）		
防护等级	IP55		
变频运转	可以（30~50Hz）		

可选配置:全封闭自扇型(室外)
变频运转(0~50Hz)
用户要求的其他形式电机
电机功率大于等于355Kw以上时,采用高压电机。

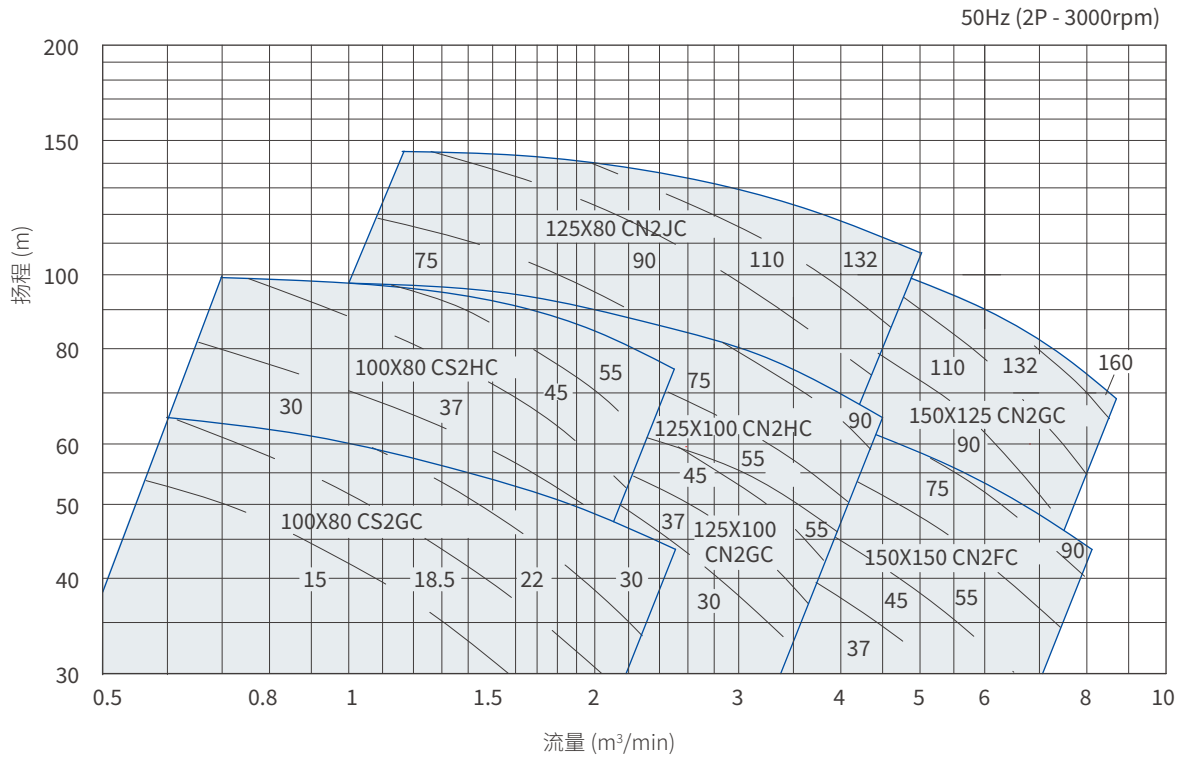
附件

标 准	可 选
焊接共用底座 ^{*1}	GB配对焊接法兰
联轴器	膜片联轴器
联轴器护罩	轴承测温装置

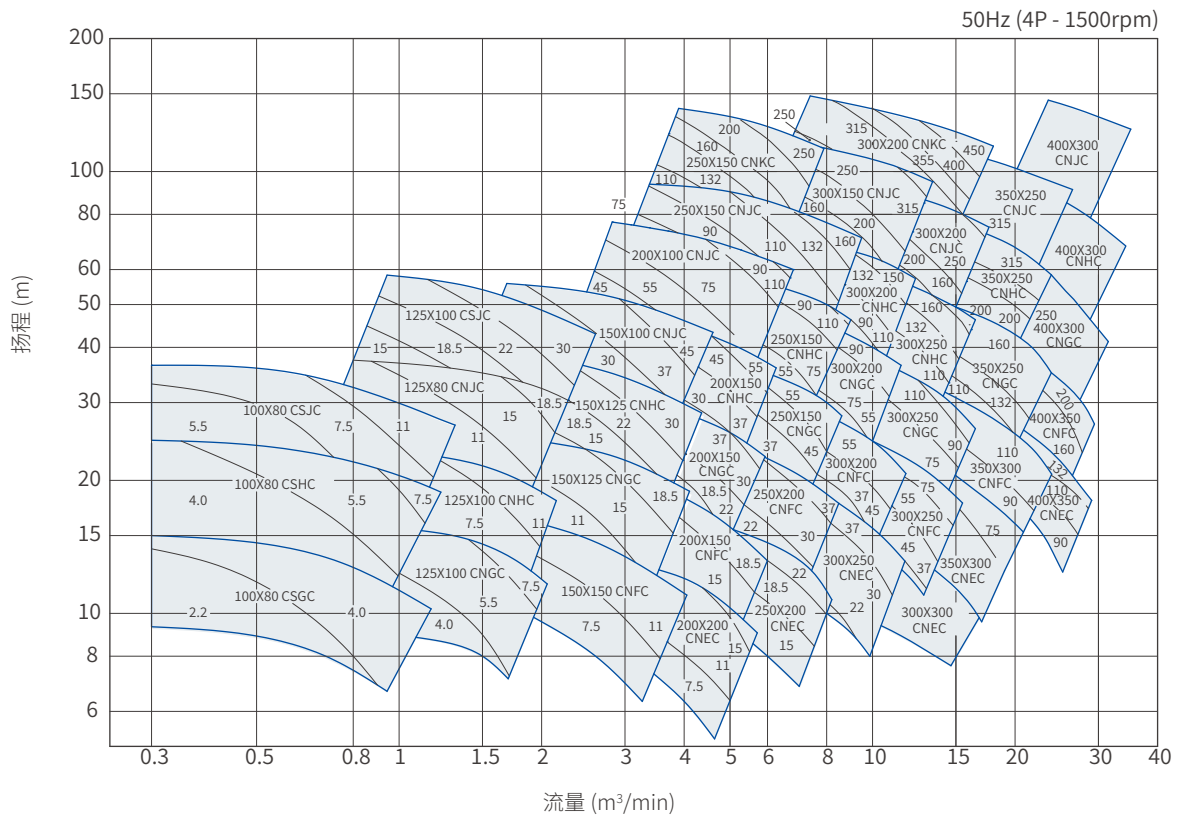
^{*1}: 配置高压电机时, 采用分体式底座

型 谱

CNC 2P 50Hz

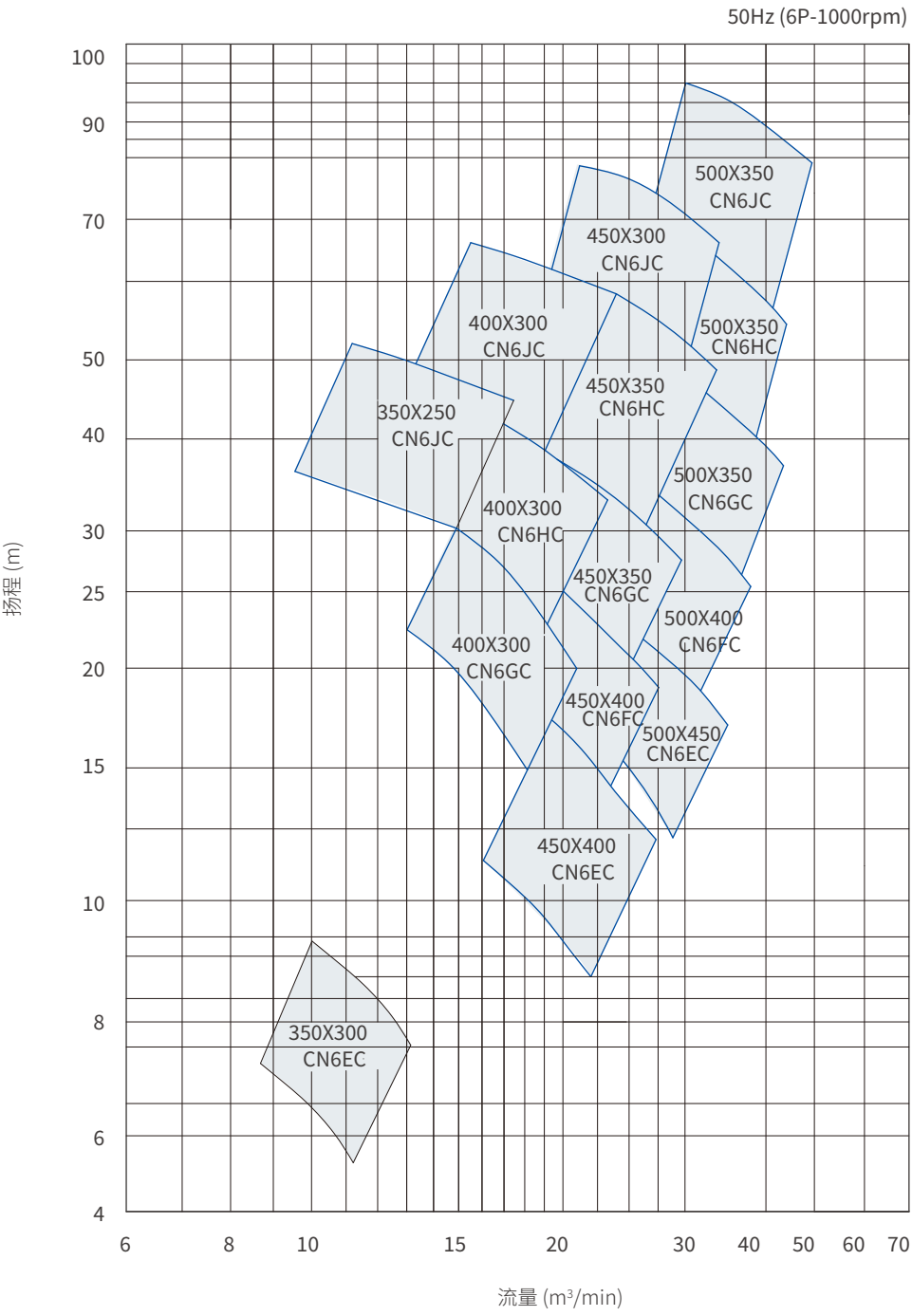


CNC 4P 50Hz



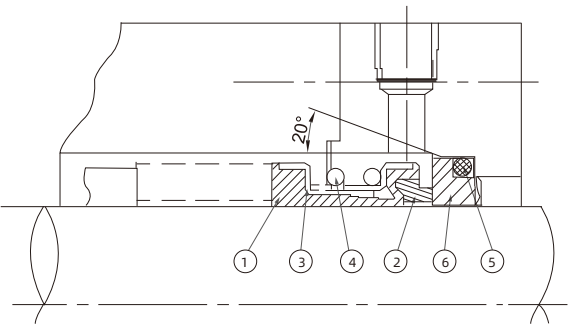
型 谱

CNC 6P 50Hz



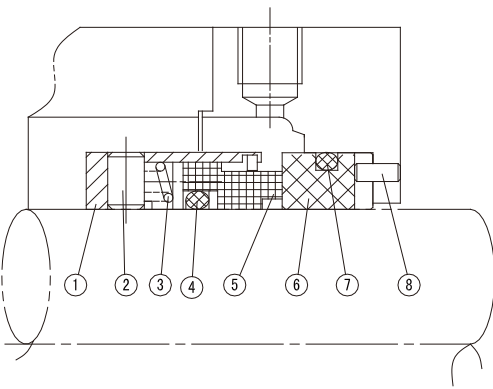
机械密封断面图

16bar 轴径<100mm用



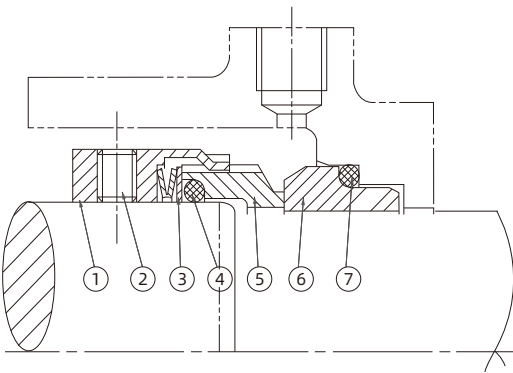
零件号	零件名称	材 料	数量/套
1	波纹管	NBR	1
2	动环	石墨	1
3	驱动环	NBR	1
4	弹簧	316	1
5	静环辅助密封	NBR	1
6	静环	陶瓷	1

16bar 轴径≥100mm用



零件号	零件名称	材 料	数量/套
1	驱动环	316	1
2	紧定螺钉	316	3
3	弹簧	316	N
4	动环辅助密封	FPM	1
5	动环	石墨	1
6	静环	碳化硅	1
7	静环辅助密封	FPM	1
8	销	316	1

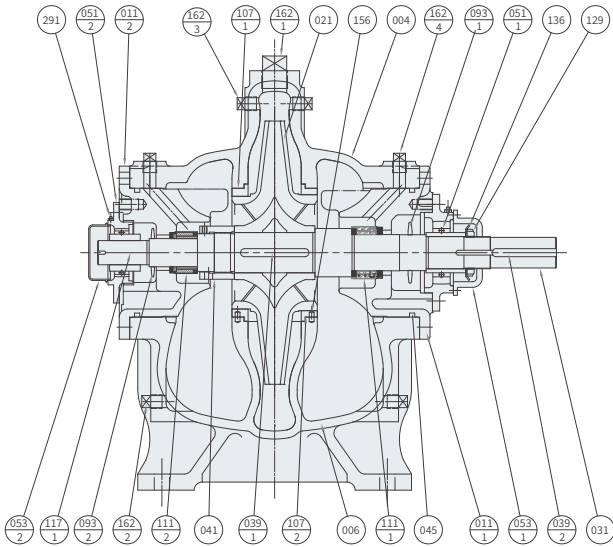
25bar 用



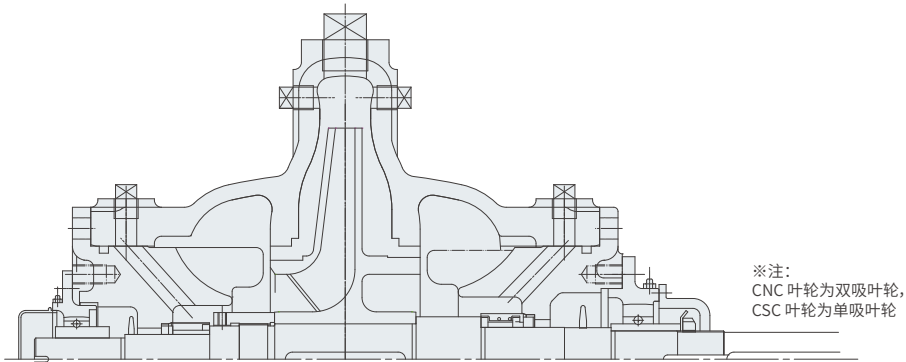
零件号	零件名称	材 料	数量/套
1	驱动环	316	1
2	紧定螺钉	316	3
3	弹簧	316	N
4	动环辅助密封	EPDM	1
5	动环	石墨	1
6	静环	碳化硅	1
7	静环辅助密封	EPDM	1

泵断面图

类型:CNC



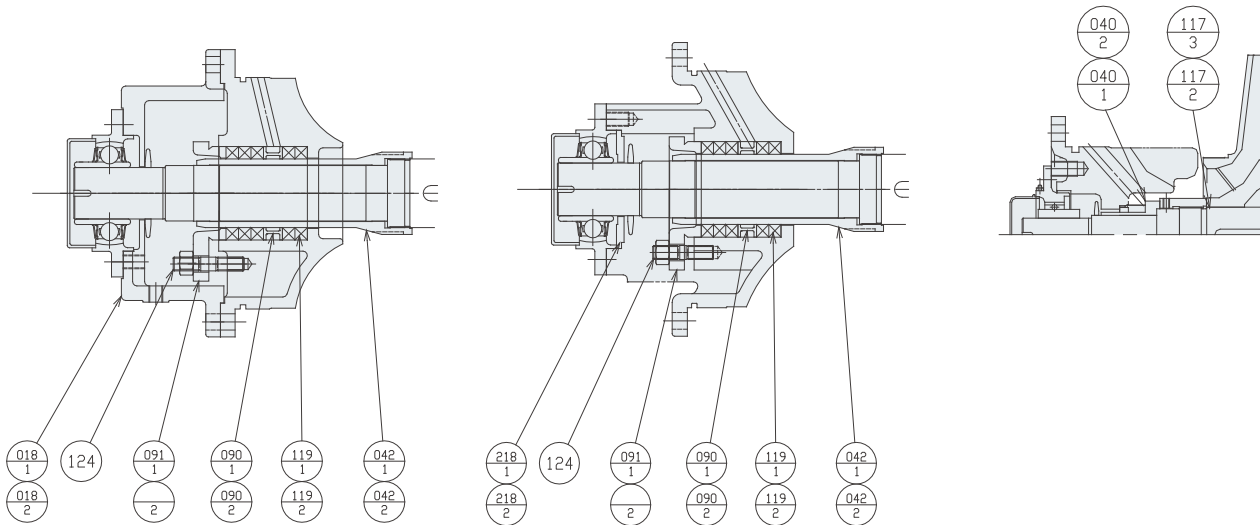
类型:CSC



162-3	方头管塞	Q235-A	Q235-A	2					
