滨河 BINHE ®

国家3C认证

通过ISO9001:2015
质量管理体系认证

滨河电机

BINHE MOTOR

新乡市滨河电机有限公司

XINXIANG CITY BINHE MOTOR CO.,LTD.

中国·新乡

CHINA·XINXIANG

COMPANY PROFILE

公司简介

新乡市滨河电机有限公司是研制和生产振动电机的专业化公司，主要产品有 YBZX 系列卧式高效率防爆振动电机，YBZXF 系列法兰式高效率防爆振动电机，YBZD 系列卧式隔爆型振动电机、YBZDF 系列法兰式隔爆型振动电机、YZH 系列、YBH 系列、JZO 系列、YZO 系列卧式振动电机，XLA 系列、XLB 系列、XBL 系列法兰式振动电机，LZF 系列、CZ 系列、XBF 系列料仓振动防闭塞装置等共十余种系列，800 多个品种。产品广泛用于矿山、冶金、煤炭、电力、化工、建材、铸造、磨料、陶瓷、粮食等行业，是输送、筛分、干燥、落砂、光饰、粉磨、破碎、放矿、防闭塞等振动设备的理想激振源。

新乡市滨河电机有限公司位于河南省新乡市牧野区卫河北岸，厂区占地约 2 万余平方米，建筑面积约 13000 平方米，是国家级高新技术企业、创新型中小企业、科技型中小企业，被授予新乡市防爆振动电机工程技术中心称号，获得数十项专利证书，拥有扎实的技术研发与创新能力；已通过 ISO9001:2015 国际质量管理体系认证、欧盟 CE 认证、CCC 国家强制性产品认证、CQC 产品认证、防爆 3C 认证，取得多品类产品防爆合格证。公司拥有加工中心、钻攻中心、数控车床、数控钻床等数十台大型先进加工设备，机械加工全部实现数控化，有效保证了加工零件的精度和一致性。公司配备了真空绝缘处理设备、防爆壳体水压测试机、电机综合测试系统，同时上线先进信息化管理系统，对每一个生产环节实行严格的品质控制，为滨河公司打造高品质产品、满足各类市场需求奠定了坚实的基础。公司产品多次配套国内重点工程，并出口欧盟、俄罗斯、澳大利亚、印尼、埃及、越南等国家，与国外多家公司保持常年合作。

新乡市滨河电机有限公司在全国设有二十余个销售网点，可就近为用户提供选型、验货、配件供应等服务，并能及时处理售后问题，为用户提供振动电机最优解决方案。

Xinxiang Binhe Electric Machinery Co., Ltd. is a specialized company engaged in the research, development, and production of vibration motors. The main products include YBZX series horizontal high-efficiency explosion-proof vibration motors, YBZXF series flange high-efficiency explosion-proof vibration motors, YBZD series horizontal flameproof vibration motors, YBZDF series flange flameproof vibration motors, YZH series, YBH series, JZO series, YZO series horizontal vibration motors, XLA series, XLB series, XBL series flange vibration motors, LZF series, CZ series, XBF series silo anti-blocking vibration devices, totaling more than ten series and over 800 varieties. The products are widely used in mining, metallurgy, coal, electricity, chemical, building materials, casting, abrasives, ceramics, and grain industries, serving as ideal excitation sources for conveying, screening, drying, sand falling, finishing, grinding, crushing, ore releasing, and anti-blocking vibration equipment.Xinxiang Binhe Electric Machinery Co., Ltd. is located on the north bank of the Wei River, Muye District, Xinxiang City, Henan Province, covering an area of about 20,000 square meters, with a building area of approximately 13,000 square meters. The company holds qualifications as a national high-tech enterprise, an innovative small and medium-sized enterprise, and a technology-based SME. It has been awarded the title of Xinxiang City Explosion-Proof Vibration Motor Engineering Technology Center, has obtained multiple patent certificates, and possesses solid technical research and innovation capabilities. The company has passed ISO9001:2015 international quality management system certification, EU CE certification, CCC national compulsory product certification, CQC product certification, and explosion-proof 3C certification, obtaining explosion-proof certificates for various product categories. The company is equipped with dozens of large advanced processing equipment such as machining centers, drilling and tapping centers, CNC lathes, and CNC drilling machines, with all mechanical processing fully computerized, effectively ensuring the precision and consistency of processed parts. The company is also equipped with vacuum insulation treatment equipment, explosion-proof housing hydrostatic testing machines, and comprehensive motor testing systems. Additionally, it has implemented an advanced information management system, strictly controlling the quality at every production stage, laying a solid foundation for producing high-quality products that meet diverse market demands. The company's products have been used in numerous key domestic projects and have been exported to the EU, Russia, Australia, Indonesia, Egypt, Vietnam, and other countries, maintaining long-term cooperation with multiple foreign companies.Xinxiang Binhe Electric Machinery Co., Ltd. has more than twenty sales outlets nationwide, providing nearby users with services such as model selection, inspection, and spare parts supply, while promptly addressing after-sales issues and offering users the optimal solutions for vibration motors.



电话：0373-2677000
传真：0373-2678810

新乡市滨河电机有限公司
XINXIANG CITY BINHE MOTOR CO.,LTD.

产品特点

1、设计先进，结构简单，维修方便，使用寿命长。

2、全封闭结构，可在任何粉尘、高温、潮湿等恶劣环境下可靠工作。

3、激振力可以非常简单的进行无级调节。

4、可单台或多台组合使用，以完成各种作业要求。

技术参数

1、电源电压：220/380/660V/1140V
2、电源频率：50Hz/60Hz
3、绝缘等级：B/F
4、防护等级：IP54/55/65
5、相　　数：3
6、工作方式：连续

Product features

1 、 Developed design, simple structure , convenient maintenance and long service life.
2 、 With full closed structure ,the products can be used under the bad conditions including different kinds of bug dust (note :no explosion –proof requirement) or humidity .
3 、 Exciting force can be infinitely variable control very simple .
4 、 The products can be used single or with multiple combinations to complete the work according to requirements.

Technical parameters

1、AC Voltage : 220/380/660V/1140V
2、Frequency : 50Hz/60Hz
3、insulating stage : B/F
4、protection stage : IP54/55/65
5、Phase : Three-phase
6、Working style : Continuous



ENTERPRISE QUALIFICATION
企业资质



高新技术企业证书



创新型企业证书



科技型企业证书



产学研基地证书



技术中心证书



教学实习基地证书



优质供应商证书



中国电器会员证书



振动协会证书



质量管理体系证书



CE证书



CQC证书







Ⅰ类防爆合格证



Ⅰ类防爆CCC证书







Ⅱ类防爆合格证



Ⅱ类防爆CCC证书



MA证书



专利证书

电话：0373-2677000
传真：0373-2678810

CORPORATE CULTURE
企业文化

我们的目标：

建设研发能力一流、技术装备一流、员工素质一流、经济效益一流的科技型企业

我们的经营理念：

以创新为引领，以质量为核心，以管理创效益，以服务赢市场

我们的企业精神：

团结、进取、创新、高效

我们的价值观：

为客户创造价值、为员工创造机会、为社会创造财富

Our goal:

to build a scientific and technological enterprise with first-class R & D ability, first-class technical equipment, first-class staff quality and first-class economic benefits

Our business philosophy:

innovation as the guide, quality as the core, management to create efficiency, service to win the market

Our enterprise spirit:

unity, enterprising, innovation, efficiency

Our values:

create value for customers, create opportunities for employees, create wealth for society

电话：0373-2677000
传真：0373-2678810

新乡市滨河电机有限公司
XINXIANG CITY BINHE MOTOR CO.,LTD.



















电话：0373-2677000
传真：0373-2678810

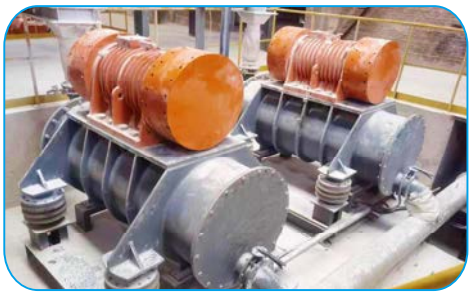
APPLICATION SCENARIOS

应用场景









电话：0373-2677000
传真：0373-2678810

新乡市滨河电机有限公司
XINXIANG CITY BINHE MOTOR CO.,LTD.

精制振动设备中国心

助力国产高端制造业

















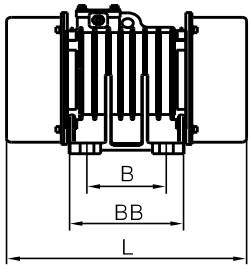


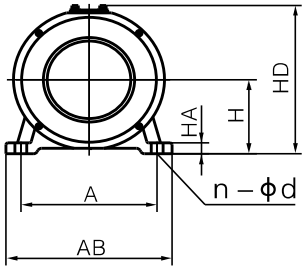


YZH系列振动电机技术参数及安装尺寸

technical parameters and installation size of YZH series vibration motor



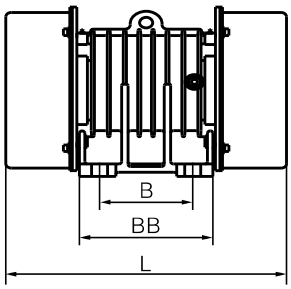


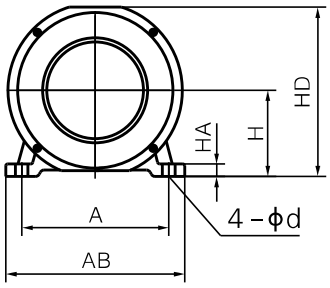


序号 No.	型号 Type	转速 RPM	最大激振力 CF（kN）	额定功率（kW）	额定电流（A）	重量（kg） Weight	安装尺寸（mm）				外形尺寸（mm）				
							A	B	H	n-ϕd	L	BB	AB	HD	HA
1	YZH-1.5-2	2880	1.5	0.12	0.35	11	130	80	80	4-ϕ12	249	118	170	155	19
2	YZH-2.5-2		2.5	0.22	0.5	12	130	80	80	4-ϕ12	249	118	170	155	19
3	YZH-3-2		3	0.25	0.58	17	150	90	90	4-ϕ14	285	126	188	178	21
4	YZH-5-2		5	0.37	0.9	20	150	90	90	4-ϕ14	285	126	188	178	21
5	YZH-10-2		10	0.75	1.8	29	180	110	112	4-ϕ18	337	150	225	238	27
6	YZH-15-2		15	1.1	2.6	40	220	140	125	4-ϕ22	385	190	272	257	25
7	YZH-20-2		20	1.5	3.6	52	260	150	145	4-ϕ26	442	210	320	284	25
8	YZH-30-2		30	2.2	5.4	80	310	170	175	4-ϕ33	487	240	380	342	30
9	YZH-40-2		40	3	7	102	350	220	200	4-ϕ38	528	300	430	398	30
10	YZH-50-2		50	3.7	8.5	173	380	250	210	4-ϕ38	580	340	480	430	40
11	YZH-75-2		75	5.5	12.8	260	440	280	240	6-ϕ45	700	420	530	480	35
12	YZH-1.0-4	1460	1	0.09	0.28	12	130	80	80	4-ϕ12	249	118	170	155	19
13	YZH-1.5-4		1.5	0.12	0.4	13	130	80	80	4-ϕ12	249	118	170	155	19
14	YZH-3-4		3	0.18	0.5	18	150	90	90	4-ϕ14	285	126	188	178	21
15	YZH-5-4		5	0.25	0.7	27	180	110	112	4-ϕ18	337	150	225	238	27
16	YZH-8-4		8	0.4	1.2	40	220	140	125	4-ϕ22	430	190	272	257	25
17	YZH-10-4		10	0.55	1.6	42	220	140	125	4-ϕ22	430	190	272	257	25
18	YZH-15-4		15	0.75	1.9	54	260	150	145	4-ϕ26	442	210	320	284	25
19	YZH-20-4		20	1.1	2.8	60	260	150	145	4-ϕ26	442	210	320	284	25
20	YZH-30-4		30	1.5	3.8	92	310	170	175	4-ϕ33	487	240	380	342	30
21	YZH-50-4		50	2.2	5.5	148	350	220	200	4-ϕ38	575	300	430	398	30
22	YZH-75-4		75	3.7	9.5	219	380	250	210	4-ϕ38	660	340	480	430	40
23	YZH-100-4		100	6.3	15	335	440	280	240	6-ϕ45	720	420	530	470	35
24	YZH-3-6	980	3	0.25	0.75	33	180	110	112	4-ϕ18	337	150	225	238	27
25	YZH-5-6		5	0.37	1.2	45	220	140	125	4-ϕ22	430	190	272	257	25
26	YZH-8-6		8	0.55	1.7	49	220	140	125	4-ϕ22	460	190	272	257	25
27	YZH-10-6		10	0.75	2.2	60	260	150	145	4-ϕ26	442	210	320	284	25
28	YZH-15-6		15	1.1	3.2	67	260	150	145	4-ϕ26	482	210	320	284	25
29	YZH-16-6		16	1.1	3.2	88	310	170	175	4-ϕ33	487	240	380	342	30
30	YZH-20-6		20	1.5	3.8	97	310	170	175	4-ϕ33	487	240	380	342	30
31	YZH-30-6		30	2.2	5.5	138	350	220	200	4-ϕ38	535	300	430	398	30
32	YZH-40-6		40	3	7.5	154	350	220	200	4-ϕ38	575	300	430	398	30
33	YZH-50-6B		50	3.7	9.5	184	350	220	200	4-ϕ38	626	300	430	398	30
34	YZH-50-6BZ		50	3.7	9.5	186	350	220	200	4-ϕ38	666	300	430	398	30
35	YZH-50-6		50	3.7	9.5	228	380	250	210	4-ϕ38	660	340	470	430	40
36	YZH-50-6Z		50	3.7	9.5	228	380	250	210	4-ϕ38	700	340	470	430	40
37	YZH-75-6		75	5.5	13	288	380	250	210	4-ϕ38	760	340	470	430	40
38	YZH-75-6D		75	5.5	13	341	440	280	240	6-ϕ45	760	408	530	470	35
39	YZH-100-6		100	7.5	18	394	440	280	240	6-ϕ45	790	408	530	470	35
40	YZH-100-6A		100	7.5	18	422	480	280	240	6-ϕ45	790	408	570	470	35
41	YZH-100-6C		100	7.5	18	394	440	248	240	6-ϕ38	790	408	530	470	35
42	YZH-120-6		120	9.5	21.5	452	440	280	240	6-ϕ45	880	408	530	470	35
43	YZH-20-8	740	20	1.5	4	140	350	220	200	4-ϕ38	575	300	430	398	30
44	YZH-30-8		30	2.2	5.9	266	380	250	210	4-ϕ38	660	340	480	430	40
45	YZH-50-8		50	3.7	10	278	380	250	210	4-ϕ38	880	340	480	430	40
46	YZH-75-8		75	5.5	13	426	440	280	240	6-ϕ45	900	420	530	470	35

