

卧式不锈钢单级离心泵 使用说明书

DHZ系列

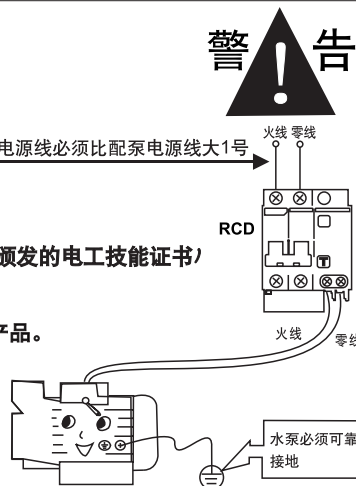


目 录

一、产品概述	1
二、型号说明	2
三、安装和连接	2
四、泵的启动	3
五、性能参数	4
六、外形安装尺寸.....	5
七、爆炸图	13
八、常见故障（排除）表	14

安装和使用本产品时,必须注意下列安全问题:

1. 仔细阅读说明书并按说明书操作。
2. 为防止触电危险,电泵必须经一个额定剩余动作电流不超过30mA的剩余电流装置(RCD)供电。
外接电源线必须比配泵电源线大1号
3. 在电泵的电气安装回路上还必须安装合适的保护开关,开关的规格应按照电泵铭牌标称电流的1.5倍进行选用。
4. 所有导线应当由专业电工(持有国家安全生产监督管理局颁发的电工技能证书)按照当地标准安装,电泵一定要可靠接地。
5. 为防止触电,除非有成年人监护,否则不允许儿童使用本产品。
6. 电源接线不能埋于地下,要对导线定位,免受割草机等其它机器的破坏。
7. 为防止触电,破损的电源线要立即更换。
8. 为防止触电,不要使用延长线接电源。



一、产品概述

DHZ卧式不锈钢单级离心泵,为轴向吸入,径向排出,背抽式设计可保证在不拆卸泵壳和管道的情况下,拆卸电机和叶轮部件,方便维修。采用不锈钢板料经冷冲压、胀形、焊接等先进工艺制成,是国内首创新结构离心泵,可替代传统的IS泵和一般的耐腐蚀泵。配置加长轴专用电机,为全封闭风冷电机,泵壳、泵盖、叶轮、转轴等过流部件为SUS304材质,并且可按要求配置SUS316材质。具有结构轻巧、高效节能、耐轻度腐蚀、经久耐用、低噪音等特点。

DHZ泵机械密封标准配置为石墨/碳化硅,其他配置可根据客户要求提供。机械密封不适用于含有固体颗粒的液体。

应用范围:

DHZ卧式不锈钢单级离心泵是一种适用范围较广的多功能产品,可以输送各种包括水或工业液体在内的不同介质,适用于不同的流量和压力范围。典型应用包括:

- 供水:水厂输送、分区供水和主管增压。
- 工业增压:流程水系统、清洗系统、酿酒和食品工业系统。
- 工业液体输送:锅炉给水、冷却和空调系统、冷凝系统、弱酸弱碱输送。
- 水处理:原水输送、游泳池系统。
- 农田灌溉、医药卫生、石油化工、水产养殖场等。

适用范围:

- 最大工作压力为1.0MPa(10bar)。
- 环境温度: $\leq 50^{\circ}\text{C}$ 。
- 介质温度: 低温型($-20\sim+70^{\circ}\text{C}$), 常温型($+15\sim+70^{\circ}\text{C}$), 高温型($+70\sim+104^{\circ}\text{C}$)。