162-2	方头管塞	Q235-A	Q235-A	2	162-4	方头管塞	Q235-A	Q235-A	2
162-1	方头管塞	Q235-A	Q235-A	1	045	O型圈	NBR	NBR	2
051-2	轴承组	HT200	HT200	1	156	锁销	06Cr19Ni10	06Cr18Ni9	2
051-1	轴承组	HT200	HT200	1	136	轴承垫圈	Q235-A	Q235-A	1
041	叶轮螺母	ZCuSn5Pb5Zn5	ZCuSn5Pb5Zn5	1	129	轴承螺母	Q235-A	Q235-A	1
039-2	联轴器键	50号钢	50号钢	1	117-1	密封垫（泵体用）	纤维材料	纤维材料	1
039-1	叶轮键	20Cr13	20Cr13	1	111-2	机械密封	-	-	1
031	轴	20Cr13或06Cr17Ni12Mo2	20Cr13	1	111-1	机械密封	-	-	1
021	叶轮	ZCuSn5Pb5Zn5	ZCuSn5Pb5Zn5	1	107-1	泵体密封环（非传动端）	ZCuSn5Pb5Zn5	ZCuSn5Pb5Zn5	1
011-2	侧盖	HT250或QT450	QT450	1	107-2	泵体密封环（传动端）	ZCuSn5Pb5Zn5	ZCuSn5Pb5Zn5	1
011-1	侧盖	HT250或QT450	QT450	1	093-2	挡水环（非传动端）	橡胶	橡胶	1
006	下泵体	HT250或QT450	QT450	1	093-1	挡水环（传动端）	橡胶	橡胶	1
004	上泵体	HT250或QT450	QT450	1	053-2	轴承盖	HT200	HT200	1
291	注油嘴	HS62-1	HS62-1	2	053-1	轴承盖	HT200	HT200	1
零件号	零件名称	16bar	25bar	数量	零件号	零件名称	16bar	25bar	数量
		材 质					材 质		

泵断面图

其他密封形式



填料密封 (形式1)

124	双头螺柱	06Cr19Ni10	4
042-2	轴套 (非驱动端)	CuSn5Pb5Zn5	1
042-1	轴套 (驱动端)	CuSn5Pb5Zn5	1
018-2	轴承连接架 (非驱动端)	HT250	1
018-1	轴承连接架 (驱动端)	HT250	1
零件号	零件名称	材 质	数量

填料密封 (形式2)

