

第六章 压滤机的技术数据表

一，压滤机基本技术参数表

型 号	过滤面积 (M ²)	滤室容量 (L)	滤板尺寸 (长×宽)	滤板厚度 (mm)	滤室数量 (个)	滤饼厚度 (mm)	整机外形尺寸 (长×宽×高)	电机功率 (kw)	过滤压力 (Mpa)	整机质量 (kg)
BS315	0.4	5.6	315×280	25	4	27	887×544×518		≤0.6	130
	0.6	8.4	315×280	25	6	27	989×544×518		≤0.6	140
	1	14	315×280	25	10	27	1193×544×518		≤0.6	160
	1.6	22.4	315×280	25	16	27	1499×544×518		≤0.6	170
	2	28	315×280	25	20	27	1703×544×518		≤0.6	190
	2.5	35	315×280	25	25	27	1958×544×518		≤0.6	200
	3	42	315×280	25	30	27	2213×544×518		≤0.6	220
BJ420	2	32	420×420	30	9		1633×820×820		≤0.6	450
	3	48	420×420	30	13	32	1877×820×820		≤0.6	480
	4	64	420×420	30	17	32	2121×820×820		≤0.6	520
	5	80	420×420	30	22	32	2426×820×820		≤0.6	560
	6	96	420×420	30	26	32	2670×820×820		≤0.6	600
BJ650	5	80	650×650	30	10	32	1963×1050×1025		≤0.6	970
	10	160	650×650	30	20	32	2573×1050×1025		≤0.6	1160
	15	240	650×650	30	30	32	3183×1050×1025		≤0.6	1360
	20	320	650×650	30	40	32	3793×1050×1025		≤0.6	1560
	25	400	650×650	30	50	32	4403×1050×1025		≤0.6	1750
BYJ650	5	80	650×650	30	10	32	1963×1050×1025	1.5	≤0.6	970
	10	160	650×650	30	20	32	2573×1050×1025	1.5	≤0.6	1160
	15	240	650×650	30	30	32	3183×1050×1025	1.5	≤0.6	1360
	20	320	650×650	30	40	32	3793×1050×1025	1.5	≤0.6	1560
	25	400	650×650	30	50	32	4403×1050×1025	1.5	≤0.6	1750
BYJ800	20	320	800×800	30	20	32	3585×1260×1325	1.5	≤0.6	2140
	30	480	800×800	30	30	32	4195×1260×1325	1.5	≤0.6	2470
	40	640	800×800	30	40	32	4805×1260×1325	1.5	≤0.6	2780
	50	800	800×800	30	50	32	5415×1260×1325	1.5	≤0.6	3120
	60	960	800×800	30	60	32	6025×1260×1325	1.5	≤0.6	3450
	70	1120	800×800	30	70	32	6635×1260×1325	1.5	≤0.6	3930
	80	1280	800×800	30	80	32	7245×1260×1325	1.5	≤0.6	4280
BYJ870	20	320	870×870	30	18	32	3500×1330×1365	1.5	≤0.6	2610
	30	480	870×870	30	27	32	4049×1330×1365	1.5	≤0.6	2890
	40	640	870×870	30	36	32	4598×1330×1365	1.5	≤0.6	3170
	50	800	870×870	30	45	32	5147×1330×1365	1.5	≤0.6	3450
	60	960	870×870	30	53	32	5635×1330×1365	1.5	≤0.6	3700
	70	1120	870×870	30	62	32	6184×1330×1365	1.5	≤0.6	3980
	80	1280	870×870	30	71	32	6733×1330×1365	1.5	≤0.6	4270
	90	1440	870×870	30	80	32	7282×1330×1365	1.5	≤0.6	4540
	100	1600	870×870	30	89	32	7831×1330×1365	1.5	≤0.6	4800