JZO系列振动电机技术参数及安装尺寸

technical parameters and installation size of JZO series vibration motor





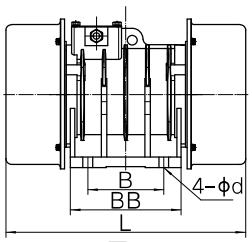


序号 No.	型号 Type	转速 RPM	最大激振力 CF（kN）	额定功率（kW）	额定电流（A）	重量（kg） Weight	安装尺寸（mm）			外形尺寸（mm）					
							A	B	ϕd	L	BB	AB	HD	H	HA
1	JZO-0.7-2	2880	0.7	0.08	0.25	13	152	116	10	242	140	175	175	70	22
2	JZO-1.5-2		1.5	0.15	0.38	20	180	126	12	280	152	214	196	80	30
3	JZO-1.5-2D		1.5	0.15	0.38	20	180	126	12	280	152	214	196	80	30
4	JZO-2.5-2		2.5	0.25	0.58	19	180	140	12	300	172	220	196	80	30
5	JZO-2.5-2D		2.5	0.25	1.25	19	180	140	12	300	172	220	196	80	30
6	JZO-5-2		5	0.4	1	33	220	175	14	414	220	260	250	125	22
7	JZO-5-2D		5	0.4	2.9	33	220	175	14	414	220	260	250	125	22
8	JZO-8-2		8	0.75	1.8	46	235	180	18	440	230	292	290	145	25
9	JZO-15-2		15	1.1	2.6	59	235	180	18	440	230	292	290	145	25
10	JZO-16-2		16	1.5	3.6	77	280	190	20	480	255	330	350	175	27
11	JZO-30-2		30	2.2	5.4	90	350	220	38	548	300	430	370	200	30
12	JZO-50-2		50	3.7	8.5	173	380	250	38	640	340	480	430	215	40
13	JZO-1.2-4	1460	1.2	0.1	0.33	20	180	126	12	280	152	214	196	80	30
14	JZO-2.5-4		2.5	0.12	0.4	23	180	140	12	300	172	220	196	80	30
15	JZO-2.5-4D		2.5	0.12	0.9	24	180	140	12	300	172	220	196	80	30
16	JZO-5-4		5	0.25	0.7	37	220	175	14	414	220	260	250	125	22
17	JZO-8-4		8	0.4	1.2	56	235	180	18	440	260	292	290	145	22
18	JZO-10-4		10	0.55	1.6	51	235	180	18	440	260	292	290	145	25
19	JZO-15-4		15	0.75	1.9	60	235	180	18	440	260	292	290	145	25
20	JZO-16-4		16	0.75	1.9	96	280	190	20	480	255	330	350	175	27
21	JZO-20-4		20	1.1	2.8	102	280	190	20	480	255	330	350	175	27
22	JZO-25-4		25	1.5	3.8	108	280	190	20	480	255	330	350	175	27
23	JZO-32-4		32	2	4.7	129	280	190	20	480	255	330	350	175	27
24	JZO-50-4B		50	2.5	6.3	144	350	174	30	520	255	430	470	205	30
25	JZO-50-4		50	2.5	6.3	226	380	250	38	520	340	480	430	215	40
26	JZO-75-4		75	4	10	305	440	248	38	675	420	570	580	260	32
27	JZO-2.5-6	980	2.5	0.25	0.7	32	220	146	14	375	175	260	220	90	42
28	JZO-5-6		5	0.4	1.2	42	220	175	14	450	220	260	250	125	22
29	JZO-8-6		8	0.55	1.7	51	220	175	14	480	220	260	250	125	22
30	JZO-10-6		10	0.75	2.2	60	235	180	18	465	260	292	290	145	25
31	JZO-16-6		16	1.1	3.2	68	235	180	18	502	260	292	290	145	25
32	JZO-18-6		18	1.1	3.2	105	280	190	20	480	255	330	350	175	25
33	JZO-20-6		20	1.5	3.8	101	280	190	20	480	255	330	350	175	25
34	JZO-26-6		26	1.9	4.8	117	280	190	20	590	255	330	350	175	25
35	JZO-30-6		30	2.2	5.5	140	350	174	30	480	255	430	410	205	30
36	JZO-40-6		40	3	7.5	158	350	174	30	520	255	430	410	205	30
37	JZO-50-6B		50	3.7	9.5	188	350	174	30	610	255	430	410	205	30
38	JZO-50-6		50	3.7	9.5	228	380	250	38	560	340	480	430	215	40
39	JZO-75-6		75	5.5	13	341	440	248	38	820	420	570	580	260	32
40	JZO-100-6		100	7.5	18	394	440	280	45	850	420	570	580	260	32

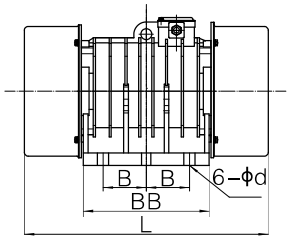
YBH系列振动电机技术参数及安装尺寸

technical parameters and installation size of YBH series vibration motor

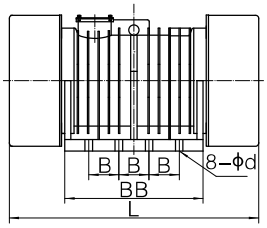




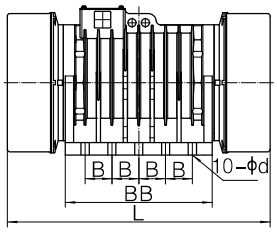
图A



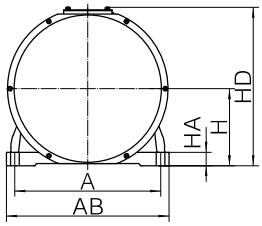
图B



图C



图D



图E

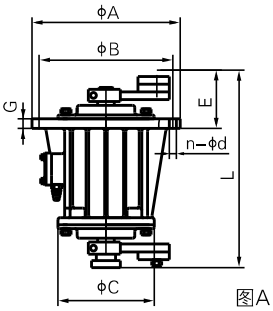
序号 No.	型号 Type	转速 RPM	最大激振力 CF(kN)	额定功率 (kW)	额定电流 (A)	重量(kg) Weight	图号 drawing number	安装尺寸(mm)			外形尺寸(mm)					
								A	B	φd	L	BB	AB	HD	H	HA
1	YBH-0.7-2	2880	0.7	0.08	0.25	5.8	AE	106	62-74	9	210	100	125	153	61	24
2	YBH-1.5-2		1.5	0.15	0.38	6.5	AE	106	62-74	9	235	100	125	153	61	24
3	YBH-2.5-2		2.5	0.25	0.58	16	AE	130	80	12	245	118	160	150	80	19
4	YBH-5-2		5	0.4	1	18	AE	150	120	14	270	124	185	175	90	21
5	YBH-8-2		8	0.75	1.8	41	AE	170	140	18	395	190	220	210	125	25
6	YBH-10-2		10	1.1	2.6	41	AE	170	140	18	400	190	220	210	125	25
7	YBH-16-2		16	1.5	3.6	66	AE	200	140	18	450	220	250	300	140	22
8	YBH-20-2		20	1.8	4.8	92	BE	230	83	22	480	270	280	340	160	25
9	YBH-30-2		30	2.2	5.4	103	BE	248	105	22	520	295	300	360	175	28
10	YBH-40-2		40	3	7	162	BE	320	120	32	640	350	400	420	200	30
11	YBH-50-2		50	3.7	8.5	173	BE	320	120	32	640	350	400	420	200	30
12	YBH-75-2		75	5.5	12.8	268	BE	380	140	32	740	405	460	470	225	32
13	YBH-100-2		100	7.5	17.2	320	CE	460	118	38	820	490	560	530	260	38
14	YBH-0.4-4	1460	0.4	0.08	0.21	5.8	AE	106	62-74	9	210	100	125	153	61	24
15	YBH-0.8-4		0.8	0.08	0.21	6.8	AE	106	62-74	9	235	100	125	153	61	24
16	YBH-1.2-4		1.2	0.1	0.33	14	AE	130	80	12	245	118	160	150	80	19
17	YBH-2.5-4		2.5	0.12	0.4	21	AE	150	90	14	270	124	185	175	90	21
18	YBH-5-4		5	0.2	0.7	36	AE	150	120	18	335	145	200	238	112	27
19	YBH-8-4		8	0.4	1.2	48	AE	170	140	18	400	190	220	210	125	25
20	YBH-10-4		10	0.55	1.6	53	AE	170	140	18	400	190	200	210	125	25
21	YBH-16-4		16	0.75	1.9	69	AE	200	140	18	442	204	245	284	140	25
22	YBH-20-4		20	1.1	2.8	73	AE	200	140	18	464	204	245	284	140	25
23	YBH-25-4		25	1.5	3.8	103	BE	230	83	22	580	270	280	340	160	25
24	YBH-32-4		32	2	4.7	139	BE	248	105	22	585	295	300	350	175	28
25	YBH-40-4		40	2.2	5.1	142	BE	248	105	22	585	295	300	350	175	28
26	YBH-50-4		50	2.5	6.3	201	BE	280	118	26	640	340	340	410	200	28
27	YBH-75-4		75	4	10	270	BE	320	120	32	725	350	400	420	200	30
28	YBH-100-4		100	6	14.5	387	BE	380	140	32	720	405	460	470	225	32
29	YBH-120-4B		120	8	19.5	407	BE	380	140	32	850	405	460	470	225	32
30	YBH-120-4		120	8	19.5	440	CE	460	118	38	828	490	560	530	260	38
31	YBH-140-4		140	10	24.2	465	CE	460	118	38	828	490	560	530	260	38
32	YBH-160-4		160	10	24.2	480	CE	460	118	38	893	490	560	530	260	38

序号 No.	型号 Type	转速 RPM	最大激振力 CF(kN)	额定功率 (kW)	额定电流 (A)	重量(kg) Weight	图号 drawing number	安装尺寸(mm)			外形尺寸(mm)					
								A	B	Φd	L	BB	AB	HD	H	HA
33	YBH-0.5-6	980	0.5	0.12	0.34	12	AE	130	80	12	245	118	160	150	80	19
34	YBH-1.0-6		1	0.12	0.34	13	AE	130	80	12	245	118	160	150	80	19
35	YBH-1.5-6		1.5	0.18	0.5	15	AE	150	90	14	270	124	185	175	90	21
36	YBH-2.5-6		2.5	0.2	0.7	40	AE	150	120	18	335	145	200	238	112	27
37	YBH-5-6		5	0.4	1.2	55	AE	170	140	18	430	190	220	245	110	25
38	YBH-8-6		8	0.55	1.7	73	AE	200	140	18	450	220	250	300	140	22
39	YBH-10-6		10	0.75	2.2	77	AE	200	140	18	450	220	250	300	140	22
40	YBH-16-6		16	1.1	3.2	78	AE	200	140	18	530	220	250	300	140	22
41	YBH-20-6		20	1.5	3.8	103	BE	230	83	22	580	270	280	340	160	25
42	YBH-26-6		26	1.9	4.8	140	BE	248	105	22	585	295	310	370	175	28
43	YBH-30-6		30	2.2	5.5	157	BE	248	105	22	585	295	310	370	175	28
44	YBH-40-6		40	3	7.5	183	BE	248	105	22	635	295	310	370	175	28
45	YBH-50-6		50	3.7	9.5	246	BE	280	118	26	700	340	340	410	190	28
46	YBH-63-6		63	4.2	11	261	BE	280	118	26	755	340	340	410	190	28
47	YBH-75-6		75	5.5	13	294	BE	320	120	32	810	350	400	420	200	30
48	YBH-85-6		85	6.3	16	308	BE	320	120	32	844	350	400	420	200	30
49	YBH-100-6		100	7.5	18	400	BE	380	140	32	790	405	460	470	225	32
50	YBH-120-6B		120	9.5	21.5	418	BE	380	140	32	880	405	460	470	225	32
51	YBH-120-6		120	9.5	21.5	510	CE	460	118	38	900	490	560	530	260	38
52	YBH-140-6		140	12	28	543	CE	460	118	38	900	490	560	530	260	38
53	YBH-150-6		150	13	30	583	CE	460	118	38	1030	490	560	530	260	38
54	YBH-160-6		160	14	32	633	CE	460	118	38	1030	490	560	530	260	38
55	YBH-180-6		180	14	32	876	CE	520	120	45	1060	530	610	560	270	45
56	YBH-200-6		200	15	34.9	903	CE	520	120	45	1060	530	610	560	270	45
57	YBH-220-6		220	17	39	935	CE	520	120	45	1060	530	610	560	270	45
58	YBH-240-6		240	18	41.4	966	CE	520	120	45	1060	530	610	560	270	45
59	YBH-260-6		260	21	46.7	1320	CE	570	146	50	1130	650	680	630	310	56
60	YBH-280-6		280	21	46.7	1340	CE	570	146	50	1155	650	680	630	310	56
61	YBH-300-6		300	24	56.8	1365	CE	570	146	50	1185	650	680	630	310	56
62	YBH-320-6		320	24	56.8	1380	CE	570	146	50	1220	650	680	630	310	56
63	YBH-340-6		340	26	61.9	1404	CE	570	146	50	1250	650	680	630	310	56
64	YBH-360-6		360	26	61.9	1460	CE	570	146	50	1280	650	680	630	310	56
65	YBH-400-6		400	30	72.1	1660	DE	630	130	45	1300	690	740	710	350	60
66	YBH-430-6		430	30	72.1	1710	DE	630	130	45	1320	690	740	710	350	60
67	YBH-460-6		460	33	79.1	1768	DE	630	130	45	1350	690	740	710	350	60
68	YBH-500-6		500	33	79.1	1830	DE	630	130	45	1390	690	740	710	350	60
69	YBH-5-8	740	5	0.4	1.65	75	AE	200	140	18	460	220	250	300	140	22
70	YBH-10-8		10	0.75	2.5	122	BE	230	83	22	560	270	280	340	160	25
71	YBH-16-8		16	1.5	4	145	BE	248	105	22	610	295	310	370	175	28
72	YBH-20-8		20	2.2	5.9	155	BE	248	105	22	650	295	310	370	175	28
73	YBH-30-8		30	3	8.2	236	BE	280	118	26	700	340	340	410	190	28
74	YBH-50-8		50	4	10.5	316	BE	320	120	32	800	350	400	420	200	30
75	YBH-75-8		75	6.5	17	522	BE	380	140	38	790	405	460	470	225	32
76	YBH-100-8		100	8.5	21.8	630	CE	460	118	38	950	490	560	530	260	38
77	YBH-120-8		120	10	25.8	685	CE	460	118	38	1060	490	560	530	260	45
78	YBH-140-8		140	12	31.2	910	CE	460	118	38	1060	490	560	530	260	45
79	YBH-160-8		160	14	36.1	980	CE	520	120	45	1140	530	610	560	270	45
80	YBH-180-8		180	16	46.3	1100	CE	520	120	45	1210	530	610	560	270	45
81	YBH-200-8		200	16	46.3	1150	CE	520	120	45	1250	530	610	560	270	45
82	YBH-240-8		240	18	50.6	1400	CE	570	146	50	1270	650	680	630	310	56
83	YBH-300-8		300	22	56.3	1550	CE	570	146	50	1390	650	680	630	310	56
84	YBH-360-8		360	26	68.5	1920	DE	630	130	45	1450	690	740	710	350	60
85	YBH-400-8		400	30	82.3	2020	DE	630	130	45	1530	690	740	710	350	60

