

Y44H波纹管减压阀 [减压阀哪个品牌好，当然是选威尔顿]

产品名称	Y44H波纹管减压阀 [减压阀哪个品牌好，当然是选威尔顿]
公司名称	上海威尔顿阀门有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:威尔顿 型号:Y44H 产地:上海
公司地址	上海市松江区工业区28号
联系电话	021-51061185 18964118897

产品详情

Y44H波纹管减压阀产品概述：本产品用于温度在200 以下的蒸汽、空气、水无腐蚀性介质的管路上，使通过阀体的介质压力保持恒定，以适应工作需要。阀前进口压力P1由1.0-0.1MPa，减压阀后出口压力P2为0.4-0.05MPa，阀前与阀后的压力差不大于0.6MPa，也不应小于0.05MPa。

波纹管减压阀使用原理和结构说明：

阀前进口介质压力从阀瓣和阀体密封圈开启间隙进入体腔使介质压力流满波纹管的组合箱，波纹管和弹簧因受介质压力的挤压而压缩，阀瓣随着阀杆位移，阀瓣产生对阀体密封圈的关闭，将阀前介质截止，不作阀后介质压力的补充。当阀后的介质压力降低，波纹管因受调节弹簧的径项力，使波纹管叠纹变形，阀杆将阀瓣顶开。使介质通过阀体密封圈补充阀后压力的降低。本阀是由阀体、阀盖、阀瓣、阀体密封圈、阀杆、波纹管、调节弹簧等零件组成，体腔进口组装有阀瓣、阀体密封圈和辅弹簧，辅弹簧是保持阀瓣和阀体密封圈自动的密封，出口体腔组装弹性密封元件（波纹管）即保证阀后介质压力的泄漏和克服压力不均匀度的补偿。螺钉是调整弹簧负荷压力减压阀工作性能

Y44H波纹管减压阀主要外形尺寸和连接尺寸：

公称压力PN (MPa)	公称口径MPa (MM)	尺寸MM
		L H H1

1.0	20	40	37	93
1.6	25	60	37	93
	32	80	42	93
	40	100	40	103
	50	130	46	108
	65	160	53	110
	80	210	60	120
	100	250	70	130

Y44H波纹管减压阀结构图：

Y44H波纹管减压阀~应用领域

Y44H波纹管减压阀~工程案例

Y44H波纹管减压阀~技术知识