型 号	过滤 面积 (M ²)	滤室 容量 (L)	滤板尺寸 (长×宽)	滤板 厚度 (mm)	滤室 数量 (个)	滤饼 厚度 (mm)	整机外形尺寸 (长×宽×高)	电机 功率 (kw)	过滤 压力 (Mpa)	整机 质量 (kg)
BYJ920	40	640	920×920	30	32	32	4419×1366×1436	1.5	≤0.6	3130
	50	800	920×920	30	40	32	4907×1366×1436	1.5	≤0.6	3440
	60	960	920×920	30	48	32	5395×1366×1436	1.5	≤0.6	3750
	70	1120	920×920	30	56	32	5883×1366×1436	1.5	≤0.6	4200
	80	1280	920×920	30	64	32	6371×1366×1436	1.5	≤0.6	4520
	90	1440	920×920	30	72	32	6859×1366×1436	1.5	≤0.6	4800
	100	1600	920×920	30	80	32	7347×1366×1436	1.5	≤0.6	5350
XJ500	4	50	500×500	50	10	25	1808×890×875		≤1	400
	6	75	500×500	50	15	25	2063×890×875		≤1	450
	8	100	500×500	50	20	25	2318×890×875		≤1	500
	10	125	500×500	50	25	25	2573×890×875		≤1	550
	12	150	500×500	50	30	25	2828×890×875		≤1	600
	14	175	500×500	50	35	25	3083×890×875		≤1	650
XYJ630	8	100	630×630	50	13	25	2593×1020×1200	1.5	≤1	1200
	10	125	630×630	50	16	25	2746×1020×1200	1.5	≤1	1240
	12	150	630×630	50	19	25	2899×1020×1200	1.5	≤1	1280
	16	200	630×630	50	26	25	3256×1020×1200	1.5	≤1	1370
	20	250	630×630	50	32	25	3562×1020×1200	1.5	≤1	1450
	25	313	630×630	50	40	25	3970×1020×1200	1.5	≤1	1590
	28	350	630×630	50	45	25	4225×1020×1200	1.5	≤1	1660
	32	400	630×630	50	52	25	4582×1020×1200	1.5	≤1	1760
XY630	8	100	630×630	50	13	25	2127×1020×1200	1.5	≤1	1150
	12	150	630×630	50	19	25	2433×1020×1200	1.5	≤1	1230
	16	200	630×630	50	26	25	2790×1020×1200	1.5	≤1	1320
	20	250	630×630	50	32	25	3096×1020×1200	1.5	≤1	1400
	25	313	630×630	50	40	25	3504×1020×1200	1.5	≤1	1540
	28	350	630×630	50	45	25	3579×1020×1200	1.5	≤1	1610
	32	400	630×630	50	52	25	4116×1020×1200	1.5	≤1	1710
XZ800	20	300	800×800	60	20	30	2964×1246×1628	1.5	≤1	2240
	30	450	800×800	60	30	30	3574×1246×1628	1.5	≤1	2580
	40	600	800×800	60	40	30	4184×1246×1628	1.5	≤1	2922
	50	750	800×800	60	50	30	4794×1246×1628	1.5	≤1	3250
	60	900	800×800	60	60	30	5404×1246×1628	1.5	≤1	3590
	70	1050	800×800	60	70	30	6014×1246×1628	1.5	≤1	4080
	80	1200	800×800	60	80	30	6624×1246×1628	1.5	≤1	4450
XY800	20	300	800×800	60	20	30	2964×1100×1325	1.5	≤1	2160
	30	450	800×800	60	30	30	3574×1100×1325	1.5	≤1	2490
	40	600	800×800	60	40	30	4184×1100×1325	1.5	≤1	2822
	50	750	800×800	60	50	30	4794×1100×1325	1.5	≤1	3140
	60	900	800×800	60	60	30	5404×1100×1325	1.5	≤1	3470
	70	1050	800×800	60	70	30	6014×1100×1325	1.5	≤1	3950
	80	1200	800×800	60	80	30	6624×1100×1325	1.5	≤1	4300