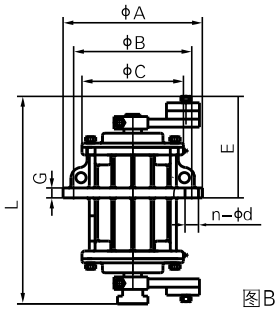
XBL系列法兰式振动电机技术参数及安装尺寸

technical parameters and installation size of XBL series flange vibration motor

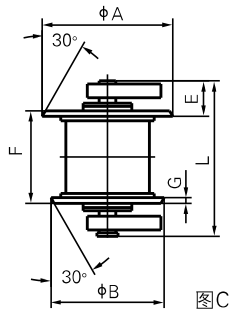




图A



图B

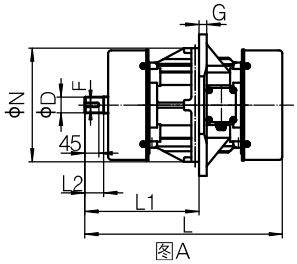


图C

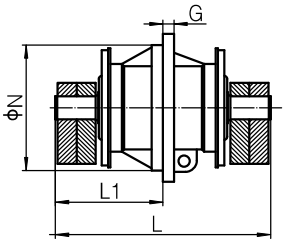
序号 No.	型号 Type		转速 RPM	激振力 CF（kN）	额定功率（kW）	额定电流（A）	安装及外形尺寸（mm）							图号 drawing number
							ϕA	ϕB	ϕC	n-ϕd	G	L	E	
1	XBL-3-2	S	2880	3	0.25	0.62	230	200	160	4-ϕ11.5	20	280	100	A
		Z											130	B
2	XBL-5-2	S		5	0.37	0.9	230	200	160	4-ϕ11.5	20	285	100	A
		Z											130	B
3	XBL-10-2	S		10	0.75	1.8	245	210	170	6-ϕ11.5	20	320	120	A
		Z						220					155	B
4	XBL-15-2	S		15	1.1	2.3	275	235	215	6-ϕ14	20	380	150	A
		Z						240					195	B
5	XBL-20-2	S		20	1.5	3.1	315	265	240	8-ϕ18	22	440	165	A
		Z						270					225	B
6	XBL-3-4	S	1460	3	0.18	0.6	230	200	160	4-ϕ11.5	20	285	100	A
		Z											130	B
7	XBL-5-4	S		5	0.2	0.65	245	210	170	6-ϕ11.5	20	370	120	A
		Z						220					155	B
8	XBL-8-4	S		8	0.55	1	275	235	215	6-ϕ14	20	380	150	A
		Z						240					195	B
9	XBL-10-4	S		10	0.75	1.1	275	235	215	6-ϕ14	20	400	150	A
		Z						240					195	B
10	XBL-10-4	A		10	1.1	2.6	315	265	240	8-ϕ18	22	440	225	B
		B			1.5	3.7		270						
11	XBL-15-4	S		15	1.1	2.6	315	265	240	8-ϕ18	22	470	165	A
		Z						270					225	B
12	XBL-25-4	X		25	1.3	3.3	315	270	240	8-ϕ18	22	470	225	B
		D					375	320	272	8-ϕ22	28	485		
13	XBL-30-4			30	1.5	3.8	375	320	272	8-ϕ22	28	490	225	B
14	XBL-40-4			40	2.2	5.5	500	440	325	8-ϕ26	32	540	260	B
15	XBL-50-4			50	2.5	6.3	500	440	325	8-ϕ26	32	560	260	B
16	XBL-75-4			75	4	10	610	525	390	6-ϕ38	40	690	350	B
17	XBL-100-4			100	6.5	14.7	650	550	450	8-ϕ32	40	860	460	B
18	XBL-3-6	S	980	3	0.25	0.92	245	210	170	6-ϕ11.5	20	340	120	A
		Z						220					155	B
19	XBL-5-6	S		5	0.37	1.2	275	235	215	6-ϕ14	20	400	150	A
		Z						240					195	B
20	XBL-10-6	S		10	0.75	2.2	315	265	240	8-ϕ18	22	500	165	A
		Z						270					225	B
21	XBL-15-6			15	1.1	3.1	315	270	240	8-ϕ18	22	500	225	B
	XBL-15-6D						375	320	272	8-ϕ22	28	560	235	
22	XBL-20-6	S		20	1.5	4	375	315	272	8-ϕ22	28	560	170	A
		Z						320					235	B
23	XBL-30-6			30	2.2	6.2	500	440	325	8-ϕ26	32	600	260	B
24	XBL-40-6			40	3	7.5	500	440	325	8-ϕ26	32	640	260	B
25	XBL-50-6	Z		50	3.7	9.5	498	418	330	8-ϕ25	35	650	340	B
		S					380	380		F: 370	30	700	207	C
26	XBL-75-6			75	5.5	12.5	650	550	450	8-ϕ32	40	790	460	B
27	XBL-100-6	Z		100	7.5	18	650	550	450	8-ϕ32	40	860	460	B
		S					510	510		F: 600	50	844	170	C

XLA/XLB系列法兰式振动电机技术参数及安装尺寸

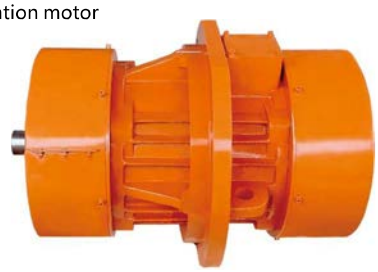
technical parameters and installation size of XLA/XLB series flange vibration motor

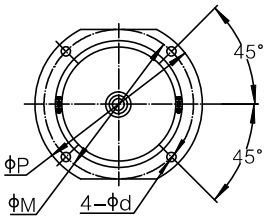


图A

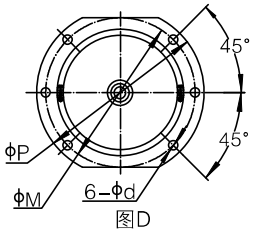


图B

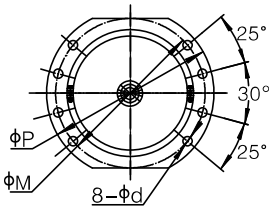




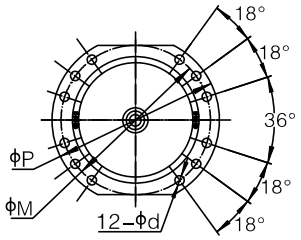
图C



图D



图E



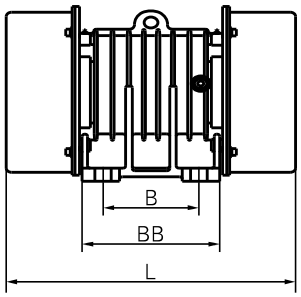
图F

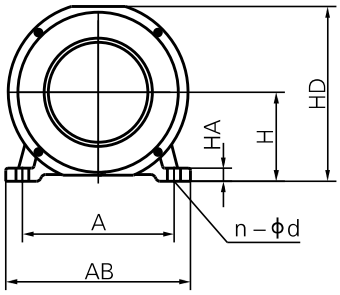
序号 No.	型号 Type	转速 RPM	最大激振力 CF(KN)	额定功率 (kW)	额定电流 (A)	重量 (kg) Weight	安装尺寸(mm)					XLA					XLB		图号	
							P	M	N	Φd	G	D	L2	F	L	L1	L	L1	XLA	XLB
1	10−4	1460	10	0.55	1.6	50	335	290	240	21	20	26	50	8	425	253	372	193	AC	BC
2	15−4		15	0.75	1.9	90	370	330	280	21	24	36	60	8	501	297	432	228	AD	BD
3	20−4		20	1.1	2.8	100	405	365	315	21	20	36	60	8	550	320	476	246	AD	BD
4	32−4		32	2	4.7	108	405	365	315	21	20	36	60	8	570	330	496	256	AD	BD
5	40−4		40	2.2	5.3	140	455	415	365	21	24	50	60	12	592	340	508	266	AD	BD
6	50−4B		50	2.5	6.3	158	455	415	365	21	24	50	60	12	622	360	548	286	AD	BD
7	50−4		50	2.5	6.3	216	500	450	400	21	30	60	60	12	678	386	599	308	AE	BE
8	75−4		75	4	10	296	530	480	430	21	30	60	60	12	687	390	610	313	AE	BE
9	100−4		100	6	14.5	400	595	540	480	26	35	60	60	18	754	435	679	360	AE	BE
10	5−6	980	5	0.4	1.2	51	335	290	240	21	20	26	50	8	425	253	372	193	AC	BC
11	8−6		8	0.55	1.7	56	335	290	240	21	20	26	50	8	432	273	412	213	AC	BC
12	10−6		10	0.75	2.2	83	370	330	280	21	24	36	60	8	501	297	432	228	AD	BD
13	15−6		15	1.1	3.2	93	370	330	280	21	24	36	60	8	561	327	492	258	AD	BD
14	20−6		20	1.5	3.8	113	405	365	315	21	20	36	60	8	625	355	556	286	AD	BD
15	20−6Z		20	1.5	3.8	105	405	365	315	21	20	36	60	8	665	375	596	306	AD	BD
16	26−6		26	1.9	4.8	129	405	365	315	21	20	36	60	8	686	386	616	316	AD	BD
17	30−6		30	2.2	5.5	163	455	415	365	21	24	50	60	12	623	360	550	287	AD	BD
18	40−6		40	3	7.5	173	455	415	365	21	24	50	60	12	648	371	568	296	AD	BD
19	50−6B		50	3.7	9.5	203	455	415	365	21	24	50	60	12	688	396	608	316	AD	BD
20	50−6BZ		50	3.7	9.5	185	455	415	365	21	24	50	60	12	722	410	648	336	AD	BD
21	50−6		50	3.7	9.5	233	500	450	400	21	30	60	60	12	700	394	629	323	AE	BE
22	65−6Z		60	4.2	10.6	257	500	450	400	21	30	60	60	12	791	440	743	392	AE	BE
23	75−6		75	5.5	13	299	530	480	430	21	30	60	60	12	817	450	750	383	AE	BE
24	75−6Z		75	5.5	13	280	530	480	430	21	30	60	60	12	817	450	750	383	AE	BE
25	100−6		100	7.5	18	412	595	540	480	26	35	60	60	18	840	481	759	400	AE	BE
26	100−6Z		100	7.5	18	408	595	540	480	26	35	60	60	18	850	481	779	410	AE	BE
27	120−6B		120	9.5	21.5	442	595	540	480	26	35	60	60	18	892	502	821	431	AE	BE
28	120−6BZ		120	9.5	21.5	434	595	540	480	26	35	60	60	18	892	502	821	431	AE	BE
29	120−6		120	9.5	21.5	600	700	650	580	26	40	60	60	18	897	506	823	432	AF	BF
30	120−6Z		120	9.5	21.5	592	700	650	580	26	40	60	60	18	937	526	863	452	AF	BF
31	140−6		140	12	28	640	700	650	580	26	40	60	60	18	937	525	863	452	AF	BF
32	160−6		160	14	32	670	700	650	580	26	40	60	60	18	992	554	916	478	AF	BF
33	160−6Z		160	14	32	662	700	650	580	26	40	60	60	18	992	554	916	478	AF	BF
34	180−6		180	14	32	710	700	650	580	26	45	60	60	18	1018	580	916	478	AF	BF
35	50−8	740	50	4	10.5	341	530	480	430	21	30	60	60	12	840	463	770	393	AE	BE
36	75−8		75	6.5	17	457	595	540	480	26	35	60	60	18	865	486	799	420	AE	BE
37	100−8		100	8.5	21.8	520	595	540	480	26	35	60	60	18	929	520	859	450	AE	BE
38	120−8		120	12	31.2	703	700	650	580	26	40	60	60	18	1047	581	973	507	AF	BF
39	140−8		140	12	31.2	741	700	650	580	26	40	60	60	18	1107	611	1033	537	AF	BF