119-2	填料 (非驱动端)	碳纤维	5
119-1	填料 (驱动端)	碳纤维	5
091-2	填料压盖 (非驱动端)	CuSn5Pb5Zn5	1
091-1	填料压盖 (驱动端)	CuSn5Pb5Zn5	1
090-2	填料环 (非驱动端)	06Cr19Ni10	1
090-1	填料环 (驱动端)	06Cr19Ni10	1
零件号	零件名称	材 质	数量

机械密封带轴套

填料密封 (形式2)

124	双头螺柱	06Cr19Ni10	4
042-2	轴套 (非驱动端)	CuSn5Pb5Zn5	1
042-1	轴套 (驱动端)	CuSn5Pb5Zn5	1
218-2	轴承挡板 (非驱动端)	HT250	1
218-1	轴承挡板 (驱动端)	HT250	1
零件号	零件名称	材 质	数量

119-2	填料 (非驱动端)	碳纤维	5
119-1	填料 (驱动端)	碳纤维	5
091-2	填料压盖 (非驱动端)	CuSn5Pb5Zn5	1
091-1	填料压盖 (驱动端)	CuSn5Pb5Zn5	1
090-2	填料环 (非驱动端)	06Cr19Ni10	1
090-1	填料环 (驱动端)	06Cr19Ni10	1
零件号	零件名称	材 质	数量

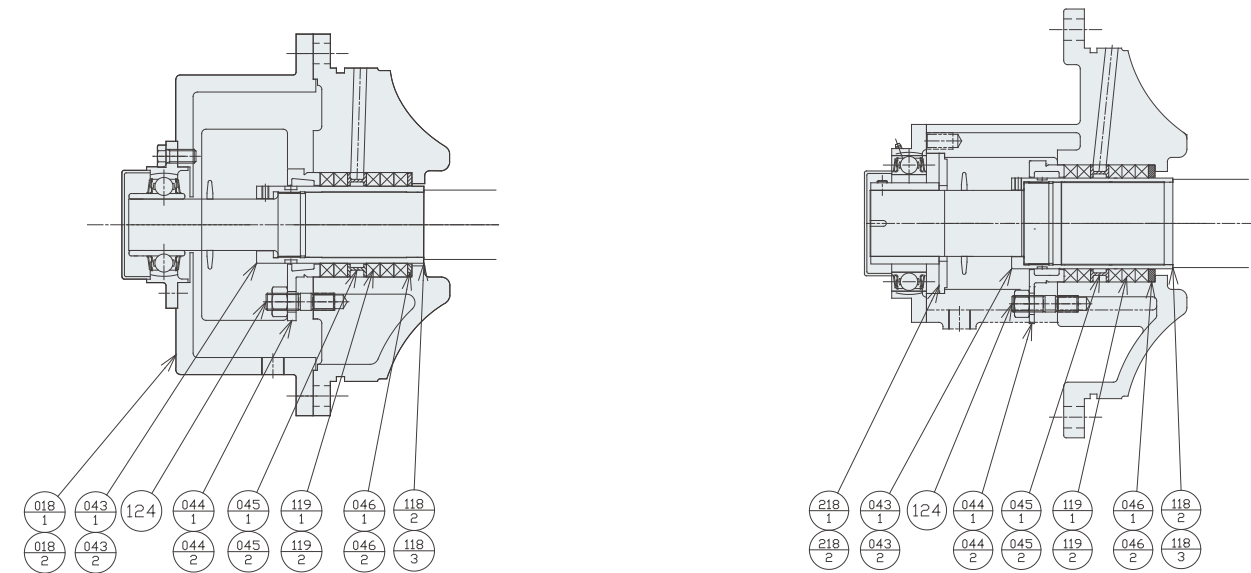
机械密封带轴套

040-2	轴套 (非驱动端)	CuSn5Pb5Zn5	1
040-1	轴套 (驱动端)	CuSn5Pb5Zn5	1
零件号	零件名称	材 质	数量

117-3	轴套垫片 (非驱动端)	V#6500	1
117-2	轴套垫片 (驱动端)	V#6500	1
零件号	零件名称	材 质	数量

泵断面图

其他密封形式



119-2	填料（非驱动端）	碳纤维	5	119-2	填料（非驱动端）	碳纤维	5
119-1	填料（驱动端）	碳纤维	5	119-1	填料（驱动端）	碳纤维	5
118-3	轴套垫片（非驱动端）	PTFE	1	118-3	轴套垫片（非驱动端）	PTFE	1
118-2	轴套垫片（驱动端）	PTFE	1	118-2	轴套垫片（驱动端）	PTFE	1
046-2	填料挡圈（非驱动端）	06Cr19Ni10	1	046-2	填料挡圈（非驱动端）	06Cr19Ni10	1
046-1	填料挡圈（驱动端）	06Cr19Ni10	1	046-1	填料挡圈（驱动端）	06Cr19Ni10	1
045-2	填料环（非驱动端）	06Cr19Ni10	1	045-2	填料环（非驱动端）	06Cr19Ni10	1
045-1	填料环（驱动端）	06Cr19Ni10	1	045-1	填料环（驱动端）	06Cr19Ni10	1
044-2	填料压盖（非驱动端）	06Cr19Ni10	1	044-2	填料压盖（非驱动端）	06Cr19Ni10	1
044-1	填料压盖（驱动端）	06Cr19Ni10	1	044-1	填料压盖（驱动端）	06Cr19Ni10	1
124	双头螺柱	06Cr19Ni10	4	124	双头螺柱	06Cr19Ni10	4
043-2	轴套（非驱动端）	06Cr19Ni10	1	043-2	轴套（非驱动端）	06Cr19Ni10	1
043-1	轴套（驱动端）	06Cr19Ni10	1	043-1	轴套（驱动端）	06Cr19Ni10	1
018-2	轴承连接架（非驱动端）	HT250	1	218-2	轴承挡板（非驱动端）	HT250	1
018-1	轴承连接架（驱动端）	HT250	1	218-1	轴承挡板（驱动端）	HT250	1
零件号	零件名称	材 质	数量	零件号	零件名称	材 质	数量

