



大连兴达消防设备有限公司

XBD 系列恒压消防泵
XBD 系列立式多级泵
XDXF 消防水泵控制柜

- ISO9001:2000国际质量认证
- 中国质量认证中心3C认证
- 公安部消防产品合格评定中心3C认证



大连兴达消防设备有限公司

地址：大连市西岗区民权街70号 邮编：116011
电话：0411-86882868 13304112486 传真：0411-86426868
北京公司：北京市朝阳区北苑路北天郎园傲城融富中心B座2402 邮编：100107
电话/传真：010-84937723 13581861687
邮箱：ruk@163.com
网址：www.xdxfsb.com 通用网址：大连消防

www.xdxfsb.com



兴达消防

公司简介

大连兴达消防设备有限公司成立于1995年4月，是专业生产消防设备、生活工业建筑供水设备的专业厂家，我公司独立生产制造的主要产品有：

- ★ 消防泵（泵组）、生活供水专用水泵。
- ★ 消防电气控制装置（包括：消防泵控制设备、防排烟风机控制设备、自动巡检控制设备、双电源控制设备）。
- ★ 低压成套开关（柜）设备（包括：GCS低压抽出式开关柜、GGD交流低压配电柜、无功补偿控制柜、动力配电柜、照明配电箱、计量表柜）。
- ★ 智能无负压供水设备、变频调速供水设备。
- ★ 消防增压稳压给水设备、采暖空调补水定压设备。
- ★ 各种用途的组合玻璃钢水箱、不锈钢水箱、采暖空调系统的集分水器。
- ★ 消火栓箱。
- ◆ 公司通过了ISO9001：2000国际管理体系的认证，全面推行全员质量管理。
- ◆ 消防产品均取得了公安部消防产品合格评定中心3C认证；
- ◆ 低压电气产品取得了中国质量认证中心3C认证；
- ◆ 无负压供水设备获得了辽宁省卫生厅颁发的供（涉）水产品卫生许可批件；
- ◆ 无负压给水设备获得北京市建委审批北京地区市场准入证。

随着企业的稳健发展，公司不断开拓市场、完善销售网络；以大连为基地，先后在沈阳、北京建立分公司，销售范围遍布全国各地。

公司拥有各类专业高中级技术人才，自主研发、开发、设计的产品在市场中得到广泛地应用，受到用户的好评。

公司设立了由专业技术人员组成的售后服务队伍，只要是用户的需要，就会立刻出现在现场，为用户解决任何技术难题，保证设备的正常运行。

目 录

第一部分 XBD系列恒压消防泵	01-19
第二部分 XBD系列立式多级消防泵	20-37
第三部分 消防水泵电气控制设备	38-43
第四部分 消防水泵自动巡检设备	44-47



兴达消防

一经选择 永久放心

企业资质



第一部分 XBD系列恒压消防泵

概述

XBD系列恒压消防泵是我公司根据市场需要，采用先进技术，自行开发研制的新产品。产品性能和技术条件符合最新版本国家标准GB6245《消防泵》的各项要求。

我公司生产的XBD系列消防泵已经通过了国家消防检验中心强制性检验消防产品的型式检验。

用途

XBD系列恒压消防泵主要适用于工业与民用建筑固定消防系统，包括消火栓系统、自喷淋系统和水喷雾系统等。也可用于消防、生活、生产共用系统，以及各种建筑、市政、工矿企业供水系统和采暖空调系统的补水等场合。

特点

XBD系列恒压消防泵具有变流量恒压的特点，在全流量范围内，扬程变化不大。小流量时不超压，从而避免了普通离心泵在流量变化时，扬程也发生较大变化，甚至出现压力不够或超压的现象，充分保证了消防灭火给水系统的安全性和可靠性。

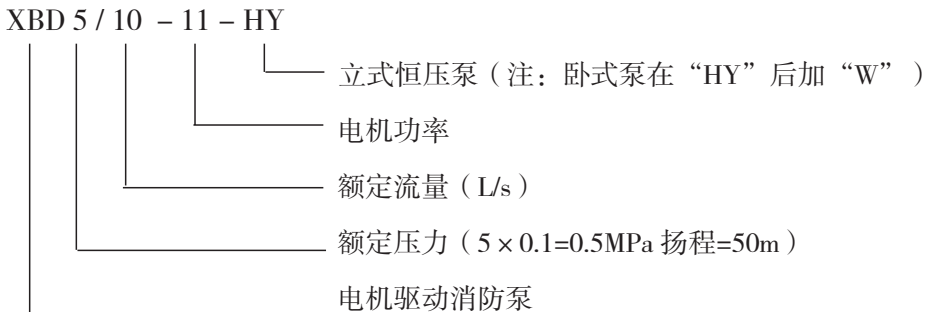
我公司生产的XBD系列恒压消防泵可根据用户的实际需要提供立式和卧式两种结构形式，具有结构紧凑、体积小、密封可靠、运行平稳、噪音低、操作使用维护简便等优点。

工作条件

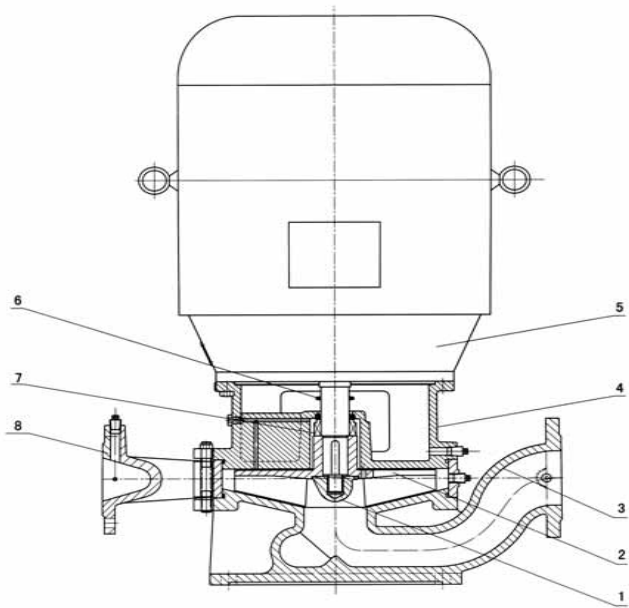
额定转速：1450 r/min和2900r/min

输送介质：< 80℃ 清水

型号说明

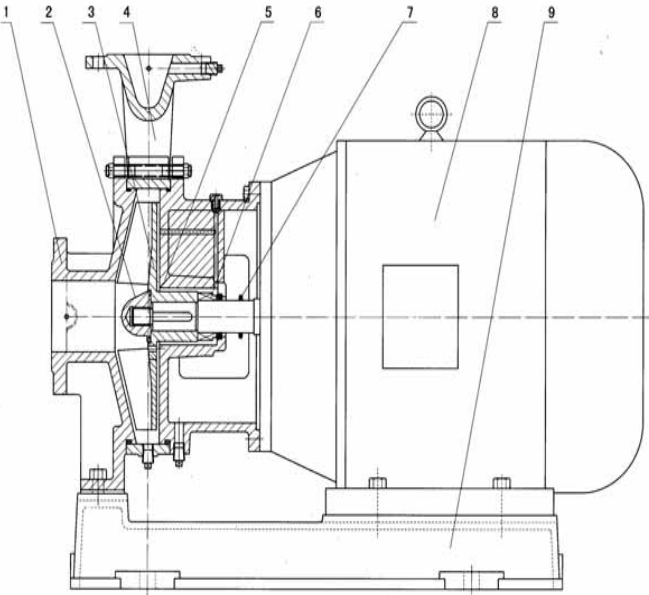


XBD系列立式泵结构图



序号	名 称	材 料
1	叶轮螺母	HT200、HT250、ZG1Cr13、ZG1Cr18Ni9Ti
2	叶轮	HT200、HT250、ZG1Cr13、ZG1Cr18Ni9Ti
3	吸入室	HT200、HT250
4	泵盖	HT200、HT250
5	电动机	
6	挡水圈	橡胶
7	机械密封	硬度合金
8	泵体	HT200 HT250

XBD系列卧式泵结构图



序号	名 称	材 料
1	前泵盖	HT200、HT250
2	叶轮螺母	HT200、HT250、ZG1Cr13、ZG1Cr18Ni9
3	叶 轮	HT200、HT250 ZG1Cr18Ni9、ZCuSn10Zn2
4	泵 体	HT200、HT250
5	后泵盖	HT200、HT250
6	机械密封	硬质合金
7	挡水圈	橡胶
8	电动机	
9	底 座	HT200



XBD系列立式/卧式消防泵参数表

泵型号	流量Q	压力	转速	电机	必需汽	进出	泵型号	流量Q	压力	转速	电机	必需汽	进出
	(L/s)	P(MPa)	n(r/min)	功率 N(kW)	蚀余量 (M)	口径 (mm)		(L/s)	P(MPa)	n(r/min)	功率 N(kW)	蚀余量 (M)	口径 (mm)
XBD3/1.1-1.5-HY	1.1	0.30	2900	1.5	2.5	φ 25	XBD8/15-30-HY	15	0.8	2900	30	3.2	φ 80
XBD4/1.1-2.2-HY	1.1	0.40		2.2			XBD9/15-30-HY	15	0.9		30		
XBD5/1.1-3-HY	1.1	0.50		3			XBD10/15-37-HY	15	1.0		37		
XBD3/1.7-2.2-HY	1.7	0.30		2.2		φ 40	XBD11/15-37-HY	15	1.1		37		
XBD4/1.7-3-HY	1.7	0.40		3			XBD12/15-45-HY	15	1.2		45		
XBD5/1.7-4-HY	1.7	0.50		4			XBD3/20-15-HY	20	0.3		15		
XBD3.2/2.5-3-HY	2.5	0.32		3	φ 50	XBD4/20-15-HY	20	0.4	15				
XBD3.6/2.5-3-HY	2.5	0.36		3		XBD5/20-18.5-HY	20	0.5	18.5				
XBD4.4/2.5-4-HY	2.5	0.44		4		XBD6/20-22-HY	20	0.60	22				
XBD5/2.5-5.5-HY	2.5	0.50		5.5		φ 65	XBD7/20-22-HY	20	0.70		22		
XBD6/2.5-7.5-HY	2.5	0.60		7.5			3.0	XBD8/20-30-HY	20		0.8		30
XBD7/2.5-7.5-HY	2.5	0.70		7.5				XBD9/20-37-HY	20		0.9		37
XBD8/2.5-11-HY	2.5	0.80		11	XBD10/20-37-HY	20		1.00	37				
XBD2.8/5-4-HY	5	0.28		4	XBD11/20-45-HY	20		1.1	45				
XBD3.2/5-4-HY	5	0.32		4	φ 80	XBD12/20-55-HY		20	1.2		55		
XBD3.8/5-5.5-HY	5	0.38		5.5		XBD13/20-55-HY		20	1.3		55		
XBD4.4/5-7.5-HY	5	0.44		7.5		XBD14/20-75-HY		20	1.4		75		
XBD5/5-7.5-HY	5	0.50		7.5	2900	XBD3/25-15-HY		25	0.32		15		
XBD6/5-11-HY	5	0.60		11		XBD4/25-18.5-HY	25	0.44	18.5				
XBD7/5-11-HY	5	0.70		11		XBD5/25-22-HY	25	0.50	22				
XBD8/5-15-HY	5	0.80	15	φ 100		XBD6/25-22-HY	25	0.56	22				
XBD10/5-18.5-HY	5	1.00	18.5			XBD7/25-30-HY	25	0.70	30				
XBD3.2/10-7.5-HY	10	0.32	7.5			XBD8/25-37-HY	25	0.80	37				
XBD3.8/10-7.5-HY	10	0.38	7.5	XBD10/25-45-HY		25	1.0	45					
XBD4.4/10-11-HY	10	0.44	11	XBD11/25-55-HY		25	1.1	55					
XBD5/10-15-HY	10	0.50	15	XBD12/25-55-HY		25	1.2	55					
XBD6/10-15-HY	10	0.60	15	XBD13/25-75-HY		25	1.3	75					
XBD7/10-18.5-HY	10	0.70	18.5	XBD14/25-75-HY		25	1.4	75					
XBD8/10-22-HY	10	0.80	22	XBD15/25-90-HY		25	1.5	90					
XBD10/10-1-HY	10	1.00	30	XBD16/25-110-HY		25	1.6	110					
XBD11/10-1.1-HY	10	1.1	30	XBD17/25-110-HY		25	1.7	110					
XBD12/10-1.2-HY	10	1.2	37	XBD18/25-110-HY		25	1.8	110					
XBD4/15-0.4-HY	15	0.4	11	XBD19/25-132-HY		25	1.9	132					
XBD5/15-0.5-HY	15	0.5	15	XBD20/25-132-HY		25	2.0	132					
XBD6/15-0.6-HY	15	0.6	18.5	XBD21/25-132-HY	25	2.1	132						
XBD7/15-0.7-HY	15	0.7	22	XBD3/30-15-HY	30	0.3	15						



XBD系列立式/卧式消防泵参数表

泵型号	流量Q	压力	转速 n(r/min)	电机 功率 N(kW)	必需汽 蚀余量 (M)	进出 口径 (mm)	泵型号	流量Q	压力	转速 n(r/min)	电机 功率 N(kW)	必需汽 蚀余量 (M)	进出 口径 (mm)		
	(L/s)	P(MPa)						(L/s)	P(MPa)						
XBD4/30-18.5-HY	30	0.40	2900	18.5	4.5	φ 100	XBD13/40-90-HY	40	1.30	2900	90	4.5	φ 125		
XBD5/30-22-HY	30	0.5		22			XBD14/40-90-HY	40	1.40		90				
XBD6/30-30-HY	30	0.60		30			XBD15/40-110-HY	40	1.50		110				
XBD7/30-37-HY	30	0.7		37			XBD16/40-110-HY	40	1.60		110				
XBD8/30-37-HY	30	0.8		37			XBD17/40-132-HY	40	1.70		132				
XBD9/30-45-HY	30	0.9		45			XBD18/40-132-HY	40	1.80		132				
XBD10/30-45-HY	30	1.0			45			XBD19/40-132-HY	40		1.90		132		
XBD11/30-55-HY	30	1.1			55			XBD20/40-160-HY	40		2.00		160		
XBD12/30-75-HY	30	1,2			75			XBD21/40-160-HY	40		2.10		160		
XBD13/30-75-HY	30	1.3			75			XBD22/40-200-HY	40		2.20		200		
XBD14/30-75-HY	30	1.4			75			XBD23/40-200-HY	40		2.30		200		
XBD15/30-90-HY	30	1.50			90			XBD24/40-200-HY	40		2.40		200		
XBD16/30-110-HY	30	1.60			110			XBD3/45-22-HY	45		0.3		22		
XBD17/30-110-HY	30	1.70			110			XBD4.0/45-30-HY	45		0.40		30		
XBD18/30-110-HY	30	1.80			110		XBD5/45-37-HY	45	0.5		37				
XBD19/30-110-HY	30	1.90			110		XDB6/45-45-HY	45	0.6		45				
XBD20/30-110-HY	30	2.00			110		XBD7/45-55-HY	45	0.7		55				
XBD21/30-132-HY	30	2.1			132		XBD9/45-75-HY	45	0.9		75				
XBD22/30-132-HY	30	2.2			132		XBD10/45-75-HY	45	1.0		75				
XBD3.5/35-22-HY	35	0.35			22		XBD12/45-90-HY	45	1.2		90				
XBD4.5/35-30-HY	35	0.45			30		XBD13/45-90-HY	45	1.3		90				
XBD6/35-37-HY	35	0.60			37		XBD15/45-110-HY	45	1.50		110				
XBD7/35-45-HY	35	0.70		45		XBD3/50-30-HY	50	0.3		30					
XBD10/35-75-HY	35	1.00		75		XBD4/50-37-HY	50	0.4		37					
XBD11/35-75-HY	35	1.1		75		XBD5/50-45-HY	50	0.50		45					
XBD13/35-90-HY	35	1.30		90		XBD6/50-55-HY	50	0.60		55					
XBD3/40-22-HY	40	0.3		22		XBD7/50-75-HY	50	0.7		75	3.0				
XBD4/40-30-HY	40	0.4		30		XBD8/50-75-HY	50	0.8		75					
XBD5/40-37-HY	40	0.50		37		XBD9/50-90-HY	50	0.9		90					
XBD6/40-37-HY	40	0.6		37		XBD10/50-90-HY	50	1.0		90					
XBD7/40-45-HY	40	0.60		45		XBD11/50-90-HY	50	1.1		90					
XBD8/40-55-HY	40	0.80		55		XBD12/50-90-HY	50	1.2		90					
XBD9/40-75-HY	40	0.9		75		XBD13/50-132-HY	50	1.3		132	4.0				
XBD10/40-75-HY	40	1.0		75		XBD14/50-132-HY	50	1.4		132					
XBD11/40-75-HY	40	1.1		75		XBD15/50-160-HY	50	1.50		160					
XBD12/40-90-HY	40	1.2		90		XBD16/50-160-HY	50	1.60		160		φ 125			

XBD系列立式/卧式消防泵参数表

泵型号	流量Q	压力	转速	电机	必需汽	进出	泵型号	流量Q	压力	转速	电机	必需汽	进出
	(L/s)	P(MPa)	n(r/min)	功率 N(kW)	蚀余量 (M)	口径 (mm)		(L/s)	P(MPa)	n(r/min)	功率 N(kW)	蚀余量 (M)	口径 (mm)
XBD17/50-160-HY	50	1.70	2900	160	4.0	φ 125	XBD7/70-90-HY	70	0.70	2900	90	4.0	φ 150
XBD18/50-160-HY	50	1.80		160			XBD8/70-90-HY	70	0.80		90		
XBD19/50-200-HY	50	1.90		200			XBD9/70-132-HY	70	0.90		132		
XBD20/50-200-HY	50	2.00		200			XBD10/70-132-HY	70	1.00		132		
XBD21/50-200-HY	50	2.10		200			XBD11/70-132-HY	70	1.10		132		
XBD22/50-200-HY	50	2.20		200			XBD12/70-132-HY	70	1.20		132		
XBD23/50-200-HY	50	2.30		200			XBD13/70-160-HY	70	1.30		160		
XBD24/50-250-HY	50	2.40		250			XBD14/70-200-HY	70	1.40		200		
XBD25/50-250-HY	50	2.50		250			XBD15/70-200-HY	70	1.50		200		
XBD26/50-250-HY	50	2.60		250			XBD16/70-200-HY	70	1.60		200		
XBD4/60-45-HY	60	0.40		45			XBD17/70-200-HY	70	1.70		200		
XBD5/60-55-HY	60	0.50		55			XBD18/70-250-HY	70	1.80		250		
XBD6/60-75-HY	60	0.60		75			XBD19/70-250-HY	70	1.90		250		
XBD7/60-75-HY	60	0.70		75			XBD20/70-250-HY	70	2.00		250		
XBD8/60-90-HY	60	0.80		90			XBD21/70-280-HY	70	2.10		280		
XBD9/60-90-HY	60	0.90		90			XBD22/70-280-HY	70	2.20		280		
XBD10/60-110-HY	60	1.00		110			XBD4/80-55-HY	80	0.40		55		
XBD11/60-110-HY	60	1.10		110			XBD5/80-75-HY	80	0.50		75		
XDB12/60-132-HY	60	1.20		132			XDB6/80-90-HY	80	0.60		90		
XBD13/60-160-HY	60	1.30		160			XBD7/80-110-HY	80	0.70		110		
XBD14/60-160-HY	60	1.40		160			XBD8/80-110-HY	80	0.80		110		
XBD15/60-160-HY	60	1.50		160			XBD9/80-132-HY	80	0.90		132		
XBD16/60-160-HY	60	1.60	160	XBD10/80-160-HY	80	1.00	160						
XBD17/60-200-HY	60	1.70	200	XBD11/80-160-HY	80	1.10	160						
XBD18/60-200-HY	60	1.80	200	XBD12/80-160-HY	80	1.20	160						
XBD19/60-200-HY	60	1.90	200	XBD13/80-200-HY	80	1.30	200						
XBD20/60-200-HY	60	2.00	200	XBD14/80-200-HY	80	1.40	200						
XBD21/60-250-HY	60	2.10	250	XBD15/80-200-HY	80	1.50	200						
XBD22/60-250-HY	60	2.20	250	XBD16/80-200-HY	80	1.60	200						
XBD23/60-250-HY	60	2.30	250	XBD17/80-250-HY	80	1.70	250						
XBD24/60-280-HY	60	2.40	280	XBD18/80-250-HY	80	1.80	250						
XBD25/60-315-HY	60	2.50	315	XBD19/80-250-HY	80	1.90	250						
XBD26/60-315-HY	60	2.60	315	XBD20/80-315-HY	80	2.00	315						
XBD4/70-45-HY	70	0.40	45	XBD21/80-315-HY	80	2.1	315						
XBD5/70-55-HY	70	0.50	55	XBD22/80-315-HY	80	2.2	315						
XBD6/70-75-HY	70	0.60	75										

