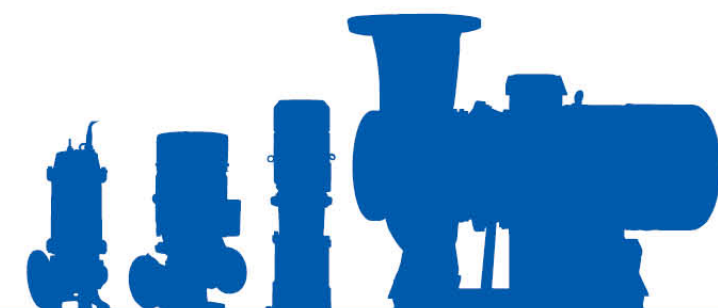




Manufacturer of high-end
water supply and drainage
equipment

高端给排水设备
优质制造商



连互通·高运行

CONNECTED INTERCONNECTED
It can be reached as far as possible

www.cnlgjt.com

上海连高泵业（集团）有限公司
SHANGHAI LIANGAO PUMP(GROUP)CO.,LTD.

地址：上海市金山区漕泾镇亭卫公路 3688 号
电话：021-37288085 021-37288085
网址：www.cnlgjt.com

全国服务热线：4001-758-785

手机扫描下方二维码
Scan the QR code below with your phone



连高电子样本



官方网站

上海连高泵业（集团）有限公司
Shanghai Liangao Pump (Group) Co., Ltd.

高端给排水设备制造商
Manufacturer of high-end water
supply and drainage equipment



集团简介

上海连高泵业（集团）有限公司坐落于上海市金山区漕泾镇亭卫公路 3688 号 8 幢 D 区，公司是一家集设计开发、制造安装、销售服务于一体的大型多元化机械设备制造企业，销售服务产品有离心泵、消防泵、管道泵、多级泵、成套机组、变频供水设备、无负压供水设备、电器控制柜等。我们致力于推动中国水工业行业的发展，产品升级，打造新一代流体工业较好产品。

连高泵业拥有一支成熟技术队伍，我们将不断开发新型流体工业设备，积极提升生产工艺过程中的各项智能制造能力，日益完善管理，着重技术创新与新产品开发，严格按照国家相关标准，国际质量体系检测科学管理，以可靠的品质赢得良好的市场口碑。

上海连高泵业（集团）有限公司产品广泛于市政工程，水厂，商业会所，酒店等，公司以先进的设备，合理的价格深受广大用户青睐，热烈欢迎与国内外新老客户真诚合作，携手共进。

www.cnlgjt.com

连高
泵业

连互通·高远行 CONNECTED INTERCONNECTED
It can be reached as far as possible

LIANGAO PUNP

Group Introduction



Shanghai Liangao Pump Industry (Group) Co., Ltd. is located in Area D, Building 8, No. 3688, Tingwei Road, Caojing Town, Jinshan District, Shanghai. The company is a large diversified mechanical equipment manufacturing enterprise integrating design, development, manufacturing and installation, and sales services. Its sales services include centrifugal pumps, fire pump, pipeline pumps, multistage pumps, complete sets of units, variable frequency water supply equipment, non negative pressure water supply equipment, electrical control cabinets, etc. We are committed to promoting the development of China's water industry, upgrading our products, and creating a new generation of better products for the fluid industry.



Industrial
> drainage safety
工业排水安全

Convenient water
> use for residents
居民用水便捷

Power outage water
> supply unimpeded
停电用水无碍

LIANGAO PUMP

Qualification Certificate



We cherish the numerous achievements, but we will not be satisfied with them, and we dare not slack off at all because we know that honor is only yesterday's praise, and our pursuit is endless!

As long as we hold a meticulous belief and persist in every detail and quality, perfection is not difficult to achieve. Sincerity as the foundation, steady and realistic. Make every product perfect and beautiful!



SHANGHAI LIANGAO PUMP(GROUP)
CO.,LTD. 上海连高泵业(集团)有限公司

资质证书

累累硕果，我们倍加珍惜，但我们不会因此而满足，更不敢借此而有丝毫懈怠，因为我们知道：荣誉只是昨天的褒奖，我们的追求永无止境！

只要怀着一丝不苟的信念，对每个细节和质量坚持执着，完美其实并不难求。

诚信为本，稳健求实。让每个产品至臻臻美！

高端给排水设备制造商
Manufacturer of high-end water
supply and drainage equipment

www.cnlgjt.com

目录

CATALOG

- 
- 01 CDLF/CDL-CR/CDL Series of efficient and negative pressure intelligent frequency conversion water supply equipment
CDLF/CDL-CR/CDL 系列高效无负压智能变频供水设备
 - 06 XBD-L Single-stage fire pump
XBD-L 立式单级消防泵
 - 13 XBD-W Horizontal single-stage fire pump
XBD-W 卧式单级消防泵
 - 20 XBD-GDL Multi-stage fire pump
XBD-GDL 多级消防泵
 - 25 XBD-SJ Long axis fire pump
XBD-SJ 长轴消防泵
 - 32 XBC Diesel engine fire/emergency pump unit
XBC 柴油机消防 / 应急泵组
 - 36 ZW(L) Fire-fighting booster and stabilizer equipment
ZW(L) 消防增压稳压设备
 - 40 LGK-2XF Type direct start fire control cabinet
LGK-2XF 型直接启动消防控制柜
 - 41 LGK-2XFY Type star triangle start fire control cabinet
LGK-2XFY 型星三角启动消防控制柜
 - 42 LGK-ATS Type dual power fire control cabinet
LGK-ATS 型双电源消防控制柜
 - 43 LGK-XJ Type inspection start fire control cabinet
LGK-XJ 型巡检消防控制柜
 - 45 ISG(W) Series vertical (horizontal) single-stage single-suction pipeline centrifugal pump
ISG(W) 系列立 (卧) 式单级单吸管道离心泵
 - 54 GDL Vertical Multi-stage Pipeline Centrifugal Pump
GDL 立式多级管道离心泵
 - 59 CDLF/CDL Stainless steel light multistage pump
CDLF/CDL 不锈钢轻型多级泵
 - 64 WQ, QW Non-clogging submersible sewage pump
WQ, QW 无堵塞潜水排污泵
 - 71 LGWT-B Type self-cutting integrated stainless steel sewage lifting equipment
LGWT-B 型自切割型一体式不锈钢污水提升设备
 - 75 Success Cases
成功案例
 - 76 Service Idea
服务理念



高效节能



密封可靠



强吸力高效率



加厚泵体不开裂



运行稳定



防爆消音低噪

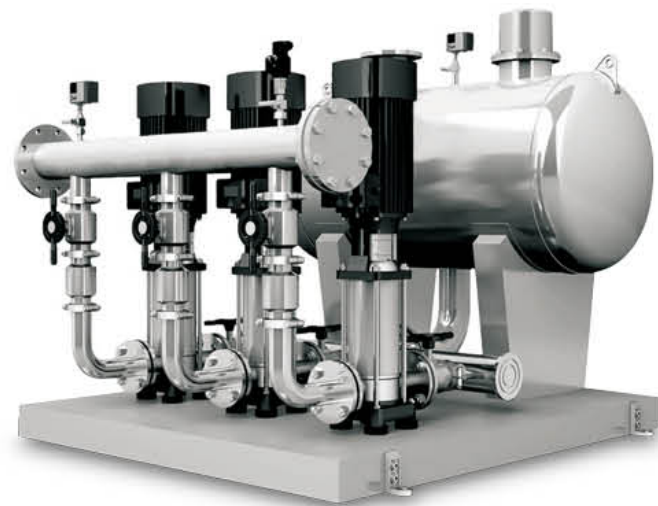
Series of efficient and negative pressure intelligent frequency conversion water supply equipment

CDLF/CDL-CR/CDL 系列高效无负压智能变频供水设备

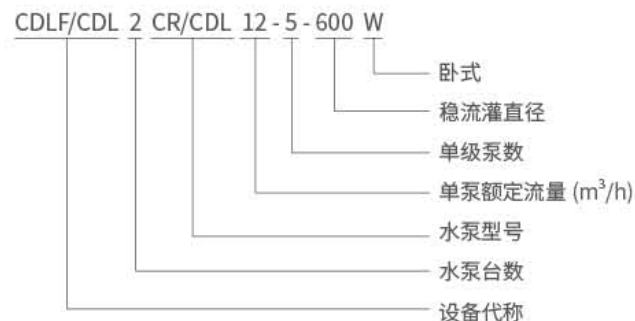
专业供水

产品概述 / Product Summary

CDLF/CDL 系列高效无负压智能变频供水设备是由无负压装置和泵组及控制柜组成的供水设备，稳流装置为闭式结构，闭式流量调节器为罐式管网叠压（无负压）设备，将系统设备串接在市政自来水管网压力不足的地方，设备通过压力传感器检测出口压力，将检测值和设定值进行比较，运算出市政自来水管网的原有压力基础上需要增加的压力值，确定水泵投入运行台数和变频器输出频率（反应到电机及水泵为转速）以符合用水曲线实现恒压，无负压变频供水设备最大限度的利用了市政自来水管网的原有压力，对市政自来水管网不产生负压，用稳流罐取代老式水池，减少了用水二次污染，是供水领域新一代节能型产品。



型号含义 / Model Meaning



性能特点 / Performance characteristics

无负压:

系统与市政自来水管网直联取水加压运行不会造成市政自来水管网出现负压;

高品质智能型电脑编程控制;

专用自主开发,具有多样化功能,能够提供尖端水准的精密控制,已经达到世界领先水平。

叠压:

设备在运行借助市政自来水管网的压力,并在此基础上增压,与从普通蓄水池吸水相比运行时可减少泵台数或降低转速而达到节能目的。

保持恒压:

设备通过压力传感器实时检测出口压力,将检测和设定值进行比较运算,确定水泵的投入台数和变频器的输出频率(反映为电机及水泵的转速),以实现恒压的目的。

稳定供水:

供电线路停电时,系统通过旁通管路实现停电不断水,即停电时系统自动切换市政自来水压力供水。

安全卫生:

过流部件均采用不锈钢等食品级材料制造,符合国际涉水卫生规范。

高度智能化:

系统能实现全自动控制,具有手动/自动切换、主副泵定时轮换、压力调整、恒压、高低电压保护、欠相保护、漏电保护、过载保护、过热保护、缺水保护、不用水停车、瞬间跳闸保护等功能。另可根据用户需求配置人机界面,可视化远程调整、检测和维护。

节省投资:

系统没有蓄水池等土建贮水设施,节省了占地面积,降低了建筑承载负荷,因此大大降低了投资费用。

节省运行费:

系统保证管道恒压是根据用水量的变化调整投入台数和运转速度,用水量小时投入功率小,用水量小时投入功率小。小用水量时(如夜间)系统由小功率泵变频调速恒压供水。系统一直在高效率点运行,因而大大降低了运行费用,可节约能源 60% 以上。

系统全自动运行无须专人值守;又因没有蓄水池等土建贮水设施,也没有水质处理仪器,免去定期清洗、消毒等工作。故进一步降低了运行费用。

如市政管网有一定的压力,运行时只需在市政压力基础上补压即可。与传统具有蓄水池的供水设备相比达到同样的效果而从电网吸取的功率较小。节能效果十分显著。

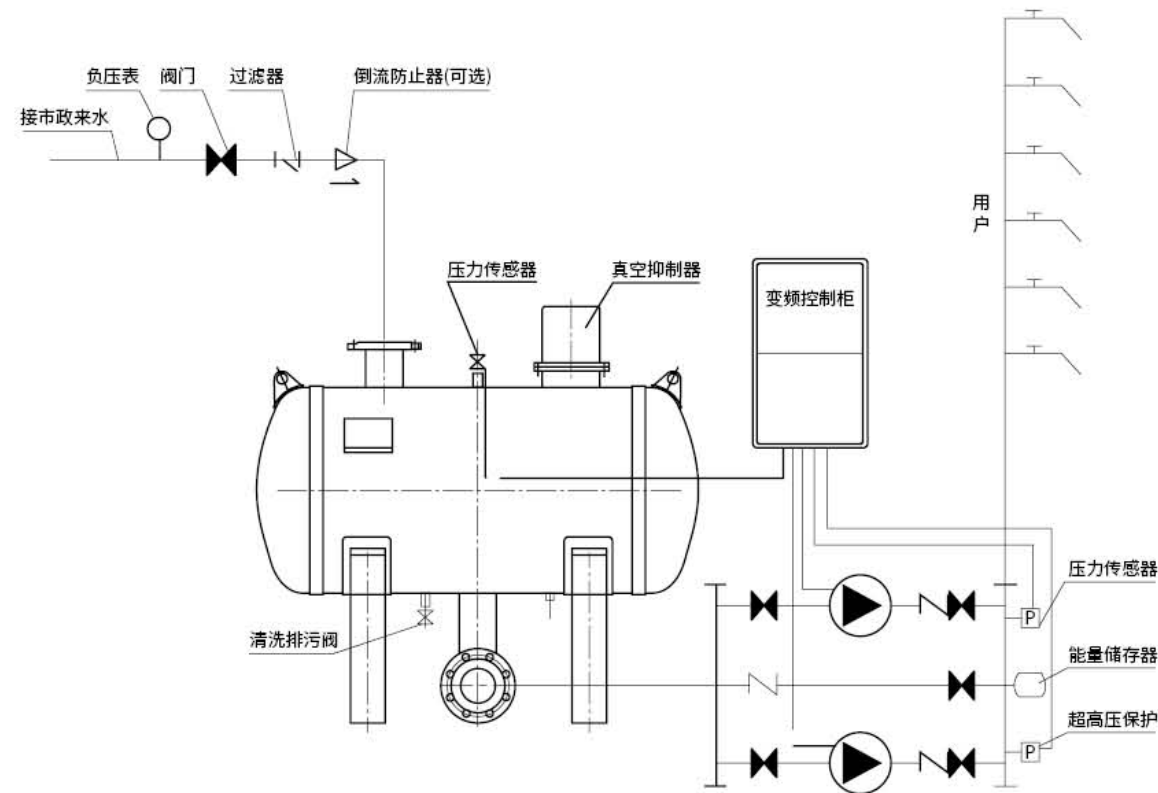
应用领域 / Application Area

- ▶ 居民生活用水：如高层建筑、居民水区、别墅等；
- ▶ 公共场所：如医院、学校、体育馆、高尔夫球场、机场；
- ▶ 商用大厦：如宾馆、写字楼、百货商场、大型桑拿浴等；
- ▶ 灌溉：如公园、游乐场、果园、农场农田等；
- ▶ 制造业：如生产制造、洗涤装置、食品工业、工厂；
- ▶ 其他：水池及其他形式供水的改造。

参数说明 / Parameter Description

- ▶ 功率范围：0.55~300KW；
- ▶ 电源频率：35Hz~50Hz；
- ▶ 电机功率：0.75~300KW；
- ▶ 压力范围：0.15~2.5Mpa；
- ▶ 使用温度：0~40°C
- ▶ 电源电压：三相 380/400/440/480/500V AC ±10%；
- ▶ 供水流量：≤ 1500m³/h；
- ▶ 供水户数：10~10000 户；
- ▶ 节电效率：20%~60%。

原理示意图 / Schematic Diagram



技术参数 / Parameter Description

型号	单泵功率 (KW)	稳压罐 (L/Bar)	流量 (m³/h)	2.0	3.0	4.0	5.0	6.0	推荐控制柜型号
CDLF/CDL4-2-500W	0.37	200	H	18	17	15	13	10	LGK-2P-0.37
CDLF/CDL4-3-500W	0.55	200		27	26	24	20	18	LGK-2P-0.55
CDLF/CDL4-4-500W	0.75	200		36	34	32	27	24	LGK-2P-0.75
CDLF/CDL4-5-500W	1.1	200		45	43	40	34	31	LGK-2P-1.1
CDLF/CDL4-6-500W	1.1	200		54	52	48	41	37	LGK-2P-1.1
CDLF/CDL4-7-500W	1.5	200		63	61	56	48	43	LGK-2P-1.5
CDLF/CDL4-8-500W	1.5	200		72	70	64	55	50	LGK-2P-1.5
CDLF/CDL4-10-500W	2.2	200		90	87	81	71	62	LGK-2P-2.2
CDLF/CDL4-12-500W	2.2	200		108	104	95	85	75	LGK-2P-2.2
CDLF/CDL4-14-500W	3.0	200		126	122	112	101	89	LGK-2P-3.0
CDLF/CDL4-16-500W	3.0	200		144	140	129	115	101	LGK-2P-3.0
CDLF/CDL4-19-500W	4.0	200		171	168	153	137	122	LGK-2P-4.0
CDLF/CDL4-22-500W	4.0	200		200	192	178	160	138	LGK-2P-4.0

型号	单泵功率 (KW)	稳压罐 (L/Bar)	流量 (m³/h)	6.0	7.0	8.0	9.0	10	推荐控制柜型号
CDLF/CDL8-2-500W	0.75	200	H	19.5	19	18	17	16	LGK-2P-0.75
CDLF/CDL8-3-500W	1.1	200		29.5	28.5	27	25	24	LGK-2P-1.1
CDLF/CDL8-4-500W	1.5	200		39.5	38	36	34	32	LGK-2P-1.5
CDLF/CDL8-5-500W	2.2	200		50	48	45	42	40	LGK-2P-2.2
CDLF/CDL8-6-500W	2.2	200		60	57	54	51	48	LGK-2P-2.2
CDLF/CDL8-8-500W	3.0	200		80	77	73	69	65	LGK-2P-3.0
CDLF/CDL8-10-500W	4.0	200		100	97	92	87	81	LGK-2P-4.0
CDLF/CDL8-12-500W	4.0	200		120	116	111	104	92	LGK-2P-4.0
CDLF/CDL8-14-500W	5.5	200		141	136	130	122	113	LGK-2P-5.5
CDLF/CDL8-16-500W	5.5	200		161	156	148	139	130	LGK-2P-5.5
CDLF/CDL8-18-500W	7.5	200		182	175	167	157	146	LGK-2P-7.5
CDLF/CDL8-20-500W	7.5	200		202	195	186	175	163	LGK-2P-7.5

型号	单泵功率 (KW)	稳压罐 (L/Bar)	流量 (m³/h)	10	11	12	13	14	推荐控制柜型号
CDLF/CDL12-2-600W	1.5	360	H	22	21	20	18.5	17	LGK-2P-1.5
CDLF/CDL12-3-600W	2.2	360		33	31.5	30	28	26	LGK-2P-2.2
CDLF/CDL12-4-600W	3.0	360		44	42	40	37	34	LGK-2P-3.0
CDLF/CDL12-5-600W	3.0	360		55	52.5	50	46.5	43	LGK-2P-3.0
CDLF/CDL12-6-600W	4.0	360		66	63	60	56	52	LGK-2P-4.0
CDLF/CDL12-7-600W	5.5	360		77	73.5	70	65.5	61	LGK-2P-5.5
CDLF/CDL12-8-600W	5.5	360		88	84	80	75	70	LGK-2P-5.5
CDLF/CDL12-9-600W	5.5	360		100	95.5	91	85	79	LGK-2P-5.5
CDLF/CDL12-10-600W	7.5	360		111	106	101	94.5	88	LGK-2P-7.5
CDLF/CDL12-12-600W	7.5	360		133	127	121	113.5	106	LGK-2P-7.5
CDLF/CDL12-14-600W	11	360		155	148	141	132.5	124	LGK-2P-11
CDLF/CDL12-16-600W	11	360		178	170	162	152	142	LGK-2P-11
CDLF/CDL12-18-600W	11	360		202	192.5	183	171.5	160	LGK-2P-11

* 备注：可根据用水流量要求及节能需求，提供设备机组增设至五台水泵并联运行供水，同时可附加一至两台小流量水泵。

CDLF/CDL-CR/CDL 系列高效无负压智能变频供水设备

Series of efficient and negative pressure intelligent frequency conversion water supply equipment

技术参数 / Parameter Description

型号	单泵功率 (KW)	稳压罐 (L/Bar)	流量 (m³/h)	12	14	16	18	20	推荐控制柜型号
CDLF/CDL16-2	2.2	80/6	H	25	24	22	21	19	LGK-2P-2.2
CDLF/CDL16-3	3.0	80/6		38	37	34	32	29	LGK-2P-3.0
CDLF/CDL16-4	4.0	80/6		52	49	46	43	38	LGK-2P-4.0
CDLF/CDL16-5	5.5	80/10		65	61	58	54	48	LGK-2P-5.5
CDLF/CDL16-6	5.5	80/10		78	74	70	64	58	LGK-2P-5.5
CDLF/CDL16-7	7.5	80/10		91	87	82	76	68	LGK-2P-7.5
CDLF/CDL16-8	7.5	80/16		104	99	94	86	77	LGK-2P-7.5
CDLF/CDL16-10	11	80/16		131	125	118	109	97	LGK-2P-11
CDLF/CDL16-12	11	80/16		157	150	141	130	116	LGK-2P-11
CDLF/CDL16-14	15	80/25		184	175	166	152	136	LGK-2P-15
CDLF/CDL16-16	15	80/25		210	200	189	174	156	LGK-2P-15
型号	单泵功率 (KW)	稳压罐 (L/Bar)		流量 (m³/h)	16	18	20	22	24
CDLF/CDL20-1	1.1	80/6	H	12	11	10	9	8	LGK-2P-1.1
CDLF/CDL20-2	2.2	80/6		25	24	23	22	20	LGK-2P-2.2
CDLF/CDL20-3	4.0	80/6		38	37	35	33	30	LGK-2P-4.0
CDLF/CDL20-4	5.5	80/6		51	49	47	44	41	LGK-2P-5.5
CDLF/CDL20-5	5.5	80/10		62	60	58	55	50	LGK-2P-5.5
CDLF/CDL20-6	7.5	80/10		75	73	70	66	61	LGK-2P-7.5
CDLF/CDL20-7	7.5	80/10		89	86	82	77	71	LGK-2P-7.5
CDLF/CDL20-8	11	80/16		102	99	94	89	82	LGK-2P-11
CDLF/CDL20-10	11	80/16		128	124	118	111	103	LGK-2P-11
CDLF/CDL20-12	15	80/16		154	149	142	133	124	LGK-2P-15
CDLF/CDL20-14	15	80/25		180	174	166	156	145	LGK-2P-15
CDLF/CDL20-17	18.5	80/25		219	212	202	190	177	LGK-2P-18.5
型号	单泵功率 (KW)	稳压罐 (L/Bar)	流量 (m³/h)	16	18	20	22	24	推荐控制柜型号
CDLF/CDL32-10	2.2	100/6	H	15	14	13	11	8	LGK-2P-2.2
CDLF/CDL32-20	4.0	100/6		32	29	27	23	18	LGK-2P-4.0
CDLF/CDL32-30	5.5	100/6		48	44	40	35	27	LGK-2P-5.5
CDLF/CDL32-40	7.5	100/10		65	59	53	47	37	LGK-2P-7.5
CDLF/CDL32-50	11	100/10		81	74	67	59	47	LGK-2P-11
CDLF/CDL32-60	11	100/10		97	90	81	72	57	LGK-2P-11
CDLF/CDL32-70	15	100/10		113	105	95	85	67	LGK-2P-15
CDLF/CDL32-80	15	100/16		130	120	109	97	77	LGK-2P-15
CDLF/CDL32-90	18.5	100/16		147	136	124	109	88	LGK-2P-18.5
CDLF/CDL32-100	18.5	100/16		164	152	138	122	98	LGK-2P-18.5
CDLF/CDL32-110	22	100/25		180	168	153	135	109	LGK-2P-22
CDLF/CDL32-120	22	100/25		196	184	167	147	120	LGK-2P-22
CDLF/CDL32-130	30	100/25	213	200	181	160	131	LGK-2P-30	
CDLF/CDL32-140	30	100/25	229	216	196	172	142	LGK-2P-30	
型号	单泵功率 (KW)	稳压罐 (L/Bar)	流量 (m³/h)	16	18	20	22	24	推荐控制柜型号
CDLF/CDL42-10	4.0	100/6	H	22	21	20	19	18	LGK-2P-4.0
CDLF/CDL42-20	7.5	100/6		44	42	41	39	35	LGK-2P-7.5
CDLF/CDL42-30	11	100/10		66	63	61	58	53	LGK-2P-11
CDLF/CDL42-40	15	100/10		88	84	81	78	71	LGK-2P-15
CDLF/CDL42-50	18.5	100/16		110	105	101	97	88	LGK-2P-18.5
CDLF/CDL42-60	22	100/16		132	125	122	116	106	LGK-2P-22
CDLF/CDL42-70	30	100/16		154	146	142	135	124	LGK-2P-30
CDLF/CDL42-80	30	100/25		176	167	162	154	141	LGK-2P-30
CDLF/CDL42-90	37	100/25		198	188	183	174	159	LGK-2P-37
CDLF/CDL42-100	37	100/25		220	209	203	193	177	LGK-2P-37
CDLF/CDL42-110	45	100/25		244	232	225	214	196	LGK-2P-45
CDLF/CDL42-120	45	100/25		268	255	247	236	216	LGK-2P-45

*备注: 可根据用水流量要求及节能需求, 提供设备机组增设至五台水泵并联运行供水, 同时可附加一至两台小流量水泵。



Single-stage fire pump

XBD-L 立式单级消防泵

专业水泵

立式单级消防泵组参照中华人民共和国消防泵标准 GB6245-2006《消防泵性能要求和试验方法》之规定, 结合本公司多年的生产实践经验, 参考现代优秀的水利模型设计而成, 专门用于消防系统的离心泵, 产品性能优越。产品经国家消防装备质量监督检验中心检测, 各项性能指标全部达到标准要求, 获得应急部消防产品合格评定中心颁发的《消防产品认证证书》。

产品概述 / Product Summary

运行平稳:

电机与泵同轴, 运行平稳, 噪音低, 振动小, 组件同心度高;

密封耐磨:

采用硬质合金机械密封, 耐磨损, 运行寿命长, 无泄漏, 保证环境整洁;

安装方便:

进出口径相同, 中心高度一致, 安装方便;

任意联接:

泵体底部设有底座和螺栓孔, 任意硬性联接或者柔性联接;

完全排气:

设置放气阀门, 完全排净泵内空气, 确保泵的正常启动;

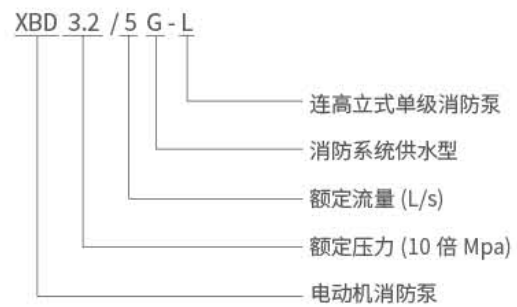




Single-stage fire pump XBD-L 立式单级消防泵



型号含义 / Model Meaning



应用领域 / Application Area

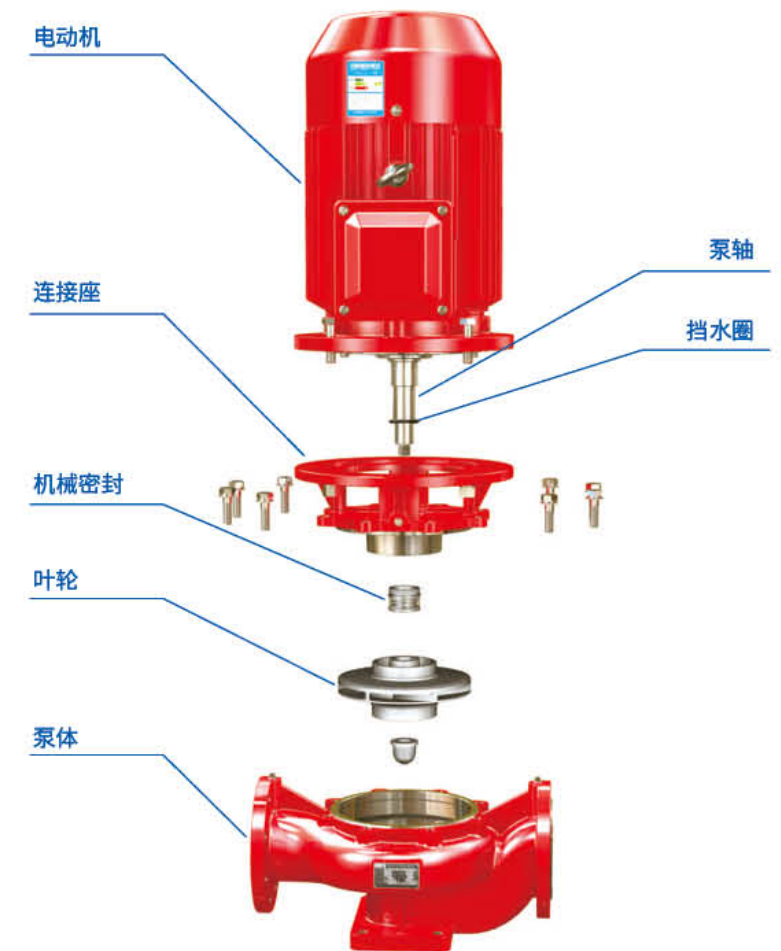
立式单级消防泵组主要用于消防系统管道增压送水。也可适用于工业和城市给排水，高层建筑增压送水、远距离送水、采暖、浴室、锅炉采暖水循环增压、空调制冷系统送水及设备配套等场合。

工作条件 / Working Conditions

- ▶ 介质温度: -15°C ~80°C;
- ▶ 环境温度不大于 40°C, 相对湿度小于 95%;
- ▶ 可输送清水或物理化学性质类似于清水的无腐蚀性介质, 其固体不溶物不超过 0.1%。

参数说明 Parameter Description

-  输送液体的流量范围:
1~120L/s
-  扬程范围:
30~160m
-  配套功率范围:
1.5~200KW
-  额定转速:
2900r/min, 2850r/min



