

环宇分子筛 环宇分子筛 分子筛

产品名称	环宇分子筛 环宇分子筛 分子筛
公司名称	河南环宇分子筛有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	南召县皇路店镇迎宾大道路西
联系电话	13333663663

产品详情

分子筛在什么情况下可选做吸附剂

通常情况下，吸附式干燥机是用活性氧化铝作吸附剂的，但是活性氧化铝也有弊端，这时候我们需要采用分子筛作吸附剂。分子筛是一种优良的吸附剂，分子筛哪家好，它比氧化铝有更大的表面积，而且它表面积孔径非常的均匀，有很好的吸附选择性。即使在水蒸气分压很低的情况下，分子筛型号，它仍有较大的吸附能力（活性氧化铝和硅胶只有在高水分压时才有较大的吸附能力）。因而分子筛事宜用来作压缩空气的深度脱水干燥。

分子筛简介

分子筛的应用范围：沸石分子筛不仅可应用于催化、吸附、分离等过程，还可用于微激光器、非线性光学材料及纳米器件等新兴领域，并在药物化学、精细化工和石油化工等领域有着广阔的应用前景。分子筛主要应用品种有3A、4A、5A、13X以及以上述为基质的改性产品。

3A分子筛用途：各种液体(如乙醇)的干燥；空气的干燥；制冷剂的干燥；天然气、液化气、丙烷气的干燥；不饱和烃和裂解气、乙烯、乙炔、丁二烯的干燥。

在中空玻璃中需要使用多少吸附剂？可以从三个方面回答：经验、水平衡或者需要当量。经验表明，环宇分子筛，大多数制造商采用两长边或一长边一短边装填吸附剂。在很多情况下，这已经足够了。水平衡则是一个科学的方法，分子筛，要有足够的吸附剂除去在制造过程中以及中空玻璃使用寿命中渗入的水。而其中只有小部分的吸附剂是用来最初的干燥。“相对湿度推动力”会使水渗入中空玻璃内部。当外面的湿度高于中空玻璃内部的湿度时就会产生这种推动力。除去中空玻璃使用寿命内的水，可以通过水平衡来计算。这个计算需要知道水的渗入速度，中空玻璃设计寿命和中空玻璃使用寿命中所需最高的露点。需要当量是指测试中空玻璃时每英寸所需最少的干燥剂量。在美国中空玻璃制造商已经制定了需要当量，很多国家也在考虑之中。环宇分子筛(图)-环宇分子筛-分子筛由河南环宇分子筛有限公司提供。河南环宇分子筛有限公司（www.nzhuanyu.com）为客户提供“分子筛、催化剂（化学危险品除外）加工、销售”等业务，公司拥有“环宇分子筛”等品牌。专注于机械及工业制品项目合作等行业，在河南南阳有较高知名度。欢迎来电垂询，联系人：李连宇。