XBD系列立式泵安装尺寸表

序号	型 号	外形及安装尺寸(mm)								进出口法兰尺寸(mm)			
		L	B	H	A	h	C ₁ × B ₁	C ₂ × B ₂	a ₁	DN	D	D ₁	n-d
1	XBD3/1.1-1.5	300	270	430	65	20	90 × 130	60 × 100	4-14	25	115	85	4-14
2	XBD4/1.1-2.2	300	270	430	65	20	90 × 130	60 × 100	4-14	25	115	85	4-14
3	XBD5/1.1-3	300	270	430	65	20	90 × 130	60 × 100	4-14	25	115	85	4-14
4	XBD3/1.7	320	270	505	90	20	100 × 150	70 × 115	4-14	40	150	110	4-14
5	XBD4/1.7	320	270	505	90	20	100 × 150	70 × 115	4-14	40	150	110	4-14
6	XBD5/1.7	320	270	505	90	20	100 × 150	70 × 115	4-14	40	150	110	4-14
7	XBD3.2/2.5	325	300	550	100	20	120 × 170	80 × 130	18	50	165	125	4-14
8	XBD3.6/2.5	360	350	635	100	20	120 × 170	80 × 130	18	50	165	125	4-14
9	XBD4.4/2.5	360	350	635	100	20	120 × 170	80 × 130	18	50	165	125	4-14
10	XBD5/2.5	360	350	635	100	20	120 × 170	80 × 130	18	50	165	125	4-14
11	XBD6/2.5	440	430	780	100	20	140 × 200	100 × 160	18	50	165	125	4-14
12	XBD7/2.5	440	430	780	100	20	140 × 200	100 × 160	18	50	165	125	4-14
13	XBD8/2.5	440	430	780	100	20	140 × 200	100 × 160	18	50	165	125	4-14
14	XBD2.8/5	360	305	570	100	20	140 × 200	100 × 160	18	65	185	145	4-14
15	XBD3.2/5	360	305	570	100	20	140 × 200	100 × 160	18	65	185	145	4-14
16	XBD3.8/5	385	350	635	105	20	140 × 200	100 × 160	18	65	185	145	4-14
17	XBD4.4/5	385	350	635	105	20	140 × 200	100 × 160	18	65	185	145	4-14
18	XBD5/5	385	350	635	105	20	140 × 200	100 × 160	18	65	185	145	4-14
19	XBD6/5	480	435	785	110	20	160 × 220	120 × 180	18	65	185	145	4-14
20	XBD7/5	480	435	785	110	20	160 × 220	120 × 180	18	65	185	145	4-14
21	XBD8/5	480	435	785	110	20	160 × 220	120 × 180	18	65	185	145	4-14
22	XBD10/5	550	510	920	140	20	180 × 240	160 × 220	18	65	185	145	4-14
23	XBD3.2/10	400	360	660	125	22	140 × 200	100 × 160	18	80	200	160	8-18
24	XBD3.8/10	430	430	795	125	22	140 × 200	100 × 160	18	80	200	160	8-18
25	XBD4.4/10	430	430	795	125	22	140 × 200	100 × 160	18	80	200	160	8-18
26	XBD5/10	430	430	795	125	22	140 × 200	100 × 160	18	80	200	160	8-18
27	XBD6/10	480	465	870	130	22	160 × 220	120 × 180	18	80	200	160	8-18
28	XBD7/10	480	465	870	130	22	160 × 220	120 × 180	18	80	200	160	8-18
29	XBD8/10	480	465	870	130	22	160 × 220	120 × 180	18	80	200	160	8-18
30	XBD10/10	580	530	1000	150	22	190 × 280	160 × 220	18	80	200	160	8-18
31	XBD11.5/10	580	530	1000	150	22	190 × 280	160 × 220	18	80	200	160	8-18
32	XBD12.5/10	580	530	1000	150	22	190 × 280	160 × 220	18	80	200	160	8-18
33	XBD3.0/15	400	360	660	120	22	140 × 200	100 × 160	18	80	200	160	8-18
34	XBD4/15	430	430	795	125	22	140 × 200	100 × 160	18	80	200	160	8-18
35	XBD4.5/15	430	630	795	125	22	140 × 200	100 × 160	18	80	200	160	8-18
36	XBD6.5/15	480	465	870	130	22	160 × 220	120 × 180	18	80	200	160	8-18
37	XBD7/15	480	465	870	130	22	160 × 220	120 × 180	18	80	200	160	8-18
38	XBD8/15	480	465	870	130	22	160 × 220	120 × 180	18	80	200	160	8-18
39	XBD9/15	480	465	870	130	22	160 × 220	120 × 180	18	80	200	160	8-18
40	XBD10/15	580	530	1000	150	22	190 × 280	150 × 220	18	80	200	160	8-18
41	XBD11/15	580	530	1000	150	22	190 × 280	150 × 220	18	80	200	160	8-18
42	XBD12/15	580	530	1000	150	22	190 × 280	150 × 220	18	80	200	160	8-18
43	XBD3/20	480	475	880	160	24	160 × 220	120 × 180	18	100	220	180	8-18
44	XBD4/20	480	475	880	140	24	160 × 220	120 × 180	18	100	220	180	8-18
45	XBD5/20	550	520	1015	140	24	160 × 220	120 × 180	18	100	220	180	8-18
46	XBD6/20	550	520	1015	140	24	160 × 220	120 × 180	18	100	220	180	8-18
47	XBD7/20	550	520	1015	155	24	160 × 220	120 × 180	18	100	220	180	8-18
48	XBD8/20	550	520	1015	155	24	160 × 220	120 × 180	18	100	220	180	8-18
49	XBD9/20	550	520	1015	155	24	160 × 220	120 × 180	18	100	220	180	8-18
50	XBD10/20	645	700	1235	165	24	230 × 320	170 × 260	22	100	220	180	8-18



兴达消防

一经选择 永久放心

XBD系列恒压消防泵

XBD系列立式泵安装尺寸表

序号	型 号	外形及安装尺寸(mm)								进出口法兰尺寸(mm)			
		L	B	H	A	h	C ₁ × B ₁	C ₂ × B ₂	d ₁	DN	D	D ₁	n-d
51	XBD11/20	645	700	1235	165	24	230 × 320	170 × 260	22	100	220	180	8-18
52	XBD12/20	645	700	1235	165	24	230 × 320	170 × 260	22	100	220	180	8-18
53	XBD13/20	680	700	1310	175	24	230 × 320	170 × 260	22	100	220	180	8-18
54	XBD14/20	680	700	1310	175	24	230 × 320	170 × 260	22	100	220	180	8-18
55	XBD3/25	500	430	835	160	24	160 × 220	120 × 180		100	220	180	8-18
56	XBD4/25	480	475	880	140	24	160 × 220	120 × 180	18	100	220	180	8-18
57	XBD5/25	480	475	880	140	24	160 × 220	120 × 180	18	100	220	180	8-18
58	XBD6/25	550	520	1015	155	24	160 × 220	120 × 180	18	100	220	180	8-18
59	XBD7/25	550	520	1015	155	24	160 × 220	120 × 180	18	100	220	180	8-18
60	XBD8/25	550	520	1015	155	24	160 × 220	120 × 18	18	100	220	180	8-18
61	XBD9/25	550	520	1015	155	24	160 × 220	120 × 18	18	100	220	180	8-18
62	XBD10/25	645	700	1235	165	26	230 × 320	170 × 260	18	100	220	180	8-18
63	XBD11/25	645	700	1235	165	26	230 × 320	170 × 260	22	100	220	180	8-18
64	XBD12/25	645	700	1235	165	26	230 × 320	170 × 260	22	100	220	180	8-18
65	XBD13/25	680	700	1310	175	26	230 × 320	170 × 260	22	100	220	180	8-18
66	XBD14/25	680	700	1310	175	26	230 × 320	170 × 260	22	100	220	180	8-18
67	XBD15/25	680	700	1310	175	26	230 × 320	170 × 260	22	100	220	180	8-18
68	XBD16/25	680	700	1310	175	26	230 × 320	170 × 260	22	100	220	180	8-18
69	XBD17/25	680	700	1310	175	26	230 × 320	170 × 260	22	100	220	180	8-18
70	XBD18/25	680	700	1310	175	26	230 × 320	170 × 260	22	100	220	180	8-18
71	XBD19/25	680	700	1310	175	26	230 × 320	170 × 260	22	100	220	180	8-18
72	XBD20/25	680	700	1310	175	26	230 × 320	170 × 260	22	100	220	180	8-18
73	XBD21/25	680	700	1310	175	26	230 × 320	170 × 260	22	100	220	180	8-18
74	XBD3/30	500	430	835	160	24	160 × 220	120 × 180	18	100	220	180	8-18
75	XBD4/30	480	475	880	140	24	160 × 220	120 × 180	18	100	220	180	8-18
76	XBD5/30	480	475	880	140	24	160 × 220	120 × 180	18	100	220	180	8-18
77	XBD6/30	550	520	1015	150	24	160 × 220	120 × 180	18	100	220	180	8-18
78	XBD7/30	550	520	1015	155	24	160 × 220	120 × 180	18	100	220	180	8-18
79	XBD8/30	550	520	1015	155	24	160 × 220	120 × 180	18	100	220	180	8-18
80	XBD9/30	550	520	1015	155	24	160 × 220	120 × 180	22	100	220	180	8-18
81	XBD10/30	645	700	1235	165	26	230 × 320	170 × 260	22	100	220	180	8-18
82	XBD11/30	645	700	1235	165	26	230 × 320	170 × 260	22	100	220	180	8-18
83	XBD12/30	645	700	1235	165	26	230 × 320	170 × 260	22	100	220	180	8-18
84	XBD13/30	680	700	1310	175	26	230 × 320	170 × 260	22	100	220	180	8-18
85	XBD14/30	680	700	1310	175	26	230 × 320	170 × 260	22	100	220	180	8-18
86	XBD15/30	680	700	1310	175	2626	230 × 320	170 × 260	22	100	220	180	8-18
87	XBD16/30	680	700	1310	175	26	230 × 320	170 × 260	22	100	220	180	8-18
88	XBD17/30	680	700	1310	175	26	230 × 320	170 × 260	22	100	220	180	8-18
89	XBD18/30	680	700	1310	175	26	230 × 320	170 × 260	22	100	220	180	8-18
90	XBD19/30	680	700	1310	175	26	230 × 320	170 × 260	22	100	220	180	8-18
91	XBD20/30	680	700	1310	175	26	230 × 320	170 × 260	22	100	220	180	8-18
92	XBD21/30	680	700	1310	175	26	230 × 320	170 × 260	22	100	220	180	8-18
93	XBD22/30	680	700	1310	175	26	230 × 320	170 × 260	22	100	220	180	8-18
94	XBD3.5/35	675	510	1040	175	26	250 × 300	210 × 260	22	125	250	210	8-18
95	XBD4.5/35	675	510	1040	170	26	200 × 260	160 × 220	22	125	250	210	8-18
96	XBD6/35	685	660	1180	170	26	200 × 260	160 × 220	22	125	250	210	8-18
97	XBD7/35	685	660	1180	170	26	200 × 260	160 × 220	22	125	250	210	8-18
98	XBD10/35	680	685	1350	180	26	300 × 350	230 × 280	22	125	250	210	8-18
99	XBD11./35	680	685	1350	180	26	300 × 350	230 × 280		125	250	210	8-18
100	XBD13.0/35	680	685	1350	180	26	300 × 350	230 × 280		125	250	210	8-18



兴达消防

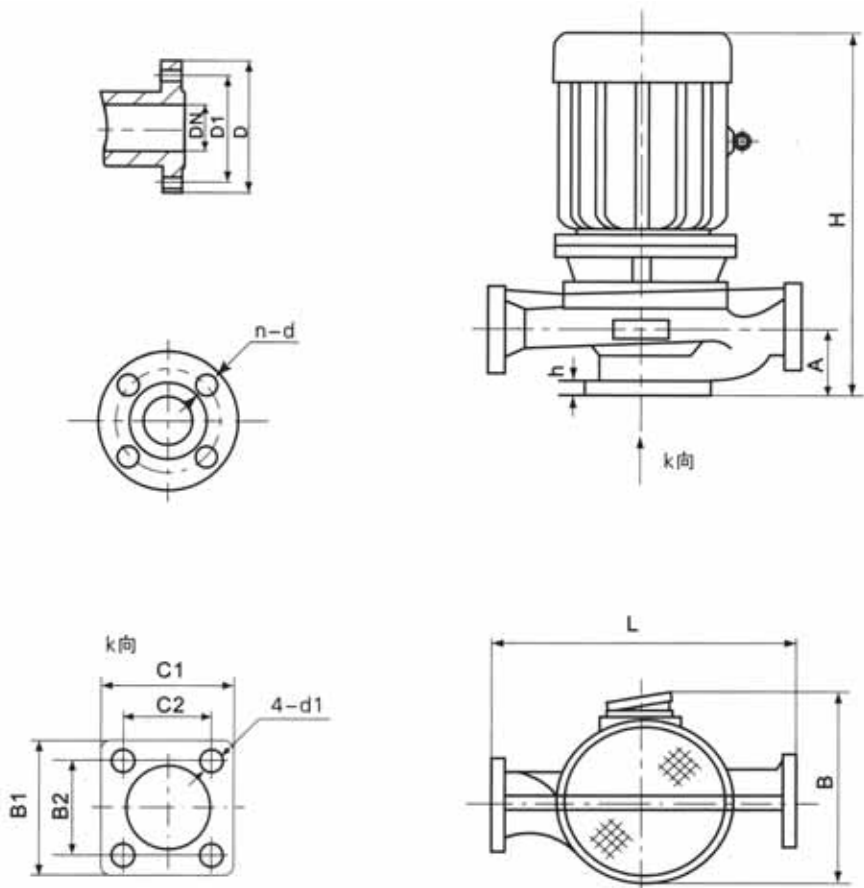
一经选择 永久放心

XBD系列恒压消防泵

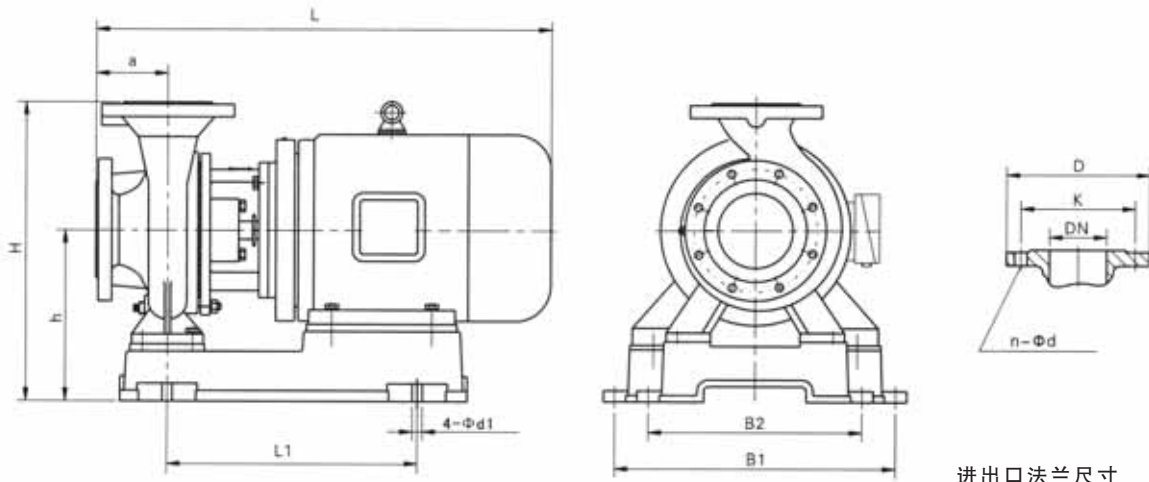
XBD系列立式泵安装尺寸表

序号	型 号	外形及安装尺寸(mm)								进出口法兰尺寸(mm)			
		L	B	H	A	h ^h	C ₁ ×B ₁	C ₂ ×B ₂	d ₁	DN	D	D ₁	n-d
101	XBD3.2/40	520	430	850	175	26	190×280	160×220	22	125	250	210	8-18
102	XBD4/40	685	435	930	175	26	250×300	210×260	22	125	250	210	8-18
103	XBD5/40	685	435	930	175	26	250×300	210×260	22	125	250	210	8-18
104	XBD6/40	700	700	1280	170	26	250×300	210×260	22	125	250	210	8-18
105	XBD7/40	700	700	1280	170	26	200×260	160×220	22	125	250	210	8-18
106	XBD8/40	700	700	1280	170	26	200×260	160×220	22	125	250	210	8-18
107	XBD9/40	760	900	1560	180	26	300×350	230×280	22	125	250	210	8-18
108	XBD10/40	760	900	1560	180	26	300×350	230×280	22	125	250	210	8-18
109	XBD11/40	760	900	1560	180	26	300×350	230×280	22	125	250	210	8-18
110	XBD12/40	760	900	1560	180	26	300×350	230×280	22	125	250	210	8-18
111	XBD14/40	800	760	1530	195	26	360×460	300×340	22	125	250	210	8-18
112	XBD15/40	800	760	1530	195	26	360×460	300×340	22	125	250	210	8-18
113	XBD16/40	800	760	1530	195	26	360×460	300×340	22	125	250	210	8-18
114	XBD3/45	520	430	850	175	26	190×280	160×220	20	150	285	240	8-22
115	XBD4/45	520	435	930	175	26	250×300	210×260	22	150	285	240	8-22
116	XBD5/45	700	700	1280	175	26	250×300	210×260	22	150	285	240	8-22
117	XBD6/45	700	700	1280	190	26	200×260	160×220	22	150	285	240	8-22
118	XBD7/45	760	700	1280	190	26	200×260	160×220	22	150	285	240	8-22
119	XBD8/45	760	700	1280	190	26	200×260	160×220	22	150	285	240	8-22
120	XBD9/45	760	900	1560	180	26	300×350	230×280	22	150	285	240	8-22
121	XBD10/45	760	900	1560	180	26	300×350	230×280	22	150	285	240	8-22
122	XBD11/45	760	900	1560	180	26	300×350	230×280	22	150	285	240	8-22
123	XBD12/45	760	900	1560	180	26	300×350	230×280	22	150	285	240	8-22
124	XBD13/45	760	900	1530	180	26	300×350	230×280	22	150	285	240	8-22
125	XBD14/45	760	800	1530	205	26	250×300	210×260	22	150	285	240	8-22
126	XBD15/45	760	800	1530	205	26	250×300	210×260	22	150	285	240	8-22
127	XBD3/50	760	430	1075	200	26	190×280	160×220	26	150	285	240	8-22
128	XBD4/50	800	562	1128	200	26	250×300	210×260	26	150	285	240	12-22
129	XBD5/50	800	562	1128	200	26	250×300	210×260	26	150	285	240	12-22
130	XBD6/50	700	505	1280	205	26	250×300	210×260	22	150	285	240	8-22
131	XBD7/50	700	505	1280	205	26	250×300	210×260	22	150	285	240	8-22
132	XBD8/50	700	505	1280	205	26	250×300	210×260	22	150	285	240	8-22
133	XBD9/50	760	505	1280	205	26	250×300	210×260	22	150	285	240	8-22
134	XBD10/50	760	505	1280	205	26	250×300	210×250	22	150	285	240	8-22
135	XBD11/50	760	530	1280	205	26	250×300	210×260	22	150	285	240	8-22
136	XBD12/50	760	530	1280	205	26	250×300	210×260	22	150	285	240	8-12
137	XBD13/50	760	550	1530	205	26	250×300	210×260	22	150	285	240	8-22
138	XBD14/50	760	550	1530	205	26	250×300	210×260	22	150	285	240	8-22
139	XBD15/50	760	550	1530	205	26	250×300	210×260	22	150	285	240	8-22
140	XBD16/50	760	550	1530	205	26	250×300	210×260	22	150	285	240	8-22
141	XBD3/60	680	430	850	175	26	190×280	210×260	26	150	285	240	8-22
142	XBD4/60	680	430	850	200	26	250×300	210×260	26	150	285	240	8-12
151	XBD5/60	680	430	850	200	26	250×300	210×260	26	150	285	240	8-22
152	XBD6/60	700	475	960	205	26	250×300	210×260	26	150	285	240	8-22
153	XBD7/60	700	475	960	205	26	250×300	210×260	26	150	285	240	8-22
154	XBD8/60	700	475	960	205	26	250×300	210×260	26	150	285	240	8-22
155	XBD9/60	760	530	960	205	26	250×300	210×260	26	150	285	240	8-22
156	XBD10/60	760	530	960	205	26	250×300	210×260	26	150	285	240	8-22
157	XBD11/60	760	530	960	205	26	250×300	210×260	26	150	285	240	8-22
158	XBD12/60	760	530	1075	205	26	250×300	210×260	26	150	285	240	8-22
159	XBD13/60	760	530	1075	205	26	250×300	210×260	26	150	285	240	8-22

