

GSD INDUSTRIAL CO., LTD.

XBD-MV

立式多级消防泵组



川源股份有限公司



简介

XBD型立式多级消防泵组，设计合理，出口压力高，性能优良，结构紧凑，占地少，噪音低。出口可按需求旋转90°、180°、270°，使用可靠，安装维修方便。该泵适用于高层建筑和民用住宅楼群、宾馆及各种其他建筑的消防工程。

结构说明

XBD消防泵组是立式多级节段式水泵。用穿杠将进水段、中段、出水段联为一体，各段间用垫密封。轴封采用机械密封。

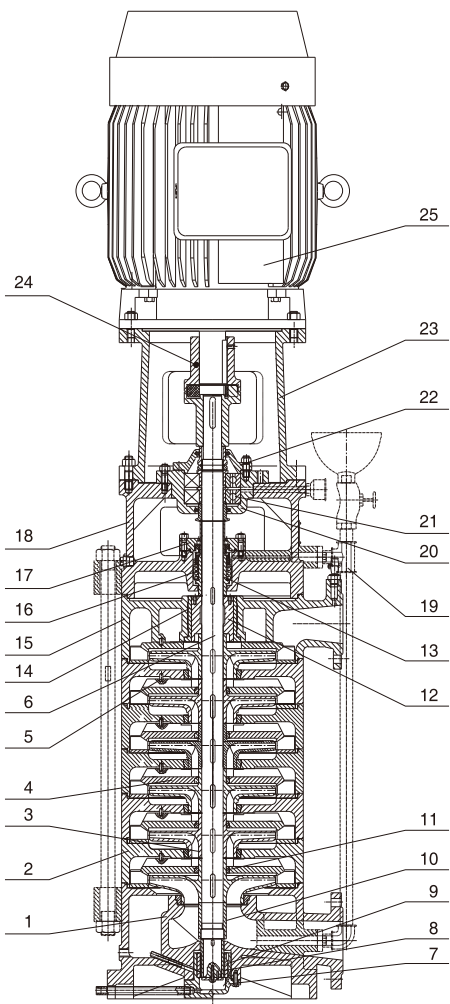
GENERAL

XBD Vertical multi-stage fire fighting pump, feature high head, rational design, excellent performance, compact structure, little space and low noise level it is designed according to a varieties of need to rotate 90° ,180° ,270° ; reliable operation and easy of installation, maintenance and handling. It is suitable for urban construction, high-rising buildings,hotle and the other buildngs fire control water.

STRUCTURE INSTRUCTION

XBD fire fighting pump is Vertical multi-stage and multi-section type. Suction branch intermediate stage and discharge branch are connected with through rod. The spacer is served the function of seal. Shaft seal is adopted by mechanical seal.

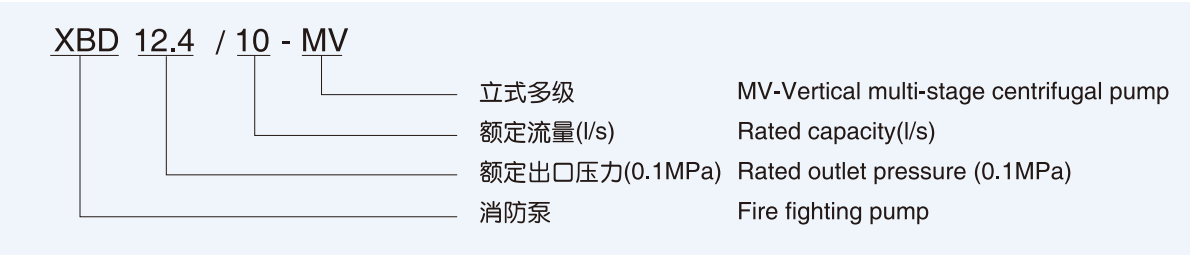
结构简图及材质 CONSTRUCTION AND MATERIAL



No.	名称 Name		材质 Material
1	进水段	Suction branch	FC200
2	中段	Intermediate stages	FC200
3	叶轮	Impeller	LBC ₂
4	导叶	Guide vane	FC200
5	后导叶	Back guaide vane	FC200
6	轴	Shaft	SUS420J ₂
7	轴瓦压盖	Bush cover	FC200
8	轴套	Shaft sleeve	SUS420J ₂
9	轴瓦	Bush	LBC ₂
10	轴套	Shaft sleeve	SUS420J ₂
11	密封环	Sealing ring	LBC ₂
12	平衡鼓	Balance drum	LBC ₂
13	轴套	Shaft sleeve	SUS420J ₂
14	平衡鼓套	Sleeve of balance drum	LBC ₂
15	出水段	Discharge branch	FC200
16	机械密封	Mechanical seal	
17	机械密封压盖	Mechanical seal cover	FC200
18	支座	Abutment	FC200
19	平衡管部件	Balance pipe	
20	轴承盒	Bearing box	FC200
21	轴承	Bearing	
22	轴承压盖	Bearing cover	FC200
23	电机座	Motor base	FC200
24	联轴器部件	Coupling	
25	电动机	Motor	



