X45X-16T泄压阀|持压泄压阀|水位控制阀

产品名称	X45X-16T泄压阀|持压泄压阀|水位控制阀
公司名称	上海高嵩阀门制造有限公司
价格	1495.00/台
规格参数	品牌:上海高嵩 型号:X45X-16T 材质:黄铜，球磨铸铁
公司地址	上海市奉贤区大叶公路6758号4幢245室
联系电话	021-51097253 18017889119

产品详情

产品介绍

本产品安装在供水系统中与水泵配套使用，保证供水系统的水压不超过规定压力，确保供水管路、阀门及其它设备的安全。工作原理

水流方向自左向右，控制水流经针形阀进入阀体上腔，再由上腔出来经导阀到出口。当进口压力升高时，压力传递到导阀控制腔并打开导阀，使主阀上腔泄压，主阀随之打开泄压；当压力下降到调定值以下时导阀关闭，主阀上腔压力接近进口压力，因面积差阀瓣向下关闭，主阀随之关闭。导阀上螺钉是调节泄压的压力值，如果泄流量变化，管道内压力仍保持基本不变。其误差值约0.05MPa左右，当管内压力低于调定值时，阀瓣开始关闭，当管内压力低于调定值0.15MPa则全关闭。

使用压力：1.6MPa 使用介质：洁净水 介质温度：≤80℃ 压力调节范围：0.3～1.4 MPa
启闭误差：≤0.15 MPa 单位：mm

型号

规格DN

D1

D2

H

L

n-d

重量Kg

阀体材质

X45X-16T

50

φ165

φ125

≤380

230

4-19

21

铜

65

φ185

φ145

≤400

260

4-19

28

80

φ200

φ160

≤410

300

8-19

40

100

φ220

φ180

≤440

350

8-19

52

X45X-16Q

125

φ250

φ210

≤510

420

8-19

75

球墨铸铁

150

φ285

φ240

≤520

480

8-23

100

200

φ340

φ295

≤690

585

12-23

193

1. 安装时应注意水流方向； 2. 调节针形阀开度：先按顺时针方向把针形阀旋紧至不能拧动为止，再退回半圈至两圈之间，调好后旋钮不得随意改动； 3. 拧松导阀上的螺母，拧动导阀上的螺钉即可调节泄压时的压力。调节时导阀上的螺钉应退出，起动水泵让水由泄压阀泄水，逐步拧入调节螺钉，使泵的压力逐步升高，一直到所需设定的压力为止，调定后拧紧锁紧螺母。如果处于高压状况下，指针可能有摆动或把针形阀旋钮稍按顺时针方向旋动，但不能拧死； 4. 由其它旁通管或供水网改变流量，观察泄压压力是否稳定； 5. 如果出现控制失灵，应先检查控制管路小过滤器是否堵塞，再检查管路是否畅通，主阀与导阀膜片是否破裂以及密封垫是否损坏等情况，如有更换即可。单位：mm

给水管管径DN

A

B

C

D

L

50

230

180

105

230

753

65

260

195

115

290

868

80

300

210

135

310

963

100

350

230

150

350

1096

150

480

280

185

480

1433

200

585

330

200

500

1623

主要器材表

编号

名称

型号规格

单位

数量

备注

1

给水管

DN50～DN200

管材材质设计定

2

闸阀

Z41T-16

个

1

或采用蝶阀

3

Y型过滤器

YSG4-16

个

1

4

可曲挠橡胶接头

XGD1(16)

个

1

或采用管道伸缩器

5

泄压阀

X45X-16T

个

1