



设备特点:

- 1-节能: 利用军工级别的SCR与高精度的PT100和温度控制器来恒温控制再生加热温度。
- 2-安全: 再生加热采用最先进的PTC陶瓷发热器, 表面最高温度有250℃, 加热效率达92%, 普通的管形电加热表面最高温度达550℃, 加热效率73%, 而转轮耐温是280℃, 所突然断电对转轮影响不大。即使设备双重温控失效也能全面保护转轮设备。
- 3-保护: 电路控制具有各种自动保护逻辑。
- 4-独特: 独特的转轮密封框架结构和橡塑保温结构减少热量损失。
- 5-可靠: 再生加热采用最先进的PTC陶瓷发热器与高精度的温度控制器和意大利的温控器进行保护。
- 6-美观: 耐腐蚀设计使得外观简洁大方, 不生锈。
- 7-品牌: 设备使用ABB、OMRON(欧姆龙)、Schneider(施耐德)等国际顶级品牌电器件。核心转轮使用瑞典Proflute转轮, 寿命超长, 10年连续运转无故障。
- 8-自动: 全天候工作, 可以-20℃, +60℃环境下连续运转。

设备型号	SYB-450M
整机净重	
再生风过滤	初效G4
处理风过滤	初效G4
防触电等级	I类
防水等级	IPX3
框架材质	冷轧板/不锈钢
外形尺寸	930*513*622mm
← 再生出风	∅ 100
← 再生进风	∅ 100
→ 处理出风	∅ 160
→ 处理进风	∅ 160
控制方式	LCD+按钮
电压/频率	220V/50-60HZ
运行电流	16.1 A
运行功率	3.7 KW
加热器功率	4 KW
再生加热方式	PTC
再生风机功率	
处理风机功率	
再生风余压	50PA
再生风量	150 m3/h
处理风余压	100PA
处理风量	460 m3/h
除湿量	2.0kg/H
测试工况	20℃ 60%
设备型号	FD-D450K
设备类别	转轮除湿单机

设备信息