型号说明 TYPE DESCRIPTION



性能参数 PERFORMANCE PARAMETERS

型号 Pump type	转速 Speed (r/min)	流量 Capacity (l/s)	出口压力 Pressure (MPa)	功率 Power (kW)	口径 Discharge (mm)	总重量 Weight (kg)
XBD4/5-MV	2950	3.5 5 6	0.4	5.5	50	170
XBD6/5-MV	2950	3.5 5 6	0.6	7.5	50	188
XBD8/5-MV	2950	3.5 5 6	0.8	11	50	253
XBD10/5-MV	2950	3.5 5 6	1	11	50	264
XBD12/5-MV	2950	3.5 5 6	1.2	15	50	284
XBD3.5/10-MV	2950	7 10 12	0.35	7.5	65	174
XBD5.5/10-MV	2950	7 10 12	0.55	11	65	237
XBD7.5/10-MV	2950	7 10 12	0.75	15	65	256
XBD9.5/10-MV	2950	7 10 12	0.95	18.5	65	288
XBD11.5/10-MV	2950	7 10 12	1.15	22	65	333.5
XBD4/10-MV	2950	7 10 12	0.4	11	80	258
XBD6/10-MV	2950	7 10 12	0.6	15	80	281
XBD8/10-MV	2950	7 10 12	0.8	18.5	80	319
XBD10/10-MV	2950	7 10 12	1	22	80	367
XBD12/10-MV	2950	7 10 12	1.2	30	80	447
XBD4.5/5-MV	1450	3.5 5 6	0.45	7.5	65	308.5
XBD6/5-MV	1450	3.5 5 6	0.6	11	65	380
XBD7.5/5-MV	1450	3.5 5 6	0.75	15	65	425
XBD9/5-MV	1450	3.5 5 6	0.9	15	65	449
XBD10.5/5-MV	1450	3.5 5 6	1.05	18.5	65	510
XBD12/5-MV	1450	3.5 5 6	1.2	22	65	552
XBD13.5/5-MV	1450	3.5 5 6	1.35	22	65	594
XBD15/5-MV	1450	3.5 5 6	1.5	30	65	699
XBD16.5/5-MV	1450	3.5 5 6	1.65	30	65	741
XBD18/5-MV	1450	3.5 5 6	1.8	30	65	783
XBD4.4/10-MV	1450	7 10 12	0.44	11	80	405
XBD6.4/10-MV	1450	7 10 12	0.64	15	80	462