⚠ 当泵输送液体的比重和粘度比水大时,轴功率会上升,所以必须使用和轴功率相匹配的电机。

二、型号说明



三、安装和连接

1、泵安装

泵应安装在通风良好且防冰冻的地方,泵和电动机距障碍物至少0.3M,以使电动机的冷却风扇周围有足够的空气。

为使进口摩擦损失减到最小程度,进水管路应尽可能短。

泵安装前需检查管路系统有否安装止回阀以防液体回流。

泵应安装在固定的地面上或固定支架上,安装好后泵应固定平稳。应注意不要将管路的重量集中到泵上,以防泵发生变形。

如果泵安装在户外使用,必须有合适的外罩以防止电气元件进水。

泵安装前,进水管道应进行清洗,若不能保证管道中没有颗粒物存在,有必要在泵吸入口前0.5~1m处安装过滤网,以保证泵正常运行。

进水管道安装时应防止产生气囊,见图1。

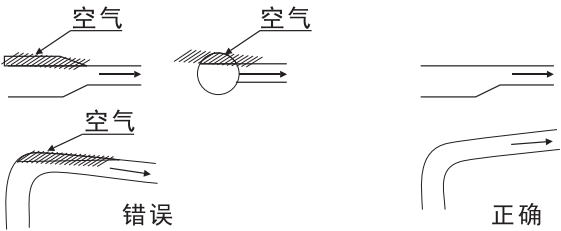


图1

有必要在泵出口安装压力表,以便观察和控制泵的运行情况。

泵安装位置高于液面(在泵的吸程允许范围内)时,应在吸入管路端部装上底阀,并在出水管路上设置一灌液螺孔,供泵启动前灌液用。

2、电气连接

电气线路的连接必须由具有相应资格证书的电工操作。

弄清电动机与所用的电源是否相配。电机引接线必须按贴在接线盒上的接线图和铭牌的规定与电源相连。

电机必须和一个快捷、有效的电机起动器相连，保证电机不受缺相、电压不稳和过载的损害。泵的电机应有可靠接地措施。

⚠ 在拆下电机接线盒盖以及拆卸泵之前，必须确保电源已被切断。

四、泵的启动

⚠ 严禁泵内无介质干运转，避免机械密封损坏！

1、泵必须充满水（或泵送液体）才能启动。

在倒灌系统中给泵灌水：

关闭泵出口阀门，打开泵体上的放气螺塞，慢慢打开进水阀，直到稳定的水流涌出放气螺塞，然后拧紧放气螺塞。

在液面低于泵的开式系统中给泵灌水：

启动泵前，必须排出空气，使进水管和泵中充满水。

2、检查转动方向

接上电源，观察风扇旋转方向，正确的旋转方向是从电机端往泵端看，泵应该以顺时针方向转动。

3、启动泵之前应检查

检查泵的固定是否牢固；

泵是否充满水，液体能否自由通过；

电网电压是否正确；

转动方向是否正确；

所有管道是否连接紧密，管路能否正常供水；

进水管路上的阀门是否完全打开；

出口阀门应在泵已经启动后慢慢打开；

若安装了压力表，检查工作压力；

所有正常运行所需的控制。如果泵由压力开关控制，检查、调整启动和断开压力。通过压力开关检查电机的满载电流应不超过最大允许电流。

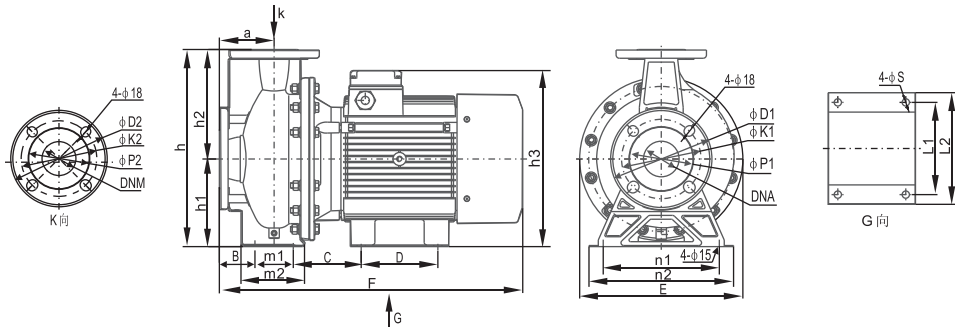
五、性能参数

序号	泵型号 (EN 733)	输出功率 P ₂ (kW)	额定流量 (m ³ /h)	额定扬程 (m)	序号	泵型号 (GB5662)	输出功率 P ₂ (kW)	额定流量 (m ³ /h)	额定扬程 (m)
1	DHZ(B)50-32-160/1.1(T)	1.1	12.5	16.5	1	DHZG(B)50-32-160/1.1(T)	1.1	12.5	16.5
2	DHZ(B)50-32-160/1.5(T)	1.5	12.5	20	2	DHZG(B)50-32-160/1.5(T)	1.5	12.5	20
3	DHZ(B)50-32-160/2.2(T)	2.2	12.5	26	3	DHZG(B)50-32-160/2.2(T)	2.2	12.5	26
4	DHZ(B)50-32-200/3.0T	3.0	12.5	34	4	DHZG(B)50-32-200/3.0T	3.0	12.5	34
5	DHZ(B)50-32-200/4.0T	4.0	12.5	45	5	DHZG(B)50-32-200/4.0T	4.0	12.5	45
6	DHZ(B)50-32-200/5.5T	5.5	12.5	54	6	DHZG(B)50-32-200/5.5T	5.5	12.5	54
7	DHZ(B)50-32-200/7.5T	7.5	12.5	62.5	7	DHZG(B)50-32-200/7.5T	7.5	12.5	62.5
8	DHZ(B)65-40-125/1.5(T)	1.5	25	13	8	DHZG(B)65-50-125/1.5(T)	1.5	25	14.5
9	DHZ(B)65-40-125/2.2(T)	2.2	25	20	9	DHZG(B)65-50-125/2.2(T)	2.2	25	20
10	DHZ(B)65-40-125/3.0T	3.0	25	25	10	DHZG(B)65-50-125/3.0T	3.0	25	25
11	DHZ(B)65-40-160/4.0T	4.0	25	31	11	DHZG(B)65-50-160/4.0T	4.0	25	31
12	DHZ(B)65-40-200/5.5T	5.5	25	41	12	DHZG(B)65-40-200/5.5T	5.5	25	42.5
13	DHZ(B)65-40-200/7.5T	7.5	25	48	13	DHZG(B)65-40-200/7.5T	7.5	25	48
14	DHZ(B)65-40-200/11T	11	25	68	14	DHZG(B)65-40-200/11T	11	25	70
15	DHZ(B)65-50-125/3.0T	3.0	40	16	15	DHZG(B)80-65-125/3.0T	3.0	50	15
16	DHZ(B)65-50-125/4.0T	4.0	40	21	16	DHZG(B)80-65-125/4.0T	4.0	50	20
17	DHZ(B)65-50-160/5.5T	5.5	50	24	17	DHZG(B)80-65-160/5.5T	5.5	50	25.5
18	DHZ(B)65-50-200/7.5T	7.5	50	32	18	DHZG(B)80-65-200/7.5T	7.5	50	33
19	DHZ(B)65-50-200/9.2T	9.2	50	41	19	DHZG(B)80-50-200/9.2T	9.2	50	43
20	DHZ(B)65-50-200/11T	11	50	48	20	DHZG(B)80-50-200/11T	11	50	48
21	DHZ(B)65-50-200/15T	15	50	62	21	DHZG(B)80-50-200/15T	15	50	59
22	DHZ(B)65-50-200/18.5T	18.5	50	68	22	DHZG(B)80-50-200/18.5T	18.5	50	64
23	DHZ(B)80-65-125/4.0T	4.0	80	13	23	DHZG(B)100-80-125/4.0T	4.0	80	11.5
24	DHZ(B)80-65-125/5.5T	5.5	100	13	24	DHZG(B)100-80-125/5.5T	5.5	100	14
25	DHZ(B)80-65-125/7.5T	7.5	100	19	25	DHZG(B)100-80-125/7.5T	7.5	100	20.5
26	DHZ(B)80-65-125/9.2T	9.2	100	23	26	DHZG(B)100-80-160/9.2T	9.2	100	24.5
27	DHZ(B)80-65-160/11T	11	100	30	27	DHZG(B)100-80-160/11T	11	100	30
28	DHZ(B)80-65-160/15T	15	100	37	28	DHZG(B)100-65-200/15T	15	100	38
29	DHZ(B)80-65-200/18.5T	18.5	100	47	29	DHZG(B)100-65-200/18.5T	18.5	100	47
30	DHZ(B)80-65-200/22T	22	100	50	30	DHZG(B)100-65-200/22T	22	100	50
31	DHZ(B)80-65-200/30T	30	100	62	31	DHZG(B)100-65-200/30T	30	100	62
32	DHZ(B)100-80-160/11T	11	160	15	32	DHZG(B)125-80-160/11T	11	140	17
33	DHZ(B)100-80-160/15T	15	160	22	33	DHZG(B)125-80-160/15T	15	160	23.5
34	DHZ(B)100-80-160/18.5T	18.5	160	28	34	DHZG(B)125-80-160/18.5T	18.5	160	27.5
35	DHZ(B)100-80-200/22T	22	160	36	35	DHZG(B)125-80-200/22T	22	160	37
36	DHZ(B)100-80-200/30T	30	160	45	36	DHZG(B)125-80-200/30T	30	160	47
37	DHZ(B)100-80-200/37T	37	160	54	37	DHZG(B)125-80-200/37T	37	160	58.5
38	DHZ(B)125-100-160/18.5T	18.5	180	25	38	DHZG(B)125-100-160/18.5T	18.5	180	25
39	DHZ(B)125-100-160/22T	22	180	30	39	DHZG(B)125-100-160/22T	22	180	30
40	DHZ(B)125-100-160/30T	30	200	35	40	DHZG(B)125-100-160/30T	30	200	35
41	DHZ(B)125-100-200/37T	37	200	50	41	DHZG(B)125-100-200/37T	37	200	50
42	DHZ(B)125-100-200/45T	45	200	57	42	DHZG(B)125-100-200/45T	45	200	57
43	DHZ(B)125-100-200/55T	55	200	65	43	DHZG(B)125-100-200/55T	55	200	65
44	DHZ(B)150-125-200/45T	45	320	35.5	44	DHZG(B)150-125-200/45T	45	320	35.5
45	DHZ(B)150-125-200/55T	55	320	42	45	DHZG(B)150-125-200/55T	55	320	42
46	DHZ(B)150-125-200/75T	75	320	50	46	DHZG(B)150-125-200/75T	75	320	50
47	DHZ(B)150-125-200/90T	90	320	58	47	DHZG(B)150-125-200/90T	90	320	58

* 电源电压(±10%): P₂≤2.2kW(单相:220/50Hz, 三相:380V/50Hz); P₂≥3.0kW(三相:380V/50Hz)

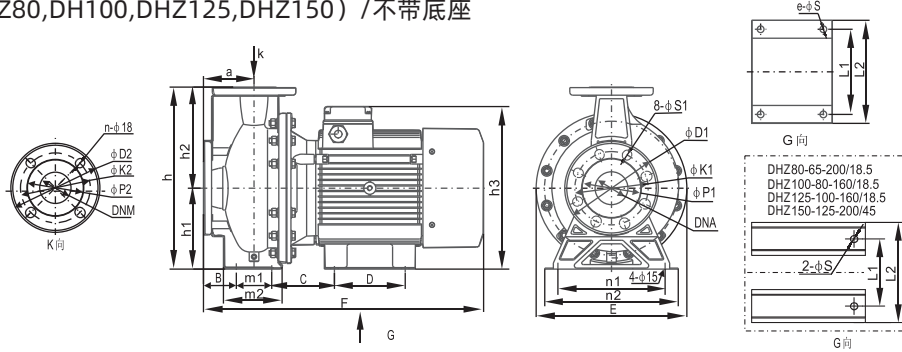
* 标明60Hz的, 可以在60Hz电源环境下使用, 其余使用条件与50Hz产品一致。

