

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬ ДВИГАТЕЛЕЙ ПО ГОСТ СТАНДАРТУ GOST STANDARD MOTOR

ОСОБЕННОСТИ

- Режим работы: продолжительный при температуре окружающей среды $\pm 40^{\circ}\text{C}$
- Материал корпуса:чугун;
- Тип подшипников : шариковый;
- Степень защиты: IP55.

FEATURES

- Continuous Duty S1 Ambient Temperature $\pm 40^{\circ}\text{C}$
- Aluminium housing(H56-H132) Cast iron frames(H160-H355)
- Ball Bearings
- IP55 Protection

产品特性

- 连续工作制 (S1)
- 适合环境温度 $\pm 40^{\circ}\text{C}$
- H56-132 铝压铸机壳 H160-355 铸铁机壳
- 滚珠轴承
- IP55 防护等级



AIP Series

THREE PHASE ASYNCHRONOUS MOTORS

AIP TECHNICAL DATA 技术参数

Model 型号	Power 功率 kW/HP	Eff 效率 %	Power factor 功率因数 COS ϕ	Rated Speed 额定转速 rpm	Rated Current 额定电流 (A)						Tmax/Tn 最大转矩 额定转矩 Times	Tmix/Tn 最小转矩 额定转矩 Times	Ts/Tn 堵转转矩 额定转矩 Times	Is/In 堵转电流 额定电流 Times	Noise dB 噪音
					220V	380V	660V	230V	400V	690V					
AIP56A2	0.18	0.24	0.79	2640	0.96	0.56	0.32	0.92	0.53	0.31	2.2	1.6	2.0	5.5	61
AIP56B2	0.25	0.34	0.79	2650	1.28	0.74	0.43	1.22	0.70	0.41	2.2	1.6	2.0	5.5	61
AIP63A2	0.37	0.5	0.80	2710	1.76	1.02	0.59	1.68	0.97	0.56	2.2	1.6	2.2	6.1	64
AIP63B2	0.55	0.75	0.81	2720	2.47	1.43	0.82	2.37	1.36	0.79	2.3	1.6	2.2	6.1	64
AIP71A2	0.75	1	0.82	2740	3.29	1.90	1.10	3.15	1.81	1.05	2.3	1.5	2.2	6.1	67
AIP71B2	1.1	1.5	0.83	2760	4.58	2.65	1.53	4.38	2.52	1.46	2.3	1.5	2.2	7.0	72
AIP80A2	1.5	2	0.84	2790	6.01	3.48	2.00	5.75	3.30	1.92	2.3	1.5	2.2	7.0	72
AIP80B2	2.2	3	0.84	2810	8.59	4.97	2.86	8.22	4.73	2.74	2.3	1.4	2.2	7.0	72
AIP90L2	3	4	0.85	2820	11.3	6.54	3.77	10.8	6.21	3.60	2.3	1.4	2.2	7.5	76
AIP100S2	4	5.5	0.86	2840	14.5	8.41	4.84	13.9	7.99	4.63	2.3	1.4	2.2	7.5	77
AIP100L2	5.5	7.5	0.86	2850	19.3	11.2	6.43	18.5	10.6	6.15	2.3	1.2	2.2	7.5	80
AIP112M2	7.5	10	0.88	2860	26.0	15.1	8.67	24.9	14.3	8.29	2.3	1.2	2.2	7.5	80