XBD系列立式泵安装尺寸图



XBD系列卧式泵安装尺寸图



XBD系列卧式泵安装尺寸表

序号	型 号	外形及安装尺寸(mm)								进出口法兰尺寸(mm)			
		L	H	a	h	L1	B1	B2	d1	D	K	DN	n-φd
1	XBD3/10	665	435	125	210	420	216	200	16	φ200	φ160	80	8-φ18
2	XBD4/10	665	435	125	210	420	216	200	16	φ200	φ160	80	8-φ18
3	XBD5/10	795	465	125	240	550	254	200	16	φ200	φ160	80	8-φ18
4	XBD6/10	805	490	130	240	550	254	230	16	φ200	φ160	80	8-φ18
5	XBD7/10	850	510	130	255	600	254	230	16	φ200	φ160	80	8-φ18
6	XBD8/10	870	510	130	280	610	279	230	16	φ200	φ160	80	8-φ18
7	XBD9/10	870	510	130	280	610	279	230	16	φ200	φ160	80	8-φ18
8	XBD10/10	995	590	124	315	740	318	250	16	φ200	φ160	80	8-φ18
9	XBD11/10	995	590	124	315	740	318	250	16	φ200	φ160	80	8-φ18
10	XBD12/10	995	615	124	315	740	318	250	16	φ200	φ160	80	8-φ18
11	XBD13/10	995	615	124	315	740	318	250	16	φ200	φ160	80	8-φ18
12	XBD14/10	995	615	124	315	740	318	250	16	φ200	φ160	80	8-φ18
13	XBD15/10	995	615	124	315	740	318	250	16	φ200	φ160	80	8-φ18
14	XBD3/15	655	410	122	210	420	216	160	16	φ200	φ160	80	8-φ18
15	XBD4/15	795	465	125	240	550	254	200	16	φ200	φ160	80	8-φ18
16	XBD5/15	795	465	125	240	550	254	200	16	φ200	φ160	80	8-φ18
17	XBD6/15	870	510	130	280	610	279	230	16	φ200	φ160	80	8-φ18
18	XBD7/15	870	510	130	280	610	279	230	16	φ200	φ160	80	8-φ18
19	XBD8/15	870	510	130	280	610	279	230	16	φ200	φ160	80	8-φ18
20	XBD9/15	870	510	130	280	610	279	230	16	φ200	φ160	80	8-φ18
21	XBD10/15	995	615	124	315	740	318	250	16	φ200	φ160	80	8-φ18
22	XBD11/15	995	615	124	315	740	318	250	16	φ200	φ160	80	8-φ18
23	XBD12/15	995	615	124	315	740	318	250	16	φ200	φ160	80	8-φ18
24	XBD13/15	995	615	124	315	740	318	250	16	φ200	φ160	80	8-φ18
25	XBD14/15	995	615	124	315	740	318	250	16	φ200	φ160	80	8-φ18
26	XBD15/15	995	615	124	315	740	318	250	16	φ200	φ160	80	8-φ18
27	XBD3/20	810	490	130	260	500	254	160	16	φ220	φ180	100	8-φ18
28	XBD4/20	855	510	130	260	600	254	160	16	φ220	φ180	100	8-φ18
29	XBD5/20	990	575	132	320	730	318	216	18	φ220	φ180	100	8-φ18
30	XBD6/20	990	575	132	320	730	318	216	18	φ220	φ180	100	8-φ18
31	XBD7/20	990	575	132	320	730	318	216	18	φ220	φ180	100	8-φ18
32	XBD8/20	990	575	132	320	730	318	216	18	φ220	φ180	100	8-φ18
33	XBD9/20	990	575	132	320	730	318	216	18	φ220	φ180	100	8-φ18
34	XBD10/20	1050	640	137	345	800	356	254	18	φ220	φ180	100	8-φ18
35	XBD11/20	1135	680	137	370	870	406	254	18	φ220	φ180	100	8-φ18
36	XBD12/20	1135	680	137	370	870	406	254	18	φ220	φ180	100	8-φ18
37	XBD13/20	1135	680	137	370	870	406	254	18	φ220	φ180	100	8-φ18
38	XBD14/20	1135	680	137	370	870	406	254	18	φ220	φ180	100	8-φ18
39	XBD3/25	810	490	130	260	550	254	160	16	φ220	φ180	100	8-φ18
40	XBD4/25	855	510	130	260	600	254	160	16	φ220	φ180	100	8-φ18
41	XBD5/25	875	510	130	280	620	279	160	16	φ220	φ180	100	8-φ18
42	XBD6/25	990	575	132	320	730	318	216	18	φ220	φ180	100	8-φ18
43	XBD7/25	990	575	132	320	730	318	216	18	φ220	φ180	100	8-φ18
44	XBD8/25	990	600	132	320	730	318	216	18	φ220	φ180	100	8-φ18
45	XBD9/25	990	600	132	320	730	318	216	18	φ220	φ180	100	8-φ18
46	XBD10/25	1050	640	137	345	800	356	254	18	φ220	φ180	100	8-φ18
47	XBD11/25	1135	680	137	370	870	406	254	18	φ220	φ180	100	8-φ18
48	XBD12/25	1205	710	137	400	940	457	254	18	φ220	φ180	100	8-φ18
49	XBD13/25	1205	710	137	400	940	457	254	18	φ220	φ180	100	8-φ18
50	XBD14/25	1205	710	137	400	940	457	254	18	φ220	φ180	100	8-φ18



XBD系列卧式泵安装尺寸表

序号	型 号	外形及安装尺寸(mm)								进出口法兰尺寸(mm)			
		L	H	a	h	L1	B1	B2	d1	D	K	DN	n-φd
51	XBD15/25	1205	710	137	400	940	457	254	18	φ220	φ180	100	8-φ18
52	XBD16/25	1205	710	137	400	940	457	254	18	φ220	φ180	100	8-φ18
53	XBD17/25	1205	710	137	400	940	457	254	18	φ220	φ180	100	8-φ18
54	XBD18/25	1205	710	137	400	940	457	254	18	φ220	φ180	100	8-φ18
55	XBD19/25	1205	710	137	400	940	457	254	18	φ220	φ180	100	8-φ18
56	XBD20/25	1205	710	137	400	940	457	254	18	φ220	φ180	100	8-φ18
57	XBD21/25	1205	710	137	400	940	457	254	18	φ220	φ180	100	8-φ18
58	XBD3/30	875	510	130	280	620	279	160	16	φ220	φ180	100	8-φ18
59	XBD4/30	875	510	130	280	620	279	160	16	φ220	φ180	100	8-φ18
60	XBD5/30	875	510	130	280	620	279	160	16	φ220	φ180	100	8-φ18
61	XBD6/30	990	600	132	320	730	318	216	18	φ220	φ180	100	8-φ18
62	XBD7/30	990	600	132	320	730	318	216	18	φ220	φ180	100	8-φ18
63	XBD8/30	990	600	132	320	730	318	216	18	φ220	φ180	100	8-φ18
64	XBD9/30	990	600	132	320	730	318	216	18	φ220	φ180	100	8-φ18
65	XBD10/30	1205	710	137	400	940	457	254	18	φ220	φ180	100	8-φ18
66	XBD11/30	1205	710	137	400	940	457	254	18	φ220	φ180	100	8-φ18
67	XBD12/30	1205	710	137	400	940	457	254	18	φ220	φ180	100	8-φ18
68	XBD13/30	1205	710	137	400	940	457	254	18	φ220	φ180	100	8-φ18
69	XBD14/30	1205	710	137	400	940	457	254	18	φ220	φ180	100	8-φ18
70	XBD15/30	1205	710	137	400	940	457	254	18	φ220	φ180	100	8-φ18
71	XBD16/30	1394	755	155	385	740	630	480	25	φ235	φ190	100	8-φ18
72	XBD17/30	1487	758	145	443	620	540	540	25	φ235	φ190	100	8-φ18
73	XBD18/30	1487	758	145	443	620	540	540	25	φ235	φ190	100	8-φ18
74	XBD19/30	1487	758	145	443	620	540	540	25	φ235	φ190	100	8-φ18
75	XBD20/30	1487	758	145	443	620	540	540	25	φ235	φ190	100	8-φ18
76	XBD21/30	1487	758	145	443	620	540	540	25	φ235	φ190	100	8-φ18
77	XBD22/30	1487	758	145	443	620	540	540	25	φ235	φ190	100	8-φ18
78	XBD3.5/35	880	560	140	280	600	279	190	18	φ250	φ210	125	8-φ18
79	XBD4.5/35	950	600	140	320	670	318	190	18	φ250	φ210	125	8-φ18
80	XBD6/35	950	630	145	320	670	318	216	18	φ250	φ210	125	8-φ18
81	XBD7/35	980	655	145	345	700	356	216	18	φ250	φ210	125	8-φ18
82	XBD10/35	910	600	155	280	600	279	318	18	φ285	φ240	150	8-φ22
83	XBD11/35	950	680	155	280	650	279	318	18	φ285	φ240	150	8-φ22
84	XBD13/35	950	680	155	280	650	279	318	18	φ285	φ240	150	8-φ22
85	XBD3/40	840	600	155	260	540	254	200	18	φ285	φ240	150	8-φ22
86	XBD4/40	840	600	155	260	540	254	200	18	φ285	φ240	150	8-φ22
87	XBD5/40	885	600	155	260	580	254	254	18	φ285	φ240	150	8-φ22
88	XBD6/40	850	620	160	260	550	254	279	18	φ285	φ240	150	8-φ22
89	XBD7/40	895	620	160	260	590	254	279	18	φ285	φ240	150	8-φ22
90	XBD8/40	915	640	160	280	600	279	200	18	φ285	φ240	150	8-φ22
91	XBD9/40	910	600	155	280	600	279	318	18	φ285	φ240	150	8-φ22
92	XBD10/40	910	600	155	280	600	279	318	18	φ285	φ240	150	8-φ22
93	XBD11/40	950	680	155	280	650	279	318	18	φ285	φ240	150	8-φ22
94	XBD12/40	1025	700	155	320	720	318	279	18	φ285	φ240	150	8-φ22
95	XBD13/40	1025	700	155	320	720	318	279	18	φ285	φ240	150	8-φ22
96	XBD14/40	1025	700	155	320	720	318	279	18	φ285	φ240	150	8-φ22
97	XBD15/40	1025	700	155	320	720	318	279	18	φ285	φ240	150	8-φ22
98	XBD16/40	1425	890	165	435	820	720	530	25	φ285	φ240	150	8-φ18
99	XBD17/40	1425	890	165	435	820	720	530	25	φ285	φ240	150	8-φ18
100	XBD18/40	1425	890	165	435	820	720	530	25	φ285	φ240	150	8-φ18



XBD系列卧式泵安装尺寸表

序号	型 号	外形及安装尺寸(mm)								进出口法兰尺寸(mm)			
		L	H	a	h	L1	B1	B2	d ₁	D	K	DN	n-φ d
101	XBD19/40	1425	798	160	443	650	540	540	25	φ 285	φ 240	150	8-φ 18
102	XBD20/40	1504	788	160	443	650	540	540	25	φ 285	φ 240	150	8-φ 18
103	XBD21/40	1504	788	160	443	650	540	540	25	φ 285	φ 240	150	8-φ 18
104	XBD22/40	1504	788	160	443	650	540	540	25	φ 285	φ 240	150	8-φ 18
105	XBD23/40	1504	788	160	443	650	540	540	25	φ 285	φ 240	150	8-φ 18
106	XBD24/40	1504	788	160	443	650	540	540	25	φ 285	φ 240	150	8-φ 18
107	XBD3/45	840	600	155	260	540	254	200	18	φ 285	φ 240	150	8-φ 22
108	XBD4/45	885	600	155	260	580	254	254	18	φ 285	φ 240	150	8-φ 22
109	XBD5/45	850	620	160	260	550	254	279	18	φ 285	φ 240	150	8-φ 22
110	XBD6/45	895	620	160	260	590	254	279	18	φ 285	φ 240	150	8-φ 22
111	XBD7/45	915	640	160	280	600	279	200	18	φ 285	φ 240	150	8-φ 22
112	XBD8/45	915	640	160	280	600	279	200	18	φ 285	φ 240	150	8-φ 22
113	XBD9/45	910	600	155	280	600	279	318	18	φ 285	φ 240	150	8-φ 22
114	XBD10/45	950	680	155	280	650	279	318	18	φ 285	φ 240	150	8-φ 22
115	XBD11/45	950	680	155	280	650	279	318	18	φ 285	φ 240	150	8-φ 22
116	XBD12/45	1025	700	155	320	720	318	279	18	φ 285	φ 240	150	8-φ 22
117	XBD13/45	1025	700	155	320	720	318	279	18	φ 285	φ 240	150	8-φ 22
118	XBD14/45	1025	700	155	320	720	318	279	18	φ 285	φ 240	150	8-φ 22
119	XBD15/45	1025	700	155	320	720	318	279	18	φ 285	φ 240	150	8-φ 22
120	XBD3/50	1700	785	150	455	720	500	315	18	φ 285	φ 240	150	8-φ 22
121	XBD4/50	1700	785	150	455	720	500	315	18	φ 285	φ 240	150	8-φ 22
122	XBD5/50	1700	785	150	455	720	500	315	18	φ 285	φ 240	150	8-φ 22
123	XBD6/50	1700	785	150	455	720	500	315	18	φ 285	φ 240	150	8-φ 22
124	XBD7/50	1700	785	150	455	720	500	315	18	φ 285	φ 240	150	8-φ 22
125	XBD8/50	1700	785	150	455	720	500	315	18	φ 285	φ 240	150	8-φ 22
126	XBD9/50	1700	785	150	455	720	500	315	18	φ 285	φ 240	150	8-φ 22
127	XBD10/50	1700	785	150	455	720	500	315	18	φ 285	φ 240	150	8-φ 22
128	XBD11/50	1700	785	150	455	720	500	315	18	φ 285	φ 240	150	8-φ 22
129	XBD12/50	1700	785	150	455	720	500	315	18	φ 285	φ 240	150	8-φ 22
130	XBD13/50	1700	785	150	455	720	500	315	18	φ 285	φ 240	150	8-φ 22
131	XBD14/50	1700	785	150	455	720	500	315	18	φ 285	φ 240	150	8-φ 22
132	XBD15/50	1439	838	180	443	660	540	540	25	φ 250	φ 210	125	8-φ 22
133	XBD16/50	1439	838	180	443	660	540	540	25	φ 250	φ 210	125	8-φ 22
134	XBD17/50	1797	905	180	525	740	700	700	30	φ 250	φ 210	125	8-φ 22
135	XBD18/50	1797	905	180	525	740	700	700	30	φ 250	φ 210	125	8-φ 22
136	XBD19/50	1797	905	180	525	740	700	700	30	φ 250	φ 210	125	8-φ 22
137	XBD20/50	1797	905	180	525	740	700	700	30	φ 250	φ 210	125	8-φ 22
138	XBD21/50	1797	905	180	525	740	700	700	30	φ 250	φ 210	125	8-φ 22
139	XBD22/50	1796	900	180	525	780	700	700	30	φ 250	φ 210	125	8-φ 22
140	XBD23/50	1796	900	180	525	780	700	700	30	φ 250	φ 210	125	8-φ 22
141	XBD24/50	1796	900	180	525	780	700	700	30	φ 250	φ 210	125	8-φ 22
142	XBD25/50	1796	900	180	525	780	700	700	30	φ 250	φ 210	125	8-φ 22
143	XBD26/50	1796	900	180	525	780	700	700	30	φ 250	φ 210	125	8-φ 22
144	XBD4/60	1257	853	200	403	580	460	460	25	φ 250	φ 210	125	8-φ 19
145	XBD5/60	1257	853	200	403	580	460	460	25	φ 250	φ 210	125	8-φ 19
146	XBD6/60	1257	853	200	403	580	460	460	25	φ 250	φ 210	125	8-φ 19
147	XBD7/60	1257	853	200	403	580	540	460	25	φ 250	φ 210	125	8-φ 19
148	XBD8/60	1385	928	200	443	630	540	540	25	φ 250	φ 210	125	8-φ 19
149	XBD9/60	1385	928	200	443	630	540	540	25	φ 250	φ 210	125	8-φ 19
150	XBD10/60	1552	883	200	443	660	540	540	25	φ 250	φ 210	125	8-φ 22



XBD系列卧式泵安装尺寸表

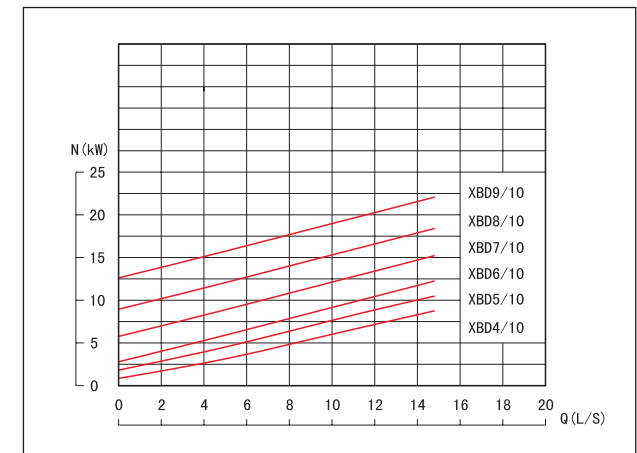
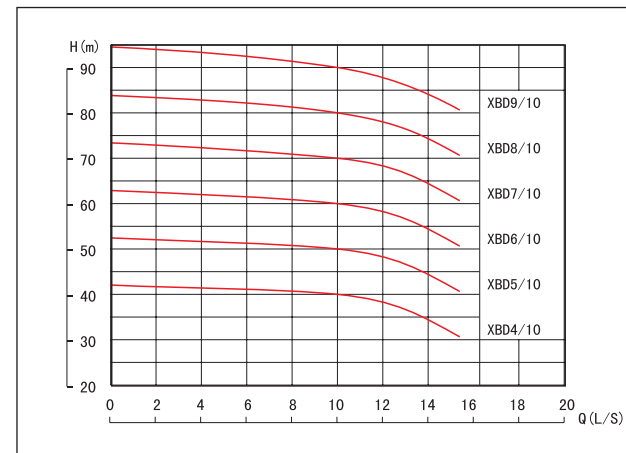
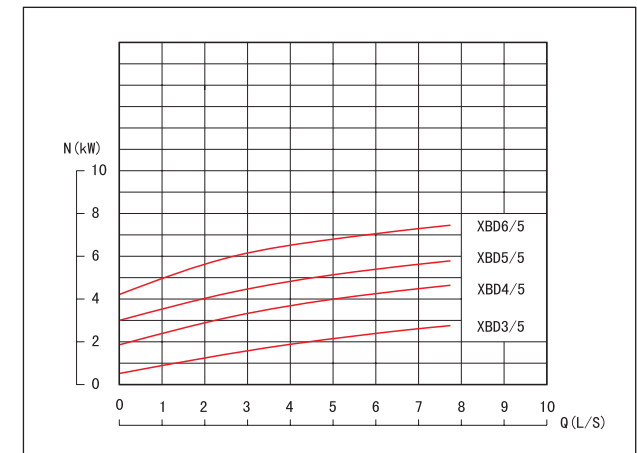
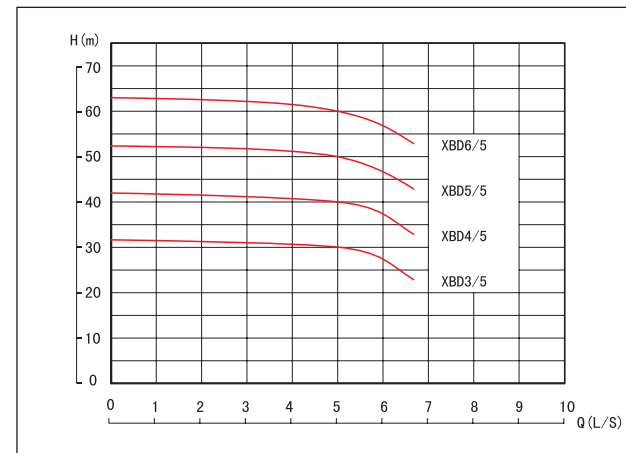
序号	型 号	外形及安装尺寸(mm)								进出口法兰尺寸(mm)			
		L	H	a	h	L1	B1	B2	d1	D	K	DN	n-φd
151	XBD11/60	1552	883	200	443	660	540	540	25	φ250	φ210	125	8-φ22
152	XBD12/60	1552	883	200	443	660	540	540	25	φ250	φ210	125	8-φ22
153	XBD13/60	1552	883	200	443	660	700	540	25	φ250	φ210	125	8-φ22
154	XBD14/60	1820	945	200	525	750	700	700	30	φ250	φ210	125	8-φ22
155	XBD15/60	1820	945	200	525	750	700	700	30	φ250	φ210	125	8-φ22
156	XBD16/60	1820	945	200	525	750	700	700	30	φ250	φ210	125	8-φ22
157	XBD17/60	1820	945	200	525	750	700	700	30	φ250	φ210	125	8-φ22
158	XBD18/60	1820	945	200	525	750	700	700	30	φ250	φ210	125	8-φ22
159	XBD19/60	1818	930	200	525	780	700	700	30	φ250	φ210	125	8-φ22
160	XBD20/60	1818	930	200	525	780	700	700	30	φ250	φ210	125	8-φ22
161	XBD21/60	1818	930	200	525	780	700	700	30	φ250	φ210	125	8-φ22
162	XBD22/60	1618	930	200	525	780	700	700	30	φ250	φ210	125	8-φ22
163	XBD23/60	1618	930	200	525	780	700	700	30	φ250	φ210	125	8-φ22
164	XBD24/60	1818	930	200	525	780	700	700	30	φ250	φ210	125	8-φ22
165	XBD25/60	1818	925	200	525	780	700	700	30	φ250	φ210	125	8-φ22
166	XBD26/60	1818	925	200	525	780	700	700	30	φ250	φ210	125	8-φ22
167	XBD4/70	1453	998	215	443	640	540	540	25	φ285	φ240	150	8-φ19
168	XBD5/70	1453	998	215	443	640	540	540	25	φ285	φ240	150	8-φ19
169	XBD6/70	1453	998	215	443	640	540	540	25	φ285	φ240	150	8-φ19
170	XBD7/70	1403	998	215	443	640	540	540	25	φ285	φ240	150	8-φ19
171	XBD8/70	1403	998	215	443	640	540	540	25	φ285	φ240	150	8-φ19
172	XBD9/70	1521	995	215	455	710	540	540	25	φ285	φ240	150	8-φ19
173	XBD10/70	1521	995	215	455	710	540	540	25	φ285	φ240	150	8-φ19
174	XBD11/70	1479	903	215	443	670	540	540	30	φ300	φ250	150	8-φ28
175	XBD12/70	1479	903	215	443	670	540	540	30	φ300	φ250	150	8-φ28
176	XBD13/70	1569	903	215	443	670	540	540	30	φ300	φ250	150	8-φ28
177	XBD14/70	1569	903	215	443	670	540	540	30	φ300	φ250	150	8-φ28
178	XBD15/70	1837	965	215	525	790	700	700	30	φ300	φ250	150	8-φ28
179	XBD16/70	1837	965	215	525	790	700	700	30	φ300	φ250	150	8-φ28
180	XBD17/70	1837	965	215	525	790	700	700	30	φ300	φ250	150	8-φ28
181	XBD18/70	1837	965	215	525	790	700	700	30	φ300	φ250	150	8-φ28
182	XBD19/70	1837	965	215	525	790	700	700	30	φ300	φ250	150	8-φ28
183	XBD20/70	1836	960	215	525	790	700	700	30	φ300	φ250	150	8-φ28
184	XBD21/70	1836	960	215	525	790	700	700	30	φ300	φ250	150	8-φ28
185	XBD22/70	1836	960	215	525	790	700	700	30	φ300	φ250	150	8-φ28
186	XBD4/80	1234	907	220	387	590	460	460	25	φ300	φ250	150	8-φ19
187	XBD5/80	1284	907	220	387	590	460	460	25	φ300	φ250	150	8-φ19
188	XBD6/80	1480	1028	220	443	710	540	540	25	φ300	φ250	150	8-φ19
189	XBD7/80	1630	1028	220	443	710	540	540	25	φ300	φ250	150	8-φ19
190	XBD8/80	1630	1028	220	443	710	540	540	25	φ300	φ250	150	8-φ19
191	XBD9/80	1547	1050	220	490	710	620	620	30	φ300	φ250	150	8-φ28
192	XBD10/80	1617	1050	220	490	710	620	620	30	φ300	φ250	150	8-φ28
193	XBD11/80	1617	1050	220	490	710	620	620	30	φ300	φ250	150	8-φ28
194	XBD12/80	1617	1050	220	490	710	620	620	30	φ300	φ250	150	8-φ28
195	XBD13/80	1845	1000	220	525	790	700	700	30	φ300	φ250	150	8-φ28
196	XBD14/80	1845	1000	220	525	790	700	700	30	φ300	φ250	150	8-φ28
197	XBD15/80	1845	1000	220	525	790	700	700	30	φ300	φ250	150	8-φ28
198	XBD16/80	1845	1000	220	525	790	700	700	30	φ300	φ250	150	8-φ28
199	XBD17/80	1643	990	220	525	790	700	700	30	φ300	φ250	150	8-φ28
200	XBD18/80	1643	990	220	525	790	700	700	30	φ300	φ250	150	8-φ28



