

真空箱氦检漏设备 氦气检漏设备

产品名称	真空箱氦检漏设备 氦气检漏设备
公司名称	北京科创鼎新真空技术有限公司
价格	350000.00/台
规格参数	品牌:科创真空 型号:kc-150 产地:北京
公司地址	北京市昌平区科技园区仁和路4号3幢321房间（注册地址）
联系电话	010-60711868 18210783289

产品详情

本设备适用对充气环网柜（以下简称工件）进行真空法检漏。同步对工件和真空箱抽真空，使工件内外压差不大于0.04Mpa，对被检工件充注氦气，应用真空箱法进行氦质谱气密性检测，通过该装置判断出被检工件中的合格与不合格。然后将被检工件内的氦气回收循环使用，最后向工件内充入规定压力的SF6工作气体。系统严格按照客户的要求设计制造，采用模块化的设计，充分考虑客户的检漏要求，同时也尽可能采用标准化的模块和部件，保证了系统的可靠性和可维护性。设备应适用电力行业高压环网充气柜的气密性检测、SF6充注。应具有大漏判定功能，微漏定量检漏功能，工件泄漏总的判定功能，并能满足连续生产的需求，具有较高的自动化程度，操作简便、安全、可靠。

产品特点：

高精度，高灵敏度；

具有在线测微水，真空干燥除微水的功能；

操作终端：可实现远程排除故障，采用工控电脑上位机软件，为用户节省更多的售后时间；

PLC控制，自动化程度高，抽空、充氦、检漏、放空工艺无需人工干预；

具有高压充气保护，安全光栅保护，急停开关，完备的安全连锁保护；

每个操作员都有自己的操作账户密码，原始数据可追溯查询；

根据配置不同真空腔室，此类系统，亦可适用于汽车空调蒸发器、冷凝器、储液器、汽车水箱、家用空调、铝制汽车轮毂等产品的气密性检测。

产品技术指标：

可检测漏率： 1.0×10^{-12} Pa.m³/S (SF₆ / 0.1%年)

真空箱工作节拍：< 45分钟/件/大工件，< 30分钟/件/小工件

氦回收率： 95%

检漏仪开检（真空箱内）压力： 10pa