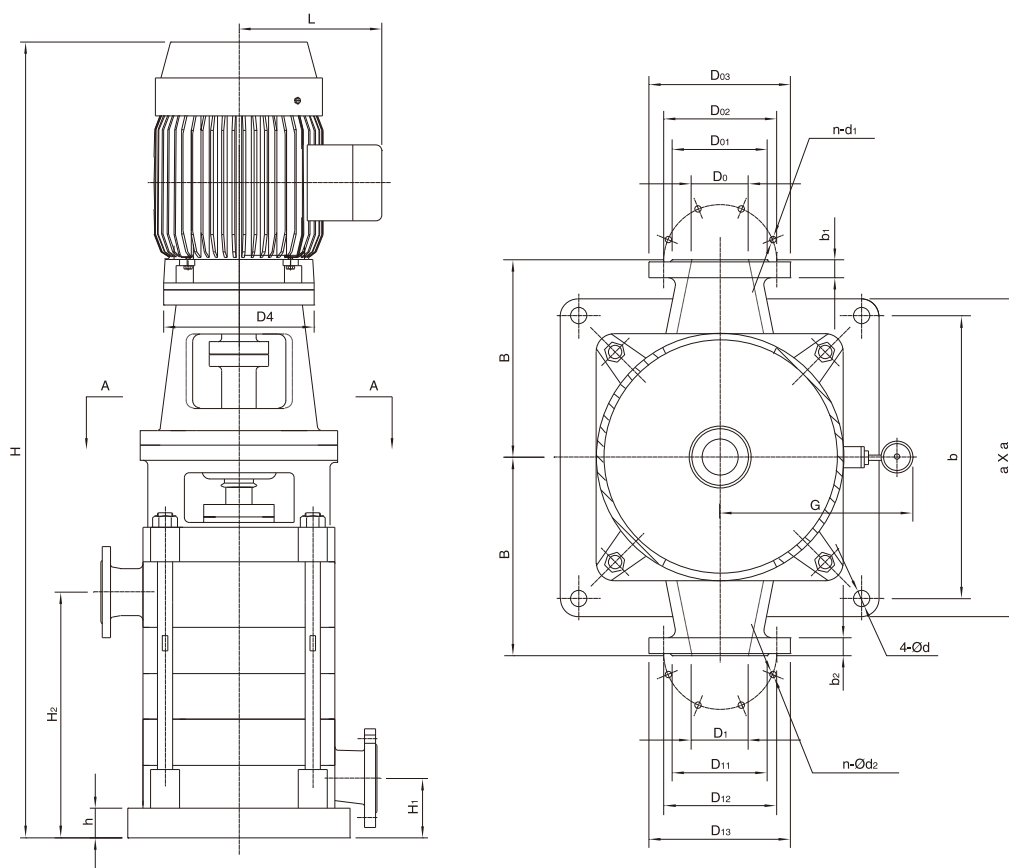


性能参数 PERFORMANCE PARAMETERS

型号 Pump type	转速 Speed (r/min)	流量 Capacity (l/s)	出口压力 Pressure (MPa)	功率 Power (kW)	口径 Discharge (mm)	总重量 Weight (kg)
XBD8.4/10-MV	1450	7 10 12	0.84	22	80	543
XBD10.4/10-MV	1450	7 10 12	1.04	30	80	662
XBD12.4/10-MV	1450	7 10 12	1.24	30	80	697
XBD14.4/10-MV	1450	7 10 12	1.44	37	80	756
XBD16/10-MV	1450	7 10 12	1.6	45	80	898
XBD7/10-MV	1450	7 10 12	0.7	22	80	815
XBD10.5/10-MV	1450	7 10 12	1.05	37	80	875
XBD14/10-MV	1450	7 10 12	1.4	45	80	953
XBD17.5/10-MV	1450	7 10 12	1.75	55	80	1159
XBD21/10-MV	1450	7 10 12	2.1	75	80	1334
BD24.5/10-MV	1450	7 10 12	2.45	75	80	1374
XBD4/25-MV	1450	17.5 25 30	0.4	18.5	100	448
XBD6/25-MV	1450	17.5 25 30	0.6	30	100	502
XBD8/25-MV	1450	17.5 25 30	0.8	37	100	566
XBD10/25-MV	1450	17.5 25 30	1	45	100	687
XBD12/25-MV	1450	17.5 25 30	1.2	55	100	807
XBD14/25-MV	1450	17.5 25 30	1.4	75	100	986
XBD16/25-MV	1450	17.5 25 30	1.6	75	100	1039
XBD7/25-MV	1450	17.5 25 30	0.7	37	100	842
XBD10.5/25-MV	1450	17.5 25 30	1.05	55	100	1082
XBD14/25-MV	1450	17.5 25 30	1.4	75	100	1285
XBD17.5/25-MV	1450	17.5 25 30	1.75	90	100	1458
XBD21/25-MV	1450	17.5 25 30	2.1	110	100	1862
XBD24.5/25-MV	1450	17.5 25 30	2.45	132	150	2031
XBD5/40-MV	1450	28 40 48	0.5	37	150	1316
XBD7.5/40-MV	1450	28 40 48	0.75	55	150	1595
XBD10/40-MV	1450	28 40 48	1	75	150	1869
XBD12.5/40-MV	1450	28 40 48	1.25	90	150	2108
XBD15/40-MV	1450	28 40 48	1.5	110	150	2588
XBD17.5/40-MV	1450	28 40 48	1.75	132	150	2822
XBD20/40-MV	1450	28 40 48	2	132	150	2956
XBD22.5/40-MV	1450	28 40 48	2.25	160	150	3250

