8380 型
新风量检测仪/套帽式风量罩

TSI 公司的8380新风量测定仪可测定流经各种风口(散流器、百叶等)的风量。体积轻巧，仅重3.4Kg，便于携带使用。把风量罩安放在风口上，就可由数字显示屏直接读出进风或排风量。采用差压式（矩阵式）检测原理，风量检测准确。8380同时提供多种测量功能，并提供数据存储和处理功能(数据点多达1000点)。

优点特点：

- 能分辨进风或排风方向并能直接读出风量
- 人体工学设计和超轻的自重更方便个人操作
- 可分离的数字式风压计选配毕托管，气流探头，温度探头，速度矩阵和相对湿度探头可选配
- 使用在其他应用场合
- 背压补偿功能
- 采用差压式（矩阵式）检测原理，风量检测准确
- K 因子功能可灵活的测量流经不同扩散器的风量
- 提供生物安全罩 (BSC hood) 的套件
- 备有多种风罩尺寸以便用户方便测量各式风口的风量
- 背光显示，在暗处也易于读出测定数据
- 可选的便携式打印机，可以随时打印数据
- 包装紧凑，方便运输，现场方便校准
- 美国 NIST 校准认证

风量	范围：42 ~4250 m^3/h　精度：读数的 3%　分辨率：1m^3/h
风速	皮托管：25 ～ 8,000 ft/min (0.125 ～ 40 m/s) 空气探头：25 ～ 5,000 ft/min (0.125 ～ 25 m/s)　矩阵风速：25 ～ 2,500 ft/min (0.125 ～ 12.5 m/s)
	精度：读数的 ±3%　分辨率 :1 ft/min 或 0.01 m/s　操作温度 :0 ～ 60℃
压力	微分压力：±15 in. H2O (±3735 Pa)，最高安全值：150 in. H_2O(37.5 kPa) 绝对压力：15 ～ 40 in. Hg (356 ～ 1016 mm Hg)
精度	读数的 2% 或 ±0.001 (±0.25 Pa)
分辨率	静压和微分压力：0.00001 in. H_2O (0.001 Pa)　绝对压力：0.01 in. Hg (1 mm Hg)
温度	基本传感器：40 ～ 140°F (4.4 ～ 60°C)　温度探头：-40 ～ 250°F (-40 ～ 121°C) 温度 / 湿度探头：14 ～ 140°F (-10 ～ 60°C)
	分辨率 :0.1°F (0.1°C) 精度 :±0.5 °F (±0.3°C)　在 32 ～ 160°F
相对湿度	0 ～ 95% RH，精度 3%，分辨率：0.1%RH
数据存储	可存储 1000 个点的数据 (系统的总和、分支、 终端数据，共 1000 个)
风量罩尺寸	标准 610 × 610 mm(24" × 24") 备选 610 × 1220mm(24" × 48")、305× 1220mm(12" × 48")、305 × 1525mm(12"× 60")、915× 915 mm(36"× 36")
重量	3.4kg（当使用 610 × 610mm 风量罩时）
电源	碱性电池。电池寿命：持续 40 小时
携带箱尺寸	660 × 660 × 180mm

北京宝云
www.byxy.com.cn

北京宝云兴业科贸有限公司
地址：北京市西城区广安门外大街168号 朗琴国际大厦A座1606
电话：010-83131370、18910819967　QQ：1243316995
网址：www.byxy.com.cn　邮箱：market@byxy.com.cn