

# ZWYX水肥一体机介绍资料

产品名称	产品图片	型号	功能介绍
ZWYX-SD-SFJ 手动水肥一体机		基础功能	<ol style="list-style-type: none"> <li>1、采用文丘里单吸肥通道；</li> <li>2、手动调节施肥量，施肥量最大可达420L/H；</li> <li>3、工业施肥泵,功率：0.75kw，最大扬程43m；工作稳定可靠；</li> <li>4、一体式箱体结构，整体性好；</li> <li>5、开关旋钮，手动控制水泵、肥泵启停；</li> <li>6、带旋钮定时开关，可定时控制施肥泵的开启和关闭</li> <li>7、注肥最大压力4公斤；</li> <li>8、适合于常规温室大棚；</li> </ol>
		扩展附件	肥料桶200L
			肥料桶300L
			肥料桶500L
ZWYX-BZD-SFJ 半自动水肥一体机		基础功能	<ol style="list-style-type: none"> <li>1、采用文丘里单吸肥通道；</li> <li>2、手动调节施肥量，施肥量最大可达420L/H</li> <li>3、工业施肥泵,功率：0.75kw，最大扬程50m；工作稳定可靠；4.注肥最大压力可达5公斤；带压力表监测；</li> <li>4、一体式箱体结构，整体性好；</li> <li>5、4寸触摸屏，触摸控制，定时控制；</li> <li>6、开关旋钮，手动控制水泵、肥泵启停；</li> <li>7、电缆线连接时，可同时控制1-2路电磁阀，带手/自动控制；</li> <li>8、带流量传感器，实时监测注肥总量和瞬时注肥量；</li> </ol>
		扩展功能	无线数据传输+物联网云端平台监测、远程控制+手机微信端数据监测、控制
			肥料桶200L
			肥料桶300L
			肥料桶500L

# ZWYX水肥一体机介绍资料

产品名称	产品图片	型号	功能介绍
ZWYX-ZN-SFJ 智能水肥一体机		基础功能	1、三路文丘里施肥通道吸肥； 2、手动调节施肥量，施肥量最大可达420L/H 3、工业施肥泵,功率：0.75kw，最大扬程50m；工作稳定可靠； 4、注肥最大压力可达5公斤；带压力表监测； 5、一体式箱体结构，整体性好； 6、7寸触摸屏，显示清晰，操作灵敏，登录界面支持管理员密码登记，防止任意操作； 7、开关旋钮，手动控制水泵、肥泵启停； 8、电缆线连接时，最多可同时控制11路电磁阀，可在屏幕内自动控制； 9、带流量传感器，实时监测注肥总量和瞬时注肥量； 10、可扩展无线智能网关，可拓展1~19路无线阀门控制器；
			EC\PH肥料浓度检测，肥液酸碱度检测
			无线数据传输+物联网云端平台监测、远程控制+手机微信端数据监测、控制
			肥料桶200L
			肥料桶300L
			肥料桶500L
			不锈钢搅拌杆+0.75KW380V工业搅拌电机（针对500L肥料桶）

# ZWYX水肥一体机介绍资料

产品名称	产品图片	型号	功能介绍
ZWYX-WLZN-SFJ 物联网智能水肥一体机 380V		基础功能	1、三路文丘里施肥通道吸肥，一路备用； 2、配备转子流量计，可手动调节施肥量，施肥量最大可达420L/H； 3、工业施肥泵,功率：1.5kw，最大扬程58m，流量5m <sup>3</sup> /h，工作稳定可靠； 4、注肥压力可达5公斤，带压力传感器监测，可设置压力上下限报警保护，出现故障时，系统自动停止运行。 5、吸肥通道上配备止回阀，过滤器，电磁阀，阻止肥液倒流，过滤肥液杂质，保证肥液干净； 6、10寸触摸屏，显示清晰，操作灵敏，登录界面支持管理员密码登记，防止任意操作； 7、系统可实现实时数据显示、时间设置、触摸控制、上下限设置、定时定量灌溉、系统参数设置等，操作方式多样，满足不同需求； 8、现场可手动、自动控制，两种模式可切换，操作灵活方便； 9、电缆线连接时，最多可拓展19路电磁阀，可在屏幕内自动控制； 10、无线数据传输+物联网云端平台监测、远程控制+手机微信端数据监测、控制； 11、根据气象参数计算作物需水量； 12、根据作物生长模型计算灌溉量，自动控制灌溉； 13、记录并分析作物灌溉规律与栽培模式，优化灌溉施肥管理流程。 14、可扩展气象站、土壤墒情等； 15、可扩展无线智能网关，可拓展1~51路阀门控制器；
		扩展功能	EC\PH肥料浓度检测，肥液酸碱度检测  肥料桶300L  肥料桶500L  肥料桶1000L  不锈钢搅拌杆+0.75KW380V工业搅拌电机

# ZWYX水肥一体机介绍资料

产品名称	产品图片	型号	功能介绍
ZWYX-GD-SFJ 物联网 高端全 智能灌 溉水肥 一体机 380V		基础功能	1、工业施肥泵，三路肥料通道，可同时吸肥，也可分开吸肥，单通道最大施肥量420L/h； 2、吸肥通道上配备电磁阀，实现电子启停，不用手动启停； 3、吸肥通道上配备止回阀和过滤器，阻止肥液倒流，过滤肥液杂质，保证肥液干净； 4、配精密电动阀+电子流量传感器，可自动配肥，实时监测肥料瞬时流量和累计流量； 5、10寸触摸屏高清显示，登录界面支持管理员密码登记，防止任意操作； 6、现场可手动、自动控制，两种模式可切换，操作灵活方便；并配备物理旋钮，保证现场正常操作； 7、智能灌溉，可定时定量灌溉，可设定轮灌模式； 8、支持手机端、电脑端控制，操作方便、高效快捷； 9、系统可实现实时数据显示、时间设置、触摸控制、上下限设置、定时控制、分区灌溉、轮灌模式、系统参数设置等，操作方式多样，满足不同需求； 10、可实时实现EC\PH肥料浓度检测，肥液酸碱度检测； 智慧物联平台。实现 WEB 远程监控，APP 移动监控，设备故障诊断，远程编程，远程排障，故障报警处理，故障追忆等等功能； 11、管道压力监测，压力上下限报警保护，出现故障时，系统自动停止运行； 12、可以实时监测注肥总量和瞬时注肥量； 13、可以根据外部土壤环境条件，自动实施灌溉； 14、无线数据传输+物联网云端平台监测、远程控制+手机微信端数据监测、控制； 15、可设定轮灌控制程序，每个灌溉通道可设置16个灌溉程式； 16、根据日照时数，光合有效辐射强度控制灌溉； 17、根据气象参数计算作物需水量； 18、根据作物生长模型计算灌溉量，自动控制灌溉； 19、记录并分析作物灌溉规律与栽培模式，优化灌溉施肥管理流程。 20、云端采集器实现将控制设备的数据通过 GPRS./3G/4G/以太网等方式传输到 21、可扩展气象站、土壤墒情等； 22、可内置物联网无线智能网关，可拓展1~254路阀门控制器； 23、可扩展接入无线智能网关，与田间无线阀门控制器联动，可拓展1~51路阀门控制器；
		扩展功能	肥料桶500L
		扩展功能	肥料桶1000L
		扩展功能	不锈钢搅拌杆+0.75KW380V工业搅拌电机