型 号	过滤 面积 (M ²)	滤室 容量 (L)	滤板尺寸 (长×宽)	滤板 厚度 (mm)	滤室 数量 (个)	滤饼 厚度 (mm)	整机外形尺寸 (长×宽×高)	电机 功率 (kw)	过滤 压力 (Mpa)	整机 质量 (kg)
XYJ800	20	300	800×800	60	20	30	3585×1100×1325	1.5	≤1	3140
	30	450	800×800	60	30	30	4195×1100×1325	1.5	≤1	3470
	40	600	800×800	60	40	30	4805×1100×1325	1.5	≤1	3800
	50	750	800×800	60	50	30	5415×1100×1325	1.5	≤1	3120
	60	900	800×800	60	60	30	6025×1100×1325	1.5	≤1	3450
	70	1050	800×800	60	70	30	6635×1100×1325	1.5	≤1	3930
	80	1200	800×800	60	80	30	7245×1100×1325	1.5	≤1	4280
XYJ920	40	600	920×920	60	32	30	4419×1220×1436	1.5	≤1	3130
	50	750	920×920	60	40	30	4907×1220×1436	1.5	≤1	3440
	60	900	920×920	60	48	30	5395×1220×1436	1.5	≤1	3750
	70	1150	920×920	60	56	30	5883×1220×1436	1.5	≤1	4200
	80	1200	920×920	60	64	30	6371×1220×1436	1.5	≤1	4520
	90	1350	920×920	60	72	30	6859×1220×1436	1.5	≤1	4800
	100	1500	920×920	60	80	30	7347×1220×1436	1.5	≤1	5350
XY920	40	600	920×920	60	32	30	4419×1220×1436	1.5	≤1	3150
	50	750	920×920	60	40	30	4907×1220×1436	1.5	≤1	3470
	60	900	920×920	60	48	30	5395×1220×1436	1.5	≤1	3790
	70	1150	920×920	60	56	30	5883×1220×1436	1.5	≤1	4250
	80	1200	920×920	60	64	30	6371×1220×1436	1.5	≤1	4580
	90	1350	920×920	60	72	30	6859×1220×1436	1.5	≤1	4870
	100	1500	920×920	60	80	30	7347×1220×1436	1.5	≤1	5430
XZ920	40	600	920×920	60	32	30	3781×1366×1436	3	≤1	3250
	50	750	920×920	60	40	30	4269×1366×1436	3	≤1	3580
	60	900	920×920	60	48	30	4757×1366×1436	3	≤1	3920
	70	1150	920×920	60	56	30	5245×1366×1436	3	≤1	4390
	80	1200	920×920	60	64	30	5733×1366×1436	3	≤1	4740
	90	1350	920×920	60	72	30	6221×1366×1436	3	≤1	5050
	100	1500	920×920	60	80	30	6709×1366×1436	3	≤1	5630
XZ1000	40	600	1000×1000	60	24	30	3618×1500×1840	3	≤1	4800
	50	750	1000×1000	60	30	30	3984×1500×1840	3	≤1	5240
	60	900	1000×1000	60	36	30	4350×1500×1840	3	≤1	5670
	70	1050	1000×1000	60	42	30	4716×1500×1840	3	≤1	6110
	80	1200	1000×1000	60	48	30	5082×1500×1840	3	≤1	6550
	90	1350	1000×1000	60	54	30	5448×1500×1840	3	≤1	6990
	100	1500	1000×1000	60	60	30	5814×1500×1840	3	≤1	7430
	120	1800	1000×1000	60	72	30	6546×1500×1840	3	≤1	8310
XY1000	40	600	1000×1000	60	24	30	3618×1500×1555	3	≤1	4310
	50	750	1000×1000	60	30	30	3984×1500×1555	3	≤1	4590
	60	900	1000×1000	60	36	30	4350×1500×1555	3	≤1	4800
	70	1050	1000×1000	60	42	30	4716×1500×1555	3	≤1	5160
	80	1200	1000×1000	60	48	30	5082×1500×1555	3	≤1	5440
	90	1350	1000×1000	60	54	30	5448×1500×1555	3	≤1	5720
	100	1500	1000×1000	60	60	30	5814×1500×1555	3	≤1	6000