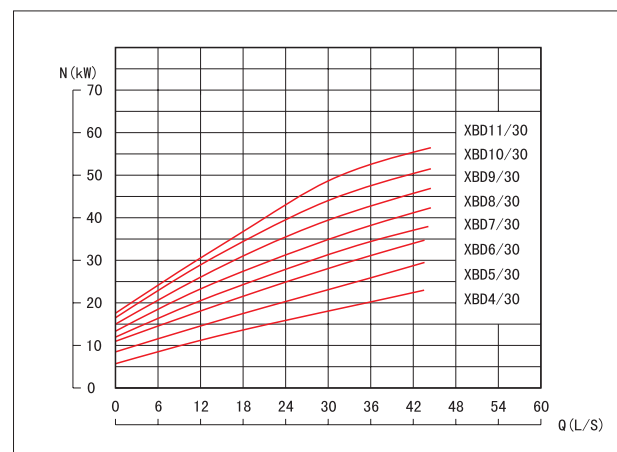
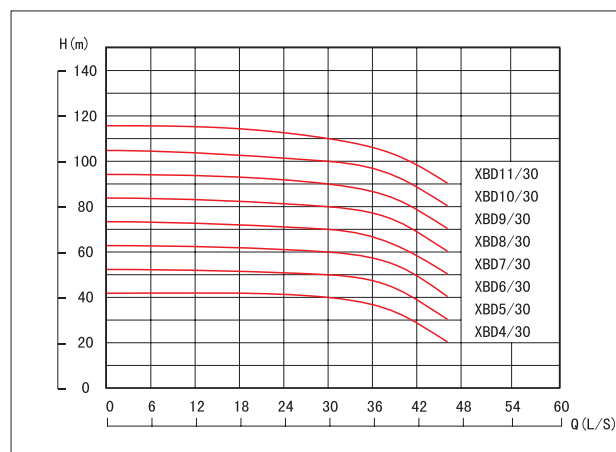
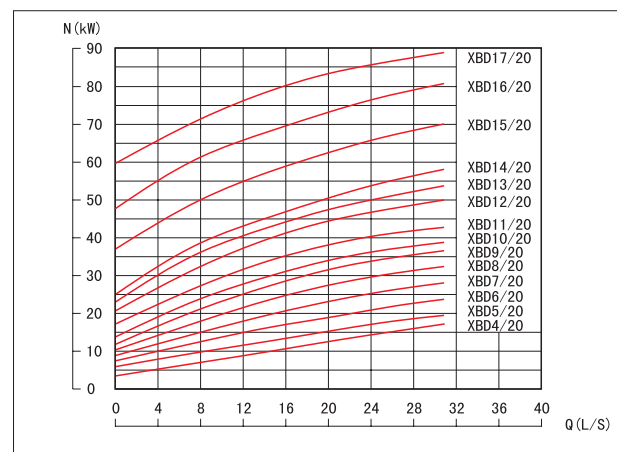
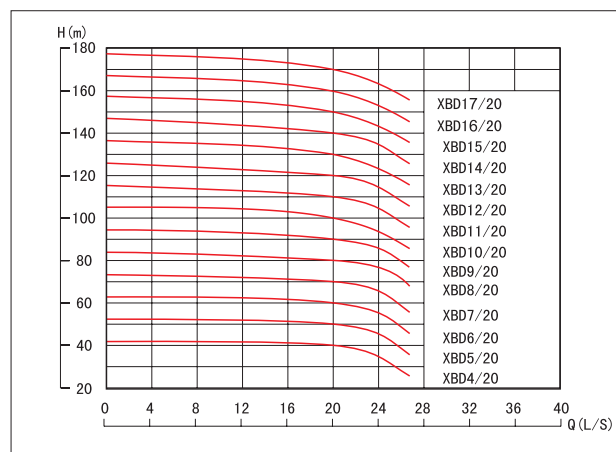
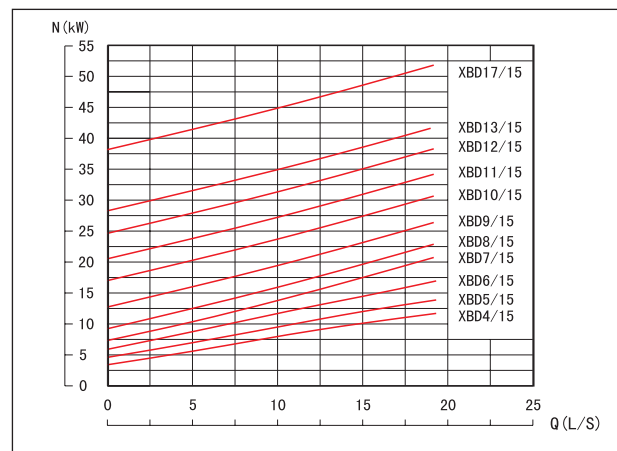
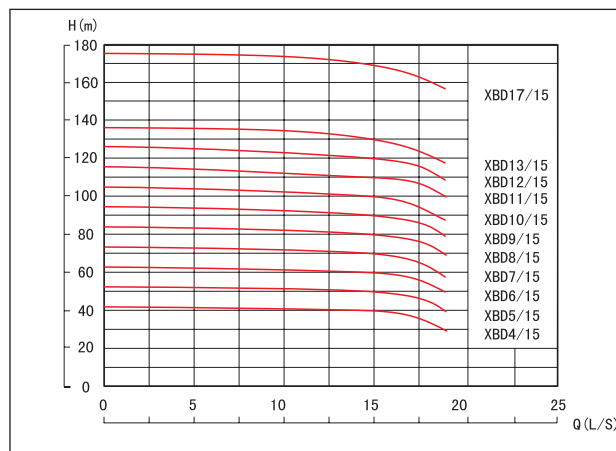
XBD系列卧式泵安装尺寸表

序号	型 号	外形及安装尺寸(mm)								进出口法兰尺寸(mm)			
		L	H	a	h	L1	B1	B2	d1	D	K	DN	n-φd
201	XBD19/80	1643	990	220	525	790	700	700	30	φ300	φ250	150	8-φ28
202	XBD20/80	1843	990	220	525	790	700	700	30	φ300	φ250	150	8-φ28
203	XBD21/80	1843	990	220	525	790	700	700	30	φ300	φ250	150	8-φ28
204	XBD22/80	1843	990	220	525	790	700	700	30	φ300	φ250	150	8-φ28

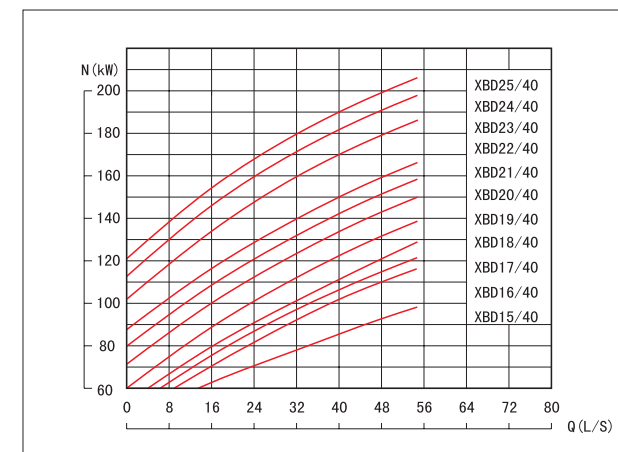
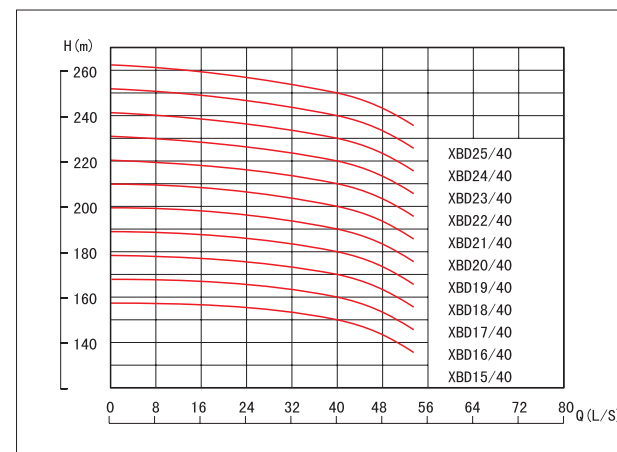
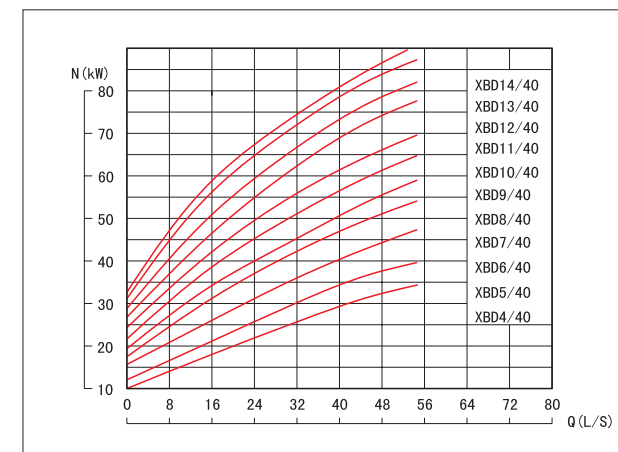
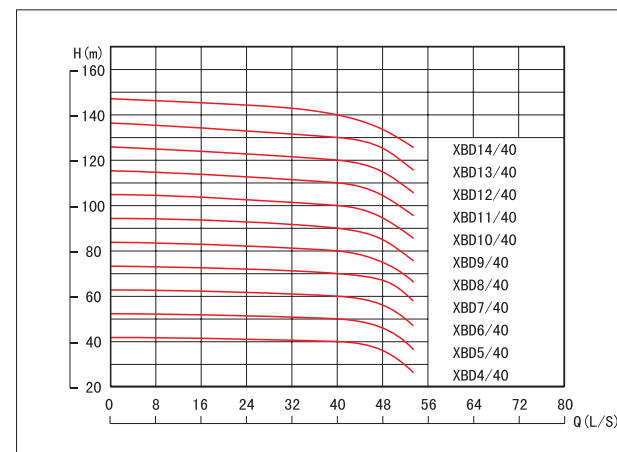
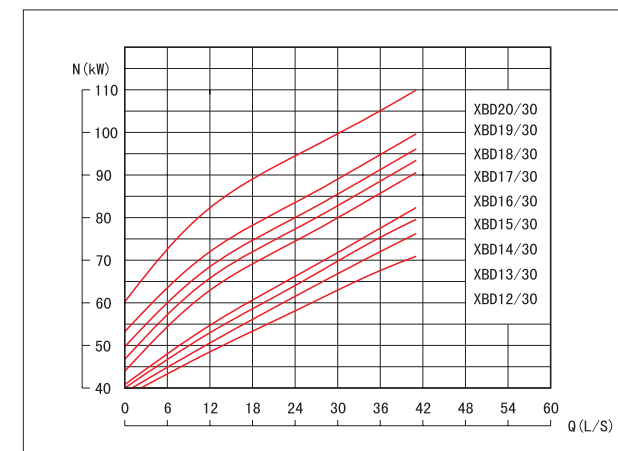
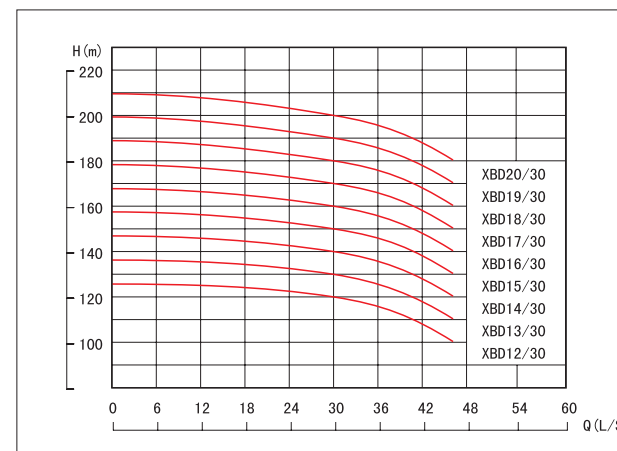
XBD系列恒压消防泵性能曲线



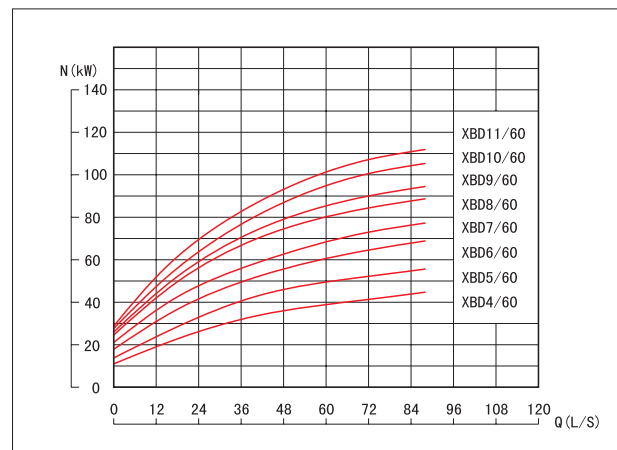
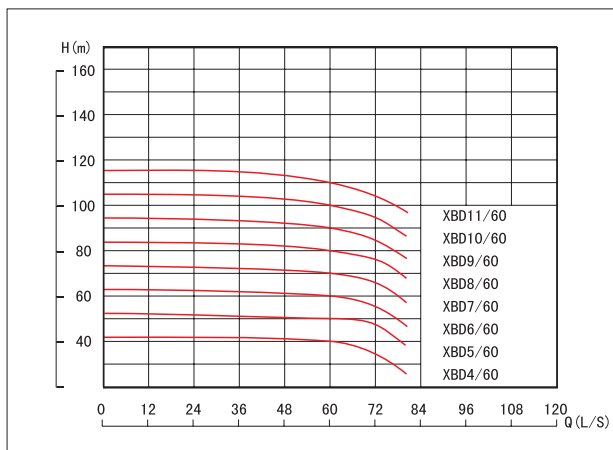
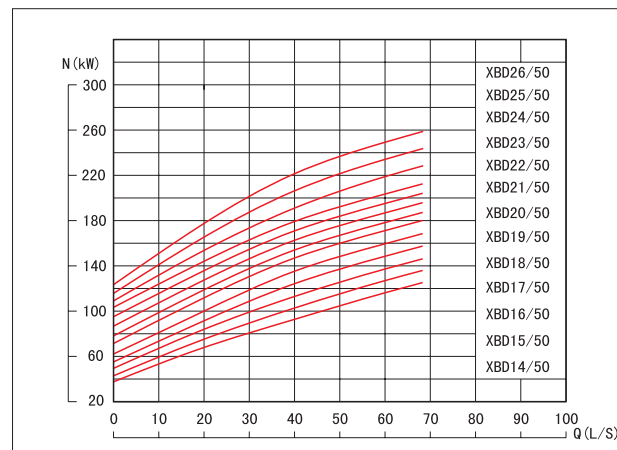
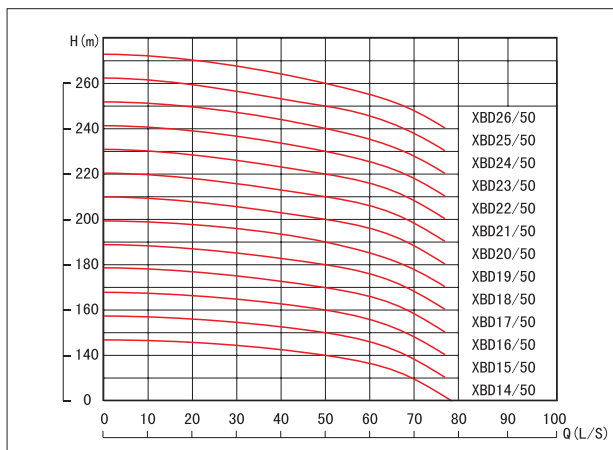
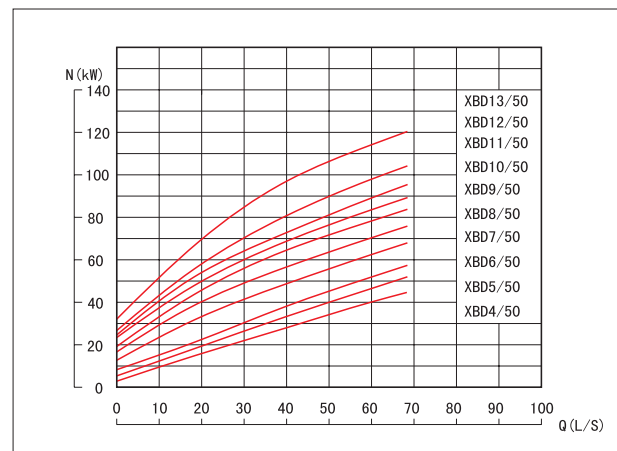
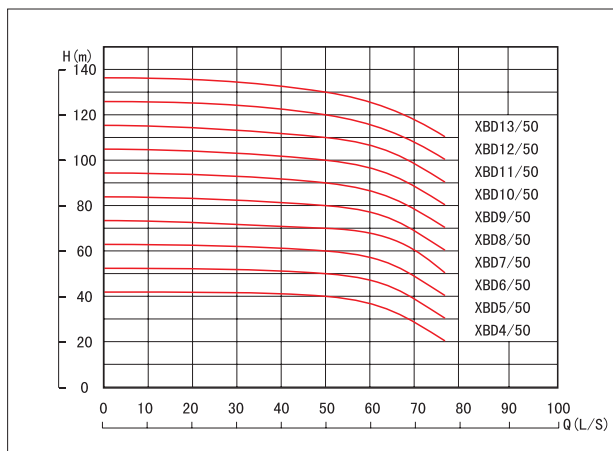
XBD系列恒压消防泵性能曲线



