

# 风机专用启动卸荷阀\_软启动泄压阀

产品名称	风机专用启动卸荷阀_软启动泄压阀
公司名称	上海维旺迪阀门有限公司
价格	1.00/个
规格参数	品牌:维旺迪 型号:软启动泄压阀 软启动卸荷阀:自动卸荷式启动阀
公司地址	上海市浦东新区临港重装备产业园区
联系电话	021-60513032 13296243032

## 产品详情

风机专用启动卸荷阀\_软启动泄压阀\_软启动卸荷阀\_自动卸荷式启动阀

### 软启动泄荷阀介绍

**动作原理:** 工况气源如风机启动后, 气体经管道进入启动阀。其中一部分气体由阀座和阀心盖之间排入大气中, 另一部分气体由导气管进入阀橡胶气囊, 在短时间内橡胶气囊膨涨压力增大从而推动阀芯盖向阀座方向运动, 使得阀芯盖和阀座完全压紧而密封, 阀座上的弹簧也压缩而通过阀芯盖顶住阀橡胶气囊, 从而使得阀橡胶气囊和压板之间完全压紧而密封。此时阀处于工作状态, 气体也完全进入工况中。

**结构特点:** 1、本泄荷启动阀结构紧凑, 体积小, 安装简单方便, 美观大方。 2、本泄荷启动阀采用的机械式结构, 无需像电动阀门一样要由电器来实现动作, 使用气密性好, 安全可靠性好。 3、使用本泄荷启动阀后, 对于工况中启动的气源如风机和压缩机等可以带负载直接启动而不会损坏风机等。从而使工况的运行操作更简单更安全。

4、本泄荷启动阀灵敏度高动作过程时间短, 整个动作仅需数秒或数十秒钟。

5、运行平稳, 寿命长, 维持简单。

**适用范围:** 本泄荷启动阀用于由风机, 压缩机等所用管道上, 用来保证风机和压缩机等可以带负载直接启动而不需在管道上另加放空阀之类装置。所以在风机和压缩机等

用于的污水处理，气力输送，电厂脱硫除尘，化工行业等许多工况管道上都有广泛的使用!

使用说明: 1、泄荷启动阀安装在风机出口处(原三通管改成四通管即可); 2、起闭时间(即放空时间)可以调节

(从10~60秒)。调节螺栓左右旋转来控制气囊进气速度和阀与座起闭高度。

3、阀与四通联接法兰为国标10KG，安装形式为对夹式，适合水平式垂直安装。4、如工程实例需先卸荷后停风机，只需在泄荷启动阀的接口上连接常关式(常规电磁阀)电磁阀即可。

### 软启动泄荷阀零件图

### 软启动泄荷阀技术参数

型号	DN	A	B	H	h	n	D	气流流量范围	气体压力范围	接口法兰
BSA7 - 65	65	185	145	145	100	4	18	2 - 20m <sup>3</sup> /min	10-150 KPa	DN65(GB9119.7-88)
BSA7 - 100	100	220	180	160	110	8	18	21 - 85 m <sup>3</sup> /min	10-150 KPa	DN100(GB9119.7-88)
BSA7 - 200	200	340	295	200	130	8	22	86 - 185 m <sup>3</sup> /min	10-150 KPa	DN200(GB9119.7-88)