技术参数 / Parameter Description

序号	型号	额定流量	额定电压	额定功率	额定转速	最大工作压力	150% 额定流量压力
		(L/s)	(Mpa)	(KW)	(r/min)	(Mpa)	(Mpa)
1.1	XBD8.5/100G-L	100	0.83	160	2900	1.162	0.540
1.2	XBD7.5/100G-L	100	0.75	132	2900	1.05	0.488
1.3	XBD7.0/100G-L	100	0.70	110	2900	0.98	0.455
1.4	XBD6.0/100G-L	100	0.60	90	2900	0.84	0.390
1.5	XBD5.0/100G-L	100	0.50	75	2900	0.70	0.325
1.6	XBD4.5/100G-L	100	0.45	55	2900	0.63	0.293
1.7	XBD12.0/90G-L	90	1.20	160	2900	1.68	0.780
1.8	XBD11.0/90G-L	90	1.10	160	2900	1.54	0.715
1.9	XBD10.0/90G-L	90	1.00	132	2900	1.40	0.650
1.1	XBD9.0/90G-L	90	0.90	110	2900	1.26	0.585
1.11	XBD8.5/90G-L	90	0.85	110	2900	1.19	0.553
1.12	XBD8.0/90G-L	90	0.80	110	2900	1.12	0.520
1.13	XBD7.5/90G-L	90	0.75	90	2900	1.05	0.488
1.14	XBD6.5/90G-L	90	0.65	90	2900	0.91	0.423
1.15	XBD5.5/90G-L	90	0.55	75	2900	0.77	0.358
1.16	XBD14.0/80G-L	80	1.40	160	2900	1.96	0.910
1.17	XBD13.0/80G-L	80	1.30	160	2900	1.82	0.845
1.18	XBD12.0/80G-L	80	1.20	160	2900	1.68	0.780
1.19	XBD11.0/80G-L	80	1.10	132	2900	1.54	0.715
1.2	XBD10.0/80G-L	80	1.00	132	2900	1.40	0.650
1.21	XBD9.5/80G-L	80	0.95	110	2900	1.33	0.618
1.22	XBD9.0/80G-L	80	0.90	110	2900	1.26	0.585
1.23	XBD8.0/80G-L	80	0.80	110	2900	1.12	0.520
1.24	XBD7.5/80G-L	80	0.75	90	2900	1.05	0.488
1.25	XBD7.0/80G-L	80	0.70	90	2900	0.98	0.455

序号	型号	额定流量	额定电压	额定功率	额定转速	最大工作压力	150% 额定流量压力
		(L/s)	(Mpa)	(KW)	(r/min)	(Mpa)	(Mpa)
1.26	XBD6.0/80G-L	80	0.60	75	2900	0.84	0.390
1.27	XBD5.0/80G-L	80	0.50	75	2900	0.70	0.325
1.28	XBD13.0/70G-L	70	1.30	132	2900	1.82	0.845
1.29	XBD12.0/70G-L	70	1.20	110	2900	1.68	0.780
1.3	XBD11.0/70G-L	70	1.10	110	2900	1.54	0.715
1.31	XBD10.0/70G-L	70	1.00	110	2900	1.40	0.650
1.32	XBD9.0/70G-L	70	0.90	90	2900	1.26	0.585
1.33	XBD8.0/70G-L	70	0.80	90	2900	1.12	0.520
1.34	XBD7.5/70G-L	70	0.75	75	2900	1.05	0.488
1.35	XBD7.0/70G-L	70	0.70	75	2900	0.98	0.455
1.36	XBD6.0/70G-L	70	0.60	75	2900	0.84	0.390
1.37	XBD5.0/70G-L	70	0.50	55	2900	0.70	0.325
1.38	XBD15.0/60G-L	60	1.50	160	2900	2.10	0.975
1.39	XBD14.0/60G-L	60	1.40	160	2900	1.96	0.910
1.4	XBD13.0/60G-L	60	1.30	132	2900	1.82	0.845
1.41	XBD12.0/60G-L	60	1.20	110	2900	1.68	0.780
1.42	XBD12.5/60G-L	60	1.25	110	2900	1.75	0.813
1.43	XBD11.0/60G-L	60	1.10	90	2900	1.54	0.715
1.44	XBD10.0/60G-L	60	1.00	90	2900	1.40	0.650
1.45	XBD9.5/60G-L	60	0.95	90	2900	1.33	0.618
1.46	XBD9.0/60G-L	60	0.90	90	2900	1.26	0.585
1.47	XBD8.5/60G-L	60	0.85	90	2900	1.19	0.553
1.48	XBD8.0/60G-L	60	0.80	75	2900	1.12	0.520
1.49	XBD7.5/60G-L	60	0.75	75	2900	1.05	0.488
1.5	XBD7.0/60G-L	60	0.70	55	2900	0.98	0.455

技术参数 / Parameter Description

序号	型号	额定流量	额定电压	额定功率	额定转速	最大工作压力	150% 额定流量压力
		(L/s)	(Mpa)	(KW)	(r/min)	(Mpa)	(Mpa)
1.51	XBD6.5/60G-L	60	0.65	55	2900	0.91	0.423
1.52	XBD6.0/60G-L	60	0.60	55	2900	0.84	0.390
1.53	XBD5.5/60G-L	60	0.55	45	2900	0.77	0.358
1.54	XBD5.0/60G-L	60	0.50	45	2900	0.70	0.325
1.55	XBD13.0/55G-L	55	1.30	90	2900	1.82	0.845
1.56	XBD12.0/55G-L	55	1.20	90	2900	1.68	0.780
1.57	XBD11.0/55G-L	55	1.10	75	2900	1.54	0.715
1.58	XBD10.0/55G-L	55	1.00	75	2900	1.40	0.650
1.59	XBD9.0/55G-L	55	0.90	75	2900	1.26	0.585
1.6	XBD8.0/55G-L	55	0.80	75	2900	1.12	0.520
1.61	XBD7.2/55G-L	55	0.72	75	2900	1.008	0.468
1.62	XBD7.0/55G-L	55	0.70	55	2900	0.98	0.455
1.63	XBD6.0/55G-L	55	0.60	45	2900	0.84	0.390
1.64	XBD5.0/55G-L	55	0.50	37	2900	0.70	0.325
1.65	XBD15.0/50G-L	50	1.50	110	2900	2.10	0.975
1.66	XBD14.0/50G-L	50	1.40	110	2900	1.96	0.910
1.67	XBD13.0/50G-L	50	1.30	110	2900	1.82	0.845
1.68	XBD12.5/50G-L	50	1.25	90	2900	1.75	0.813
1.69	XBD12.0/50G-L	50	1.20	90	2900	1.68	0.780
1.7	XBD11.0/50G-L	50	1.10	90	2900	1.54	0.715
1.71	XBD10.0/50G-L	50	1.10	75	2900	1.54	0.715
1.72	XBD9.0/50G-L	50	0.90	75	2900	1.26	0.585
1.73	XBD8.0/50G-L	50	0.80	75	2900	1.12	0.520
1.74	XBD7.3/50G-L	50	0.73	75	2900	1.022	0.475
1.75	XBD7.0/50G-L	50	0.70	55	2900	0.98	0.455

序号	型号	额定流量	额定电压	额定功率	额定转速	最大工作压力	150% 额定流量压力
		(L/s)	(Mpa)	(KW)	(r/min)	(Mpa)	(Mpa)
1.76	XBD6.0/50G-L	50	0.60	45	2900	0.84	0.390
1.77	XBD5.0/50G-L	50	0.50	37	2900	0.70	0.325
1.78	XBD4.0/50G-L	50	0.40	30	2900	0.56	0.260
1.79	XBD15.0/45G-L	45	1.50	110	2900	2.10	0.975
1.8	XBD14.0/45G-L	45	1.40	90	2900	1.96	0.910
1.81	XBD13.0/45G-L	45	1.30	75	2900	1.82	0.845
1.82	XBD12.0/45G-L	45	1.20	75	2900	1.68	0.780
1.83	XBD11.0/45G-L	45	1.10	75	2900	1.54	0.715
1.84	XBD10.0/45G-L	45	1.00	75	2900	1.40	0.650
1.85	XBD9.0/45G-L	45	0.90	55	2900	1.26	0.585
1.86	XBD8.0/45G-L	45	0.80	55	2900	1.12	0.520
1.87	XBD7.4/45G-L	45	0.74	75	2900	1.036	0.481
1.88	XBD7.0/45G-L	45	0.70	45	2900	0.98	0.455
1.89	XBD6.0/45G-L	45	0.60	45	2900	0.84	0.390
1.9	XBD5.0/45G-L	45	0.50	37	2900	0.70	0.325
1.91	XBD4.5/45G-L	45	0.45	30	2900	0.63	0.293
1.92	XBD3.2/45G-L	45	0.32	22	2900	0.448	0.208
1.93	XBD15.0/40G-L	40	1.50	110	2900	2.10	0.975
1.94	XBD14.5/40G-L	40	1.45	110	2900	2.03	0.943
1.95	XBD14.0/40G-L	40	1.40	90	2900	1.96	0.910
1.96	XBD13.5/40G-L	40	1.35	90	2900	1.89	0.878
1.97	XBD13.0/40G-L	40	1.30	90	2900	1.82	0.845
1.98	XBD12.0/40G-L	40	1.20	90	2900	1.68	0.780
1.99	XBD11.0/40G-L	40	1.10	75	2900	1.54	0.715
1.1	XBD10.0/40G-L	40	1.00	75	2900	1.40	0.650

技术参数 / Parameter Description

序号	型号	额定流量	额定电压	额定功率	额定转速	最大工作压力	150% 额定流量压力
		(L/s)	(Mpa)	(KW)	(r/min)	(Mpa)	(Mpa)
1.101	XBD9.5/40G-L	40	0.95	55	2900	1.33	0.618
1.102	XBD9.0/40G-L	40	0.90	55	2900	1.26	0.585
1.103	XBD8.5/40G-L	40	0.85	55	2900	1.19	0.553
1.104	XBD8.0/40G-L	40	0.80	55	2900	1.12	0.520
1.105	XBD7.5/40G-L	40	0.75	45	2900	1.05	0.488
1.106	XBD7.0/40G-L	40	0.70	45	2900	0.98	0.455
1.107	XBD6.5/40G-L	40	0.65	45	2900	0.91	0.423
1.108	XBD6.0/40G-L	40	0.60	37	2900	0.84	0.390
1.109	XBD5.5/40G-L	40	0.55	37	2900	0.77	0.358
1.11	XBD5.0/40G-L	40	0.50	37	2900	0.70	0.325
1.111	XBD4.5/40G-L	40	0.45	30	2900	0.63	0.293
1.112	XBD4.0/40G-L	40	0.40	30	2900	0.56	0.260
1.113	XBD3.2/40G-L	40	0.32	22	2900	0.448	0.208
1.114	XBD15.0/35G-L	35	1.50	110	2900	2.10	0.975
1.115	XBD14.0/35G-L	35	1.40	90	2900	1.96	0.910
1.116	XBD13.0/35G-L	35	1.30	90	2900	1.82	0.845
1.117	XBD12.0/35G-L	35	1.20	75	2900	1.68	0.780
1.118	XBD11.0/35G-L	35	1.10	75	2900	1.54	0.715
1.119	XBD10.0/35G-L	35	1.00	55	2900	1.40	0.650
1.12	XBD9.0/35G-L	35	0.90	55	2900	1.26	0.585
1.121	XBD8.5/35G-L	35	0.85	55	2900	1.19	0.553
1.122	XBD8.0/35G-L	35	0.80	45	2900	1.12	0.520
1.123	XBD7.5/35G-L	35	0.75	45	2900	1.05	0.488
1.124	XBD7.0/35G-L	35	0.70	45	2900	0.98	0.455
1.125	XBD6.0/35G-L	35	0.60	37	2900	0.84	0.390

序号	型号	额定流量	额定电压	额定功率	额定转速	最大工作压力	150% 额定流量压力
		(L/s)	(Mpa)	(KW)	(r/min)	(Mpa)	(Mpa)
1.126	XBD5.0/35G-L	35	0.50	37	2900	0.70	0.325
1.127	XBD4.5/35G-L	35	0.45	30	2900	0.63	0.293
1.128	XBD15.0/30G-L	30	1.50	90	2900	2.10	0.975
1.129	XBD14.5/30G-L	30	1.45	75	2900	2.03	0.943
1.13	XBD14.0/30G-L	30	1.40	75	2900	1.96	0.910
1.131	XBD13.5/30G-L	30	1.35	75	2900	1.89	0.878
1.132	XBD13.0/30G-L	30	1.30	75	2900	1.82	0.845
1.133	XBD12.5/30G-L	30	1.25	75	2900	1.75	0.813
1.134	XBD12.0/30G-L	30	1.20	75	2900	1.68	0.780
1.135	XBD11.5/30G-L	30	1.15	55	2900	1.61	0.748
1.136	XBD11.0/30G-L	30	1.10	55	2900	1.54	0.715
1.137	XBD10.0/30G-L	30	1.00	45	2900	1.40	0.650
1.138	XBD9.5/30G-L	30	0.95	45	2900	1.33	0.618
1.139	XBD9.0/30G-L	30	0.90	45	2900	1.26	0.585
1.14	XBD8.5/30G-L	30	0.85	37	2900	1.19	0.553
1.141	XBD8.0/30G-L	30	0.80	37	2900	1.12	0.520
1.142	XBD7.5/30G-L	30	0.75	37	2900	1.05	0.488
1.143	XBD7.0/30G-L	30	0.70	30	2900	0.98	0.455
1.144	XBD6.5/30G-L	30	0.65	30	2900	0.91	0.423
1.145	XBD6.0/30G-L	30	0.60	22	2900	0.84	0.390
1.146	XBD5.5/30G-L	30	0.55	22	2900	0.77	0.358
1.147	XBD5.0/30G-L	30	0.50	22	2900	0.70	0.325
1.148	XBD4.5/30G-L	30	0.45	18.5	2900	0.63	0.293
1.149	XBD4.0/30G-L	30	0.40	18.5	2900	0.56	0.260
1.15	XBD3.5/30G-L	30	0.35	15	2900	0.49	0.228

技术参数 / Parameter Description

序号	型号	额定流量	额定电压	额定功率	额定转速	最大工作压力	150% 额定流量压力
		(L/s)	(Mpa)	(KW)	(r/min)	(Mpa)	(Mpa)
1.152	XBD15.0/25G-L	25	1.50	110	2900	2.10	0.975
1.153	XBD15.0/25G-L	25	1.50	90	2900	2.10	0.975
1.154	XBD14.0/25G-L	25	1.40	75	2900	1.96	0.910
1.155	XBD13.0/25G-L	25	1.30	75	2900	1.82	0.845
1.156	XBD12.0/25G-L	25	1.20	55	2900	1.68	0.780
1.157	XBD11.0/25G-L	25	1.10	55	2900	1.54	0.715
1.158	XBD10.0/25G-L	25	1.00	45	2900	1.40	0.650
1.159	XBD9.0/25G-L	25	0.90	45	2900	1.26	0.585
1.16	XBD8.5/25G-L	25	0.85	37	2900	1.19	0.553
1.161	XBD8.0/25G-L	25	0.80	37	2900	1.12	0.520
1.162	XBD7.0/25G-L	25	0.70	30	2900	0.98	0.455
1.163	XBD6.0/25G-L	25	0.60	22	2900	0.84	0.390
1.164	XBD5.0/25G-L	25	0.50	22	2900	0.70	0.325
1.165	XBD4.5/25G-L	25	0.45	18.5	2900	0.63	0.293
1.166	XBD3.2/25G-L	25	0.32	15	2900	0.448	0.208
1.167	XBD15.0/20G-L	20	1.50	55	2900	2.10	0.975
1.168	XBD14.0/20G-L	20	1.40	45	2900	1.96	0.910
1.169	XBD13.0/20G-L	20	1.30	45	2900	1.82	0.845
1.17	XBD12.0/20G-L	20	1.20	45	2900	1.68	0.780
1.171	XBD11.0/20G-L	20	1.10	37	2900	1.54	0.715
1.172	XBD10.0/20G-L	20	1.00	30	2900	1.40	0.650
1.173	XBD9.0/20G-L	20	0.90	30	2900	1.26	0.585
1.174	XBD8.0/20G-L	20	0.80	22	2900	1.12	0.520
1.175	XBD7.0/20G-L	20	0.70	22	2900	0.98	0.455
1.176	XBD6.0/20G-L	20	0.60	18.5	2900	0.84	0.390

序号	型号	额定流量	额定电压	额定功率	额定转速	最大工作压力	150% 额定流量压力
		(L/s)	(Mpa)	(KW)	(r/min)	(Mpa)	(Mpa)
1.177	XBD5.0/20G-L	20	0.50	15	2900	0.70	0.325
1.178	XBD4.5/20G-L	20	0.45	15	2900	0.63	0.293
1.179	XBD15.0/15G-L	15	1.50	45	2900	2.10	0.975
1.18	XBD14.0/15G-L	15	1.40	45	2900	1.96	0.910
1.181	XBD13.0/15G-L	15	1.30	37	2900	1.82	0.845
1.182	XBD12.0/15G-L	15	1.20	37	2900	1.68	0.780
1.183	XBD10.0/15G-L	15	1.00	30	2900	1.40	0.650
1.184	XBD9.0/15G-L	15	0.90	30	2900	1.26	0.585
1.185	XBD8.0/15G-L	15	0.80	22	2900	1.12	0.520
1.186	XBD7.0/15G-L	15	0.70	18.5	2900	0.98	0.455
1.187	XBD6.0/15G-L	15	0.60	15	2900	0.84	0.390
1.188	XBD5.0/15G-L	15	0.50	15	2900	0.70	0.325
1.189	XBD4.5/15G-L	15	0.45	11	2900	0.63	0.293
1.19	XBD4.0/15G-L	15	0.40	11	2900	0.56	0.260
1.191	XBD3.5/15G-L	15	0.35	7.5	2900	0.49	0.228
1.192	XBD12.5/10G-L	10	1.25	37	2900	1.75	0.813
1.193	XBD11.0/10G-L	10	1.10	30	2900	1.54	0.715
1.194	XBD9.0/10G-L	10	0.90	22	2900	1.26	0.585
1.195	XBD7.0/10G-L	10	0.70	15	2900	0.98	0.455
1.196	XBD6.0/10G-L	10	0.60	11	2900	0.84	0.390
1.197	XBD12.0/5G-L	5	1.20	22	2900	1.68	0.780
1.198	XBD11.0/5G-L	5	1.10	22	2900	1.54	0.715
1.199	XBD9.0/5G-L	5	0.90	18.5	2900	1.26	0.585
1.2	XBD8.0/5G-L	5	0.80	15	2900	1.12	0.520



高效节能



密封可靠



强吸力高效率



加厚泵体不开裂



运行稳定



防爆消音低噪

Horizontal single-stage Fire pump

XBD-W 卧式单级消防泵

专业水泵

卧式单级消防泵组参照中华人民共和国消防泵标准 GB6245-2006《消防泵性能要求和试验方法》之规定，结合本公司多年的生产实践经验，参考现代优秀的水利模型设计而成，专门用于消防系统的离心泵，产品性能优越。产品经国家消防装备质量监督检验中心检测，各项性能指标全部达到标准要求，获得应急部消防产品合格评定中心颁发的《消防产品认证证书》。

产品概述 / Product Summary

运行平稳:

电机与泵同轴，运行平稳，噪音低，振动小，组件同心度高；

密封耐磨:

采用硬质合金机械密封，耐磨损，运行寿命长，无泄漏，保证环境整洁；

安装方便:

进出口径相同，中心高度一致，安装方便；

任意联接:

泵体底部设有底座和螺栓孔，任意硬性联接或者柔性联接；

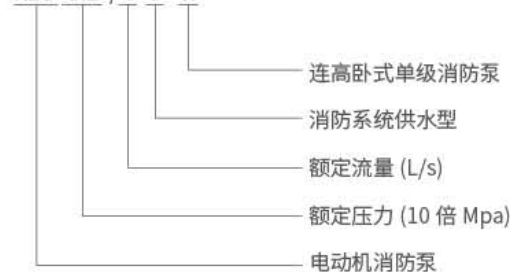
完全排气:

设置放气阀门，完全排净泵内空气，确保泵的正常启动；



型号含义 / Model Meaning

XBD 3.2 / 5 G - W



应用领域 / Application Area

卧式单级消防泵组主要用于消防系统管道增压送水。也可适用于工业和城市给排水，高层建筑增压送水、远距离送水、采暖、浴室、锅炉采暖水循环增压、空调制冷系统送水及设备配套等场合。

工作条件 / Working Conditions

- ▶ 介质温度: -15°C ~80°C;
- ▶ 环境温度不大于 40°C, 相对湿度小于 95%;
- ▶ 可输送清水或物理化学性质类似于清水的无腐蚀性介质, 其固体不溶物不超过 0.1%。

Horizontal single-stage fire pump

XBD-W 卧式单级消防泵

XBD-W 卧式单级消防泵
Horizontal single-stage fire pump



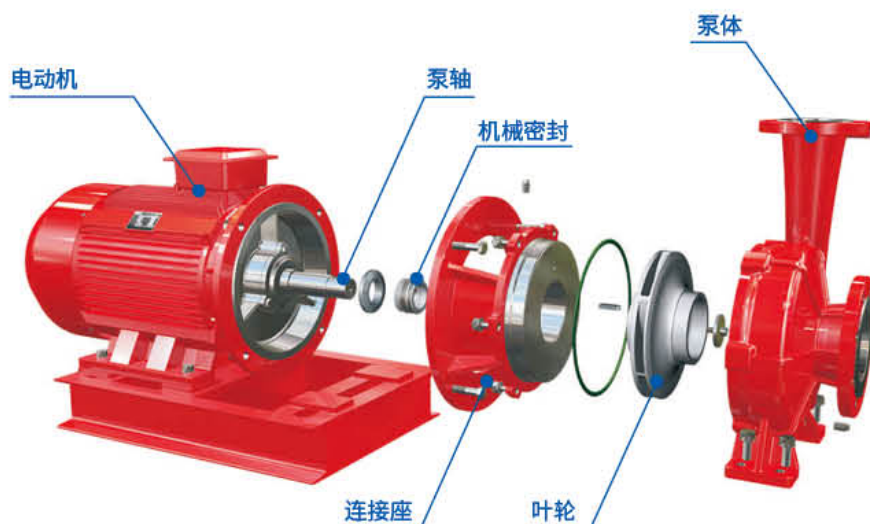
技术参数 / Parameter Description

序号	型号	额定流量	额定电压	额定功率	额定转速	最大工作压力	150% 额定流量压力
		(L/s)	(Mpa)	(KW)	(r/min)	(Mpa)	(Mpa)
1.1	XBD8.0/100G-W	100	0.80	160	2900	1.120	0.520
1.2	XBD7.0/100G-W	100	0.70	110	2900	0.980	0.455
1.3	XBD6.0/100G-W	100	0.60	90	2900	0.840	0.390
1.4	XBD5.0/100G-W	100	0.50	75	2900	0.700	0.325
1.5	XBD12.0/90G-W	90	1.20	160	2900	1.680	0.780
1.6	XBD10.0/90G-W	90	1.00	132	2900	1.400	0.650
1.7	XBD9.0/90G-W	90	0.90	132	2900	1.260	0.585
1.8	XBD8.5/90G-W	90	0.85	110	2900	1.190	0.553
1.9	XBD8.0/90G-W	90	0.80	110	2900	1.120	0.520
1.1	XBD7.0/90G-W	90	0.70	90	2900	0.980	0.455
1.11	XBD6.0/90G-W	90	0.60	90	2900	0.840	0.390
1.12	XBD5.0/90G-W	90	0.50	75	2900	0.700	0.325
1.13	XBD14.0/80G-W	80	1.40	160	2900	1.960	0.910
1.14	XBD13.0/80G-W	80	1.30	160	2900	1.820	0.845
1.15	XBD12.0/80G-W	80	1.20	160	2900	1.680	0.780
1.16	XBD11.0/80G-W	80	1.10	132	2900	1.540	0.715
1.17	XBD10.0/80G-W	80	1.00	132	2900	1.400	0.650
1.18	XBD9.0/80G-W	80	0.90	110	2900	1.260	0.585
1.19	XBD8.0/80G-W	80	0.80	110	2900	1.120	0.520
1.2	XBD7.0/80G-W	80	0.70	90	2900	0.980	0.455
1.21	XBD6.0/80G-W	80	0.60	75	2900	0.840	0.390
1.22	XBD5.0/80G-W	80	0.50	75	2900	0.700	0.325
1.23	XBD16.0/70G-W	70	1.60	160	2900	2.240	1.040
1.24	XBD15.0/70G-W	70	1.50	160	2900	2.100	0.975
1.25	XBD14.0/70G-W	70	1.40	160	2900	1.960	0.910
1.26	XBD13.0/70G-W	70	1.30	132	2900	1.820	0.845
1.27	XBD12.0/70G-W	70	1.20	132	2900	1.680	0.780
1.28	XBD11.0/70G-W	70	1.10	110	2900	1.540	0.715
1.29	XBD10.0/70G-W	70	1.00	110	2900	1.400	0.650
1.3	XBD9.5/70G-W	70	0.95	110	2900	1.330	0.618
1.31	XBD9.0/70G-W	70	0.90	90	2900	1.260	0.585
1.32	XBD8.0/70G-W	70	0.80	90	2900	1.120	0.520
1.33	XBD7.5/70G-W	70	0.75	75	2900	1.050	0.488
1.34	XBD7.0/70G-W	70	0.70	75	2900	0.980	0.455
1.35	XBD6.5/70G-W	70	0.65	55	2900	0.910	0.423
1.36	XBD6.0/70G-W	70	0.60	55	2900	0.840	0.390
1.37	XBD15.0/60G-W	60	1.50	160	2900	2.100	0.975
1.38	XBD14.0/60G-W	60	1.40	132	2900	1.960	0.910



参数说明 Parameter Description

- 输送液体的流量范围:
1-120L/s
- 扬程范围:
30-160m
- 配套功率范围:
1.5-200KW
- 额定转速:
2900r/min, 2850r/min



技术参数 / Parameter Description

序号	型号	额定流量	额定电压	额定功率	额定转速	最大工作压力	150% 额定流量压力
		(L/s)	(Mpa)	(KW)	(r/min)	(Mpa)	(Mpa)
1.39	XBD13.0/60G-W	60	1.30	132	2900	1.820	0.845
1.4	XBD12.0/60G-W	60	1.20	110	2900	1.680	0.780
1.41	XBD11.0/60G-W	60	1.10	90	2900	1.540	0.715
1.42	XBD10.0/60G-W	60	1.00	90	2900	1.400	0.650
1.43	XBD9.0/60G-W	60	0.90	90	2900	1.260	0.585
1.44	XBD8.0/60G-W	60	0.80	75	2900	1.120	0.520
1.45	XBD7.0/60G-W	60	0.70	75	2900	0.980	0.455
1.46	XBD6.0/60G-W	60	0.60	55	2900	0.840	0.390
1.47	XBD5.0/60G-W	60	0.50	45	2900	0.700	0.325
1.48	XBD13.0/55G-W	55	1.30	110	2900	1.820	0.845
1.49	XBD12.0/55G-W	55	1.20	110	2900	1.680	0.780
1.5	XBD11.0/55G-W	55	1.10	90	2900	1.540	0.715
1.51	XBD10.0/55G-W	55	1.00	90	2900	1.400	0.650
1.52	XBD9.0/55G-W	55	0.90	75	2900	1.260	0.585
1.53	XBD8.0/55G-W	55	0.80	75	2900	1.120	0.520
1.54	XBD7.2/55G-W	55	0.72	75	2900	1.008	0.468
1.55	XBD7.0/55G-W	55	0.70	55	2900	0.980	0.455
1.56	XBD6.0/55G-W	55	0.60	45	2900	0.840	0.390
1.57	XBD16.0/50G-W	50	1.60	160	2900	2.240	1.040
1.58	XBD15.0/50G-W	50	1.50	132	2900	2.100	0.975
1.59	XBD14.0/50G-W	50	1.40	110	2900	1.960	0.910
1.6	XBD13.0/50G-W	50	1.30	110	2900	1.820	0.845
1.61	XBD12.0/50G-W	50	1.20	90	2900	1.680	0.780
1.62	XBD11.0/50G-W	50	1.10	90	2900	1.540	0.715
1.63	XBD10.0/50G-W	50	1.00	75	2900	1.400	0.650
1.64	XBD9.0/50G-W	50	0.90	75	2900	1.260	0.585
1.65	XBD8.0/50G-W	50	0.80	75	2900	1.120	0.520
1.66	XBD7.3/50G-W	50	0.73	75	2900	1.022	0.475
1.67	XBD7.0/50G-W	50	0.70	55	2900	0.980	0.455
1.68	XBD6.0/50G-W	50	0.60	45	2900	0.840	0.390
1.69	XBD5.0/50G-W	50	0.50	37	2900	0.700	0.325
1.7	XBD4.5/50G-W	50	0.45	30	2900	0.630	0.293
1.71	XBD15.0/45G-W	45	1.50	110	2900	2.100	0.975
1.72	XBD14.0/45G-W	45	1.40	90	2900	1.960	0.910
1.73	XBD13.0/45G-W	45	1.30	75	2900	1.820	0.845
1.74	XBD10.0/45G-W	45	1.00	75	2900	1.400	0.650
1.75	XBD9.0/45G-W	45	0.90	55	2900	1.260	0.585
1.76	XBD8.0/45G-W	45	0.80	55	2900	1.120	0.520