YZS系列振动电机技术参数及安装尺寸

technical parameters and installation size of YZS series vibration motor



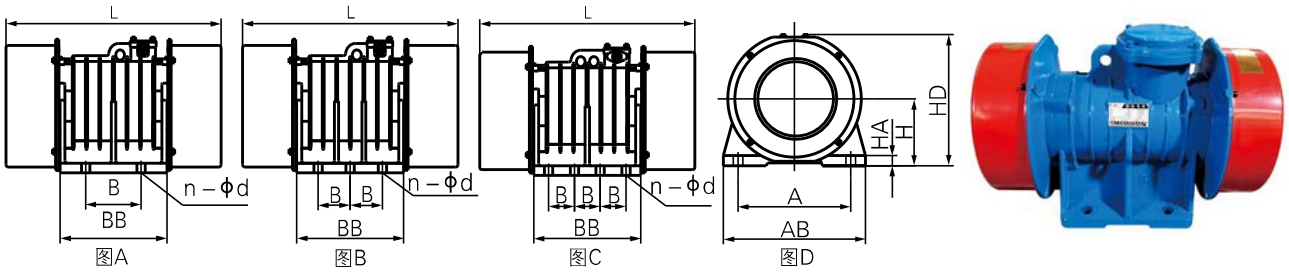




序号 No.	型号 Type	转速 RPM	最大激振力 CF（kN）	额定功率（kW）	额定电流（A）	重量（kg） Weight	安装尺寸（mm）				外形尺寸（mm）				
							A	B	H	n－ϕd	L	BB	AB	HD	HA
1	YZS-1.5-2	2880	1.5	0.12	0.35	10	130	80	80	4－ϕ12	249	118	170	155	19
2	YZS-2.5-2		2.5	0.22	0.5	11	130	80	80	4－ϕ12	249	118	170	155	19
3	YZS-3-2		3	0.25	0.58	15	150	90	90	4－ϕ14	285	126	188	178	21
4	YZS-5-2		5	0.37	0.9	17	150	90	90	4－ϕ14	285	126	188	178	21
5	YZS-10-2		10	0.75	1.8	27	180	110	112	4－ϕ18	337	150	225	238	27
6	YZS-15-2		15	1.1	2.6	40	220	140	125	4－ϕ22	385	190	272	265	32
7	YZS-20-2		20	1.5	3.6	52	260	150	140	4－ϕ26	452	234	344	320	42
8	YZS-30-2		30	2.2	5.4	98	310	170	170	4－ϕ32	505	270	400	365	57
9	YZS-1.0-4	1460	1	0.09	0.28	12	130	80	80	4－ϕ12	249	118	170	155	19
10	YZS-1.5-4		1.5	0.12	0.4	13	130	80	80	4－ϕ12	249	118	170	155	19
11	YZS-3-4		3	0.18	0.5	17	150	90	90	4－ϕ14	270	126	188	178	21
12	YZS-5-4		5	0.25	0.7	27	180	110	112	4－ϕ18	337	150	225	238	27
13	YZS-10-4		10	0.55	1.6	40	220	140	125	4－ϕ22	385	190	272	265	32
14	YZS-15-4		15	0.75	1.9	63	260	150	140	4－ϕ26	452	234	344	320	42
15	YZS-20-4		20	1.1	2.8	68	260	150	140	4－ϕ26	452	234	344	320	42
16	YZS-30-4		30	1.5	3.8	100	310	170	170	4－ϕ32	505	270	400	365	57
17	YZS-50-4		50	2.2	5.5	171	350	220	200	4－ϕ38	600	313	450	425	52
18	YZS-75-4		75	3.7	9.5	310	380	250	220	4－ϕ38	670	350	480	465	67
19	YZS-100-4		100	6.3	15	432	440	280	260	6－ϕ45	750	435	530	520	65
20	YZS-3-6	980	3	0.25	0.75	29	180	110	112	4－ϕ18	337	150	225	238	27
21	YZS-5-6		5	0.37	1.2	40	220	140	125	4－ϕ22	385	190	272	265	32
22	YZS-8-6		8	0.55	1.7	70	220	140	125	4－ϕ22	385	190	272	265	32
23	YZS-10-6		10	0.75	2.2	72	260	150	140	4－ϕ26	452	234	344	320	42
24	YZS-15-6		15	1.1	3.2	90	310	170	170	4－ϕ32	505	270	400	365	57
25	YZS-20-6		20	1.5	3.8	98	310	170	170	4－ϕ32	520	270	400	365	57
26	YZS-30-6B		30	2.2	5.5	131	310	170	170	4－ϕ38	600	270	400	365	57
27	YZS-30-6		30	2.2	5.5	182	350	220	200	4－ϕ32	590	313	450	425	52
28	YZS-40-6		40	3	7.5	197	350	220	200	4－ϕ38	630	313	450	425	52
29	YZS-50-6B		50	3.7	9.5	219	350	220	200	4－ϕ38	670	313	450	425	52
30	YZS-50-6		50	3.7	9.5	290	380	250	220	4－ϕ38	650	350	480	465	67
31	YZS-75-6B		75	5.5	13	342	380	250	220	4－ϕ38	730	350	480	465	67
32	YZS-75-6		75	5.5	13	455	440	280	260	6－ϕ45	760	410	530	500	47
33	YZS-100-6		100	7.5	18	489	440	280	260	6－ϕ45	850	420	530	580	65
34	YZS-100-6C		100	7.5	18	513	440	248	260	6－ϕ38	850	420	530	580	65
35	YZS-10-8	740	10	0.75	2.5	133	310	170	170	4－ϕ32	505	270	400	365	57
36	YZS-20-8		20	1.5	4	205	350	220	200	4－ϕ38	600	313	450	425	52
37	YZS-30-8		30	2.2	5.9	310	380	250	220	4－ϕ38	670	350	480	465	67
38	YZS-50-8		50	3.7	10	354	380	250	220	4－ϕ38	670	350	480	465	67
39	YZS-75-8		75	5.5	13	510	440	280	260	6－ϕ45	850	420	570	580	65

XVB系列振动电机技术参数及安装尺寸

technical parameters and installation size of VB series vibration motor

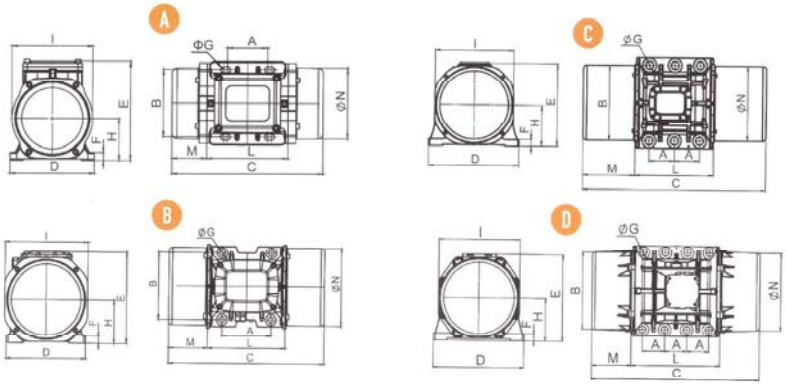


序号 No.	型号 Type	转速 RPM	最大激振力 CF(kN)	额定功率 (kW)	额定电流 (A)	重量 (kg) Weight	图号 drawing number	安装尺寸(mm)				外形尺寸(mm)					安装螺栓尺寸
								A	B	H	n–φd	L	BB	AB	HD	HA	
1	XVB–3–2	2600	3	0.2	0.55	16	AD	160	90	100	4–φ14	315	120	190	185	14	M12
2	XVB–5–2	2875	5	0.5	1.39	31	AD	170	120	100	4–φ14	315	170	220	202	16	M16
3	XVB–10–2	2880	10	1	2.35	54	AD	200	140	105	4–φ22	445	220	250	240	18	M20
4	XVB–20–2	2850	20	2	4.52	105	AD	260	200	140	4–φ26	520	290	320	300	22	M24
5	XVB–40–2	2870	40	3	6.2	150	AD	350	220	185	4–φ38	560	320	430	355	33	M36
6	XVB–3–4	1400	2.5	0.12	0.57	25	AD	180	100	115	4–φ14	315	130	220	246	14	M12
7	XVB–5–4	1400	5	0.25	1.02	48	AD	180	110	112	4–φ14	357	140	220	253	15	M12
8	XVB–6–4	1450	6	0.3	0.93	43	AD	200	110	112	4–φ18	340	160	250	240	16	M16
9	XVB–10–4	1420	10	0.5	1.51	58	AD	220	110	125	4–φ22	390	160	270	264	18	M20
10	XVB–12–4	1440	12	0.6	1.82	59	AD	220	145	125	4–φ22	390	195	270	258	18	M20
11	XVB–16–4	1440	16	1.4	3.14	80	AD	290	280	145	4–φ27	500	340	340	295	52	M24
12	XVB–20–4	1430	20	1.1	2.75	65	AD	220	160	140	4–φ26	495	220	270	282	22	M24
13	XVB–21–4	1440	21	1.6	3.82	100	AD	290	280	145	4–φ27	500	340	340	295	52	M24
14	XVB–32–4	1450	31.5	1.5	3.76	116	AD	260	180	160	4–φ26	545	240	320	320	25	M24
15	XVB–50–4	1450	50	2.25	5.55	148	AD	350	220	192	4–φ38	650	370	430	390	33	M36
16	XVB–75–4	1460	75	3.7	8.34	246	BD	380	125	210	6–φ38	615	330	460	412	35	M36
17	XVB–84–4	1455	84	5.5	11.5	320	BD	380	125	210	6–φ38	720	390	460	415	35	M36
18	XVB–100–4	1460	100	6.3	15.92	440	BD	440	140	240	6–φ45	795	450	530	470	36	M42
19	XVB–130–4	1400	130	7.5	14.87	456	BD	395	117.5	240	6–φ32	919	450	470	462	32	M30
20	XVB–3–6	950	3	0.2	0.82	30	AD	160	100	100	4–φ14	340	150	190	210	12	M12
21	XVB–5–6	955	5	0.38	1.21	50	AD	200	110	125	4–φ22	390	160	250	251	16	M20
22	XVB–10–6	960	10	0.7	2.14	77	AD	220	160	140	4–φ26	475	220	270	282	22	M24
23	XVB–20–6	965	20	1.52	3.99	127	AD	260	180	160	4–φ26	565	240	320	320	25	M24
24	XVB–32–6	965	31.5	2.4	5.99	138	AD	350	220	192	4–φ38	650	370	430	390	33	M36
25	XVB–50–6	970	50	3.2	7.83	235	AD	350	250	192	4–φ38	760	400	430	390	33	M36
26	XVB–75–6	970	75	5.5	12.6	288	BD	380	125	240	6–φ38	755	385	480	467	35	M36
27	XVB–100–6	980	100	7.5	17.12	394	BD	440	140	240	6–φ45	865	450	530	470	36	M42
28	XVB–135–6	980	135	9	19.2	615	CD	480	140	265	8–φ45	985	510	570	520	38	M42
29	XVB–160–6	980	160	11	23.5	680	CD	480	140	265	8–φ45	998	510	570	520	38	M42
30	XVB–180–6	986	180	13	27.8	845	CD	520	140	290	8–φ45	970	510	610	570	38	M42
31	XVB–50–8	725	50	3	8.05	330	BD	380	125	210	6–φ38	780	330	460	412	35	M36
32	XVB–75–8	735	75	5.5	15.14	595	BD	440	140	240	6–φ45	985	450	530	470	36	M42
33	XVB–100–8	734	100	7.5	17.8	810	CD	480	140	265	8–φ45	985	510	570	520	38	M42
34	XVB–135–8	734	135	9	21.2	880	CD	480	140	265	8–φ45	998	510	570	520	38	M42
35	XVB–160–8	739	160	11	25.8	936	CD	520	140	290	8–φ45	1070	510	610	570	38	M42
36	XVB–200–8	743	200	15	34.9	985	CD	520	140	305	8–φ45	1115	510	610	610	38	M42

MVE系列振动电机技术参数及安装尺寸

technical parameters and installation size of MVE series vibration motor



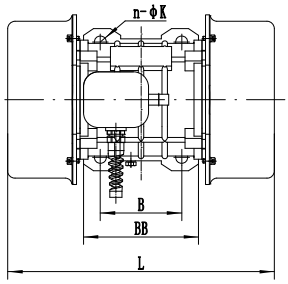


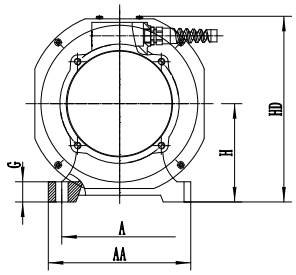
序号 No.	型号 Type	激振力 (kN)	功率 (kW)	电流 (A)	重量 (kg)	A (mm)	B (mm)	ΦG (mm)	Holes n.	D (mm)	E (mm)	F (mm)	H (mm)	I (mm)	L (mm)	N (mm)	电线接头	图号
1	MVE 60/3N	0.7	0.04	0.25	4.7	62–74	106	9	4	130	135	10	50	96	123	86	M16	A
2	MVE 100/3N	1	0.04	0.25	4.9	62–74	106	9	4	130	135	10	50	96	123	86	M16	A
3	MVE 200/3N	2	0.09	0.35	6.6	62–74	106	9	4	130	154	12	65	125	125	112	M20	B
4	MVE 300/3N	3	0.16	0.52	10.2	90	125	13	4	150	173	14	79	150	171	135	M20	B
5	MVE 500/3N	5	0.37	0.96	16	105	140	13	4	170	196	20	92	174	174	160	M20	B
6	MVE 800/3N	8	0.55	1.45	20.1	120	170	17	4	208	210	22	96	197	197	170	M20	B
7	MVE 1200/3N	10	0.75	1.85	21.8	120	170	17	4	208	210	22	96	197	197	170	M20	B
8	MVE 1600/3N	16	1.1	2.6	54	140	190	17	4	229	254	25	125	230	210	219	M20	B
9	MVE 2000/3N	20	2	3.6	55.8	140	190	17	4	229	254	25	125	230	210	219	M20	B
10	MVE 2300/3N	23	2	3.6	57	140	190	17	4	229	254	25	125	230	210	219	M20	B
11	MVE 3200/3N	32	2.2	5.3	109	155	255	25	4	304	314	30	147	282	265	265	M32	B
12	MVE 90/15N	0.9	0.04	0.31	7.1	62–74	106	9	4	130	154	12	65	125	125	112	M20	A
13	MVE 200/15N	2	0.06	0.49	12.1	90	125	13	4	150	173	14	79	150	171	135	M20	B
14	MVE 250/15N	2.5	0.07	0.54	13	90	125	13	4	150	174	14	79	150	171	135	M20	B
15	MVE 300/15N	3	0.08	0.62	13.7	90	125	13	4	150	174	14	79	150	171	135	M20	B
16	MVE 400/15N	4	0.15	0.84	19.3	105	140	13	4	170	196	20	92	174	174	160	M20	B
17	MVE 500/15N	5	0.25	1.06	21	105	140	13	4	170	196	20	92	174	174	160	M20	B
18	MVE 700/15N	7	0.37	1.32	27.6	120	170	17	4	208	210	22	96	185	197	170	M20	B
19	MVE 800/15N	8	0.4	1.36	28.5	120	170	17	4	208	210	22	96	185	197	170	M20	B
20	MVE 1100/15N	11	0.4	1.4	35.2	120	170	17	4	208	210	22	96	185	197	170	M20	B
21	MVE 1400/15N	14	0.75	1.82	55.6	140	190	17	4	229	254	25	125	230	210	219	M20	B
22	MVE 1700/15N	17	0.75	1.82	58.5	140	190	17	4	229	254	25	125	230	210	219	M20	B
23	MVE 2400/15N	24	1.1	2.53	69.5	140	190	17	4	229	254	25	125	230	210	219	M20	B
24	MVE 2500/15N	25	1.2	3.08	86	155	225	22	4	275	290	30	140	256	255	236	M25	B
25	MVE 3000/15N	30	1.5	3.68	94	155	225	22	4	275	290	30	140	256	255	236	M25	B
26	MVE 3800/15N	38	1.72	4.15	125	155	255	23.5	4	304	314	30	147	285	282	265	M32	B
27	MVE 4300/15N	43	1.94	4.5	130	155	255	23.5	4	304	314	30	147	285	282	265	M32	B
28	MVE 5500/15N	55	2.2	6.5	165.8	180	280	26	4	332	354	35	170	330	317	311	M32	B
29	MVE 7200/15N	72	3	8.5	231	200	320	28	4	385	402	40	203	394	364	378	M32	B
30	MVE 9000/15N	90	5.8	13.4	246	200	320	28	4	385	402	40	203	394	364	378	M32	B
31	MVE 10000/15N	100	6.3	14.4	329	125	380	39	6	452	415	40	205	394	388	378	M32	C
32	MVE 100/1N	1	0.04	0.3	12.7	90	125	13	4	150	174	14	79	150	171	135	M20	B
33	MVE 200/1N	1.8	0.05	0.65	19.4	105	140	13	4	170	196	20	92	174	174	160	M20	B
34	MVE 300/1N	3	0.16	0.67	27.3	120	170	17	4	208	210	22	96	185	197	170	M20	B
35	MVE 400/1N	4	0.25	1.22	30.8	120	170	17	4	208	210	22	96	185	197	170	M20	B
36	MVE 500/1N	5	0.37	1.22	34.6	120	170	17	4	208	210	22	96	185	197	170	M20	B
37	MVE 800/1N	7.8	0.55	1.7	64.4	140	190	13	4	229	254	25	125	230	210	219	M20	B
38	MVE 1100/1N	11	0.75	2.2	83.1	140	190	17	4	229	254	25	125	230	210	219	M20	B
39	MVE 1400/1N	14	1.5	3.2	85.4	140	190	17	4	229	254	25	125	230	210	219	M20	B
40	MVE 1600/1N	16	1.5	3.2	88.4	140	190	17	4	229	254	25	125	230	210	219	M20	B