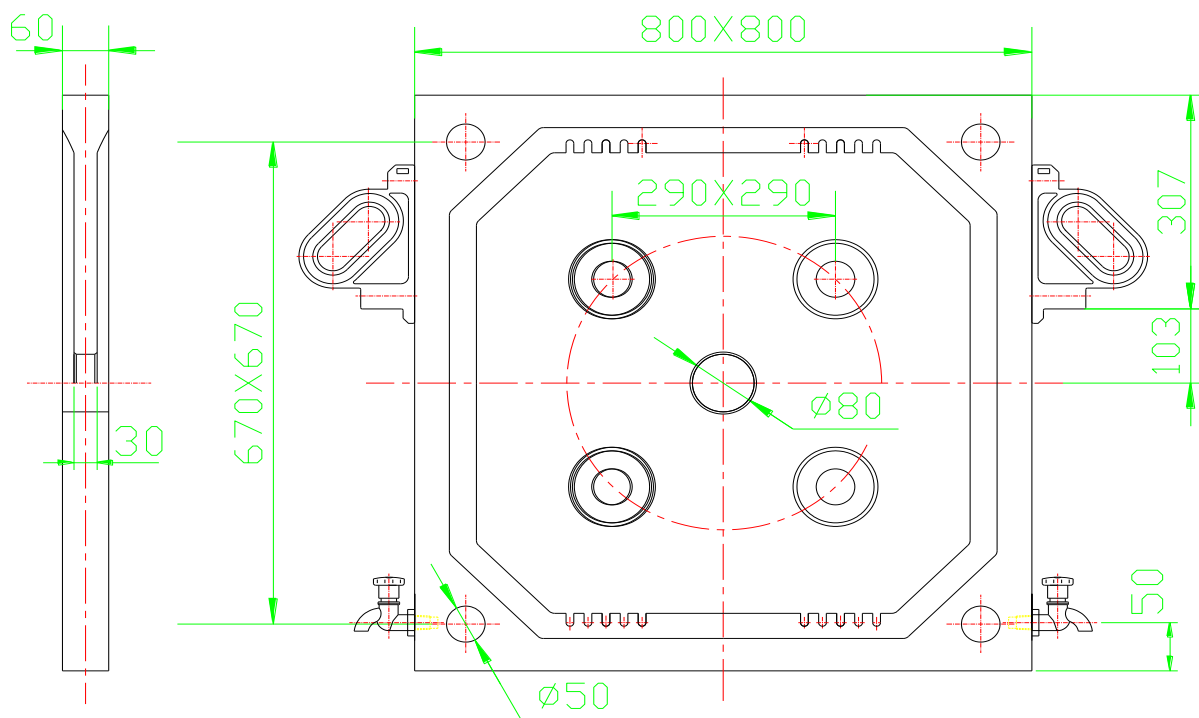
型 号	过滤 面积 (M ²)	滤室 容量 (L)	滤板尺寸 (长×宽)	滤板 厚度 (mm)	滤室 数量 (个)	滤饼 厚度 (mm)	整机外形尺寸 (长×宽×高)	电机 功率 (kw)	过滤 压力 (Mpa)	整机 质量 (kg)
XY1000	120	1800	1000×1000	60	72	30	6546×1500×1555	3	≤1	6580
XYJ1000	40	600	1000×1000	60	24	30	4369×1500×1555	1.5	≤1	4510
	50	750	1000×1000	60	30	30	4735×1500×1555	1.5	≤1	4790
	60	900	1000×1000	60	36	30	5101×1500×1555	1.5	≤1	5080
	70	1050	1000×1000	60	42	30	5467×1500×1555	1.5	≤1	5360
	80	1200	1000×1000	60	48	30	5833×1500×1555	1.5	≤1	5640
	90	1350	1000×1000	60	54	30	6199×1500×1555	1.5	≤1	5920
	100	1500	1000×1000	60	60	30	6565×1500×1555	1.5	≤1	6200
	120	1800	1000×1000	60	72	30	7297×1500×1555	1.5	≤1	6780
	120	1800	1000×1000	60	72	30	7297×1500×1555	1.5	≤1	6780
XZG1000	40	600	1000×1000	60	24	30	3738×1500×1555	3	≤1	4770
	50	750	1000×1000	60	30	30	4134×1500×1555	3	≤1	5140
	60	900	1000×1000	60	36	30	4530×1500×1555	3	≤1	5510
	70	1050	1000×1000	60	42	30	4926×1500×1555	3	≤1	5880
	80	1200	1000×1000	60	48	30	5322×1500×1555	3	≤1	6240
	90	1350	1000×1000	60	54	30	5718×1500×1555	3	≤1	6610
XZ1250	100	1500	1250×1250	60	38	30	4901×1790×2070	3	≤1	8590
	125	1875	1250×1250	60	48	30	5511×1790×2070	3	≤1	9540
	140	2100	1250×1250	60	54	30	5877×1790×2070	3	≤1	10110
	160	2400	1250×1250	60	62	30	6365×1790×2070	3	≤1	10870
	180	2700	1250×1250	60	69	30	6792×1790×2070	3	≤1	11530
	200	3000	1250×1250	60	77	30	7280×1790×2070	3	≤1	12290
	224	3360	1250×1250	60	86	30	7829×1790×2070	3	≤1	13150
	250	3750	1250×1250	60	96	30	8439×1790×2070	3	≤1	14100
XY1250	100	1500	1250×1250	60	38	30	4901×1790×1755	3	≤1	7600
	125	1875	1250×1250	60	48	30	5511×1790×1755	3	≤1	8280
	140	2100	1250×1250	60	54	30	5877×1790×1755	3	≤1	8700
	160	2400	1250×1250	60	62	30	6365×1790×1755	3	≤1	9240
	180	2700	1250×1250	60	69	30	6792×1790×1755	3	≤1	9710
	200	3000	1250×1250	60	77	30	7280×1790×1755	3	≤1	10270
	224	3360	1250×1250	60	86	30	7829×1790×1755	3	≤1	10890
	250	3750	1250×1250	60	96	30	8439×1790×1755	3	≤1	11570
XZG1250	100	1500	1250×1250	60	38	30	4901×1790×2070	3	≤1	12400
	112	1680	1250×1250	60	42	30	5145×1790×2070	3	≤1	13400
	125	1875	1250×1250	60	48	30	5511×1790×2070	3	≤1	14310
	140	2100	1250×1250	60	54	30	5877×1790×2070	3	≤1	15590
	160	2400	1250×1250	60	62	30	6365×1790×2070	3	≤1	17170
	200	3000	1600×1600	70	48	30	6491×2130×2535	3	≤1	16820
	250	3750	1600×1600	70	60	30	7343×2130×2535	3	≤1	19100
XZ1600	280	4200	1600×1600	70	67	30	7840×2130×2535	3	≤1	20380
	340	5100	1600×1600	70	81	30	8834×2130×2535	3	≤1	22940
	400	6000	1600×1600	70	95	30	9828×2130×2535	3	≤1	25600
	450	6750	1600×1600	70	107	30	10680×2130×2535	3	≤1	27780
	500	7500	1600×1600	70	119	30	11532×2130×2535	3	≤1	30100
	560	8400	1600×1600	70	133	30	12526×2130×2535	3	≤1	32620