AIP132M2	11	15	0.89	2880	36.9	21.3	12.3	35.3	20.3	11.8	2.3	1.2	2.2	7.5	86
AIP160S2	15	20	0.89	2910	49.7	28.8	16.6	47.5	27.3	15.9	2.3	1.2	2.2	7.5	86
AIP160M2	18.5	25	0.90	2920	59.9	34.7	20.0	57.3	33.0	19.1	2.3	1.1	2.2	7.5	86
AIP180S2	22	30	0.90	2920	70.9	41.0	23.6	67.8	39.0	22.6	2.3	1.1	2.0	7.5	89
AIP180M2	30	40	0.90	2920	95.7	55.4	31.9	91.6	52.6	30.5	2.3	1.1	2.0	7.5	92
AIP200M2	37	50	0.90	2920	117	67.9	39.1	112	64.5	37.4	2.3	1.1	2.0	7.5	92
AIP200L2	45	60	0.90	2920	142	82.3	47.4	136	78.2	45.3	2.3	1.0	2.0	7.5	92
AIP225M2	55	75	0.91	2920	171	99.3	57.2	164	94.3	54.7	2.3	1.0	2.0	7.5	93
AIP250S2	75	100	0.91	2920	234	135	77.9	224	129	74.6	2.3	0.9	2.0	7.5	94
AIP250M2	90	120	0.91	2920	279	162	93.0	267	154	89.0	2.3	0.9	2.0	7.5	94
AIP280S2	110	150	0.90	2920	343	199	114	328	189	109	2.2	0.9	1.8	7.1	96
AIP280M2	132	175	0.91	2920	405	234	135	387	223	129	2.2	0.9	1.8	7.1	96
AIP315S2	160	215	0.92	2940	484	280	161	463	266	154	2.2	0.9	1.8	7.1	99
AIP315M2	200	270	0.92	2940	604	350	201	577	332	192	2.2	0.8	1.8	7.1	99
AIP355S2	250	335	0.92	2950	755	437	252	722	415	241	2.2	0.8	1.6	7.1	103
AIP355M2	315	420	0.92	2950	948	549	316	907	521	302	2.2	0.8	1.6	7.1	103
AIP56A4	0.12	0.16	0.63	1310	0.94	0.55	0.31	0.90	0.52	0.30	2.3	1.7	2.2	4.0	52
AIP56B4	0.18	0.25	0.67	1310	1.26	0.73	0.42	1.20	0.69	0.40	2.3	1.7	2.2	4.0	52
AIP63A4	0.25	0.34	0.74	1320	1.39	0.80	0.46	1.33	0.76	0.44	2.3	1.7	2.2	4.0	55
AIP63B4	0.37	0.5	0.75	1320	1.93	1.12	0.64	1.85	1.06	0.62	2.2	1.7	2.1	5.2	55
AIP71A4	0.55	0.75	0.75	1350	2.79	1.61	0.93	2.67	1.53	0.89	2.3	1.7	2.4	5.2	58
AIP71B4	0.75	1	0.75	1350	3.70	2.14	1.23	3.54	2.03	1.18	2.3	1.6	2.3	6.0	58
AIP80A4	1.1	1.5	0.77	1370	5.14	2.97	1.71	4.91	2.82	1.64	2.3	1.6	2.3	6.0	61
AIP80B4	1.5	2	0.78	1380	6.82	3.95	2.27	6.52	3.75	2.17	2.3	1.6	2.3	6.0	61