注:适用机型

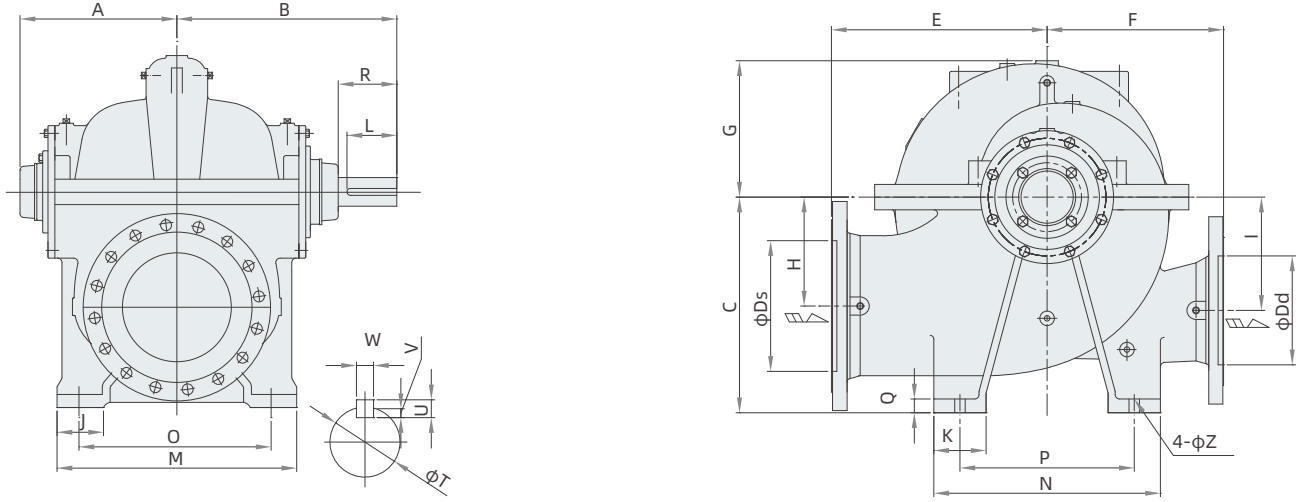
350口径: 350X250CNJC/350X300CNEC

400口径: 400X300CNGC/400X300CNHC/400X300CNJC

450口径: 450X300CNJC/450X350CNGC450X350CNHC/450X400CNEC/450X400CNFC

500口径: 500X350CGC/500X350CNHC/500X350CNJC/500X400CNFC/500X450CNEC

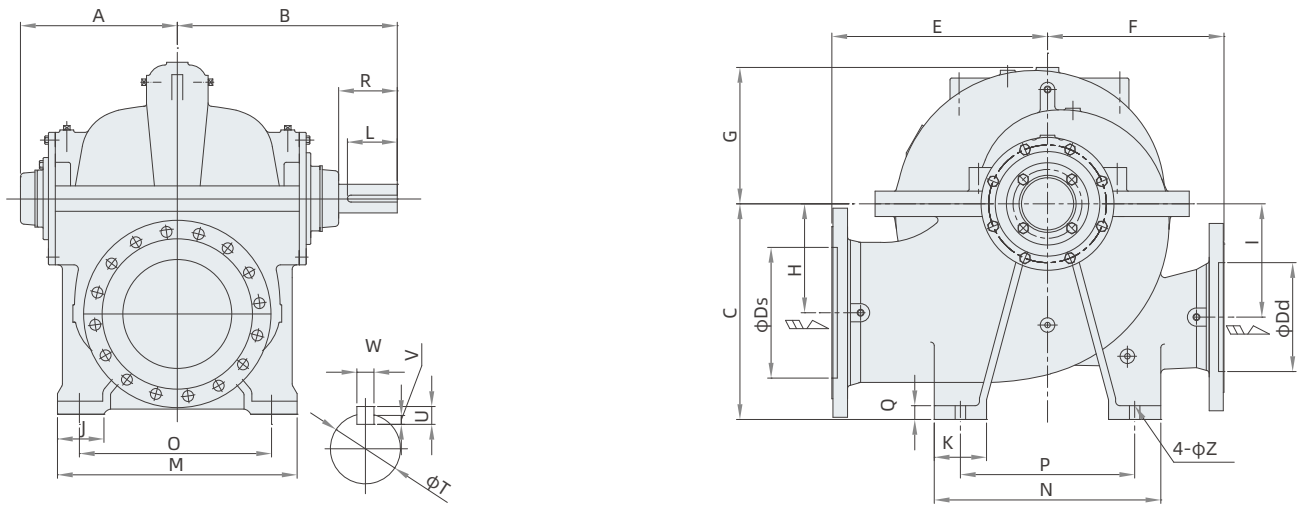
泵头外形尺寸



单位:mm

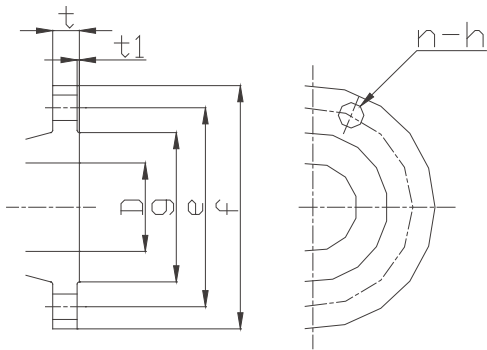
型号	尺寸		泵																	轴						重量								
	Ds	Dd	A	B	C	E	F	G	H	I	J	K	M	N	O	P	Q	Z	L	R	T	U	V	W	KG									
100X80CSGC	100	80	221	250	295	270	240	169	140	140	60	70	300	290	250	230	20	19	56	68	28	8	5	10	143									
100X80CSHC						280	220	185	150	160															165									
100X80CSJC							230	202	160	180															200	200								
125X100CSJC	125	100	247	325	375	350	280	263	200	230	90	100	430	400	350	300	20	19	80	82	38	8	5	10	280									
125X100CNGC			231	350	295	290	181	150	150	60	70	300	290	250	230	209																		
125X100CNHC						300	195	160	160							242																		
125X80CNJC	125	80	231	350	295	330	250	226	150	190	70	80	340	320	280	250	20	19	80	82	38	8	5	10	250									
150X150CNFC	150	150	262	370	355	330	290	205	180	170	80	90	380	360	310	270	25	19	80	82	38	8	5	10	253									
150X125CNGC	150	125	271	395	355	330	260	224	190	190	80	90	380	360	310	270	25	19	90	102	48	9	5.5	14	275									
150X125CNHC			262	370		350	280	243		210									80	82	38	8	5	10	270									
150X100CNJC	150	100	271	395	390	380	290	269	190	240	90	100	430	400	350	300	25	19	90	102	48	9	5.5	14	330									
200X200CNEC	200	200	263	370	375	355	300	223	190	190	90	100	430	400	350	300	25	19	80	82	38	8	5	10	270									
200X150CNFC	200	150	263	370	375	355	285	224	190	190	90	100	430	400	350	300	25	19	80	82	38	8	5	10	280									
200X150CNGC								245	210	200															210	310								
200X150CNHC								268	230	230															90	92	48	9	5.5	14	355			
200X100CNJC	200	100	305	450	445	420	335	309	200	270	100	110	480	450	390	340	25	24	100	112	55	10	6	16	445									
250X200CNEC	250	200	273	395	425	395	315	243	210	210	100	110	480	450	390	340	25	24	80	97	38	8	5	10	360									
250X200CNFC			282					247											90	92	48	9	5.5	14	380									
250X150CNGC	250	150	282	395	445	395	315	276	220	240	100	110	480	450	390	340	25	24	90	92	48	9	5.5	14	415									
250X150CNHC			315	450		430	325	299		260									100	102	55	10	6	16	500									
250X150CNJC			350	500		495	470	355		346									300	110	120	550	520	450	400	30	24	110	124	65	11	7	18	605
250X150CNKC			382	530		500	505	430		407									290	345	125	141	75	12	8	20	835							
300X250CNEC	300	250	302	415	475	445	355	274	235	235	110	120	550	520	450	400	30	24	90	92	48	9	5.5	14	435									
300X200CNFC	300	200	315	450	475	445	355	280	235	235	110	120	550	520	450	400	30	24	100	102	55	10	6	16	490									
300X200CNGC				470	300			250	270	122										520														
300X200CNHC				350	500	495	465	365	332	250										290	110	124	65	11	7	18	625							
300X150CNJC	300	150	382	530	500	520	405	384	250	335	110	120	550	520	450	400	30	24	125	141	75	12	8	20	785									

泵头外形尺寸



单位:mm																										
型号	尺寸		泵																轴						重量	
	Ds	Dd	A	B	C	E	F	G	H	I	J	K	M	N	O	P	Q	Z	L	R	T	U	V	W	KG	
300X250CNFC	300	250	335	470	495	495	405	306	250	260	110	120	550	520	450	400	30	24	100	102	55	10	6	16	570	
300X250CNGC			360	500				313											110	114	65	11	7	18	620	
300X250CNHC			520	337	275			295	615																	
300X200CNJC	300	200	382	530	500	525	415	379	275	320	110	120	550	520	450	400	30	24	125	141	75	12	8	20	860	
300X200CNKC			415	585	560	570	475	436	290	380	140	150	620	700	500	550	35	26	140	156	85	14	9	22	1070	
350X300CNFC	350	300	386	530	600	560	450	345	310	310	130	150	620	700	500	550	38	26	110	125	65	11	7	18	800	
350X250CNGC	350	250	386	530	600	560	450	350	310	303	135	150	620	700	500	550	38	26	110	125	65	11	7	18	790	
350X250CNHC			414	560			440	373	315	330									125	140	75	12	7.5	20	845	
400X350CNEC	400	350	451	596	630	620	470	355	325	335	140	150	720	700	590	550	38	26	110	124	65	11	7	18	1030	
400X350CNFC			439	585	630	625	510	385	305	344	150	150	700	700	550	550	38	26	125	140	75	12	7.5	20	1035	
300X300CNEC	300	300	371	480	520	500	500	300	265	265	130	120	620	600	500	480	30	24	90	92	48	9	5.5	14	612	
350X250CNJC	350	250	455	625	690	650	500	490	380	450	120	140	700	700	620	560	30	28	140	156	85	14	9	22	1440	
350X300CNEC	350	300	414	556	580	550	420	375	290	320	120	140	700	600	620	460	30	28	100	112	55	10	6	16	640	
400X300CNGC	400	300	510	680	630	620	510	435	315	380	120	140	800	700	560	720	660	30	28	140	156	85	14	9	22	1170
400X300CNHC			514	733	710	730	530	485		440				163						177	95	25				1580
400X300CNJC					775		560	545	430	505				163						177	95	2210				
450X350CNGC	450	350	530	700	700	690	550	485	355	415	130	160	860	800	780	640	35	30	140	156	85	14	9	22	1270	
450X350CNHC			534	748	775	800	600	545		475				900		740			163	177	95				25	1780
450X300CNJC	450	300	534	748	875	820	630	610	480	570	130	160	860	900	780	740	35	30	163	177	95	14	9	25	2180	
450X400CNEC	450	400	492	638	690	690	550	460	365	390	130	160	860	800	780	640	35	30	110	124	65	11	7	18	1100	
450X400CNFC			517	668	710														125	141	75	12	8	20	1160	
500X350CNGC	500	350	599	808	775	750	600	535	395	470	130	160	920	900	840	740	35	30	163	177	95	14	9	25	1810	
500X350CNHC			622	819	825	900	640	600		530				178		180			115	18	11	32	2430			
500X350CNJC					925	920	710	675	535	635				3200												
500X400CNFC	500	400	549	720	775	750	600	515	410	450	130	160	920	900	840	740	35	30	140	156	85	14	9	22	1480	
500X450CNEC	500	450	543	693	780	750	600	510	410	440	130	160	920	900	840	740	35	30	125	141	75	12	8	20	1410	

法兰尺寸



铸铁16bar法兰 (GB PN16)

单位:mm							
D	g	e	f	t	t1	n	h
80	132	160	200	22	3	8	Φ19
100	156	180	220	24	3	8	Φ19
125	184	210	250	26	3	8	Φ19
150	211	240	285	26	3	8	Φ23
200	266	295	340	30	3	12	Φ23
250	319	355	405	32	3	12	Φ28
300	370	410	460	32	4	12	Φ28
350	429	470	520	36	4	16	Φ28
400	480	525	580	38	4	16	Φ31

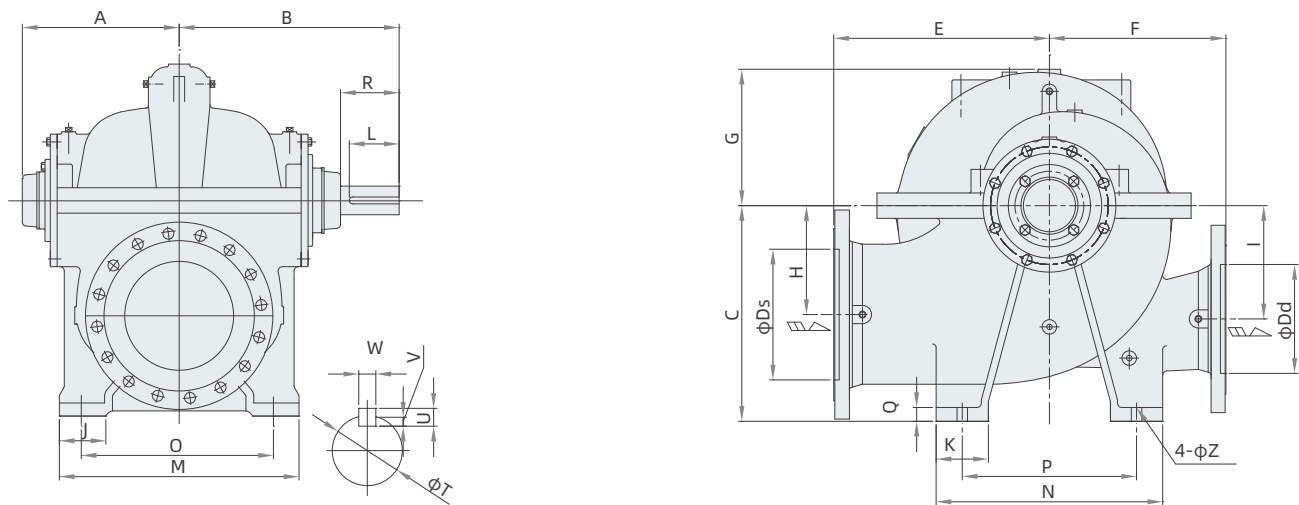
球墨铸铁16bar法兰 (GB PN16)

