



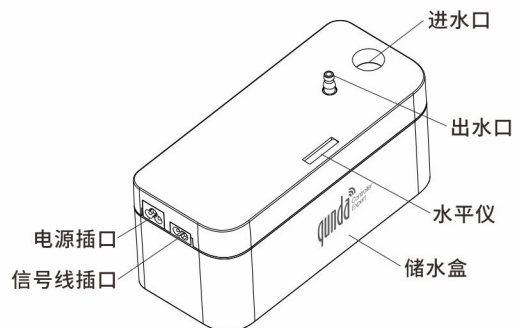
空调排水泵

使用说明书

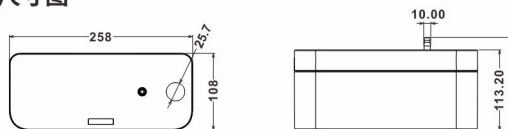


- 高扬程、大流量
- 独特出水口设计，防止回流
- 水位探针设计，安全可靠
- 溢水报警、停机，多一份保障

1. 产品展示图



2. 产品尺寸图

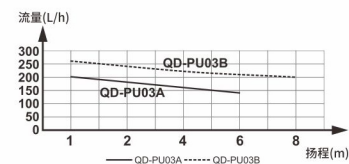


3. 技术参数

型号	QD-PU03A	QD-PU03B
额定电压/频率	220V~/50HZ	220V~/50HZ
功率	20W	30W
最大扬程	6米	8米
水箱容量	1.8升	1.8升
最大流量	200升/小时	260升/小时
1米处噪音	30dB(A)	30dB(A)
最大水温	35°C	35°C

1

4. 性能流量图



型号	性能(升/小时)				
	1m	2m	4m	6m	8m
QD-PU03A	200	180	160	140	
QD-PU03B	260	240	220	210	200

5. 安装步骤

- 5.1 切断电源
- 5.2 在合适的位置水平放置或固定自攻螺丝再挂上水泵。(固定于墙面时)
- 5.3 确保排水泵平稳放置，把空调的出水管接排水泵的进水口处。
- 5.4 将储水盒出水口用 $\phi 8 \times \phi 12$ 透明管连接，并用扎带固定(扎带在配件包内)，如图所示。

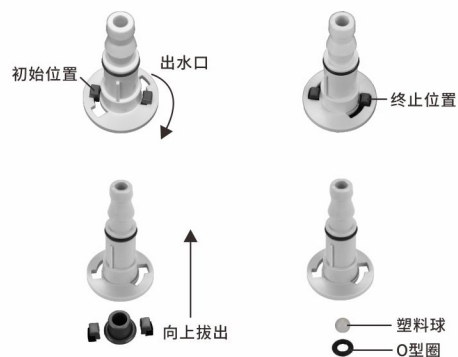


- 5.5 连接电源线和信号线，信号线不连接不影响排水泵正常工作，接线如图所示。



2

- 5.6 根据环境需要可将保温棉粘在水盒表面，防止储水盒壁结露滴水。
- 5.7 系统连接正确后，确保水泵通电情况下，运行空调，观察排水泵工作是否正常。如果水泵无法正常工作，请联系专业人员进行维修。
- 5.8 当出水口内有异物堵塞时，可手动拆卸出水口，待异物清除后组装回去即可。详细步骤如图。



6. 溢水报警停机功能

- 6.1 当水泵中的水位即将到达水盒的最大容量或溢水时，排水泵会发出报警声，如果信号线与空调连接，则根据信号指令空调会停机。
- 6.2 如果空调没有接信号线，当听到报警声时请立即关闭空调，使空调和排水泵处于停机状态。

3

7. 故障排查

问题	原因	解决方案
排水泵一直工作，不会停	储水盒没有水平放置	调整排水泵位置，使其水平放置
	储水盒内部是否有污泥等脏东西	如果水盒没有及时清洗，这种情况是会发生
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	检查出水管，是否出水管的排水口处在低于排水泵位置从而产生虹吸，请提高排水口位置
排水泵不能启动工作	泵无法启动	检查电源是否插好
	安装不水平	调整排水泵位置，查看水平仪是否居中
	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
		空调机排水是否超出水泵最大排水量
未使用的排水泵里有水	排水泵出厂时都试水测试	部分产品出厂较新，有水属于正常现象，请放心使用

8. 使用须知

- 8.1 排水泵安装需水平放置，机身不可倾斜，安装完成后查看水平柱是否水平，如有问题需调水平后使用。
- 8.2 请勿放置露天、室外或易淹水的位置。
- 8.3 排水泵需要安装独立电源，保持永久供电。
- 8.4 严禁超出水泵最大排水量使用，容易发生漏水事件。
- 8.5 请聘请有资格证书的专业人员来安装。

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、节假日休息)

★ 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。

4