

英国 FRASER 4300 在线离子风嘴

4300 In-Line Nozzle

4300 是在线压缩空气离子风嘴，压缩空气从管线内部通过被电离。通常用于清除静电灰尘或空气分离系统，如给纸器等。



特点及优势

- * 4300 设计用于或接近压缩空气管线出口位置。
- * 易于安装。采用倒钩接头，空气管径 12mm 或可选用 1/4BSP 螺纹塑料接口。空气连接件必须采用塑料材质，内径够大不限流，以保证电离气体存在时间。
- * 该系统通常用于清除带静电物体上的灰尘或送纸器空气分离系统。


工作原理

压缩空气通过不锈钢缸体被电离，从而可用于中和静电。
它必须安装在管路的终端，以便最大限度降低离子重新吸附。

技术参数

空气	压缩空气必须清洁干燥； 空气中的水分会严重干扰设备的操作，且会造成无法修复的损害。
空气连接	喷嘴上的空气接口是1/4BSP，可以连接10mm直径可弯曲管。
电缆	标配为 2m 屏蔽 HT 电缆，客户可根据需要选购长达 10m。
电源	使用 Fraser5.5kV 或 6kV 电源一见高压电源说明书

选型

型号	说明	图例
4300	In - Line Nozzle	
80312	Extra m of Cable	
选型举例 型号 电缆长 连接 4300 - 3m - HP 电源: <u>Fraser5.5kV 高压电源</u>		