六、外形安装尺寸
(DHZ50,DHZ65) /不带底座



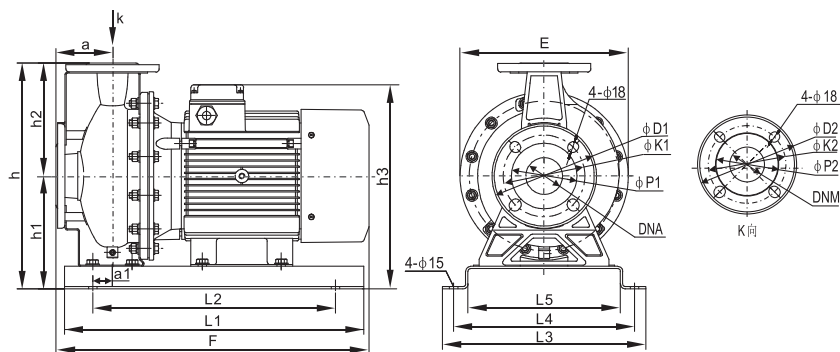
型号	功率 P ₂ (kW)	E	F	h	h1	h2	h3	a	m1	m2	n1	n2	B	C	D	φS	L1	L2	φD1	φk1	φP1	φD2	φK2	φP2	DNA	DNM
DHZ50-32-160/1.1	1.1	215	395	255	112	143	244	80	70	115	160	190	45	95	90	12	125	155	165	125	96	140	100	76	50	32
DHZ50-32-160/1.5	1.5	215	395	255	112	143	244	80	70	115	160	190	45	95	90	12	125	155	165	125	96	140	100	76	50	32
DHZ50-32-160/2.2	2.2	215	438	255	112	143	256	80	70	115	160	190	45	111	100	12	160	190	165	125	96	140	100	76	50	32
DHZ50-32-200/3.0	3.0	300	456	340	160	180	279	80	70	118	190	240	45	109	100	12	160	190	165	125	96	140	100	76	50	32
DHZ50-32-200/4.0	4.0	300	490	340	160	180	307	80	70	118	190	240	45	114	140	15	190	225	165	125	96	140	100	76	50	32
DHZ50-32-200/5.5	5.5	300	532	340	160	180	322	80	70	118	190	240	45	122	140	15	190	230	165	125	96	140	100	76	50	32
DHZ50-32-200/7.5	7.5	300	557	340	160	180	322	80	70	118	190	240	45	122	140	15	190	230	165	125	96	140	100	76	50	32
DHZ65-40-125/1.5	1.5	215	395	255	112	143	244	80	70	115	160	190	45	95	90	12	125	155	185	145	115	150	110	80	65	40
DHZ65-40-125/2.2	2.2	215	438	255	112	143	256	80	70	115	160	190	45	110	100	12	160	190	185	145	115	150	110	80	65	40
DHZ65-40-125/3.0	3.0	256	456	292	132	160	251	80	70	118	190	240	45	110	100	12	160	190	185	145	115	150	110	80	65	40
DHZ65-40-160/4.0	4.0	256	491	292	132	160	279	80	70	118	190	240	45	114	140	15	190	225	185	145	115	150	110	80	65	40
DHZ65-40-200/5.5	5.5	300	554	360	160	200	322	100	70	118	212	264	65	124	140	15	190	230	185	145	115	150	110	80	65	40
DHZ65-40-200/7.5	7.5	300	579	360	160	200	322	100	70	118	212	264	65	124	140	15	190	230	185	145	115	150	110	80	65	40
DHZ65-40-200/11	11	300	615	360	160	200	342	100	70	118	212	264	65	161	140	15	216	255	185	145	115	150	110	80	65	40
DHZ65-50-125/3.0	3.0	256	455	292	132	160	251	80	70	115	190	240	45	110	100	12	160	190	185	145	115	165	125	96	65	50
DHZ65-50-125/4.0	4.0	256	491	292	132	160	279	80	70	115	190	240	45	115	140	15	190	225	185	145	115	165	125	96	65	50
DHZ65-50-160/5.5	5.5	300	554	360	160	200	322	100	70	118	212	264	65	124	140	15	190	230	185	145	115	165	125	96	65	50
DHZ65-50-200/7.5	7.5	300	579	360	160	200	322	100	70	118	212	264	65	124	140	15	190	230	185	145	115	165	125	96	65	50
DHZ65-50-200/9.2	9.2	300	615	360	160	200	339	100	70	118	212	264	65	161	140	15	216	255	185	145	115	165	125	96	65	50
DHZ65-50-200/11	11	300	615	360	160	200	339	100	70	118	212	264	65	161	140	15	216	255	185	145	115	165	125	96	65	50
DHZ65-50-200/15	15	300	657	360	160	200	339	100	70	118	212	264	65	161	140	15	216	255	185	145	115	165	125	96	65	50
DHZ65-50-200/18.5	18.5	315	715	360	160	200	415	100	70	118	212	264	65	147	254	15	254	320	185	145	115	165	125	96	65	50

(DHZ80,DH100,DHZ125,DHZ150) / 不带底座



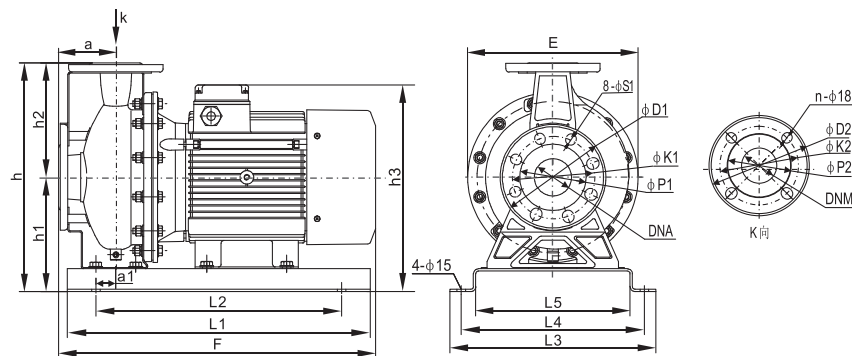
型号	功率 P ₂ (kW)	E	F	h	h1	h2	h3	a	m1	m2	n1	n2	B	C	D	e-φS	L1	L2	φS1	φD1	φK1	φP1	φD2	φK2	φP2	n	DNA	DNM
DHZ80-65-125/4.0	4.0	256	514	340	160	180	307	100	95	152	212	250	53	105	140	4-φ15	190	225	18	200	160	132	185	145	115	4	80	65
DHZ80-65-125/5.5	5.5	256	530	340	160	180	322	100	95	152	212	250	53	113	140	4-φ15	190	230	18	200	160	132	185	145	115	4	80	65
DHZ80-65-125/7.5	7.5	256	568	340	160	180	322	100	95	152	212	250	53	113	140	4-φ15	190	230	18	200	160	132	185	145	115	4	80	65
DHZ80-65-125/9.2	9.2	256	636	340	160	180	339	100	95	152	212	250	53	175	140	4-φ15	216	255	18	200	160	132	185	145	115	4	80	65
DHZ80-65-160/11	11	300	613	360	160	200	339	100	95	152	212	250	53	152	140	4-φ15	216	255	18	200	160	132	185	145	115	4	80	65
DHZ80-65-160/15	15	300	655	360	160	200	339	100	95	152	212	250	53	152	140	4-φ15	216	255	18	200	160	132	185	145	115	4	80	65
DHZ80-65-200/18.5	18.5	315	717	405	180	225	435	100	95	148	250	290	53	430	-	2-φ15	254	354	18	200	160	132	185	145	115	4	80	65
DHZ80-65-200/22	22	356	776	405	180	225	455	100	95	148	250	290	53	169	241	4-φ15	279	355	18	200	160	132	185	145	115	4	80	65
DHZ80-65-200/30	30	400	844	425	200	225	508	100	95	148	250	290	53	177	305	4-φ18.5	318	386	18	200	160	132	185	145	115	4	80	65
DHZ100-80-160/11	11	256	669	405	180	225	359	125	95	176	250	290	78	183	140	4-φ15	216	255	18	220	180	152	200	160	132	8	100	80
DHZ100-80-160/15	15	256	711	405	180	225	359	125	95	176	250	290	78	183	140	4-φ15	216	255	18	220	180	152	200	160	132	8	100	80
DHZ100-80-160/18.5	18.5	315	769	405	180	225	435	125	95	176	250	290	78	457	-	2-φ15	254	354	18	220	180	152	200	160	132	8	100	80
DHZ100-80-200/22	22	356	811	430	180	250	455	125	95	176	280	320	78	180	241	4-φ15	279	355	18	220	180	152	200	160	132	8	100	80
DHZ100-80-200/30	30	400	880	450	200	250	508	125	95	176	280	320	78	188	305	4-φ18.5	318	386	18	220	180	152	200	160	132	8	100	80
DHZ100-80-200/37	37	400	880	450	200	250	508	125	95	176	280	320	78	188	305	4-φ18.5	318	386	18	220	180	152	200	160	132	8	100	80
DHZ125-100-160/18.5	18.5	315	780	405	180	225	405	125	120	187	280	330	66	457	-	2-φ15	254	354	18	250	210	180	220	180	152	8	125	100
DHZ125-100-160/22	22	356	820	405	180	225	455	125	120	187	280	330	66	175.5	241	4-φ15	279	355	18	250	210	180	220	180	152	8	125	100
DHZ125-100-160/30	30	400	890	425	200	225	508	125	120	187	280	330	66	183.5	305	4-φ18	318	386	18	250	210	180	220	180	152	8	125	100
DHZ125-100-200/37	37	400	890	425	200	225	508	125	120	185	280	330	65	186.5	305	4-φ18	318	386	18	250	210	180	220	180	152	8	125	100
DHZ125-100-200/45	45	445	910	450	225	225	555	125	120	185	280	330	65	172.5	311	4-φ18	356	431	18	250	210	180	220	180	152	8	125	100
DHZ125-100-200/55	55	485	1000	475	250	225	612	125	120	185	280	330	65	207.5	349	4-φ18	406	484	18	250	210	180	220	180	152	8	125	100
DHZ150-125-200/45	45	445	950	565	250	315	580	140	120	212	315	370	80	550	-	2-φ15	356	471	22	285	240	206	250	210	180	8	150	125
DHZ150-125-200/55	55	485	1040	565	250	315	612	140	120	212	315	370	80	235	368	4-φ18	406	484	22	285	240	206	250	210	180	8	150	125
DHZ150-125-200/75	75	546	1116	565	280	315	664	140	120	212	315	370	80	246.5	368	4-φ18	457	542	22	285	240	206	250	210	180	8	150	125
DHZ150-125-200/90	90	546	1116	565	280	315	664	140	120	212	315	370	80	246.5	368	4-φ18	457	542	22	285	240	206	250	210	180	8	150	125