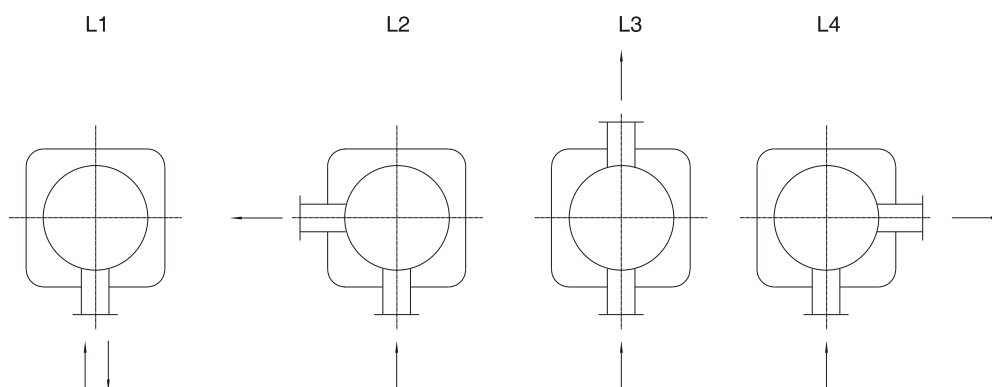


外形及安装尺寸图 THE DRAWING FOR THE INSTALLATION DIMENSIONS



泵进出口安装型式图

THE INSTALLATION DRAWING FOR THE SUCTION AND DISCHARGE OF PUMP





外形及安装尺寸 INSTALLATION DIMENSIONS

型号 Pump type	Dimensions(mm)																	
	H	H1	H2	a	B	b	D1 D0	D11 D01	D12 D02	D13 D03	D4	L	G	4-Ød	h	b1	b2	n-Ød2 n-d1
XBD4/5-MV	974	79	251	300	180	247.5	$\frac{\text{Ø50}}{\text{Ø50}}$	Ø100	$\frac{\text{Ø125}}{\text{Ø125}}$	$\frac{\text{Ø160}}{\text{Ø160}}$	Ø300	213	220	Ø18	25	24	24	$\frac{4\text{-Ø18}}{4\text{-M16}}$
XBD6/5-MV	1039	79	316	300	180	247.5	$\frac{\text{Ø50}}{\text{Ø50}}$	Ø100	$\frac{\text{Ø125}}{\text{Ø125}}$	$\frac{\text{Ø160}}{\text{Ø160}}$	Ø300	213	220	Ø18	25	24	24	$\frac{4\text{-Ø18}}{4\text{-M16}}$
XBD8/5-MV	1229	79	381	300	180	247.5	$\frac{\text{Ø50}}{\text{Ø50}}$	Ø100	$\frac{\text{Ø125}}{\text{Ø125}}$	$\frac{\text{Ø160}}{\text{Ø160}}$	Ø350	275	220	Ø18	25	24	24	$\frac{4\text{-Ø18}}{4\text{-M16}}$
XBD10/5-MV	1294	79	446	300	180	247.5	$\frac{\text{Ø50}}{\text{Ø50}}$	Ø100	$\frac{\text{Ø125}}{\text{Ø125}}$	$\frac{\text{Ø160}}{\text{Ø160}}$	Ø350	275	220	Ø18	25	24	24	$\frac{4\text{-Ø18}}{4\text{-M16}}$
XBD12/5-MV	1359	79	511	300	180	247.5	$\frac{\text{Ø50}}{\text{Ø50}}$	Ø100	$\frac{\text{Ø125}}{\text{Ø125}}$	$\frac{\text{Ø160}}{\text{Ø160}}$	Ø350	275	220	Ø18	25	24	24	$\frac{4\text{-Ø18}}{4\text{-M16}}$
XBD3.5/10-MV	1007	89.5	269	300	180	247.5	$\frac{\text{Ø65}}{\text{Ø65}}$	Ø120	$\frac{\text{Ø145}}{\text{Ø145}}$	$\frac{\text{Ø185}}{\text{Ø185}}$	Ø300	213	225	Ø18	25	24	20	$\frac{4\text{-Ø18}}{4\text{-M16}}$
XBD5.5/10-MV	1197	89.5	334	300	180	247.5	$\frac{\text{Ø65}}{\text{Ø65}}$	Ø120	$\frac{\text{Ø145}}{\text{Ø145}}$	$\frac{\text{Ø185}}{\text{Ø185}}$	Ø350	275	225	Ø18	25	24	20	$\frac{4\text{-Ø18}}{4\text{-M16}}$
XBD7.5/10-MV	1262	89.5	399	300	180	247.5	$\frac{\text{Ø65}}{\text{Ø65}}$	Ø120	$\frac{\text{Ø145}}{\text{Ø145}}$	$\frac{\text{Ø185}}{\text{Ø185}}$	Ø350	275	225	Ø18	25	24	20	$\frac{4\text{-Ø18}}{4\text{-M16}}$