单位:mm							
D	g	e	f	t	t1	n	h
250	319	355	405	22	3	12	Φ28
300	370	410	460	24.5	4	12	Φ28
350	429	470	520	26.5	4	16	Φ28
400	480	525	580	28	4	16	Φ31
450	548	585	640	30	4	20	Φ31
500	609	650	715	31.5	4	20	Φ34

球墨铸铁25bar法兰 (GB PN25)

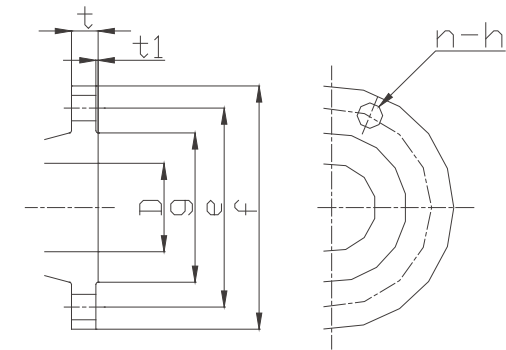
单位:mm							
D	g	e	f	t	t1	n	h
80	132	160	200	19	3	8	Φ19
100	156	190	235	19	3	8	Φ23
125	184	220	270	19	3	8	Φ28
150	211	250	300	20	3	8	Φ28
200	274	310	360	22	3	12	Φ28
250	330	370	425	24.5	3	12	Φ31
300	389	430	485	27.5	4	16	Φ31
350	448	490	555	30	4	16	Φ34
400	503	550	620	32	4	16	Φ37

泵头外形尺寸(填料)



单位:mm																										
型号	尺寸		泵																轴						重量	
	Ds	Dd	A	B	C	E	F	G	H	I	J	K	M	N	O	P	Q	Z	L	R	T	U	V	W	KG	
350X250CNJC	350	250	586	760	690	650	500	490	380	450	120	140	700	700	620	560	30	28	140	156	85	14	9	22	1440	
350X300CNEC	350	300	511	657	580	550	420	375	290	320	120	140	700	600	620	460	30	28	100	112	55	10	6	16	640	
400X300CNGC	400	300	618	792	630	620	510	435	315	380	120	140	800	700	720	560	30	28	140	156	85	14	9	22	1170	
400X300CNHC			647	855	710	730	530	485		440				800		660			163	177	95			25	1580	
400X300CNJC			647	855	775		560	545		430				505		800			660	163	177			95	25	2210
450X350CNGC	450	350	645	827	700	690	550	485	355	415	130	160	860	800	780	640	35	30	140	156	85	14	9	22	1270	
450X350CNHC			667	875	775	800	600	545	355	475				900		740			163	177	95			25	1780	
450X300CNJC	450	300	667	875	875	820	630	610	480	570	130	160	860	900	780	740	35	30	163	177	95	14	9	25	2180	
450X400CNEC	450	400	656	801	690	690	550	460	365	390	130	160	860	800	780	640	35	30	110	124	65	11	7	18	1100	
450X400CNFC			654	804	710														125	141	75	12	8	20	1160	
500X350CNGC	500	350	690	900	775	750	600	535	395	470	130	160	920	900	840	740	35	30	163	177	95	14	9	25	1810	
500X350CNHC			790	988	825	900	640	600		530				1000		840			178	180	115	18	11	32	2430	
500X350CNJC					925	920	710	675		635				178		180			115	18	11	32	3200			
500X400CNFC	500	400	721	891	775	750	600	515	410	450	130	160	920	900	840	740	35	30	140	156	85	14	9	22	1480	
500X450CNEC	500	450	705	855	780	750	600	510	410	440	130	160	920	900	840	740	35	30	125	141	75	12	8	20	1410	

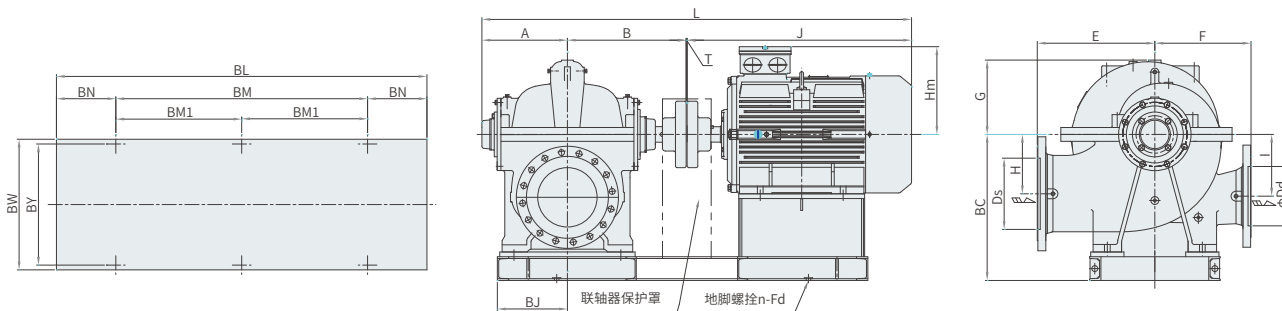
法 兰



球墨铸铁16bar法兰(GB PN16)

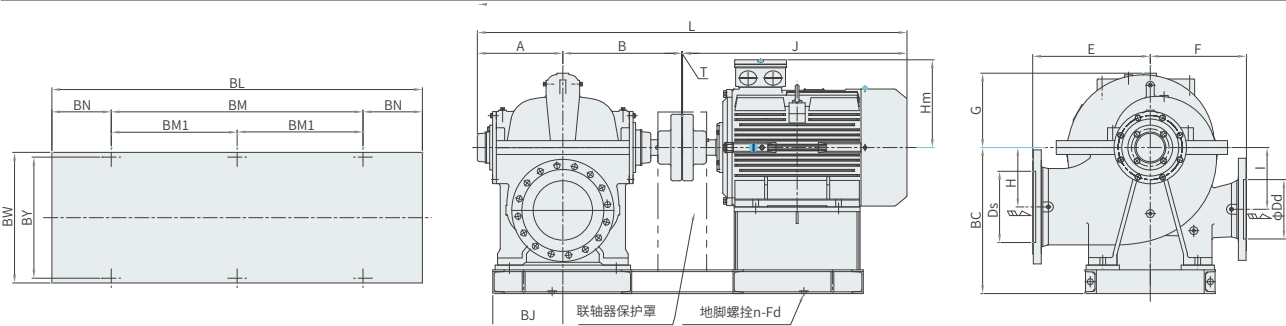
D	g	e	f	t	t1	n	h
250	319	355	405	22	3	12	φ28
300	370	410	460	24.5	4	12	φ28
350	429	470	520	26.5	4	16	φ28
400	480	525	580	28	4	16	φ31
450	548	585	640	30	4	20	φ31
500	609	650	715	31.5	4	20	φ34

外形尺寸-2P



单位:mm																																
型号	电机	尺寸		泵									电机									底座							总计			
	kW	Ds	Dd	A	B	C	E	F	G	H	I	重量	机座号	MR	MA	Hm	重量	BJ	BC	BN	BN1	BM	BL	BW	BY	n-fd	重量	T	L	重量		
100X80CS2GC	15	100	80	221	250	295	270	240	169	140	140	143	160M	323	292	250	115	170	395	-	160	625	945	380	350	4-φ15	57	3	1089	334		
	18.5												160L	345	320		128		395	-		615	955	410	380		59		1139	347		
	22												180M	351.5	348.5	275	165	395	170	-	615	955	410	380	59	1174	386					
	30												200L	395.5	374.5	324	225	165	415	180	-	670	1030	450	410	4-φ19	72	4	1245	459		
100X80CS2HC	30	100	80	221	250	295	280	220	185	150	160	165	200L	395.5	374.5	324	225	165	415	180	-	670	1030	450	410	4-φ19	72	4	1245	481		
	37												246	-	72	502																
	45												225M	414.5	405.5	335	296			190	-	690	1070	490	450		75		1295	555		
125X100CN2GC	30	125	100	231	350	295	290	250	181	150	150	209	200L	395.5	374.5	324	225	165	415	190	-	750	1130	450	410	4-φ19	75	4	1355	528		
	37												246	-	77	549																
	45												225M	414.5	405.5	335	296			200	-	770	1170	490	450		77		1405	601		
	55												250M	482.5	432.5	375	390			220	-	840	1280	550	510		88		1500	711		
125X100CN2HC	45	125	100	231	350	295	300	250	195	150	160	242	225M	414.5	405.5	335	296	165	415	200	-	770	1170	490	450	4-φ19	77	4	1405	639		
	55												250M	482.5	432.5	375	390			220	-	840	1280	550	510		88		1500	744		
	75												280S	514	446	405	504			165	415	230	165	915	1310		630		590	128	1545	898
	90												280M	539.5	470.5	405	536			-	1375	1595	929									
125X80CN2JC	75	125	80	231	350	295	330	250	226	150	190	250	280S	514	446	405	504	185	415	240	189	915	1344	630	590	4-φ19	130	1545	908			
	90												280M	539.5	470.5	405	536			-	1395	1595	939									
	110												315S	559	631	555	865			205	460	240	220	945	1405			750	710	4-φ24	160	1775
150X150CN2FC	55	150	150	262	370	355	330	290	205	180	170	253	250M	482.5	432.5	375	390	205	475	230	880	1340	550	510	4-φ19	103	4	1551	770			
	75												280S	514	446	405	504			240	189	955	1384	630		590		119	1596	900		
	90												280M	539.5	470.5	405	536			-	1435	1646	931									
	110												315S	559	631	555	865			495	250	230	945	1425		750		710	4-φ24	165	1826	1306
150X125CN2GC	90	150	125	271	395	355	330	260	224	190	190	275	280M	539.5	470.5	405	536	205	475	240	-	980	1460	630	590	4-φ19	121	4	1680	950		
	110												315S	559	631	555	865	205	495	280	110	1450	750	710	4-φ24	190	1860		1364			
	132												315M	584.5	715.5	555	960	205	495	260	1060	1600					1970		1459			
	160												315L	610	690	1035	1970	1534														