YZU系列振动电机技术参数及安装尺寸

technical parameters and installation size of YZU series vibration motor







序号 No.	型号 Type	同步转速 RPM	最大激振力 (kN)	功率 (kW)	电流 (A)	尺寸								
						A	B	n-ϕK	AA	BB	H	G	HD	L
1	YZU-5-4	1500	5	0.25	0.75	170	120	4-18	210	170	145	30	280	394
2	YZU-6-4	1500	6	0.37	1	170	120	4-18	210	170	145	30	280	394
3	YZU-8-4	1500	8	0.37	1	170	120	4-18	210	170	145	30	280	394
4	YZU-10-4	1500	10	0.55	1.15	170	120	4-18	210	170	145	30	280	394
5	YZU-12-4	1500	12	0.75	1.68	170	120	4-18	210	170	145	30	280	394
6	YZU-15-4	1500	15	0.75	1.68	170	120	4-18	210	170	145	30	280	394
7	YZU-4-6	1000	4	0.25	0.76	170	120	4-18	210	170	145	30	280	394
8	YZU-5-6	1000	5	0.37	1.07	170	120	4-18	210	170	145	30	280	394
9	YZU-6-6	1000	6	0.3	0.9	170	120	4-18	210	170	145	30	280	394
10	YZU-7.5-6	1000	7.5	0.3	0.9	170	120	4-18	210	170	145	30	280	394
11	YZU-8-6	1000	8	0.55	1.5	170	120	4-18	210	170	145	30	280	394
12	YZU-9-6	1000	9	0.3	0.9	170	120	4-18	210	170	145	30	280	394
13	YZU-10-6	1000	10	0.75	1.9	190	150	4-23	236	210	155	40	292	424
14	YZU-12-6	1000	12	0.75	1.9	190	150	4-23	236	210	155	40	292	444
15	YZU-15-6	1000	15	0.75	1.9	190	150	4-23	236	210	155	40	292	463
16	YZU-17-6	1000	17	0.75	1.9	190	150	4-23	236	210	155	40	292	487
17	YZU-4-8	750	4	0.2	1	170	120	4-18	210	170	145	30	280	394
18	YZU-6-8	750	6	0.35	1.2	170	120	4-18	210	170	145	30	280	394
19	YZU-10-8	750	10	0.65	1.8	190	150	4-23	236	210	155	40	292	424
20	YZU-15-8	750	15	0.65	1.8	190	150	4-23	236	210	155	40	292	444

MVE系列振动电机技术参数及安装尺寸

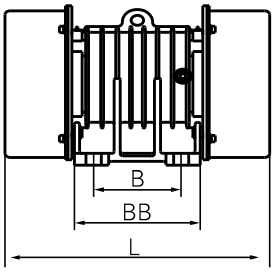
technical parameters and installation size of MVE series vibration motor

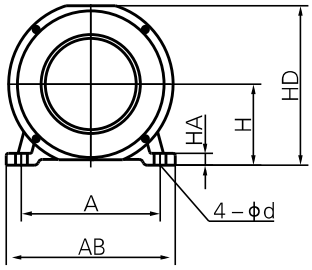
序号 No.	型号 Type	激振力 (kN)	功率 (kW)	电流 (A)	重量 (kg)	A (mm)	B (mm)	ΦG (mm)	Holes n.	D (mm)	E (mm)	F (mm)	H (mm)	I (mm)	L (mm)	N (mm)	安装螺栓	图号
41	MVE 1620/1N	16	0.75	2.4	96	155	225	22	4	275	290	30	140	256	255	236	M25	B
42	MVE 2100/1N	21	1.1	3	108	155	225	22	4	275	290	30	140	256	255	236	M25	B
43	MVE 2600/1N	26	1.5	4.1	146	155	255	23.5	4	304	314	30	147	285	282	265	M32	B
44	MVE 3000/1N	30	1.7	4.5	155	155	255	23.5	4	304	314	30	147	285	282	265	M32	B
45	MVE 3800/1N	38	2	5.5	188	180	280	26	4	332	354	35	170	330	317	311	M32	B
46	MVE 4700/1N	47	2.35	6.5	206.2	180	280	26	4	332	354	35	170	330	317	311	M32	B
47	MVE 5200/1N	52	2.6	6.92	260	200	320	28	4	385	402	40	203	394	364	378	M32	B
48	MVE 6500/1N	65	2.9	7.76	280	200	320	28	4	385	402	40	203	394	364	378	M32	B
49	MVE 8000/1N	80	4.5	12.6	300	200	320	28	4	385	402	40	203	394	364	378	M32	B
50	MVE 9000/1N	90	5	13.2	311	200	320	28	4	385	402	40	203	394	364	378	M32	B
51	MVE 10000/1N	100	6	14	401.5	125	380	39	6	452	415	40	205	394	388	378	M32	C

YZO系列振动电机技术参数及安装尺寸

technical parameters and installation size of YZO series vibration motor







序号 No.	型号 Type	转速 RPM	最大激振力 CF（kN）	额定功率（kW）	额定电流（A）	重量(kg) Weight	安装尺寸（mm）			外形尺寸（mm）						安装螺栓（M）
							A	B	ϕd	L	BB	AB	HD	H	HA	
1	YZO-1.5-2	2880	1.5	0.15	0.38	19	180	124	10	300	150	210	203	82	30	8
2	YZO-2.5-2		2.5	0.25	0.58	24	180	150	12	328	178	220	198	82	25	10
3	YZO-5-2		5	0.4	1.15	33	220	176	14	362	208	270	216	91	35	12
4	YZO-8-2		8	0.75	1.84	50	236	180	18	427	267	292	301	145	25	16
5	YZO-16-2		16	1.5	3.48	85	236	200	18	470	267	292	301	145	25	16
6	YZO-2.5-4	1460	2.5	0.25	0.58	24	180	150	12	328	178	220	198	82	25	10
7	YZO-5-4		5	0.4	1.15	36	220	176	14	388	208	270	216	91	35	12
8	YZO-8-4		8	0.75	1.84	52	236	180	18	440	267	292	301	145	25	16
9	YZO-10-4		10	1.0	2.3	59	236	180	18	440	267	292	301	145	25	16
10	YZO-16-4		16	1.5	3.5	82	270	224	20	510	298	330	355	170	30	18
11	YZO-17-4		17	0.75	1.8	57	260	150	28	450	240	330	300	145	25	27
12	YZO-20-4		20	2.0	4.1	92	270	224	20	510	298	330	355	170	30	18
13	YZO-30-4		30	2.5	5.75	93	326	184	32	478	250	400	425	195	35	30
14	YZO-50-4		50	3.7	7.4	110	326	184	32	518	250	400	425	195	35	30
15	YZO-75-4		75	5.5	11	350	440	248	36	670	400	540	512	240	37	33
16	YZO-5-6	980	5	0.4	1.15	48	220	176	14	388	216	270	216	91	35	12
17	YZO-8-6		8	0.75	1.84	65	236	180	18	490	267	292	301	145	25	16
18	YZO-10-6		10	1.0	2.3	75	236	180	18	493	267	292	301	145	25	16
19	YZO-12-6		12	1.0	2.4	60	260	150	28	450	240	330	300	145	25	27
20	YZO-20-6		20	2.0	4.1	108	270	224	20	510	298	330	355	170	30	18
21	YZO-30-6		30	2.5	5.75	156	326	184	32	508	250	400	425	195	35	30
22	YZO-50-6		50	3.7	7.4	200	326	184	32	578	250	400	425	195	35	30
23	YZO-75-6		75	5.5	11	341	440	248	38	670	400	540	512	240	37	36

LZF系列料仓振动防闭塞装置技术参数及安装尺寸

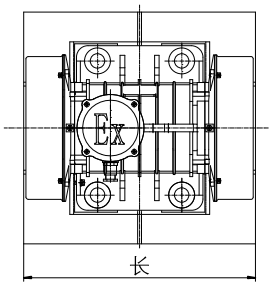
technical parameters and installation size of LZF series vibration motor

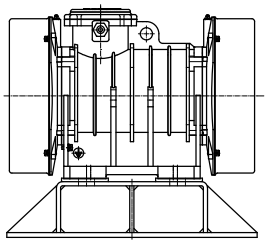


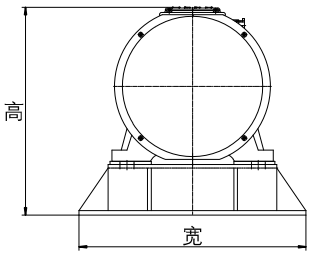
序号 No.	型号 Type	适用料仓溜槽壁厚（mm）	锥部仓容（t）	电机型号 Motor type	激振力 CF(KN)	功率（kW）	重量(kg) Weight	外形尺寸(mm) 长×宽×高
1	LZF-4	3.2-4.5	1	1.5-2	1.5	0.12	21	260×240×240
2	LZF-5	4.5-6	3	3-2	3	0.25	29	295×265×260
3	LZF-6	6-8	10	5-2	5	0.37	31	380×330×300
4	LZF-10	8-10	20	10-2	10	0.75	48	385×365×350
5	LZF-15	10-13	50	15-2	15	1.1	86	440×430×390
6	LZF-20	13-15	80	20-2	20	1.5	95	480×500×430
7	LZF-30	15-25	150	30-2	30	2.2	136	510×550×560
8	LZF-40	25-40	200	40-2	40	3	170	570×605×580

XBF系列隔爆料仓振动防闭塞装置技术参数及安装尺寸

technical parameters and installation dimensions of XBF series explosion-proof silo vibration blocking device









序号 No.	型号 Type	适用料仓溜槽壁厚（mm）	锥部仓容（t）	电机型号 Motor type	激振力 CF(kN)	功率（kW）	重量(kg) Weight	外形尺寸(mm) 长×宽×高
1	XBF-4	3.2-4.5	1	1.5-2	1.5	0.15	50	400×295×350(416)
2	XBF-5	4.5-6	3	3-2	3	0.25	52	400×295×350(416)
3	XBF-6	6-8	10	5-2	5	0.37	53	400×295×350(416)
4	XBF-8	6-8	15	8-2	8	0.55	56	400×295×350(416)
5	XBF-10	8-10	20	10-2	10	0.75	71	440×305×355(420)
6	XBF-15	10-13	50	15-2	15	1.1	75	540×450×440(475)
7	XBF-20	13-15	80	20-2	20	1.5	103	540×450×440(505)
8	XBF-30	15-25	150	30-2	30	2.2	185	565×495×520(590)
9	XBF-40	25-40	200	40-2	40	3	250	605×605×590(600)

注：括号内的数为使用I类防爆电机时的尺寸。

CZ型仓壁振动器技术参数及安装尺寸

CZ series vibrating motor parameters and installation size



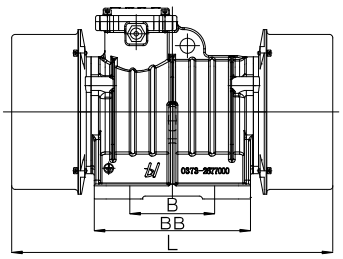


序号 No.	型号 Type	最大激振力 CF（kN）	额定功率（kW）	额定电压（V）	额定电流（A）	振动频率（次/分）	振动体振幅（mm）	适于仓壁厚度（mm）	外形尺寸（mm）	重量（kg）
1	CZ10	10	0.008	220	0.11	3000	1.5	0.6-0.8	166×62	2
2	CZ50	50	0.030	220	1.0	3000	1.5	1.2-1.6	280×110	12.5
3	CZ100	100	0.1	220	1.6	3000	1.5	2.5-3.2	300×135	24
4	CZ200	200	0.06	220	1	3000	2	1.0-4.0	302×190×242	22
5	CZ250	250	0.06	220	1	3000	2	1.0-4.0	302×190×242	24
6	CZ400	400	0.15	220	2.3	3000	2	3.0-8.0	410×240×363	52
7	CZ600	600	0.15	220	2.3	3000	2	3.0-8.0	410×240×363	58
8	CZ800	800	0.2	220	3.8	3000	2	6.0-14	520×295×380	110
9	CZ1000	1000	0.2	220	3.8	3000	2	6.0-14	520×295×380	120
10	CZ1500	1500	0.45	220	5	3000	1.5	8.0-18		130

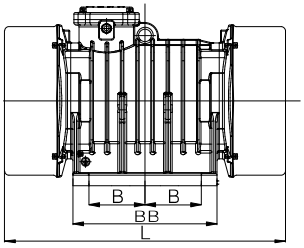
YBZX系列高效率粉尘隔爆型三相异步振动电机安装尺寸

Installation dimensions of YBZX series high efficiency dust proof three phase asynchronous vibration motor