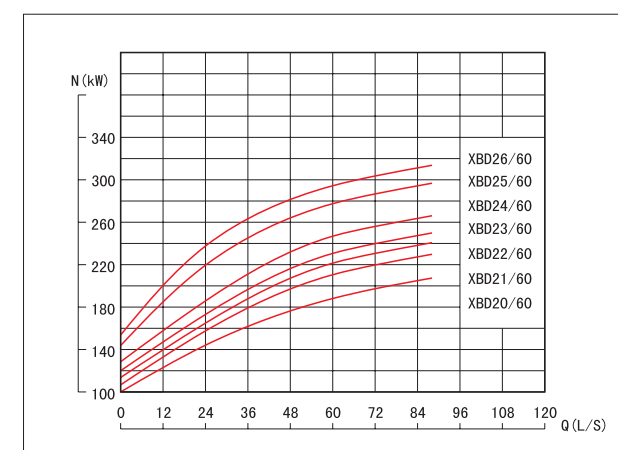
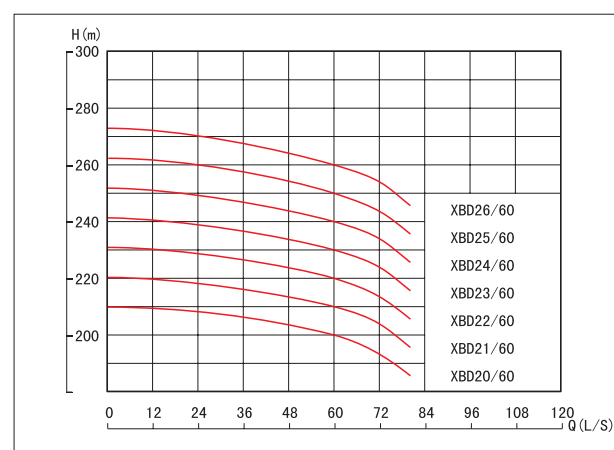
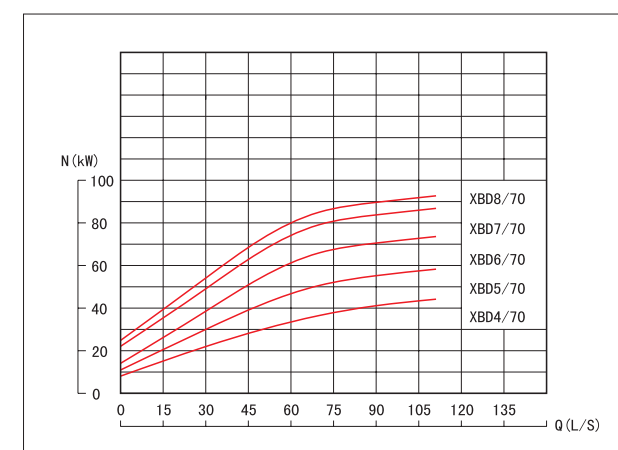
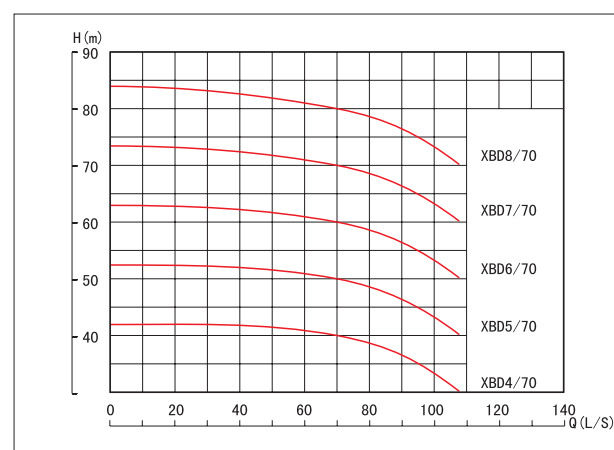
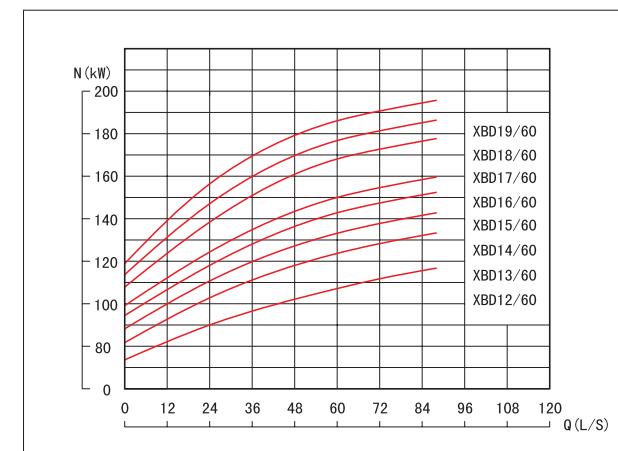
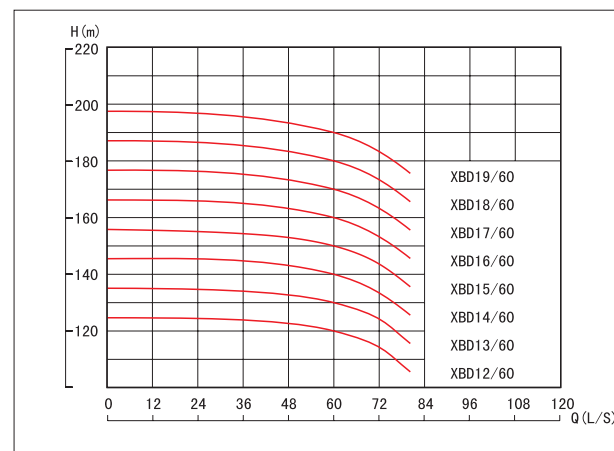
XBD系列恒压消防泵性能曲线



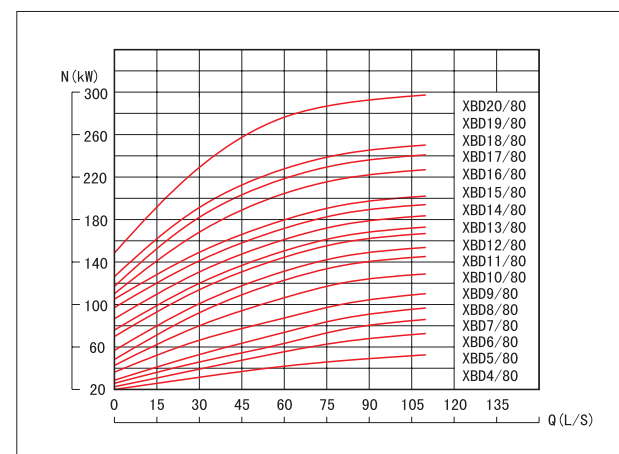
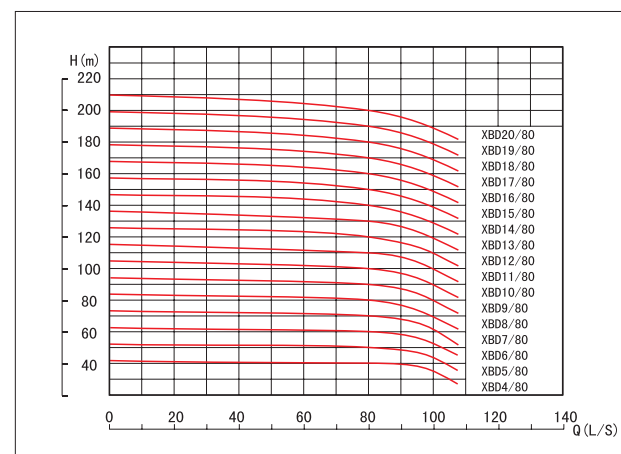
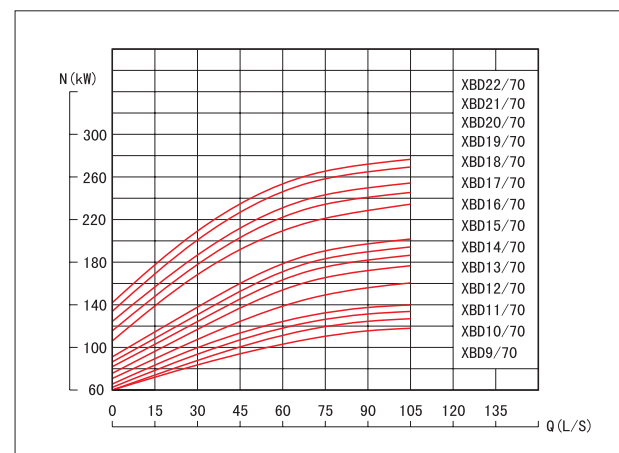
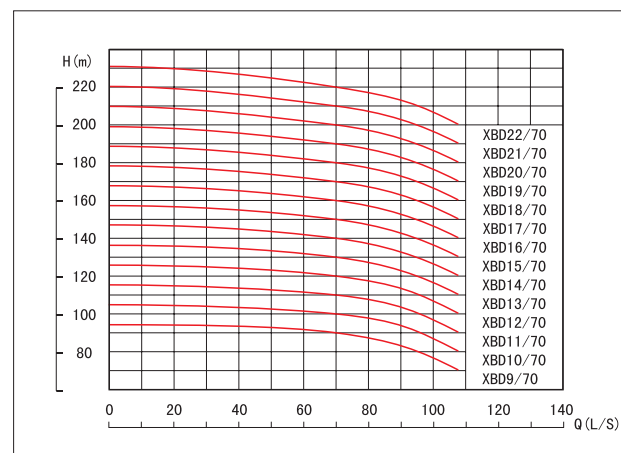
XBD系列恒压消防泵性能曲线



XBD系列恒压消防泵性能曲线



XBD系列恒压消防泵性能曲线



第二部分 XBD系列立式多级消防泵

概述

XBD系列立式多级消防泵是最新泵型。最大优点是节能、占地面积小、安装方便、性能稳定，外套和内部主要过水部件均采用不锈钢，故外形美观经久耐用，轴封用耐磨机械密封，无泄漏，使用寿命长，以水力平衡解决轴向力，因而泵运转平稳、低噪声。整机质量可靠，安装条件优于DL型泵，可以简便安装于任一段水平管中间。水力效率高，性能范围广，完全能满足高层建筑、工、矿企业的给排水，消防设施及工艺流程需要，是各行业的冷热水或物理、化学性质类似于水的其它液体输送的最佳泵型。

适用范围：适用于各种场合，如：住宅宾馆、办公大楼、商业大楼、工厂、医院等处的消防给水用。

性能范围：

流量：5–45L/s

扬程：20–240m

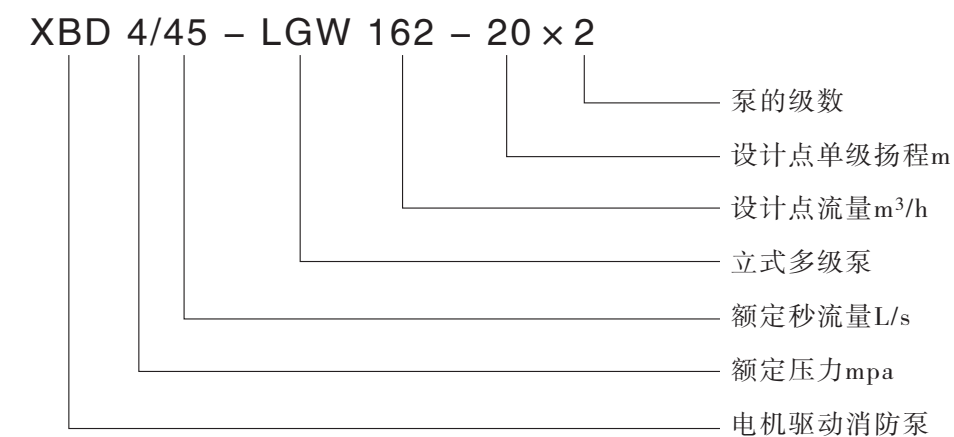
功率：3–160

工作条件

泵入口静压力： $\leq 0.4\text{MPa}$

输送介质：物理化学性质类似于水的液体以及轻微腐蚀性液体及不允许污染的液体，液体中颗粒含小于0.05%，环境温度不大于 40°C ，相对湿度小于95%。

型号说明：





电动机

- △ Y系列全封闭风冷三相异步电动机
- △ 电压：3相380V
- △ 频率：50Hz
- △ 防护等级：IP44
- △ 绝缘等级：B或E
- △ 安装型式：VI

结构说明

XBD立式多级消防泵的的优点，并采用JB/T6435.2设计，结构新颖，性能优良。

采用立式分体结构，吸入排出口同在一条直线上，可方便地安装在管道的任何位置，安装维护方便，占地面积小。

外筒体和内部主要过水部件均采用不锈钢，美观耐用。

用水力方法平衡轴向力，轴封采用耐磨机械密封，运行平稳，无泄漏，噪音低。

泵进出口有两种开式：低进低出；低进高出，供用户选择，便于管路安装。



XBD系列|立式多级消防泵技术参数表

序号	型 号	流 量 Q		扬程 H	转 数	功率N	进出口径
		(m³/h)	(L/S)	(m)	r/min	kW	mm
1	XBD3.6/0.56-LGW2-12×3	1.4	0.39	38	2900	1.1	25
		2	0.56	36	2900		
		2.4	0.67	33	2900		
2	XBD4.8/0.56-LGW2-12×4	1.4	0.39	50	2900	1.1	25
		2	0.56	48	2900		
		2.4	0.67	44	2900		
3	XBD6/0.56-LGW2-12×5	1.4	0.39	63	2900	1.5	25
		2	0.56	60	2900		
		2.4	0.67	55	2900		
4	XBD7.2/0.56-LGW2-12×6	1.4	0.39	76	2900	1.5	25
		2	0.56	72	2900		
		2.4	0.67	66	2900		
5	XBD8.4/0.56-LGW2-12×7	1.4	0.39	88	2900	2.2	25
		2	0.56	84	2900		
		2.4	0.67	77	2900		
6	XBD9.6/0.56-LGW2-12×8	1.4	0.39	101	2900	2.2	25
		2	0.56	96	2900		
		2.4	0.67	88	2900		
7	XBD10.8/0.56-LGW2-12×9	1.4	0.39	114	2900	2.2	25
		2	0.56	108	2900		
		2.4	0.67	99	2900		
8	XBD12/0.56-LGW2-12×10	1.4	0.39	126	2900	3	25
		2	0.56	120	2900		
		2.4	0.67	110	2900		
9	XBD13.2/0.56-LGW2-12×11	1.4	0.39	139	2900	3	25
		2	0.56	132	2900		
		2.4	0.67	121	2900		
10	XBD14.4/0.56-LGW2-12×12	1.4	0.39	152	2900	3	25
		2	0.56	144	2900		
		2.4	0.67	132	2900		
11	XBD3.3/1.11-LGW4-11×3	2.8	0.78	36	2900	1.1	25
		4	1.11	33	2900		
		4.8	1.33	28.5	2900		
12	XBD4.4/1.11-LGW4-11×4	2.8	0.78	48	2900	1.5	25
		4	1.11	44	2900		
		4.8	1.33	38	2900		
13	XBD5.5/1.11-LGW4-11×5	2.8	0.78	60	2900	2.2	25
		4	1.11	55	2900		
		4.8	1.33	47.5	2900		



XBD系列立式多级消防泵技术参数表

序号	型 号	流 量 Q		扬程 H	转 数	功率N	进出口径
		(m³/h)	(L/S)	(m)	r/min	kW	mm
14	XBD6.6/1.11-LGW4-11×6	2.8	0.78	72	2900	2.2	25
		4	1.11	66	2900		
		4.8	1.33	57	2900		
15	XBD7.7/1.11-LGW4-11×7	2.8	0.78	84	2900	2.2	25
		4	1.11	77	2900		
		4.8	1.33	66.5	2900		
16	XBD8.8/1.11-LGW4-11×8	2.8	0.78	96	2900	3	25
		4	1.11	88	2900		
		4.8	1.33	76	2900		
17	XBD9.9/1.11-LGW4-11×9	2.8	0.78	108	2900	3	25
		4	1.11	99	2900		
		4.8	1.33	86.5	2900		
18	XBD11/1.11-LGW4-11×10	2.8	0.78	120	2900	4	25
		4	1.11	110	2900		
		4.8	1.33	95	2900		
19	XBD12.1/1.11-LGW4-11×11	2.8	0.78	132	2900	4	25
		4	1.11	121	2900		
		4.8	1.33	104.5	2900		
20	XBD13.2/1.11-LGW4-11×12	2.8	0.78	144	2900	5.5	25
		4	1.11	132	2900		
		4.8	1.33	114	2900		
21	XBD14.3/1.11-LGW4-11×13	2.8	0.78	156	2900	5.5	25
		4	1.11	143	2900		
		4.8	1.33	123.5	2900		
22	XBD3.6/1.67-LGW6-12×3	4.2	1.17	41	2900	1.5	40
		6	1.67	36	2900		
		7.2	2	30.5	2900		
23	XBD4.8/1.67-LGW6-12×4	4.2	1.17	54	2900	2.2	40
		6	1.67	48	2900		
		7.2	2	40.6	2900		
24	XBD6/1.67-LGW6-12×5	4.2	1.17	68	2900	2.2	40
		6	1.67	60	2900		
		7.2	2	51	2900		
25	XBD7.2/1.67-LGW6-12×6	4.2	1.17	82	2900	3	40
		6	1.67	72	2900		
		7.2	2	61	2900		
26	XBD8.4/1.67-LGW6-12×7	4.2	1.17	95	2900	3	40
		6	1.67	84	2900		
		7.2	2	71	2900		



XBD系列立式多级消防泵技术参数表

序号	型 号	流 量 Q		扬程 H	转 数	功率N	进出口径
		(m³/h)	(L/S)	(m)	r/min	kW	mm
27	XBD9.6/1.67-LGW6-12×8	4.2	1.17	109	2900	4	40
		6	1.67	96	2900		
		7.2	2	81	2900		
28	XBD10.8/1.67-LGW6-12×9	4.2	1.17	123	2900	4	40
		6	1.67	108	2900		
		7.2	2	91	2900		
29	XBD12/1.67-LGW6-12×10	4.2	1.17	136	2900	4	40
		6	1.67	120	2900		
		7.2	2	102	2900		
30	XBD13.2/1.67-LGW6-12×11	4.2	1.17	150	2900	5.5	40
		6	1.67	132	2900		
		7.2	2	112	2900		
31	XBD14.4/1.67-LGW6-12×12	4.2	1.17	164	2900	5.5	40
		6	1.67	144	2900		
		7.2	2	122	2900		
32	XBD3/3.33-LGW12-15×2	8.4	2.33	36	2900	2.2	50
		12	3.33	30	2900		
		14.4	4	24	2900		
33	XBD4.5/3.33-LGW12-15×3	8.4	2.33	54	2900	3	50
		12	3.33	45	2900		
		14.4	4	36	2900		
34	XBD6/3.33-LGW12-15×4	8.4	2.33	72	2900	4	50
		12	3.33	60	2900		
		14.4	4	48	2900		
35	XBD7.5/3.33-LGW12-15×5	8.4	2.33	90	2900	5.5	50
		12	3.33	75	2900		
		14.4	4	60	2900		
36	XBD9/3.33-LGW12-15×6	8.4	2.33	108	2900	5.5	50
		12	3.33	90	2900		
		14.4	4	72	2900		
37	XBD10.5/3.33-LGW12-15×7	8.4	2.33	126	2900	7.5	50
		12	3.33	105	2900		
		14.4	4	84	2900		
38	XBD12/3.33-LGW12-15×8	8.4	2.33	144	2900	7.5	50
		12	3.33	120	2900		
		14.4	4	96	2900		
39	XBD13.5/3.33-LGW12-15×9	8.4	2.33	162	2900	11	50
		12	3.33	135	2900		
		14.4	4	108	2900		