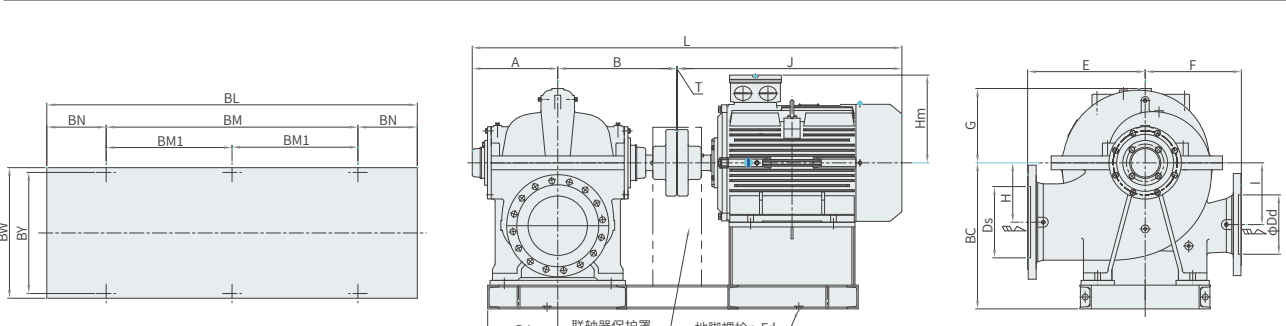
外形尺寸-4P



型号	电机	尺寸											泵											电机											底座											总计	
	kW	Ds	Dd	A	B	C	E	F	G	H	I	重量	机座号	MR	MA	Hm	重量	BJ	BC	BN	BN1	BM	BM1	BL	BW	BY	n-fd	重量	T	L	重量																
100X80CSGC	2.2	100	80	221	250	295	270	240	169	140	140	143	100L	193	192	165	31	165	375	120	-	480	-	720	330	300	4-φ15	37	3	859	215																
	4												112M	200	200	175	44				40		874					234																			
	4												112M	200	200	175	44				40		874					256																			
100X80CSHC	5.5	100	80	221	250	295	280	220	185	150	160	165	132S	239	231	198	61	165	375	120	-	490	-	730	330	300	4-φ15	40	3	944	275																
	7.5												132M	258	252	198	71				43		984					288																			
	5.5												132S	239	231	198	61				43		944					310																			
100X80CSJC	7.5	100	80	221	250	295	280	230	202	160	180	200	132M	258	252	198	71	165	375	130	-	560	-	820	330	300	4-φ15	43	3	984	323																
	11												160M	323	292	250	110				53		1089					372																			
	15												160L	345	320	250	132				75		1228					505																			
125X100CSJC	18.5	125	100	247	325	375	350	280	263	200	230	280	180M	351.5	348.5	275	164	235	475	180	-	770	-	1130	420	390	4-φ15	78	3	1275	537																
	22												180L	370.5	359.5	324	225				82		1346					606																			
	30												200L	395.5	374.5	324	225				82		1346					606																			
	4												112M	200	200	175	44				41		984					303																			
	7.5												132S	239	231	198	61				45		1054					324																			
125X100CNGC	7.5	125	100	231	350	295	290	250	181	150	150	209	132M	258	252	198	71	165	375	150	-	620	-	920	330	300	4-φ15	45	3	1054	324																
	7.5												132M	258	252	198	71				45		1094					334																			
	11												132M	258	252	198	71				45		1094					367																			
125X100CNHC	11	125	100	231	350	295	300	250	195	150	160	242	160M	323	292	250	110	165	395	160	-	680	-	1000	380	350	4-φ15	55	3	1199	416																
	11												160M	323	292	250	110				55		1199					429																			
	18.5												160L	345	320	250	132				60		1249					451																			
125X80CNJC	30	125	80	231	350	295	330	250	226	150	190	250	180M	351.5	348.5	275	164	185	395	170	-	730	-	1070	410	380	4-φ15	62	3	1284	506																
	18.5												200L	395.5	374.5	324	225				96		1440					650																			
	30												225S	432	383	335	285				98.5		1485					737																			
150X100CNJC	45	150	100	271	395	390	380	290	269	190	240	330	225S	432	383	335	285	235	510	210	-	900	-	1320	490	450	4-φ19	98.5	4	1515	757																
	7.5												225M	444.5	400.5	335	305				1145		396																								
	11												160M	323	292	250	110				66		1250					333																			
150X150CNFC	11	150	150	262	370	355	330	290	205	180	170	253	160M	323	292	250	110	205	455	160	-	660	-	980	390	360	4-φ15	62	3	1145	396																
	11												160M	323	292	250	110				66		1250					333																			
	15												160M	323	292	250	110				70		1284					468																			
150X125CNGC	18.5	150	125	271	395	355	330	260	224	190	190	275	160L	345	320	132	164	205	455	180	-	770	-	1130	390	360	4-φ15	71	3	1334	490																
	18.5												180M	351.5	348.5	275	164				71		1369					519																			
	22												180M	351.5	348.5	275	164				73		1335					520																			
150X125CNHC	30	150	125	262	370	355	350	280	243	190	210	270	180L	370.5	359.5	180	180	205	455	190	-	770	-	1150	410	380	4-φ15	73	3	1365	536																
	45												200L	395.5	374.5	324	225				80		1406					594																			
	55												225M	444.5	400.5	335	305				112		1604					886																			
200X100CNJC	75	200	100	305	450	445	420	335	309	200	270	445	250M	482.5	432.5	375	400	260	565	240	-	920	-	1400	490	450	4-φ19	112	4	1604	886																
	90												280S	514	466	405	553				1379		1009																								
	30												280M	539.5	490.5	405	582				1789		1235																								
	37												200L	395.5	374.5	324	225				96		1451					695																			
	45												225S	432	383	335	285				98.5		1496					762																			
200X150CNHC	55	200	150	282	395	390	375	295	268	200	230	355	225M	444.5	400.5	305	305	235	510	210	-	900	-	1320	490	450	4-φ19	98.5	4	1526	782																
	55												250M	482.5	432.5	375	400				116		1596					905																			
	7.5												132M	258	252	198	71				70		1146					421																			
200X200CNEC	11	200	200	263	370	375	355	300	223	190	190	270	160M	323	292	250	110	235	475	180	-	770	-	1130	420	390	4-φ15	76	3	1251	466																
	15												160L	345	320	250	132				76		1301					488																			
	15												160L	345	320	250	132				76		1301					488																			
200X150CNFC	18.5	200	150	263	370	375	355	285	224	190	190	280	180M	351.5	348.5	275	164	235	475	190	-	770	-	1130	420	390	4-φ15	79	3	1301	498																
	22												180M	351.5	348.5	275	164				79		1336					536																			
	30												180L	370.5	359.5	324	225				94		1407					642																			
200X150CNGC	37	200	150	263	370	375	355	285	245	200	210	310	225S	432	383	335	285	235	495	200	-	820	-	1220	460	420	4-φ19	94	4	1407	642																
	45												225S	432	383	335	285				97		1452					716																			
	55												225M	444.5	400.5	305	305				109.5		1496					834																			
250X150CNGC	55	250	150	282	395	445	395	315	276	220	240	415	250M	482.5	432.5	375	400	260	565	240	-	900	-	1340	490	450	4-φ19	109.5	4	1526	854																
	55												250M	482.5	432.5	375	400				124		1696					973																			
	75												250M	482.5	432.5	375	400				130		1684					1064																			
250X150CNHC	90	250	150	315	450	445	430	325	299	220	260	500	280S	514	466	405	553	260	585	260	209	1050	-	1519	630	590	4-φ24	157	4	1749	1246																
	90												280M	539.5	490.5	405	582						1799					1290																			
	75												280S	514	466	405	553						184					1834		1378																	
250X150CNJC	90	250	150	350	500	495	470	355	346	220	300	605	280M	539.5	490.5	405	582	295	635	270	219	1120	-	1609	630	590	4-φ24	184	4	1884	1422																
	110												315S	589	631	900	297.5						310					1210		1830	236	4	2074	1791													
	132												315M	614.5	715.5	555	995						1070					4		2184	1886																
	160												315L	640	690	1070	4						2184					1888																			