XBD9.5/10-MV	1372	89.5	464	300	180	247.5	$\frac{\text{Ø65}}{\text{Ø65}}$	Ø120	$\frac{\text{Ø145}}{\text{Ø145}}$	$\frac{\text{Ø185}}{\text{Ø185}}$	Ø350	275	225	Ø18	25	24	20	$\frac{4\text{-Ø18}}{4\text{-M16}}$
XBD11.5/10-MV	1462	89.5	529	300	180	247.5	$\frac{\text{Ø65}}{\text{Ø65}}$	Ø120	$\frac{\text{Ø145}}{\text{Ø145}}$	$\frac{\text{Ø185}}{\text{Ø185}}$	Ø400	345	225	Ø18	25	24	20	$\frac{4\text{-Ø18}}{4\text{-M16}}$
XBD4/10-MV	1186	112	319	315	187	272	$\frac{\text{Ø80}}{\text{Ø80}}$	Ø133	$\frac{\text{Ø160}}{\text{Ø160}}$	$\frac{\text{Ø200}}{\text{Ø200}}$	Ø350	275	235	Ø23	25	24	20	$\frac{4\text{-Ø18}}{4\text{-M16}}$
XBD6/10-MV	1264	112	397	316	187	272	$\frac{\text{Ø80}}{\text{Ø80}}$	Ø133	$\frac{\text{Ø160}}{\text{Ø160}}$	$\frac{\text{Ø200}}{\text{Ø200}}$	Ø350	275	235	Ø23	25	24	20	$\frac{4\text{-Ø18}}{4\text{-M16}}$
XBD8/10-MV	1387	112	475	317	187	272	$\frac{\text{Ø80}}{\text{Ø80}}$	Ø133	$\frac{\text{Ø160}}{\text{Ø160}}$	$\frac{\text{Ø200}}{\text{Ø200}}$	Ø350	275	235	Ø23	25	24	20	$\frac{4\text{-Ø18}}{4\text{-M16}}$
XBD10/10-MV	1490	112	535	318	187	272	$\frac{\text{Ø80}}{\text{Ø80}}$	Ø133	$\frac{\text{Ø160}}{\text{Ø160}}$	$\frac{\text{Ø200}}{\text{Ø200}}$	Ø400	345	235	Ø23	25	24	20	$\frac{4\text{-Ø18}}{4\text{-M16}}$
XBD12/10-MV	1608	112	631	319	187	272	$\frac{\text{Ø80}}{\text{Ø80}}$	Ø133	$\frac{\text{Ø160}}{\text{Ø160}}$	$\frac{\text{Ø200}}{\text{Ø200}}$	Ø400	345	235	Ø23	25	24	20	$\frac{4\text{-Ø18}}{4\text{-M16}}$
XBD4.5/5-MV	1205	110	388	380	230	330	$\frac{\text{Ø65}}{\text{Ø65}}$	Ø122	$\frac{\text{Ø145}}{\text{Ø145}}$	$\frac{\text{Ø185}}{\text{Ø185}}$	Ø300	213	260	Ø24	30	20	20	$\frac{4\text{-Ø18}}{4\text{-M16}}$
XBD6/5-MV	1368	110	466	380	230	330	$\frac{\text{Ø65}}{\text{Ø65}}$	Ø122	$\frac{\text{Ø145}}{\text{Ø145}}$	$\frac{\text{Ø185}}{\text{Ø185}}$	Ø350	275	260	Ø24	30	20	20	$\frac{4\text{-Ø18}}{4\text{-M16}}$
