



双扉洗脱烘一体机

双扉（隔离式）洗脱烘一体机集隔离式洗脱机和超净干衣机于一体，采用隔离墙安装方式，是本公司依照D级以上洁净室的要求，为药厂洁净室开发的特种洗衣、脱水、烘干设备，适用于各类制药企业高洁净度等级的洁净服、洁净鞋的洗涤烘干，也适用于微电子、半导体、集成电路、光电、光伏等企业。

- 机器采用双开门结构前后出，通过隔离墙将洗衣房分为低级区和高级区。在低级区装衣和洗涤操作，在高级区取衣和整理包装，有效避免对洁净室洁净度造成交叉污染。
- 洗衣机整机结构采用封闭式，通过隔离墙隔绝低级区空气进入高级区，确保洁净室良好的洁净度等级。
- 全部水浴部件如装衣笼、水缸、进水阀、排水阀、进汽阀、进风排风管道、外壳面板等均采用304（316L）不锈钢材料，全部采用氩弧焊接，耐酸碱，防腐蚀性能好。
- 洗涤滚筒采用人工打磨和电解抛光双重处理，表面光滑，不产生勾丝现象。
- 采用日本安川变频器、日本精工（NSK）轴承、美国进口食品级高温润滑油、密封圈等，耐腐蚀强，耐磨性能好，具有良好的润滑和防水密封措施。
- 机器底座框架下有多个安装孔，便于固定，避免了高脱震动对隔离墙的影响。
- 每台一体机均加装耐高温高效空气过滤器，抽屉式安装，方便维护。过滤器下方标配DOP检测口，方便用户进行完整性检测。
- 电脑自动控制系统为触摸液晶显示，可显示多行文字，采用英特尔芯片，具有49套自动洗涤程序，对每次洗涤过程可打印，也可通过U盘拷出，存入办公电脑。全部采用西门子PLC可编程控制器。
- 洗涤滚筒采用卧式安装，两侧支撑，运行平稳，经久耐用。
- 采用蠕动泵自动加注液体洗涤剂。

技术参数/型号	SXG-15-7.5	SXG-15-7.5D	SXG-30-15	SXG-30-15D	SXG-50-25	SXG-50-25D	
额定洗衣量/干衣量(kg)	15/7.5	15/7.5	30/15	30/15	50/25	50/25	
转笼尺寸(mm)	φ600x540	φ600x540	φ770x650	φ770x650	φ1000x650	φ1000x650	
洗衣/烘干转速(rpm)	46	46	37	37	35	35	
均布转速(rpm)	69	69	65	65	60	60	
中速脱水转速(rpm)	350	350	350	350	350	350	
高速脱水转速(rpm)	700	700	700	700	700	700	
电机功率(kw)	2.75	2.75	4.55	4.55	5.5	5.5	
电热功率(kw)		27		45		60	
电源(V)	380	380	380	380	380	380	
进纯净蒸汽管通径(DN)	15		15		15		
烘干加热器蒸汽管通径(DN)	20		20		25		
进冷水管通径(DN)	25	25	32	32	40	40	
进纯净水管通径(DN)	25	25	32	32	40	40	
排水管通径(DN)	65	65	65	65	80	80	
进水压力(MPa)	0.2-0.3	0.2-0.3	0.2-0.3	0.2-0.3	0.2-0.3	0.2-0.3	
蒸汽压力(MPa)	0.4-0.6		0.4-0.6		0.4-0.6		
压缩空气压力(MPa)	0.4-0.6	0.4-0.6	0.4-0.6	0.4-0.6	0.4-0.6	0.4-0.6	
排风量(M³/h)	1200	1200	1500	1500	2000	2000	
每车耗水量(kg/h)	350	350	700	700	1000	1000	
每车蒸汽耗量(kg/h)	40		80		85		
每车耗电(Kw.h)	1	25	2	45	1.2	50	
隔仓数	1	1	1	1	2	2	
外形尺寸(mm)	宽	1230	1230	1450	1450	1700	1700
	深	1050	1050	1220	1220	1510	1510
	高	2270	2270	2370	2370	2800	2800
机器重量(kg)	1000	1000	1500	1500	2200	2200	