

汉克风刀气刀 汉克钢网清洗机风刀

产品名称	汉克风刀气刀 汉克钢网清洗机风刀
公司名称	东莞市汉克机电科技有限公司
价格	230.00/件
规格参数	品牌:汉克 型号:EA-100-S2
公司地址	东莞市东城区立新洋杞坑洋杞瑞安路50号
联系电话	0769-23115899 18028272226

产品详情

汉克风刀气刀 汉克钢网清洗机风刀

清洗机用风刀工作原理：

压缩空气进入风刀后，以一面厚度仅为0.05毫米的气流薄片高速吹出。通过科恩达效应原理及风刀特殊的几何形状，此薄片风幕最大可30~40倍的环境空气，而形成一面薄薄的高强度、大气流的冲击风幕。风刀从工作模式上分为标准风刀和超级风刀两类，标准风刀的风幕偏转90度后吹出，超级风刀的风幕水平吹出。

风刀与气刀，由于引入中国的工业应用时间不是很长时间，而引入工业干燥应用方面由于英文直接翻译的问题，导致在中国国内的一些设备厂商在应用是经常把气刀叫成了风刀，风刀又叫成了气刀，但实际的应用中他们各有优势和劣势，但具体的使用需要根据用户或实际的使用需求进行选择，那么既然需要选择就需要了解汉克风刀与气刀的具体差别，才能更好的进行设备的设计与优化。汉克风刀与气刀的区别主要从气源区分就可以了。

气刀：采用的空气源主要是压缩空气，一般的工作压力需要4-8kg/cm²，故名叫气刀。风刀：风刀采用的空气源主要有离心风机，中压风机，汉克高压风机，旋涡风机，高压离心风机，高速涡轮风机，罗茨风机等等风机为气源，故名叫风刀，一般的工作压力需要比较低，2-50KPA即可。