技术参数 / Parameter Description

序号	型号	额定流量	额定电压	额定功率	额定转速	最大工作压力	150% 额定流量压力
		(L/s)	(Mpa)	(KW)	(r/min)	(Mpa)	(Mpa)
1.77	XBD7.0/45G-W	45	0.70	55	2900	0.980	0.455
1.78	XBD6.0/45G-W	45	0.60	45	2900	0.840	0.390
1.79	XBD16.0/40G-W	40	1.60	132	2900	2.240	1.040
1.8	XBD15.0/40G-W	40	1.50	110	2900	2.100	0.975
1.81	XBD14.5/40G-W	40	1.45	90	2900	2.030	0.943
1.82	XBD14.0/40G-W	40	1.40	90	2900	1.960	0.910
1.83	XBD13.5/40G-W	40	1.35	75	2900	1.890	0.878
1.84	XBD13.0/40G-W	40	1.30	75	2900	1.820	0.845
1.85	XBD12.0/40G-W	40	1.20	75	2900	1.680	0.780
1.86	XBD11.0/40G-W	40	1.10	75	2900	1.540	0.715
1.87	XBD10.0/40G-W	40	1.00	75	2900	1.400	0.650
1.88	XBD9.5/40G-W	40	0.95	55	2900	1.330	0.618
1.89	XBD9.0/40G-W	40	0.90	55	2900	1.260	0.585
1.9	XBD8.5/40G-W	40	0.85	55	2900	1.190	0.553
1.91	XBD8.0/40G-W	40	0.80	55	2900	1.120	0.520
1.92	XBD7.5/40G-W	40	0.75	45	2900	1.050	0.488
1.93	XBD7.0/40G-W	40	0.70	45	2900	0.980	0.455
1.94	XBD6.0/40G-W	40	0.60	37	2900	0.840	0.390
1.95	XBD5.5/40G-W	40	0.55	37	2900	0.770	0.358
1.96	XBD5.0/40G-W	40	0.50	37	2900	0.700	0.325
1.97	XBD4.5/40G-W	40	0.45	30	2900	0.630	0.293
1.98	XBD4.0/40G-W	40	0.40	30	2900	0.560	0.260
1.99	XBD16.0/30G-W	30	1.60	110	2900	2.240	1.040
1.1	XBD15.0/30G-W	30	1.50	90	2900	2.100	0.975
1.101	XBD14.0/30G-W	30	1.40	75	2900	1.960	0.910
1.102	XBD13.0/30G-W	30	1.30	75	2900	1.820	0.845
1.103	XBD12.0/30G-W	30	1.20	55	2900	1.680	0.780
1.104	XBD11.0/30G-W	30	1.10	55	2900	1.540	0.715
1.105	XBD10.0/30G-W	30	1.00	55	2900	1.400	0.650
1.106	XBD9.0/30G-W	30	0.90	45	2900	1.260	0.585
1.107	XBD8.5/30G-W	30	0.85	37	2900	1.190	0.553
1.108	XBD8.0/30G-W	30	0.80	37	2900	1.120	0.520
1.109	XBD7.5/30G-W	30	0.75	37	2900	1.050	0.488
1.11	XBD7.0/30G-W	30	0.70	30	2900	0.980	0.455
1.111	XBD6.5/30G-W	30	0.65	30	2900	0.910	0.423
1.112	XBD6.0/30G-W	30	0.60	22	2900	0.840	0.390
1.113	XBD5.5/30G-W	30	0.55	22	2900	0.770	0.358
1.114	XBD5.0/30G-W	30	0.50	22	2900	0.700	0.325

XBD-W 卧式单级消防泵
Horizontal single-stage fire pump

技术参数 / Parameter Description

序号	型号	额定流量	额定电压	额定功率	额定转速	最大工作压力	150% 额定流量压力
		(L/s)	(Mpa)	(KW)	(r/min)	(Mpa)	(Mpa)
1.115	XBD4.5/30G-W	30	0.45	18.5	2900	0.630	0.293
1.116	XBD4.0/30G-W	30	0.40	18.5	2900	0.560	0.260
1.117	XBD3.2/30G-W	30	0.32	15	2900	0.448	0.208
1.118	XBD16.0/25G-W	25	1.60	110	2900	2.240	1.040
1.119	XBD15.0/25G-W	25	1.50	90	2900	2.100	0.975
1.12	XBD14.0/25G-W	25	1.40	75	2900	1.960	0.910
1.121	XBD13.0/25G-W	25	1.30	75	2900	1.820	0.845
1.122	XBD12.0/25G-W	25	1.20	55	2900	1.680	0.780
1.123	XBD11.0/25G-W	25	1.10	45	2900	1.540	0.715
1.124	XBD10.0/25G-W	25	1.00	45	2900	1.400	0.650
1.125	XBD8.0/25G-W	25	0.80	37	2900	1.120	0.520
1.126	XBD7.0/25G-W	25	0.70	30	2900	0.980	0.455
1.127	XBD6.0/25G-W	25	0.60	22	2900	0.840	0.390
1.128	XBD5.0/25G-W	25	0.50	22	2900	0.700	0.325
1.129	XBD4.5/25G-W	25	0.45	18.5	2900	0.630	0.293
1.13	XBD16.0/20G-W	20	1.60	90	2900	2.240	1.040
1.131	XBD15.0/20G-W	20	1.50	90	2900	2.100	0.975
1.132	XBD14.0/20G-W	20	1.40	75	2900	1.960	0.910
1.133	XBD13.0/20G-W	20	1.30	55	2900	1.820	0.845
1.134	XBD12.0/20G-W	20	1.20	45	2900	1.680	0.780
1.135	XBD11.0/20G-W	20	1.10	45	2900	1.540	0.715
1.136	XBD10.0/20G-W	20	1.00	37	2900	1.400	0.650
1.137	XBD9.0/20G-W	20	0.90	30	2900	1.260	0.585
1.138	XBD8.0/20G-W	20	0.80	22	2900	1.120	0.520
1.139	XBD7.0/20G-W	20	0.70	18.5	2900	0.980	0.455
1.14	XBD6.0/20G-W	20	0.60	18.5	2900	0.840	0.390
1.141	XBD15.0/15G-W	15	1.50	55	2900	2.100	0.975
1.142	XBD14.0/15G-W	15	1.40	45	2900	1.960	0.910
1.143	XBD13.0/15G-W	15	1.30	37	2900	1.820	0.845
1.144	XBD11.0/15G-W	15	1.10	30	2900	1.540	0.715
1.145	XBD9.0/15G-W	15	0.90	22	2900	1.260	0.585
1.146	XBD7.0/15G-W	15	0.70	18.5	2900	0.980	0.455
1.147	XBD6.0/15G-W	15	0.60	15	2900	0.840	0.390
1.148	XBD5.0/15G-W	15	0.50	15	2900	0.700	0.325
1.149	XBD4.5/15G-W	15	0.45	11	2900	0.630	0.293
1.15	XBD3.2/15G-W	15	0.32	7.5	2900	0.448	0.208



Multi-Stage Fire Pump

XBD-GDL 多级消防泵

专业水泵

立式多级消防泵组、立式多级消防稳压泵组是参照参照中华人民共和国消防泵标准 GB6245-2006《消防泵性能要求和试验方法》之规定，结合本公司多年的生产实践经验，参考现代优秀的水利模型设计而成，专门用于消防系统的离心泵，产品性能优越。产品经国家消防装备质量监督检验中心检测，各项性能指标全部达到标准要求，获得应急管理部消防产品合格评定中心颁发的《消防产品认证证书》。

产品概述 / Product Summary

立式结构:

本泵为立式、多级节段式结构，泵进出水法兰处在同一水平轴线上，且口径规格相同，便于管道连接，装卸极为方便；

水力平衡:

叶轮采用水力平衡方式平衡轴向力泵下端有一导轴承，轴通过夹壳联轴器与电机轴固定传动，外筒为不锈钢筒；

密封可靠:

轴封采用硬质合金机械密封，无渗漏，对轴无磨损，保证工作环境整洁；

延长寿命:

叶轮及转动摩擦件均采用合金制造，耐腐蚀，不生锈，同时可避免产生锈水，堵塞喷淋等消防器件，延长了泵的使用寿命；

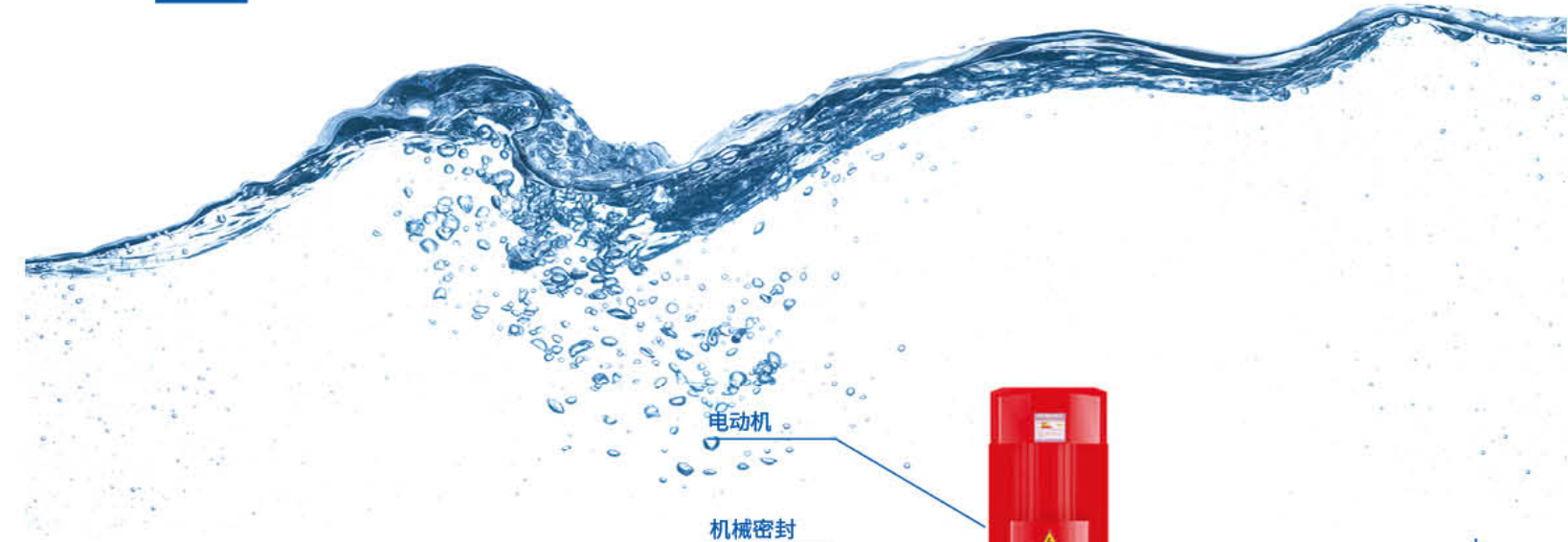
水力平衡:

CDL 型立式多级消防稳压泵从电机端方向看，泵为逆时针方向旋转；GDL 型立式多级消防泵从电机端方向看，泵为顺时针方向旋转。

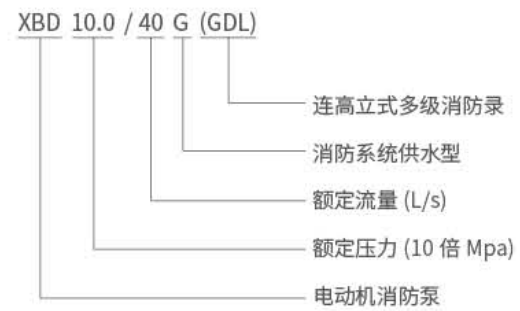




Multi-Stage Fire Pump XBD-GDL 多级消防泵



型号含义 / Model Meaning



应用领域 / Application Area

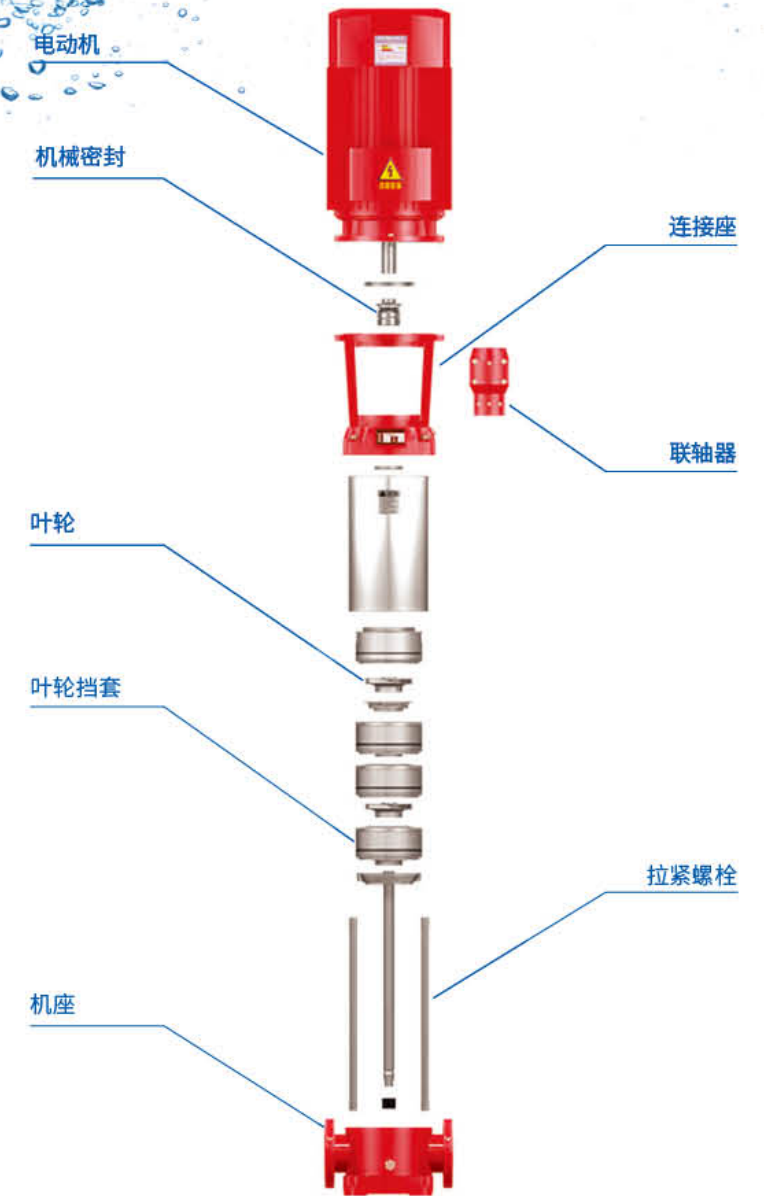
XBD-(GDL) 型立式消防泵主要用于消防系统管道增压送水。也可适用于工业和城市给排水、高层建筑增压送水、远距离送水、采暖、浴室、锅炉冷暖水循环增压空调制冷系统送水及设备配套等场合。

工作条件 / Working Conditions

- ▶ 介质温度: -15°C ~ 80°C;
- ▶ 环境温度不大于 40°C, 相对湿度小于 95%;
- ▶ 可输送清水或物理化学性质类似于清水的无腐蚀性介质, 其固体不溶物不超过 0.1%。

参数说明 Parameter Description

- 输送液体的流量范围:
1~40L/s
- 扬程范围:
30~220m
- 配套功率范围:
0.75~160KW
- 额定转速:
2900r/min, 2850r/min



技术参数 / Parameter Description

技术参数 / Parameter Description

序号	型号	额定流量	额定电压	额定功率	额定转速	最大工作压力	150% 额定流量压力
		(L/s)	(Mpa)	(KW)	(r/min)	(Mpa)	(Mpa)
1	XBD19.5/40G-GDL	40	1.95	160	2900	2.73	1.267
2	XBD21.0/40G-GDL	40	2.10	132	2900	2.94	1.365
3	XBD20.5/40G-GDL	40	2.05	132	2900	2.87	1.333
4	XBD19.0/40G-GDL	40	1.90	132	2900	2.66	1.235
5	XBD18.0/40G-GDL	40	1.80	110	2900	2.52	1.170
6	XBD17.0/40G-GDL	40	1.70	110	2900	2.38	1.105
7	XBD16.0/40G-GDL	40	1.60	90	2900	2.24	1.040
8	XBD15.0/40G-GDL	40	1.50	90	2900	2.1	0.975
9	XBD14.0/40G-GDL	40	1.40	90	2900	1.96	0.910
10	XBD13.0/40G-GDL	40	1.30	75	2900	1.82	0.845
11	XBD12.0/40G-GDL	40	1.20	75	2900	1.68	0.780
12	XBD11.0/40G-GDL	40	1.10	75	2900	1.54	0.715
13	XBD10.0/40G-GDL	40	1.00	75	2900	1.4	0.650
14	XBD9.0/40G-GDL	40	0.90	55	2900	1.26	0.585
15	XBD8.0/40G-GDL	40	0.80	55	2900	1.12	0.520
16	XBD7.0/40G-GDL	40	0.70	45	2900	0.98	0.455
17	XBD6.0/40G-GDL	40	0.60	37	2900	0.84	0.390
18	XBD5.0/40G-GDL	40	0.50	37	2900	0.7	0.325
19	XBD4.5/40G-GDL	40	0.45	30	2900	0.63	0.293
20	XBD21.0/35G-GDL	35	2.10	132	2900	2.94	1.365
21	XBD20.5/35G-GDL	35	2.05	132	2900	2.87	1.333
22	XBD19.0/35G-GDL	35	1.90	110	2900	2.66	1.235
23	XBD18.5/35G-GDL	35	1.85	90	2900	2.59	1.203
24	XBD18.0/35G-GDL	35	1.80	90	2900	2.52	1.170
25	XBD17.0/35G-GDL	35	1.70	90	2900	2.38	1.105

序号	型号	额定流量	额定电压	额定功率	额定转速	最大工作压力	150% 额定流量压力
		(L/s)	(Mpa)	(KW)	(r/min)	(Mpa)	(Mpa)
26	XBD16.0/35G-GDL	35	1.60	75	2900	2.24	1.040
27	XBD15.0/35G-GDL	35	1.50	75	2900	2.1	0.975
28	XBD12.0/35G-GDL	35	1.20	75	2900	1.68	0.780
29	XBD11.0/35G-GDL	35	1.10	55	2900	1.54	0.715
30	XBD10.0/35G-GDL	35	1.00	45	2900	1.4	0.650
31	XBD9.0/35G-GDL	35	0.90	45	2900	1.26	0.585
32	XBD8.0/35G-GDL	35	0.80	45	2900	1.12	0.520
33	XBD7.0/35G-GDL	35	0.70	37	2900	0.98	0.455
34	XBD6.0/35G-GDL	35	0.60	37	2900	0.84	0.390
35	XBD21.4/30G-GDL	30	2.14	132	2900	2.996	1.391
36	XBD20.0/30G-GDL	30	2.00	110	2900	2.8	1.300
37	XBD19.0/30G-GDL	30	1.90	110	2900	2.66	1.235
38	XBD18.0/30G-GDL	30	1.80	90	2900	2.52	1.170
39	XBD17.0/30G-GDL	30	1.70	75	2900	2.38	1.105
40	XBD16.0/30G-GDL	30	1.60	75	2900	2.24	1.040
41	XBD15.0/30G-GDL	30	1.50	75	2900	2.1	0.975
42	XBD14.0/30G-GDL	30	1.40	75	2900	1.96	0.910
43	XBD13.0/30G-GDL	30	1.30	55	2900	1.82	0.845
44	XBD12.0/30G-GDL	30	1.20	55	2900	1.68	0.780
45	XBD11.0/30G-GDL	30	1.10	55	2900	1.54	0.715
46	XBD10.0/30G-GDL	30	1.00	45	2900	1.4	0.650
47	XBD9.0/30G-GDL	30	0.90	45	2900	1.26	0.585
48	XBD8.0/30G-GDL	30	0.80	37	2900	1.12	0.520
49	XBD7.0/30G-GDL	30	0.70	37	2900	0.98	0.455
50	XBD6.0/30G-GDL	30	0.60	30	2900	0.84	0.390

序号	型号	额定流量	额定电压	额定功率	额定转速	最大工作压力	150% 额定流量压力
		(L/s)	(Mpa)	(KW)	(r/min)	(Mpa)	(Mpa)
51	XBD5.0/30G-GDL	30	0.50	22	2900	0.7	0.325
52	XBD4.5/30G-GDL	30	0.45	18.5	2900	0.63	0.293
53	XBD21.0/25G-GDL	25	2.10	110	2900	2.94	1.365
54	XBD20.0/25G-GDL	25	2.00	90	2900	2.8	1.300
55	XBD19.0/25G-GDL	25	1.90	90	2900	2.66	1.235
56	XBD18.0/25G-GDL	25	1.80	75	2900	2.52	1.170
57	XBD16.0/25G-GDL	25	1.60	75	2900	2.24	1.040
58	XBD14.0/25G-GDL	25	1.40	55	2900	1.96	0.910
59	XBD13.0/25G-GDL	25	1.30	55	2900	1.82	0.845
60	XBD11.0/25G-GDL	25	1.10	45	2900	1.54	0.715
61	XBD9.0/25G-GDL	25	0.90	37	2900	1.26	0.585
62	XBD8.0/25G-GDL	25	0.80	37	2900	1.12	0.520
63	XBD7.0/25G-GDL	25	0.70	30	2900	0.98	0.455
64	XBD6.0/25G-GDL	25	0.60	30	2900	0.84	0.390
65	XBD5.0/25G-GDL	25	0.50	22	2900	0.7	0.325
66	XBD21.0/20G-GDL	20	2.10	90	2900	2.94	1.365
67	XBD20.0/20G-GDL	20	2.00	75	2900	2.8	1.300
68	XBD19.0/20G-GDL	20	1.90	75	2900	2.66	1.235
69	XBD18.0/20G-GDL	20	1.80	75	2900	2.52	1.170
70	XBD17.0/20G-GDL	20	1.70	55	2900	2.38	1.105
71	XBD16.0/20G-GDL	20	1.60	55	2900	2.24	1.040
72	XBD15.0/20G-GDL	20	1.50	45	2900	2.1	0.975
73	XBD14.0/20G-GDL	20	1.40	45	2900	1.96	0.910
74	XBD13.0/20G-GDL	20	1.30	37	2900	1.82	0.845
75	XBD12.0/20G-GDL	20	1.20	37	2900	1.68	0.780

序号	型号	额定流量	额定电压	额定功率	额定转速	最大工作压力	150% 额定流量压力
		(L/s)	(Mpa)	(KW)	(r/min)	(Mpa)	(Mpa)
76	XBD11.0/20G-GDL	20	1.10	37	2900	1.54	0.715
77	XBD10.0/20G-GDL	20	1.00	30	2900	1.4	0.650
78	XBD9.0/20G-GDL	20	0.90	30	2900	1.26	0.585
79	XBD8.0/20G-GDL	20	0.80	30	2900	1.12	0.520
80	XBD7.0/20G-GDL	20	0.70	22	2900	0.98	0.455
81	XBD6.0/20G-GDL	20	0.60	18.5	2900	0.84	0.390
82	XBD5.0/20G-GDL	20	0.50	18.5	2900	0.7	0.325
83	XBD4.5/20G-GDL	20	0.45	15	2900	0.63	0.293
84	XBD20.0/15G-GDL	15	2.00	55	2900	2.8	1.300
85	XBD19.0/15G-GDL	15	1.90	55	2900	2.66	1.235
86	XBD18.0/15G-GDL	15	1.80	45	2900	2.52	1.170
87	XBD17.0/15G-GDL	15	1.70	45	2900	2.38	1.105
88	XBD16.0/15G-GDL	15	1.60	45	2900	2.24	1.040
89	XBD15.0/15G-GDL	15	1.50	37	2900	2.1	0.975
90	XBD14.0/15G-GDL	15	1.40	37	2900	1.96	0.910
91	XBD13.0/15G-GDL	15	1.30	37	2900	1.82	0.845
92	XBD12.0/15G-GDL	15	1.20	30	2900	1.68	0.780
93	XBD11.0/15G-GDL	15	1.10	30	2900	1.54	0.715
94	XBD10.0/15G-GDL	15	1.00	30	2900	1.4	0.650
95	XBD9.5/15G-GDL	15	0.95	22	2900	1.33	0.618
96	XBD8.5/15G-GDL	15	0.85	18.5	2900	1.19	0.553
97	XBD7.0/15G-GDL	15	0.70	18.5	2900	0.98	0.455
98	XBD6.0/15G-GDL	15	0.60	15	2900	0.84	0.390
99	XBD5.6/15G-GDL	15	0.56	15	2900	0.784	0.364
100	XBD4.5/15G-GDL	15	0.45	11	2900	0.63	0.293



高效节能



密封可靠



强吸力高效率



加厚泵体不开裂



运行稳定



防爆消音低噪

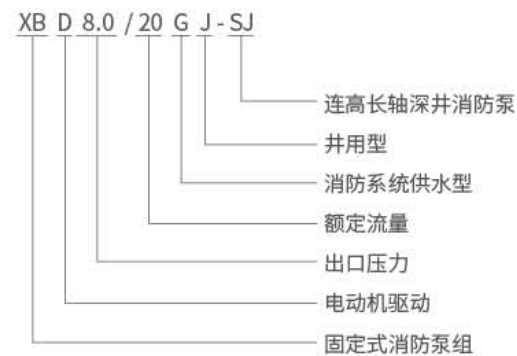
Long axis fire Pump

XBD-SJ 长轴消防泵

专业水泵



型号含义 / Model Meaning



应用领域 / Application Area

深井消防泵主要用于工矿企业、工程建设、高层大厦等固定消防系统中的消防栓灭火、自动喷淋灭火等消防系统，可供输送不含固体颗粒的清水及化学性质类似于水的介质，又可用于生活、生产共用给水系统及建筑、市政给排水等。

工作条件 / Working Conditions

- ▶ 额定频率为 50 赫兹，电机端额定电压应保证为 380±5% 伏的三相交流电源；
- ▶ 变压器负载功率不应超过其容量的 75%；
- ▶ 变压器距井口较远时，应考虑输电线压降，对功率大于 45KW 的电机，要求变压器到井口距离不超过 2 米，大于 20 米时，要求输电线规格比配电缆规格大两个等级，并考虑线降；
- ▶ 一般无腐蚀性清水，水中固体物含量（按重量计）不大于 0.01%；
- ▶ 水温不高于 40°C，酸碱度 PH 值在 6.5~8.5 范围内，硫化氢含量不大于 1.5 毫克 / 升。

产品概述 / Product Summary

深井消防泵组是按照中华人民共和国消防泵标准 GB6245-2006《消防泵性能要求和试验方法》开发的消防泵组。产品经中国消防装备质量监督测试中心检测，各项性能指标全部达到标准要求，获得消防产品认证证书。

深井消防泵组由多个离心式叶轮和导流壳、扬水管、传动轴、泵座、电动机等部件组成。泵座和电机位于水池上方，电动机的动力通过与扬水管同心的传动轴传递给叶轮轴，从而产生流量和压力。

立式结构:

本系列泵为立式多级取水设备，占地面积小，工作部件可伸至百米以下提取流体介质，有多种驱动方式；

多种工况:

根据抽送介质等使用条件的不同，可提供不同材料、不同结构和不同要求的电机以满足客户的各种工况需求；

结构紧凑:

具有流量范围大、扬程高、结构紧凑、运行稳定等特点。

Long axis fire pump

XBD-SJ 长轴消防泵

XBD-SJ 长轴消防泵

Long axis fire pump

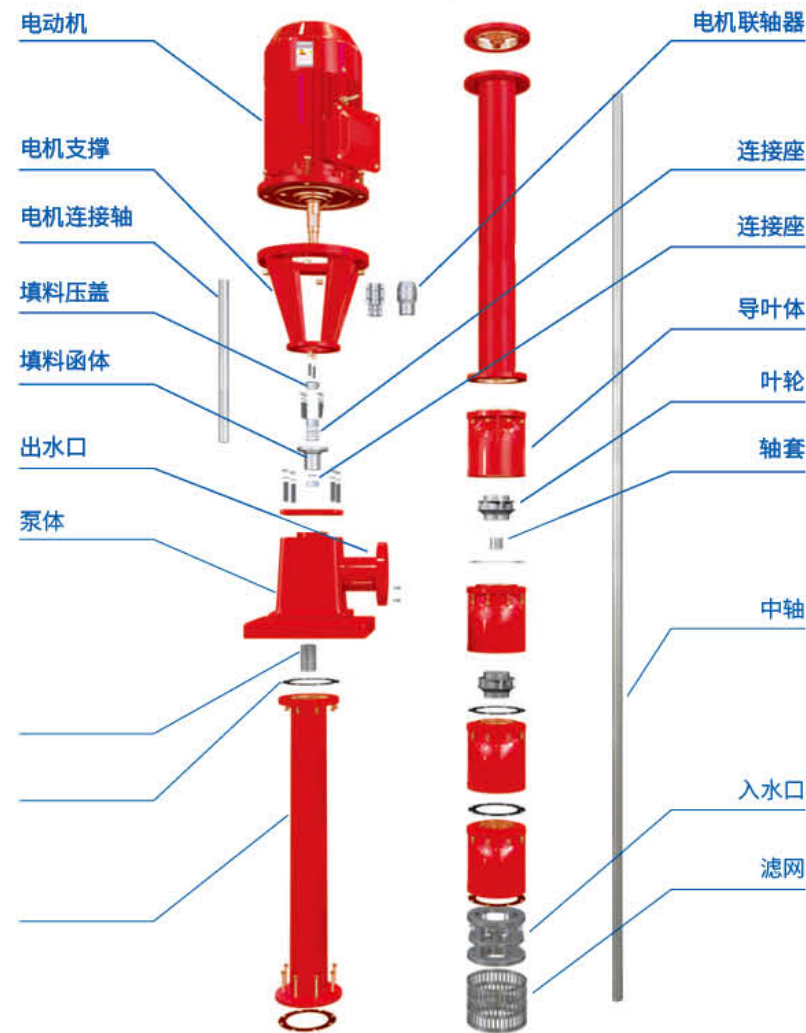


技术参数 / Parameter Description



序号	型号	额定流量	额定电压	额定功率	额定转速	最大工作压力	150% 额定流量压力
		(L/s)	(Mpa)	(KW)	(r/min)	(Mpa)	(Mpa)
1	XBD9.8/100GJ-SJ	100	0.98	200	2900	1.372	0.637
2	XBD9.0/100GJ-SJ	100	0.90	160	2900	1.26	0.585
3	XBD8.0/100GJ-SJ	100	0.80	160	2900	1.12	0.520
4	XBD7.0/100GJ-SJ	100	0.70	132	2900	0.98	0.455
5	XBD6.0/100GJ-SJ	100	0.60	110	2900	0.84	0.390
6	XBD5.0/100GJ-SJ	100	0.50	110	2900	0.7	0.325
7	XBD12.0/90GJ-SJ	90	1.20	200	2900	1.68	0.780
8	XBD10.0/90GJ-SJ	90	1.00	160	2900	1.4	0.650
9	XBD9.0/90GJ-SJ	90	0.90	132	2900	1.26	0.585
10	XBD8.0/90GJ-SJ	90	0.80	110	2900	1.12	0.520
11	XBD7.0/90GJ-SJ	90	0.70	110	2900	0.98	0.455
12	XBD6.0/90GJ-SJ	90	0.60	90	2900	0.84	0.390
13	XBD5.0/90GJ-SJ	90	0.50	90	2900	0.7	0.325
14	XBD14.0/80GJ-SJ	80	1.40	200	2900	1.96	0.910
15	XBD13.0/80GJ-SJ	80	1.30	160	2900	1.82	0.845
16	XBD12.0/80GJ-SJ	80	1.20	160	2900	1.68	0.780
17	XBD11.0/80GJ-SJ	80	1.10	132	2900	1.54	0.715
18	XBD10.0/80GJ-SJ	80	1.00	132	2900	1.4	0.650
19	XBD9.0/80GJ-SJ	80	0.90	110	2900	1.26	0.585
20	XBD8.0/80GJ-SJ	80	0.80	110	2900	1.12	0.520
21	XBD7.0/80GJ-SJ	80	0.70	90	2900	0.98	0.455
22	XBD6.0/80GJ-SJ	80	0.60	90	2900	0.84	0.390
23	XBD5.0/80GJ-SJ	80	0.50	75	2900	0.7	0.325
24	XBD15.0/70GJ-SJ	70	1.50	200	2900	2.1	0.975
25	XBD14.0/70GJ-SJ	70	1.40	160	2900	1.96	0.910