Model 型号	Power 功率		Eff 效率	Power factor 功率因数	Rated Speed 额定转速 rpm	Rated Current 额定电流 (A)				Tmax/Tn 最大转矩 额定转矩	Tmin/Tn 最小转矩 额定转矩	Ts/Tn 堵转转矩 额定转矩	Is/In 堵转电流 额定电流	Noise dB 噪音		
	kW	Hp				220V	380V	660V	230V						400V	690V
						220B	380B	660B	230B						400B	690B
ANP90L4	2.2	3	78.0	0.80	1390	9.25	5.36	3.08	8.85	5.09	2.95	2.3	1.5	2.3	7.0	64
ANP100S4	3	4	79.0	0.81	1410	12.3	7.12	4.10	11.8	6.77	3.92	2.3	1.5	2.3	7.0	64
ANP100L4	4	5.5	80.0	0.81	1410	16.2	9.38	5.40	15.5	8.91	5.17	2.3	1.5	2.3	7.0	65
ANP112M4	5.5	7.5	84.0	0.82	1440	21.0	12.1	6.99	20.0	11.5	6.68	2.3	1.4	2.3	7.0	71
ANP132S4	7.5	10	86.0	0.84	1440	27.3	15.8	9.1	26.1	15.0	8.7	2.3	1.4	2.3	7.0	71
ANP132M4	11	15	87.0	0.84	1440	39.5	22.9	13.2	37.8	21.7	12.6	2.3	1.4	2.2	7.0	75
ANP160S4	15	20	89.0	0.85	1450	52.0	30.1	17.4	49.8	28.6	16.6	2.3	1.4	2.2	7.5	75
ANP160M4	18.5	25	90.5	0.86	1450	62.4	36.1	20.8	59.7	34.3	19.9	2.3	1.2	2.2	7.5	76
ANP180S4	22	30	91.0	0.85	1450	74.6	43.2	24.9	71.4	41.1	23.8	2.3	1.2	2.2	7.5	76
ANP180M4	30	40	91.5	0.86	1450	100	57.9	33.4	95.7	55.0	31.9	2.3	1.2	2.2	7.2	79
ANP200M4	37	50	92.5	0.87	1450	121	69.9	40.2	115	66.4	38.5	2.3	1.2	2.2	7.2	81
ANP200L4	45	60	92.5	0.87	1450	147	85.0	48.9	140	80.7	46.8	2.3	1.1	2.2	7.2	81
ANP250S4	55	75	93.0	0.87	1470	178	103	59.5	171	98.1	56.9	2.3	1.1	2.2	7.2	83
ANP250M4	75	100	94.0	0.88	1480	238	138	79.3	228	131	75.9	2.3	1.0	2.2	7.2	86
ANP250M6	90	120	94.0	0.88	1480	286	165	95.2	273	157	91.0	2.3	1.0	2.2	7.2	86
ANP280S4	110	150	94.5	0.88	1480	347	201	116	332	191	111	2.2	1.0	2.1	6.9	93
ANP280M4	132	175	95.0	0.88	1480	414	240	138	396	228	132	2.2	1.0	2.1	6.9	93
ANP315S4	160	215	95.0	0.89	1480	497	288	166	475	273	158	2.2	1.0	2.1	6.9	97
ANP315M4	200	270	95.0	0.89	1480	621	359	207	594	341	198	2.2	0.9	2.1	6.9	97
ANP355S4	250	335	95.5	0.90	1480	763	442	254	730	420	243	2.2	0.9	2.1	6.9	101
ANP355M4	315	420	96.0	0.90	1480	957	554	319	915	526	305	2.2	0.8	2.1	6.9	101
ANP63A6	0.18	0.25	55.0	0.65	870	1.32	0.77	0.44	1.26	0.73	0.42	2.0	1.5	1.9	4.0	52
ANP63B6	0.25	0.34	58.0	0.67	870	1.69	0.98	0.56	1.61	0.93	0.54	2.0	1.5	1.9	4.0	52
ANP71A6	0.37	0.5	62.0	0.68	910	2.30	1.33	0.77	2.20	1.27	0.73	2.0	1.5	1.9	4.7	54
ANP71B6	0.55	0.75	64.0	0.70	910	3.22	1.87	1.07	3.08	1.77	1.03	2.1	1.5	1.77	4.7	54
ANP80A6	0.75	1	69.0	0.72	910	3.96	2.29	1.32	3.79	2.18	1.26	2.1	1.5	2.0	5.5	57
ANP80B6	1.1	1.5	72.0	0.73	910	5.49	3.18	1.83	5.25	3.02	1.75	2.1	1.3	2.0	5.5	57
ANP90L6	1.5	2	75.0	0.75	920	7.00	4.05	2.33	6.69	3.85	2.23	2.1	1.3	2.0	5.5	61
ANP100L6	2.2	3	76.0	0.76	920	10.0	5.79	3.33	9.56	5.50	3.19	2.1	1.3	2.0	6.5	65
ANP112MA6	3	4	81.0	0.77	930	12.6	7.31	4.21	12.1	6.94	4.02	2.1	1.3	2.1	6.5	69
ANP112MB6	4	5.5	81.0	0.77	930	16.8	9.74	5.61	16.1	9.26	5.37	2.1	1.3	2.1	6.5	69
ANP132S6	5.5	7.5	82.0	0.77	950	22.9	13.2	7.62	21.9	12.6	7.29	2.1	1.3	2.1	6.5	69
ANP132M6	7.5	10	85.0	0.78	950	29.7	17.2	9.90	28.4	16.3	9.47	2.1	1.3	2.0	6.5	73
ANP160S6	11	15	87.5	0.81	960	40.7	23.6	13.6	39.0	22.4	13.0	2.1	1.2	2.0	6.5	73
ANP160M6	15	20	89.0	0.82	960	53.9	31.2	18.0	51.6	29.7	17.2	2.1	1.2	2.0	7.0	73
ANP180M6	18.5	25	89.5	0.85	960	63.8	37.0	21.3	61.1	35.1	20.4	2.1	1.2	2.1	7.0	76