型 号	过滤 面积 (M ²)	滤室 容量 (L)	滤板尺寸 (长×宽)	滤板 厚度 (mm)	滤室 数量 (个)	滤饼 厚度 (mm)	整机外形尺寸 (长×宽×高)	电机 功率 (kw)	过滤 压力 (Mpa)	整机 质量 (kg)
XZ1600	600	9000	1600×1600	70	143	30	13236×2130×2535	3	≤1	34300
XY1600	200	3000	1600×1600	70	48	30	6491×2130×2100	3	≤1	15300
	250	3750	1600×1600	70	60	30	7343×2130×2100	3	≤1	17210
	280	4200	1600×1600	70	67	30	7840×2130×2100	3	≤1	18380
	340	5100	1600×1600	70	81	30	8834×2130×2100	3	≤1	20140
	400	6000	1600×1600	70	95	30	9828×2130×2100	3	≤1	22650
	450	6750	1600×1600	70	107	30	10680×2130×2100	3	≤1	24460
	500	7500	1600×1600	70	119	30	11532×2130×2100	3	≤1	26370
	560	8400	1600×1600	70	133	30	12526×2130×2100	3	≤1	28510
	600	9000	1600×1600	70	143	30	13236×2130×2100	3	≤1	29940
	700	12250	2000×2000	80	100	35	12202×2620×2420	3	≤1.6	39880
XZ2000	770	13475	2000×2000	80	110	35	13012×2620×2420	3	≤1.6	42420
	840	14700	2000×2000	80	120	35	13822×2620×2420	3	≤1.6	44920
	910	15925	2000×2000	80	130	35	14632×2620×2420	3	≤1.6	47560
	980	17150	2000×2000	80	140	35	15442×2620×2420	3	≤1.6	49740
	1050	18375	2000×2000	80	150	35	16252×2620×2420	3	≤1.6	52630
	1120	19600	2000×2000	80	160	35	17062×2620×2420	3	≤1.6	55170
	1190	20825	2000×2000	80	170	35	17872×2620×2420	3	≤1.6	57710

二、厢式滤板尺寸参数核对表

序号	项目名称	行业标准尺寸	我公司设计尺寸	用户定制尺寸	备 注
1	外形尺寸	□__×__	□800×800	□__×__	长×宽（允许误差2mm 左右）
2	板框厚度	__	60	__	滤板最外边厚度
3	芯板厚度	__	28	__	进料孔边缘厚度 （“滤布筒”宽度）
4	进料孔直径	Φ__	Φ80	Φ__	
5	凸台数量	__个	4	__个	
6	凸台间距	□__×__	□290×290	□__×__	
7	出液/洗涤孔	Φ__	Φ50	Φ__	暗流出液
8	出液/洗涤孔	__分	4 分	__分	明流出液
9	出液/洗涤孔距	□__×__	□670×670	□__×__	暗流出液
10	手柄高度	__	307	__	滤板顶端到搁在横梁的平面距离

备注：如果用户要求制作配套滤布，带“★”标记一定要提供准确；我司根据您提供的参数合理的收放滤布的余量，保证用户滤布安装的十分吻合。



(如图示意为我公司标准尺寸)

三、厢式滤板基本参数表

X500 型			
名称	型号	压力/温度	厚度 (mm)
滤板	X500	0.6Mpa/70°	50
板芯厚度 (mm)	凸台个数	进料孔高 (mm)	水咀尺寸
14	0	中心	4 分
进料孔径	洗涤出液孔径	手柄高度 (mm)	手柄类型
Ø50	Ø32/按客户要求	188/按客户要求	1#/按客户要求
X630 型			
滤板	X630	0.6Mpa/70°	50
板芯/点子 (mm)	凸台个数	进料孔高 (mm)	水咀尺寸
16+单 4	1	中心偏上 180	4 分
进料孔径	洗涤出液孔径	手柄高度 (mm)	手柄类型
Ø65/按客户要求	Ø38/按客户要求	243/按客户要求	2#/按客户要求
滤板	X630	0.6Mpa/70°	50
X800 型			
滤板	X800	0.6Mpa/70°	60
板芯厚度 (mm)	凸台个数	凸台间距 (mm)	水咀尺寸
23	4	275×275	4 分
进料孔径	洗涤出液孔径	手柄高度 (mm)	手柄类型
Ø80/按客户要求	Ø60/按客户要求	308/按客户要求	3#/按客户要求
X920 型			
滤板	X920	0.6Mpa/70°	60
板芯厚度 (mm)	凸台个数	凸台间距 (mm)	水咀尺寸
24	4	440	4 分
进料孔径	洗涤出液孔径	手柄高度 (mm)	手柄类型
Ø100	Ø60/按客户要求	358/按客户要求	3#/按客户要求
X1000 型			
滤板	X1000	0.6Mpa/70°	60/按客户要求
板芯厚度 (mm)	凸台个数	凸台间距 (mm)	水咀尺寸
25	4	395×395	6 分
进料孔径	洗涤出液孔径	手柄高度 (mm)	手柄类型
Ø100/按客户要求	Ø60/按客户要求	373/按客户要求	5#/按客户要求
X1250 型			
滤板	X1250	0.6Mpa/70°	60/按客户要求
板芯厚度 (mm)	凸台个数	凸台间距 (mm)	水咀尺寸
26	8	260×260	6 分
进料孔径	洗涤出液孔径	手柄高度 (mm)	手柄类型
Ø125/按客户要求	Ø60/按客户要求	463/按客户要求	7#/按客户要求