序号	型号	额定流量	额定电压	额定功率	额定转速	最大工作压力	150% 额定流量压力
		(L/s)	(Mpa)	(KW)	(r/min)	(Mpa)	(Mpa)
26	XBD13.0/70GJ-SJ	70	1.30	160	2900	1.82	0.845
27	XBD12.0/70GJ-SJ	70	1.20	132	2900	1.68	0.780
28	XBD11.0/70GJ-SJ	70	1.10	132	2900	1.54	0.715
29	XBD10.0/70GJ-SJ	70	1.00	110	2900	1.4	0.650
30	XBD9.0/70GJ-SJ	70	0.90	110	2900	1.26	0.585
31	XBD8.0/70GJ-SJ	70	0.80	90	2900	1.12	0.520
32	XBD7.0/70GJ-SJ	70	0.70	75	2900	0.98	0.455
33	XBD6.0/70GJ-SJ	70	0.60	55	2900	0.84	0.390
34	XBD5.0/70GJ-SJ	70	0.50	55	2900	0.7	0.325
35	XBD15.5/60GJ-SJ	60	1.55	160	2900	2.17	1.008
36	XBD14.5/60GJ-SJ	60	1.45	160	2900	2.03	0.943
37	XBD14.0/60GJ-SJ	60	1.40	132	2900	1.96	0.910
38	XBD13.0/60GJ-SJ	60	1.30	132	2900	1.82	0.845
39	XBD12.0/60GJ-SJ	60	1.20	110	2900	1.68	0.780
40	XBD11.0/60GJ-SJ	60	1.10	110	2900	1.54	0.715
41	XBD10.0/60GJ-SJ	60	1.00	90	2900	1.4	0.650
42	XBD9.0/60GJ-SJ	60	0.90	90	2900	1.26	0.585
43	XBD8.0/60GJ-SJ	60	0.80	75	2900	1.12	0.520
44	XBD7.0/60GJ-SJ	60	0.70	55	2900	0.98	0.455
45	XBD6.0/60GJ-SJ	60	0.60	55	2900	0.84	0.390
46	XBD5.0/60GJ-SJ	60	0.50	55	2900	0.7	0.325
47	XBD4.0/60GJ-SJ	60	0.40	45	2900	0.56	0.260
48	XBD13.0/55GJ-SJ	55	1.30	132	2900	1.82	0.845
49	XBD12.0/55GJ-SJ	55	1.20	110	2900	1.68	0.780
50	XBD10.0/55GJ-SJ	55	1.00	110	2900	1.4	0.650



参数说明 Parameter Description

输送液体的流量范围:
5~100L/s

扬程范围:
32 ~ 200m

配套功率范围:
3~200KW

额定转速:
2900r/min

技术参数 / Parameter Description

序号	型号	额定流量	额定电压	额定功率	额定转速	最大工作压力	150% 额定流量压力
		(L/s)	(Mpa)	(KW)	(r/min)	(Mpa)	(Mpa)
51	XBD9.0/55GJ-SJ	55	0.90	90	2900	1.26	0.585
52	XBD8.0/55GJ-SJ	55	0.80	75	2900	1.12	0.520
53	XBD6.0/55GJ-SJ	55	0.60	55	2900	0.84	0.390
54	XBD5.0/55GJ-SJ	55	0.50	45	2900	0.7	0.325
55	XBD18.0/50GJ-SJ	50	1.80	200	2900	2.52	1.170
56	XBD17.0/50GJ-SJ	50	1.70	160	2900	2.38	1.105
57	XBD16.0/50GJ-SJ	50	1.60	132	2900	2.24	1.040
58	XBD15.0/50GJ-SJ	50	1.50	132	2900	2.1	0.975
59	XBD14.0/50GJ-SJ	50	1.40	110	2900	1.96	0.910
60	XBD13.0/50GJ-SJ	50	1.30	110	2900	1.82	0.845
61	XBD12.0/50GJ-SJ	50	1.20	90	2900	1.68	0.780
62	XBD11.0/50GJ-SJ	50	1.10	90	2900	1.54	0.715
63	XBD10.0/50GJ-SJ	50	1.00	75	2900	1.4	0.650
64	XBD9.0/50GJ-SJ	50	0.90	75	2900	1.26	0.585
65	XBD8.0/50GJ-SJ	50	0.80	75	2900	1.12	0.520
66	XBD7.0/50GJ-SJ	50	0.70	55	2900	0.98	0.455
67	XBD6.0/50GJ-SJ	50	0.60	45	2900	0.84	0.390
68	XBD5.0/50GJ-SJ	50	0.50	45	2900	0.7	0.325
69	XBD4.0/50GJ-SJ	50	0.40	37	2900	0.56	0.260
70	XBD16.0/45GJ-SJ	45	1.60	160	2900	2.24	1.040
71	XBD15.0/45GJ-SJ	45	1.50	132	2900	2.1	0.975
72	XBD14.0/45GJ-SJ	45	1.40	110	2900	1.96	0.910
73	XBD13.0/45GJ-SJ	45	1.30	90	2900	1.82	0.845
74	XBD12.0/45GJ-SJ	45	1.20	90	2900	1.68	0.780
75	XBD11.0/45GJ-SJ	45	1.10	75	2900	1.54	0.715

序号	型号	额定流量	额定电压	额定功率	额定转速	最大工作压力	150% 额定流量压力
		(L/s)	(Mpa)	(KW)	(r/min)	(Mpa)	(Mpa)
76	XBD10.0/45GJ-SJ	45	1.00	75	2900	1.4	0.650
77	XBD9.0/45GJ-SJ	45	0.90	75	2900	1.26	0.585
78	XBD8.0/45GJ-SJ	45	0.80	75	2900	1.12	0.520
79	XBD7.0/45GJ-SJ	45	0.70	55	2900	0.98	0.455
80	XBD6.0/45GJ-SJ	45	0.60	45	2900	0.84	0.390
81	XBD5.0/45GJ-SJ	45	0.50	37	2900	0.7	0.325
82	XBD4.0/45GJ-SJ	45	0.40	30	2900	0.56	0.260
83	XBD20.0/40GJ-SJ	40	2.00	132	2900	2.8	1.300
84	XBD19.0/40GJ-SJ	40	1.90	132	2900	2.66	1.235
85	XBD18.0/40GJ-SJ	40	1.80	110	2900	2.52	1.170
86	XBD17.0/40GJ-SJ	40	1.70	110	2900	2.38	1.105
87	XBD16.0/40GJ-SJ	40	1.60	110	2900	2.24	1.040
88	XBD15.0/40GJ-SJ	40	1.50	110	2900	2.1	0.975
89	XBD14.0/40GJ-SJ	40	1.40	90	2900	1.96	0.910
90	XBD13.5/40GJ-SJ	40	1.35	90	2900	1.89	0.878
91	XBD13.0/40GJ-SJ	40	1.30	90	2900	1.82	0.845
92	XBD12.0/40GJ-SJ	40	1.20	90	2900	1.68	0.780
93	XBD11.0/40GJ-SJ	40	1.10	75	2900	1.54	0.715
94	XBD10.0/40GJ-SJ	40	1.00	75	2900	1.4	0.650
95	XBD9.0/40GJ-SJ	40	0.90	75	2900	1.26	0.585
96	XBD8.0/40GJ-SJ	40	0.80	55	2900	1.12	0.520
97	XBD7.0/40GJ-SJ	40	0.70	45	2900	0.98	0.455
98	XBD6.0/40GJ-SJ	40	0.60	37	2900	0.84	0.390
99	XBD5.0/40GJ-SJ	40	0.50	37	2900	0.7	0.325
100	XBD4.0/40GJ-SJ	40	0.40	30	2900	0.56	0.260

技术参数 / Parameter Description

序号	型号	额定流量	额定电压	额定功率	额定转速	最大工作压力	150% 额定流量压力
		(L/s)	(Mpa)	(KW)	(r/min)	(Mpa)	(Mpa)
101	XBD3.2/40GJ-SJ	40	0.32	22	2900	0.448	0.208
102	XBD20.0/30GJ-SJ	30	2.00	110	2900	2.8	1.300
103	XBD19.0/30GJ-SJ	30	1.90	110	2900	2.66	1.235
104	XBD18.0/30GJ-SJ	30	1.80	90	2900	2.52	1.170
105	XBD17.0/30GJ-SJ	30	1.70	90	2900	2.38	1.105
106	XBD16.0/30GJ-SJ	30	1.60	75	2900	2.24	1.040
107	XBD15.0/30GJ-SJ	30	1.50	75	2900	2.1	0.975
108	XBD14.0/30GJ-SJ	30	1.40	75	2900	1.96	0.910
109	XBD13.0/30GJ-SJ	30	1.30	55	2900	1.82	0.845
110	XBD12.0/30GJ-SJ	30	1.20	55	2900	1.68	0.780
111	XBD11.0/30GJ-SJ	30	1.10	45	2900	1.54	0.715
112	XBD10.0/30GJ-SJ	30	1.00	45	2900	1.4	0.650
113	XBD9.0/30GJ-SJ	30	0.90	45	2900	1.26	0.585
114	XBD8.0/30GJ-SJ	30	0.80	37	2900	1.12	0.520
115	XBD7.0/30GJ-SJ	30	0.70	37	2900	0.98	0.455
116	XBD6.0/30GJ-SJ	30	0.60	30	2900	0.84	0.390
117	XBD5.0/30GJ-SJ	30	0.50	22	2900	0.7	0.325
118	XBD4.0/30GJ-SJ	30	0.40	18.5	2900	0.56	0.260
119	XBD3.0/30GJ-SJ	30	0.30	15	2900	0.42	0.195
120	XBD20.0/25GJ-SJ	25	2.00	90	2900	2.8	1.300
121	XBD18.5/25GJ-SJ	25	1.85	75	2900	2.59	1.203
122	XBD18.0/25GJ-SJ	25	1.80	75	2900	2.52	1.170
123	XBD17.0/25GJ-SJ	25	1.70	75	2900	2.38	1.105
124	XBD16.0/25GJ-SJ	25	1.60	75	2900	2.24	1.040
125	XBD15.0/25GJ-SJ	25	1.50	55	2900	2.1	0.975

序号	型号	额定流量	额定电压	额定功率	额定转速	最大工作压力	150% 额定流量压力
		(L/s)	(Mpa)	(KW)	(r/min)	(Mpa)	(Mpa)
126	XBD14.0/25GJ-SJ	25	1.40	55	2900	1.96	0.910
127	XBD12.0/25GJ-SJ	25	1.20	55	2900	1.68	0.780
128	XBD11.0/25GJ-SJ	25	1.10	45	2900	1.54	0.715
129	XBD10.0/25GJ-SJ	25	1.00	37	2900	1.4	0.650
130	XBD9.0/25GJ-SJ	25	0.90	37	2900	1.26	0.585
131	XBD8.0/25GJ-SJ	25	0.80	37	2900	1.12	0.520
132	XBD7.0/25GJ-SJ	25	0.70	30	2900	0.98	0.455
133	XBD6.0/25GJ-SJ	25	0.60	30	2900	0.84	0.390
134	XBD5.0/25GJ-SJ	25	0.50	22	2900	0.7	0.325
135	XBD4.5/25GJ-SJ	25	0.45	18.5	2900	0.63	0.293
136	XBD4.0/25GJ-SJ	25	0.40	15	2900	0.56	0.260
137	XBD20.0/20GJ-SJ	20	2.00	75	2900	2.8	1.300
138	XBD19.0/20GJ-SJ	20	1.90	75	2900	2.66	1.235
139	XBD18.0/20GJ-SJ	20	1.80	55	2900	2.52	1.170
140	XBD17.0/20GJ-SJ	20	1.70	55	2900	2.38	1.105
141	XBD16.0/20GJ-SJ	20	1.60	55	2900	2.24	1.040
142	XBD15.0/20GJ-SJ	20	1.50	45	2900	2.1	0.975
143	XBD14.0/20GJ-SJ	20	1.40	45	2900	1.96	0.910
144	XBD13.0/20GJ-SJ	20	1.30	45	2900	1.82	0.845
145	XBD12.0/20GJ-SJ	20	1.20	45	2900	1.68	0.780
146	XBD11.0/20GJ-SJ	20	1.10	37	2900	1.54	0.715
147	XBD10.0/20GJ-SJ	20	1.00	37	2900	1.4	0.650
148	XBD9.0/20GJ-SJ	20	0.90	30	2900	1.26	0.585
149	XBD8.0/20GJ-SJ	20	0.80	30	2900	1.12	0.520
150	XBD7.0/20GJ-SJ	20	0.70	22	2900	0.98	0.455

XBD-SJ 长轴消防泵
Long axis fire pump

技术参数 / Parameter Description

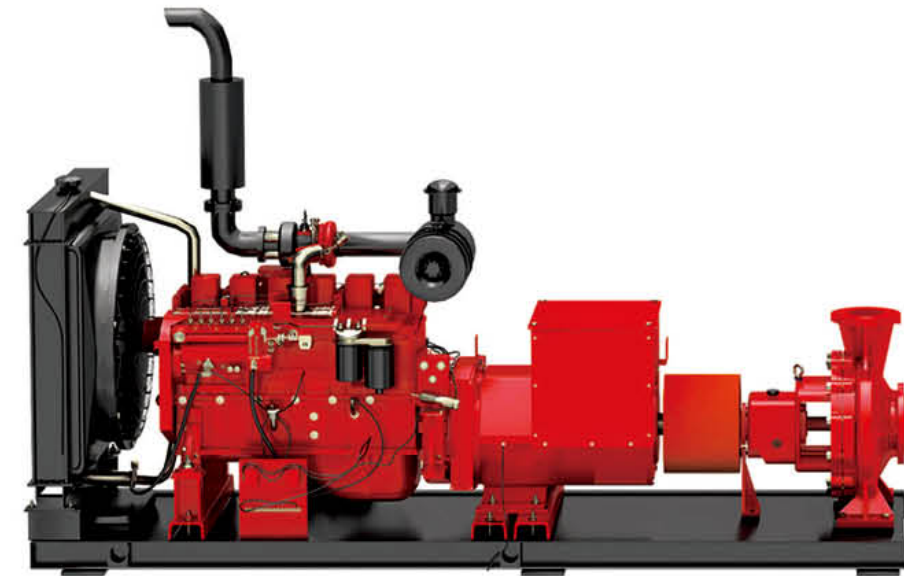
序号	型号	额定流量	额定电压	额定功率	额定转速	最大工作压力	150% 额定流量压力
		(L/s)	(Mpa)	(KW)	(r/min)	(Mpa)	(Mpa)
151	XBD6.0/20GJ-SJ	20	0.60	18.5	2900	0.84	0.390
152	XBD5.0/20GJ-SJ	20	0.50	18.5	2900	0.7	0.325
153	XBD4.0/20GJ-SJ	20	0.40	15	2900	0.56	0.260
154	XBD21.0/15GJ-SJ	15	2.10	75	2900	2.94	1.365
155	XBD20.0/15GJ-SJ	15	2.00	55	2900	2.8	1.300
156	XBD19.0/15GJ-SJ	15	1.90	55	2900	2.66	1.235
157	XBD18.0/15GJ-SJ	15	1.80	45	2900	2.52	1.170
158	XBD17.5/15GJ-SJ	15	1.75	45	2900	2.45	1.138
159	XBD17.0/15GJ-SJ	15	1.70	45	2900	2.38	1.105
160	XBD16.0/15GJ-SJ	15	1.60	37	2900	2.24	1.040
161	XBD15.0/15GJ-SJ	15	1.50	37	2900	2.1	0.975
162	XBD14.0/15GJ-SJ	15	1.40	37	2900	1.96	0.910
163	XBD13.0/15GJ-SJ	15	1.30	37	2900	1.82	0.845
164	XBD12.0/15GJ-SJ	15	1.20	30	2900	1.68	0.780
165	XBD11.0/15GJ-SJ	15	1.10	30	2900	1.54	0.715
166	XBD10.0/15GJ-SJ	15	1.00	30	2900	1.4	0.650
167	XBD9.0/15GJ-SJ	15	0.90	22	2900	1.26	0.585
168	XBD8.0/15GJ-SJ	15	0.80	22	2900	1.12	0.520
169	XBD7.0/15GJ-SJ	15	0.70	18.5	2900	0.98	0.455
170	XBD6.0/15GJ-SJ	15	0.60	15	2900	0.84	0.390
171	XBD5.0/15GJ-SJ	15	0.50	15	2900	0.7	0.325
172	XBD4.0/15GJ-SJ	15	0.40	11	2900	0.56	0.260
173	XBD3.2/15GJ-SJ	15	0.32	7.5	2900	0.448	0.208
174	XBD17.5/10GJ-SJ	10	1.75	45	2900	2.45	1.138
175	XBD16.5/10GJ-SJ	10	1.65	37	2900	2.31	1.073

序号	型号	额定流量	额定电压	额定功率	额定转速	最大工作压力	150% 额定流量压力
		(L/s)	(Mpa)	(KW)	(r/min)	(Mpa)	(Mpa)
176	XBD15.5/10GJ-SJ	10	1.55	37	2900	2.17	1.008
177	XBD14.5/10GJ-SJ	10	1.45	30	2900	2.03	0.943
178	XBD13.5/10GJ-SJ	10	1.35	30	2900	1.89	0.878
179	XBD12.5/10GJ-SJ	10	1.25	30	2900	1.75	0.813
180	XBD11.0/10GJ-SJ	10	1.10	22	2900	1.54	0.715
181	XBD10.0/10GJ-SJ	10	1.00	22	2900	1.4	0.650
182	XBD9.0/10GJ-SJ	10	0.90	22	2900	1.26	0.585
183	XBD8.0/10GJ-SJ	10	0.80	18.5	2900	1.12	0.520
184	XBD7.0/10GJ-SJ	10	0.70	18.5	2900	0.98	0.455
185	XBD6.0/10GJ-SJ	10	0.60	15	2900	0.84	0.390
186	XBD5.0/10GJ-SJ	10	0.50	11	2900	0.7	0.325
187	XBD4.0/10GJ-SJ	10	0.40	7.5	2900	0.56	0.260
188	XBD17.0/5GJ-SJ	5	1.70	22	2900	2.38	1.105
189	XBD16.0/5GJ-SJ	5	1.60	18.5	2900	2.24	1.040
190	XBD15.0/5GJ-SJ	5	1.50	18.5	2900	2.1	0.975
191	XBD14.0/5GJ-SJ	5	1.40	15	2900	1.96	0.910
192	XBD13.0/5GJ-SJ	5	1.30	15	2900	1.82	0.845
193	XBD12.0/5GJ-SJ	5	1.20	15	2900	1.68	0.780
194	XBD11.0/5GJ-SJ	5	1.10	15	2900	1.54	0.715
195	XBD10.0/5GJ-SJ	5	1.00	15	2900	1.4	0.650
196	XBD9.0/5GJ-SJ	5	0.90	11	2900	1.26	0.585
197	XBD8.0/5GJ-SJ	5	0.80	7.5	2900	1.12	0.520
198	XBD7.0/5GJ-SJ	5	0.70	7.5	2900	0.98	0.455
199	XBD6.0/5GJ-SJ	5	0.60	5.5	2900	0.84	0.390
200	XBD5.0/5GJ-SJ	5	0.50	5.5	2900	0.7	0.325



Diesel engine fire/emergency pump unit
XBC 柴油机消防 / 应急泵组

专业水泵





XBC 柴油机消防 / 应急泵组 Diesel engine fire/emergency pump unit



参数说明 / Parameter Description

-  输送液体的流量范围:
5~500L/s
-  扬程范围:
0.15~1.6m
-  配套功率范围:
30~400KW
-  工作压力:
≤ 1.6MPa

产品概述 / Product Summary

控制模式:

手动 / 自动、远程控制功能支持手动控制、自动控制、远程控制水泵的启停、控制模式可切换;

时间设置:

可设定柴油机的控制时间, 包括: 启动延时时间、预热或预洞滑时间、启动切断时间、启动切断时转速、急速运行时间、升速过程时间、冷却停机时间;

报警停机:

自动报警并停机项目: 无转速信号、超速、低速、低油压、高净却温度、启动失败、停机失败、油压传感器开路 / 短路、水温传感器开路 / 短路、速度传感器开路 / 短路、水泵水压过低等;

预警项目:

预警项目: 超速、低速、低油压、高冷却温度、低气温、低燃油位、低电池电压、高电池电压、转速信号未校准和水泵水压过低等;

状态显示:

柴油机运行状态显示: 根据系统现时的实际情况, 显示设备当前所处的状态: 守候、开机、供油、启动、启动延时、急速延时、正常运行、净却停机、紧急停机;

参数显示:

柴油机参数测量显示: 在系统运行过程中, 显示现时的有关参数值: 转速、运行时间、燃油油量、电池电压、冷却温度、机油压力。

型号含义 / Model Meaning



应用领域 / Application Area

XBC-W型柴油机消防泵组是按照标准为GB6245-2006《消防泵性能要求和试验方法》。该系列产品扬程、流量范围广, 完全能满足仓库、码头、机场、石油化工、电厂、液化气站、纺织等工矿企业各种场合的消防供水。优点在于大楼电力系统突然断电后电动消防泵无法启动, 柴油机消防泵自动启动投入应急供水。

工作条件 / Working Conditions

- ▶ 介质重度不超过 1240kg/m³;
- ▶ 环境温度 ≤ 50°C, 介质温度 ≤ 80°C, 特殊要求可达 200°C ;
- ▶ 介质 PH 值铸铁材质为 6~9, 不锈钢为 2~13;
- ▶ 自吸高度不能过 4.5~5.5 米, 吸入管长度 ≤ 10 米;
- ▶ 转速一般为 1400r/min~1800r/min, 2900r/min。

技术参数 / Parameter Description

序号	型号	额定流量	额定电压	额定功率	额定转速	最大工作压力	150% 额定流量压力
		(L/s)	(Mpa)	(KW)	(r/min)	(≤ Mpa)	(≥ Mpa)
1	XBC10.0/60G-SOW	60	1.00	90	2900	1.400	0.650
2	XBC11.0/60G-SOW	60	1.10	90	2900	1.540	0.715
3	XBC12.5/60G-SOW	60	1.25	110	2900	1.750	0.813
4	XBC14.0/60G-SOW	60	1.40	110	2900	1.960	0.910
5	XBC15.0/60G-SOW	60	1.50	132	2900	2.100	0.975
6	XBC3.8/70G-SOW	70	0.38	37	2900	0.532	0.247
7	XBC4.4/70G-SOW	70	0.44	45	2900	0.616	0.286
8	XBC6.0/70G-SOW	70	0.60	55	2900	0.840	0.390
9	XBC7.0/70G-SOW	70	0.70	75	2900	0.980	0.455
10	XBC8.0/70G-SOW	70	0.80	75	2900	1.120	0.520
11	XBC10.0/70G-SOW	70	1.00	90	2900	1.400	0.650
12	XBC11.0/70G-SOW	70	1.10	110	2900	1.540	0.715
13	XBC12.0/70G-SOW	70	1.20	110	2900	1.680	0.780
14	XBC13.0/70G-SOW	70	1.30	132	2900	1.820	0.845
15	XBC15.0/70G-SOW	70	1.50	160	2900	2.100	0.975
16	XBC4.0/80G-SOW	80	0.40	55	2900	0.560	0.260
17	XBC5.0/80G-SOW	80	0.50	75	2900	0.700	0.325
18	XBC6.0/80G-SOW	80	0.60	90	2900	0.840	0.390
19	XBC7.0/80G-SOW	80	0.70	90	2900	1.120	0.520
20	XBC8.0/80G-SOW	80	0.80	110	2900	0.980	0.455
21	XBC9.0/80G-SOW	80	0.90	110	2900	1.260	0.585
22	XBC11.0/80G-SOW	80	1.10	132	2900	1.540	0.715
23	XBC13.0/80G-SOW	80	1.30	160	2900	1.820	0.845
24	XBC14.0/80G-SOW	80	1.40	200	2900	1.960	0.910
25	XBC4.0/90G-SOW	90	0.40	55	2900	0.560	0.260

序号	型号	额定流量	额定电压	额定功率	额定转速	最大工作压力	150% 额定流量压力
		(L/s)	(Mpa)	(KW)	(r/min)	(≤ Mpa)	(≥ Mpa)
26	XBC5.0/90G-SOW	90	0.50	75	2900	0.700	0.325
27	XBC7.0/90G-SOW	90	0.70	90	2900	0.980	0.455
28	XBC9.0/90G-SOW	90	0.90	110	2900	1.260	0.585
29	XBC11.0/90G-SOW	90	1.10	132	2900	1.540	0.715
30	XBC12.0/90G-SOW	90	1.20	200	2900	1.680	0.780
31	XBC13.0/90G-SOW	90	1.30	200	2900	1.820	0.845
32	XBC3.6/100G-SOW	100	0.36	55	2900	0.420	0.195
33	XBC4.0/100G-SOW	100	0.40	75	2900	0.560	0.260
34	XBC5.0/100G-SOW	100	0.50	90	2900	0.700	0.325
35	XBC6.0/100G-SOW	100	0.60	110	2900	0.840	0.390
36	XBC7.0/100G-SOW	100	0.70	132	2900	0.980	0.455
37	XBC8.0/100G-SOW	100	0.80	160	2900	1.120	0.520
38	XBC10.0/100G-SOW	100	1.00	200	2900	1.400	0.650
39	XBC3.0/100G-SOW	110	0.30	55	2900	0.420	0.195
40	XBC4.0/110G-SOW	110	0.40	75	2900	0.560	0.260
41	XBC5.0/110G-SOW	110	0.50	90	2900	0.700	0.325
42	XBC6.0/110G-SOW	110	0.60	110	2900	0.840	0.390
43	XBC7.0/110G-SOW	110	0.70	132	2900	0.980	0.455
44	XBC8.0/110G-SOW	110	0.80	160	2900	1.120	0.520
45	XBC10.0/110G-SOW	110	1.00	200	2900	1.400	0.650
46	XBC4.0/120G-SOW	120	0.40	90	2900	0.560	0.260
47	XBC4.5/120G-SOW	120	0.45	110	2900	0.630	0.293
48	XBC5.0/120G-SOW	120	0.50	132	2900	0.700	0.325
49	XBC6.0/120G-SOW	120	0.60	160	2900	0.840	0.390
50	XBC6.3/120G-SOW	120	0.63	200	2900	0.882	0.410