兴达消防

一经选择 永久放心

XBD系列立式多级消防泵

XBD系列立式多级消防泵技术参数表

序号	型 号	流 量 Q		扬程 H	转 数	功率N	进出口径
		(m³/h)	(L/S)	(m)	r/min	kW	mm
40	XBD15/3.33-LGW12-15×10	8.4	2.33	180	2900	11	50
		12	3.33	150	2900		
		14.4	4	120	2900		
41	XBD3/5-LGW18-15×2	12.6	3.5	36	2900	3	50
		18	5	30	2900		
		21.6	6	25	2900		
42	XBD4.5/5-LGW18-15×3	12.6	3.5	54	2900	4	50
		18	5	45	2900		
		21.6	6	37.5	2900		
43	XBD6/5-LGW18-15×4	12.6	3.5	72	2900	5.5	50
		18	5	60	2900		
		21.6	6	50	2900		
44	XBD7.5/5-LGW18-15×5	12.6	3.5	90	2900	7.5	50
		18	5	75	2900		
		21.6	6	62.5	2900		
45	XBD9/5-LGW18-15×6	12.6	3.5	108	2900	7.5	50
		18	5	90	2900		
		21.6	6	75	2900		
46	XBD10/5-LGW18-15×7	12.6	3.5	126	2900	11	50
		18	5	100	2900		
		21.6	6	87.5	2900		
47	XBD12/5-LGW18-15×8	12.6	3.5	144	2900	11	50
		18	5	120	2900		
		21.6	6	100	2900		
48	XBD13.5/5-LGW18-15×9	12.6	3.5	162	2900	15	50
		18	5	135	2900		
		21.6	6	112.5	2900		
49	XBD15/5-LGW18-15×10	12.6	3.5	180	2900	15	50
		18	5	150	2900		
		21.6	6	125	2900		
50	XBD2.4/10-LGW36-12×2	25.2	7	27	2900	4	80
		36	10	24	2900		
		43.2	12	21	2900		
51	XBD3.6/10-LGW36-12×3	25.2	7	40.5	2900	5.5	80
		36	10	36	2900		
		43.2	12	31.5	2900		
52	XBD4.8/10-LGW36-12×4	25.2	7	54	2900	7.5	80
		36	10	48	2900		
		43.2	12	42	2900		



兴达消防

一经选择 永久放心

XBD系列立式多级消防泵

XBD系列立式多级消防泵技术参数表

序号	型 号	流 量 Q		扬程 H	转 数	功率N	进出口径
		(m³/h)	(L/S)	(m)	r/min	kW	mm
53	XBD6/10-LGW36-12×5	25.2	7	67.5	2900	11	80
		36	10	60	2900		
		43.2	12	52.5	2900		
54	XBD7.2/10-LGW36-12×6	25.2	7	81	2900	11	80
		36	10	72	2900		
		43.2	12	63	2900		
55	XBD8.4/10-LGW36-12×7	25.2	7	94.5	2900	15	80
		36	10	84	2900		
		43.2	12	73.5	2900		
56	XBD9.6/10-LGW36-12×8	25.2	7	108	2900	15	80
		36	10	96	2900		
		43.2	12	84	2900		
57	XBD10.8/10-LGW36-12×9	25.2	7	121.5	2900	18.5	80
		36	10	108	2900		
		43.2	12	94.5	2900		
58	XBD12/10-LGW36-12×10	25.2	7	135	2900	18.5	80
		36	10	120	2900		
		43.2	12	105	2900		
59	XBD2.8/15-LGW54-14×2	37.8	10.5	32	2900	7.5	80
		54	15	28	2900		
		64.8	18	25	2900		
60	XBD4.2/15-LGW54-14×3	37.8	10.5	48	2900	11	80
		54	15	42	2900		
		64.8	18	37.5	2900		
61	XBD5.6/15-LGW54-14×4	37.8	10.5	64	2900	15	80
		54	15	56	2900		
		64.8	18	50	2900		
62	XBD7/15-LGW54-14×5	37.8	10.5	80	2900	18.5	80
		54	15	70	2900		
		64.8	18	62.5	2900		
63	XBD8.4/15-LGW54-14×6	37.8	10.5	96	2900	18.5	80
		54	15	84	2900		
		64.8	18	75	2900		
64	XBD9.8/15-LGW54-14×7	37.8	10.5	112	2900	22	80
		54	15	98	2900		
		64.8	18	87.5	2900		
65	XBD11.2/15-LGW54-14×8	37.8	10.5	128	2900	30	80
		54	15	112	2900		
		64.8	18	100	2900		



一经选择 永久放心

XBD系列立式多级消防泵

XBD系列立式多级消防泵技术参数表

序号	型 号	流 量 Q		扬程 H	转 数	功率N	进出口径
		(m³/h)	(L/S)	(m)	r/min	kW	mm
66	XBD12.6/15-LGW54-14×9	37.8	10.5	144	2900	30	80
		54	15	126	2900		
		64.8	18	112.5	2900		
67	XBD14/15-LGW54-14×10	37.8	10.5	160	2900	37	80
		54	15	140	2900		
		64.8	18	125	2900		
68	XBD16/15-LGW54-14×12	37.8	10.5	180	2900	45	80
		54	15	160	2900		
		64.8	18	140	2900		
69	XBD18/15-LGW54-14×13	37.8	10.5	200	2900	55	80
		54	15	180	2900		
		64.8	18	160	2900		
70	XBD20/15-LGW54-14×14	37.8	10.5	220	2900	75	80
		54	15	200	2900		
		64.8	18	180	2900		
71	XBD22/15-LGW54-14×16	37.8	10.5	240	2900	75	80
		54	15	220	2900		
		64.8	18	200	2900		
72	XBD24/15-LGW54-14×17	37.8	10.5	260	2900	90	80
		54	15	240	2900		
		64.8	18	220	2900		
73	XBD2.8/20-LGW72-14×2	50.4	14	32	2900	11	100
		72	20	28	2900		
		86.4	24	24	2900		
74	XBD4.2/20-LGW72-14×3	50.4	14	48	2900	15	100
		72	20	42	2900		
		86.4	24	36	2900		
75	XBD5.6/20-LGW72-14×4	50.4	14	64	2900	18.5	100
		72	20	56	2900		
		86.4	24	48	2900		
76	XBD7/20-LGW72-14×5	50.4	14	80	2900	22	100
		72	20	70	2900		
		86.4	24	60	2900		
77	XBD8.4/20-LGW72-14×6	50.4	14	96	2900	30	100
		72	20	84	2900		
		86.4	24	72	2900		
78	XBD9.8/20-LGW72-14×7	50.4	14	112	2900	30	100
		72	20	98	2900		
		86.4	24	84	2900		



一经选择 永久放心

XBD系列立式多级消防泵

XBD系列立式多级消防泵技术参数表

序号	型 号	流 量 Q		扬程 H	转 数	功率N	进出口径
		(m³/h)	(L/S)	(m)	r/min	kW	mm
79	XBD11.2/20-LGW72-14×8	50.4	14	128	2900	37	100
		72	20	112	2900		
		86.4	24	96	2900		
80	XBD12.6/20-LGW72-14×9	50.4	14	144	2900	37	100
		72	20	126	2900		
		86.4	24	108	2900		
81	XBD14/20-LGW72-14×10	50.4	14	160	2900	45	100
		72	20	140	2900		
		86.4	24	120	2900		
82	XBD16/20-LGW72-14×12	50.4	14	180	2900	45	100
		72	20	160	2900		
		86.4	24	140	2900		
83	XBD18/20-LGW72-14×13	50.4	14	200	2900	55	100
		72	20	180	2900		
		86.4	24	160	2900		
84	XBD20/20-LGW72-14×14	50.4	14	220	2900	75	100
		72	20	200	2900		
		86.4	24	180	2900		
85	XBD22/20-LGW72-14×16	50.4	14	240	2900	90	100
		72	20	220	2900		
		86.4	24	200	2900		
86	XBD24/20-LGW72-14×17	50.4	14	260	2900	90	100
		72	20	240	2900		
		86.4	24	220	2900		
87	XBD4/25-LGW90-20×2	70	19.4	46	2900	18.5	100
		90	25	40	2900		
		114	31.6	36	2900		
88	XBD6/25-LGW90-20×3	70	19.4	69	2900	30	100
		90	25	60	2900		
		114	31.6	54	2900		
89	XBD8/25-LGW90-20×4	70	19.4	92	2900	37	100
		90	25	80	2900		
		114	31.6	72	2900		
90	XBD10/25-LGW90-20×5	70	19.4	115	2900	45	100
		90	25	100	2900		
		114	31.6	90	2900		
91	XBD12/25-LGW90-20×6	70	19.4	138	2900	55	100
		90	25	120	2900		
		114	31.6	108	2900		



XBD系列立式多级消防泵技术参数表

序号	型 号	流 量 Q		扬程 H	转 数	功率N	进出口径
		(m³/h)	(L/S)	(m)	r/min	kW	mm
92	XBD14/25-LGW90-20×7	70	19.4	161	2900	55	100
		90	25	140	2900		
		114	31.6	126	2900		
93	XBD16/25-LGW90-20×8	70	19.4	184	2900	75	100
		90	25	160	2900		
		114	31.6	144	2900		
94	XBD18/25-LGW90-20×9	70	19.4	207	2900	75	100
		90	25	180	2900		
		114	31.6	170	2900		
95	XBD20/25-LGW90-20×10	70	19.4	220	2900	90	100
		90	25	200	2900		
		114	31.6	180	2900		
96	XBD22/25-LGW90-20×11	70	19.4	240	2900	90	100
		90	25	220	2900		
		114	31.6	200	2900		
97	XBD24/25-LGW90-20×12	70	19.4	260	2900	110	100
		90	25	240	2900		
		114	31.6	220	2900		
96	XBD4/30-LGW108-20×2	80	22.2	46	2900	18.5	100
		108	30	40	2900		
		120	33.3	34	2900		
97	XBD6/30-LGW108-20×3	80	22.2	66	2900	30	100
		108	30	60	2900		
		120	33.3	54	2900		
98	XBD8/30-LGW108-20×4	80	22.2	88	2900	37	100
		108	30	80	2900		
		120	33.3	72	2900		
99	XBD10/30-LGW108-20×5	80	22.2	108	2900	45	100
		108	30	100	2900		
		120	33.3	92	2900		
100	XBD12/30-LGW108-20×6	80	22.2	128	2900	55	100
		108	30	120	2900		
		120	33.3	112	2900		
101	XBD14/30-LGW108-20×7	80	22.2	148	2900	75	100
		108	30	140	2900		
		120	33.3	132	2900		
102	XBD16/30-LGW108-20×8	80	22.2	168	2900	75	100
		108	30	160	2900		
		120	33.3	152	2900		



XBD系列立式多级消防泵技术参数表

序号	型 号	流 量 Q		扬程 H	转 数	功率N	进出口径
		(m³/h)	(L/S)	(m)	r/min	kW	mm
103	XBD18/30-LGW108-20×9	80	22.2	188	2900	75	100
		108	30	180	2900		
		120	33.3	172	2900		
104	XBD20/30-LGW108-20×10	80	22.2	208	2900	90	100
		108	30	200	2900		
		120	33.3	192	2900		
105	XBD22/30-LGW108-20×11	80	22.2	230	2900	90	100
		108	30	220	2900		
		120	33.3	210	2900		
106	XBD24/30-LGW108-20×12	80	22.2	250	2900	110	100
		108	30	240	2900		
		120	33.3	230	2900		
107	XBD4/35-LGW126-20×2	112	31.3	46	2900	30	150
		126	35	40	2900		
		160	44.4	37	2900		
108	XBD6/35-LGW126-20×3	112	31.3	69	2900	37	150
		126	35	60	2900		
		160	44.4	57	2900		
109	XBD8/35-LGW126-20×4	112	31.3	92	2900	45	150
		126	35	80	2900		
		160	44.4	76	2900		
110	XBD10/35-LGW126-20×5	112	31.3	115	2900	55	150
		126	35	100	2900		
		160	44.4	96	2900		
111	XBD13.0/35-LGW126-20×6	112	31.3	138	2900	75	150
		126	35	130	2900		
		160	44.4	120	2900		
112	XBD15/35-LGW126-20×7	112	31.3	161	2900	90	150
		126	35	150	2900		
		160	44.4	140	2900		
113	XBD16/35-LGW126-20×8	112	31.3	184	2900	90	150
		126	35	160	2900		
		160	44.4	156	2900		
114	XBD18/35-LGW126-20×9	112	31.3	207	2900	110	150
		126	35	180	2900		
		160	44.4	176	2900		
115	XBD20/35-LGW126-20×10	112	31.3	230	2900	132	150
		126	35	200	2900		
		160	44.4	200	2900		



兴 达 消 防

一经选择 永久放心

XBD系列立式多级消防泵

XBD系列立式多级消防泵技术参数表

序号	型 号	流 量 Q		扬程 H	转 数	功率N	进出口径
		(m³/h)	(L/S)	(m)	r/min	kW	mm
116	XBD22/35-LGW126-20×11	112	31.3	240	2900	132	150
		126	35	220	2900		
		160	44.4	200	2900		
117	XBD24/35-LGW126-20×12	112	31.3	260	2900	132	150
		126	35	240	2900		
		160	44.4	220	2900		
118	XBD4/40-LGW144-20×2	112	31.3	46	2900	30	150
		144	40	40	2900		
		180	50	37	2900		
119	XBD6/40-LGW144-20×3	112	31.3	69	2900	37	150
		144	40	60	2900		
		180	50	55.5	2900		
120	XBD8/40-LGW144-20×4	112	31.3	92	2900	55	150
		144	40	80	2900		
		180	50	74	2900		
121	XBD10/40-LGW144-20×5	112	31.3	115	2900	75	150
		144	40	100	2900		
		180	50	92.5	2900		
122	XBD12/40-LGW144-20×6	112	31.3	138	2900	75	150
		144	40	120	2900		
		180	50	111	2900		
123	XBD14/40-LGW144-20×7	112	31.3	161	2900	90	150
		144	40	140	2900		
		180	50	129.5	2900		
124	XBD16/40-LGW144-20×8	112	31.3	184	2900	110	150
		144	40	160	2900		
		180	50	148	2900		
125	XBD18/40-LGW144-20×9	112	31.3	207	2900	110	150
		144	40	180	2900		
		180	50	166.5	2900		
126	XBD20/40-LGW144-20×10	112	31.3	230	2900	132	150
		144	40	200	2900		
		180	50	185	2900		
127	XBD22/40-LGW144-20×11	112	31.3	240	2900	132	150
		144	40	220	2900		
		180	50	200	2900		
128	XBD24/40-LGW144-20×12	112	31.3	260	2900	160	150
		144	40	240	2900		
		180	50	220	2900		



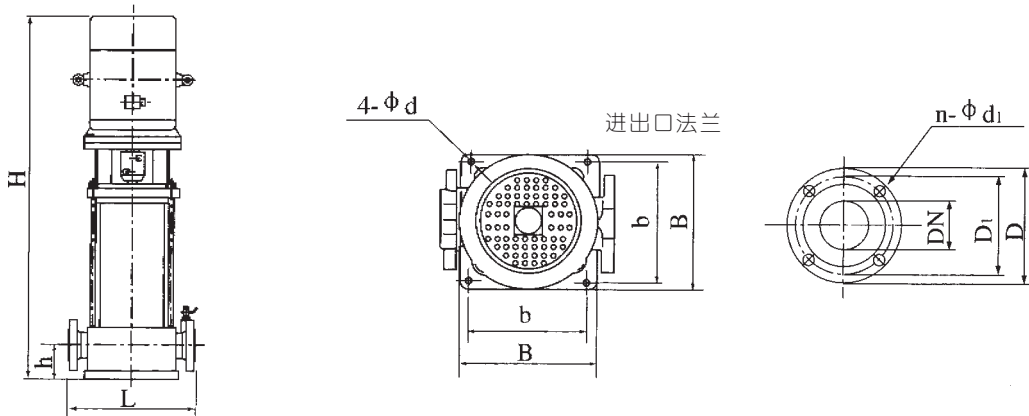
兴 达 消 防

一经选择 永久放心

XBD系列立式多级消防泵

XBD系列立式多级消防泵技术参数表

序号	型 号	流 量 Q		扬程 H	转 数	功率N	进出口径
		(m³/h)	(L/S)	(m)	r/min	kW	mm
127	XBD4/45-LGW162-20×2	122	34	44	2900	30	150
		162	45	40	2900		
		192	53.3	34	2900		
128	XBD6/45-LGW162-20×3	122	34	66	2900	37	150
		162	45	60	2900		
		192	53.3	51	2900		
129	XBD8/45-LGW162-20×4	122	34	88	2900	55	150
		162	45	80	2900		
		192	53.3	68	2900		
130	XBD10/45-LGW162-20×5	122	34	110	2900	75	150
		162	45	100	2900		
		192	53.3	85	2900		
131	XBD12/45-LGW162-20×6	122	34	132	2900	75	150
		162	45	120	2900		
		192	53.3	102	2900		
132	XBD14/45-LGW162-20×7	122	34	154	2900	90	150
		162	45	140	2900		
		192	53.3	119	2900		
133	XBD16/45-LGW162-20×8	122	34	176	2900	110	150
		162	45	160	2900		
		192	53.3	136	2900		
134	XBD18/45-LGW162-20×9	122	34	198	2900	110	150
		162	45	180	2900		
		192	53.3	153	2900		
135	XBD20/45-LGW162-20×10	122	34	220	2900	132	150
		162	45	200	2900		
		192	53.3	170	2900		
136	XBD22/45-LGW162-20×11	122	34	240	2900	132	150
		162	45	220	2900		
		192	53.3	200	2900		
137	XBD24/45-LGW162-20×12	122	34	260	2900	160	150
		162	45	240	2900		
		192	53.3	220	2900		



XBD系列立式多级消防泵安装尺寸表

泵型号	级数	尺寸(mm)										重量(kg)
		H	h	L	4-Φd	B	b	n-Φd ₁	DN	D ₁	D	
XBD3.6/0.56 -LGW2-12	3	606	80	300	4-Φ18	240	200	4-Φ14	Φ25	Φ85	Φ115	58
	4	646	80	300	4-Φ18	240	200	4-Φ14	Φ25	Φ85	Φ115	62
	5	711	80	300	4-Φ18	240	200	4-Φ14	Φ25	Φ85	Φ115	68
	6	751	80	300	4-Φ18	240	200	4-Φ14	Φ25	Φ85	Φ115	72
	7	816	80	300	4-Φ18	240	200	4-Φ14	Φ25	Φ85	Φ115	78
	8	856	80	300	4-Φ18	240	200	4-Φ14	Φ25	Φ85	Φ115	82
	9	896	80	300	4-Φ18	240	200	4-Φ14	Φ25	Φ85	Φ115	86
	10	981	80	300	4-Φ18	240	200	4-Φ14	Φ25	Φ85	Φ115	98
	11	1021	80	300	4-Φ18	240	200	4-Φ14	Φ25	Φ85	Φ115	102
	12	1061	80	300	4-Φ18	240	200	4-Φ14	Φ25	Φ85	Φ115	106
XBD3.3/1.11 -LGW4-11	3	606	80	300	4-Φ18	240	200	4-Φ14	Φ25	Φ85	Φ115	58
	4	671	80	300	4-Φ18	240	200	4-Φ14	Φ25	Φ85	Φ115	65
	5	736	80	300	4-Φ18	240	200	4-Φ14	Φ25	Φ85	Φ115	72
	6	776	80	300	4-Φ18	240	200	4-Φ14	Φ25	Φ85	Φ115	76
	7	861	80	300	4-Φ18	240	200	4-Φ14	Φ25	Φ85	Φ115	86
	8	901	80	300	4-Φ18	240	200	4-Φ14	Φ25	Φ85	Φ115	90
	9	941	80	300	4-Φ18	240	200	4-Φ14	Φ25	Φ85	Φ115	94
	10	1011	80	300	4-Φ18	240	200	4-Φ14	Φ25	Φ85	Φ115	110
	11	1051	80	300	4-Φ18	240	200	4-Φ14	Φ25	Φ85	Φ115	114
	12	1091	80	300	4-Φ18	240	200	4-Φ14	Φ25	Φ85	Φ115	118
XBD3.6/1.67 -LGW6-12	3	657	80	360	4-Φ18	240	205	4-Φ18	Φ40	Φ110	Φ150	72
	4	722	80	360	4-Φ18	240	205	4-Φ18	Φ40	Φ110	Φ150	78
	5	762	80	360	4-Φ18	240	205	4-Φ18	Φ40	Φ110	Φ150	82
	6	847	80	360	4-Φ18	240	205	4-Φ18	Φ40	Φ110	Φ150	92
	7	887	80	360	4-Φ18	240	205	4-Φ18	Φ40	Φ110	Φ150	96
	8	967	80	360	4-Φ18	240	205	4-Φ18	Φ40	Φ110	Φ150	112
	9	1007	80	360	4-Φ18	240	205	4-Φ18	Φ40	Φ110	Φ150	116
	10	1047	80	360	4-Φ18	240	205	4-Φ18	Φ40	Φ110	Φ150	120
	11	1132	80	360	4-Φ18	240	205	4-Φ18	Φ40	Φ110	Φ150	140
	12	1172	80	360	4-Φ18	240	205	4-Φ18	Φ40	Φ110	Φ150	146
XBD3/3.33 -LGW12-15	2	766	100	360	4-Φ18	290	225	4-Φ18	Φ50	Φ125	Φ160	113
	3	866	100	360	4-Φ18	290	225	4-Φ18	Φ50	Φ125	Φ160	129
	4	1001	100	360	4-Φ18	290	225	4-Φ18	Φ50	Φ125	Φ160	149
	5	1126	100	360	4-Φ18	290	225	4-Φ18	Φ50	Φ125	Φ160	181

