

可程式三槽高低温冷热冲击试验箱50L 100L 150L可选

产品名称	可程式三槽高低温冷热冲击试验箱50L 100L 150L可选
公司名称	东莞市德祥仪器有限公司
价格	73800.00/台
规格参数	是否支持加工定制:是 是否进口:否 测量范围:1N
公司地址	广东省东莞市洪梅镇疏港大道3号1号楼113室（注册地址）
联系电话	0769-81330059 13650315209

产品详情

可程式三槽高低温冷热冲击试验箱具有三个独立的测试区的冷热冲击试验箱，高温、低温区用来储能。具有以下特点：

三槽设计：分为高温槽、低温槽以及测试槽，可以分别控制不同的温度，实现高低温冲击测试。

可程式控制：具有可编程控制功能，用户可以根据需要设置不同的温度变化程序，包括温度范围、变化速率、持续时间等参数。

大容积选择：通常有不同容积可选，比如您提到的50L、100L、150L，用户可以根据自己的样品大小和测试需求选择合适容积的试验箱。

高精度控制：具有高精度的温度控制能力，可以确保试验槽内温度按照设定值进行精确控制，以满足对温度变化的精确要求。

触摸屏界面：通常采用直观的触摸屏界面，方便用户进行操作和设置。

数据记录与导出：具备数据记录和导出功能，可以记录试验过程中的温度变化和其他相关数据。

安全保护：内置多重安全保护功能，确保试验过程的安全性和可靠性。

这种类型的试验箱通常广泛应用于电子、汽车、航空航天、电力、医疗等领域，以评估产品在极端温度条件下的可靠性和稳定性。如果您对具体型号或参数有进一步的了解需求，建议您咨询供应商以获取更详细的信息。

预冷区低温储存室：冷热冲击试验箱箱内温度状态由风道中的加热器、蒸发器以及风机的运作状态决定。经过膨胀阀节流流出的制冷剂进入运作室内蒸发器后，吸收运作室内热量并气化，使运作室温度降低；气化后的制冷剂被压缩机吸入并压缩成高温度、高压气体进入冷凝器中被冷凝成液体，再经筛检程式，最后通过膨胀阀节流后，重新又进入运作室内蒸发器中吸热并气化然后再被压缩机吸入压缩。冷热冲击试验机如此往复回圈运作，使运作室温度降到设置的温度要求

高温区设置空气调和室、循环风道、加热装置及循环风机，风道内安装导风板、风门及散流器，高温气体从风道吹出经过试验区回收循环；低温区设置空气调和室、循环风道、加热装置、制冷装置、储冷片及循环风机，风道内安装导风板、风门及散流器，低温气体从风道内吹出，经过试验区回收。