Fire-fighting booster and stabilizer equipment

ZW(L) 消防增压稳压设备

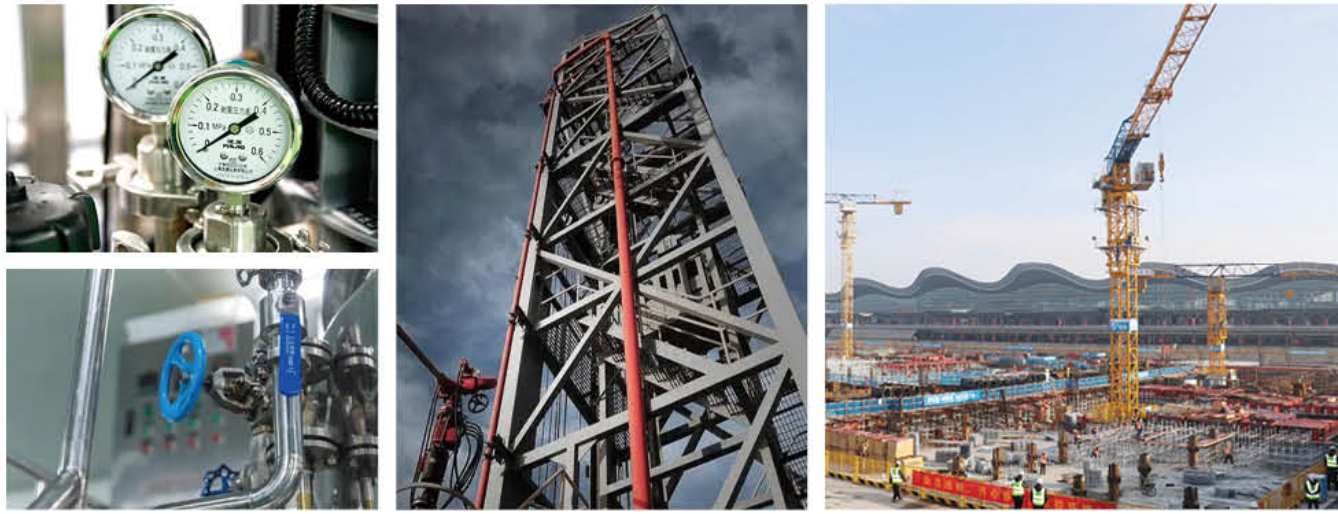
专业水泵

ZW(L) 生活 (消防) 立式增压稳压设备可使消防给水管道系统最不利点始终保持消防压力, 并利用气压水罐内始终储有的 30 秒消防水量, 以保证消防泵在运行前的消防喷淋用水; 该设备利用气压水罐设定的运行压力, 控制水泵运行工况, 达到增压稳压的功能。

参数说明 Parameter Description

- 输送液体的流量范围: 1~5L/s
- 扬程范围: 30~150m
- 配套功率范围: 0.75~18.5KW
- 额定转速: 2900r/min
- 材质: 罐体及管路碳钢、球磨泵体、不锈钢叶轮、不锈钢轴





ZW(L) 消防增压稳压设备 Fire-fighting booster and stabilizer equipment

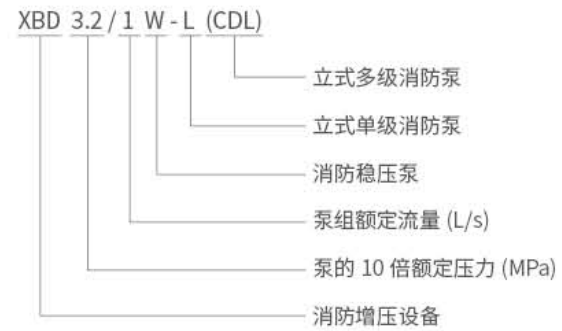


技术参数 / Parameter Description

序号	型号	额定流量	额定电压	额定功率	额定转速	最大工作压力	150% 额定流量压力
		(L/s)	(Mpa)	(KW)	(r/min)	(Mpa)	(Mpa)
1	XBD7.4/5W-L	5	0.74	15	2850	1.036	0.481
2	XBD7.0/5W-L	5	0.70	11	2850	0.98	0.455
3	XBD6.0/5W-L	5	0.60	7.5	2850	0.84	0.390
4	XBD5.5/5W-L	5	0.55	7.5	2850	0.77	0.358
5	XBD5.0/5W-L	5	0.50	5.5	2850	0.7	0.325
6	XBD4.5/5W-L	5	0.45	5.5	2850	0.63	0.293
7	XBD4.0/5W-L	5	0.40	4	2850	0.56	0.260
8	XBD3.2/5W-L	5	0.32	3	2850	0.448	0.208
9	XBD7.3/4W-L	4	0.73	15	2850	1.022	0.475
10	XBD7.0/4W-L	4	0.70	7.5	2850	0.98	0.455
11	XBD6.5/4W-L	4	0.65	7.5	2850	0.91	0.423
12	XBD6.0/4W-L	4	0.60	7.5	2850	0.84	0.390
13	XBD5.5/4W-L	4	0.55	5.5	2850	0.77	0.358
14	XBD5.0/4W-L	4	0.50	5.5	2850	0.7	0.325
15	XBD4.5/4W-L	4	0.45	4	2850	0.63	0.293
16	XBD4.0/4W-L	4	0.40	4	2850	0.56	0.260
17	XBD3.5/4W-L	4	0.35	3	2850	0.49	0.228
18	XBD7.3/3W-L	3	0.73	11	2850	1.022	0.475
19	XBD7.0/3W-L	3	0.70	7.5	2850	0.98	0.455
20	XBD6.5/3W-L	3	0.65	7.5	2850	0.91	0.423
21	XBD6.0/3W-L	3	0.60	5.5	2850	0.84	0.390
22	XBD5.5/3W-L	3	0.55	5.5	2850	0.77	0.358
23	XBD5.0/3W-L	3	0.50	5.5	2850	0.7	0.325
24	XBD4.5/3W-L	3	0.45	4	2850	0.63	0.293
25	XBD4.0/3W-L	3	0.40	3	2850	0.56	0.260

序号	型号	额定流量	额定电压	额定功率	额定转速	最大工作压力	150% 额定流量压力
		(L/s)	(Mpa)	(KW)	(r/min)	(Mpa)	(Mpa)
26	XBD3.5/3W-L	3	0.35	3	2850	0.49	0.228
27	XBD7.0/2.5W-L	2.5	0.70	7.5	2850	0.98	0.455
28	XBD6.5/2.5W-L	2.5	0.65	7.5	2850	0.91	0.423
29	XBD6.0/2.5W-L	2.5	0.60	5.5	2850	0.84	0.390
30	XBD5.5/2.5W-L	2.5	0.55	5.5	2850	0.77	0.358
31	XBD5.0/2.5W-L	2.5	0.50	4	2850	0.7	0.325
32	XBD4.5/2.5W-L	2.5	0.45	4	2850	0.63	0.293
33	XBD4.0/2.5W-L	2.5	0.40	3	2850	0.56	0.260
34	XBD3.5/2.5W-L	2.5	0.35	3	2850	0.49	0.228
35	XBD7.0/2W-L	2	0.70	5.5	2850	0.98	0.455
36	XBD6.5/2W-L	2	0.65	5.5	2850	0.91	0.423
37	XBD6.0/2W-L	2	0.60	4	2850	0.84	0.390
38	XBD5.5/2W-L	2	0.55	4	2850	0.77	0.358
39	XBD5.0/2W-L	2	0.50	4	2850	0.7	0.325
40	XBD4.5/2W-L	2	0.45	3	2850	0.63	0.293
41	XBD4.0/2W-L	2	0.40	3	2850	0.56	0.260
42	XBD3.5/2W-L	2	0.35	2.2	2850	0.49	0.228
43	XBD5.0/1.5W-L	1.5	0.50	3	2850	0.7	0.325
44	XBD4.5/1.5W-L	1.5	0.45	3	2850	0.63	0.293
45	XBD4.0/1.5W-L	1.5	0.40	2.2	2850	0.56	0.260
46	XBD3.2/1.5W-L	1.5	0.32	2.2	2850	0.448	0.208
47	XBD5.0/1W-L	1	0.50	3	2850	0.7	0.325
48	XBD4.5/1W-L	1	0.45	2.2	2850	0.63	0.293
49	XBD4.0/1W-L	1	0.40	2.2	2850	0.56	0.260
50	XBD3.2/1W-L	1	0.32	1.5	2850	0.448	0.208

型号含义 / Model Meaning



应用领域 / Application Area

我公司生产的是参照建筑标准设计图集 98S205 等设计、制造的消防专用的消防增压稳压设备。该设备由隔膜式气压罐、消防泵、控制箱、仪表和管路阀门附件等组成，适用于多层和高层建筑工程有增压要求的消火栓给水系统及自动喷水灭火系统等各类消防给水系统及生活给水系统。

工作条件 / Working Conditions

- ▶ 设备可使消防给水管道系统最不利点始终保持消防压力，并利用气压水罐内始终储有的 30 秒消防水量，以保证消防泵在运行前的消防喷淋用水；
- ▶ 该设备利用气压水罐设定的运行压力，控制水泵运行工况，达到增压稳压的功能；
- ▶ P_1 (MPa) 最不利点始终保持消防所需压力；
- ▶ P_2 (MPa) 消防泵启泵压力；
- ▶ PS_1 (MPa) 稳压泵启泵压力；
- ▶ PS_2 (MPa) 稳压泵停泵压力。

ZW(L) 消防增压稳压设备
Fire-fighting booster and stabilizer equipment

技术参数 / Parameter Description

序号	型号	额定流量	额定电压	额定功率	额定转速	最大工作压力	150% 额定流量压力
		(L/s)	(Mpa)	(KW)	(r/min)	(Mpa)	(Mpa)
1	XBD18.0/5W-CDL	5	1.80	18.5	2850	2.52	1.170
2	XBD17.0/5W-CDL	5	1.70	15	2850	2.38	1.105
3	XBD15.0/5W-CDL	5	1.50	15	2850	2.1	0.975
4	XBD14.0/5W-CDL	5	1.40	11	2850	1.96	0.910
5	XBD12.0/5W-CDL	5	1.20	11	2850	1.68	0.780
6	XBD11.0/5W-CDL	5	1.10	11	2850	1.54	0.715
7	XBD10.0/5W-CDL	5	1.00	7.5	2850	1.4	0.650
8	XBD8.5/5W-CDL	5	0.85	7.5	2850	1.19	0.553
9	XBD7.0/5W-CDL	5	0.70	5.5	2850	0.98	0.455
10	XBD6.0/5W-CDL	5	0.60	5.5	2850	0.84	0.390
11	XBD5.0/5W-CDL	5	0.50	5.5	2850	0.7	0.325
12	XBD4.5/5W-CDL	5	0.45	4	2850	0.63	0.293
13	XBD3.5/5W-CDL	5	0.35	3	2850	0.49	0.228
14	XBD18.0/3W-CDL	3	1.80	11	2850	2.52	1.170
15	XBD16.0/3W-CDL	3	1.60	11	2850	2.24	1.040
16	XBD14.0/3W-CDL	3	1.40	11	2850	1.96	0.910
17	XBD12.0/3W-CDL	3	1.20	7.5	2850	1.68	0.780
18	XBD10.0/3W-CDL	3	1.00	7.5	2850	1.4	0.650
19	XBD9.0/3W-CDL	3	0.90	5.5	2850	1.26	0.585
20	XBD8.0/3W-CDL	3	0.80	5.5	2850	1.12	0.520
21	XBD6.0/3W-CDL	3	0.60	4	2850	0.84	0.390
22	XBD5.0/3W-CDL	3	0.50	3	2850	0.7	0.325
23	XBD4.0/3W-CDL	3	0.40	3	2850	0.56	0.260
24	XBD18.0/2W-CDL	2	1.80	7.5	2850	2.52	1.170
25	XBD15.0/2W-CDL	2	1.50	5.5	2850	2.1	0.975

序号	型号	额定流量	额定电压	额定功率	额定转速	最大工作压力	150% 额定流量压力
		(L/s)	(Mpa)	(KW)	(r/min)	(Mpa)	(Mpa)
26	XBD13.0/2W-CDL	2	1.30	5.5	2850	1.82	0.845
27	XBD12.0/2W-CDL	2	1.20	5.5	2850	1.68	0.780
28	XBD11.0/2W-CDL	2	1.10	4	2850	1.54	0.715
29	XBD10.0/2W-CDL	2	1.00	4	2850	1.4	0.650
30	XBD8.0/2W-CDL	2	0.80	4	2850	1.12	0.520
31	XBD7.0/2W-CDL	2	0.70	3	2850	0.98	0.455
32	XBD6.0/2W-CDL	2	0.60	3	2850	0.84	0.390
33	XBD5.0/2W-CDL	2	0.50	2.2	2850	0.7	0.325
34	XBD4.5/2W-CDL	2	0.45	2.2	2850	0.63	0.293
35	XBD4.0/2W-CDL	2	0.40	2.2	2850	0.56	0.260
36	XBD18.0/1W-CDL	1	1.80	4	2850	2.52	1.170
37	XBD17.0/1W-CDL	1	1.70	4	2850	2.38	1.105
38	XBD15.0/1W-CDL	1	1.50	4	2850	2.1	0.975
39	XBD14.0/1W-CDL	1	1.40	4	2850	1.96	0.910
40	XBD13.0/1W-CDL	1	1.30	3	2850	1.82	0.845
41	XBD12.0/1W-CDL	1	1.20	3	2850	1.68	0.780
42	XBD11.0/1W-CDL	1	1.10	3	2850	1.54	0.715
43	XBD10.0/1W-CDL	1	1.00	3	2850	1.4	0.650
44	XBD9.0/1W-CDL	1	0.90	2.2	2850	1.26	0.585
45	XBD8.0/1W-CDL	1	0.80	2.2	2850	1.12	0.520
46	XBD7.0/1W-CDL	1	0.70	2.2	2850	0.98	0.455
47	XBD6.0/1W-CDL	1	0.60	1.5	2850	0.84	0.390
48	XBD5.0/1W-CDL	1	0.50	1.5	2850	0.7	0.325
49	XBD4.0/1W-CDL	1	0.40	1.1	2850	0.56	0.260
50	XBD3.5/1W-CDL	1	0.35	0.75	2850	0.49	0.228



Type direct start fire control cabinet

LGK-2XF 型直接启动消防控制柜

专业消防控制柜



产品概述 / Product Summary

LGK-2XF 型直接启动消防控制柜为一用一备相互切换设备, 具有手动和自动控制方式, 并能接收消防联动信号, 具有手动控制优先、电源缺相、错相声光报警和输出过载、短路、缺相、三相不平衡等保护功能, 经过十多项高强度检测试验, 适应各种环境使用。

应用领域 / Application Field

生活及工业给排水自动控制, 消防、喷淋及增压泵自动控制, 空调冷热水循环泵系统, 其他交流电机的控制及启动。

参数说明 / Parameter Description

- ▶ 控制电机功率: 0.75-22KW
- ▶ 控制电压: 380V
- ▶ 频率: 50Hz
- ▶ 控制水泵台数: 1~4 台

性能特点 / Performance characteristics

- ▶ 满足国标 GB27898 - 2011, GB-50972 - 2014 标准, 人机操作界面, 简便、清晰、易操作;
- ▶ 直接启动控制柜具有过载、短路、缺相保护及泵体漏水、电机超温及漏电等多种保护功能;
- ▶ 国际品牌电器元件及优质标准柜体, 精心设计, 精工制作;
- ▶ 控制柜具有单泵或多泵控制模式, 主、备泵任意选择组合, 采用手动切换、自动交替切换、定时自动切换多种启动方式, 实现故障自动切换;
- ▶ 消防控制柜有液位控制和压力控制两种不同控制方式;
- ▶ 具有 RS485 标准接口, 预留楼宇监控接口可与消防中控室联网, 数据远程传输遥控。



高效节能



安全可靠



运行稳定



经久耐用



自动控制



防爆消音降噪



高效节能



安全可靠



运行稳定



经久耐用



自动控制



防爆消音降噪

Type star triangle start fire control cabinen

LGK-2XFY 型星三角启动消防控制柜

专业消防控制柜



Type dual power fire control cabinet

LGK-ATS 型双电源消防控制柜

专业消防控制柜



产品概述 / Product Summary

LGK-2XFY 型星三角启动消防控制柜是消防巡检柜、消火栓柜、喷淋柜、消防水泵，消防控制中心、消防排风机等消防设备的用电提供电源保障，具有过载、短路、缺相保护以及泵体漏水，电机超温及漏电等多种保护功能及齐全的状态显示，具备单泵及多泵控制工作模式，多种主备泵切换方式及各类启动方式。

应用领域 / Application Field

生活及工业给排水自动控制，消防、喷淋及增压泵自动控制，空调冷热水循环泵系统，其他交流电机的控制及启动。

参数说明 / Parameter Description

- ▶ 控制电机功率：15~250KW
- ▶ 控制电压：380V
- ▶ 控制水泵台数：1~4 台

性能特点 / Performance characteristics

- ▶ 采用高速智能集成处理器与逻辑控制于一体，优良的机械机构组成；
- ▶ 具有电气互锁、电压检测、频率检测、通讯接口、可实现自动、电动远程，紧急手动控制等功能；
- ▶ 可实时对电控设备主回路的元器件进行检测，具有过电压、欠电压、短路、过载等保护功能；
- ▶ 具有切换快速、稳定、可靠型高、安全性能高、外观精美、体积小等优点；
- ▶ 具有自动手动巡检功能，且操作界面能设备权限管理。

产品概述 / Product Summary

LGK-ATS 型双电源消防控制柜是连高泵业集团依据国标 GB27898.2-2011, GB50974-2014 标准，针对消防给水系统特点设计生产的智能化控制设备，采用一路常用一路备用，当常用电突然故障或停电时，通双电源自动转换开关，自动连接投入备用电源，使设备仍能正常运行。

应用领域 / Application Field

生活及工业给排水自动控制，消防、喷淋及增压泵自动控制，空调冷热水循环泵系统，其他交流电机的控制及启动。

参数说明 / Parameter Description

- ▶ 控制电机功率：15~250KW
- ▶ 控制电压：380V
- ▶ 控制水泵台数：1~8 台

性能特点 / Performance characteristics

- ▶ 两台断路器之间具有可靠的机械联锁装置和电气联锁保护，彻底杜绝了两台断路器同时合闸现象；
- ▶ 采用单片机为控制核心，硬件简洁，功能强大，扩展方便，可靠性高；
- ▶ 具有短路、过载保护功能，过压、欠压、缺相自动转换功能与智能报警功能；
- ▶ 具有操作电机智能保护功能；自动转换参数，可在外部自主设定；
- ▶ 带有消防控制电路，当消防控制中心给一控制信号，进入智能控制器，两台断路器都进入分闸状态；
- ▶ 留有计算机联网接口，以备实现遥控、遥调、遥信、遥测等四遥功能。



高效节能



安全可靠



运行稳定



经久耐用



自动控制



防爆消音降噪

Type inspection start fire control cabinen

LGK-XJ 型巡检消防控制柜

专业消防控制柜



产品概述 / Product Summary

LGK-XJ 型巡检消防控制柜采用为一用一备相互切换控制模式的控制设备, 具备手动和自动控制方式, 可接收消防联动信号, 采用手动控制优先, 具有电源缺相、错相声光报警和输出过载、短路、缺相、三相不平衡等保护功能。

应用领域 / Application Field

生活及工业给排水自动控制, 消防、喷淋及增压泵自动控制, 空调冷热水循环泵系统, 其他交流电机的控制及启动。

参数说明 / Parameter Description

- ▶ 控制电机功率: 15~250KW
- ▶ 控制电压: 380V
- ▶ 频率: 50Hz
- ▶ 控制水泵台数: 1~8 台

性能特点 / Performance characteristics

- ▶ 巡检柜按照国标 GB27898-2011, GB-50972-2014 标准设计生产;
- ▶ 消防巡检柜控制可对消防泵、喷淋泵、稳压泵的低频和喷雾泵低速自运巡检控制, 巡检周期及巡检时间可根据工况需要任意调整;
- ▶ 配备国际品牌 PLC, 性能稳定, 安全可靠; 采用变频调速器巡检水泵, 启动电流小、转速低, 对机械冲击小; 功率小, 高效节能;
- ▶ 采用具有自动、手动和远距离启泵三种启泵方式, 具有手动操作优先, 主泵故障时, 备用泵自动投入运行功能; 配有 RS485 标准通讯接口, 可与消防中控室联网, 实现远程消防监控;
- ▶ 设备具有声、光报警及故障记忆功能, 可储存 2 万条故障信息; 中文触摸屏作人机界面, 操作方便、简单直观; 可记忆短路、缺相、过流、过电压、欠电压、通讯等故障便于人员检修操作;
- ▶ 巡检过程中如遇消防信号立即退出巡检, 即刻启动消防栓泵和喷淋泵。

消防控制柜 FIRE CONTROL CABINE



技术参数 / Parameter Description

产品名称	CCCF 型号	控制数量	额定功率 (KW)	柜体尺寸
消防电气控制装置 (消防泵控制设备) 直接启动 (CCCF 标准)	LGK-2XF-0.75	2	0.75	700*500*200
	LGK-2XF-1.1	2	1.1	700*500*200
	LGK-2XF-2.2	2	2.2	700*500*200
	LGK-2XF-3	2	3	700*500*200
	LGK-2XF-5.5	2	5.5	700*500*200
	LGK-2XF-7.5	2	7.5	700*500*200
	LGK-2XF-11	2	11	700*500*200
	LGK-2XF-15	2	15	700*500*200
	LGK-2XF-18.5	2	18.5	700*500*200
消防电气控制装置 (消防泵控制设备) 星三角启动 (CCCF 标准)	LGK-2XFY-18.5	2	18.5	1400*600*400
	LGK-2XFY-22	2	22	1400*600*400
	LGK-2XFY-30	2	30	1400*600*400
	LGK-2XFY-37	2	37	1400*600*400
	LGK-2XFY-45	2	45	1400*600*400
	LGK-2XFY-55	2	55	1400*600*400
	LGK-2XFY-75	2	75	1400*600*400
	LGK-2XFY-90	2	90	1400*600*400
	LGK-2XFY-110	2	110	1600*700*400
消防电气控制装置 (消防泵控制设备) 数字巡检柜一控四 (CCCF 标准)	LGK-4XJ-22	4	22	1400*700*400
	LGK-4XJ-30	4	30	1400*700*400
	LGK-4XJ-37	4	37	1400*700*400
	LGK-4XJ-45	4	45	1400*700*400
	LGK-4XJ-55	4	55	1400*700*400
	LGK-4XJ-75	4	75	1800*900*500
	LGK-4XJ-90	4	90	1800*900*500
	LGK-4XJ-110	4	110	2000*1100*500
	LGK-4XJ-132	4	132	2000*1100*500
消防电气控制装置 (消防泵控制设备) 数字巡检柜一控六 (CCCF 标准)	LGK-6XJ-22	6	22	1800*800*500
	LGK-6XJ-30	6	30	1800*800*500
	LGK-6XJ-37	6	37	1800*800*500
	LGK-6XJ-45	6	45	1800*800*500
	LGK-6XJ-55	6	55	1800*800*500
	LGK-6XJ-75	6	75	1800*800*500
	LGK-6XJ-90	6	90	2000*800*500
	LGK-6XJ-110	6	110	2000*800*500
	LGK-6XJ-132	6	132	2000*800*500
消防电气控制装置 (消防泵控制设备) 双电源 (CCCF 标准)	LGK-100-SD	100	55	1400*600*400
	LGK-160-SD	160	75	1400*600*400
	LGK-250-SD	250	110	1400*600*400
	LGK-400-SD	400	132	1600*700*400
	LGK-630-SD	630	160	2000*800*500
	LGK-800A-SD	800	304	2200*1000*600
	LGK-1000A-SD	1000	380	2200*1000*600



高效节能



密封可靠



强吸力高效率



加厚泵体不开裂



运行稳定



防爆消音低噪

Series vertical (horizontal) single-stage single-suction pipeline centrifugal pump

ISG(W) 系列立(卧)式单级单吸管道离心泵

专业水泵

产品概述 / Product Summary

立式结构:

泵为立(卧)式结构,进出口口径相同,且位于同一中心线上,可像阀门一样安装于管路之中,外形紧凑美观,占地面积小,建筑投入低,如加上防护罩则可置于户外使用;

运行平稳:

叶轮直接安装在电机的加长轴上,轴向尺寸短结构紧凑,泵与电机轴承配置合理,能有效地平衡泵运转产生的径向和轴向负荷,从而保证了泵的运行平稳,振动小、噪音低;

机械密封:

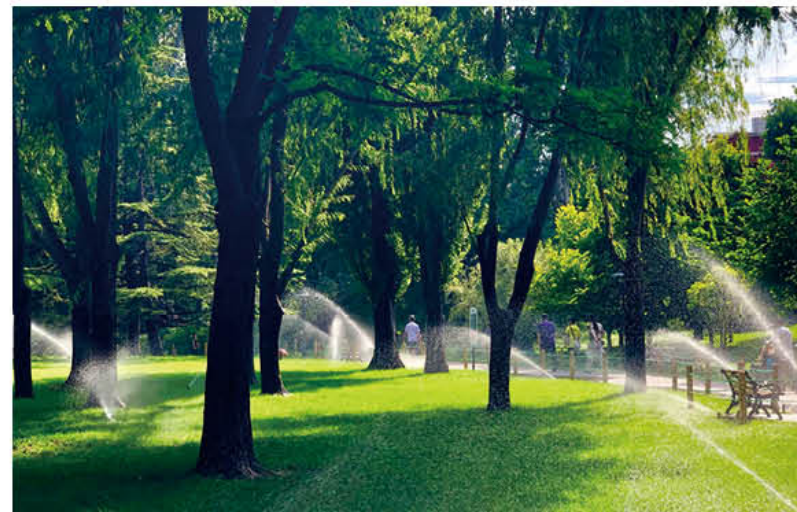
轴封采用机械密封或机械密封组合,采用进口钛合金密封环、中型耐高温机械密封和采用硬质合金材质,耐磨密封,能有效地延长机械密封的使用寿命;

串联并联:

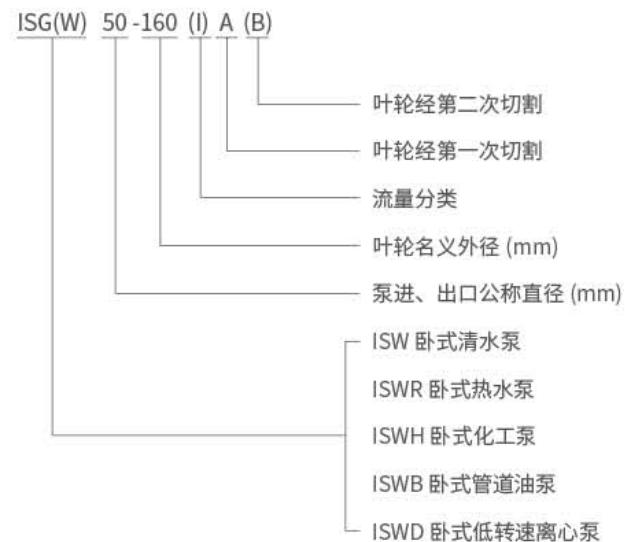
可根据使用要求即流量和扬程的需要采用泵的串、并联运行方式;

横竖可用:

可根据管路布置的要求采用泵的竖式和横式安装。



型号含义 / Model Meaning



应用领域 / Application Area

适用于工业和城市给排水,高层建筑增压送水,园林喷灌,消防增压,远距离输送,暖通制冷循环、浴室等冷热水循环增压及设备配套。

工作条件 / Working Conditions

- ▶ 环境温度 <math> < 40^{\circ}\text{C}</math>, 相对湿度 <math> < 95\%</math>, 所输送介质中固体颗粒体积含量不超过单位体积的 0.1%, 粒度 <math> < 0.2\text{mm}</math>;
- ▶ 吸入压力 $\leq 1.0\text{MPa}$, 或泵系统最高工作压力 $\leq 1.6\text{MPa}$, 即泵吸入压力 + 泵扬程 $\leq 1.6\text{MPa}$

Series vertical (horizontal) single-stage single-suction pipeline centrifugal pump

ISG(W) 系列立 (卧) 式单级单吸管道离心泵

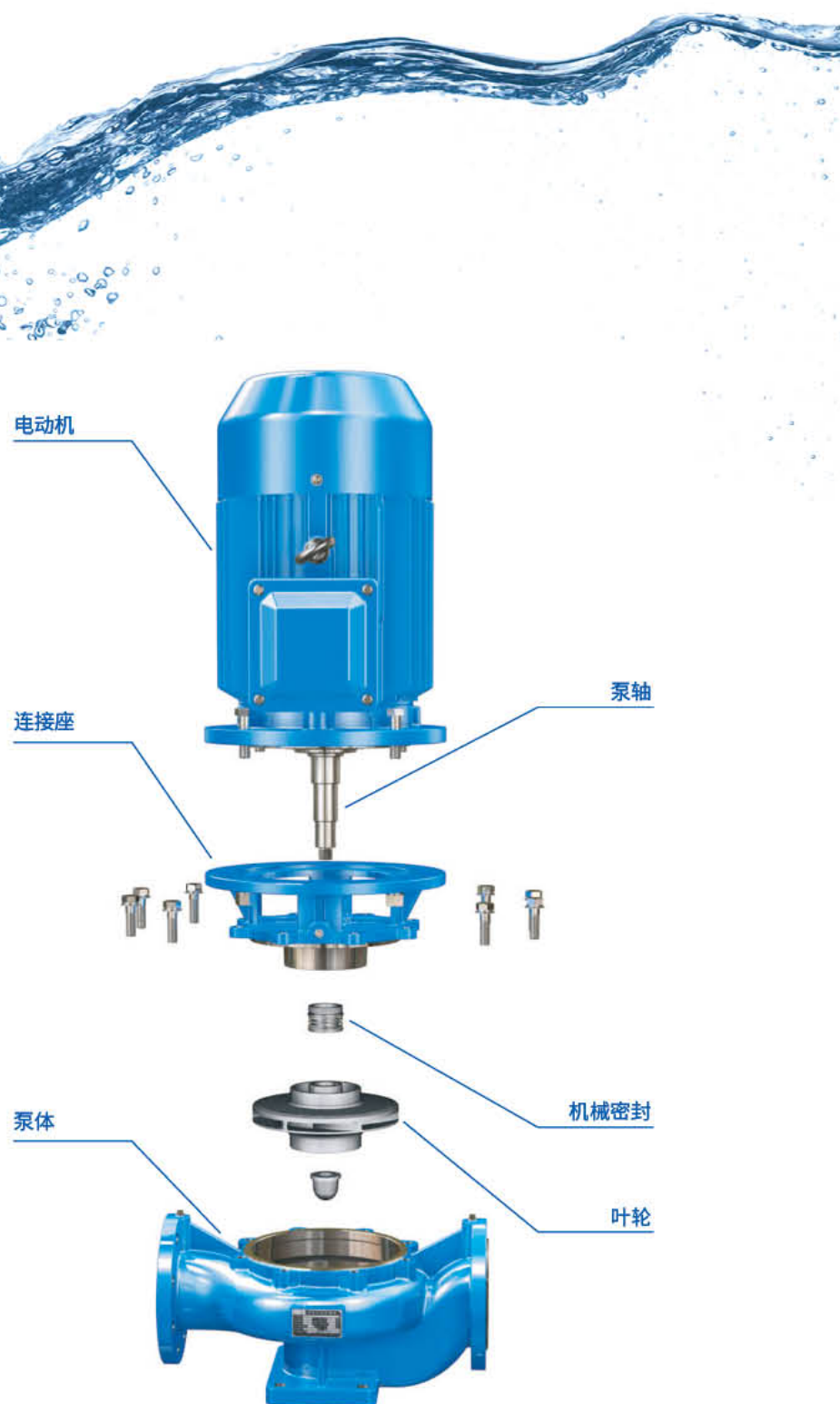
ISG(W) 系列立 (卧) 式单级单吸管道离心泵
Series vertical (horizontal) single-stage single-suction pipeline centrifugal pump