XBD7.5/5-MV	1494	110	544	380	230	330	$\frac{\text{Ø65}}{\text{Ø65}}$	Ø122	$\frac{\text{Ø145}}{\text{Ø145}}$	$\frac{\text{Ø185}}{\text{Ø185}}$	Ø350	275	260	Ø24	30	20	20	$\frac{4\text{-Ø18}}{4\text{-M16}}$
XBD9/5-MV	1569	110	622	380	230	330	$\frac{\text{Ø65}}{\text{Ø65}}$	Ø122	$\frac{\text{Ø145}}{\text{Ø145}}$	$\frac{\text{Ø185}}{\text{Ø185}}$	Ø350	275	260	Ø24	30	20	20	$\frac{4\text{-Ø18}}{4\text{-M16}}$
XBD10.5/5-MV	1672	110	700	380	230	330	$\frac{\text{Ø65}}{\text{Ø65}}$	Ø122	$\frac{\text{Ø145}}{\text{Ø145}}$	$\frac{\text{Ø185}}{\text{Ø185}}$	Ø400	345	260	Ø24	30	20	20	$\frac{4\text{-Ø18}}{4\text{-M16}}$
XBD12/5-MV	1790	110	778	380	230	330	$\frac{\text{Ø65}}{\text{Ø65}}$	Ø122	$\frac{\text{Ø145}}{\text{Ø145}}$	$\frac{\text{Ø185}}{\text{Ø185}}$	Ø400	345	260	Ø24	30	20	20	$\frac{4\text{-Ø18}}{4\text{-M16}}$
XBD13.5/5-MV	1908	110	856	380	230	330	$\frac{\text{Ø65}}{\text{Ø65}}$	Ø122	$\frac{\text{Ø145}}{\text{Ø145}}$	$\frac{\text{Ø185}}{\text{Ø185}}$	Ø400	345	260	Ø24	30	20	20	$\frac{4\text{-Ø18}}{4\text{-M16}}$
XBD4.4/10-MV	1287	120	366	450	280	400	$\frac{\text{Ø80}}{\text{Ø80}}$	Ø133	$\frac{\text{Ø160}}{\text{Ø160}}$	$\frac{\text{Ø200}}{\text{Ø200}}$	Ø350	275	290	Ø24	25	22	22	$\frac{8\text{-Ø18}}{8\text{-M16}}$
XBD6.4/10-MV	1422	120	456	450	280	400	$\frac{\text{Ø80}}{\text{Ø80}}$	Ø133	$\frac{\text{Ø160}}{\text{Ø160}}$	$\frac{\text{Ø200}}{\text{Ø200}}$	Ø350	275	290	Ø24	25	22	22	$\frac{8\text{-Ø18}}{8\text{-M16}}$
XBD8.4/10-MV	1577	120	546	450	280	400	$\frac{\text{Ø80}}{\text{Ø80}}$	Ø133	$\frac{\text{Ø160}}{\text{Ø160}}$	$\frac{\text{Ø200}}{\text{Ø200}}$	Ø400	345	290	Ø24	25	22	22	$\frac{8\text{-Ø18}}{8\text{-M16}}$
XBD10.4/10-MV	1732	120	636	450	280	400	$\frac{\text{Ø80}}{\text{Ø80}}$	Ø133	$\frac{\text{Ø160}}{\text{Ø160}}$	$\frac{\text{Ø200}}{\text{Ø200}}$	Ø400	345	290	Ø24	25	22	22	$\frac{8\text{-Ø18}}{8\text{-M16}}$
XBD12.4/10-MV	1822	120	726	450	280	400	$\frac{\text{Ø80}}{\text{Ø80}}$	Ø133	$\frac{\text{Ø160}}{\text{Ø160}}$	$\frac{\text{Ø200}}{\text{Ø200}}$	Ø400	345	290	Ø24	25	22	22	$\frac{8\text{-Ø18}}{8\text{-M16}}$

