

Y42X型弹簧活塞式减压阀【减压阀进出口流量解读】

产品名称	Y42X型弹簧活塞式减压阀【减压阀进出口流量解读】
公司名称	上海威尔顿阀门有限公司
价格	.00/台
规格参数	威尔顿:1 Y42X:1 上海:1
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

弹簧活塞式减压阀产品概述：

Y42X型弹簧活塞式减压阀属于直接作用式薄膜弹簧减压阀。主要由调节弹簧、膜片、活塞、阀座、阀瓣等零件组成。利用膜片直接传感下游压力驱动阀瓣，控制阀瓣开度完成减压稳压功能。

本产品在城市建筑、高层建筑的冷热供水系统中，可取代常规分区水管，节省设备。也可在通常的冷热水管网中，起减压稳压作用。

本产品调压、稳压动作平稳，适用于水和非腐蚀性液体介质的管路。

弹簧活塞式减压阀主要技术参数和性能指标

公称压力(Mpa)
壳体试验压力(Mpa)*
密封试验压力(Mpa)
*高进口压力(Mpa)

出口压力范围(Mpa)

压力特性偏差(Mpa) P2P

流量特性偏差(Mpa)P2G

渗漏量

工作温度

壳体试验不包括膜片、顶盖

弹簧活塞式减压阀主要零件材料

零件名称

阀体 阀盖 底盖

阀座

阀瓣

阀杆

缸套

活塞
O型圈
密封圈
膜片
调节弹簧

弹簧活塞式减压阀流量系数(Cv)

DN
Cv

弹簧活塞式减压阀外形尺寸(PN1.6-4.0)

公称通径DN
15
20
25

32

40

50

65

80

100

125

150

200

250

300

350

400

450

500

Y42X型弹簧活塞式减压阀结构图纸：