技术参数 / Parameter Description

型号	流量 Q		扬程 H (m)	功率 P (KW)	转速 n (r/min)
	(m³/h)	(L/s)			
15-80	1.5	0.42	8	0.18	2900
20-110	2.5	0.69	15	0.37	
20-125	2.5	0.69	20	0.75	
20-160	2.5	0.69	32	1.5	
25-110	4	1.11	15	0.55	
25-125	4	1.11	20	0.75	
25-125A	3.6	1	16	0.75	
25-160	4	1.11	32	1.5	
25-160A	3.7	1.03	28	1.1	
32-100	4.5	1.24	12.5	0.55	
32-125	5	1.39	20	0.75	
32-125A	4.5	1.25	16	0.75	
32-160	6.3	1.75	32	1.5	
32-160A	4.5	1.11	25	1.1	
32-200	4.5	1.25	50	3	
32-200A	4	1.11	44	2.2	
32-100(I)	6.3	1.75	12.5	0.55	
32-100(I)A	5.6	1.56	10	0.37	
32-125(I)	6.3	1.75	20	1.1	
32-125(I)A	5.6	1.56	16	0.75	
32-160(I)	6.3	1.75	32	2.2	
32-160(I)A	5.9	1.64	28	1.5	
32-160(I)B	5.5	1.53	24	1.1	
32-200(I)	6.3	1.75	50	4	
32-200(I)A	5.9	1.64	44	3	
32-200(I)B	5.3	1.47	36	2.2	
40-100	6.3	1.75	12.5	0.55	
40-100A	5.6	1.56	10	0.37	
40-125	6.3	1.75	20	1.1	
40-125A	5.6	1.56	16	0.75	
40-160	6.3	1.75	32	2.2	
40-160A	5.9	1.64	28	1.5	
40-160B	5.5	1.53	24	1.1	
40-200	6.3	1.75	50	4	
40-200A	5.9	1.64	44	3	
40-200B	5.3	1.47	36	2.2	
40-250	6.3	1.75	80	7.5	
40-250A	5.9	1.64	70	5.5	
40-250B	5.5	1.53	60	4	
40-100(I)	12.5	3.47	12.5	1.1	
40-100(I)A	11	3.05	10	0.75	

型号	流量 Q		扬程 H (m)	功率 P (KW)	转速 n (r/min)
	(m³/h)	(L/s)			
40-125(I)	12.5	3.47	20	1.5	2900
40-125(I)A	11	3.05	16	1.1	
40-160(I)	12.5	3.47	32	3	
40-160(I)A	11.7	3.25	28	2.2	
40-160(I)B	10.4	2.89	22	1.5	
40-200(I)	12.5	3.47	50	5.5	
40-200(I)A	11.7	3.25	44	4	
40-200(I)B	10.5	2.94	36	3	
40-250(I)	12.5	3.47	80	1.1	
40-250(I)A	11.6	3.22	70	7.5	
40-250(I)B	10.8	3	60	7.5	
40-250(I)C	10	2.78	52	5.5	
50-100	12.5	3.47	12.5	1.1	
50-100A	11	3.05	10	0.75	
50-125	12.5	3.47	20	1.5	
50-125A	11	3.05	16	1.1	
50-160	12.5	3.47	32	3	
50-160A	11.7	3.25	28	2.2	
50-160B	10.4	2.89	22	1.5	
50-200	12.5	3.47	50	5.5	
50-200A	11.7	3.25	44	4	
50-200B	10.6	2.94	36	3	
50-250	12.5	3.47	80	11	
50-250A	11.6	3.22	70	7.5	
50-250B	10.8	3	60	5.5	
50-250C	10	2.78	52	5.5	
50-100(I)	25	6.94	12.5	1.5	
50-100(I)A	22.3	6.19	10	1.1	
50-125(I)	25	6.94	20	3	
50-125(I)A	22.3	6.19	16	2.2	
50-160(I)	25	6.94	32	4	
50-160(I)A	23.4	6.5	28	3	
50-160(I)B	21.6	6	24	2.2	
50-200(I)	25	6.94	50	7.5	
50-200(I)A	23.5	6.53	44	5.5	
50-200(I)B	21.8	6.06	38	4	
50-250(I)	25	6.94	80	15	
50-250(I)A	23.4	6.5	70	11	
50-250(I)B	21.6	6	60	7.5	
50-315(I)	25	6.94	125	30	
50-315(I)A	23.7	6.58	113	22	



参数说明 Parameter Description

- 输送液体的流量范围: 1.8~1400m³/h
- 扬程范围: ≤ 127m
- 介质温度: -10°C ~80°C、120°C
- 额定转速: 2900r/min, 1480r/min 或 980r/min

ISG(W) 系列立 (卧) 式单级单吸管道离心泵
Series vertical (horizontal) single-stage single-suction pipeline centrifugal pump

ISG(W) 系列立 (卧) 式单级单吸管道离心泵
Series vertical (horizontal) single-stage single-suction pipeline centrifugal pump



技术参数 / Parameter Description

技术参数 / Parameter Description

型号	流量 Q		扬程 H (m)	功率 P (KW)	转速 n (r/min)
	(m³/h)	(L/s)			
50-315(I)B	22.5	6.25	101	18.5	2900
50-315(I)C	20.6	5.72	85	15	
65-100	25	6.94	12.5	1.5	
65-100A	22.3	6.19	10	1.1	
65-125	25	6.94	20	3	
65-125A	22.3	6.19	16	2.2	
65-160	25	6.94	32	4	
65-160A	23.4	6.5	28	3	
65-160B	21.6	6	24	2.2	
65-200	25	6.94	50	7.5	
65-200A	23.5	6.53	44	5.5	
65-200B	21.8	6.06	38	4	
65-250	25	6.94	80	15	
65-250A	23.4	6.5	70	11	
65-250B	21.6	6	60	7.5	
65-315	25	6.94	125	30	
65-315A	23.7	6.58	113	22	
65-315B	22.5	6.25	101	18.5	
65-315C	20.6	5.72	85	15	
65-100(I)	50	13.9	12.5	3	
65-100(I)A	44.7	12.4	10	2.2	
65-125(I)	50	13.9	20	5.5	
65-125(I)A	45	12.5	16	4	
65-160(I)	50	13.9	32	7.5	
65-160(I)A	46.7	13	28	5.5	
65-160(I)B	43.3	12	24	4	
65-200(I)	50	13.9	50	15	
65-200(I)A	47	13.1	44	11	
65-200(I)B	43.5	12.1	36	7.5	
65-250(I)	50	13.9	80	22	
65-250(I)A	46.7	13	70	18.5	
65-250(I)B	43.3	12	60	15	
65-315(I)	50	13.9	125	37	
65-315(I)A	46.5	12.9	110	30	
65-315(I)B	44.5	12.4	100	30	
65-315(I)C	41	11.4	85	22	
80-100	50	13.9	12.5	3	
80-100A	44.7	12.5	10	2.2	
80-125	50	13.9	20	5.5	
80-125A	45	12.5	16	4	
80-160	50	13.9	32	7.5	

型号	流量 Q		扬程 H (m)	功率 P (KW)	转速 n (r/min)
	(m³/h)	(L/s)			
80-160A	46.7	13	28	5.5	2900
80-160B	43.3	12	24	4	
80-200	50	13.9	50	15	
80-200A	47	13.1	44	11	
80-200B	43.5	12.1	38	7.5	
80-250	40	13.9	80	22	
80-250A	46.7	13	70	18.5	
80-250B	43.3	12	60	15	
80-315	50	13.9	125	37	
80-315A	46.5	12.9	110	30	
80-315B	44.5	12.4	100	30	
80-315C	41	11.4	85	22	
80-350	50	13.9	150	55	
80-350A	44	12.4	142	45	
80-350B	40	11.4	135	37	
80-100(I)	100	27.8	12.5	5.5	
80-100(I)A	89	24.7	10	4	
80-125(I)	100	27.8	20	11	
80-125(I)A	89	24.7	16	7.5	
80-160(I)	100	27.8	32	15	
80-160(I)A	93.5	26	28	11	
80-160(I)B	86.6	24.1	24	7.5	
80-200(I)	100	27.8	50	22	
80-200(I)A	93.5	26	44	18.5	
80-200(I)B	87	24.2	38	15	
80-250(I)	100	27.8	80	37	
80-250(I)A	93.5	26	70	30	
80-250(I)B	87	24.2	60	22	
80-315(I)	100	27.8	125	75	
80-315(I)A	95	26.4	113	55	
80-315(I)B	90	25	101	45	
80-315(I)C	82	22.8	85	37	
100-100	100	27.8	12.5	5.5	
100-100A	89	47	10	4	
100-125	100	27.8	20	11	
100-125A	80	24.7	16	7.5	
100-160	100	27.8	32	15	
100-160A	93.5	26	28	11	
100-160B	86.6	24.1	24	7.5	
100-200	100	27.8	50	22	
100-200A	93.5	26	44	18.5	

型号	流量 Q		扬程 H (m)	功率 P (KW)	转速 n (r/min)
	(m³/h)	(L/s)			
100-200B	87	24.2	38	15	2900
100-250	100	27.8	80	37	
100-250A	93.5	26	70	30	
100-250B	87	24.2	60	22	
100-315	100	27.8	125	75	
100-315A	95	26.4	113	55	
100-315B	90	25	101	45	
100-315C	82	22.8	85	37	
100-350	100	27.8	150	90	
100-350A	88	24.2	142	75	
100-350B	80	22.8	135	55	
100-100(I)	160	44.4	12.5	11	
100-125(I)	160	44.4	20	15	
100-125(I)A	140	39	17	11	
100-160(I)	160	44.4	32	22	
100-160(I)A	140	39	28	18.5	
100-200(I)	160	44.4	50	37	
100-200(I)A	140	39	45	30	
100-200(I)B	100	27.8	40	22	
100-250(I)	160	44.4	80	55	
100-250(I)A	140	39	72	45	
100-250(I)B	100	27.8	65	37	
125-100	160	44.4	12.5	11	
125-100A	143	39.7	10	7.5	
125-125	160	44.4	20	15	
125-125A	143	39.7	16	11	
125-160	160	44.4	32	22	
125-160A	150	41.7	28	18.5	
125-160B	138	38.3	24	15	
125-200	160	44.4	50	37	
125-200A	150	41.7	44	30	
125-200B	138	38.3	37.5	22	
125-250	160	44.4	80	55	
125-250A	150	41.7	70	45	
125-250B	138	38.3	60	37	
125-315	160	44.4	125	90	
125-315A	150	41.7	110	75	
125-315B	143	39.7	100	75	
125-315C	134	37.2	88	55	
150-160(I)	160	44.4	32	22	
150-160(I)A	150	41.7	28	18.5	

型号	流量 Q		扬程 H (m)	功率 P (KW)	转速 n (r/min)	
	(m³/h)	(L/s)				
150-160(I)B	140	39	24	15	2900	
150-200(I)	200	55.6	50	45		
150-200(I)A	176	49.7	44	37		
150-200(I)B	160	44.4	38	30		
150-250(I)	200	55.6	80	75		
150-250(I)A	187	51.9	70	55		
150-250(I)B	173	48.1	60	45		
150-315(I)	200	55.6	125	110		
150-315(I)A	187	51.9	110	90		
150-315(I)B	173	48.1	95	75		
150-350(I)	160	44.4	150	110		
150-350(I)A	150	41.7	142	90		
150-350(I)B	140	39	135	75		
150-125	160	44.4	20	15		1450
150-125A	150	41.7	16	11		
150-160	160	44.4	32	22		
150-160A	150	41.7	28	18.5		
150-160B	140	39	24	37		
150-200	200	55.6	50	30		
150-200A	150	49.7	44	22		
150-200B	160	44.4	38	30		
150-250	200	55.6	80	75		
150-250A	187	51.9	70	55		
150-250B	172	48.1	60	45		
150-315	200	55.6	125	110		
150-315A	187	51.9	110	90		
150-315B	172	48.1	95	75		
150-350	160	44.4	150	110		
150-350A	150	41.7	142	90		
150-350B	140	39	135	75		
40-100	3.2	0.89	3	0.12		
40-125	3.2	0.89	5	0.18		
40-125A	2.8	0.78	4	0.12		
40-160	3.2	0.89	8	0.25		
40-160A	2.8	0.78	6.4	0.18		
40-200	3.2	0.89	12.5	0.55		
40-200A	2.8	0.78	10	0.37		
40-250	3.2	0.89	20	1.1		
40-250A	2.8	0.78	16	0.75		
40-250B	2.3	0.64	13	0.55		
40-100(I)	6.3	1.75	3	0.12		

技术参数 / Parameter Description

型号	流量 Q		扬程 H (m)	功率 P (KW)	转速 n (r/min)
	(m³/h)	(L/s)			
40-125(I)	6.3	1.75	5	0.25	1450
40-125(I)A	5.6	1.56	4	0.18	
40-160(I)	6.3	1.75	8	0.55	
40-160(I)A	5.1	1.42	5.3	0.25	
40-200(I)	6.3	1.75	12.5	0.75	
40-200(I)A	5.5	1.53	9.5	0.55	
40-250(I)	6.3	1.75	20	1.5	
40-250(I)A	5.8	1.56	17	1.1	
40-250(I)B	5.1	1.42	13	0.75	
50-100	6.3	1.75	3	0.12	
50-125	6.3	1.75	5	0.25	
50-125A	5.6	1.56	4	0.18	
50-160	6.3	1.75	8	0.55	
50-160A	5.1	1.42	5.3	0.25	
50-200	6.3	1.75	12.5	0.75	
50-200A	5.8	1.53	9.5	0.55	
50-250	6.3	1.75	20	1.5	
50-250A	5.8	1.56	17	1.1	
50-250B	5.1	1.42	13	0.75	
50-100(I)	12.5	3.47	3	0.25	
50-125(I)	12.5	3.47	5	0.37	
50-125(I)A	11	3.06	3.8	0.25	
50-160(I)	12.5	3.47	8	0.55	
50-160(I)A	10.8	3	6	0.37	
50-200(I)	12.5	3.47	12.5	1.1	
50-200(I)A	11.2	3.14	10	0.75	
50-250(I)	12.5	3.47	20	2.2	
50-250(I)A	11.7	3.25	17.5	1.5	
50-250(I)B	10	2.83	13	1.1	
50-315(I)	12.5	3.47	32	4	
50-315(I)A	11.7	3.25	28	3	
50-315(I)B	10	2.81	21	3	
65-100	12.5	3.47	3	0.25	
65-125	12.5	3.47	5	0.37	
65-125A	11	3.06	3.8	0.25	
65-160	12.5	3.47	8	0.55	
65-160A	11	3	6	0.37	
65-200	12.5	3.47	12.5	1.1	
65-200A	11.3	3.14	10.1	0.75	
65-250	12.5	3.47	20	2.2	
65-250A	11.7	3.25	17.6	1.5	

型号	流量 Q		扬程 H (m)	功率 P (KW)	转速 n (r/min)
	(m³/h)	(L/s)			
65-250B	10.2	2.83	13.4	1.1	1450
65-315	12.5	3.47	32	4	
65-315A	11.7	3.25	28	3	
65-315B	10.1	2.81	21	3	
65-100(I)	25	6.94	3	0.37	
65-125(I)	25	6.94	5	0.75	
65-125(I)A	21.8	6.05	3.8	0.55	
65-160(I)	25	6.94	8	1.1	
65-160(I)A	21.6	6	6	0.75	
65-200(I)	25	6.94	12.5	2.2	
65-200(I)A	23.3	6.47	10.9	1.5	
65-250(I)	25	6.94	20	3	
65-250(I)A	22.2	6.17	15.8	3	
65-250(I)B	19.8	5.5	12.6	2.2	
65-315(I)	25	6.94	32	5.5	
65-315(I)A	22.5	6.39	26	4	
65-315(I)B	20.2	5.61	21	3	
80-100	25	6.94	3	0.37	
80-125	25	6.94	5	0.75	
80-125A	21.8	6.05	3.8	0.55	
80-160	25	6.94	8	1.1	
80-160A	21.6	6	6	0.75	
80-200	25	6.94	12.5	2.2	
80-200A	23.3	6.47	10.9	1.5	
80-250	25	6.94	20	3	
80-250A	22.2	6.17	15.8	2.2	
80-250B	19.8	5.5	12.6	1.1	
80-315	25	6.94	32	5.5	
80-315A	23	6.39	27.9	4	
80-315B	20.2	5.61	21	3	
80-100(I)	50	13.89	3	0.75	
80-125(I)	50	13.89	5	1.1	
80-125(I)A	44.6	12.4	4	1.1	
80-160(I)	50	13.89	8	2.2	
80-160(I)A	44.5	12.36	6.3	1.5	
80-200(I)	50	13.89	12.5	3	
80-200(I)A	44.6	12.36	9.9	2.2	
80-250(I)	50	13.89	20	5.5	
80-250(I)A	46.7	12.97	17.4	4	
80-250(I)B	40.4	11.22	13.1	3	
80-315(I)	50	13.89	32	11	

技术参数 / Parameter Description

型号	流量 Q		扬程 H (m)	功率 P (KW)	转速 n (r/min)
	(m³/h)	(L/s)			
80-315(I)A	46.7	12.97	27.9	7.5	1450
80-315(I)B	40.5	11.22	21	5.5	
100-100	50	13.89	3	0.75	
100-125	50	13.89	5	1.1	
100-125A	44.6	12.4	4	1.1	
100-160	50	13.89	8	2.2	
100-160A	44.5	12.36	6.3	1.5	
100-200	50	13.89	12.5	3	
100-200A	44.6	12.36	9.9	2.2	
100-250	50	13.89	20	5.5	
100-250A	46.7	12.97	17.4	4	
100-250B	40.4	11.22	13.1	3	
100-315	50	13.89	32	11	
100-315A	46.7	12.97	27.9	7.5	
100-315B	40.5	11.22	21	5.5	
100-125(I)	100	27.78	5	2.2	
100-125(I)A	87.1	24.2	3.8	1.5	
100-160(I)	100	27.78	8	4	
100-160(I)A	87.1	24.2	6.3	3	
100-200(I)	100	27.78	12.5	5.5	
100-200(I)A	86.1	23.92	9.3	4	
100-250(I)	100	27.78	20	11	
100-250(I)A	93.3	25.92	17.4	7.5	
100-250(I)B	87	24.17	15	5.5	
100-315(I)	100	22.78	32	15	
100-315(I)A	91	25.28	27	11	
100-315(I)B	79	21.94	20	7.5	
100-400(I)	100	22.78	50	30	
100-400(I)A	94	26.11	44	22	
100-400(I)B	87	24.17	38	18.5	
100-400(I)C	81	22.56	32.8	15	
125-125	80	22.2	5	2.2	
125-125A	71.5	19.9	4	1.5	
125-160	80	22.2	8	3	
125-160A	69.3	19.3	6	2.2	
125-200	80	23.2	12.5	5.5	
125-200A	75	20.8	11	4	
125-250	80	22.2	20	7.5	
125-250A	75	20.8	17.5	7.5	
125-250B	69	11.2	15	5.5	
125-315	80	22.2	32	15	

型号	流量 Q		扬程 H (m)	功率 P (KW)	转速 n (r/min)
	(m³/h)	(L/s)			
125-315A	75	20.8	27.5	11	1450
125-315B	72	20	25	11	
125-400	100	22.78	50	30	
125-400A	94	26.11	44	22	
125-400B	87	24.17	38	18.5	
125-400C	81	22.56	32.8	15	
125-200(I)	160	44.4	12.5	11	
125-200(I)A	150	41.7	9.3	7.5	
125-250(I)	160	44.4	20	15	
125-250(I)A	150	41.7	17	11	
125-250(I)B	140	39	14	7.5	
125-315(I)	160	44.4	32	22	
125-315(I)A	150	41.7	28	18.5	
125-315(I)B	140	39	24	15	
125-400(I)	160	44.4	50	37	
125-400(I)A	150	41.7	44	30	
125-400(I)B	140	39	38	30	
125-500(I)	160	44.4	80	75	
125-500(I)A	150	41.7	70	55	
125-500(I)B	140	39	60	45	
150-200	160	44.4	12.5	11	
150-200A	150	41.7	9.3	7.5	
150-250	160	44.4	20	15	
150-250A	150	41.7	17	11	
150-250B	140	39	14	7.5	
150-315	160	44.4	32	22	
150-315A	150	41.7	28	18.5	
150-315B	140	39	24	15	
150-400	160	44.4	50	37	
150-400A	150	41.7	44	30	
150-400B	140	39	38	30	
150-500	160	44.4	80	75	
150-500A	150	41.7	70	55	
150-500B	140	39	60	45	
150-200(I)	200	55.6	12.5	15	
150-200(I)A	176	49.7	10	11	
150-200(I)B	160	44.4	8	7.5	
150-250(I)	200	55.6	20	18.5	
150-250(I)A	184.4	51.2	17	15	
150-250(I)B	167	46.4	14	11	

ISG(W) 系列立 (卧) 式单级单吸管道离心泵
Series vertical (horizontal) single-stage single-suction pipeline centrifugal pump

技术参数 / Parameter Description

型号	流量 Q		扬程 H (m)	功率 P (KW)	转速 n (r/min)	型号	流量 Q		扬程 H (m)	功率 P (KW)	转速 n (r/min)
	(m³/h)	(L/s)					(m³/h)	(L/s)			
150-315(I)	200	55.6	32	30	1450	250-315A	500	139	28	55	1450
150-315(I)A	187	51.9	28	22		250-315B	450	125	24	45	
150-315(I)B	173	48.1	24	18.5		250-400	500	139	50	110	
150-400(I)	200	55.6	50	45		250-400A	450	125	44	90	
150-400(I)A	187	51.9	44	37		250-450	600	166.7	60	160	
150-400(I)B	174	48.3	38	30		250-450A	552	153.3	51	132	
150-400(I)C	160	44.4	32	22		250-450B	508	141.1	43	110	
150-500(I)	200	55.6	80	75		300-235	720	200	18	55	
150-500(I)A	187	51.9	70	75		300-235A	600	166	15	45	
150-500(I)B	174	48.3	62	55		300-235B	540	150	12.8	37	
150-500(I)C	160	44.4	54	45		300-250	720	200	20	55	
200-200	200	55.6	12.5	15		300-250A	600	166	17	45	
200-200A	179	49.7	10	11		300-300	720	200	28	75	
200-250	200	55.6	20	18.5		300-300A	600	166	24	75	
200-250A	184.4	51.2	17	15		300-300B	540	150	21	55	
200-250B	167	46.4	14	11	300-315	720	200	32	90		
200-315	200	55.6	32	30	300-315A	650	180	28	75		
200-315A	189	51.9	28	22	300-315B	580	161	24	55		
200-315B	173	48.1	24	18.5	300-380	720	200	44	132		
200-400	200	55.6	50	45	300-380A	666	185	38	110		
200-400A	187	51.9	44	37	300-380B	614	170.6	32	90		
200-400B	174	48.6	38	30	300-390	720	200	18	55		
200-400C	160	44.4	32	22	300-390A	600	167	15	45		
200-200(I)	400	111.1	12.5	22	300-390B	540	150	12.5	37		
200-200(I)A	358	99.4	10	18.5	300-400	600	166	50	110		
200-250(I)	400	111.4	20	30	300-480	720	200	28	75		
200-250(I)A	358	99.6	14	22	300-480A	600	166	24	75		
200-250(I)B	322	89.4	13	18.5	300-480B	540	150	21	55		
200-315(I)	400	111.4	32	55	300-235(I)	950	263.9	32	132		
200-315(I)A	374	103.9	28	45	300-235(I)A	900	250	28	110		
200-315(I)B	346	96.1	24	37	350-235	800	222	12.5	45		
200-400(I)	400	111.4	50	75	300-235(I)	1080	300	16	75		
200-400(I)A	374	103.9	44	75	350-300	800	222	20	55		
200-400(I)B	346	96.1	38	55	350-315	800	222	32	90		
200-400(I)C	320	88.9	32	45	350-400	800	222	50	160		
250-250	550	152.8	20	45	400-300	1180	328	19	90		
250-250A	500	139	17	37	400-315	1250	347	28	132		
250-235	500	139	12.5	22	500-235	1800	500	14	110		
250-300	500	139	20	37	500-300	1700	472	20	132		
250-315	550	152.8	32	75	500-315	1550	416	28	160		



Vertical Multi-stage Pipeline Centrifugal Pump
GDL 立式多级管道离心泵

专业水泵

Pipeline

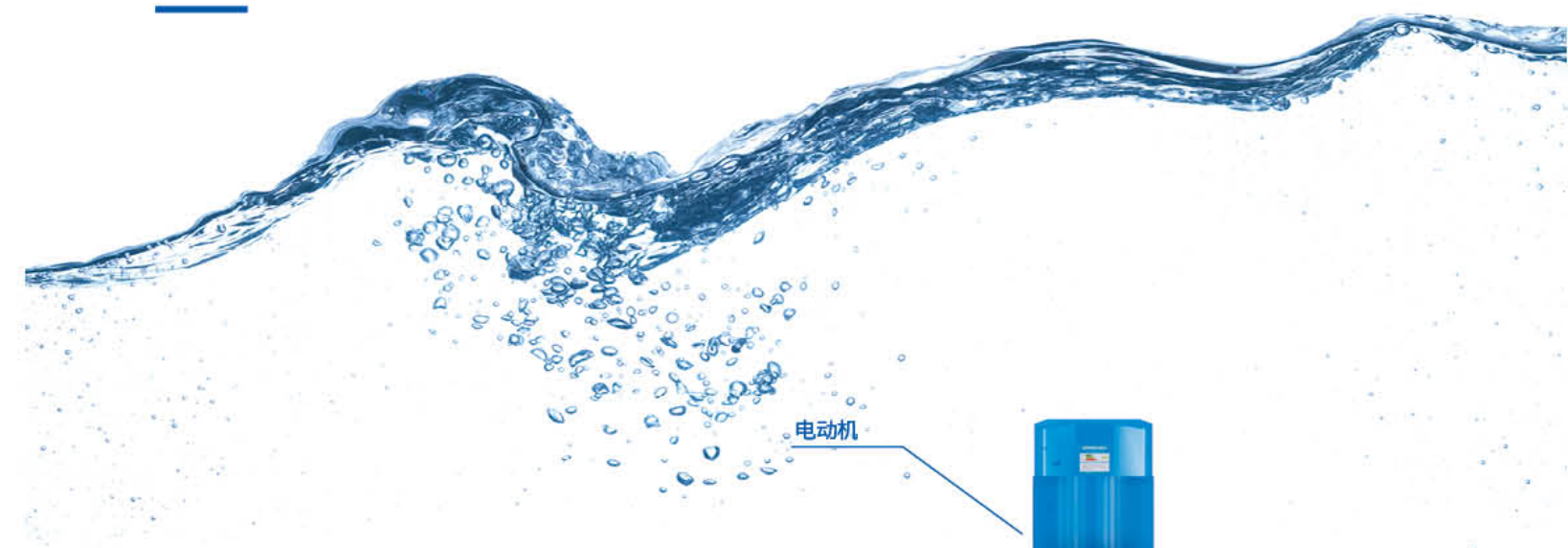


产品概述 / Product Summary

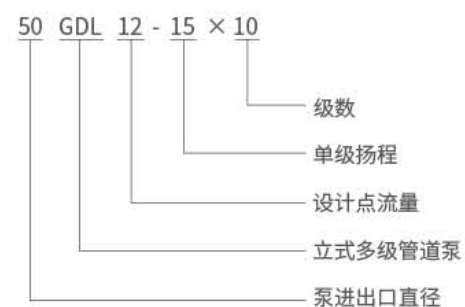
- 立式结构:** 立式结构, 具有占地面积小的特点, 泵重心重合于泵脚中心, 因而运行平稳、振动小、寿命长;
- 安装便捷:** 立式离心泵口径相同且在同一水平中心线上, 无需改变管路结构, 可直接安装在管道的任何部位, 安装极为方便;
- 节约投资:** 电机外加防雨罩可直接置于室外使用, 而无需建造泵房, 大大节约基建投资;
- 适用广泛:** 立式离心泵扬程可通过改变泵级数 (叶轮数量) 来满足不同要求, 故适用范围广;
- 密封可靠:** 轴封采用硬质合金机械密封, 密封可靠, 无泄漏, 机械损失小。