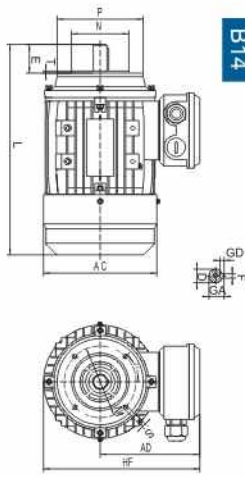
Model 型号	Power 功率		Eff 效率	Power factor 功率因数	Rated Speed 额定转速 rpm	Rated Current 额定电流 (A)				Tmax/Tn 最大转矩 额定转矩	Tmin/Tn 最小转矩 额定转矩	Ts/Tn 堵转转矩 额定转矩	Is/In 堵转电流 额定电流	Noise dB 噪音		
	kW	Hp				220V	380V	660V	230V						400V	690V
						220B	380B	660B	230B						400B	690B
ANP200M6	22	30	90.0	0.83	960	77.3	44.8	25.8	73.9	42.5	24.6	2.1	1.2	2.1	7.0	76
ANP200L6	30	40	90.0	0.85	960	103	59.6	34.3	98.4	56.6	32.8	2.1	1.2	2.0	7.0	76
ANP225M6	37	50	91.0	0.85	980	126	72.7	41.9	120	69.1	40.0	2.1	1.2	2.1	7.0	78
ANP250S6	45	60	92.5	0.85	980	150	87.0	50.1	144	82.6	47.9	2.0	1.1	2.1	7.0	80
ANP250M6	55	75	92.5	0.86	980	181	105	60.5	174	100	57.9	2.0	1.1	2.1	7.0	80
ANP280S6	75	100	93.5	0.86	980	245	142	81.6	234	135	78.1	2.0	1.0	2.0	7.0	85
ANP280M6	90	120	94.5	0.86	980	291	168	96.9	278	160	92.7	2.0	1.0	2.0	7.0	85
ANP315S6	110	150	94.0	0.86	980	357	207	119	342	196	114	2.0	1.0	2.0	6.7	85
ANP315M6	132	175	94.0	0.87	980	424	245	141	405	233	135	2.0	1.0	2.0	6.7	85
ANP355S6	160	215	94.5	0.88	980	505	292	168	483	278	161	2.0	1.0	1.9	6.7	92
ANP355M6	200	270	94.7	0.88	980	630	365	210	602	346	201	2.0	0.9	1.9	6.7	92
ANP71A8	0.18	0.25	48.0	0.60	680	1.64	0.95	0.55	1.57	0.90	0.52	1.9	1.3	1.8	3.3	52
ANP71B8	0.25	0.34	50.0	0.60	680	2.19	1.27	0.73	2.09	1.20	0.70	1.9	1.3	1.8	3.3	52
ANP80A8	0.37	0.5	62.0	0.61	680	2.57	1.49	0.86	2.46	1.41	0.82	1.9	1.3	1.8	4.0	56
ANP80B8	0.55	0.75	63.0	0.63	680	3.64	2.11	1.21	3.48	2.00	1.16	2.0	1.3	1.8	4.0	56
ANP90LA8	0.75	1	72.0	0.72	690	3.80	2.20	1.27	3.63	2.09	1.21	2.0	1.3	1.8	4.0	59