**外形及安装尺寸** INSTALLATION DIMENSIONS

型号 Pump type	Dimensions(mm)																	
	H	H1	H2	a	B	b	D1 D0	D11 D01	D12 D02	D13 D03	D4	L	G	4-Ød	h	b1	b2	n-Ød2 n-d1
XBD14.4/10-MV	1957	120	816	450	280	400	$\frac{\text{Ø80}}{\text{Ø80}}$	Ø133	$\frac{\text{Ø160}}{\text{Ø160}}$	$\frac{\text{Ø200}}{\text{Ø200}}$	Ø450	365	290	Ø24	25	22	22	$\frac{8-\text{Ø18}}{8-\text{M16}}$
XBD16.4/10-MV	2117	120	906	450	280	400	$\frac{\text{Ø80}}{\text{Ø80}}$	Ø133	$\frac{\text{Ø160}}{\text{Ø160}}$	$\frac{\text{Ø200}}{\text{Ø200}}$	Ø550	440	290	Ø24	25	22	22	$\frac{8-\text{Ø18}}{8-\text{M16}}$
XBD7/10-MV	1519	110	399	535	322	474	$\frac{\text{Ø80}}{\text{Ø80}}$	Ø133	$\frac{\text{Ø160}}{\text{Ø160}}$	$\frac{\text{Ø200}}{\text{Ø200}}$	Ø400	345	410	Ø30	40	24	26	$\frac{8-\text{Ø18}}{8-\text{M16}}$
XBD10.5/10-MV	1763	110	503	535	322	474	$\frac{\text{Ø80}}{\text{Ø80}}$	Ø133	$\frac{\text{Ø160}}{\text{Ø160}}$	$\frac{\text{Ø200}}{\text{Ø200}}$	Ø450	365	410	Ø30	40	24	26	$\frac{8-\text{Ø18}}{8-\text{M16}}$
XBD14/10-MV	1892	110	607	535	322	474	$\frac{\text{Ø80}}{\text{Ø80}}$	Ø133	$\frac{\text{Ø160}}{\text{Ø160}}$	$\frac{\text{Ø200}}{\text{Ø200}}$	Ø450	365	410	Ø30	40	24	26	$\frac{8-\text{Ø18}}{8-\text{M16}}$
XBD17.5/10-MV	2096	110	711	535	322	474	$\frac{\text{Ø80}}{\text{Ø80}}$	Ø133	$\frac{\text{Ø160}}{\text{Ø160}}$	$\frac{\text{Ø200}}{\text{Ø200}}$	Ø550	440	410	Ø30	40	24	26	$\frac{8-\text{Ø18}}{8-\text{M16}}$
XBD21/10-MV	2285	110	815	535	322	474	$\frac{\text{Ø80}}{\text{Ø80}}$	Ø133	$\frac{\text{Ø160}}{\text{Ø160}}$	$\frac{\text{Ø200}}{\text{Ø200}}$	Ø550	530	410	Ø30	40	24	26	$\frac{8-\text{Ø18}}{8-\text{M16}}$
XBD24.5/10-MV	2389	110	919	535	322	474	$\frac{\text{Ø80}}{\text{Ø80}}$	Ø133	$\frac{\text{Ø160}}{\text{Ø160}}$	$\frac{\text{Ø200}}{\text{Ø200}}$	Ø550	530	410	Ø30	40	24	26	$\frac{8-\text{Ø18}}{8-\text{M16}}$
XBD4/25-MV	1500	130	423	460	280	410	$\frac{\text{Ø100}}{\text{Ø100}}$	Ø158	$\frac{\text{Ø180}}{\text{Ø180}}$	$\frac{\text{Ø200}}{\text{Ø200}}$	Ø400	365	300	Ø24	50	24	24	$\frac{8-\text{Ø18}}{8-\text{M16}}$
XBD6/25-MV	1723	130	526	460	280	410	$\frac{\text{Ø100}}{\text{Ø100}}$	Ø158	$\frac{\text{Ø180}}{\text{Ø180}}$	$\frac{\text{Ø200}}{\text{Ø200}}$	Ø400	365	300	Ø24	50	24	24	$\frac{8-\text{Ø18}}{8-\text{M16}}$
XBD8/25-MV	1886	130	629	460	280	410	$\frac{\text{Ø100}}{\text{Ø100}}$	Ø158	$\frac{\text{Ø180}}{\text{Ø180}}$	$\frac{\text{Ø200}}{\text{Ø200}}$	Ø450	365	300	Ø24	50	24	24	$\frac{8-\text{Ø18}}{8-\text{M16}}$
XBD10/25-MV	2014	130	732	460	280	410	$\frac{\text{Ø100}}{\text{Ø100}}$	Ø158	$\frac{\text{Ø180}}{\text{Ø180}}$	$\frac{\text{Ø200}}{\text{Ø200}}$	Ø450	365	300	Ø24	50	24	24	$\frac{8-\text{Ø18}}{8-\text{M16}}$
XBD12/25-MV	2217	130	835	460	280	410	$\frac{\text{Ø100}}{\text{Ø100}}$	Ø158	$\frac{\text{Ø180}}{\text{Ø180}}$	$\frac{\text{Ø200}}{\text{Ø200}}$	Ø550	440	300	Ø24	50	24	24	$\frac{8-\text{Ø18}}{8-\text{M16}}$
XBD14/25-MV	2405	130	938	460	280	410	$\frac{\text{Ø100}}{\text{Ø100}}$	Ø158	$\frac{\text{Ø180}}{\text{Ø180}}$	$\frac{\text{Ø200}}{\text{Ø200}}$	Ø550	530	300	Ø24	50	24	24	$\frac{8-\text{Ø18}}{8-\text{M16}}$