Vertical Multi-stage Pipeline Centrifugal Pump GDL 立式多级管道离心泵



型号含义 / Model Meaning



应用领域 / Application Area

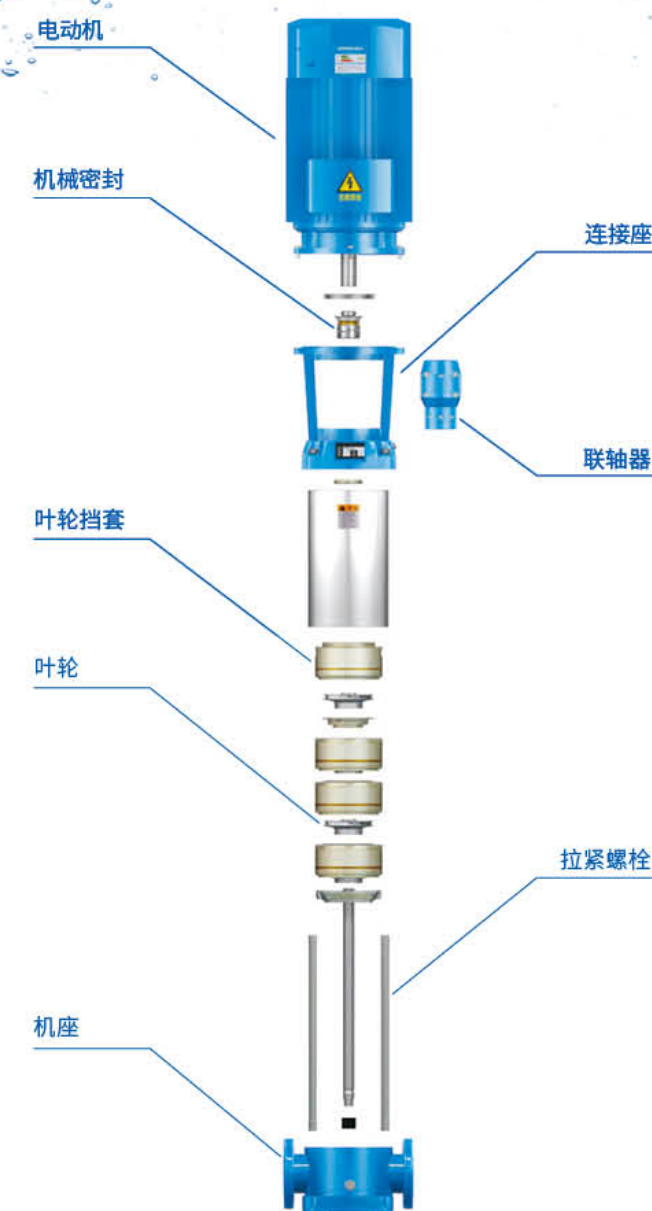
离心泵特别适用于锅炉给水，也可广泛应用于压力容器供水、热水循环、高层建筑给水、农田灌溉、消防增压、水力冲洗、食品、酿造、医药、化工、水产养殖、环境保护、化工工艺流程及机床配套等各行业，作为给水排水的动力设备。

工作条件 / Working Conditions

- ▶ 液体温度：-15°C ~ +104°C，该泵可输送清水或物理化学性质类似于清水的液体；
- ▶ 工作压力：最大工作压力 < 2.5MPa，即系统压力 = 入口压力 + 闭阀工作时的压力 < 2.5MPa；
- ▶ 周围环境的温度应低于 40°C，相对湿度不超过 95%。

参数说明 Parameter Description

- 输送液体的流量范围：
1~200m³/h
- 扬程范围：
1~300m
- 配套功率范围：
0.18~160KW
- 口径范围：
φ15~φ500mm



技术参数 / Parameter Description

型号	级数	流量 Q		扬程 H (m)	功率 P (KW)	
		(m³/h)	(L/s)			
25GDL3-10×	3	3	0.83	30	1.1KW	
	4	3	0.83	40	1.5KW	
	5	3	0.83	50	1.5KW	
	6	3	0.83	60	2.2KW	
	7	3	0.83	70	3KW	
	8	3	0.83	80	3KW	
25GDL4-11×	3	4	1	33	1.1KW	
	4	4	1	44	1.5KW	
	5	4	1	55	2.2KW	
	6	4	1	66	2.2KW	
	7	4	1	77	3KW	
	8	4	1	88	3KW	
	9	4	1	99	3KW	
	10	4	1	110	4KW	
	11	4	1	121	4KW	
	12	4	1	132	4KW	
40GDL6-12×	3	6	1.67	36	1.5KW	
	4	6	1.67	48	2.2KW	
	5	6	1.67	60	2.2KW	
	6	6	1.67	72	3KW	
	7	6	1.67	84	3KW	
	8	6	1.67	96	4KW	
	9	6	1.67	108	4KW	
	10	6	1.67	120	4KW	
	11	6	1.67	132	5.5KW	
	12	6	1.67	144	5.5KW	
	13	6	1.67	156	7.5KW	
	14	6	1.67	168	7.5KW	
	50GDL12-15×	2	12	3.33	30	2.2KW
		3	12	3.33	45	3KW
4		12	3.33	60	4KW	
5		12	3.33	75	5.5KW	
6		12	3.33	90	5.5KW	
7		12	3.33	105	7.5KW	
8		12	3.33	120	7.5KW	
9		12	3.33	135	11KW	
10		12	3.33	150	11KW	
11		12	3.33	165	15KW	
12		12	3.33	180	15KW	

型号	级数	流量 Q		扬程 H (m)	功率 P (KW)
		(m³/h)	(L/s)		
50GDL12-15×	13	12	3.33	195	18.5KW
	14	12	3.33	210	18.5KW
50GDL18-15×	2	18	5	30	3KW
	3	18	5	45	4KW
	4	18	5	60	5.5KW
	5	18	5	75	7.5KW
	6	18	5	90	7.5KW
	7	18	5	105	11KW
	8	18	5	120	11KW
	9	18	5	135	15KW
	10	18	5	150	15KW
	11	18	5	165	18.5KW
65GDL24-12×	2	24	6.67	24	3KW
	3	24	6.67	36	4KW
	4	24	6.67	48	5.5KW
	5	24	6.67	60	7.5KW
	6	24	6.67	72	7.5KW
	7	24	6.67	84	11KW
	8	24	6.67	96	11KW
	9	24	6.67	108	15KW
	10	24	6.67	120	15KW
	11	24	6.67	132	18.5KW
	12	24	6.67	144	18.5KW
	13	24	6.67	156	22KW
	14	24	6.67	168	22KW
	80GDL36-12×	2	36	10	24
3		36	10	36	5.5KW
4		36	10	48	7.5KW
5		36	10	60	11KW
6		36	10	72	11KW
7		36	10	84	15KW
8		36	10	96	15KW
9		36	10	108	18.5KW
10		36	10	120	18.5KW
11		36	10	132	22KW
12		36	10	144	22KW
80GDL36-20×		2	36	10	40
	3	36	10	60	11KW

技术参数 / Parameter Description

型号	级数	流量 Q		扬程 H (m)	功率 P (KW)	
		(m³/h)	(L/s)			
80GDL36-20×	4	36	10	80	15KW	
	5	36	10	100	18.5KW	
	6	36	10	120	18.5KW	
	7	36	10	140	22KW	
	8	36	10	160	30KW	
	9	36	10	180	37KW	
	10	36	10	200	37KW	
	80GDL54-14×	2	54	15	28	7.5KW
		3	54	15	42	11KW
		4	54	15	56	15KW
5		54	15	70	18.5KW	
6		54	15	84	18.5KW	
7		54	15	98	22KW	
8		54	15	112	30KW	
9		54	15	126	30KW	
10		54	15	140	37KW	
80GDL54-20×		2	54	15	40	11KW
	3	54	15	60	15KW	
	4	54	15	80	18.5KW	
	5	54	15	100	22KW	
	6	54	15	120	30KW	
	7	54	15	140	30KW	
	8	54	15	160	37KW	
	9	54	15	180	45KW	
	100GDL72-14×	2	72	20	28	11KW
		3	72	20	42	15KW
4		72	20	56	18.5KW	
5		72	20	70	22KW	
6		72	20	84	30KW	
7		72	20	98	30KW	
8		72	20	112	37KW	
9		72	20	126	37KW	
10		72	20	140	45KW	
100GDL72-20×		2	72	20	40	15KW
	3	72	20	60	18.5KW	
	4	72	20	80	30KW	
	5	72	20	100	30KW	
	6	72	20	120	37KW	

型号	级数	流量 Q		扬程 H (m)	功率 P (KW)
		(m³/h)	(L/s)		
100GDL72-20×	7	72	20	140	45KW
	8	72	20	160	55KW
	9	72	20	180	75KW
100GDL72-30×	2	72	20	60	18.5KW
	3	72	20	90	30KW
	4	72	20	120	37KW
	5	72	20	150	45KW
	6	72	20	180	55KW
	7	72	20	210	75KW
	8	72	20	240	90KW
	100GDL100-20×	2	100	30	40
3		100	30	60	30KW
4		100	30	80	37KW
5		100	30	100	45KW
6		100	30	120	55KW
7		100	30	140	75KW
8		100	30	160	75KW
100GDL100-30×		2	100	30	60
	3	100	30	90	45KW
	4	100	30	120	55KW
	5	100	30	150	75KW
	6	100	30	180	90KW
	7	100	30	210	110KW
	8	100	30	240	110KW
	15GDL150-20×	2	150	41.6	40
3		150	41.6	60	37KW
4		150	41.6	80	45KW
5		150	41.6	100	55KW
6		150	41.6	120	75KW
7		150	41.6	140	90KW
8		150	41.6	160	90KW
15GDL150-30×		2	150	41.6	60
	3	150	41.6	90	55KW
	4	150	41.6	120	75KW
	5	150	41.6	150	90KW
	6	150	41.6	180	110KW
	7	150	41.6	210	132KW
	8	150	41.6	240	160KW



高效节能



密封可靠



强吸力高效率



加厚泵体不开裂



运行稳定



防爆消音低噪

Stainless steel light multistage pump

CDLF/CDL 不锈钢轻型多级泵

专业水泵



产品概述 / Product Summary

高效节能:

CDLF/CDL 不锈钢轻型多级泵是采用丹麦先进技术制造而成, 其最大优点是水力模型设计先进, 高效率, 高节能;

安装便捷:

水泵内部叶轮、泵壳及其主要配件采用不锈钢冲压成形, 流道特别光滑, 轴瓦、轴套用硬质合金, 具有超强的使用寿命, 避免产生二次污染;

安全绝缘:

轴封采用耐磨机械密封, 无泄漏, 电机采用 Y2 铅外壳, 进口轴承, 绝缘等级 F 级;

平稳可靠:

外形美观、体积小、重量轻、运输安装方便; 泵运转平稳, 低噪音, 整机质量可靠。



型号含义 / Model Meaning



应用领域 / Application Area

水厂过滤与输送、水厂分区送水、主管增压、高层建筑增压; 流程水系统、清洗系统、高压冲洗系统、消防系统; 工业液体输送、水处理系统。

工作条件 / Working Conditions

- ▶ 液体温度: -15°C ~ +110°C;
- ▶ 环境温度: 最高 +40°C;
- ▶ 冷热清洁的, 非易燃易爆并不含有固体颗粒或纤维的液体;
- ▶ 最小入口压力: 根据 NPSH 曲线 + 最小安全扬程量 0.5 米水头。

Stainless steel light multistage pump

CDLF/CDL 不锈钢轻型多级泵

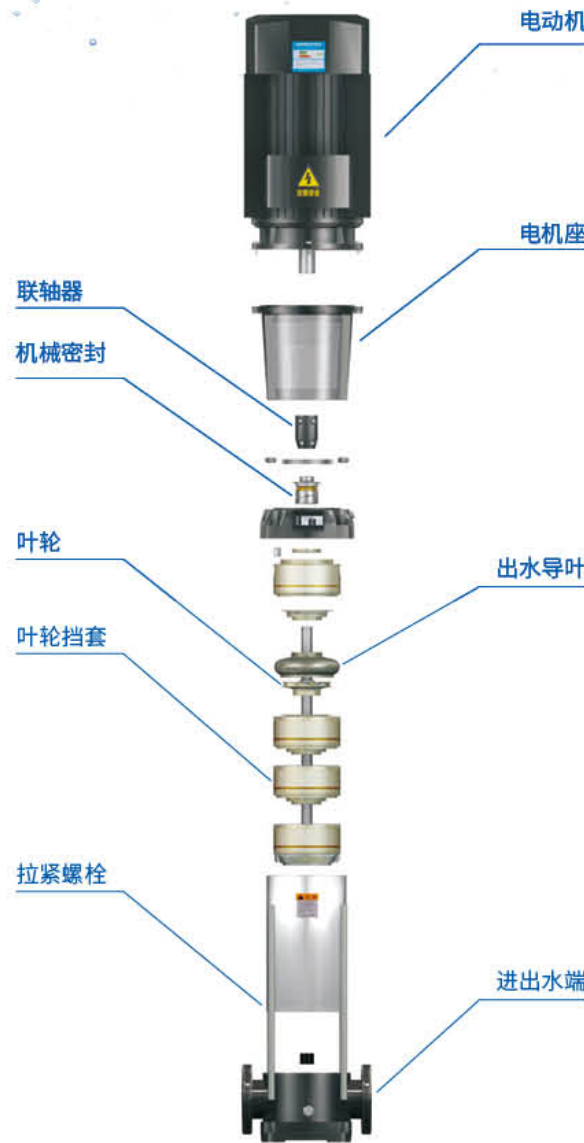
CDLF/CDL 不锈钢轻型多级泵

Stainless steel light multistage pump



参数说明 Parameter Description

- 输送液体的流量范围:
2~100m³/h
- 扬程范围:
20~300m
- 配套功率范围:
0.37~160KW
- 口径范围:
φ25~φ500mm
- 材质:
不锈钢泵壳、球磨泵壳、不锈钢叶轮、不锈钢轴



技术参数 / Parameter Description

型号	流量 Q (m ³ /h)	扬程 H (m)	功率 P (KW)	转速 n (r/min)
CDLF2-20	2	15	0.37	2900
CDLF2-30		22	0.37	
CDLF2-40		30	0.55	
CDLF2-50		37	0.55	
CDLF2-60		45	0.75	
CDLF2-70		52	0.75	
CDLF2-90		67	1.1	
CDLF2-110		82	1.1	
CDLF2-130		98	1.5	
CDLF2-150		112	1.5	
CDLF2-180		136	2.2	
CDLF2-220		165	2.2	
CDLF2-260		198	3	
CDLF4-20		4	15	
CDLF4-30	24		0.55	
CDLF4-40	32		0.75	
CDLF4-50	40		1.1	
CDLF4-60	48		1.1	
CDLF4-70	56		1.5	
CDLF4-80	64		1.5	
CDLF4-100	81		2.2	
CDLF4-120	95		2.2	
CDLF4-140	112		3	
CDLF4-160	129		3	
CDLF4-190	153		4	
CDLF4-220	178		4	
CDLF8-20-1	8		9	0.75
CDLF8-20		18	0.75	
CDLF8-30		27	1.1	
CDLF8-40		36	1.5	
CDLF8-50		45	2.2	
CDLF8-60		54	2.2	
CDLF8-80		73	3	
CDLF8-100		92	4	
CDLF8-120		111	4	
CDLF8-140		130	5.5	
CDLF8-160		148	5.5	
CDLF8-180		167	7.5	
CDLF8-200		186	7.5	
CDLF12-20		12	20	1.5
CDLF12-30	30		2.2	
CDLF12-40	40		3	
CDLF12-50	50		3	
CDLF12-60	60		4	
CDLF12-70	70		5.5	
CDLF12-80	80		5.5	
CDLF12-90	91		5.5	
CDLF12-100	101		7.5	
CDLF12-120	121		7.5	

型号	流量 Q (m ³ /h)	扬程 H (m)	功率 P (KW)	转速 n (r/min)		
CDLF12-140	12	141	11	2900		
CDLF12-160		162	11			
CDLF12-180		183	11			
CDLF16-20	16	22	2.2	2900		
CDLF16-30		34	3			
CDLF16-40		46	5			
CDLF16-50		58	5.5			
CDLF16-60		70	5.5			
CDLF16-70		82	7.5			
CDLF16-80		94	7.5			
CDLF16-100		118	11			
CDLF16-120		141	11			
CDLF16-140		166	15			
CDLF16-160		189	15			
CDLF20-10		20	10		1.1	2900
CDLF20-20			12		2.2	
CDLF20-30			35		4	
CDLF20-40	47		5.5			
CDLF20-50	58		5.5			
CDLF20-60	70		7.5			
CDLF20-70	82		7.5			
CDLF20-80	94		11			
CDLF20-100	118		11			
CDLF20-120	142		15			
CDLF20-140	166		15			
CDLF20-170	202		18.5			
CDLF32-10-1	32		9	1.5	2900	
CDLF32-10			13	2.2		
CDLF32-20-2		20	3			
CDLF32-20		27	4			
CDLF32-30-2		33	5.5			
CDLF32-30		40	5.5			
CDLF32-40-2		46	7.5			
CDLF32-40		53	7.5			
CDLF32-50-2		60	11			
CDLF32-50		67	11			
CDLF32-60-2		74	11			
CDLF32-60		81	11			
CDLF32-70-2		88	15			
CDLF32-70		95	15			
CDLF32-80-2	102	15				
CDLF32-80	109	15				
CDLF32-90-2	117	18.5				
CDLF32-90	124	18.5				
CDLF32-100-2	131	18.5				
CDLF32-100	138	18.5				
CDLF32-110-2	145	22				
CDLF32-110	153	22				
CDLF32-120-2	160	22				

CDLF/CDL 不锈钢轻型多级泵
Stainless steel light multistage pump

技术参数 / Parameter Description

型号	流量 Q (m³/h)	扬程 H (m)	功率 P (KW)	转速 n (r/min)
CDLF-32-120	32	167	22	2900
CDLF-32-130-2		174	30	
CDLF-32-130		181	30	
CDLF-32-140-2		189	30	
CDLF-32-140		196	30	
CDLF-42-10-1	42	16	3	2900
CDLF-42-10		20	4	
CDLF-42-20-2		32	5.5	
CDLF-42-20		41	7.5	
CDLF-42-30-2		52	11	
CDLF-42-30		61	11	
CDLF-42-40-2		73	15	
CDLF-42-40		81	15	
CDLF-42-50-2		93	18.5	
CDLF-42-50		101	18.5	
CDLF-42-60-2		113	22	
CDLF-42-60		122	22	
CDLF-42-70-2		134	30	
CDLF-42-70		142	30	
CDLF-42-80-2		154	30	
CDLF-42-80		162	30	
CDLF-42-90-2		174	30	
CDLF-42-90		183	37	
CDLF-42-100-2		194	37	
CDLF-42-100		203	37	
CDLF-42-110-2	217	45		
CDLF-42-110	225	45		
CDLF-42-120-2	238	45		
CDLF-42-120	247	45		
CDLF-42-130-2	259	45		
CDLF-65-10-1	65	13	4	2900
CDLF-65-10		20	5.5	
CDLF-65-20-2		26	7.5	
CDLF-65-20-1		33	11	
CDLF-65-20		40	11	
CDLF-65-30-2		46	15	
CDLF-65-30-1		53	15	
CDLF-65-30		60	18.5	
CDLF-65-40-2		66	18.5	
CDLF-65-40-1		73	22	
CDLF65-40		80	22	
CDLF-65-50-2		88	30	
CDLF-65-50-1		95	30	
CDLF-65-50		102	30	
CDLF-65-60-2		110	30	
CDLF-65-60-1		117	37	
CDLF-65-60		124	37	
CDLF-65-70-2		132	37	
CDLF-65-70-1		139	37	
CDLF-65-70		146	45	

型号	流量 Q (m³/h)	扬程 H (m)	功率 P (KW)	转速 n (r/min)
CDLF-65-80-2	65	154	45	2900
CDLF-65-80-1		161	45	
CDLF-85-10-1	85	14	5.5	2900
CDLF-85-10		20	7.5	
CDLF-85-20-2		30	11	
CDLF-85-20		41	15	
CDLF-85-30-2		52	18.5	
CDLF-85-30		64	22	
CDLF-85-40-2		75	30	
CDLF-85-40		86	30	
CDLF-85-50-2		98	37	
CDLF-85-50		110	37	
CDLF-85-60-2	120	122	45	2900
CDLF-85-60		134	45	
CDLF120-10		18.5	11	
CDLF120-20-2		28.5	15	
CDLF120-20-1		34.5	18.5	
CDLF120-20		40	22	
CDLF120-30-2		49	30	
CDLF120-30-1		55.5	30	
CDLF120-30		61	30	
CDLF120-40-2		69	37	
CDLF120-40-1	76	37		
CDLF120-40	120	81	45	2900
CDLF120-50-2		90	45	
CDLF120-50-1	97	45		
CDLF120-50	101.5	55		
CDLF120-60-2	110	55		
CDLF120-60-1	118	55		
CDLF120-60	123	75		
CDLF120-70-2	130	75		
CDLF120-70-1	137.5	75		
CDLF120-70	150	145	75	2900
CDLF150-10-1		12.5	11	
CDLF150-10		18.5	15	
CDLF150-20-2		27.5	18.5	
CDLF150-20-1		35	22	
CDLF150-20		40	30	
CDLF150-30-2		49	30	
CDLF150-30-1		56	37	
CDLF150-30		63	37	
CDLF150-40-2		70.5	45	
CDLF150-40-1	77	45		
CDLF150-40	84	55		
CDLF150-50-2	92	55		
CDLF150-50-1	99	75		
CDLF150-50	106.5	75		
CDLF150-60-2	112	75		
CDLF150-60-1	120.5	75		
CDLF150-60	130	75		



Non-clogging submersible
sewage pump
WQ, QW 无堵塞潜水排污泵
专业水泵

产品概述 / Product Summary

高效节能:

WQ, QW 系列无堵塞潜水排污泵具有节能效果显著、防缠绕、无堵塞、自动安装和自动控制等特点;

效果独特:

WQ, QW 系列无堵塞潜水排污泵在排送固体颗粒和长纤维垃圾方面, 具有独特效果;

排水顺畅:

WQ, QW 系列无堵塞潜水排污泵有供排送工业污水、生活污水、城市污水处理厂排水系统、人防系统排水站、自来水厂等的排水之用;

机械密封:

该系列泵采用独特叶轮结构和新型机械密封, 能有效地输送含有固体物和长纤维;

过流良好:

叶轮与传统叶轮相比, 该泵叶轮采用单流道或双流道形式, 具有非常好的过流性;

运行平衡:

使得该泵具有效率高、叶轮经动静平衡试验, 使泵在运行中无振动。

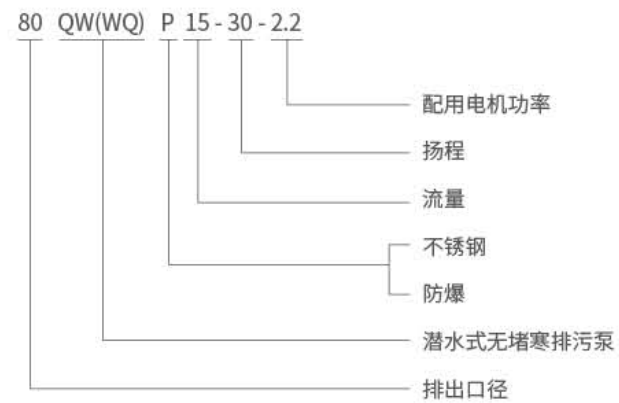




Non-clogging submersible sewage pump WQ, QW 无堵塞潜水排污泵



型号含义 / Model Meaning



应用领域 / Application Area

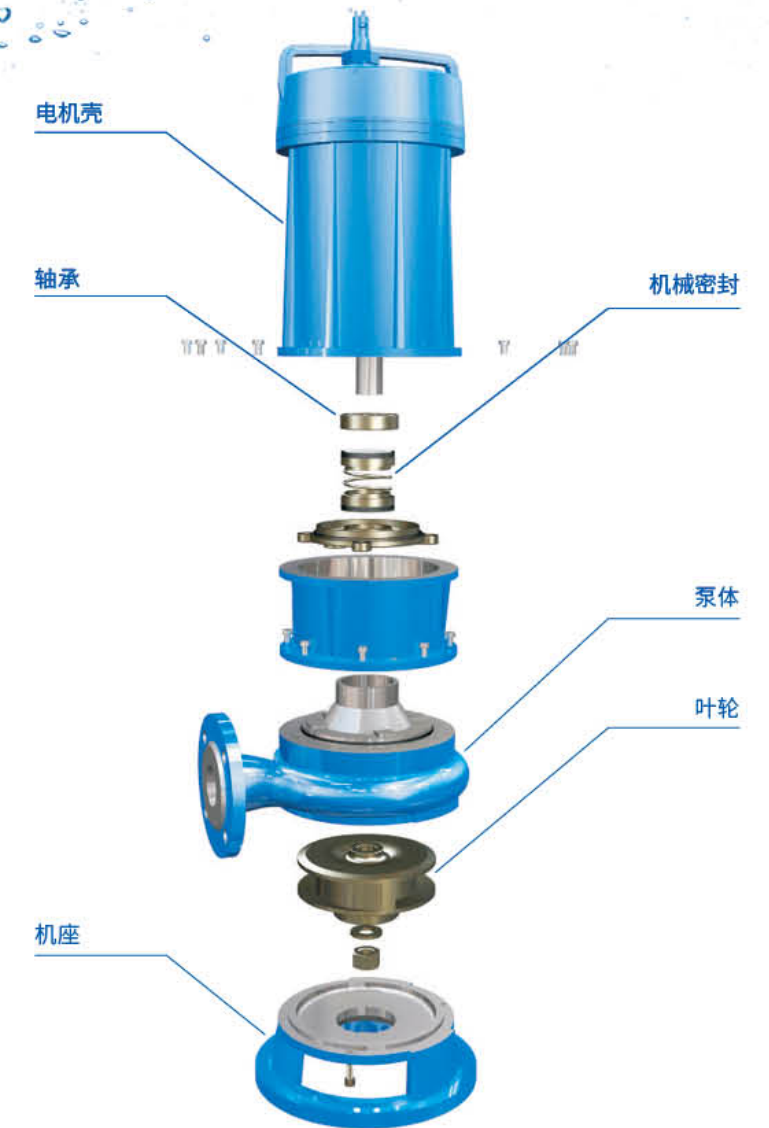
适用于输送工业废水和城市生活污水，最大优点是具有较强的自吸能力，吸入管路无需装底阀，能输送含有固体颗粒和含有纤维材料的污水，广泛应用于矿山、建筑工地、医院、宾馆、污水处理等场合。

工作条件 / Working Conditions

- ▶ 介质温度 $\leq 60^{\circ}\text{C}$ ，重度为 $11.3 \times 10^3 \text{kg/m}^3$ ，PH 值在 5~9 范围内；
- ▶ 无内自循环冷却系统的泵，电机部分露出液面不得超过 1/2；
- ▶ 不能应用于抽送高度腐蚀液体。

参数说明 Parameter Description

- 输送液体的流量范围：
2~6000m³/h
- 扬程范围：
3~70m
- 配套功率范围：
0.37~355KW
- 口径范围：
 $\phi 25 \sim \phi 800\text{mm}$



技术参数 / Parameter Description

技术参数 / Parameter Description

型号	流量 Q (m³/h)	扬程 H (m)	功率 P (KW)	转速 n (r/min)
25WQ2-10-0.37	2	10	0.37	2900
25WQ4-10-0.55	4	10	0.55	
25WQ6-10-0.75	6	10	0.75	
25WQ8-12-0.75	8	12	0.75	
25WQ6-15-1.1	6	15	1.1	
25WQ8-22-1.1	8	22	1.1	
25WQ10-15-1.5	10	15	1.5	
25WQ10-20-2.2	10	20	2.2	
32WQ8-12-0.75	8	12	0.75	
32WQ6-15-1.1	6	15	1.1	
32WQ8-22-1.1	8	22	1.1	
32WQ12-15-1.5	12	15	1.5	
32WQ10-20-2.2	10	20	2.2	
40WQ10-10-0.75	10	10	0.75	
40WQ12-8-0.75	12	8	0.75	
40WQ10-7-0.75	10	7	0.75	
40WQ10-12-1.1	10	12	1.1	
40WQ8-15-1.1	8	15	1.1	
40WQ8-20-1.5	8	20	1.5	
40WQ12-15-1.5	12	15	1.5	
40WQ15-20-2.2	15	20	2.2	
40WQ10-25-2.2	10	25	2.2	
50WQ27-5-0.75	27	5	0.75	
50WQ20-7-0.75	20	7	0.75	
50WQ15-8-0.75	15	8	0.75	
50WQ10-10-0.75	10	10	0.75	
50WQ10-7-0.75	10	7	0.75	
50WQ8-12-0.75	8	12	0.75	
50WQ10-12-1.1	10	12	1.1	
50WQ20-10-1.1	20	10	1.1	
50WQ15-12-1.1	15	12	1.1	
50WQ10-15-1.5	10	15	1.5	
50WQ33-7-1.5	33	7	1.5	
50WQ40-7-1.5	40	7	1.5	
50WQ25-7-1.5	25	7	1.5	
50WQ20-10-1.5	20	10	1.5	
50WQ25-10-1.5	25	10	1.5	
50WQ10-20-1.5	10	20	1.5	
50WQ25-12-1.5	25	12	1.5	
50WQ20-15-1.5	20	15	1.5	
50WQ15-15-1.5	15	15	1.5	
50WQ10-18-1.5	10	18	1.5	
50WQ15-20-2.2	15	20	2.2	
50WQ15-18-2.2	15	18	2.2	
50WQ15-25-2.2	15	25	2.2	
50WQ25-15-2.2	25	15	2.2	
50WQ10-25-2.2	10	25	2.2	
50WQ30-10-2.2	30	10	2.2	
50WQ27-15-2.2	27	15	2.2	
50WQ30-14-2.2	30	14	2.2	
50WQ42-9-2.2	42	9	2.2	
50WQ30-10-2.2	30	10	2.2	
50WQ20-22-3	20	22	3	
50WQ25-18-3	25	18	3	