ANP90LB8	1.1	1.5	74.0	0.72	690	5.42	3.14	1.81	5.18	2.98	1.73	2.0	1.2	1.8	5.0	59
ANP100L8	1.5	2	74.0	0.72	690	7.39	4.28	2.46	7.07	4.06	2.36	2.0	1.2	1.8	5.0	61
ANP112MA8	2.2	3	76.0	0.72	690	10.6	6.11	3.52	10.1	5.80	3.36	2.0	1.2	1.8	6.0	64
ANP112MB8	3	4	78.0	0.72	690	14.0	8.12	4.67	13.4	7.71	4.47	2.0	1.2	1.8	6.0	64
ANP132S8	4	5.5	81.0	0.74	700	17.5	10.1	5.84	16.8	9.63	5.58	2.0	1.2	1.9	6.0	68
ANP132M8	5.5	7.5	83.0	0.74	700	23.5	13.6	7.83	22.5	12.9	7.49	2.0	1.2	2.0	6.0	68
ANP160S8	7.5	10	85.0	0.75	720	30.9	17.9	10.3	29.5	17.0	9.8	2.0	1.2	2.0	6.0	68
ANP160M8	11	15	87.0	0.76	720	43.7	25.3	14.6	41.8	24.0	13.9	2.0	1.1	2.0	6.6	70
ANP180M8	15	20	89.0	0.82	720	53.9	31.2	18.0	51.6	29.7	17.2	2.0	1.1	2.0	6.6	73
ANP200M8	18.5	25	89.0	0.81	720	67.4	39.0	22.5	64.4	37.0	21.5	2.0	1.1	1.9	6.6	73
ANP200L8	22	30	90.0	0.81	720	79.2	45.9	26.4	75.8	43.6	25.3	2.0	1.1	1.9	6.6	73
ANP225M8	30	40	90.5	0.81	720	107	62.2	35.8	103	59.1	34.2	2.0	1.1	1.9	6.6	75
ANP250S8	37	50	90.5	0.80	730	134	77.7	44.7	128	73.8	42.8	2.0	1.1	1.9	6.6	76
ANP250M8	45	60	91.0	0.81	730	160	92.8	53.4	153	88.1	51.1	2.0	1.0	1.9	6.6	76
ANP280S8	55	75	92.0	0.80	735	196	114	65.4	188	108	62.5	2.0	1.0	1.8	6.6	82
ANP280M8	75	100	92.5	0.81	735	263	152	88	251	144	83.8	2.0	0.9	1.8	6.6	82
ANP315S8	90	120	93.8	0.82	740	307	178	102	294	169	97.9	2.0	0.9	1.8	6.6	82
ANP315M8	110	150	94.0	0.82	740	375	217	125	358	206	119	2.0	0.9	1.8	6.4	82
ANP355S8	132	175	93.7	0.82	740	451	261	150	431	248	144	2.0	0.9	1.8	6.4	90
ANP355M8	160	215	94.2	0.82	740	544	315	181	520	299	173	2.0	0.9	1.8	6.4	90