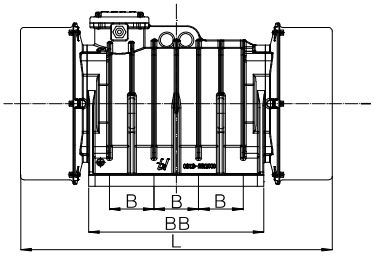




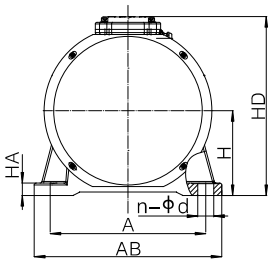
图A



图B



图C



图D

额定电压：380V/660V　**防护等级**：IP65　**防爆标志**：Ex tb ⅢC T130℃ Db /Ex db IIB T4 Gb

序号 No.	型号 Type	额定功率 (kW)	最大激振力 (kN)	额定电流 (A)	转速 RPM	安装尺寸(mm)				外形尺寸(mm)					
						A	B	Φd	图号	HA	H	AB	BB	HD	L
1	YBZX-1.5-2	0.15	1.5	0.64/0.37	2850	170	100	14	AD	21	100	210	190	254	395
2	YBZX-3-2	0.25	3	0.75/0.43	2850	170	100	14	AD	21	100	210	190	254	395
3	YBZX-5-2	0.37	5	0.93/0.54	2860	170	100	14	AD	21	100	210	190	254	395
4	YBZX-8-2	0.55	8	1.33/0.77	2850	170	100	14	AD	21	100	210	190	254	395
5	YBZX-8-2D	0.55	8	1.41/0.81	2870	200	110	22	AD	23	125	250	220	285.5	453
6	YBZX-10-2	0.75	10	1.75/1.01	2870	200	110	22	AD	23	125	250	220	286	453
7	YBZX-15-2	1.1	15	2.46/1.42	2860	220	160	26	AD	25	145	280	260	318.5	532
8	YBZX-16-2	1.1	16	2.46/1.42	2860	220	160	26	AD	25	145	280	260	318.5	532
9	YBZX-20-2	1.5	20	3.22/1.86	2880	220	160	26	AD	25	145	280	260	319	532
10	YBZX-30-2	2.2	30	4.67/2.7	2900	260	180	26	AD	32	175	325	290	371	554
11	YBZX-40-2	3	40	6.27/3.62	2930	350	220	38	AD	30	200	430	330	413	590
12	YBZX-1.5-4	0.15	1.5	0.45/0.26	1410	170	100	14	AD	21	100	210	190	254	395
13	YBZX-3-4	0.18	3	0.58/0.34	1410	170	100	14	AD	21	100	210	190	254	395
14	YBZX-5-4	0.25	5	0.74/0.42	1410	170	100	14	AD	21	100	210	190	254	395
15	YBZX-8-4	0.37	8	1.02/0.59	1420	200	110	22	AD	23	125	250	220	286	453
16	YBZX-10-4	0.55	10	1.42/0.82	1420	200	110	22	AD	23	125	250	220	286	453
17	YBZX-15-4	0.75	15	1.82/1.05	1440	220	160	26	AD	25	145	280	260	319	532
18	YBZX-16-4	0.75	16	1.82/1.05	1440	220	160	26	AD	25	145	280	260	319	532
19	YBZX-17-4	0.75	17	1.82/1.05	1440	220	160	26	AD	25	145	280	260	319	532
20	YBZX-20-4	1.1	20	2.53/1.46	1430	220	160	26	AD	25	145	280	260	319	532

YBZX系列高效率粉尘隔爆型三相异步振动电机安装尺寸

Installation dimensions of YBZX series high efficiency dust proof three phase asynchronous vibration motor

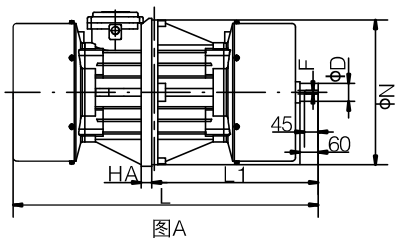
额定电压：380V/660V　**防护等级**：IP65　**防爆标志**：Ex tb ⅢC T130℃ Db /Ex db IIB T4 Gb

序号 No.	型号 Type	额定功率 (kW)	最大激振力 (kN)	额定电流 (A)	转速 RPM	安装尺寸(mm)				外形尺寸(mm)					
						A	B	φd	图号	HA	H	AB	BB	HD	L
21	YBZX-24-4	1.1	24	2.53/1.46	1430	220	160	26	AD	25	145	280	260	319	532
22	YBZX-30-4	1.5	30	3.44/1.98	1440	260	180	26	AD	32	175	325	290	371	554
23	YBZX-32-4	1.5	32	3.44/1.98	1440	260	180	26	AD	32	175	325	290	371	554
24	YBZX-38-4	1.8	38	4.02/2.32	1440	260	180	26	AD	32	175	325	290	371	554
25	YBZX-40-4	1.8	40	4.02/2.32	1440	260	180	26	AD	32	175	325	290	371	554
26	YBZX-43-4	1.8	43	4.02/2.32	1440	260	180	26	AD	32	175	325	290	371	554
27	YBZX-50-4	2.2	50	4.88/2.82	1460	350	220	38	AD	30	200	430	330	413	620
28	YBZX-55-4	2.2	50	4.88/2.82	1460	350	220	38	AD	30	200	430	330	413	620
29	YBZX-75-4	3.7	75	8.01/4.62	1470	380	125	38	BD	37	220	460	364	457	632
30	YBZX-100-4	6.3	100	13.4/7.74	1470	440	160	45	BD	35	240	530	448	512	836
31	YBZX-120-4	7.5	120	15.98/9.23	1480	480	140	45	CD	38	260	570	550	550	879
32	YBZX-140-4	9.5	140	20.16/11.64	1480	480	140	45	CD	38	260	570	550	550	879
33	YBZX-3-6	0.25	3	0.82/0.47	930	200	110	22	AD	23	125	250	220	286	453
34	YBZX-5-6	0.37	5	1.12/0.65	930	200	110	22	AD	23	125	250	220	286	453
35	YBZX-8-6	0.75	8	1.63/0.94	950	220	160	26	AD	25	145	280	260	318.5	532
36	YBZX-10-6	0.75	10	2.11/1.22	950	220	160	26	AD	25	145	280	260	319	532
37	YBZX-15-6	1.1	15	2.88/1.66	950	260	180	26	AD	32	175	325	290	371	566
38	YBZX-16-6	1.1	16	3.78/2.18	950	260	180	26	AD	32	175	325	290	371	566
39	YBZX-20-6	1.5	20	3.78/2.18	950	260	180	26	AD	32	175	325	290	371	566
40	YBZX-30-6	2.2	30	5.33/3.08	960	350	220	38	AD	30	200	430	330	413	603
41	YBZX-40-6	3	40	7.15/4.13	970	350	220	38	AD	30	200	430	330	413	643
42	YBZX-50-6	3.7	50	8.77/5.06	980	380	125	38	BD	35	220	460	364	457	684
43	YBZX-75-6	5.5	75	12.83/7.41	980	380	125	38	BD	35	220	460	364	457	761
44	YBZX-80-6	5.5	80	12.1/7.0	980	440	160	45	BD	35	240	530	448	507	814
45	YBZX-100-6	7.5	100	16.32/9.42	980	440	160	45	BD	35	240	530	448	512	840
46	YBZX-120-6B	8.5	120	18.35/10.6	980	440	160	45	BD	35	240	530	448	512	900
47	YBZX-120-6	8.5	120	18.29/10.5	980	480	140	45	CD	38	260	570	550	544	919
48	YBZX-140-6	9.5	140	20.1/11.6	980	480	140	45	CD	38	260	570	550	544	959
49	YBZX-160-6	11	160	23.29/13.45	980	480	140	45	CD	38	260	570	550	544	1010
50	YBZX-180-6	13	180	27.43/15.84	980	480	140	45	CD	38	260	570	550	544	1050
51	YBZX-20-8	1.5	20	4.05/2.34	720	350	220	38	AD	30	200	430	330	413	620
52	YBZX-30-8	2.2	30	5.73/3.31	720	380	125	38	BD	37	220	460	364	457	684
53	YBZX-50-8	3.7	50	9.39/5.42	720	380	125	38	BD	37	220	460	364	457	792
54	YBZX-75-8	5.5	75	13.18/7.62	730	440	160	45	BD	35	240	530	448	512	940
55	YBZX-100-8	7.5	100	17.84/10.3	730	480	140	45	CD	38	260	570	550	544	1019
56	YBZX-120-8	8.5	120	20.32/11.7	730	480	140	45	CD	38	260	570	550	544	1079
57	YBZX-140-8	9.5	140	22.63/13.07	730	480	140	45	CD	38	260	570	550	544	1139

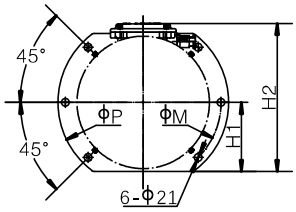
YBZXF系列法兰式高效率粉尘隔爆型三相异步振动电机安装尺寸

Installation dimensions of YBZXF series high efficiency dust proof three phase asynchronous vibration motor

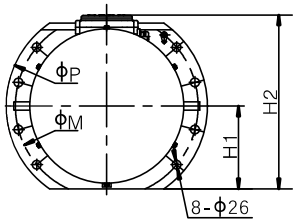




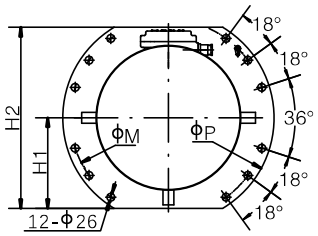
图A



图B



图C



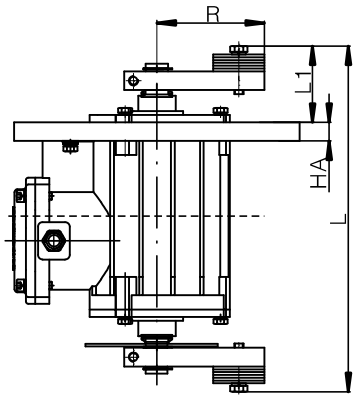
图D

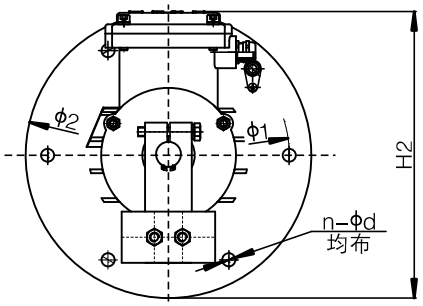
额定电压：380V/660V　**防护等级**：IP65　**防爆标志**：Ex tb ⅢC T130℃ Db /Ex db IIB T4 Gb

序号 No.	型号 Type	额定功率 (kW)	最大激振力 (kN)	额定电流 (A)	转速 RPM	安装尺寸(mm)			外形尺寸(mm)							
						N	M	图号	HA	L	L1	P	D	F	H1	H2
1	YBZXF-50-4	2.2	50	4.88/2.82	1460	365	415	AB	25	688	366	455	50	12	184	397
2	YBZXF-75-4	3.7	75	8.01/4.62	1470	430	480	AC	25	723	409	530	60	12	220	474
3	YBZXF-100-4	6.3	100	13.4/7.74	1470	480	540	AC	35	837	463	595	60	18	245	512
4	YBZXF-120-4	7.5	120	15.98/9.23	1480	580	650	AD	40	976	534	700	60	18	300	600
5	YBZXF-140-4	9.5	140	20.16/11.64	1480	580	650	AD	40	976	534	700	60	18	300	600
6	YBZXF-30-6	2.2	30	5.33/3.08	960	365	415	AB	25	688	366	455	50	12	184	397
7	YBZXF-40-6	3	40	7.15/4.13	970	365	415	AB	25	708	376	455	50	12	184	397
8	YBZXF-50-6	3.7	50	8.77/5.06	980	430	480	AC	25	758	424	530	60	12	220	474
9	YBZXF-75-6	5.5	75	12.83/7.41	980	430	480	AC	25	843	469	530	60	12	220	474
10	YBZXF-80-6	5.5	80	12.1/7.0	980	480	540	AC	35	877	483	595	60	18	245	512
11	YBZXF-100-6	7.5	100	16.32/9.42	980	480	540	AC	35	917	503	595	60	18	245	512
12	YBZXF-120-6B	8.5	120	18.35/10.6	980	480	540	AC	35	977	533	595	60	18	245	512
13	YBZXF-120-6	8.5	120	18.29/10.5	980	580	650	AD	40	1016	554	700	60	18	300	600
14	YBZXF-140-6	9.5	140	20.1/11.6	980	580	650	AD	40	1056	574	700	60	18	300	600
15	YBZXF-160-6	11	160	23.29/13.45	980	580	650	AD	40	1104	597	700	60	18	300	600
16	YBZXF-180-6	13	180	27.43/15.84	980	580	650	AD	40	1144	619	700	60	18	300	600
17	YBZXF-50-8	3.7	50	9.39/5.42	720	430	480	AC	25	883	489	530	60	12	220	474
18	YBZXF-75-8	5.5	75	13.18/7.62	730	480	540	AC	35	1017	533	595	60	18	245	512
19	YBZXF-100-8	7.5	100	17.84/10.3	730	580	650	AD	40	1111	604	700	60	18	300	600
20	YBZXF-120-8	8.5	120	20.32/11.7	730	580	650	AD	40	1176	634	700	60	18	300	600
21	YBZXF-140-8	9.5	140	22.63/13.07	730	580	650	AD	40	1238	666	700	60	18	300	600

YBZXF系列法兰式高效率粉尘隔爆型三相异步振动电机安装尺寸

Installation dimensions of YBZXF series high efficiency dust proof three phase asynchronous vibration motor

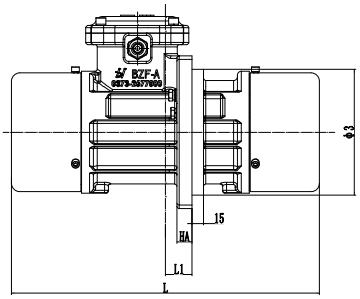


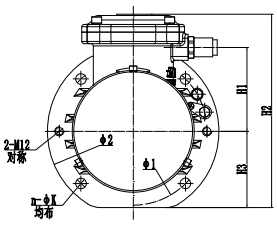




额定电压：380V/660V　**防护等级**：IP65　**防爆标志**：Ex tb ⅢC T130℃ Db /Ex db IIB T4 Gb

序号 No.	型号 Type	额定功率 (kW)	最大激振力 (kN)	额定电流 (A)	转速 RPM	安装尺寸(mm)			外形尺寸(mm)					
						φ1	n	φd	HA	L	L1	φ2	R	H2
1	YBZXF-5-2	0.37	5	0.93/0.54	2860	252	6	14	20	339.3	72.5	305	91	306
2	YBZXF-10-2	0.75	10	1.75/1.01	2870	405	6	14	20	405	72	315	103	325.5
3	YBZXF-3-4	0.18	3	0.58/0.34	1410	252	6	14	20	352	72.5	305	124.5	306
4	YBZXF-5-4	0.25	5	0.74/0.42	1410	252	6	14	20	369.3	81.5	305	124.5	306
5	YBZXF-8-4	0.37	8	1.02/0.59	1420	258	6	18	20	396	75	315	172.4	325.5
6	YBZXF-10-4	0.55	10	1.42/0.82	1420	258	6	18	20	405	84	315	172.4	325.5
7	YBZXF-15-4	0.75	15	1.82/1.05	1440	330	6	18	30	457	89	380	221	405
8	YBZXF-20-4	1.1	20	2.53/1.46	1430	330	6	18	30	481	101	380	221	405
9	YBZXF-30-4	1.5	30	3.44/1.98	1440	345	6	26	30	527	106	407	236	433.5
10	YBZXF-5-6	0.37	5	1.12/0.65	930	258	6	18	20	405	84	315	172.4	325.5
11	YBZXF-10-6	0.75	10	2.11/1.22	950	330	6	18	30	493	107	380	221	405
12	YBZXF-20-6	1.5	20	3.78/2.18	950	345	6	26	30	547	116	407	236	433.5