(DHZB50,DHZB65) /带底座



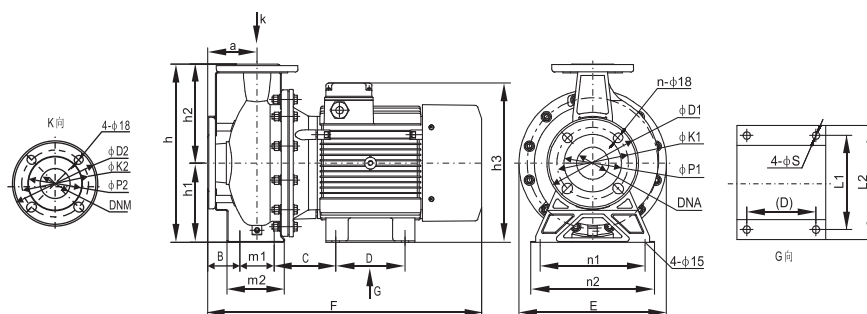
型号	功率 P ₂ (kW)	E	F	h	h1	h2	h3	a	a1	L1	L2	L3	L4	L5	φ D1	φ k1	φ P1	φ D2	φ K2	φ P2	DNA	DNM
DHZN50-32-160/1.1	1.1	215	395	295	152	143	284	80	20	375	275	280	240	195	165	125	96	140	100	76	50	32
DHZN50-32-160/1.5	1.5	215	395	295	152	143	284	80	20	375	275	280	240	195	165	125	96	140	100	76	50	32
DHZN50-32-160/2.2	2.2	215	438	295	152	143	296	80	20	375	275	280	240	195	165	125	96	140	100	76	50	32
DHZN50-32-200/3.0	3.0	300	456	380	200	180	319	80	20	425	325	340	300	250	165	125	96	140	100	76	50	32
DHZN50-32-200/4.0	4.0	300	490	380	200	180	347	80	20	425	325	340	300	250	165	125	96	140	100	76	50	32
DHZN50-32-200/5.5	5.5	300	532	380	200	180	362	80	20	425	325	340	300	250	165	125	96	140	100	76	50	32
DHZN50-32-200/7.5	7.5	300	557	380	200	180	362	80	20	425	325	340	300	250	165	125	96	140	100	76	50	32
DHZN65-40-125/1.5	1.5	215	395	295	152	143	284	80	20	375	275	280	240	195	185	145	115	150	110	80	65	40
DHZN65-40-125/2.2	2.2	215	438	295	152	143	296	80	20	375	275	280	240	195	185	145	115	150	110	80	65	40
DHZN65-40-125/3.0	3.0	256	456	332	172	160	291	80	20	425	325	340	300	250	185	145	115	150	110	80	65	40
DHZN65-40-160/4.0	4.0	256	491	332	172	160	319	80	20	425	325	340	300	250	185	145	115	150	110	80	65	40
DHZN65-40-200/5.5	5.5	300	554	400	200	200	362	100	35	480	380	350	310	260	185	145	115	150	110	80	65	40
DHZN65-40-200/7.5	7.5	300	579	400	200	200	362	100	35	480	380	350	310	260	185	145	115	150	110	80	65	40
DHZN65-40-200/11	11	300	615	400	200	200	382	100	30	600	400	390	350	300	185	145	115	150	110	80	65	40
DHZN65-50-125/3.0	3.0	256	470	332	172	160	291	80	20	425	325	340	300	250	185	145	115	165	125	96	65	50
DHZN65-50-125/4.0	4.0	256	511	332	172	160	319	80	20	425	325	340	300	250	185	145	115	165	125	96	65	50
DHZN65-50-160/5.5	5.5	300	534	400	200	200	362	100	35	480	380	350	310	260	185	145	115	165	125	96	65	50
DHZN65-50-200/7.5	7.5	300	573	400	200	200	362	100	35	480	380	350	310	260	185	145	115	165	125	96	65	50
DHZN65-50-200/9.2	9.2	300	615	400	200	200	382	100	30	600	400	390	350	300	185	145	115	165	125	96	65	50
DHZN65-50-200/11	11	300	615	400	200	200	382	100	30	600	400	390	350	300	185	145	115	165	125	96	65	50
DHZN65-50-200/15	15	300	657	400	200	200	382	100	30	600	400	390	350	300	185	145	115	165	125	96	65	50
DHZN65-50-200/18.5	18.5	315	715	460	260	200	515	100	35	650	450	326	290	230	185	145	115	165	125	96	65	50

