管道泄漏 测试仪 型号PAN341

正负管道认证(PANDA)系统

正负管道认证(PANDA)系统为承包商,调试工程师和研发技术人员提供最佳的测试设备选择,以量化管道系统和其他领域的空气泄漏,以及测量管道系统性能的能力。PANDA提供了快速,准确,自动化的解决方案,并有助于确保符合EN12237,EN1507,EUROVENT 2/2和SMACNA标准,从而提高了建筑的节能水平。



特点和优点

- +一台钻机进行正负管道泄漏测试
- +通过测试和最小化管道泄漏来节省能源
- +符合以下标准:
 - EN12237建筑通风—管道强度和圆形钣金管道的泄漏
 - EN1507建筑通风—矩形截面的金属管道—强度和泄漏要求
 - 钣金空气分配系统中的EUROVENT 2/2漏气率
 - SMACNA风管泄漏测试
- +精度为体积流量的±2.5%
- +独特的性能和风扇速度控制功能可在几分钟内对风管系统进行充电以测试静压
- +负重45公斤(99磅)

- +适合在面包车和地产车的后面
- + PAN341型随附标准AirflowTA465-P多功能仪表和PVM610显微压力计。
 - -实时自动计算泄漏率
 - -同时显示流量泄漏率和静压
 - -提供给定密封等级的合格/不合格指示
 - -自动将实际体积流量泄漏率校正为标准温度和压力(STP)
 - -实时监控气压和温度
 - -存储可以下载的数据以生成报告和文档
 - —与8934型便携式打印机一起使用



深圳市展业达鸿科技有限公司

吕先生: 15920060912 (微信同号) 0755-22934005 (座机) 地址: 深圳市福田区八卦二路八卦岭工业区615栋419

邮箱:hongqi@thingstet.com 网址:www.thingstest.com

管道泄漏测试仪PAN341系列

压力测量(PVM610)

 准确性
 读数的1%±1 Pa(± 0.005 in. W.G.)

 实际风道静态范围
 ±2500Pa(± 10 in. W.G.)

体积流量测量(TA465-P)

威尔逊径向流网格 高泄漏范围:10至200 l/s(36至720 m3/hr,21

至424 cfm)

15mm锥形入口接管接头 低泄漏范围:1至13 l/s(3.6至46.9 m3/hr,2至

27.5 cfm)

分辨率 0.01 l/s (0.01 m 3 / hr, 0.01 cfm)

准确度 读数的±2.5%或±0.01 l/s(±0.04m 3/hr,

±0.02 cfm),以较大者为准

温度测量(TA465-P)

K型 符合EN60584 (IEC 584)

热电偶探头

气压测量(TA465-P)

范围 690至1,241 hPa (517.5至930.87 mm

Hg,20.36至36.648 in。Hg)

准确度 读数的±2%

电源要求

型号PAN341 * 220 to 240 V, 1 Phase, 50/60 Hz, 10A 型号PAN341-110 * 110 to 120 V, 1 Phase, 50/60 Hz, 16A 型号PAN315 ** 220 to 240 V, 1 Phase, 50/60 Hz, 10A 型号PAN315-110 ** 110 to 120 V, 1 Phase, 50/60 Hz, 16A

尺寸(长x宽x高)

1,130mmx 660mmx 600mm (44.5英寸x 26英寸x 23.5英寸)

TA465-PandPVM610

请参阅规格表以了解有关各个乐器的详细信息

*型号:附带乐器 **型号:不包含乐器

| 气密性等级 | 静压限值(ps)Pa | | 漏气限值 (fmax)m3.s-1 m-2 |
|----------------|------------|-----|---|
| | 正 | 负 | |
| А | 500 | 500 | 0.027 x p _t ^{0.65} x 10 ⁻³ |
| В | 1,000 | 750 | $0.009 \times p_t^{0.65} \times 10^{-3}$ |
| С | 2,000 | 750 | $0.003 \times p_t^{0.65} \times 10^{-3}$ |
| D ¹ | 2,000 | 750 | $0.001 \times p_t^{0.65} \times 10^{-3}$ |
| 1 特殊应用管道系统 | | | |





型号PVM610





深圳市展业达鸿科技有限公司

吕先生:15920060912(微信同号) 0755-22934005(座机)

地址:深圳市福田区八卦二路八卦岭工业区615栋419

邮箱:hongqi@thingstet.com 网址:www.thingstest.com