泵型号	级数	尺寸(mm)										
		H	h	L	4-Φd	B	b	n-Φd ₁	DN	D ₁	D	
XBD3/3.33 -LGW12-15	6	1201	100	360	4-Φ18	290	225	4-Φ18	Φ50	Φ125	Φ160	
	7	1276	100	360	4-Φ18	290	225	4-Φ18	Φ50	Φ125	Φ160	
	8	1351	100	360	4-Φ18	290	225	4-Φ18	Φ50	Φ125	Φ160	
	9	1556	100	360	4-Φ18	290	225	4-Φ18	Φ50	Φ125	Φ160	
	10	1631	100	360	4-Φ18	290	225	4-Φ18	Φ50	Φ125	Φ160	
XBD3/5 -LGW18-15	2	791	105	360	4-Φ18	290	225	4-Φ18	Φ50	Φ125	Φ160	
	3	926	105	360	4-Φ18	290	225	4-Φ18	Φ50	Φ125	Φ160	
	4	1051	105	360	4-Φ18	290	225	4-Φ18	Φ50	Φ125	Φ160	
	5	1126	105	360	4-Φ18	290	225	4-Φ18	Φ50	Φ125	Φ160	
	6	1201	105	360	4-Φ18	290	225	4-Φ18	Φ50	Φ125	Φ160	
	7	1406	105	360	4-Φ18	290	225	4-Φ18	Φ50	Φ125	Φ160	
	8	1481	105	360	4-Φ18	290	225	4-Φ18	Φ50	Φ125	Φ160	
	9	1556	105	360	4-Φ18	290	225	4-Φ18	Φ50	Φ125	Φ160	
	10	1631	105	360	4-Φ18	290	225	4-Φ18	Φ50	Φ125	Φ160	
XBD2.4/10 -LGW36-12	2	917	110	360	4-Φ18	360	290	4-Φ18	Φ80	Φ160	Φ200	
	3	1052	110	360	4-Φ18	360	290	4-Φ18	Φ80	Φ160	Φ200	
	4	1137	110	360	4-Φ18	360	290	4-Φ18	Φ80	Φ160	Φ200	
	5	1352	110	360	4-Φ18	360	290	4-Φ18	Φ80	Φ160	Φ200	
	6	1437	110	360	4-Φ18	360	290	8-Φ18	Φ80	Φ160	Φ200	
	7	1522	110	360	4-Φ18	360	290	8-Φ18	Φ80	Φ160	Φ200	
	8	1607	110	360	4-Φ18	360	290	8-Φ18	Φ80	Φ160	Φ200	
	9	1737	110	360	4-Φ18	360	290	8-Φ18	Φ80	Φ160	Φ200	
	10	1822	110	360	4-Φ18	360	290	8-Φ18	Φ80	Φ160	Φ200	
XBD2.8/16 -LGW54-14	2	967	120	420	4-Φ18	350	300	8-Φ18	Φ80	Φ160	Φ200	
	3	1182	120	420	4-Φ18	350	300	8-Φ18	Φ80	Φ160	Φ200	
	4	1267	120	420	4-Φ18	350	300	8-Φ18	Φ80	Φ160	Φ200	
	5	1397	120	420	4-Φ18	350	300	8-Φ18	Φ80	Φ160	Φ200	
	6	1482	120	420	4-Φ18	350	300	8-Φ18	Φ80	Φ160	Φ200	
	7	1592	120	420	4-Φ18	350	300	8-Φ18	Φ80	Φ160	Φ200	
	8	1607	120	420	4-Φ18	350	300	8-Φ18	Φ80	Φ160	Φ200	
	9	1757	120	420	4-Φ18	350	300	8-Φ18	Φ80	Φ160	Φ200	
	10	1882	120	420	4-Φ18	350	300	8-Φ18	Φ80	Φ160	Φ200	
XBD2.8/20 -LGW72-14	2	1200	120	420	4-Φ20	350	300	8-Φ18	Φ100	Φ180	Φ220	
	3	1335	120	420	4-Φ20	350	300	8-Φ18	Φ100	Φ180	Φ220	
	4	1460	120	420	4-Φ20	350	300	8-Φ18	Φ100	Φ180	Φ220	
	5	1650	120	420	4-Φ20	350	300	8-Φ18	Φ100	Φ180	Φ220	
	6	1740	120	420	4-Φ20	350	300	8-Φ18	Φ100	Φ180	Φ220	
	7	1825	120	420	4-Φ20	350	300	8-Φ18	Φ100	Φ180	Φ220	
	8	1900	120	420	4-Φ20	350	300	8-Φ18	Φ100	Φ180	Φ220	
	9	1980	120	420	4-Φ20	350	300	8-Φ18	Φ100	Φ180	Φ220	
	10	2070	120	420	4-Φ20	350	300	8-Φ18	Φ100	Φ180	Φ220	
XBD4/25- LGW90-20×2-12		1200	150	440	4-Φ20	350	300	8-Φ18	Φ125	Φ210	Φ220	
		1335	150	440	4-Φ20	350	300	8-Φ18	Φ125	Φ210	Φ220	
		1460	150	440	4-Φ20	350	300	8-Φ18	Φ125	Φ210	Φ220	
		1650	150	440	4-Φ20	350	300	8-Φ18	Φ125	Φ210	Φ220	
		1740	150	440	4-Φ20	350	300	8-Φ18	Φ125	Φ210	Φ220	
XBD4/30- LGW108-20×2-12		1825	150	440	4-Φ20	350	300	8-Φ18	Φ125	Φ210	Φ220	
		1900	150	440	4-Φ20	350	300	8-Φ18	Φ125	Φ210	Φ220	
		1980	150	440	4-Φ20	350	300	8-Φ18	Φ125	Φ210	Φ220	
		2070	150	440	4-Φ20	350	300	8-Φ18	Φ125	Φ210	Φ220	
		1185	165	535	4-Φ24	420	370	8-Φ18	Φ150	Φ240	Φ285	
XBD4/35 -LGW126-20×2-12		1315	165	535	4-Φ24	420	370	8-Φ18	Φ150	Φ240	Φ285	
		1410	165	535	4-Φ24	420	370	8-Φ18	Φ150	Φ240	Φ285	
XBD4/40 -LGW144-20×2-12		1585	165	535	4-Φ24	420	370	8-Φ18	Φ150	Φ240	Φ285	
		1865	165	535	4-Φ24	420	370	8-Φ18	Φ150	Φ240	Φ285	
		1960	165	535	4-Φ24	420	370	8-Φ18	Φ150	Φ240	Φ285	
		2055	165	535	4-Φ24	420	370	8-Φ18	Φ150	Φ240	Φ285	
XBD4/45 -LGW162-20×2-12		2225	165	535	4-Φ24	420	370	8-Φ18	Φ150	Φ240	Φ285	
		2370	165	535	4-Φ24	420	370	8-Φ18	Φ150	Φ240	Φ285	



兴达消防

一经选择 永久放心

消防水泵控制柜3C认证



中国国家强制性产品认证证书

CERTIFICATE FOR CHINA COMPULSORY PRODUCT CERTIFICATION

证书编号: 2012081801000314

委托方: 大连兴达消防设备有限公司
 所在地: 辽宁省大连市西岗区民权街70号
 制造商: 大连兴达消防设备有限公司(H000403)
 所在地: 辽宁省大连市西岗区民权街70号
 生产厂: 大连兴达消防设备有限公司
 所在地: 辽宁省大连市甘井子区西北路853号
 产品名称: 消防电气控制装置
 认证单元: XF-132KW(消防泵控制设备)
 内含: XF-132KW(消防泵控制设备)(主型)
 XF-15KW(消防泵控制设备)

产品认证实施规则: CNCA-09C-044:2011

产品认证模式: 工厂质量管理体系审核+认证发证检验+认证后监督

产品标准: GB16806-2006

上述产品符合强制性认证实施规则CNCA-09C-044:2011的要求,特发此证。

首次发证日期: 2010-09-09

发(换)证日期: 2012年03月14日 有效期至: 2015年09月08日

本证书的有效性需依靠通过证后监督获得保持

本证书的相关信息可通过国家认监委网站 www.cnca.gov.cn 和中国消防产品信息网站 www.cccf.com.cn 查询产品认证
CNAS C073-P

发证机构名称(盖章)



公安部消防产品合格评定中心

中国·北京市东城区永外西革新里甲108号 100077

<http://www.cccf.net.cn>

A 0000342



兴达消防

一经选择 永久放心

双电源进线柜3C认证



中国国家强制性产品认证证书

证书编号: 2013010301614599

委托人名称、地址

大连兴达消防设备有限公司
 大连市西岗区民权街70号

生产者(制造商)名称、地址

大连兴达消防设备有限公司
 大连市西岗区民权街70号

生产企业名称、地址

大连兴达消防设备有限公司
 大连市甘井子区西北路853号

产品名称和系列、规格、型号

交流低压配电柜(低压成套开关设备)

GGD2 主母线: In=1500A~600A, Icw=30kA; Ue=380V, Ui=660V; 50Hz; IP30

产品标准和技术要求

GB 7251.1-2005

上述产品符合强制性产品认证实施规则
 CNCA-01C-010:2007的要求,特发此证。

发证日期: 2013年05月13日

有效期至: 2018年05月13日

证书有效期内本证书的有效性依据发证机构的定期监督获得保持。

本证书的相关信息可通过国家认监委网站 www.cnca.gov.cn 查询

主任:

中国质量认证中心

中国·北京·南四环西路188号9区 100070

<http://www.cqc.com.cn>

Q 0727192

第三部分 消防水泵电气控制设备

安全注意事项：安装、运行、维护或检验之前要认真阅读本说明书。说明书中有关安全运行的注意事项分类成“警告”或“当心”。

警告！ 是指潜在的危险情况，如不可避免，可能会导致人身伤亡。

当心！ 是指潜在的危险情况，如不可避免，会导致人身轻度或中度的伤害和设备损坏这也可用来对不安全操作进行警戒。

在某些情况下，甚至在“当心”中所述的内容也会导致重大事故。所以在任何情况下都要遵守这些重要的注意事项。

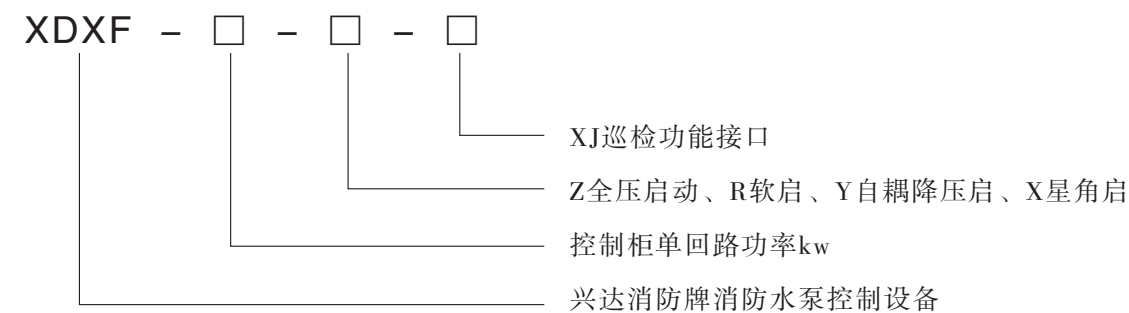
1. 概况

适用范围：消防水泵电气控制设备适用于民用建筑、工业建筑消防系统用的消防水泵的自动控制。

2. 设计依据

依据国家标准，消防联动控制系统及技术要求（GB16806-2006.GBT19001-2008），系列国家标准 GB27898-2011 固定消防给水设备，（火灾自动报警系统设计规范GB50116-98），低压成套开关设备GB7251.1-2005，通用用电设备配电设计规范GB50055-93 中相关标准设计完成的。

型号说明：



1.1 控制柜技术性能

输入输出特性：输入电压 $380V \pm 10\%$ 、频率50赫兹；输出电压 $380V \pm 10\%$ 、频率50赫兹。

功能特性：消防水泵控制柜内设有与消防中心联动接口（24V），可接受消防控制中心远程控制命令，并可把运行状态反馈到消防中心报警主机上，消防控制柜内设有手动、自动、就地控制盘及运行状态显示盘，两组控制回路，一用一备，主回路出现故障，备用回路自动投入运



行，同时把主回路故障信息和备用回路投入正常运行信息反馈回消防中心，设有火灾、故障、报警功能，控制盘上设有手动与自动转换开关（在自动状态下可接受消防中心命令，设有手动就地控制优先权）。当消防水泵初运行时，消防管网压力较低时，消防水泵电机就要过载，电机电流升高，电流升高到正常运行电流的30%时，控制柜报警，不停机，保持运行，控制柜没有自动停机功能（规范要求）。

启动方式：①星三角降压启动、②自耦降压启动、③软启动、④变频启动、⑤全压启动。

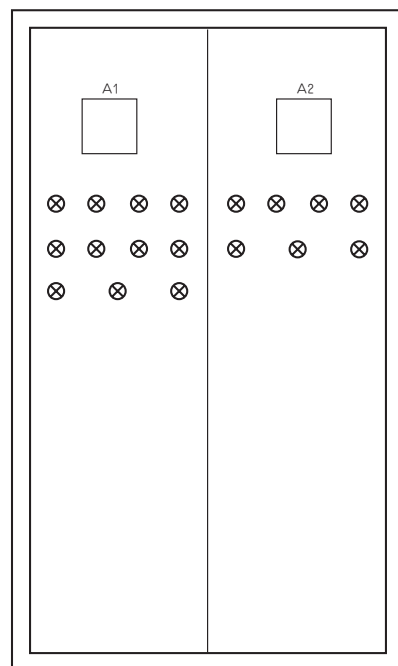
1.2.1 防护门

使控制面板上的控制元件与外界隔离，避免误动、误碰、误操作的产生，透过防护门上的玻璃窗，可直接监视设备的运行状态。

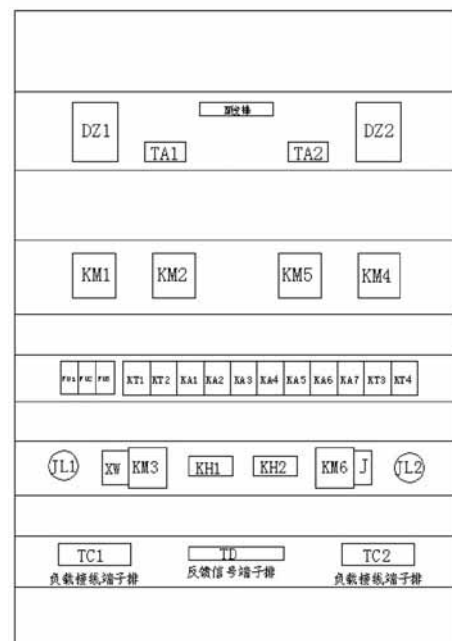
1.2.2 控制面板

定义：将本设备实现的功能、操作及状态显示集中于控制面板上，通过控制面板指示灯的亮与不亮和转换开关的指示位置，既能反应出控制柜当前的状态。通过控制面板上的转换开关和按钮，即可实现控制所带负荷的状态转换。

详见操作面板示意图：



1.2.3 控制柜元件（见布置图）



2.开箱检查 当心不要安装或运行已损坏或带有故障零件的控制柜，否则有受伤的危险. 开箱后请检查以下几项。

- 1.确认控制柜运输过程中无任何损坏
- 2.确认是否有说明书合格证和保修卡

- 3.检查控制柜名牌并确认是否是您所订购的产品
- 4.如果您订购了该产品，请确认收到的产品是您所需要的。
如果您发现该产品或元气件有损坏，请马上致电厂家或当地经销商。

3. 安装

3.1设备安装运行环境条件

3.1.1 周围空气温度

1、在户内或户外，周围空气温度上限不得超过+40℃，而且在25小时内其平均温度不得超过+35℃。

2、在户内周围空气温度下限不低于-5℃；在户外，周围空气温度下限不低于-25℃

3.1.2 大气条件

1、空气清洁，在最高温度为+40℃时，其相对湿度不得超过50%。

2、在较低温度时，允许有较大的相对湿度。例如：+20℃时相对湿度90%。但应考虑到由于湿度的变化，有可能会偶然地产生适度的凝露。

3.1.3 安装场地和海拔

安装场地的海拔不得超过2000m。电控柜应安装在无剧烈振动和冲击，并不能使用电器元件受到腐蚀的场所。特殊条件下使用该设备，双方应达成专门的使用协议，我公司将根据现场使用条件进行专门设计。

4. 接线注意事项

为保证设备的安全运行，必须由认证合格的专业电气人员进行作业。禁止使用高压绝缘测试设备测试与控制柜连接的电缆的绝缘。即使此设备不处于运行状态，其电源输入线，电动机端子上仍然可能带有危险电压。必须将接地端子可靠接地，接地电阻小于4Ω，否则有触电和火灾的危险。上电前请确认电源线和电机线已经正常连接。禁止用湿手接触，否则有触电危险。核实额定电压和电源电压是否一致。电源线和电机线必须永久性紧固连接。

5.操作注意事项

5.1 在合闸上电前，用500V兆欧表测量主电路的绝缘电阻，并用万用表校验主电路接线的正确性（出厂已校验）。

- 1.合闸上电（控制柜内总电源开关）
- 2.控制盘上 1号自动运行—手动运行—2号自动运行 开关，转到手动位置。
- 3.手动位置：按启动按钮，消防水泵运行，按停止按钮，消防水泵停止运行。
4. 1号自动运行—手动运行—2号自动运行 开关转到 1号自动运行 或 2号自动运行 位置