TECHNICAL DATA 技术参数

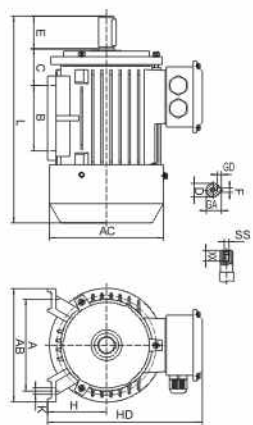
No.	Model 型号	Bearing 轴承		Terminal box 接线盒		PLUG
		DE	NDE	Material	Cable gland	
1	AIP56	6201 2Z	6201 2Z	Aluminum	1-M16*1.5	1-M16*1.5
2	AIP63	6202 2Z	6202 2Z	Aluminum	1-M16*1.5	1-M16*1.5
3	AIP71	6204 2Z	6204 2Z	Aluminum	1-M16*1.5	1-M16*1.5
4	AIP80	6205 2Z	6205 2Z	Aluminum	1-M20*1.5	1-M20*1.5
5	AIP90	6206 2Z	6206 2Z	Aluminum	1-M20*1.5	1-M20*1.5
6	AIP100	6206 2Z	6206 2Z	Aluminum	1-M20*1.5	1-M20*1.5
7	AIP112	6207 2Z	6206 2Z	Aluminum	1-M25*1.5	1-M25*1.5
8	AIP132	6208 2Z	6208 2Z	Aluminum	1-M25*1.5	1-M25*1.5
9	AIP160-2p	6309	6309	Cast iron	1-M36*2	1-M36*2
10	AIP160-4, 6, 8p	6310	6309	Cast iron	1-M36*2	1-M36*2
11	AIP180-2p	6311	6311	Cast iron	1-M36*2	1-M36*2
12	AIP180-4, 6, 8p	6312	6311	Cast iron	1-M36*2	1-M36*2
13	AIP200-2p	6312	6312	Cast iron	1-M48*2	1-M48*2
14	AIP200-4, 6, 8p	6313	6312	Cast iron	1-M48*2	1-M48*2
15	AIP225-2p	6313	6313	Cast iron	1-M48*2	1-M48*2
16	AIP225-4, 6, 8p	6314	6313	Cast iron	1-M48*2	1-M48*2
17	AIP250-2p	6314	6314	Cast iron	1-M63*2	1-M63*2
18	AIP250-4, 6, 8p	6316	6314	Cast iron	1-M63*2	1-M63*2
19	AIP280-2p	6317	6314	Cast iron	1-M63*2	1-M63*2
20	AIP280-4, 6, 8p	6317	6314	Cast iron	1-M63*2	1-M63*2
21	AIP315-2p	6317	6317	Cast iron	1-M63*2	1-M63*2
22	AIP315-4, 6, 8, 10p	6319	6319	Cast iron	1-M63*2	1-M63*2
23	AIP355-2p	6319	6319	Cast iron	1-M72*2	1-M72*2
24	AIP355-4, 6, 8, 10p	6322	6322	Cast iron	1-M72*2	1-M72*2

INSTALLATION SIZE AND OVERALL DIMENSION 外形及安装尺寸

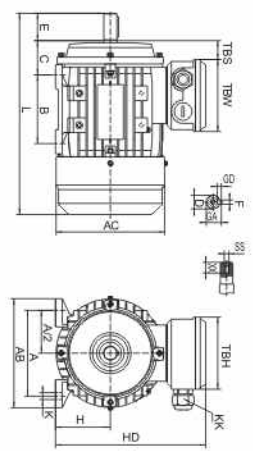
ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ
ПРОИЗВОДИТЕЛЬ
ДВИГАТЕЛЕЙ ГОСТ СТАНДАРТА
GOST STANDARD MOTOR