(DHZB80,DHZB100,DHZB125,DHZB150) /带底座



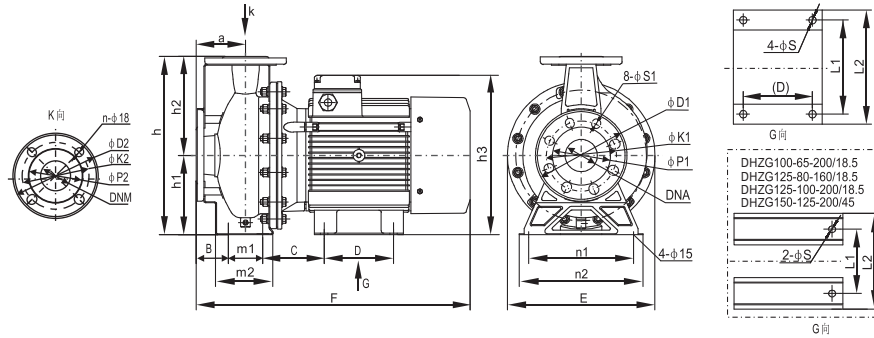
型号	功率 P _e (kW)	E	F	h	h1	h2	h3	a	a1	L1	L2	L3	L4	L5	φS1	φD1	φK1	φP1	φD2	φK2	φP2	n	DNA	DNM
DHZB80-65-125/4.0	4.0	256	514	380	200	180	347	100	32	480	380	350	310	260	18	200	160	132	185	145	115	4	80	65
DHZB80-65-125/5.5	5.5	256	530	380	200	180	362	100	32	480	380	350	310	260	18	200	160	132	185	145	115	4	80	65
DHZB80-65-125/7.5	7.5	256	568	380	200	180	362	100	32	480	380	350	310	260	18	200	160	132	185	145	115	4	80	65
DHZB80-65-125/9.2	9.2	256	636	380	200	180	382	100	18	600	400	390	350	300	18	200	160	132	185	145	115	4	80	65
DHZB80-65-160/11	11	300	613	400	200	200	382	100	18	600	400	390	350	300	18	200	160	132	185	145	115	4	80	65
DHZB80-65-160/15	15	300	655	400	200	200	382	100	18	600	400	390	350	300	18	200	160	132	185	145	115	4	80	65
DHZB80-65-200/18.5	18.5	315	717	505	280	225	535	100	23	650	450	326	290	240	18	200	160	132	185	145	115	4	80	65
DHZB80-65-200/22	22	356	776	545	320	225	595	100	18	750	550	416	370	300	18	200	160	132	185	145	115	4	80	65
DHZB80-65-200/30	30	400	844	565	340	225	648	100	18	800	600	396	350	165	18	200	160	132	185	145	115	4	80	65
DHZB100-80-160/11	11	256	669	465	240	225	422	125	13	650	450	390	350	300	18	220	180	152	200	160	132	8	100	80
DHZB100-80-160/15	15	256	711	465	240	225	422	125	13	650	450	390	350	300	18	220	180	152	200	160	132	8	100	80
DHZB100-80-160/18.5	18.5	315	769	505	280	225	535	125	8	750	550	326	290	240	18	220	180	152	200	160	132	8	100	80
DHZB100-80-200/22	22	356	811	570	320	250	595	125	8	750	550	356	310	240	18	220	180	152	200	160	132	8	100	80
DHZB100-80-200/30	30	400	880	590	340	250	648	125	8	800	600	396	350	280	18	220	180	152	200	160	132	8	100	80
DHZB100-80-200/37	37	400	880	590	340	250	648	125	8	800	600	396	350	230	18	220	180	152	200	160	132	8	100	80
DHZB125-100-160/18.5	18.5	315	780	505	280	225	535	125	5	750	550	326	290	240	18	250	210	180	220	180	152	8	125	100
DHZB125-100-160/22	22	356	820	545	320	225	595	125	6	800	600	356	310	280	18	250	210	180	220	180	152	8	125	100
DHZB125-100-160/30	30	400	890	565	340	225	648	125	6	850	650	396	350	350	18	250	210	180	220	180	152	8	125	100
DHZB125-100-200/37	37	400	890	620	340	280	643	125	6	850	650	466	420	350	18	250	210	180	220	180	152	8	125	100
DHZB125-100-200/45	45	445	910	645	365	280	698	125	6	850	650	436	390	370	18	250	210	180	220	180	152	8	125	100
DHZB125-100-200/55	55	485	1000	670	390	280	752	125	6	950	750	486	440	340	18	250	210	180	220	180	152	8	125	100
DHZB150-125-200/45	45	445	950	705	390	315	723	140	8	850	650	650	410	370	22	285	240	206	250	210	180	8	150	125
DHZB150-125-200/55	55	485	1040	705	390	315	752	140	8	950	750	486	440	420	22	285	240	206	250	210	180	8	150	125
DHZB150-125-200/75	75	546	1116	735	420	315	804	140	8	1050	850	541	495	425	22	285	240	206	250	210	180	8	150	125
DHZB150-125-200/90	90	546	1116	735	420	315	804	140	8	1050	850	541	495	425	22	285	240	206	250	210	180	8	150	125

(DHZG50,DHZG65,DHZG80) / 不带底座



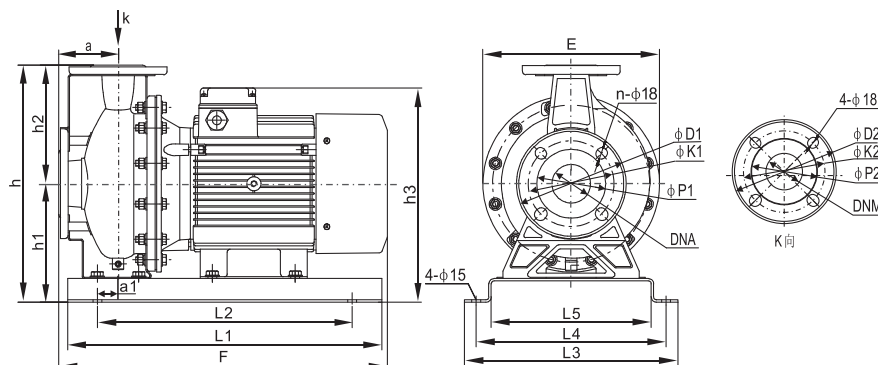
型号	功率 P _e (kW)	E	F	h	h1	h2	h3	a	m1	m2	n1	n2	B	C	D	φS	L1	L2	φD1	φK1	φP1	φD2	φK2	φP2	n	DNA	DNM
DHZG50-32-160/1.1	1.1	215	395	255	112	143	244	80	70	115	160	190	45	95	90	15	125	155	165	125	96	140	100	76	4	50	32
DHZG50-32-160/1.5	1.5	215	395	255	112	143	244	80	70	115	160	190	45	95	90	15	125	155	165	125	96	140	100	76	4	50	32
DHZG50-32-160/2.2	2.2	215	438	255	112	143	256	80	70	115	160	190	45	110	100	15	160	190	165	125	96	140	100	76	4	50	32
DHZG50-32-200/3.0	3.0	300	456	340	160	180	279	80	70	118	190	240	45	109	100	15	160	190	165	125	96	140	100	76	4	50	32
DHZG50-32-200/4.0	4.0	300	490	340	160	180	307	80	70	118	190	240	45	114	140	15	190	225	165	125	96	140	100	76	4	50	32
DHZG50-32-200/5.5	5.5	300	532	340	160	180	322	80	70	118	190	240	45	122	140	15	190	230	165	125	96	140	100	76	4	50	32
DHZG50-32-200/7.5	7.5	300	557	340	160	180	322	80	70	118	190	240	45	122	140	15	190	230	165	125	96	140	100	76	4	50	32
DHZG65-50-125/1.5	1.5	215	395	255	112	143	244	80	70	114	160	190	45	95	90	15	125	155	185	145	115	165	125	96	4	65	50
DHZG65-50-125/2.2	2.2	215	438	255	112	143	256	80	70	114	160	190	45	111	100	15	160	190	185	145	115	165	125	96	4	65	50
DHZG65-50-125/3.0	3.0	256	456	292	132	160	251	80	70	114	190	240	45	110	100	15	160	190	185	145	115	165	125	96	4	65	50
DHZG65-50-160/4.0	4.0	256	491	292	132	160	279	80	70	114	190	240	45	115	140	15	190	225	185	145	115	165	125	96	4	65	50
DHZG65-40-200/5.5	5.5	300	554	360	160	200	322	100	70	118	212	264	65	124	140	15	190	230	185	145	115	150	110	80	4	65	40
DHZG65-40-200/7.5	7.5	300	579	360	160	200	322	100	70	118	212	264	65	124	140	15	190	230	185	145	115	150	110	80	4	65	40
DHZG65-40-200/11	11	300	615	360	160	200	342	100	70	118	212	264	65	161	140	15	216	255	185	145	115	150	110	80	4	65	40
DHZG80-65-125/3.0	3.0	256	470	292	132	160	251	100	70	132	190	240	65	110	100	15	160	190	200	160	132	185	145	115	8	80	65
DHZG80-65-125/4.0	4.0	256	511	292	132	160	279	100	70	132	190	240	65	115	140	15	190	225	200	160	132	185	145	115	8	80	65
DHZG80-65-160/5.5	5.5	300	534	360	160	200	322	100	70	132	212	250	65	124	140	15	190	230	200	160	132	185	145	115	8	80	65
DHZG80-65-200/7.5	7.5	300	573	360	160	200	322	100	70	132	212	250	65	124	140	15	190	230	200	160	132	185	145	115	8	80	65
DHZG80-50-200/9.2	9.2	300	615	360	160	200	339	100	70	132	212	250	65	161	140	15	216	255	200	160	132	165	125	96	8	80	50
DHZG80-50-200/11	11	300	615	360	160	200	339	100	70	132	212	264	65	161	140	15	216	255	200	160	132	165	125	96	8	80	50
DHZG80-50-200/15	15	300	657	360	160	200	339	100	70	132	212	264	65	161	140	15	216	255	200	160	132	165	125	96	8	80	50
DHZG80-50-200/18.5	18.5	315	715	360	160	200	415	100	70	132	212	264	65	147	254	15	254	320	200	160	132	165	125	96	8	80	50