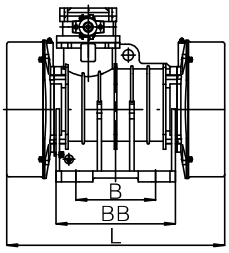
额定电压：380V/660V　**防护等级**：IP65　**防爆标志**：Ex tb ⅢC T130℃ Db /Ex db IIB T4 Gb

序号 No.	型号 Type	额定功率 (kW)	最大激振力 (kN)	额定电流 (A)	转速 RPM	安装尺寸(mm)			外形尺寸(mm)							
						φ1	n	K	HA	L	L1	φ2	φ3	H1	H2	H3
1	YBZXF-5-2	0.37	5	0.93/0.54	2860	194	4	14	20	404	35	225	165	110	254	100
2	YBZXF-10-2	0.75	10	1.75/1.01	2870	245	6	16	20	463	20	274	220	117	286	125

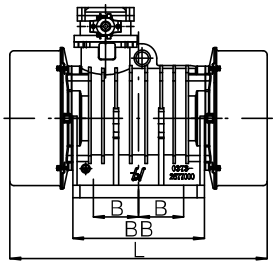
YBZD系列隔爆型三相异步振动电机安装尺寸

Installation dimensions of YBZD series flameproof three-phase asynchronous vibration motors

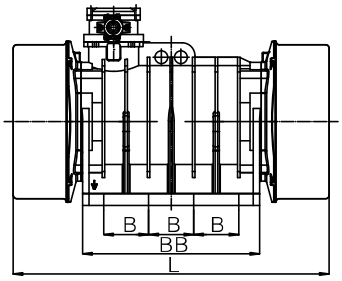




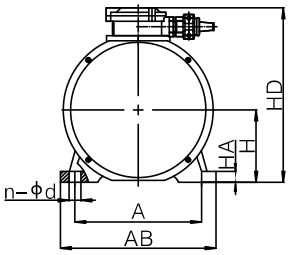
图A



图B



图C



图D

额定电压：380/660V **防爆标志**：Ex db I Mb **防护等级**：IP65

序号 No.	型号 Type	激振力 (kN)	额定功率 (kW)	额定电流 (A)	转速 RPM	安装尺寸(mm)				外形尺寸(mm)					
						A	B	图号	Φd	HA	H	AB	BB	HD	L
1	YBZD-1.5-2	1.5	0.15	0.64/0.37	2880	170	100	AD	14	21	100	210	190	320	395
2	YBZD-3-2	3	0.25	0.75/0.43	2850	170	100	AD	14	21	100	210	190	320	395
3	YBZD-5-2	5	0.37	0.93/0.54	2860	170	100	AD	14	21	100	210	190	320	395
4	YBZD-8-2	8	0.55	1.33/0.77	2850	170	100	AD	14	21	100	210	190	320	395
5	YBZD-10-2	10	0.75	1.75/1.01	2870	200	110	AD	22	23	125	250	220	352	453
6	YBZD-15-2	15	1.1	2.46/1.42	2860	200	110	AD	22	23	125	250	220	352	453
7	YBZD-20-2	20	1.5	3.22/1.86	2880	220	160	AD	26	25	145	280	260	385	532
8	YBZD-30-2	30	2.2	4.67/2.7	2900	260	180	AD	26	32	175	325	290	440	554
9	YBZD-40-2	40	3	6.27/3.62	2930	350	220	AD	38	30	200	430	330	482	590
10	YBZD-50-2	50	3.7	7.78/4.49	2950	380	125	BD	38	37	220	460	350	526	602
11	YBZD-75-2	75	5.5	11.22/6.48	2950	380	125	BD	38	37	220	460	350	526	632
12	YBZD-100-2	100	7.5	15.07/8.7	2860	440	160	BD	45	35	240	530	448	577	756
13	YBZD-1.5-4	1.5	0.15	0.45/0.26	1410	170	100	AD	14	21	100	200	190	320	395
14	YBZD-3-4	3	0.18	0.58/0.34	1410	170	100	AD	14	21	100	200	190	320	395
15	YBZD-5-4	5	0.25	0.74/0.42	1410	170	100	AD	14	21	100	200	190	320	395
16	YBZD-8-4	8	0.37	1.02/0.59	1420	200	110	AD	22	23	125	250	220	352	453
17	YBZD-10-4	10	0.55	1.42/0.82	1420	200	110	AD	22	23	125	250	220	352	453
18	YBZD-15-4	15	0.75	1.82/1.05	1440	220	160	AD	26	25	145	280	260	385	532
19	YBZD-20-4	20	1.1	2.53/1.46	1430	220	160	AD	26	25	145	280	260	385	532
20	YBZD-30-4	30	1.5	3.44/1.98	1440	260	180	AD	26	32	175	325	290	440	554

YBZD系列隔爆型三相异步振动电机安装尺寸

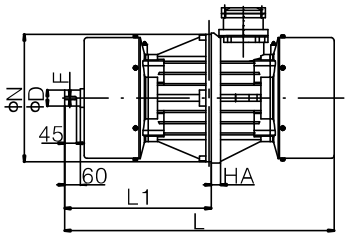
Installation dimensions of YBZD series flameproof three-phase asynchronous vibration motors

序号 No.	型号 Type	激振力 (kN)	额定功率 (kW)	额定电流 (A)	转速 RPM	安装尺寸(mm)				外形尺寸(mm)					
						A	B	图号	ϕd	HA	H	AB	BB	HD	L
21	YBZD-40-4	40	1.8	4.02/2.32	1440	260	180	AD	26	32	175	325	290	440	554
22	YBZD-50-4	50	2.2	4.88/2.82	1460	350	220	AD	38	30	200	430	330	482	620
23	YBZD-75-4	75	3.7	8.01/4.62	1470	380	125	BD	38	37	220	460	350	526	632
24	YBZD-100-4	100	6.3	13.4/7.74	1470	440	160	BD	45	35	240	530	448	577	756
25	YBZD-120-4	120	7.5	15.98/9.23	1480	480	140	CD	45	38	260	570	550	615	871
26	YBZD-140-4	140	9.5	20.16/11.64	1480	480	140	CD	45	38	260	570	550	615	871
27	YBZD-3-6	3	0.25	0.82/0.47	930	200	110	AD	22	23	125	250	220	352	453
28	YBZD-5-6	5	0.37	1.12/0.65	930	200	110	AD	22	23	125	250	220	352	453
29	YBZD-10-6	10	0.75	2.11/1.22	950	220	160	AD	26	25	145	280	260	385	532
30	YBZD-15-6	15	1.1	2.88/1.66	950	260	180	AD	26	32	175	325	290	440	574
31	YBZD-20-6	20	1.5	3.78/2.18	950	260	180	AD	26	32	175	325	290	440	566
32	YBZD-30-6	30	2.2	5.33/3.08	960	350	220	AD	38	30	200	430	330	482	590
33	YBZD-40-6	40	3	7.15/4.13	970	350	220	AD	38	30	200	430	330	482	620
34	YBZD-50-6	50	3.7	8.77/5.06	980	380	125	BD	38	37	220	460	350	526	684
35	YBZD-75-6	75	5.5	12.83/7.41	980	380	125	BD	38	37	220	460	350	526	762
36	YBZD-80-6	80	5.5	12.1/7.0	980	440	160	BD	45	35	240	530	448	577	796
37	YBZD-100-6	100	7.5	16.32/9.42	980	440	160	BD	45	35	240	530	448	577	836
38	YBZD-120-6B	120	8.5	18.35/10.6	980	440	160	BD	45	35	240	530	448	577	896
39	YBZD-120-6	120	8.5	18.29/10.5	980	480	140	CD	45	38	260	570	550	615	911
40	YBZD-140-6	140	9.5	20.1/11.6	980	480	140	CD	45	38	260	570	550	615	951
41	YBZD-160-6	160	11	23.29/13.45	980	480	140	CD	45	38	260	570	550	615	1001
42	YBZD-180-6	180	13	27.43/15.84	980	480	140	CD	45	38	260	570	550	615	1045
43	YBZD-200-6	200	15	32.7/18.9	980	520	140	CD	45	45	280	610	570	662	1022
44	YBZD-240-6	240	18	39.4/22.8	980	520	140	CD	45	45	280	610	570	662	1062
45	YBZD-260-6	260	20	42.0/24.3	980	520	140	CD	45	45	280	610	570	662	1102
46	YBZD-20-8	20	1.5	4.05/2.34	720	350	220	AD	38	30	200	430	330	482	620
47	YBZD-30-8	30	2.2	5.73/3.31	720	380	125	BD	38	37	220	460	350	526	684
48	YBZD-50-8	50	3.7	9.39/5.42	720	380	125	BD	38	37	220	460	350	526	792
49	YBZD-75-8	75	5.5	13.18/7.62	730	440	160	BD	45	35	240	530	448	577	936
50	YBZD-100-8	100	7.5	17.84/10.3	730	480	140	CD	45	38	260	570	550	615	1011
51	YBZD-120-8	120	8.5	20.32/11.7	730	480	140	CD	45	38	260	570	550	615	1071
52	YBZD-140-8	140	9.5	22.63/13.07	730	480	140	CD	45	38	260	570	550	615	1135
53	YBZD-160-8	160	11	24.47/14.3	740	520	140	CD	45	45	280	610	570	662	1142
54	YBZD-180-8	180	13	29.0/16.7	740	520	140	CD	45	45	280	610	570	662	1182

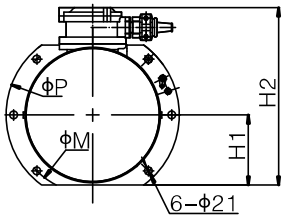
YBZDF系列法兰式隔爆型三相异步振动电机安装尺寸

Installation dimensions of YBZDF series flange explosion-proof three-phase asynchronous vibration motor

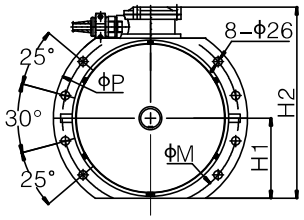




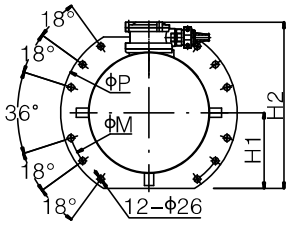
图A



图B



图C



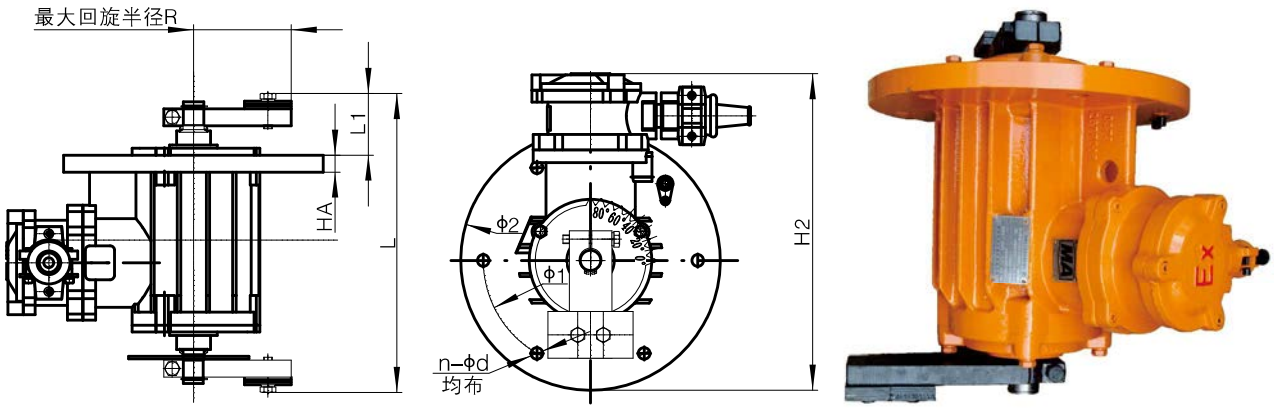
图D

额定电压：380/660V **防爆标志**：Ex db I Mb **防护等级**：IP65

序号 No.	型号 Type	激振力 (kN)	额定功率 (kW)	额定电流 (A)	转速 RPM	安装尺寸(mm)			外形尺寸(mm)							
						N	M	图号	HA	L	L1	P	D	F	H1	H2
1	YBZDF-50-4	50	2.2	4.88/2.82	1460	365	415	AB	25	688	366	455	50	12	184	466
2	YBZDF-75-4	75	3.7	8.01/4.62	1470	430	480	AC	25	723	409	530	60	12	220	540
3	YBZDF-100-4	100	6.3	13.4/7.74	1470	480	540	AC	35	837	463	595	60	18	245	582
4	YBZDF-120-4	120	7.5	15.98/9.23	1480	580	650	AD	40	976	534	700	60	18	300	655
5	YBZDF-140-4	140	9.5	20.16/11.64	1480	580	650	AD	40	976	534	700	60	18	300	655
6	YBZDF-30-6	30	2.2	5.33/3.08	960	365	415	AB	25	688	366	455	50	12	184	466
7	YBZDF-40-6	40	3	7.15/4.13	970	365	415	AB	25	708	376	455	50	12	184	466
8	YBZDF-50-6	50	3.7	8.77/5.06	980	430	480	AC	25	758	424	530	60	12	220	540
9	YBZDF-75-6	75	5.5	12.83/7.41	980	430	480	AC	25	843	469	530	60	12	220	540
10	YBZDF-80-6	80	5.5	12.1/7.0	980	480	540	AC	35	877	483	595	60	18	245	582
11	YBZDF-100-6	100	7.5	16.32/9.42	980	480	540	AC	35	917	503	595	60	18	245	582
12	YBZDF-120-6B	120	8.5	18.35/10.6	980	480	540	AC	35	977	533	595	60	18	245	582
13	YBZDF-120-6	120	8.5	18.29/10.5	980	580	650	AD	40	1016	554	700	60	18	300	655
14	YBZDF-140-6	140	9.5	20.1/11.6	980	580	650	AD	40	1056	574	700	60	18	300	655
15	YBZDF-160-6	160	11	23.29/13.45	980	580	650	AD	40	1104	597	700	60	18	300	655
16	YBZDF-180-6	180	13	27.43/15.84	980	580	650	AD	40	1144	619	700	60	18	300	655
17	YBZDF-200-6	200	15	32.7/18.9	980	580	650	AD	45	1058	576.5	700	60	18	325	707
18	YBZDF-240-6	240	18	39.4/22.8	980	580	650	AD	45	1098	596.5	700	60	18	325	707
19	YBZDF-260-6	260	20	42.0/24.3	980	580	650	AD	45	1118	606.5	700	60	18	325	707
20	YBZDF-50-8	50	3.7	9.39/5.42	720	430	480	AC	25	883	489	530	60	12	220	540
21	YBZDF-75-8	75	5.5	13.18/7.62	730	480	540	AC	35	1017	533	595	60	18	245	582
22	YBZDF-100-8	100	7.5	17.84/10.3	730	580	650	AD	40	1111	604	700	60	18	300	655
23	YBZDF-120-8	120	8.5	20.32/11.7	730	580	650	AD	40	1176	634	700	60	18	300	655
24	YBZDF-140-8	140	9.5	22.63/13.07	730	580	650	AD	40	1238	666	700	60	18	300	655
25	YBZDF-160-8	160	11	24.47/14.3	740	580	650	AD	45	1158	626.5	700	60	18	325	707
26	YBZDF-180-8	180	13	29.0/16.7	740	580	650	AD	45	1178	636.5	700	60	18	325	707