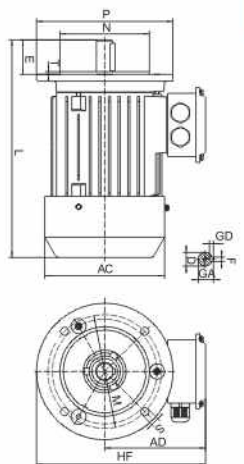
B14



B3



B5



机座号 Frame	安装尺寸 Mounting Dimensions (mm)																外形尺寸 Frame Dimensions (mm)																			
	B3								B14								B5								SS	XX	KK	TBS	TBW	TBH	AB	AC	AD	HD	HF	L
	A	A/2	B	C	D	E	F	GA	GD	H	K	M	N	P	S	T	M	N	P	S	T	M	N	P												
AIP56	90	45	71	36	11	23	4	12.5	4	56	6	85	70	96	M6	2.5	115	95	140	10	3.0	M4	10	M16x1.5	12	88	88	112.5	111.5	101	157	171	195			
AIP63	100	50	80	40	14	30	5	16	5	63	7	100	80	100	M6	3.0	130	110	160	10	3.5	M5	13	M16x1.5	14	95	95	124	122.5	105	168	185	220			
AIP71	112	56	90	45	19	40	6	21.5	6	71	7	85	70	112	M6	2.5	165	130	200	12	3.5	M6	19	M16x1.5	18	95	95	155	140	118	190	218	270			
AIP80	125	62.5	100	50	22	50	6	24.5	6	80	10	100	80	120	M6	3.0	165	130	200	12	3.5	M6	19	M20x1.5	23	95	95	160	158	127	207	227	305			
AIP90	140	70	125	56	24	50	8	27	8	90	10	115	95	140	M8	3.0	215	180	250	15	4.0	M8	19	M20x1.5	32	105	105	175	175	140	230	265	370			
AIP100	160	80	140	63	28	60	8	31	8	100	12	130	110	160	M8	3.5	215	180	250	15	4.0	M10	22	M20x1.5	26	105	105	198	198	146	246	271	395			
AIP112	190	95	140	70	32	80	10	35	10	112	12	165	130	200	M10	3.5	265	230	300	15	4.0	M12	22	M20x1.5	32	120	120	220	222	164	276	314	460			
AIP132	216	108	178	89	38	80	10	41	10	132	12	165	130	200	M10	3.5	300	250	350	15	5.0	M12	32	M20x1.5	37	120	120	252	259	183	315	358	485			

机座号 Frame	Pole	安装尺寸 Mounting Dimensions (mm)																外形尺寸 Frame Dimensions (mm)										
		B3								B5								Flange holes.	SS	XX	AB	AC	AD	HD	HF	L		
		A	B	C	D	E	F	GA	GD	H	K	M	N	P	S	T	M										N	P
160S/M	2	254	178/210	108	42	110	12	45	8	160	15	300	250	350	19	5.0	4	M16	38	320	313	260	420	410	615			
160S/M	4/6/8	254	178/210	108	48	110	14	51.5	9	160	15	300	250	350	19	5.0	4	M16	38	320	313	260	420	410	670			
180S/M	2	279	203/241	121	48	110	14	51.5	9	180	15	350	300	400	19	5.0	8	M16	38	355	380	276	456	476	700			
180S/M	4/6/8	279	203/241	121	55	110	16	59	10	180	15	350	300	400	19	5.0	8	M20	42	355	380	276	456	476	740			
200M/L	2	318	267/305	133	55	110	16	59	10	200	19	400	350	450	19	5.0	8	M20	42	395	420	345	545	570	770			
200M/L	4/6/8	318	267/305	133	60	140	18	64	11	200	19	400	350	450	19	5.0	8	M20	42	395	420	345	545	570	800			
225M	2	356	311	149	55	110	16	59	10	225	19	500	450	550	19	5.0	8	M20	42	435	470	330	555	605	845			
225M	4/6/8	356	311	149	65	140	18	69	11	225	19	500	450	550	19	5.0	8	M20	42	435	470	330	555	605	875			
250S/M	2	406	311/349	168	65	140	18	69	11	250	24	500	450	550	19	5.0	8	M20	48	484	485	365	615	640	920			
250S/M	4/6/8	406	311/349	168	75	140	20	79.5	12	250	24	500	450	550	19	5.0	8	M20	48	484	485	365	615	640	920			
280S/M	2	457	368/419	190	70	140	20	74.5	20	280	24	600	550	660	24	6.0	8	M20	48	550	547	400	680	730	975/1025			
280S/M	4/6/8	457	368/419	190	80	170	22	85	22	280	24	600	550	660	24	6.0	8	M20	48	550	547	400	680	730	1005/1055			
315S/M	2	508	406/457	216	75	140	20	79.5	20	315	28	-	-	-	-	-	-	M20	48	630	620	-	870	-	1185/1295			
315S/M	4/6/8/10	508	406/457	216	90	170	25	95	25	315	28	-	-	-	-	-	-	M20	48	630	620	-	870	-	1215/1325			
355S/M	2	610	500/560	254	85	170	22	90	22	355	28	-	-	-	-	-	-	M24	60	730	705	-	970	-	1500/1530			
355S/M	4/6/8/10	610	500/560	254	100	210	28	106	28	355	28	-	-	-	-	-	-	M24	60	730	705	-	970	-	1540/1570			