(DHZG100,DHZG125,DHZG150) / 不带底座



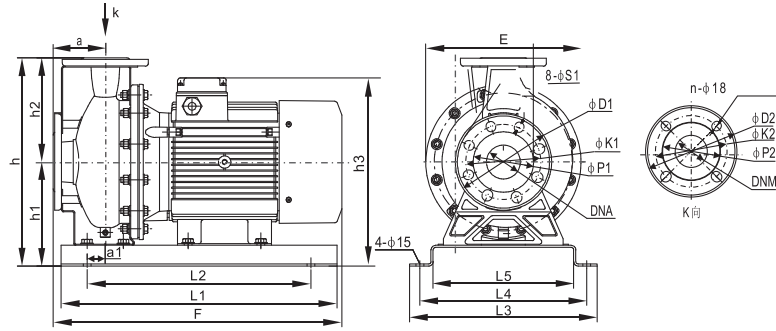
型号	功率 P _e (kW)	E	F	h	h ₁	h ₂	h ₃	a	m ₁	m ₂	n ₁	n ₂	B	C	D	φS	L ₁	L ₂	φS ₁	φD ₁	φK ₁	φP ₁	φD ₂	φK ₂	φP ₂	n	DNA	DNM
DHZG100-80-125/4.0	4.0	256	514	340	160	180	307	100	95	150	212	250	52.5	105.5	140	15	190	225	18	220	180	152	200	160	132	8	100	80
DHZG100-80-125/5.5	5.5	256	530	340	160	180	322	100	95	150	212	250	52.5	113	140	15	190	230	18	220	180	152	200	160	132	8	100	80
DHZG100-80-125/7.5	7.5	256	568	340	160	180	322	100	95	150	212	250	52.5	113	140	15	190	230	18	220	180	152	200	160	132	8	100	80
DHZG100-80-160/9.2	9.2	256	636	340	160	180	342	100	95	150	212	250	52.5	175.5	140	15	216	255	18	220	180	152	200	160	132	8	100	80
DHZG100-80-160/11	11	300	613	360	160	200	342	100	95	150	212	250	52.5	152	140	15	216	255	18	220	180	152	200	160	132	8	100	80
DHZG100-65-200/15	15	300	655	360	160	200	342	100	95	150	212	250	52.5	152	140	15	216	255	18	220	180	152	185	145	115	4	100	65
DHZG100-65-200/18.5	18.5	315	717	405	180	225	435	100	95	148	250	290	52.5	430	-	15	254	354	18	220	180	152	185	145	115	4	100	65
DHZG100-65-200/22	22	356	776	405	180	225	455	100	95	148	250	290	52.5	169.5	241	15	279	355	18	220	180	152	185	145	115	4	100	65
DHZG100-65-200/30	30	400	844	405	180	225	488	100	95	148	250	290	52.5	177.5	305	18.5	318	386	18	220	180	152	185	145	115	4	100	65
DHZG125-80-160/11	11	256	669	405	180	225	362	125	95	175	250	290	77.5	183.5	140	15	216	255	18	250	210	180	200	160	132	8	125	80
DHZG125-80-160/15	15	256	711	405	180	225	362	125	95	175	250	290	77.5	183.5	140	15	216	255	18	250	210	180	200	160	132	8	125	80
DHZG125-80-160/18.5	18.5	315	769	405	180	225	435	125	95	175	250	290	77.5	457	-	15	254	354	18	250	210	180	200	160	132	8	125	80
DHZG125-80-200/22	22	356	811	430	180	250	455	125	95	178	280	320	77.5	180	241	15	279	355	18	250	210	180	200	160	132	8	125	80
DHZG125-80-200/30	30	400	880	450	200	250	508	125	95	178	280	320	77.5	186.5	305	18.5	318	386	18	250	210	180	200	160	132	8	125	80
DHZG125-80-200/37	37	400	880	450	200	250	508	125	95	178	280	320	77.5	186.5	305	18.5	318	386	18	250	210	180	200	160	132	8	125	80
DHZG125-100-160/18.5	18.5	315	780	405	180	225	435	125	120	187	280	330	66	457	-	15	254	354	18	250	210	180	220	180	152	8	125	100
DHZG125-100-160/22	22	356	820	405	180	225	455	125	120	187	280	330	66	175.5	241	15	279	355	18	250	210	180	220	180	152	8	125	100
DHZG125-100-160/30	30	400	890	425	200	225	508	125	120	187	280	330	66	183.5	305	18	318	386	18	250	210	180	220	180	152	8	125	100
DHZG125-100-200/37	37	400	890	425	200	225	508	125	120	185	280	330	65	186.5	305	18	318	386	18	250	210	180	220	180	152	8	125	100
DHZG125-100-200/45	45	445	910	450	225	225	555	125	120	185	280	330	65	172.5	311	18	356	431	18	250	210	180	220	180	152	8	125	100
DHZG125-100-200/55	55	485	1000	475	250	225	612	125	120	185	280	330	65	207.5	349	18	406	484	18	250	210	180	220	180	152	8	125	100
DHZG150-125-200/45	45	445	950	565	250	315	580	140	120	212	315	370	80	550	-	15	356	471	22	285	240	206	250	210	180	8	150	125
DHZG150-125-200/55	55	485	1040	565	250	315	612	140	120	212	315	370	80	235	368	18	406	484	22	285	240	206	250	210	180	8	150	125
DHZG150-125-200/75	75	546	1116	565	280	315	664	140	120	212	315	370	80	246.5	368	18	457	542	22	285	240	206	250	210	180	8	150	125
DHZG150-125-200/90	90	546	1116	565	280	315	664	140	120	212	315	370	80	246.5	368	18	457	542	22	285	240	206	250	210	180	8	150	125

