

DF760 电子风量罩

一、概述

DF760 型风量罩用以测量 HVAC 系统中的通风和排风。仪器由一个测量仪、尼龙风罩、手柄和底座组成。风量罩所使用的支杆材质为玻璃纤维，为风罩提供坚固的支撑。风量罩测量矩形安装于风量罩底座，通过涵盖风量罩底座上下截面的 16 个测量点记性精确的测量，风量罩使用差压传感器经行测量，同时可以进行大气压力的修正。

仪器的功能选择可通过 4 个按键实现，通过菜单中的选项实现更多功能选择，如选择测量单位、修正因子等。风量和温度测量结果显示在点阵液晶显示屏上。可以通过 USB 连接线将仪器连接到个人计算机，运行专用软件将测量数据导出，进行报表整理和打印。

仪器使用四节可替换的 AA 型电池供电，结构轻巧，独特的手柄设计使您可单手操作仪器。LCD 显示屏具有可调的倾斜机构，方便用户在一个广阔的角度地读数，方便使用。

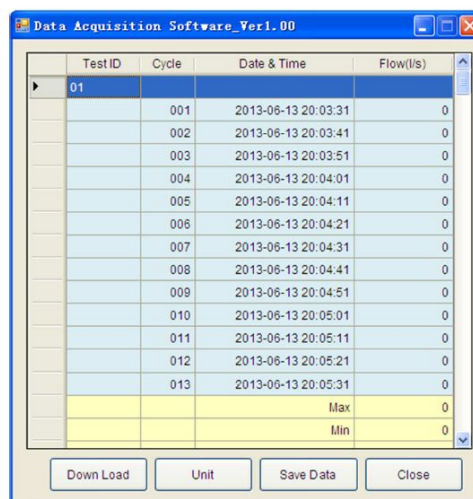
仪器标准配置为 610mm×610mm 规格罩体，另备有多种风口规格罩体供用户选择。

二、特点

- 风量检测可测进风、排风两种方式
- 测量范围：40~3800m³/h
- 超大储存容量：3000 组
- 本体可进行 30° 手动旋转，便于读取数据
- 具备大气压力修正功能
- 结构紧凑，重量轻，便于携带



DUWEI 760 型高性能风罩的核心阵列式均风速传感器



Test ID	Cycle	Date & Time	Flow(l/s)
01			
	001	2013-06-13 20:03:31	0
	002	2013-06-13 20:03:41	0
	003	2013-06-13 20:03:51	0
	004	2013-06-13 20:04:01	0
	005	2013-06-13 20:04:11	0
	006	2013-06-13 20:04:21	0
	007	2013-06-13 20:04:31	0
	008	2013-06-13 20:04:41	0
	009	2013-06-13 20:04:51	0
	010	2013-06-13 20:05:01	0
	011	2013-06-13 20:05:11	0
	012	2013-06-13 20:05:21	0
	013	2013-06-13 20:05:31	0
		Max	0
		Min	0

数据采集软件

三、技术指标

- 风量：40~3800 m³/h
- 精度：2%F.S
- 操作温度：15~40℃(无结露)
- 存储温度：-20~70℃(无结露)
- 风量分辨率：1m³/h
- 电源：4节碱性AA型电池
- 电池寿命：可连续使用9个小时
- 大气修正功能：有
- 数据存储：3000组
- 数据处理：统计（计数、最大值、最小值、平均值）、显示、删除等
- 数据传输：可下载到电脑（USB接口）和打印机
- 整机重量：约3.4KG

四、数据管理

通过USB连接个人计算机，可将数据导出，生产报表，打印。为使用者管理测量数据提供了极大方便。

五、标准附件

测量仪主机	1台
快速使用说明	1本
手提箱	1个
仪器底座	1个
610*610风罩	1个
框架	1个
支杆	4根
通讯电缆	1根
AA型电池	4节
光盘（内有说明书及测试软件）	1张
检定报告书	1份
合格证	1个
便携把手	1个
保修卡	1份

六、备选附件

框架，支杆，打印机，打印电缆，电源适配器，升降架，风罩(500×500mm, 610×1220mm, 305×1220mm, 610×915mm, 610×915mm,915×915mm)自选尺寸。