







# 创诗往复式热回收新风系统控制器使用说明书

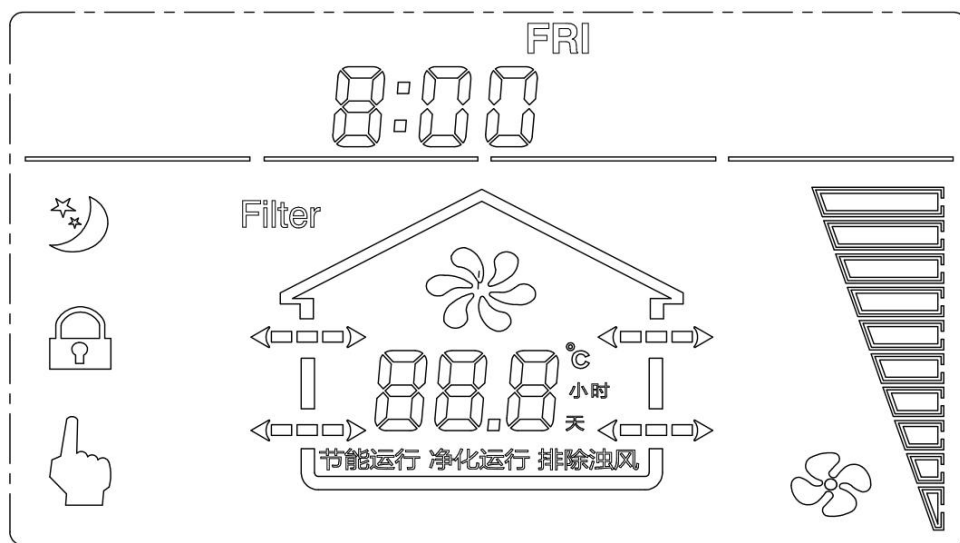
## 一、概述

往复式热回收新风液晶数显控制器具有手动控制高中低三档风速、三种工作模式、滤网提醒等功能并实时显示环境温度。该产品采用触摸按键技术，操作方便灵活。控制器输出信号直接控制新风机的启动及转速，可广泛应用于高端住宅、别墅、洋房，能有效改善空气品质，创造健康、舒适、高效、环保、节能的生活工作环境。


## 二、按键功能说明

- 1、键：开关机
- 2、键：切换工作模式
- 3、键：设置睡眠快捷键，时钟功能
- 4、键：设置滤网、睡眠
- 5、键：参数上调键
- 6、键：参数下调键


## 三、显示说明



## 四、详细说明

1、开关机：短按键开启或关闭控制器。控制器开机时，开启相应输出；




控制器关闭时屏幕显示 OFF，输出关闭。

2、调整工作模式：通过短按键调整风机“节能模式”、“净化模式”、“排除浊风模式”三种工作模式。




A 节能运行：两个风机一个送风，一个排风，每分钟切换一次风机方向（控制器开启时，默认为节能运行模式）；

B 净化运行：两个风机同时进风；








C 排除浊风：两个风机同时排风。



3、童锁功能：长按键 5 秒开启童锁功能，童锁功能启动后图标常亮，其它按键操作无效；再次长按键 5 秒取消童锁功能。

4、短按键进入睡眠模式，睡眠模式启动图标点亮，再次短按键取消睡眠模式。

5、长按键 5S 进入星期设置，短按进入小时设置，再次短按进入分钟设置，通过短按和键调整时间。

6、长按键 10 秒清零滤网已工作时间。

7、短按键进入滤网时间设定，通过按和键调整滤网时间，时间设置为 0 时，滤网功能不启用；再次短按键进入睡眠功能设置；在睡眠功能启用的情况下，再次短按键进入设置睡眠工作时间，可通过按和键进行调整。

8、风速调整：通过短按和键可调整风机工作的低速、中速或高速状态。

## 五、技术参数

\*外形尺寸： 86×86×40mm

\*温度显示范围： 0℃——50℃

\*安装孔距： 60mm(标准)

\*工作温度：-10℃ --- +50℃

\*接线端子： 最大 2.5 mm<sup>2</sup> 导线

\*工作湿度：5%RH——90%RH(非结露)

\*输出接口： 直流风机

\*存储温度： -10℃ --- +60℃

\*待机功耗： ≤2.0W

\*存储湿度： ≤60%RH

\*控制功率： ≤10W

\*使用寿命： ≥10 年

\*输出接口： 12V 风机

## 六、安装及接线示意图