(DHZGB50,DHZGB65,DHZGB80) /带底座



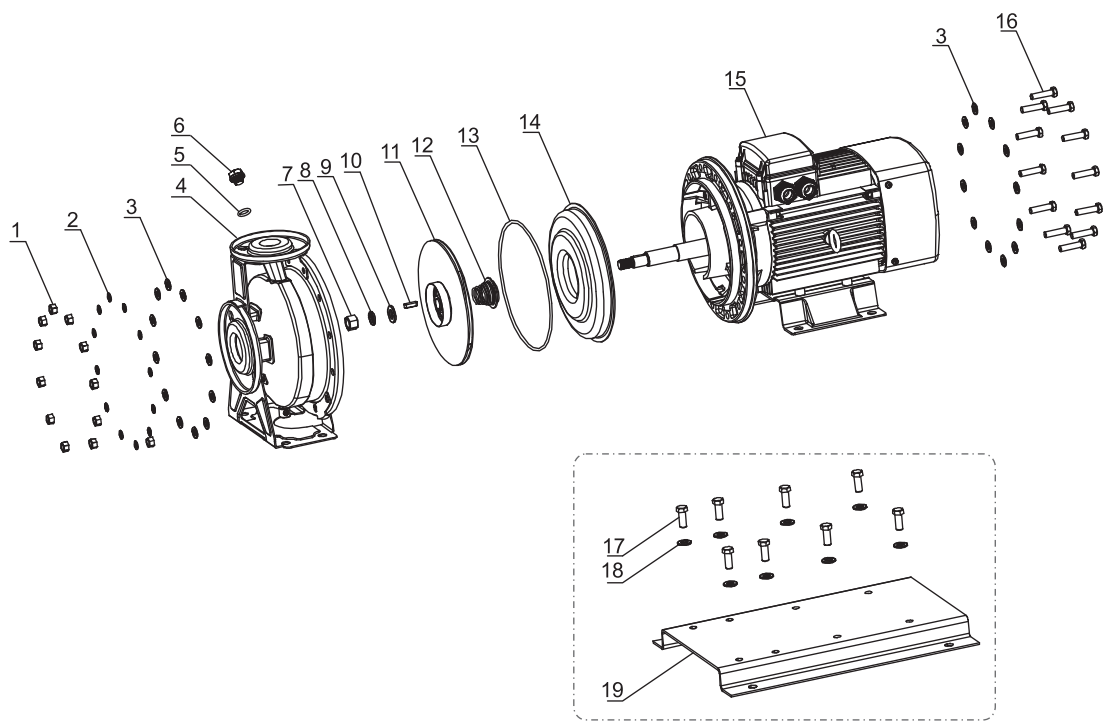
型号	功率 P _e (kW)	E	F	h	h1	h2	h3	a	a1	L1	L2	L3	L4	L5	φ D1	φ k1	φ P1	φ D2	φ K2	φ P2	n	DNA	DNM
DHZGB50-32-160/1.1	1.1	215	395	295	152	143	284	80	20	375	275	280	240	195	165	125	96	140	100	76	4	50	32
DHZGB50-32-160/1.5	1.5	215	395	295	152	143	284	80	20	375	275	280	240	195	165	125	96	140	100	76	4	50	32
DHZGB50-32-160/2.2	2.2	215	438	295	152	143	296	80	20	375	275	280	240	195	165	125	96	140	100	76	4	50	32
DHZGB50-32-200/3.0	3.0	300	456	380	200	180	319	80	20	425	325	340	300	250	165	125	96	140	100	76	4	50	32
DHZGB50-32-200/4.0	4.0	300	490	380	200	180	347	80	20	425	325	340	300	250	165	125	96	140	100	76	4	50	32
DHZGB50-32-200/5.5	5.5	300	532	380	200	180	362	80	20	425	325	340	300	250	165	125	96	140	100	76	4	50	32
DHZGB50-32-200/7.5	7.5	300	557	380	200	180	362	80	20	425	325	340	300	250	165	125	96	140	100	76	4	50	32
DHZGB65-50-125/1.5	1.5	215	395	295	152	143	284	80	20	375	275	280	240	195	185	145	115	165	125	96	4	65	50
DHZGB65-50-125/2.2	2.2	215	438	295	152	143	296	80	20	375	275	280	240	195	185	145	115	165	125	96	4	65	50
DHZGB65-50-125/3.0	3.0	256	456	332	172	160	291	80	20	425	325	340	300	250	185	145	115	165	125	96	4	65	50
DHZGB65-50-160/4.0	4.0	256	491	332	172	160	319	80	20	425	325	340	300	250	185	145	115	165	125	96	4	65	50
DHZGB65-40-200/5.5	5.5	300	554	400	200	200	362	100	35	480	380	350	310	260	185	145	115	150	110	80	4	65	40
DHZGB65-40-200/7.5	7.5	300	579	400	200	200	362	100	35	480	380	350	310	260	185	145	115	150	110	80	4	65	40
DHZGB65-40-200/11	11	300	615	400	200	200	382	100	30	600	400	390	350	300	185	145	115	150	110	80	4	65	40
DHZGB80-65-125/3.0	3.0	256	470	332	172	160	291	100	20	425	325	340	300	250	200	160	132	185	145	115	8	80	65
DHZGB80-65-125/4.0	4.0	256	511	332	172	160	319	100	20	425	325	340	300	250	200	160	132	185	145	115	8	80	65
DHZGB80-65-160/5.5	5.5	300	534	400	200	200	362	100	35	480	380	350	310	260	200	160	132	185	145	115	8	80	65
DHZGB80-65-200/7.5	7.5	300	573	400	200	200	362	100	35	480	380	350	310	260	200	160	132	185	145	115	8	80	65
DHZGB80-50-200/9.2	9.2	300	615	400	200	200	382	100	30	600	400	390	350	300	200	160	132	165	125	96	8	80	50
DHZGB80-50-200/11	11	300	615	400	200	200	382	100	30	600	400	390	350	300	200	160	132	165	125	96	8	80	50
DHZGB80-50-200/15	15	300	657	400	200	200	382	100	30	600	400	390	350	300	200	160	132	165	125	96	8	80	50
DHZGB80-50-200/18.5	18.5	315	715	460	260	200	515	100	35	650	450	326	290	230	200	160	132	165	125	96	8	80	50

(DHZGB100,DHZGB125,DHZGB150) /带底座



型号	功率 P _e (kW)	E	F	h	h1	h2	h3	a	a1	L1	L2	L3	L4	L5	φS1	φD1	φK1	φP1	φD2	φK2	φP2	n	DNA	DNM
DHZGB100-80-125/4.0	4.0	256	514	380	200	180	347	100	32	480	380	350	310	260	18	220	180	152	200	160	132	8	100	80
DHZGB100-80-125/5.5	5.5	256	530	380	200	180	362	100	32	480	380	350	310	260	18	220	180	152	200	160	132	8	100	80
DHZGB100-80-125/7.5	7.5	256	568	380	200	180	362	100	32	480	380	350	310	260	18	220	180	152	200	160	132	8	100	80
DHZGB100-80-160/9.2	9.2	256	636	380	200	180	382	100	18	600	400	390	350	300	18	220	180	152	200	160	132	8	100	80
DHZGB100-80-160/11	11	300	613	400	200	200	382	100	18	600	400	390	350	300	18	220	180	152	200	160	132	8	100	80
DHZGB100-65-200/15	15	300	655	400	200	200	382	100	18	600	400	390	350	300	18	220	180	152	185	145	115	4	100	65
DHZGB100-65-200/18.5	18.5	315	717	505	280	225	535	100	23	650	450	326	290	230	18	220	180	152	185	145	115	4	100	65
DHZGB100-65-200/22	22	356	776	545	320	225	595	100	18	750	550	416	370	300	18	220	180	152	185	145	115	4	100	65
DHZGB100-65-200/30	30	400	844	565	340	225	648	100	18	800	600	396	350	280	18	220	180	152	185	145	115	4	100	65
DHZGB125-80-160/11	11	256	669	465	240	225	422	125	13	650	450	390	350	300	18	250	210	180	200	160	132	8	125	80
DHZGB125-80-160/15	15	256	711	465	240	225	422	125	13	650	450	390	350	300	18	250	210	180	200	160	132	8	125	80
DHZGB125-80-160/18.5	18.5	315	769	505	280	225	535	125	8	750	550	326	290	230	18	250	210	180	200	160	132	8	125	80
DHZGB125-80-200/22	22	356	811	570	320	250	595	125	8	750	550	356	310	240	18	250	210	180	200	160	132	8	125	80
DHZGB125-80-200/30	30	400	880	590	340	250	648	125	8	800	600	396	350	280	18	250	210	180	200	160	132	8	125	80
DHZGB125-80-200/37	37	400	880	590	340	250	648	125	8	800	600	396	350	280	18	250	210	180	200	160	132	8	125	80
DHZGB125-100-160/18.5	18.5	315	780	505	280	225	535	125	5	750	550	326	290	230	18	250	210	180	220	180	152	8	125	100
DHZGB125-100-160/22	22	356	820	545	320	225	595	125	6	800	600	356	310	240	18	250	210	180	220	180	152	8	125	100
DHZGB125-100-160/30	30	400	890	565	340	225	648	125	6	850	650	396	350	280	18	250	210	180	220	180	152	8	125	100
DHZGB125-100-200/37	37	400	890	620	340	280	643	125	6	850	650	466	420	350	18	250	210	180	220	180	152	8	125	100
DHZGB125-100-200/45	45	445	910	645	365	280	698	125	6	850	650	436	390	320	18	250	210	180	220	180	152	8	125	100
DHZGB125-100-200/55	55	485	1000	670	390	280	752	125	6	950	750	486	440	370	18	250	210	180	220	180	152	8	125	100
DHZGB150-125-200/45	45	445	950	705	390	315	723	140	7	850	650	456	410	340	22	285	240	206	250	210	180	8	150	125
DHZGB150-125-200/55	55	485	1040	705	390	315	752	140	7	950	750	486	440	370	22	285	240	206	250	210	180	8	150	125
DHZGB150-125-200/75	75	546	1116	735	420	315	804	140	7	1050	850	541	495	425	22	285	240	206	250	210	180	8	150	125
DHZGB150-125-200/90	90	546	1116	735	420	315	804	140	7	1050	850	541	495	425	22	285	240	206	250	210	180	8	150	125

