



XDWR-1-3FA

# 建筑涂料耐温变试验箱

本设备有三个温度控制区域，分别为恒温水控制箱、低温控制箱、高温控制箱。设备吊篮将样品分别放入三个环境舱内，循环规定的次数仪评价试板涂层是否有粉化、开裂、剥落、起泡、变色等现象。符合JG/T25-2017《建筑涂料涂层耐冻融循环性测定法》标准。



# 主要技术参数

名 称	建筑涂料耐温变试验箱
型 号	XDWR-1-3FA
外型尺寸	2600×1100×1860mm（约）
仪表分辨率	温度：0.1℃
温度范围	1、恒温水：20~30℃ 2、低温箱：-25~20℃ 3、高温箱：室温~70℃
温度波动度	±1℃
温度均匀度	≤2℃
空气置换率	0.5~3次/小时(可调)
稳定时间	温度稳定时间小于40min
噪 声	小于等于75分贝，箱门与设备门不会有共振音

## 设备要求

电 源	① 电 源：AC380V 50Hz
	② 最大负荷容量：10KW
	③ 最大电流：30A
	④ 电源开关容量：32A
给 水	请使用纯净水或蒸馏水，电导率≤10μS/cm2

## 搬入条件

本试验室的部件、部 品搬入时，请满足右 侧条件	路径通道及门的高度：1200mm以上
	路径通道及门的宽度：1900mm以上
	使用电梯时；除满足上述尺寸以外，还须满足以下要求
	深度：2300mm以上；载重量：1000Kg以上
	※若无法满足以上条件时，请务必事先与本公司联系