YBZDF系列法兰式隔爆型三相异步振动电机安装尺寸

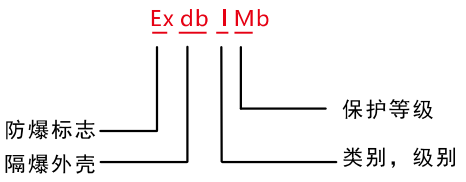
Installation dimensions of YBZDF series flange explosion-proof three-phase asynchronous vibration motor



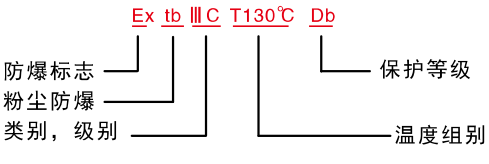
额定电压：380/660V **防爆标志**：Ex db Ⅰ Mb **防护等级**：IP65

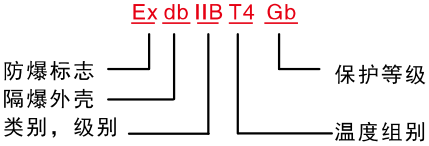
序号 No.	型号 Type	激振力 (kN)	额定功率 (kW)	额定电流 (A)	转速 RPM	安装尺寸(mm)			外形尺寸(mm)					
						φ1	n	φd	HA	L	L1	φ2	R	H2
1	YBZDF–3–4	3	0.18	0.58/0.34	1410	252	6	14	20	351	72.5	305	124.5	371
2	YBZDF–5–4	5	0.25	0.74/0.42	1410	252	6	14	20	369	81.5	305	124.5	371
3	YBZDF–8–4	8	0.37	1.02/0.59	1420	258	6	18	20	396	75	315	172.4	392
4	YBZDF–10–4	10	0.55	1.42/0.82	1420	258	6	18	20	405	84	315	172.4	392
5	YBZDF–15–4	15	0.75	1.82/1.05	1440	330	6	18	30	457	89	380	221	455
6	YBZDF–20–4	20	1.1	2.53/1.46	1430	330	6	18	30	481	101	380	221	455
7	YBZDF–30–4	30	1.5	3.44/1.98	1440	345	6	26	30	527	106	407	236	495
8	YBZDF–5–6	5	0.37	1.12/0.65	930	258	6	18	20	405	84	315	172.4	392
9	YBZDF–10–6	10	0.75	2.11/1.22	950	330	6	18	30	493	107	380	221	455
10	YBZDF–20–6	20	1.5	3.78/2.18	950	345	6	26	30	547	116	407	236	495

防爆标志的含义



YBZD、YBZDF系列隔爆型三相异步振动电机，防爆标志为：Ex db Ⅰ Mb。
适用于在具有甲烷爆炸危险的煤矿井下（非采掘工作面）的爆炸性混合场所。





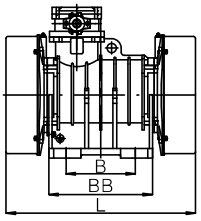
Ex db ⅡB T4 Gb适用于A、B级爆炸性气体的环境。
Ex tb ⅢC T130℃ Db适用于可燃性粉尘云的爆炸性场所。

YBZX、YBZXF系列电机适用于上述爆炸性环境或两者混合环境的防爆要求。

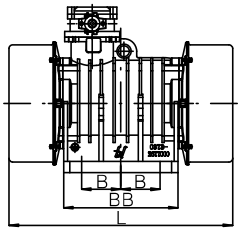
YBZD系列隔爆型三相异步振动电机安装尺寸

Installation dimensions of YBZD series flameproof three-phase asynchronous vibration motors

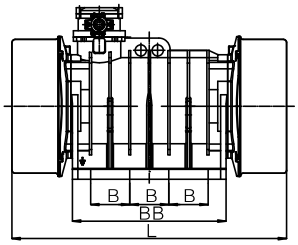




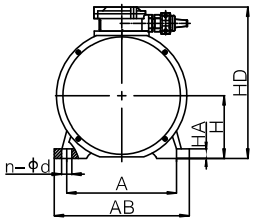
图A



图B



图C



图D

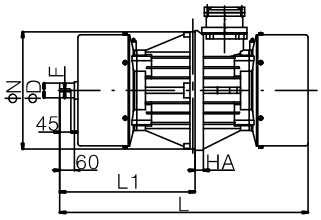
额定电压：660/1140V **防爆标志**：Ex db I Mb **防护等级**：IP55

序号 No.	型号 Type	激振力 (kN)	额定功率 (kW)	额定电流 (A)	转速 RPM	安装尺寸 (mm)				外形尺寸(mm)					
						A	B	图号	K	HA	H	AB	BB	HD	L
1	YBZD-15-2	15	1.1	2.46/0.81	2890	220	160	AD	26	25	145	280	260	404	524
2	YBZD-20-2	20	1.5	3.22/1.1	2880	220	160	AD	26	25	145	280	260	404	524
3	YBZD-30-2	30	2.2	2.71/1.56	2900	260	180	AD	26	32	175	325	290	443	554
4	YBZD-15-4	15	0.75	1.82/0.61	1440	220	160	AD	26	25	145	280	260	404	524
5	YBZD-20-4	20	1.1	2.53/1.46	1430	220	160	AD	26	25	145	280	260	404	524
6	YBZD-30-4	30	1.5	1.99/1.15	1440	260	180	AD	26	32	175	325	290	443	554
7	YBZD-50-4	50	2.2	2.89/1.67	1460	350	220	AD	38	30	200	430	330	485	620
8	YBZD-75-4	75	3.7	4.61/2.66	1470	380	125	BD	38	37	220	460	350	529	632
9	YBZD-100-4	100	6.3	8.23/4.75	1470	440	160	BD	45	35	240	530	448	579	756
10	YBZD-10-6	10	0.75	2.11/0.752	950	220	160	AD	26	25	145	280	260	404	524
11	YBZD-15-6	15	1.1	1.67/0.97	950	260	180	AD	26	32	175	325	290	443	566
12	YBZD-20-6	20	1.5	32.2/1.27	950	260	180	AD	26	32	175	325	290	443	566
13	YBZD-30-6	30	2.2	3.11/1.8	960	350	220	AD	38	30	200	430	330	485	603
14	YBZD-40-6	40	3	4.13/2.38	970	350	220	AD	38	30	200	430	330	485	620
15	YBZD-50-6	50	3.7	5.05/2.92	980	380	125	BD	38	37	220	460	350	529	684
16	YBZD-75-6	75	5.5	7.33/4.23	980	380	125	BD	38	37	220	460	350	529	762
17	YBZD-80-6	80	5.5	6.96/4.02	980	440	160	BD	45	35	240	530	448	579	800
18	YBZD-100-6	100	7.5	9.22/5.32	980	440	160	BD	45	35	240	530	448	579	840
19	YBZD-120-6B	120	8.5	10.44/6.03	980	440	160	BD	45	35	240	530	448	579	900
20	YBZD-120-6	120	8.5	10.46/6.04	980	480	140	CD	45	38	260	570	550	620	919
21	YBZD-140-6	140	9.5	11.6/6.7	980	480	140	CD	45	38	260	570	550	620	959
22	YBZD-160-6	160	11	13.44/7.76	980	480	140	CD	45	38	260	570	550	620	1010
23	YBZD-180-6	180	13	16.0/9.22	980	480	140	CD	45	38	260	570	550	620	1050
24	YBZD-200-6	200	15	19.08/11.02	980	520	140	CD	45	45	280	610	570	664	1042
25	YBZD-240-6	240	18	22.77/13.15	980	520	140	CD	45	45	280	610	570	664	1082
26	YBZD-260-6	260	20	24.5/14.13	980	520	140	CD	45	45	280	610	570	664	1122
27	YBZD-50-8	50	3.7	5.41/3.12	720	380	125	BD	38	37	220	460	350	529	792
28	YBZD-75-8	75	5.5	7.76/4.48	730	440	160	BD	45	35	240	530	448	579	940
29	YBZD-100-8	100	7.5	10.31/5.95	730	480	140	CD	45	38	260	570	550	620	1019
30	YBZD-120-8	120	8.5	11.6/6.7	730	480	140	CD	45	38	260	570	550	620	1079

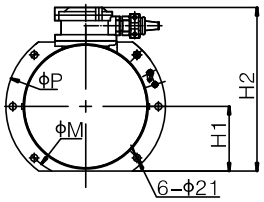
YBZDF系列法兰式隔爆型三相异步振动电机安装尺寸

Installation dimensions of YBZDF series flange explosion-proof three-phase asynchronous vibration motor

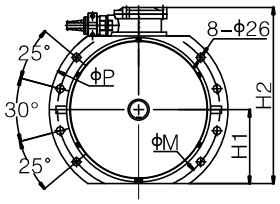




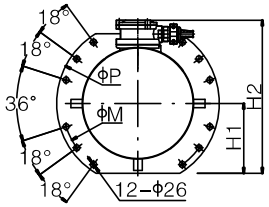
图A



图B



图C



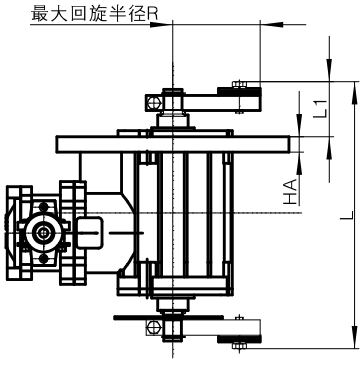
图D

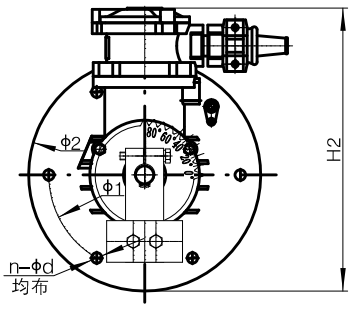
额定电压：660/1140V **防爆标志**：Ex db I Mb **防护等级**：IP55

序号 No.	型号 Type	激振力 (kN)	额定功率 (kW)	额定电流 (A)	转速 RPM	安装尺寸(mm)			外形尺寸(mm)							
						N	M	图号	HA	L	L1	P	D	F	H1	H2
1	YBZDF-30-6	30	2.2	3.11/1.80	960	365	415	AB	25	687.5	366	455	50	12	184	466
2	YBZDF-40-6	40	3	4.13/2.38	970	365	415	AB	25	707.5	376	455	50	12	184	466
3	YBZDF-50-6	50	3.7	8.77/5.06	980	430	480	AC	25	757.5	424	530	60	12	220	543
4	YBZDF-75-6	75	5.5	12.83/7.41	980	430	480	AC	25	842.5	469	530	60	12	220	543
5	YBZDF-100-6	100	7.5	19.22/5.32	980	480	540	AC	35	916.5	503	595	60	18	245	587
6	YBZDF-120-6	120	8.5	10.46/6.04	980	580	650	AD	40	1016	554	700	60	18	300	660
7	YBZDF-160-6	160	11	13.44/7.76	980	580	650	AD	40	1104	597	700	60	18	300	660
8	YBZDF-180-6	180	13	16.0/9.22	980	580	650	AD	40	1144	619	700	60	18	300	660
9	YBZDF-200-6	200	15	19.08/11.02	980	580	650	AD	45	1058	576.5	700	60	18	325	709

YBZDF系列法兰式隔爆型三相异步振动电机安装尺寸

Installation dimensions of YBZDF series flange explosion-proof three-phase asynchronous vibration motor







额定电压：660/1140V **防爆标志**：Ex db I Mb **防护等级**：IP55

序号 No.	型号 Type	激振力 (kN)	额定功率 (kW)	额定电流 (A)	转速 RPM	安装尺寸(mm)			外形尺寸(mm)					
						Φ1	n	K	HA	L	L1	Φ2	R	H2
1	YBZDF-30-4	30	1.5	1.99/1.15	1440	345	6	26	30	527	106	407	135	471

XINXIANG CITY BINHE MOTOR CO.,LTD.



优质电机 · 还是滨河

滨河® BINHE

新乡市滨河电机有限公司
XINXIANG CITY BINHE MOTOR CO.,LTD.

地址：河南省新乡市宏力大道西尚湾工业区
电话：0373-2677000 2678818 3065660
传真：0373-2678810 2678788
商务QQ：2540083886
网址：www.xxbhdj.com www.xxbhdj.cn
邮箱：xxbhdj@126.com xxbhdj@qq.com
邮编：453000

Add: East Shangwan Village. Wangcun County,
Muye Zone Xinxiang City, Henan Province
Tel：+86-0373-2677000 2678818 3065660
Fax：+86-0373-2678810 2678788
QQ：2540083886
Http：www.xxbhdj.com www.xxbhdj.cn
E-mail：xxbhdj@126.com xxbhdj@qq.com
P.C：453000

微信公众号

公司官网

版本号：8096