注:尺寸表中无尺寸电机为高压电机,具体尺寸请与公司联系。

外形尺寸-4P

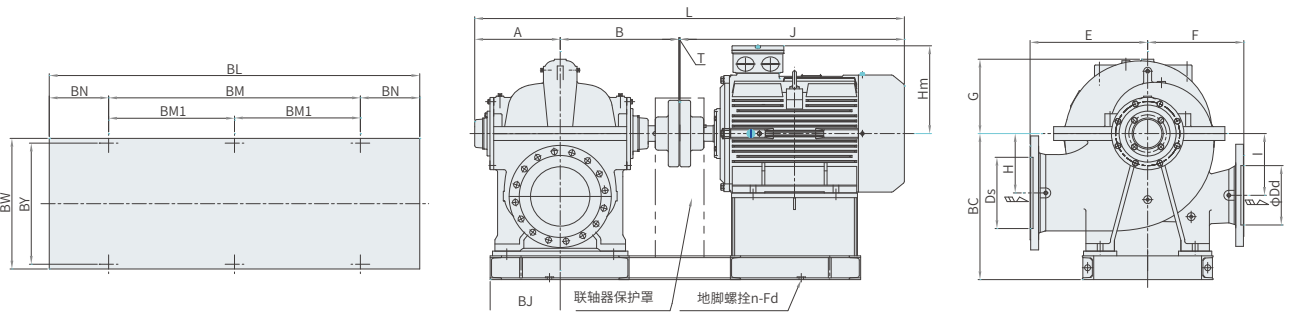


单位:mm

型号	电机 kW	尺寸		泵									电机										底座										总计	
		Ds	Dd	A	B	C	E	F	G	H	I	重量	机座号	MR	MA	Hm	重量	BJ	BC	BN	BM	BM1	BL	BW	BY	n-fd	重量	T	L	重量				
250X200CNFC	22												180L	370.5	359.5	275	180			200	-	830	-	1230	470	430	4-φ19	98	3	1410	671			
	30	250	200	282	395	425	395	315	247	210	210	200L	395.5	374.5	324	225	260	545	210	-	850	-	1270	470	430	104		4	1451	728				
	37											225S	432	383	333	285			230	-	885	-	1345	490	450	107		4	1496	796				
	15											160L	345	320	250	132			190	-	800	-	1180			94		3	1336	596				
250X200CNEC	18.5	250	200	273	395	425	395	315	243	210	210	180M	351.5	348.5	275	164			200	-	830	-	1230	470	430	4-φ19	98	3	1371	635				
	22											180L	370.5	359.5	275	180				-	-	-					104	4	1401	651				
	37											225S	432	383	333	285			230	-	870	-	1430	550	510		123	4	1584	922				
	55											225M	444.5	400.5	335	305	295	595	240	-	1030	-	1510	550	510		136	4	1684	1060				
300X200CNGC	75	300	200	315	470	495	445	355	300	250	270	250M	482.5	432.5	375	400			615	250	-	1030	-	1530	550	510	4-φ19	143	7	1704	1095			
	90											280S	514	466	405	553			635	270	-	1090	-	1579	630	590		177	4	1769	1285			
	90											280M	539.5	490.5	405	582				-	-	-	1630						1719	1330				
	90											280M	539.5	490.5	405	582	295		270	-	1120	-	1660	630	590	184		4	1884	1442				
300X200CNHC	110	300	200	350	500	495	465	365	332	250	290	315S	589	631	555	900			635		160	-	1680			4-φ24		4	2074	1811				
	132											315M	614.5	715.5	555	995	297.5		310	-	1210	-	1830	720	680		236	4	2184	1906				
	160											315L	640	690	555	1070				-	-	-							2000					
	22											180L	370.5	359.5	275	180				-	-	-	1280				113	3	1430	741				
300X250CNEC	30	300	250	302	415	475	445	355	274	235	235	200L	395.5	374.5	324	225			295	595	220	-	860	-	1280	550	510	4-φ19	120	14	1491	799		
	37											225S	432	383	333	285				-	-	-	1400			123	4		1536	867				
	37											225S	432	383	333	285				-	-	-	1455	550	510	127	4		1624	1006				
	45	300	250	335	470	49																												

注:尺寸表中无尺寸电机为高压电机,具体尺寸请与公司联系。

外形尺寸-4P

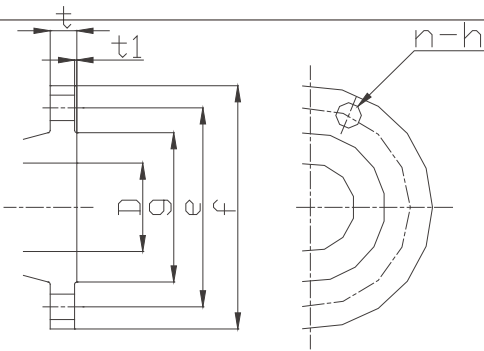


单位:mm

型号	电机	尺寸		泵									电机									底座								总计		
	kW	Ds	Dd	A	B	C	E	F	G	H	I	重量	机座号	MR	MA	Hm	重量	BJ	BC	BN		BM	BM1	BL	BW	BY	n-fd	重量	T	L	重量	
350X250CNC	250												355M	704	826	640	1685	360	910	215		3X578	578	2164	756	696	8-φ28	500	5	2615	3806	
	315												355L	739	791		1890													2615	4022	
	400																															
	450																															
350X300CNE	45												225M	444.5	400.5	335	305					1152	-	1582					245		1819	1250
	75												250M	482.5	432.5	375	400	360	720	215		1220	-	1650	630	590	4-φ24	265	4	1889	1370	
	160												280S	514	466	405	553			275		1205	-	1755					300		1954	1568
	200												315L	640	690	555	1070	420	810	220	3X560	560	2120	774	724	8-φ28	365	4	2524	2735		
400X300CNC	250												315L	640	690	555	1220	420	810	220	3X560	560	2120	774	724	8-φ28	365	4	2524	2893		
	315												355M	704	826	640	1685	410	850	300	2X835	835	2270	756	716	6-φ24	400	5	2725	3418		
	400												355L	739	791	640	1890	410	850	300	2X835	835	2270	756	716	6-φ24	400	5	2725	3633		
	450												355M	704	826	640	1685	410	930	216	3X630	630	2322	830	770	8-φ28	550	5	2782	4006		
400X300CNC	315												355L	739	791		1890													4221		
	400																															
	450																															
	800																															

注:尺寸表中无尺寸电机为高压电机,具体尺寸请与公司联系。

法兰



2P

铸铁16bar法兰 (GB PN16)

单位:mm

D	g	e	f	t	t1	n	h
80	132	160	200	22	3	8	φ19
100	156	180	220	24	3	8	φ19
125	184	210	250	26	3	8	φ19
150	211	240	285	26	3	8	φ23
200	266	295	340	30	3	12	φ23
250	319	355	405	32	3	12	φ28
300	370	410	460	32	4	12	φ28
350	429	470	520	36	4	16	φ28
400	480	525	580	38	4	16	φ31

球墨铸铁25bar法兰 (GB PN25)

单位:mm

D	g	e	f	t	t1	n	h
80	132	160	200	19	3	8	φ19
100	156	190	235	19	3	8	φ23
125	184	220	270	19	3	8	φ28
150	211	250	300	20	3	8	φ28
200	274	310	360	22	3	12	φ28
250	330	370	425	24.5	3	12	φ31
300	389	430	485	27.5	4	16	φ31
350	448	490	555	30	4	16	φ34
400	503	550	620	32	4	16	φ37

4P

铸铁16bar法兰 (GB PN16)

单位:mm

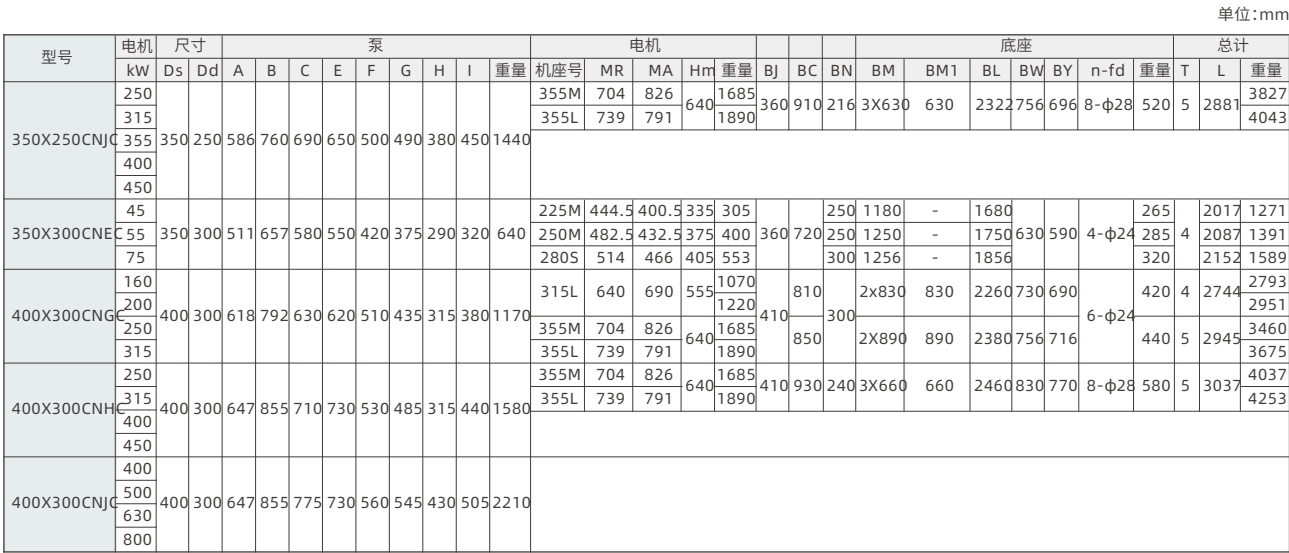
D	g	e	f	t	t1	n	h
80	132	160	200	22	3	8	φ19
100	156	180	220	24	3	8	φ19
125	184	210	250	26	3	8	φ19
150	211	240	285	26	3	8	φ23
200	266	295	340	30	3	12	φ23
250	319	355	405	32	3	12	φ28
300	370	410	460	32	4	12	φ28
350	429	470	520	36	4	16	φ28
400	480	525	580	38	4	16	φ31

球墨铸铁25bar法兰 (GB PN25)

单位:mm

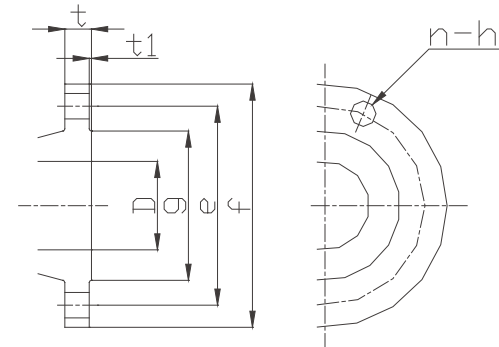
D	g	e	f	t	t1	n	h
80	132	160	200	19	3	8	φ19
100	156	190	235	19	3	8	φ23
125	184	220	270	19	3	8	φ28
150	211	250	300	20	3	8	φ28
200	274	310	360	22	3	12	φ28
250	330	370	425	24.5	3	12	φ31
300	389	430	485	27.5	4	16	φ31
350	448	490	555	30	4	16	φ34
400	503	550	620	32	4	16	φ37