七、爆炸图



序号	名称
1	六角螺母
2	弹簧垫圈
3	平垫圈
4	泵壳组件
5	O形圈
6	螺塞
7	六角螺母

序号	名称
8	弹簧垫圈
9	平垫圈
10	平键
11	叶轮
12	机械密封
13	O形圈

序号	名称
14	泵盖
15	电机
16	六角螺栓
17	六角螺栓
18	平垫圈
19	底座

八. 常见故障（排除）表



打开接线盒及拆卸泵以前，请务必保证电源已切断，且不会被意外接通。

故障状况	可能发生原因	处理方法
通电后电机未运转	A.没有电源 B.保险丝烧坏 C.启动器过载装置已跳开. D.热保护装置已经跳开 E.启动器接点不能闭合，或线圈损坏 F.控制电路故障 G.马达出故障	供电 更换保险丝 重设 重设 修理 检查 修理
电源接通后，启动器过载保护器立刻跳开	A.其中一条保险丝烧毁 B.过载装置接点不良 C.电线接头松或不良 D.马达绕线不良 E.水泵卡住不能转动 F.过载电流设定值太低	更换保险丝 更换 宁紧或更换 修理 检查调整 重设
启动器偶而跳脱	A.过载电流设定值太低 B.尖峰负载时，电压过低	重设 检查供电系统
启动器接通后泵未运转	A.没有电源 B.保险丝烧坏 C.热保护装置已经跳开 D.启动器接点不能闭合，或线圈损坏 E.控制电路故障	供电 更换保险丝 重设 修理 检查
泵流量不均匀	A.泵入口压力太低（气蚀） B.吸入侧管路部分堵塞 C.进水管路过小	检查进口状况 清洁管道 增大进水管路
泵运转但没有出水	A.吸入侧管路或水泵进口有堵塞 B.底阀或逆止阀卡住造成关闭状态 C.吸入侧管路泄漏 D.管路或泵中有空气 E.电机反转	清洁泵内管道 修理 修理 检查进口状况 改变电机转向
开关关掉时，泵反转	A.吸入侧管路泄漏 B.底阀或逆止阀损坏	修理 修理
轴封泄漏	A.轴封受损	更换
噪音	A.发生气蚀 B.泵轴位置不正确，转动不灵活 C.装置扬程与泵扬程比过低 D.变频器不运行	检查进口状况 调整泵轴位置 改进系统或重新选型 检查变频器

管道流量损耗表(每100米新铸铁管水流损失)

流量		管内径(mm/英寸)																
m ³ /h	l/min		15 1/2"	20 3/4"	25 1"	32 1 1/4"	40 1 1/2"	50 2"	65 2 1/2"	80 3"	100 4"	125 5"	150 6"	175 7"	200 8"	250 10"	300 12"	350 14"
0.6	10	V Hr	0.94 11.8	0.53 2.82	0.34 1	0.21 0.25												
0.9	15	V Hr	1.42 25.1	0.8 6.04	0.51 2.16	0.31 0.55						其他管道的压力损失, 要在新铸铁管的数值上乘以下列系数: 不锈钢管 0.80 聚氯乙烯管 0.76 铝管 0.70 陶瓷管 0.80 焊接管 0.80 白铁管 1.17 水泥制件管 1.30 轻度生锈钢管 2.10 严重结垢管 3.60						
1.2	20	V Hr	1.89 43.1	1.06 10.4	0.68 3.72	0.41 0.95	0.27 0.31											
1.5	25	V Hr	2.36 64.5	1.33 15.8	0.85 5.68	0.52 1.47	0.33 0.47											
1.8	30	V Hr	2.83 92	1.59 22.3	1.02 8.0	0.62 2.09	0.40 0.66											
2.1	35	V Hr	3.3 123	1.86 29.8	1.19 10.8	0.73 2.81	0.46 0.89	0.3 0.31										
2.4	40	V Hr	3.77 164	2.12 38.2	1.36 13.8	0.83 3.65	0.53 1.15	0.34 0.4										
3.0	50	V Hr	2.65 82	1.7 58.2	1.04 21.5	0.66 5.6	0.42 1.75	0.31 0.61										
3.6	60	V Hr		3.18 82	2.04 30	1.24 8.0	0.8 2.48	0.51 0.86										
4.2	70	V Hr		3.72 110	2.38 40	1.45 10.8	0.93 3.33	0.59 1.14										
4.8	80	V Hr		4.25 141	2.72 51.5	1.66 13.9	1.06 4.3	0.68 1.46										
5.4	90	V Hr			3.06 64	1.87 17.5	1.19 5.4	0.76 1.82	0.45 0.46									
6.0	100	V Hr			3.4 79	2.07 21.4	1.33 6.6	0.85 2.22	0.5 0.56									
7.5	125	V Hr			4.25 120	2.59 33	1.66 10	1.06 3.4	0.63 0.86									
9.0	150	V Hr				3.11 47	1.99 14.2	1.27 4.74	0.75 1.21	0.5 0.43								
10.5	175	V Hr				3.63 63	2.32 19	1.49 6.3	0.88 1.63	0.58 0.57								
12	200	V Hr				4.15 82	2.65 24.5	1.7 8.1	1.01 2.1	0.66 0.74								
15	250	V Hr				5.18 126	3.32 37.5	2.12 12.3	1.26 3.2	0.83 1.12	0.53 0.36							
18	300	V Hr					3.89 53	2.55 17.3	1.51 4.5	1.0 1.58	0.64 0.51							
24	400	V Hr					5.31 92	3.4 29.5	2.01 7.8	1.33 2.7	0.85 0.89							
30	500	V Hr					6.63 140	4.25 44.8	2.51 12	1.66 4.13	1.06 1.36	0.68 0.48						
36	600	V Hr						5.1 63	3.02 16.9	1.99 5.8	1.27 1.93	0.82 0.68						
42	700	V Hr						5.94 84	3.52 22.6	2.32 7.8	1.49 2.6	0.95 0.9						
48	800	V Hr						6.79 108	4.02 29	2.65 10	1.7 3.35	1.09 1.16	0.75 0.43					
54	900	V Hr						7.64 134	4.52 36	2.99 12.5	1.91 4.2	1.22 1.45	0.85 0.54					
60	1000	V Hr							5.03 44.5	3.32 15.2	2.12 5.14	1.36 1.76	0.94 0.66					
75	1250	V Hr							6.28 68	4.15 23	2.65 7.9	1.7 2.68	1.18 1.0	0.87 0.48				
90	1500	V Hr							7.54 96	4.98 32.6	3.18 11.2	2.04 3.77	1.42 1.42	1.04 0.68				
105	1750	V Hr							8.79 129	5.81 43.5	3.72 15	2.38 5.04	1.65 1.0	1.21 0.91	0.93 0.45			
120	2000	V Hr								6.63 56	4.25 19.4	2.72 6.5	1.89 2.43	1.39 1.18	1.06 0.58	0.68 0.16		
150	2500	V Hr								8.29 85	5.31 30	3.40 9.8	2.36 3.75	1.73 1.79	1.33 0.89	0.85 0.25		
180	3000	V Hr								9.95 120	6.37 42	4.08 13.8	2.83 5.3	20.8 2.53	1.59 1.25	1.02 0.35	0.71 0.15	
300	5000	V Hr									10.62 124.9	6.79 41.3	4.72 16.74	3.43 7.81	2.65 4.03	1.7 1.34	1.18 0.54	0.87 0.25
600	10000	V Hr										13.59 161	9.44 65	6.93 30.2	5.31 15.6	3.4 5.16	2.36 2.09	1.73 0.97

注: V:管内流体速度,单位:m/s
Hr:每100米新铸铁管的压力损失,单位:m

重要事项

1. 本使用说明书的内容如有修改，恕不另行通知。
2. 用户在选型适当，正常使用的情况下，泵三包一年。易损件的正常磨损不在此范围。
3. 三包期内用户自行拆卸造成质量问题，一切后果概由用户负责。

DHZ_2024.08



上海中韩杜科泵业制造有限公司

地址：上海市青浦区练塘工业园区章练塘路239号
电话：+86. 21. 67679390 传真：+86. 21. 67679396

全国统一服务热线：400-622-6271

如有技术数据更改，恕不另行通知。