

瑞博恩转轮除湿机新风设备

产品名称	瑞博恩转轮除湿机新风设备
公司名称	福建瑞博恩环境工程有限公司
价格	1.00/组
规格参数	品牌:瑞博恩 处理风量:1000~30000 规格:1730*1230*2030
公司地址	福建省龙岩市龙州工业园64号
联系电话	13306975279

产品详情

转轮除湿机的主要结构为一个不断转动的蜂窝状转轮。干燥转轮是除湿机中吸收水分最为重要部分,它是由特殊复合耐热材料制成的波纹状介质所构成,波纹状介质中载有干燥剂(高效活性硅胶、分子筛等)。这种设计,结构紧密,且提供了巨大的除湿表面。除湿转轮由含有高密度封填料的隔板分为两个区:一为处理空气端270°的扇形区域时,为再生空气端90°扇形区域。

当将待要除湿的潮湿空气(处理空气)

进入扇形区域时,空气中水分子被转轮内之吸湿剂吸收,干燥后的空气则通过处理风机送至干空气出口。

除湿转轮在除湿过程中,不断缓慢转动。当处理空气区域的转轮扇面吸收了水分子,变成饱和状态后,转到再生空气端,再生空气(一般为室外空气)

经加热后,以高温空气将转轮中之水分子带出,湿空气则由再生风机排至室外。在转轮一边除湿一边再生的过程中,空气不断被除湿,转轮不断再生,转轮以缓慢的速度周而复始连续进行除湿

当将待要除湿的潮湿空气(处理空气)

进入扇形区域时,空气中水分子被转轮内之吸湿剂吸收,干燥后的空气则通过处理风机送至干空气出口。

除湿转轮在除湿过程中,不断缓慢转动。当处理空气区域的转轮扇面吸收了水分子,变成饱和状态后,转到再生空气端,再生空气(一般为室外空气)

经加热后,以高温空气将转轮中之水分子带出,湿空气则由再生风机排至室外。在转轮一边除湿一边再生的过程中,空气不断被除湿,转轮不断再生,转轮以缓慢的速度周而复始连续进行除湿