四、压滤机常用液压元件明细表

1, 压滤机油缸密封圈

机型	缸径	标准	名称	规格	数量
630、800 机械保压	φ 160	GB1235-76	O 型密封圈	φ 125×5.7	2
				φ 160×5.7	2
		JB/ZQ4264-86	Yx 型密封圈	D160	2
920 机械保压	φ 180	GB1235-76	O 型密封圈	φ 125×5.7	2
				φ 180×5.7	2
		JB/ZQ4264-86	Yx 型密封圈	D180	2
1000 自动保压	φ 220	GB1235-76	O 型密封圈	φ 120×5.7	2
				φ 220×5.7	2
		JB/ZQ4264-86	Yx 型密封圈	D220	2
1000 机械保压	φ 220	GB1235-76	O 型密封圈	φ 150×5.7	2
				φ 220×5.7	2
		JB/ZQ4264-86	Yx 型密封圈	D220	2
1250 1000 (1.6MPa)	φ 280	GB1235-76	O 型密封圈	φ 150×5.7	4
				φ 280×8.6	4
		JB/ZQ4264-86	Yx 型密封圈	D280	2

单位: mm

2, 压滤机液压配件表

零件名称	规格型号	零件名称	规格型号	零件名称	规格型号
柱塞泵	2.5MCY14-1B	滤油器	HY37-12	油管接头	M22×1.5-M18×1.5
	10MYCY14-1B		WU63×100L		M16×1.5-M14×1.5
	25MYCY14-1B		WU63×180L		M30×1.5-M22×1.5
齿轮泵	CBW-F304	压力表	Y100-10, 60MPa	加长油接头	M42×2-M33×2
电磁换向阀	34DK-B10H-T		YT×150, 40MPa		M22×1.5-18×1.5
	34BM-H10B-T		YNX100III-40MPa	电动机	Y90L-4 1.5KW
溢流阀	YF-B10H4		YNX150-30-40MPa		Y100L ₂ -4 4W
手动换向阀	34SM-B10H-T	A、B 高压软管	1 米	螺旋式千斤顶	10T
	34SO-B10H		1.5 米		20T
单向阀	A1Y-Hb10B		2 米		32T
调速阀	Q-25B	油管 (硬管)	XY630~1600	分体式千斤顶	30T 液压

本公司提供国内 70%的厂家可以统配的各种压滤机易损件, 易耗配件, 有滤板, 滤布, 液压元件, 油缸总成, 水嘴, 受柄, 以及及各种规格的密封圈橡胶条, 滤布夹头; 只要客户有需要, 根据您提供的样品, 我公司都能及时提供现货! 欢迎新老客户光临!

五、压滤机进料法兰尺寸一览表

1, 压滤机机架法兰尺寸一览表

$\begin{matrix} P N \\ D N \end{matrix}$	法兰外径	分度圆直径	连接孔	法兰厚度	法兰标准内孔	法兰配管内孔
25	115	85	4-M12	16	33	
32	140	100	4-M16	18	39	49
40	150	110	4-M16	18	46	58
50	165	125	4-M16	20	59	71
65 (70)	185	145	4-M16	20	78	86
80	200	160	4-M16	20	91	103
100	220	180	4-M16	22	110	122
125	250	210	4-M16	22	135	143
150	285	240	4-M20	24	161	181
200	340	295	4-M20	24	222	

法兰标准 HG20592; PN10Kgf/cm² 法兰孔内径随钢管外径变化而变化, 间隙约 1mm

2, 压滤机 PP 法兰尺寸一览表

$\begin{matrix} P N \\ D N \end{matrix}$	法兰外径	分度圆直径	连接孔	法兰厚度	法兰内孔
25	115	85	4- ϕ 14	≥ 12	33
32	140	100	4- ϕ 18	≥ 12	41
40	150	110	4- ϕ 18	≥ 12	51
50	165	125	4- ϕ 18	≥ 12	61
65 (70)	185	145	4- ϕ 18	≥ 12	76
80	200	160	8- ϕ 18	≥ 16	91
100	220	180	8- ϕ 18	≥ 16	111
125	250	210	8- ϕ 18	≥ 16	142
150	285	240	8- ϕ 22	≥ 16	161
200	340	295	8- ϕ 22	≥ 16	