外形尺寸-4P (填料)



注:尺寸表中无尺寸电机为高压电机,具体尺寸请与公司联系。

法兰



球墨铸铁16bar法兰(GB PN16)

D	g	e	f	t	t1	n	h
250	319	355	405	22	3	12	φ28
300	370	410	460	24.5	4	12	φ28
350	429	470	520	26.5	4	16	φ28
400	480	525	580	28	4	16	φ31

单位:mm

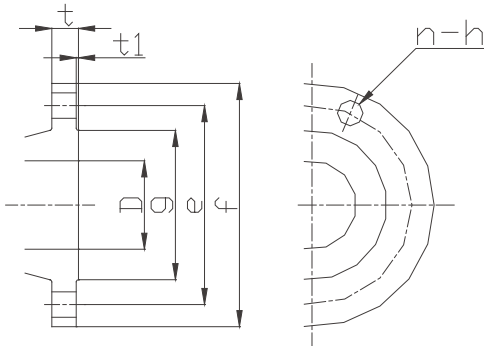
外形尺寸-6P

[illegible]

注:尺寸表中无尺寸电机为高压电机,具体尺寸请与公司联系。

外形尺寸-6P

法 兰

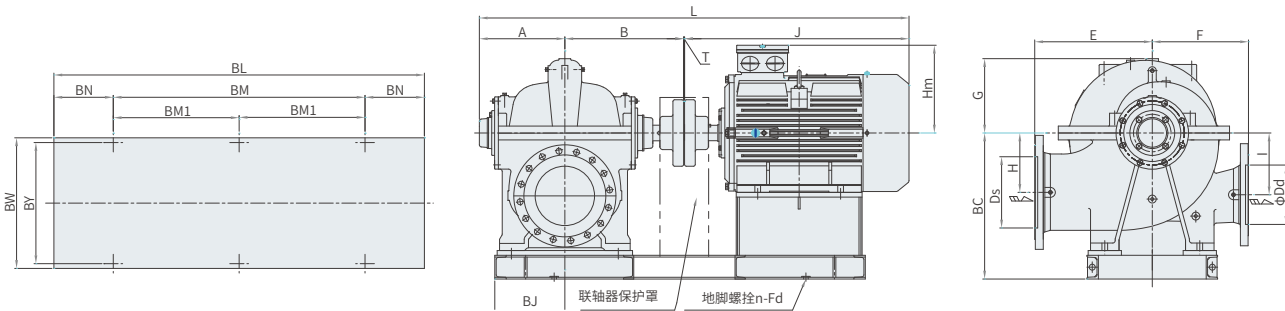


球墨铸铁16bar法兰 (GB PN16)

单位:mm

D	g	e	f	t	t1	n	h
250	319	355	405	22	3	12	φ28
300	370	410	460	24.5	4	12	φ28
350	429	470	520	26.5	4	16	φ28
400	480	525	580	28	4	16	φ31
450	548	585	640	30	4	20	φ31
500	609	650	715	31.5	4	20	φ34

外形尺寸-6P (填料)

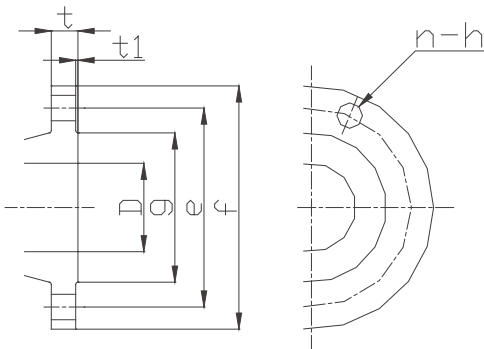


单位:mm

型号	电机	尺寸		泵										电机							底座										总计															
	kW	Ds	Dd	A	B	C	E	F	G	H	I	重量	机座号	MR	MA	Hm	重量	BJ	BC	BN	BM	BM1	BL	BW	BY	n-fd	重量	T	L	重量																
350X250CN6JC	75	350	250	586	760	690	650	500	490	380	450	1440	315S	589	631	680	360	870	300	2X800	800	2200	730	690	6-φ24	390	3	2569	2636																	
	90												315M	614.5	715.5	835												2798																		
	110												315L	640	690	975												2680	2945																	
	132															1030												2040	3003																	
350X300CN6EC	15	350	300	511	657	580	550	420	375	290	320	640	180L	370.5	359.5	275	170	360	720	215	1152	-	1582	630	590	4-φ24	245	3	1901	1108																
	18.5												200L	395.5	374.5	324	220				1220		1650				265		1941	1181																
400X300CN6GC	45	400	300	618	792	630	620	510	435	315	380	1170	280S	514	466	405	510	410	790	300	2x824	824	2148	730	690	6-φ24	350	4	2394	2132																
	55												280M	539.5	490.5	405	535			300									250	350	2440	2158														
	75												315S	589	631	555	680			315S									589	631	680	2726	2846													
	90												315M	614.5	715.5	555	835																													
400X300CN6HC	75	400	300	647	855	710	730	530	485	315	440	1580	315S	589	631	680	410	890	215	3X630	630	2320	830	790	8-φ28	450	4	2836	3155																	
	90												315M	614.5	715.5	555												835	315L	640	690	975	1030	2836	3155											
	110												315L	640	690	975												1030																		
	132												315L	640	690	555												1030	410	995	215	3X630	630	2320	830	770	8-φ28	450	4	2836	3875					
160	355M	704	826	640	1650	240	3X660	660	2460	500	3036	4578																																		
400X300CN6JC	200	400	300	647	855	775	730	560	545	430	505	2210	355L	739	791	1930	410	995	240	3X660	660	2460	830	770	8-φ28	500	4	3036	4662																	
	250												355L	739	791	1930												5	3037	4872																
	90												315M	614.5	715.5	835												315L	640	690	555	975	1030	440	880	215	3X630	630	2320	830	790	8-φ28	420	4	2806	2651
	110												315L	640	690	555																													975	1030
132	315L	640	690	555	1030	440	880	215	3X630	630	2320	830	790	8-φ28	420	4	2806	2798																												
160	355M	704	826	640	1650												240	3X660	660	2460	450	3006	3539																							
450X350CN6GC	90	450	350	645	827	700	690	550	485	355	415	1270	315M	614.5	715.5	835	440	880	215	3X630	630	2320	830	790	8-φ28	420	4	2806	2651																	
	110												315L	640	690	555												975	1030	2806	2798															
	132												315L	640	690	555												1030	440	880	215	3X630	630	2320	830	790	8-φ28	420	4	2806	2798					
	160												355M	704	826	640												1650												240	3X660	660	2460	450	3006	3539
450X300CN6JC	250	450	300	667	875	875	820	630	610	480	570	2180	355L	739	791	640	1930	440	1095	215	3X690	690	2500	930	870	8-φ28	600	5	3077	4946																
	315												355L	739	791	640	1930												440	1095	215	3X690	690	2500	930	870	8-φ28	600	5	3077	4946					
	400																																													
	450																																													
450X350CN6HC	132	450	350	667	875	775	800	600	545	355	475	1780	315L	640	690	555	1030	440	995	215	3X645	645	2365	930	870	8-φ28	470	4	2876	3444																
	160												355M	704	826	640	1650				4	3076	4232																							
	200												355L	739	791	640	1730				600	4316																								
	250																						1930						5	3077	4526															
450X400CN6EC	45	450	400	656	801	690	690	550	460	365	390	1100	280S	514	466	405	510	452	830	350	2X685	685	2070	840	797	6-φ24	241	4	2441	1944																
	55												280M	539.5	490.5	405	535												2491	1970																
450X400CN6FC	55	450	400	654	804	710	690	550	460	365	390	1160	280M	539.5	490.5	405	535	440	870	300	2x824	824	2148	830	790	8-φ24	350	4	2492	2147																
	75												315S	589	631	555	680			215									3X645	645	2365	450	2682	2405												
	90												315M	614.5	715.5	555	835			2792									2567																	
500X350CN6GC	160	500	350	690	900	775	750	600	535	395	470	1810	355M	704	826	640	1650	470	995	240	3X690	690	2550	930	870	8-φ28	630	4	3124	4295																
	250												355L	739	791	640	1730												470	995	240	3X690	690	2550	930	870	8-φ28	630	5	3125	4379					
500X350CN6HC	250	500	350	790	988	825	900	640	600	395	530	2430	355L	739	791	640	1930	470	1045	250	3X710	710	2630	1030	970	8-φ28	650	5	3313	5261																
	315												355L	739	791	640	1930												470	1045	250	3X710	710	2630	1030	970	8-φ28	650	5	3313	5261					
	400																																													
	450																																													
500X350CN6JC	355	500	350	790	988	925	920	710	675	535	635	3200	315S	589	631	680	470	995	240	3X645	645	2365	930	870	8-φ28	480	4	2946	3082																	
	450												355M	704	826	640				1650	4	3146						2405																		
	600												355L	739	791	640				1690	600	4379																								
	800																											1930	5	3125	4589															
500X400CN6FC	110	500	400	721	891	775	750	600	515	410	450	1480	315L	640	690	555	975	470	995	240	3X660	660	2460	930	870	8-φ28	480	4	2946	3082																
	132												355M	704	826	640	1650				4	3146	2405																							
	160												355L	739	791	640	1690				600	4379																								
	185																						1930						5	3125	4589															
500X450CN6EC	90	500	450	705	855	780	750	600	510	410	440	1410	315M	614.5	715.5	835	470	1000	215	3X645	645	2365	930	870	8-φ28	450	4	2894	2830																	
	110												315L	640	690	555												975	2894	2977																

外形尺寸-6P (填料)

法 兰



球墨铸铁16bar法兰 (GB PN16)

单位:mm

D	g	e	f	t	t1	n	h
250	319	355	405	22	3	12	$\phi 28$
300	370	410	460	24.5	4	12	$\phi 28$
350	429	470	520	26.5	4	16	$\phi 28$
400	480	525	580	28	4	16	$\phi 31$
450	548	585	640	30	4	20	$\phi 31$
500	609	650	715	31.5	4	20	$\phi 34$

MEMO