5. 自动位置：消防报警主机送来启动信号，消防水泵运行，报警主机送来停止信号，消防水泵停止运行。

6. 控制柜在自动状态时，手动启停按钮可以控制水泵运行停止（自动状态手动插入优先）。

5.2 运行状态（显示盘上）：

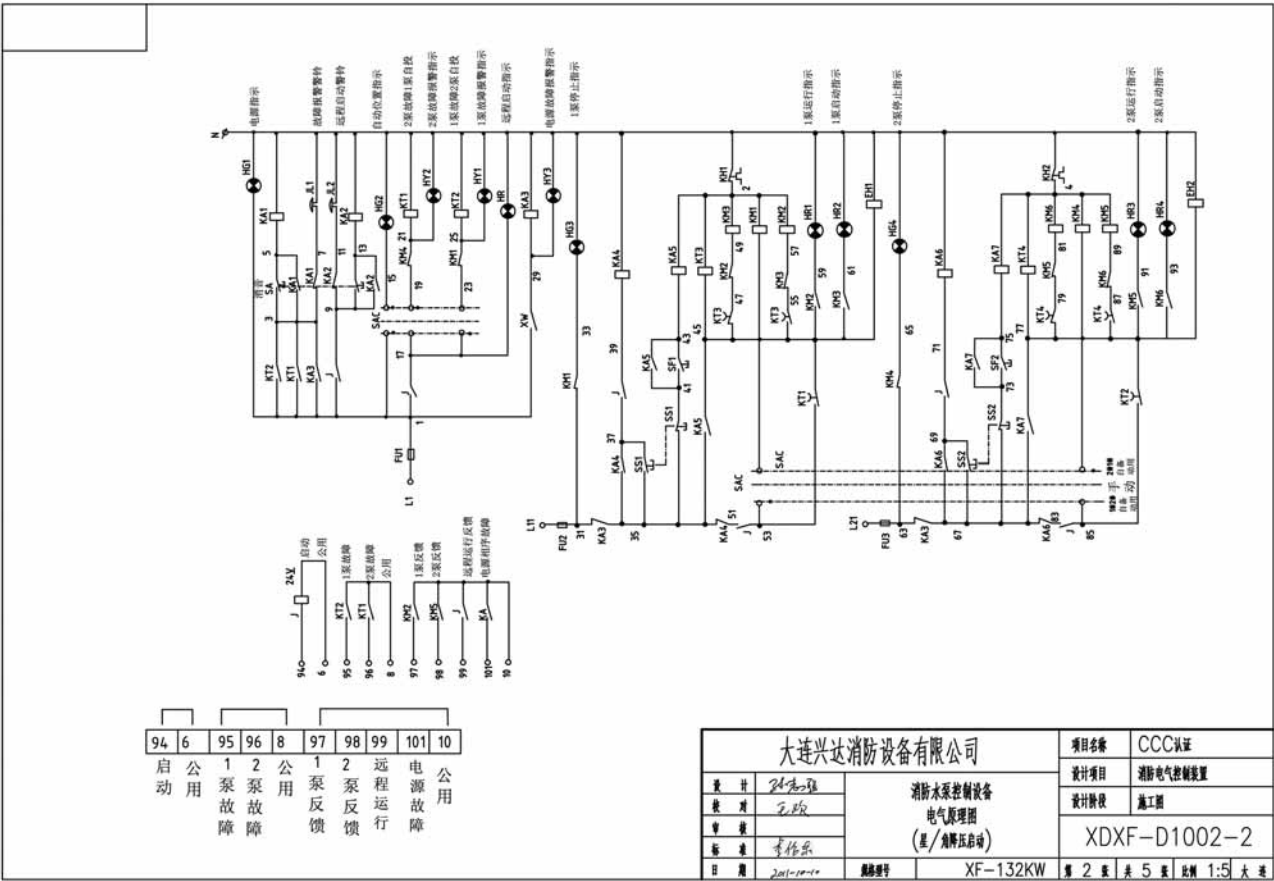
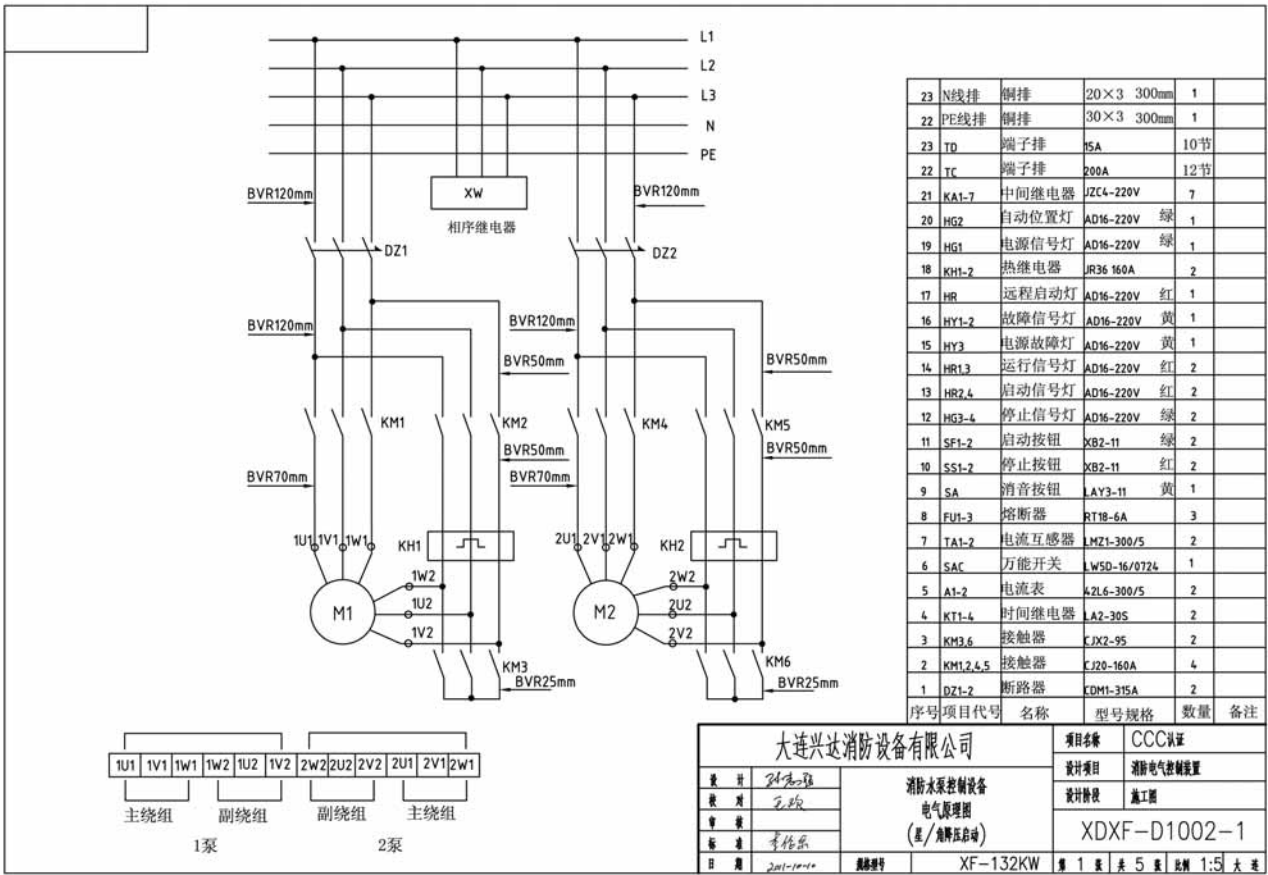
1. 控制柜上电过程，首先电源指示灯亮，处于待机状态。

2. 在停机、运行和故障状态下，均有指示灯显示。

停机时有电源指示灯和停机指示灯亮

运行时有运行指示灯点亮，并反馈给消防报警主机，在自动状态时，报警主机送来启动信号，远程启动灯点亮，消防水泵开始启动，同时火灾报警器开始报警。电源故障状态下，电源故障指示灯亮，同时故障报警器开始报警。

工作原理见电气原理图（附图）



GGD型消防水泵控制设备

标准型消防水泵控制设备

消防水泵控制设备参数表（标准型）

序号	名 称	型 号	柜体外形尺寸 W×H×D	电机功率	电 流
1	消防水泵控制设备	XDXF-132	800×1500×450	132KW	235.95A
2	消防水泵控制设备	XDXF-110	800×1500×450	110KW	196.62A
3	消防水泵控制设备	XDXF-90	800×1500×450	90KW	160.87A
4	消防水泵控制设备	XDXF-75	800×1500×450	75KW	134.06A
5	消防水泵控制设备	XDXF-55	800×1500×450	55KW	98.32A
6	消防水泵控制设备	XDXF-45	800×1500×450	45KW	80.44A
7	消防水泵控制设备	XDXF-37	800×1500×450	37KW	66.14A
8	消防水泵控制设备	XDXF-30	800×1500×450	30KW	53.63A
9	消防水泵控制设备	XDXF-22	800×1500×450	22KW	39.33A
10	消防水泵控制设备	XDXF-18.5	800×1500×450	18.5KW	33.07A

消防水泵控制设备参数表（GGD型）

序号	名 称	型 号	柜体外形尺寸 W×H×D	电机功率	电 流
1	消防水泵控制设备	XDXF-160	1000×2200×600	160A	286A
2	消防水泵控制设备	XDXF-132	800×2200×600	132KW	235.95A
3	消防水泵控制设备	XDXF-110	800×2200×600	110KW	196.62A
4	消防水泵控制设备	XDXF-90	800×2200×600	90KW	160.87A
5	消防水泵控制设备	XDXF-75	800×2200×600	75KW	134.06A
6	消防水泵控制设备	XDXF-55	800×2200×600	55KW	98.32A
7	消防水泵控制设备	XDXF-45	800×2200×600	45KW	80.44A
8	消防水泵控制设备	XDXF-37	800×2200×600	37KW	66.14A
9	消防水泵控制设备	XDXF-30	800×2200×600	30KW	53.63A
10	消防水泵控制设备	XDXF-22	800×2200×600	22KW	39.33A
11	消防水泵控制设备	XDXF-18.5	800×2200×600	18.5KW	33.07A
12	双电源进线柜	XDXF-320A	800×2200×600		
13	双电源进线柜	XDXF-400A	800×2200×600		
14	双电源进线柜	XDXF-630A	1000×2200×600		
15	双电源进线柜	XDXF-800A	1000×2200×600		
16	双电源进线柜	XDXF-1000A	1200×2200×600		

第四部分 消防水泵自动巡检设备

1. 适用范围

智能巡检柜适用于民用，一般工业建筑及消防系统的水泵，控制柜，电动阀门及其他受电设备的巡检，针对长期不运行人员管理不便的可配用。

2. 巡检柜功能

消防水泵（其他行业受电设备）处于长期非运行状态的设备应配备自动低频巡检控制设备，低频自动巡检设备具有自动和手动巡检功能。自动巡检周期应按需设定（一般设15-20日为一个巡检周期）消防水泵按消防方式逐台启动运行（巡检），每台泵巡检时间为2分钟，消防泵在巡检过程中遇消防火警信号，自动退出巡检，进入消防运行状态。巡检中发现故障设有声光报警故障信息反馈消防指挥中心，具有故障记录，如故障发生时间，电机电流过高等，可记忆5条故障信息，易懂、清晰，便于操作。

采用工频高压方式巡检设备，设有防超压措施巡检泄压回路设备，消防水管道确保安全可靠，采用电动阀门调节水压设备，电动阀门参与巡检，设有信息记录打印接口、厂家不给配备打印机，

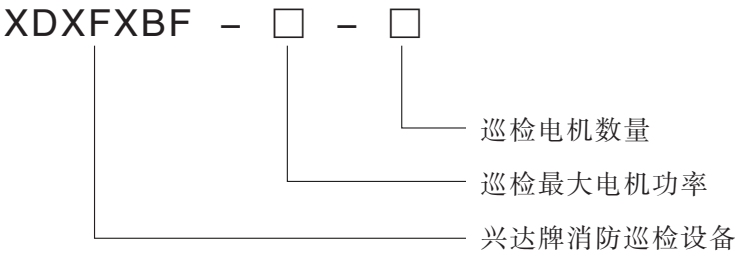
3. 自动巡检柜选型

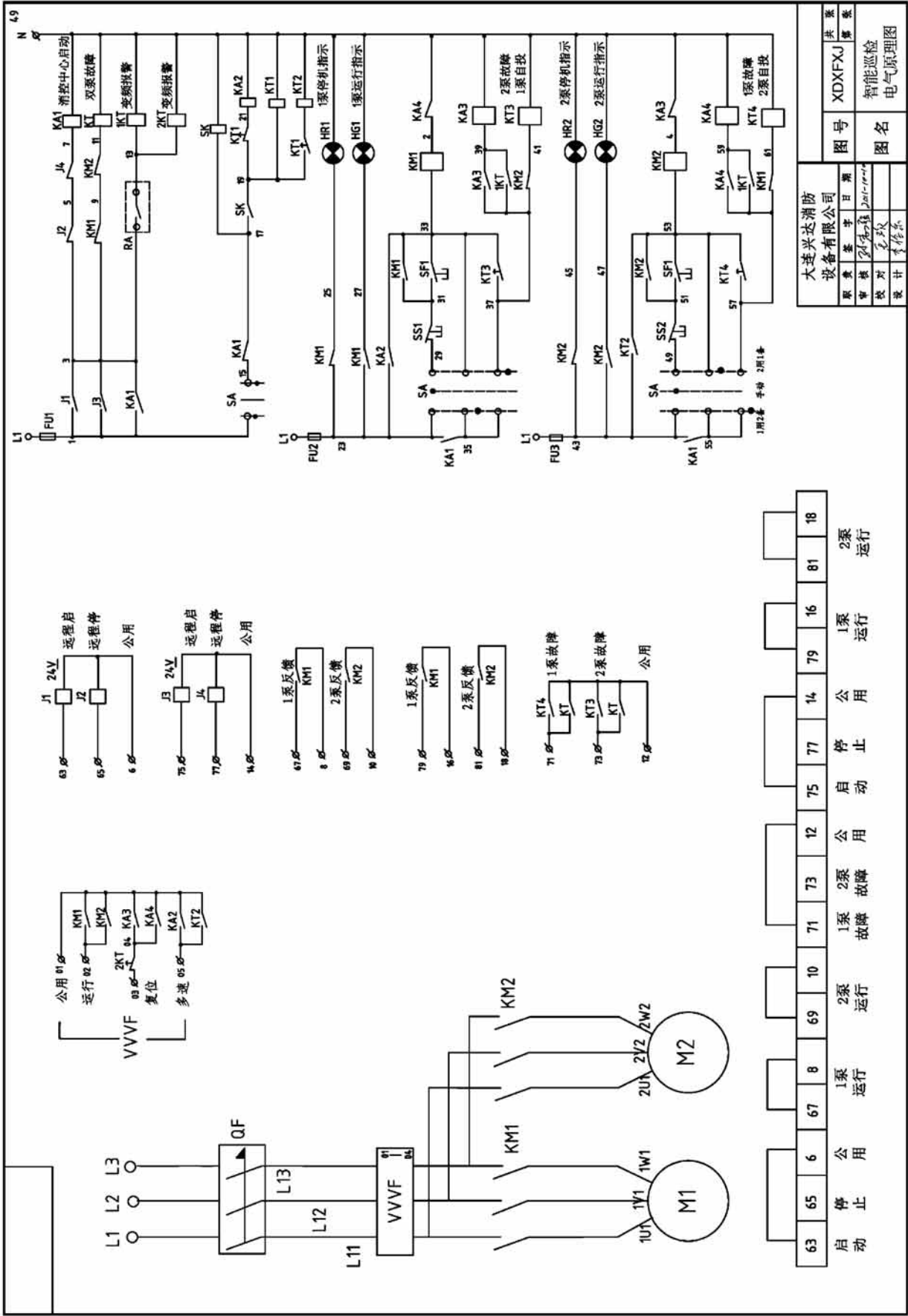
低频自动巡检柜工作时保证系统压力稳定，巡检柜一般输出频率定为8~12赫兹（由电机功率大小确定输出频率）。电动机在8~12赫兹运行时需要电流（是电动机所需正常运行电流的百分之45-48之间），低频自动巡检柜选型时可按此计算，例如，电机功率为132KW时，运行标准电流为235.95A×45%等于106.18A，选用低频巡检柜时，输出电流等于和大于106.18A就可以了，在特殊环境水泵控制柜内主要电气元件可以接受巡检。

4.巡检设备组成（主要元件）

- 1.壳体
- 2.plc编程控制器
- 3.人机对话界面（汉化）
- 4.数据采集器
- 5.智能巡检控制器、开关、接触器、线缆等。

5.型号说明





消防水泵自动巡检设备
XDXF-XBF-90-XDF-90型自动巡检柜输出电流为180A，可巡检电机功率200kW以下。



自动巡检柜技术参数表及外形尺寸

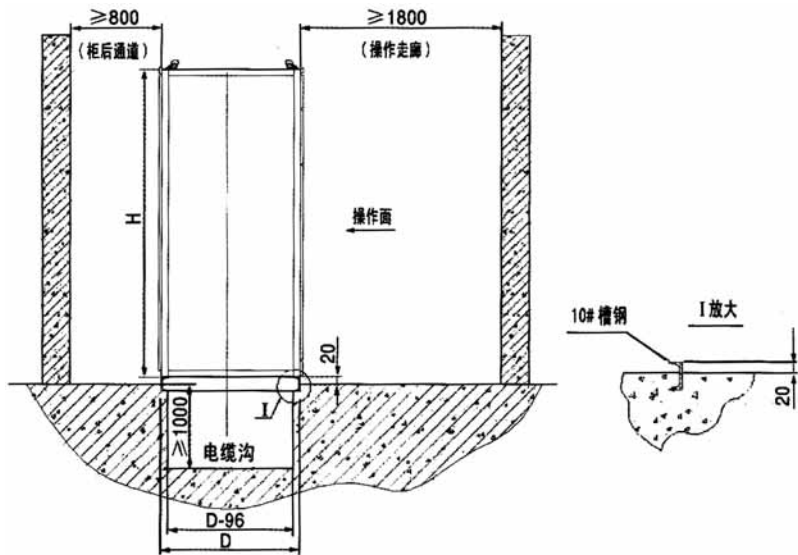
序号	电机功率	输出电流	巡检电流	外形尺寸 W×H×D	巡检电机台数
1	200KW	357.51A	171.61A	1200×2200×800	4台-6台
2	180KW	321.75A	154.44A	1000×2200×800	4台-6台
3	160KW	286A	137.28A	1000×2200×800	4台-6台
4	132KW	235.95A	113.26A	1000×2200×600	4台-6台
5	110KW	196.62A	94.38A	800×2200×600	4台-6台
6	90KW	160.87A	77.22A	800×2200×600	4台-6台
7	75KW	134.06A	64.35A	800×2200×600	4台-6台
8	55KW	98.32A	47.20A	800×2200×600	4台-6台
9	45KW	80.44A	38.62A	800×2200×600	4台-6台
10	37KW	66.14A	31.75A	800×2200×600	4台-6台
11	30KW	53.63A	25.75A	800×2200×600	4台-6台



电控柜安装图

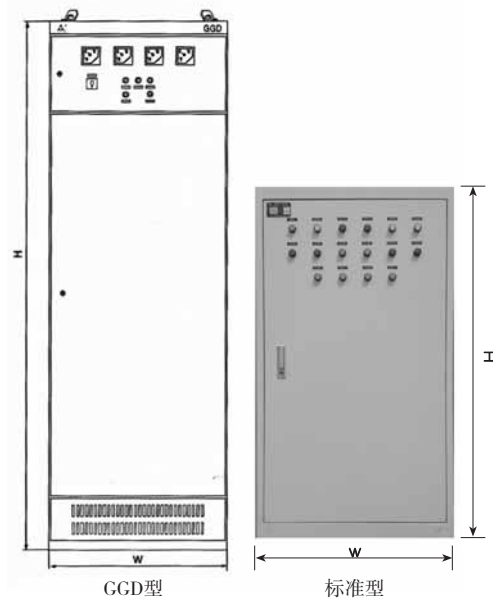
结构特点

- ◎ 由8MF型钢模数E=20mm，C型材模数E=25mm；
- ◎ 柜体顶部与底部均开有散热孔，形成自下而上的自然通风，散热效果好；
- ◎ 柜体为单面(正面)操作，双面维护。

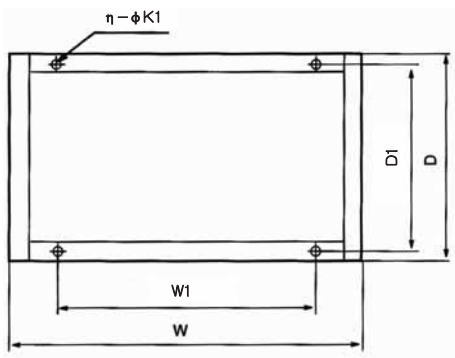


基础安装尺寸图

外形结构及安装尺寸



地脚安装尺寸图



安装尺寸表

名 称	外形尺寸 W×H×D	地脚安装尺寸		η-φK1
		W1	D1	
标准型	800×1500×450	700	410	4-φ14
GGD型	800×2200×600	650	530	4-φ16
GGD型	1000×2200×600	850	530	4-φ16
GGD型	1200×2200×600	105	530	4-φ16

序号	常 见 故 障	故 障 原 因 及 排 除 方 法
1	手动自动均不启动	检查控制电源是否正常；热继电器是否复位。电源是否正常；恢复之。
2	刚启动时正常 转角运行不正常或跳闸	检查电机和控制柜之间引线连接是否正确无误；
3	电机异响	检查电机和水泵是否同心； 检查电机和水泵轴承。
4	远程不能启停	检查面板转换开关是否在自动位置（即“1用”或“2用”位置） 再做操作。
5	上述问题不能得到解决	请及时跟经销商、维修站或厂家联系沟通解决。

欢迎并感谢使用大连兴达消防设备有限公司的产品！我们将用一流的产品竭诚为您服务！

公司主要业绩

大连钢厂（新钢厂）
大连造船新厂改造项目
大连市造船厂二期改造
大连市造船厂三期改造
大连长兴岛STX造船厂新建
英特尔（intel）大连芯片厂
大连金石滩国宾馆
大连市委党校
大连开发区管委会
大连海事法院
万达集团大连万达明珠项目
大连万达公馆
大连万达中心（康莱德6星酒店）
大连万达中心（希尔顿酒店）
大商鞍山新玛特
大商沈阳新玛特
大商瓦房店新玛特
大连万科溪之谷
大连远洋洲际酒店
大连市消防局
大连市国际机场
大连棒棰岛宾馆改造工程
大连市化物所
大连铁路医院
大连凯宾斯基酒店
大连海景酒店
大连周水子机场娱乐中心
北京工人体育馆
北京冠城大厦
北京钓鱼台国宾馆消防系统改造项目
北京首都机场
北京奥运会公安局，

北京奥运会媒体发布中心
北京国家广电总局 五七三台
北京沿海塞落城-3、4、5、6、7期项目
北京清华大学射击馆
北京市望京B11项目
北京蓟门大厦
北京王府井大街项目五星级酒店
北京市燕京酒店
北京市兴海物流
北京京客隆百货大楼
北京市润泽庄园-1、2、3、4、5期
北京市清河毛纺厂
北京市金融时代广场（辽宁大厦）
北京金和国际大厦
北京中央党校
北京国核设计院项目
辽宁省消防总队办公楼
沈阳世界园艺博览会
沈阳贝卡尔特精密制品厂 I 期(外资)
沈阳120急救中心
辽宁省工商银行分行
黑龙江省满洲里国际酒店
长春市二次供水工程项目
长春一汽集团三分厂五分厂
长春客车厂改造项目
长春水务集团二次供水工程项目
江苏天淮钢管有限公司
天津太钢天管不锈钢项目
承钢提钒炼钢转炉升级改造项目
邯钢老区钢轧系统改造项目
唐山港陆2号高炉项目
唐山中厦板材有限公司大型型钢生产线