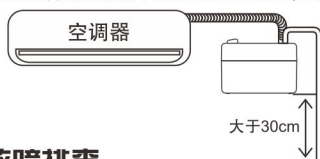


7. 防虹吸安装

排水泵的出水管尾端请低于排水泵30cm以上，才可避免产生虹吸现象。



8. 故障排查:

问题	原因	解决方案
排水泵一直工作，不会停	浮子带有磁铁的一面没有朝上? 水槽里面是否有污泥等脏东西阻碍了浮子的下沉?	再次检查浮子 如果水槽没有及时清洗，这种情况是会发生的，请及时清洗
排水泵开始工作时发出很大的噪音	泵里的水产生虹吸作用	在安装和操作的时候防止空气进入水槽和泵的连接管中，注意通气管是否已连接好
排水泵运行时没有水流出	管子出现漏水现象	请检查水槽和水管里是否有污泥和脏物
排水泵不能启动工作	泵无法启动	检查电源是否插好
	接线错误	检查对应的电线是否连接正确
	电压不对	检查线路电压是否正确
排水泵发出报警声	排水泵中的水位即将到达储水盒的最大容量或已经溢水	请检查出水管是否有折弯或污物 请检查空调机功率是否超出排水泵的适用空调功率
	未使用的排水泵里有水	部分产品出厂时都经过试水测试，有水属于正常现象，请您放心使用

公司信息

制造商: 江苏群达控制技术有限公司
地址: 苏州市吴江经济技术开发区龙桥路888号
邮编: 215200 网址: www.qunda.com (所需说明书资料可从网上下载)
免费技术咨询服务热线: 400-8878-022
(工作时间: 08:00-11:30、12:30-17:00, 双休日、国假日休息)

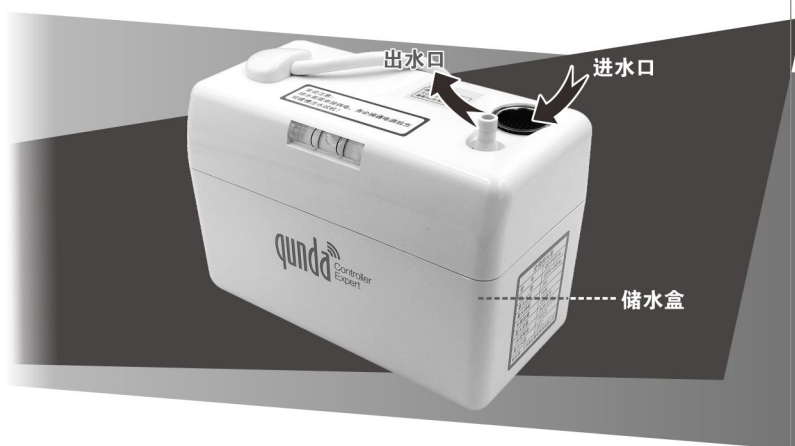
★本公司保留此说明书的最终解释权，设计及规格如有更改，恕不另行通知。

qunda®
Controller®
Expert

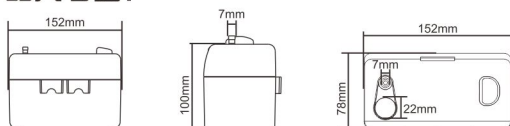


空调排水泵 说明书

1. 产品指示图:



2. 产品尺寸图:

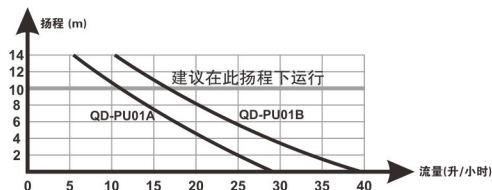


型号	长(mm)	宽(mm)	高(mm)	进水口直径(mm)	出水口直径(mm)	净重(g)
QD-PU01A	152	78	100	22	7	485
QD-PU01B	152	78	100	22	7	485

3. 技术参数:

型号	QD-PU01A	QD-PU01B
电源	220V~/50HZ	220V~/50HZ
最大扬程	10米	10米
最大流量	24 升/小时	40 升/小时
储水盒容量	200ml	200ml
噪音	< 19dB(A)	< 21dB(A)
所配空调最大功率	8KW(30,000btu/hr)	15KW(45,000btu/hr)
最大水温	35°C	35°C

4. 性能流量图:



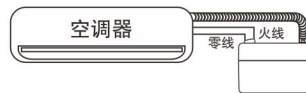
型号	在不同的扬程下的流量(升/小时)					
	0m	2m	4m	6m	8m	10m
QD-PU01A	28	24	20	18	16	12
QD-PU01B	40	34	30	24	20	18

5. 安装程序:

1. 切断电源;
2. 在合适的位置固定好安装板 (在配件包内), 排水泵安装时应保持水平放置;
3. 空调的排水管与排水泵的进水口连接, 进水口的外径为20毫米;
4. 塑料软管(外径9mm*内径6mm)与排水泵的出水口连接 (根据实际情况选择合适长度的软管);
5. 连接排水泵的电源线, 电源线为2芯线 (红色为火线, 黑色为零线), 请根据下面图示正确连接;

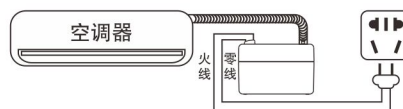
接线方式一: 通过空调内部接线

断开空调内机电源, 打开空调内机的塑料外壳, 把排水泵的电源线与空调内机的电源线相连接



接线方式二: 通过转换插头接线

先把排水泵的电源线与两脚插头(10A)连接好, 然后连接到插座上;



6. 系统连接正确后, 确保排水泵通电的情况下, 运行空调器, 观察排水泵工作是否正常; 如果排水泵无法正常运行, 请联系有资质的维修人员进行维修。

注: 排水泵不可安装于冷气 (空调) 主机内部及电源线箱内。

6. 溢水报警功能

1. 当排水泵中的水位即将到达储水盒的最大容量或溢水时, 排水泵会发出报警声。
2. 当听到报警声请立即关闭空调, 使空调和排水泵处于停机状态。