XBD16/25-MV	2508	130	1041	460	280	410	$\frac{\text{Ø100}}{\text{Ø100}}$	Ø158	$\frac{\text{Ø180}}{\text{Ø180}}$	$\frac{\text{Ø200}}{\text{Ø200}}$	Ø550	530	300	Ø24	50	24	24	$\frac{8-\text{Ø18}}{8-\text{M16}}$
XBD7/25-MV	1728	140	409	574	350	502	$\frac{\text{Ø100}}{\text{Ø100}}$	Ø158	$\frac{\text{Ø190}}{\text{Ø190}}$	$\frac{\text{Ø235}}{\text{Ø235}}$	Ø450	365	350	Ø28	50	24	28	$\frac{8-\text{Ø22}}{8-\text{Ø22}}$
XBD10.5/25-MV	1956	140	512	574	350	502	$\frac{\text{Ø100}}{\text{Ø100}}$	Ø158	$\frac{\text{Ø190}}{\text{Ø190}}$	$\frac{\text{Ø235}}{\text{Ø235}}$	Ø550	440	350	Ø28	50	24	28	$\frac{8-\text{Ø22}}{8-\text{Ø22}}$
XBD14/25-MV	2144	140	615	574	350	502	$\frac{\text{Ø100}}{\text{Ø100}}$	Ø158	$\frac{\text{Ø190}}{\text{Ø190}}$	$\frac{\text{Ø235}}{\text{Ø235}}$	Ø550	530	350	Ø28	50	24	28	$\frac{8-\text{Ø22}}{8-\text{Ø22}}$
XBD17.5/25-MV	2297	140	718	574	350	502	$\frac{\text{Ø100}}{\text{Ø100}}$	Ø158	$\frac{\text{Ø190}}{\text{Ø190}}$	$\frac{\text{Ø235}}{\text{Ø235}}$	Ø550	530	350	Ø28	50	24	28	$\frac{8-\text{Ø22}}{8-\text{Ø22}}$
XBD21/25-MV	2570	140	821	574	350	502	$\frac{\text{Ø100}}{\text{Ø100}}$	Ø158	$\frac{\text{Ø190}}{\text{Ø190}}$	$\frac{\text{Ø235}}{\text{Ø235}}$	Ø660	580	350	Ø28	50	24	28	$\frac{8-\text{Ø22}}{8-\text{Ø22}}$
XBD24.5/25-MV	2723	140	924	574	350	502	$\frac{\text{Ø100}}{\text{Ø100}}$	Ø158	$\frac{\text{Ø190}}{\text{Ø190}}$	$\frac{\text{Ø235}}{\text{Ø235}}$	Ø660	580	350	Ø28	50	24	28	$\frac{8-\text{Ø22}}{8-\text{Ø22}}$
XBD5/40-MV	1995	218	569	615	380	550	$\frac{\text{Ø125}}{\text{Ø150}}$	Ø212	$\frac{\text{Ø220}}{\text{Ø240}}$	$\frac{\text{Ø270}}{\text{Ø285}}$	Ø450	365	410	Ø24	80	26	30	$\frac{8-\text{Ø26}}{8-\text{Ø22}}$
XBD7.5/40-MV	2235	218	699	615	380	550	$\frac{\text{Ø125}}{\text{Ø150}}$	Ø212	$\frac{\text{Ø220}}{\text{Ø240}}$	$\frac{\text{Ø270}}{\text{Ø285}}$	Ø550	440	410	Ø24	80	26	30	$\frac{8-\text{Ø26}}{8-\text{Ø22}}$
XBD10/40-MV	2435	218	829	615	380	550	$\frac{\text{Ø125}}{\text{Ø150}}$	Ø212	$\frac{\text{Ø220}}{\text{Ø240}}$	$\frac{\text{Ø270}}{\text{Ø285}}$	Ø550	530	410	Ø24	80	26	30	$\frac{8-\text{Ø26}}{8-\text{Ø22}}$
XBD12.5/40-MV	2615	218	959	615	380	550	$\frac{\text{Ø125}}{\text{Ø150}}$	Ø212	$\frac{\text{Ø220}}{\text{Ø240}}$	$\frac{\text{Ø270}}{\text{Ø285}}$	Ø550	530	410	Ø24	80	26	30	$\frac{8-\text{Ø26}}{8-\text{Ø22}}$
XBD15/40-MV	2895	218	1089	615	380	550	$\frac{\text{Ø125}}{\text{Ø150}}$	Ø212	$\frac{\text{Ø220}}{\text{Ø240}}$	$\frac{\text{Ø270}}{\text{Ø285}}$	Ø660	580	410	Ø24	80	26	30	$\frac{8-\text{Ø26}}{8-\text{Ø22}}$
XBD17.5/40-MV	3075	218	1219	615	380	550	$\frac{\text{Ø125}}{\text{Ø150}}$	Ø212	$\frac{\text{Ø220}}{\text{Ø240}}$	$\frac{\text{Ø270}}{\text{Ø285}}$	Ø660	580	410	Ø24	80	26	30	$\frac{8-\text{Ø26}}{8-\text{Ø22}}$
XBD20/40-MV	3205	218	1349	615	380	550	$\frac{\text{Ø125}}{\text{Ø150}}$	Ø212	$\frac{\text{Ø220}}{\text{Ø240}}$	$\frac{\text{Ø270}}{\text{Ø285}}$	Ø660	580	410	Ø24	80	26	30	$\frac{8-\text{Ø26}}{8-\text{Ø22}}$
XBD22.5/40-MV	3335	218	1479	615	380	550	$\frac{\text{Ø125}}{\text{Ø150}}$	Ø212	$\frac{\text{Ø220}}{\text{Ø240}}$	$\frac{\text{Ø270}}{\text{Ø285}}$	Ø660	580	410	Ø24	80	26	30	$\frac{8-\text{Ø26}}{8-\text{Ø22}}$