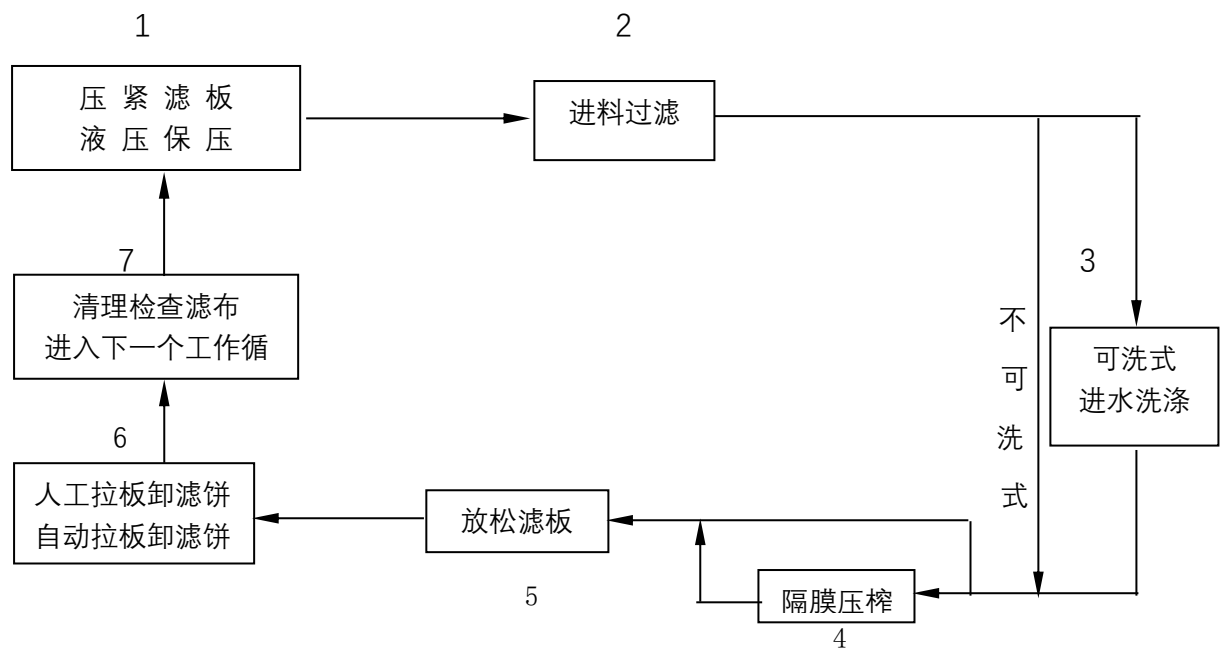
3, 压滤机国标法兰尺寸一览表

$\begin{matrix} P N \\ D N \end{matrix}$	洗液法兰	进料法兰
X500	DN32	DN50
X630	DN40	DN65
X800	DN50	DN80
X920	DN50	DN100
X1000	DN65	DN100
X1250	DN65	DN125
X1600	DN80	DN150
B870	DN50	DN50

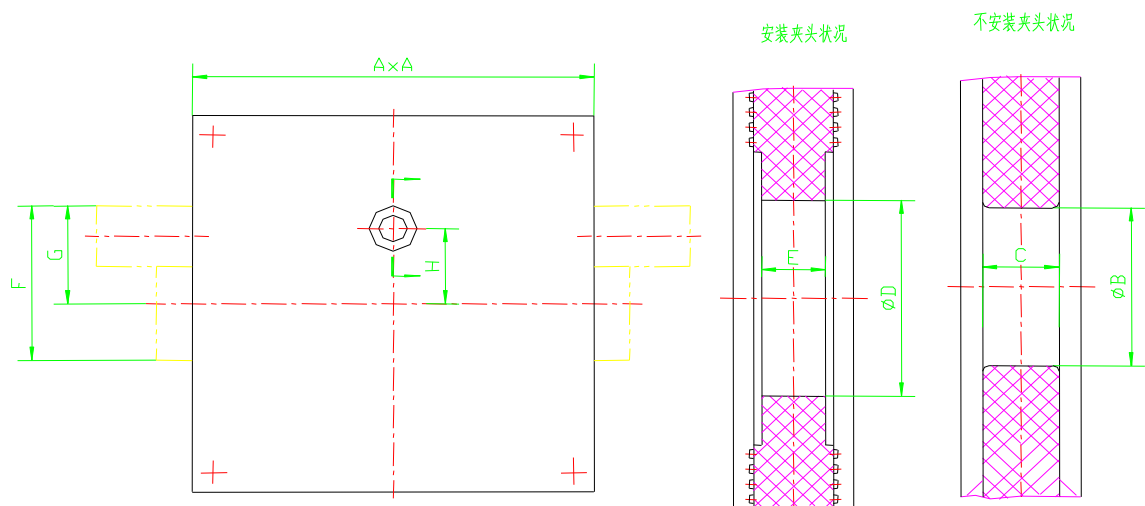
4, 压滤机机架法兰配套管尺寸一览表

$\begin{matrix} P N \\ D N \end{matrix}$	配用钢管 (GB/T17395-98)
DN32	$\phi 48 \times 3.5$
DN40	$\phi 57 \times 3.0$
DN50	$\phi 70 \times 4.0$
DN65	$\phi 85 \times 4.0$
DN80	$\phi 102 \times 5.0$
DN100	$\phi 121 \times 4.5$
DN125	$\phi 152 \times 5.0$
DN150	$\phi 180 \times 9.0$