型号	流量 Q (m³/h)	扬程 H (m)	功率 P (KW)	转速 n (r/min)
50WQ17-25-3	17	25	3	2900
50WQ15-30-3	15	30	3	
50WQ25-20-4	25	20	4	
50WQ30-18-4	30	18	4	
50WQ10-40-4	10	40	4	
50WQ15-32-4	5	32	4	
50WQ40-15-4	40	40	4	
50WQ20-30-5.5	20	30	5.5	
50WQ25-32-5.5	25	32	5.5	
50WQ12-40-5.5	12	40	5.5	
50WQ25-25-5.5	25	25	5.5	
50WQ20-40-7.5	20	40	7.5	
50WQ25-35-7.5	25	35	7.5	
50WQ30-30-7.5	30	30	7.5	
50WQ15-50-7.5	15	50	7.5	
50WQ18-45-7.5	18	45	7.5	
50WQ30-40-7.5	30	40	7.5	
50WQ25-10-1.5	25	10	1.5	
65WQ15-18-1.5	15	18	1.5	
65WQ25-8-1.5	25	8	1.5	
65WQ20-12-1.5	20	12	1.5	
65WQ35-5-1.5	35	5	1.5	
65WQ35-7-2.2	35	7	2.2	
65WQ30-10-2.2	30	10	2.2	
65WQ25-12-2.2	25	12	2.2	
65WQ25-15-2.2	25	15	2.2	
65WQ40-9-3	40	9	3	
65WQ35-10-3	35	10	3	
65WQ30-15-3	30	15	3	
65WQ25-18-3	25	18	3	
65WQ20-22-3	20	22	3	
65WQ37-13-3	37	13	3	
65WQ30-22-4	30	22	4	
65WQ25-20-4	25	20	4	
65WQ40-15-4	40	15	4	
65WQ25-30-5.5	25	30	5.5	
65WQ40-20-5.5	40	20	5.5	
65WQ32-25-5.5	32	25	5.5	
65WQ30-30-5.5	30	30	5.5	
65WQ40-30-7.5	40	30	7.5	
65WQ30-40-7.5	30	40	7.5	
65WQ30-45-11	30	45	11	
65WQ25-50-11	25	50	11	
65WQ20-55-11	20	55	11	
65WQ35-50-15	35	50	15	
65WQ25-55-15	25	55	15	
65WQ25-60-15	25	60	15	
65WQ35-60-18.5	35	60	18.5	
65WQ30-55-18.5	30	55	18.5	
65WQ30-60-18.5	30	60	18.5	
65WQ25-70-18.5	25	70	18.5	
65WQ35-6-1.5	35	6	1.5	
80WQ30-10-1.5	30	10	1.5	
80WQ20-15-1.5	20	15	1.5	

型号	流量 Q (m³/h)	扬程 H (m)	功率 P (KW)	转速 n (r/min)	
80WQ250-12-1.5	25	12	1.5	2900	
80WQ30-7-1.5	30	7	1.5		
80WQ40-7-2.2	40	7	2.2		
80WQ30-8-2.2	30	8	2.2		
80WQ35-9-2.2	35	9	2.2		
80WQ30-12-2.2	30	12	2.2		
80WQ50-7-3	50	7	3		
80WQ45-10-3	45	10	3		
80WQ40-10-3	40	10	3		
80WQ30-15-3	30	15	3		
80WQ13-13-3	13	13	3		
80WQ40-15-4	40	15	4		
80WQ60-10-4	60	10	4		
80WQ40-12-4	40	12	4		
80WQ35-18-4	35	18	4		
80WQ30-20-5.5	30	20	5.5		
80WQ65-10-5.5	65	10	5.5		
80WQ50-20-5.5	50	20	5.5		
80WQ40-25-5.5	40	25	5.5		
80WQ30-30-5.5	30	30	5.5		
80WQ65-25-7.5	65	25	7.5		
80WQ80-15-7.5	80	15	7.5		
80WQ35-28-7.5	35	28	7.5		
80WQ45-30-7.5	45	30	7.5		
80WQ40-30-7.5	40	30	7.5		
80WQ30-40-7.5	30	40	7.5		
80WQ50-35-11	50	35	11		
80WQ50-30-11	50	30	11		
80WQ40-40-11	40	40	11		
80WQ30-50-11	30	50	11		
80WQ50-50-15	50	50	15		
80WQ40-60-15	40	60	15		
80WQ40-50-15	40	50	15		
80WQ45-45-15	45	45	15		
80WQ30-70-15	30	70	15		
100WQ70-6-3	70	6	3		1450
100WQ85-10-4	85	10	4		
100WQ100-6-4	100	6	4		
100WQ70-15-4	70	15	4		
100WQ100-10-5.5	100	10	5.5		
100WQ80-13-5.5	80	13	5.5		
100WQ65-15-5.5	65	15	5.5		
100WQ120-7-7.5	120	7	7.5		
100WQ100-10-7.5	100	10	7.5		
100WQ85-15-7.5	85	15	7.5		
100WQ80-20-7.5	80	20	7.5		
100WQ70-22-7.5	70	22	7.5		
100WQ85-20-7.5	85	20	7.5		
100WQ100-15-7.5	100	15	7.5		
100WQ100-20-11	100	20	11		
100WQ120-15-11	120	15	11		
100WQ1120-20-11	120	20	11		
100WQ100-25-11	100	25	11		
100WQ120-25-15	120	25	15		

型号	流量 Q (m³/h)	扬程 H (m)	功率 P (KW)	转速 n (r/min)
100WQ120-28-15	120	28	15	1450/2900
100WQ100-30-15	100	30	15	
100WQ120-30-18.5	120	30	18.5	
100WQ100-35-18.5	100	35	18.5	
100WQ100-40-22	100	40	22	
100WQ120-35-22	120	35	22	
100WQ100-45-30	100	45	30	
100WQ120-40-30	120	40	30	
100WQ100-50-37	100	50	37	
100WQ120-45-37	120	45	37	
100WQ100-60-45	100	60	45	
100WQ120-50-45	120	50	45	
100WQ100-65-55	100	65	55	
100WQ120-65-55	120	65	55	
100WQ100-70-55	100	70	55	
100WQ100-80-75	100	80	75	
100WQ120-70-75	120	70	75	
150WQ150-5-5.5	150	5	5.5	1450
150WQ120-10-5.5	120	10	5.5	
150WQ150-7-7.5	150	7	7.5	
150WQ120-12-7.5	120	12	7.5	
150WQ145-9-7.5	145	9	7.5	
150WQ110-15-7.5	110	115	7.5	
150WQ200-7-11	200	7	11	
150WQ150-12-11	150	12	11	
150WQ200-10-15	200	10	15	
150WQ200-13-15	200	13	15	
150WQ150-20-15	150	20	15	
150WQ180-15-15	180	15	15	
150WQ180-20-18.5	180	20	18.5	
150WQ200-15-18.5	200	15	18.5	
150WQ150-25-18.5	150	25	18.5	
150WQ150-26-18.5	150	26	18.5	
150WQ180-25-22	180	25	22	
150WQ150-30-22	150	30	22	
150WQ200-20-22	200	20	22	
150WQ240-20-30	240	20	30	
150WQ300-18-30	300	18	30	
150WQ250-22-30	250	22	30	
150WQ180-28-30	180	28	30	
150WQ150-40-30	150	40	30	
150WQ200-25-30	200	25	30	
150WQ150-35-37	150	35	37	
150WQ200-30-37	200	30	37	
150WQ250-25-37	250	25	37	
150WQ180-30-37	180	30	37	
150WQ180-40-45	180	40	45	
150WQ150-50-45	150	50	45	
150WQ200-40-45	200	40	45	
150WQ200-38-45	200	38	45	
150WQ200-50-55	200	50	55	
150WQ200-55-55	200	55	55	
150WQ350-5-11	350	5	11	980
150WQ300-7-11	300	7	11	

技术参数 / Parameter Description

型号	流量 Q (m³/h)	扬程 H (m)	功率 P (KW)	转速 n (r/min)
200WQ250-11-15	250	11	15	1450
200WQ300-8-15	300	8	15	
200WQ250-15-18.5	250	15	18.5	
200WQ300-9-18.5	300	9	18.5	
200WQ400-10-22	400	10	22	
200WQ360-12-22	360	12	22	
200WQ300-15-22	300	15	22	
200WQ450-10-30	450	10	30	
200WQ400-13-30	400	13	30	
200WQ300-18-30	300	18	30	
200WQ300-20-30	300	20	30	
200WQ250-22-30	250	22	30	
200WQ450-15-37	450	15	37	
200WQ300-25-37	300	25	37	
200WQ400-20-45	400	20	45	
200WQ350-25-45	350	25	45	
200WQ250-35-45	250	35	45	
200WQ450-22-55	450	22	55	
200WQ400-25-55	400	25	55	
200WQ250-40-55	250	40	55	
200WQ300-40-75	300	40	75	
200WQ250-50-75	250	50	75	
200WQ200-60-75	200	60	75	
200WQ300-45-90	300	45	90	
200WQ400-40-90	400	40	90	
200WQ300-50-110	300	50	110	
200WQ400-45-110	400	45	110	
200WQ300-60-132	300	60	132	
200WQ300-70-160	300	70	160	
250WQ500-4-15	500	4	15	980
250WQ500-5-15	500	5	15	
250WQ400-7-15	400	7	15	
250WQ500-5.5-18.5	500	5.5	18.5	
250WQ400-8-18.5	400	8	18.5	
250WQ550-5-22	550	5	22	
250WQ400-10-22	400	10	22	
250WQ600-7-22	600	7	22	
250WQ600-9-30	600	9	30	
250WQ500-10-30	500	10	30	
250WQ600-12-30	500	12	30	1450
250WQ600-12-37	600	12	37	
250WQ500-15-37	500	15	37	
250WQ600-15-45	600	15	45	
250WQ500-18-45	500	18	45	
250WQ600-20-55	600	20	55	
250WQ500-25-55	500	25	55	
250WQ600-25-75	600	25	75	
250WQ600-30-75	600	30	75	
250WQ600-35-90	600	35	90	
250WQ500-40-90	500	40	90	1450/2900
250WQ600-40-110	600	40	110	
250WQ500-45-110	500	45	110	
250WQ600-50-132	600	50	132	

型号	流量 Q (m³/h)	扬程 H (m)	功率 P (KW)	转速 n (r/min)
250WQ500-55-132	500	55	132	1450/2900
300WQ800-5-18.5	800	5	18.5	980
300WQ800-6-22	800	6	22	
300WQ600-7-22	600	7	22	
300WQ800-7-30	800	7	30	
300WQ900-5-30	900	5	30	
300WQ800-9-37	800	9	37	
300WQ900-6-37	900	6	37	
300WQ800-12-45	800	12	45	
300WQ800-10-45	800	10	45	
300WQ680-15-45	680	15	45	
300WQ800-15-55	800	15	55	1450
300WQ800-12-55	900	12	55	
300WQ600-20-55	600	20	55	
300WQ800-20-75	800	20	75	
300WQ800-25-90	800	25	90	
300WQ950-20-90	950	20	90	
300WQ1000-25-110	1000	25	110	
300WQ800-30-110	800	30	110	
300WQ800-35-132	800	35	132	
300WQ800-40-160	800	40	160	
300WQ800-45-185	800	45	185	980
350WQ1000-4-22	1000	4	22	
350WQ1000-5-30	1000	5	30	
350WQ1200-4-30	1200	4	30	
350WQ1000-6-37	1000	6	37	
350WQ1200-5-37	1200	5	37	
350WQ1000-8-45	1000	8	45	
350WQ1200-7-45	1200	7	45	
350WQ1000-10-55	1000	10	55	
350WQ1200-8-55	1200	8	55	
350WQ1000-12-55	1000	12	55	1450
350WQ1180-13-75	1180	13	75	
350WQ1000-15-75	1000	15	75	
350WQ1200-12-75	1200	12	75	
350WQ1300-10-75	1300	10	75	
350WQ1450-14-90	1450	14	90	
350WQ1200-20-90	1200	20	90	
350WQ1130-18-90	1130	18	90	
350WQ1200-15-90	1200	15	90	
350WQ1200-20-110	1200	20	110	
350WQ1000-25-110	1000	25	110	1450
350WQ1500-20-132	1500	20	132	
350WQ1200-25-132	1200	25	132	
350WQ1500-26-160	1500	26	160	
350WQ1200-30-160	1200	30	160	
350WQ1500-30-185	1500	30	185	
350WQ1500-32-200	1500	32	200	
350WQ1500-35-220	1500	35	220	
350WQ1500-40-250	1500	40	250	
350WQ1500-45-280	1500	45	280	
350WQ1500-50-315	1500	50	315	740
400WQ1500-3.5-22	1500	3.5	22	

技术参数 / Parameter Description

型号	流量 Q (m³/h)	扬程 H (m)	功率 P (KW)	转速 n (r/min)	
400WQ1250-4-22	1250	4	22	740	
400WQ1500-4-30	1500	4	30		
400WQ1250-6-37	1250	6	37		
400WQ1500-5-37	1500	5	37		
400WQ1500-6-45	1500	6	45		
400WQ1250-7-45	1250	7	45		
400WQ1500-8-55	1500	8	55		980
400WQ1500-10-55	1500	10	55		
400WQ1800-7-55	1800	7	55		
400WQ2000-6-55	2000	6	55		
400WQ1800-10-75	1800	10	75		
400WQ2000-8-75	2000	8	75		
400WQ1700-12-90	1700	12	90		
400WQ1500-15-90	1500	15	90		
400WQ2000-10-90	2000	10	90		
400WQ1900-12-110	1900	12	110	1450	
400WQ1500-18-110	1500	18	110		
400WQ2000-13-110	2000	13	110		
400WQ2200-9-110	2200	9	110		
400WQ2000-15-132	2000	15	132		
400WQ1500-20-132	1500	20	132		
400WQ1500-26-160	1500	26	160		
400WQ1700-22-160	1700	22	160		
400WQ2000-18-160	2000	18	160		
400WQ1950-23-185	1950	23	185		
400WQ2000-20-185	2000	20	185	740	
400WQ2000-25-200	2000	25	200		
400WQ1980-26-220	1980	26	220		
400WQ2200-25-220	2200	25	220		
400WQ1800-32-250	1800	32	250		
400WQ2000-28-250	2000	28	250		
400WQ2250-4-37	2250	4	37		980
400WQ2250-4.8-45	2250	4.8	45		
400WQ2250-5.5-55	2250	5.5	55		
400WQ2250-7-75	2250	7	75		
400WQ2300-10-90	2300	10	90		
400WQ2250-11-110	2250	11	110		
400WQ2200-10-110	2200	10	110		
400WQ2260-14-132	2260	14	132		
400WQ2250-16-160	2250	16	160		
400WQ2250-18-185	2250	18	185	1450	
400WQ2250-20-200	2250	20	200		
400WQ2250-22-220	2250	22	220		
400WQ2250-25-250	2250	25	250		
400WQ2250-28-280	2250	28	280		
400WQ2250-30-315	2250	30	315		
500WQ3000-4-55	3000	4	55		740
500WQ3000-5-75	3000	5	75		
500WQ3000-6-90	3000	6	90		
500WQ3000-8-110	3000	8	110		
500WQ2500-10-110	2500	10	110	980	
500WQ2500-16-160	2500	16	160		
500WQ2500-18-185	2500	18	185		

型号	流量 Q (m³/h)	扬程 H (m)	功率 P (KW)	转速 n (r/min)
500WQ2500-20-200	2500	20	200	980
500WQ2500-22-220	2501	22	220	
500WQ2500-25-250	2502	25	250	
500WQ2500-28-280	2503	28	280	
500WQ2500-30-315	2504	30	315	
500WQ2500-35-355	2505	35	355	1450
600WQ4200-5.5-110	4200	5.5	110	
600WQ3500-7-110	3500	7	110	
600WQ3000-8-110	3000	8	110	
600WQ4500-7-132	4500	7	132	
600WQ3800-8-132	3800	8	132	740
600WQ3000-10-132	3000	10	132	
600WQ5000-8-160	5000	8	160	
600WQ4500-9-160	4500	9	160	
600WQ3800-11-160	3800	11	160	
600WQ3000-14-160	3000	14	160	
600WQ5400-8-185	5400	8	185	
600WQ4700-9-185	4700	9	185	
600WQ3900-11-185	3900	11	185	
600WQ3600-12-185	3600	12	200	
600WQ5600-9-200	5600	9	200	
600WQ4800-10-200	4800	10	200	
600WQ4000-12-200	4000	12	200	
600WQ3000-17-200	3000	17	200	
600WQ5800-10-220	5800	10	220	
600WQ4900-11-220	4900	11	220	
600WQ4000-13-220	4000	13	220	
600WQ6000-11-250	6000	11	250	
600WQ4900-13-250	4900	13	250	
600WQ4000-15-250	4000	15	250	
600WQ3800-17-250	3800	17	250	
600WQ6000-12-280	6000	12	280	
600WQ4800-14-280	4800	14	280	
600WQ4000-18-280	4000	18	280	
600WQ6000-13-315	6000	13	315	
600WQ5400-15-315	5400	15	315	
600WQ4200-19-315	4200	19	315	
600WQ6000-13-355	6000	13	355	
600WQ5800-15-355	5800	15	355	
600WQ4200-20-355	4200	20	355	
800WQ8000-3-132	8000	3	132	740
800WQ8000-4-160	8000	4	160	
800WQ8000-5-185	8000	5	185	
800WQ10000-4-200	10000	4	200	
800WQ10000-5-220	10001	5	220	
800WQ9000-6-250	9000	6	250	
800WQ8000-7-250	8000	7	250	
800WQ7200-8-280	7200	8	280	
800WQ9000-7-280	9000	7	280	
800WQ9000-8-315	9001	8	315	
800WQ6800-10-315	6800	10	315	
800WQ8000-11-355	8000	11	355	
800WQ9000-10-355	9000	10	355	



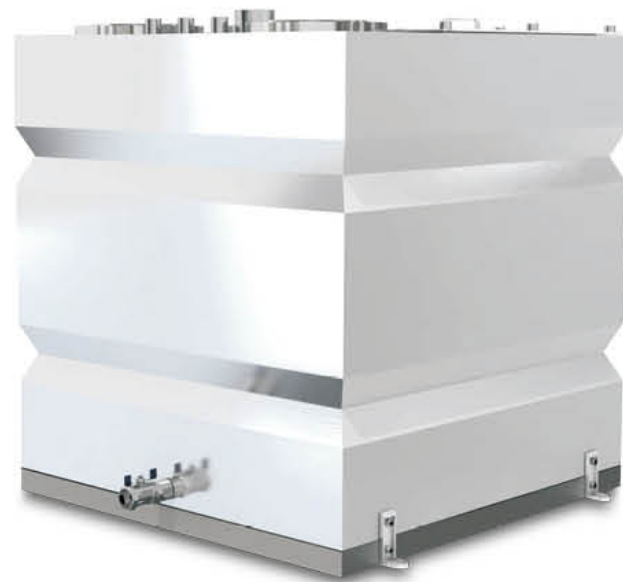
Type self-cutting integrated stainless steel sewage lifting equipment

LGWT-B 型自切割型一体式不锈钢污水提升设备

专业污提

产品概述 / Product Summary

LGWT-B 型自切割型一体式不锈钢污水提升设备采用全封闭式整体结构设计，箱体及管路选用具备抗外力性能较好的 SUS304 不锈钢材质，将泵及管路内置，大大节约设备安装空间，安装有加长耦合装置，方便检修，全流道出水管路加装有我公司自主研发的不锈钢快装式球形止回阀，PLC 智能控制系统可实现设备交替工作，是一款优质的小型空间污水提升设备。



型号含义 / Model Meaning

LGWT - B / 12 - 10 - 0.75

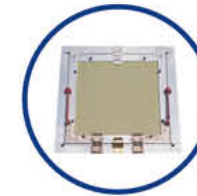
- 设备单泵功率 (KW)
- 设备提升扬程 (m)
- 设备排放流量 (m³/h)
- 系列型号代称
- 系列污水提升设备



性能特点 / Performance characteristics

密闭结构:

采用密闭式箱式结构，节约空间，无异味、超静音；箱体自带超大检修口，配置加长耦合装置，易于安装、检修。



叠压:

配置自切割型污水泵，双泵可自动交替运行，互为备用，杂质粉碎化处理，无堵塞。



保持恒压:

全流道设计，进、出水管路加装有不锈钢快装式球形止回阀，杜绝回流、卡阻现象。



高度智能化:

导轨、分水装置、方管底座及固定支架，均选用 SUS304 不锈钢材质，稳定耐用。



节省投资:

液位检测器，采用 316 不锈钢电极控制水泵的启、停，反应灵敏，防腐耐用。



节省运行费:

智能化控制系统，PLC 智能控制系统，可远程监控，兼顾手动、自动功能，具有缺相、过载、水泵防锈磁等保护功能，确保无溢流。



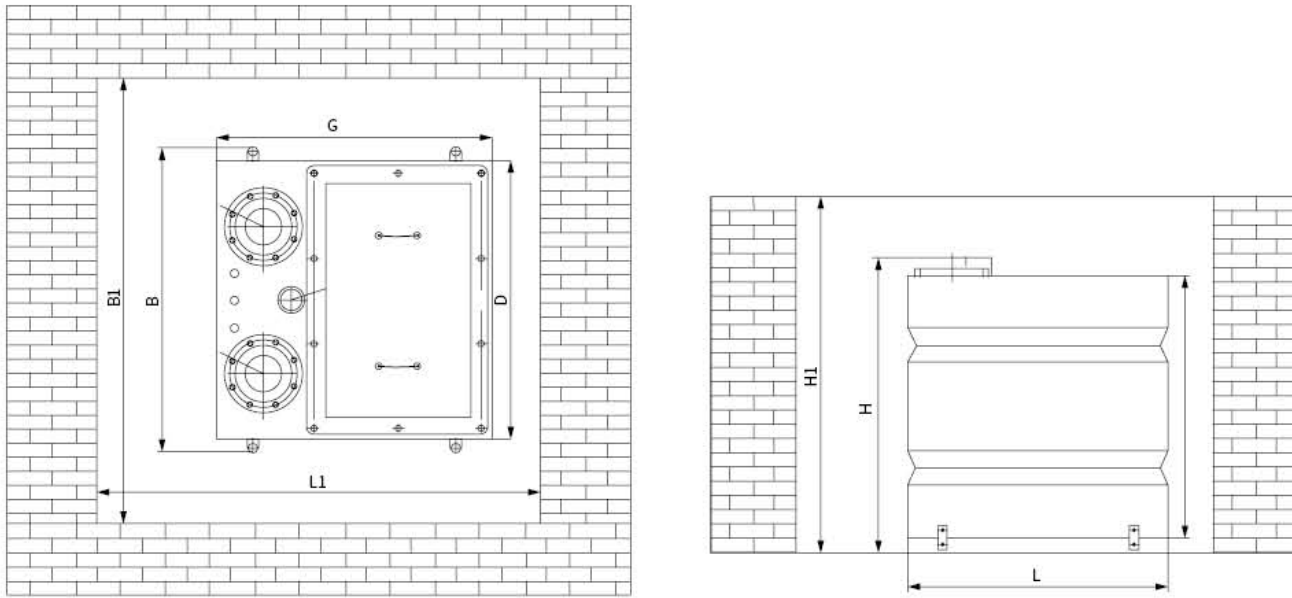
应用领域 / Application Area

- ▶ 地铁站、地下通道、地下车库、地下人防工程污水提升排放;
- ▶ 餐饮、厨房、商超、娱乐中心、商务楼宇、酒店等商服性场所污水提升排放;
- ▶ 各类小区、别墅、民用建筑等中小型无人操作污水输送站排放场所;
- ▶ 各类医院门诊、病房污水的无害化处理及达标排放。

参数说明 /Parameter Description

- ▶ 一体式箱体式结构, 无异味、更静音;
- ▶ 电源电压: 三相 380V AC±10%;
- ▶ 电源频率: 50Hz ±10%;
- ▶ 箱体: SUS 304/316 不锈钢;
- ▶ 水泵防护等级: IP68;
- ▶ 水泵绝缘等级: F115°C ;
- ▶ 污水密度: ≤ 1200kg/m³。

原理示意图 /Schematic Diagram



技术参数 / Parameter Description

型号	排污流量 (m ³ /h)	提升 扬程	密闭集水箱 容量 (L)	排污泵 台数	单泵功率 (KW)	密闭集水箱尺寸			运行方式
						a	b	c	
LGWT-B/6-20-1.1	6	20	420	2	1.1	750	750	750	液位控制
LGWT-B/10-10-0.75	10	10	420	2	0.75	750	750	750	液位控制
LGWT-B/10-15-1.1	10	15	420	2	1.1	750	750	750	液位控制
LGWT-B/15-15-1.5	15	15	420	2	1.5	750	750	750	液位控制
LGWT-B/15-20-2.2	15	20	420	2	2.2	750	750	750	液位控制
LGWT-B/15-28-3	15	28	1000	2	3	1000	1000	1000	液位控制
LGWT-B/25-27-4	25	27	1000	2	4	1000	1000	1000	液位控制
LGWT-B/25-15-2.2	25	15	1000	2	2.2	1000	1000	1000	液位控制
LGWT-B/36-10-2.2	36	10	1000	2	2.2	1000	1000	1000	液位控制
LGWT-B/40-12-3	40	12	1000	2	3	1000	1000	1000	液位控制
LGWT-B/40-17-4	40	17	1200	2	4	1200	1200	1000	液位控制
LGWT-B/60-11-4	60	11	1200	2	4	1200	1200	1000	液位控制
LGWT-B/50-22-5.5	50	22	1200	2	5.5	1200	1200	1000	液位控制
LGWT-B/45-29-7.5	45	29	1200	2	7.5	1200	1200	1000	液位控制
LGWT-B/35-40-11	35	40	1200	2	11	1200	1200	1000	液位控制

型号	设备外形尺寸			安装空间			进出口法兰		
	L	B	H	L1	B1	H1	进口 DN1	出口 DN2	排气
LGWT-B/6-20-1.1	850	830	800	1300	1300	1100	65/80/100	65/80/100	2"
LGWT-B/10-10-0.75	850	830	800	1300	1300	1100	65/80/100	65/80/100	2"
LGWT-B/10-15-1.1	850	830	800	1300	1300	1100	65/80/100	65/80/100	2"
LGWT-B/15-15-1.5	850	830	800	1300	1300	1100	65/80/100	65/80/100	2"
LGWT-B/15-20-2.2	850	830	800	1300	1300	1100	65/80/100	65/80/100	2"
LGWT-B/15-28-3	1100	1080	1100	1600	1600	1550	80/100	80/100	2"
LGWT-B/25-27-4	1100	1080	1100	1600	1600	1550	80/100	80/100	2"
LGWT-B/25-15-2.2	1100	1080	1100	1600	1600	1550	80/100	80/100	2"
LGWT-B/36-10-2.2	1100	1080	1100	1600	1600	1550	80/100	80/100	2"
LGWT-B/40-12-3	1100	1080	1100	1600	1600	1550	80/100	80/100	2"
LGWT-B/40-17-4	1300	1280	1100	1800	1800	1550	80/100	80/100	2"
LGWT-B/60-11-4	1300	1280	1100	1800	1800	1550	80/100	80/100	2"
LGWT-B/50-22-5.5	1300	1280	1100	1800	1800	1550	80/100	80/100	2"
LGWT-B/45-29-7.5	1300	1280	1100	1800	1800	1550	80/100	80/100	2"
LGWT-B/35-40-11	1300	1280	1100	1800	1800	1550	80/100	80/100	2"

SUCCESSFUL CASE

成功案例



万溯化工污水处理工程

泵产品在城市发展的过程中扮演重要角色，连高泵业在给水处理领域提供着更为绿色环保的服务，连高泵业，您身边的绿色水动力专家！

连高泵业重视水处理行业的服务，从非常规水处理，到过程输送，以及净水处理。多年来，我们与水处理行业的成长同行，和您的发展相伴，连高泵业，绿色引领，精专赢得信赖！



上海味之素氨基酸有限公司

SERVICE CONCEPT

服务理念

连高将致力于在全国各主要城市完善营销网络；推广、传播我们的环保理念；将我们先进的产品，优质的服务带到全国各地；售后服务人员及技术支持工程师，随时随地，以热忱的态度和精湛的专业技术为客户提供优质的服务。

售前服务

- 1、工地现场实地考察，提供施工建议，避免安装不规范造成的质量问题；
- 2、根据客户要求提供考察项目，从而认识和了解我司规模和实力，进一步了解招标产品，便于客户采购到性价比最好的设备；
- 3、根据设计资料和招标要求进行选型，避免因选型不当而造成的质量问题。

售中服务

- 1、安装：我公司所提供设备为整体单位，只需定位即可。我司将派专业施工队伍到时现场定位安装，并配合设备与安全对接；
- 2、负责调试运行：调试期间，我司将派专业服务人员到现场，以利于设备的安全运行；
- 3、负责培训：对于使用方的日常看管人员，我司将给予免费培训，直到熟悉设备使用为止，以确保设备的正常运转和维护。

售后服务

- 1、连高对所有售出产品均负有售后服务责任；
- 2、设备在质量保证期内，公司负责提供免费服务；
- 3、公司将为每个用户提供终身跟踪，保养维修服务；
- 4、充足的货源供应（备品备件保修期内免费提供）；
- 5、建立用户服务专人负责制度，每次任务完须填写用户服务单并由用户签字认可；
- 6、设备在售前，售中，售后服务过程中相关档案将装档保存。

