

AM小型蒸发器

产品名称	AM小型蒸发器
公司名称	徐州市伟思水务科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	徐州市泉山区徐州软件园C-2-A座4楼
联系电话	0516-83859755 15996998751

产品详情

小型蒸发器

小型蒸发器是口径为20厘米，高10厘米的金属的圆盆，盆口成刀刃状，为防止鸟兽饮水，器口上部套一个向外张成喇叭状的金属丝网圈。测量时，将仪器放在架子上，器口离地70厘米，每日放入定量清水，隔24小时后，用量杯测量剩余水量，所减少的水量即为蒸发量。每天向蒸发皿中加进2厘米深的水层，晚上把余水倒进量杯，量出剩余水深。把20厘米减去剩余水深就是当天的蒸发量。如果当天有雨，余水中还要扣除当天的降水量。这就是蒸发皿的直径和离地面高度都要和雨量筒一致的原因。否则，两者就不能简单相减。小型蒸发器是用于测定大气中一定时间间隔内水的蒸发量的仪器。该产品主要零部件采用黄铜板材。结构紧凑、造型美观、坚固耐用、实用性强，适用于水文气象台站等有关部门。

蒸发皿技术参数

蒸发器面积：314cm² 刃口面内径：200.6mm 外形尺寸：340mm×282mm 重量：1.50kg

蒸发皿安装、使用：1.安装——蒸发皿应设置在露天空旷平坦的地方，并能终日受到阳光照射，口缘应安放水平，离地面约700毫米高，可竖一木柱钉上架圈或砌一砖墩，将蒸发皿稳固的安置其上。2.使用——在每天规定时间观测一次，于前一天用量杯（口径200毫米雨量器专用量杯）盛水20毫米，注入皿中，经24小时后，到本日规定观测时间将皿内剩水回倒入量杯中，测量其所失之量，即为本日的蒸发量。观测后再换清水用量杯盛20毫米水注入蒸发皿内，使皿内保持20毫米的水量。如皿内有雨水降入时，应在观测记录时减除降水量既得该次实际蒸发量。如在结冰季节，当皿内有冰时，应用称量法。方法：——将皿内注入20毫米清水后，在台秤上称其重量（克），经24小时后，再称其重量，二次重量之差，即为实际蒸发量（单位毫米）初次称量（克）-再次称量（克）蒸发量（毫米）=31.4