六、压滤机一般操作流程



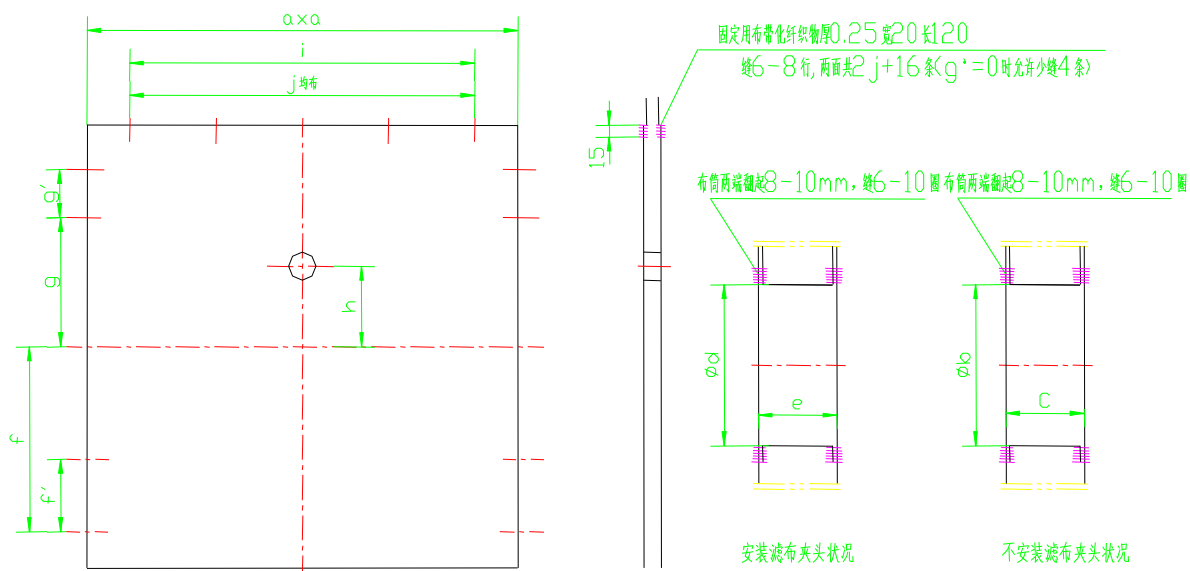
七、滤布设计尺寸参数



技术要求

- 1, 图中假想线为手柄与横梁所占空间;
- 2, 本图表包括安装和不安装滤布夹头的情况;
- 3, 四角洗涤出液小孔应在滤布安装好以后, 按实际位置烫出。315~500 烫孔直径比滤板孔小5mm, 其余烫孔直径比滤板孔小8mm;
- 4, 滤布四边应按滤布状况放出25~40 缩量;
- 5, 图中的 $\varnothing D$ 孔遇较厚滤布或多层时允许适当放大 ;
- 6, 四角洗涤出液小孔的烫孔数应根据明流、暗流、可洗、不可洗的过滤形式来决定。

数据 \ 机型	2000	1600	1250	1000	920	810	800	630	500	1250(<上进料)
A	2000	1600	1250	1000	920	810	800	630	500	1250
B	200	150	125	100	110	90	80	65	60	125
C	32	25	18	18	18	16	30	13	25	18
D	247	196	160	134	134	122	122	—	—	160
E	26	21	17	17	16	15	17	—	—	17
F	830	610	550	480	450	425	425	300	260	550
G	535	310	275	250	310	300	300	190	180	275
H	0	0	0	0	0	0	0	180	140	365



技术要求

1. 图表所给尺寸a 均为滤布缩水后尺寸，未缩水的滤布适当放长；
2. 图表不包括带曲张杆机型的情况；
3. 滤布缝制的缝的牢度是影响滤布使用的重要因素须严格检验；
4. 遇用户提出特残要求和橡胶隔膜板的滤布，相关尺寸应作修改。

数据 \ 机型	2000	1600	1250	1000	920	810	800	630	500	1250(上进料)
a	2080	1670	1320	1070	1000	860	860	700	560	1320
b	200	150	125	100	110	90	80	65	60	125
C	32	27	20	20	20	18	32	15	27	20
d	237	186	150	126	126	114	114	—	—	150
e	28	23	19	19	18	17	19	—	—	19
f	895	710	550	430	390	335	335	255	200	550
f'	400	280	180	120	100	120	120	80	70	180
g	555	370	300	270	310	335	335	255	200	300
g'	340	340	250	160	80	0	0	0	0	250
h	0	0	0	0	0	0	0	180	140	365
i	1790	1420	1100	860	780	670	670	510	400	1100
j	8	7	6	5	5	4	4	4	3	6