

CS41H自由浮球式疏水阀【疏水阀价格合理，品质保证】

产品名称	CS41H自由浮球式疏水阀【疏水阀价格合理，品质保证】
公司名称	上海威尔顿阀门有限公司
价格	500.00/台
规格参数	品牌:威尔顿 型号:CS41H 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

疏水阀（Trap Valve）的作用是自动排除加热设备或蒸汽管道中的蒸汽凝结水及空气等不凝气体，且不漏出蒸汽。由于疏水阀具有阻汽排水的作用，可使蒸汽加热设备均匀给热，充分利用蒸汽潜热防止蒸汽管道中发生水锤。

http://www.0755fm.com/html/list_50.html（疏水阀）本页URL，复制给好友

自由浮球式蒸汽疏水阀是目前国内先进的蒸汽疏水阀之一，产品技术质量和制造工艺达到国际上同类产品的水平。由于浮球精度高，能确保疏水阀的密封性能，整个球面都可为密封面，使用寿命很长。

自由浮球式蒸汽疏水阀的独特优点：是选用内置排空气阀，非常灵敏，工作质量高，能延长自由浮球式蒸汽疏水阀的整体使用寿命。自由浮球式疏水阀的大优点是不受压力、温度、冷凝水liuliang波动的影响，连续排水，有水即排，小过冷度为0，能使加热设备达到佳工作效率；它的低工作压力 Mpa，大背压率 85%。自由浮球式蒸汽疏水阀是石油、化工、印染、制药、造纸、食品等工业加热设备理想的疏水阀。

自由浮球式蒸汽疏水阀规格及技术参数：

公称通径（DN）：15-150； 公称压力（PN）
：1.6-4.0Mpa；

高工作压力（PMO）：0.2-1.6 Mpa； 高工作温度（TMO）：350；

工作介质：蒸汽凝结水； 无负荷漏气
率小于3%；过冷度0.5%

自由浮球式蒸汽疏水阀高工作压力

自由浮球式蒸汽疏水阀工作原理：

自由浮球式蒸汽疏水阀的结构简单，内部只有一个精细研磨的不锈钢空心浮球，既是浮子又是启闭件，无易损零件，使用寿命很长。装置刚起动时，管道内出现空气和低温冷凝水，手动排空气阀能迅速排除不凝结气体，疏水阀开始进入工作状态，低温冷凝水流进疏水阀，凝结水的液位上升，浮球上升，开启阀门。装置很快tisheng温度，管道内温度上升到饱和温度之前，自动排空气阀已经关闭；装置进入正常运行状况，凝结水减少，液位下降，浮球随液位升降调节阀孔liuliang；当凝结水停止进入时，浮球随介质流向逼近阀座，关闭阀门。自由浮球式蒸汽疏水阀的阀座总处于液位以下，形成水封，无蒸汽泄漏。

自由浮球式蒸汽疏水阀排水量表

型号

通径 (mm)

高工作压力

不同压差 (P)下的排水量 (Kg/h)

0.5

0.2

0.4

0.6

0.8

1.0

1.2

1.6

2.0

2.5

3.0

3.5

4.0

CS11H-16C CS41H-16

152025

310

500

620

0.8

260

390

550

580

1.2

300

340

370

400

430

460

490

1.6

290

320

350

380

410

440

470

CS11H-16C CS41H-16C CS41H-25 CS41H-40

152025

750

980

650

760

820

890

510

570

700

450

2.5

280

560

4.0

330

480

520

CS41H-16 CS41H-16C CS41H-25 CS41H-40

25324050

1850

2500

2980

1250

1900

2100

2450

2750

900

1450

1650

2250

2400

1200

1560

1750

850

950

1050

1350

800

860

920

1150

4050

2800

4250

5800

1800

3650

4750

3000

3450

3900

4100

4500

2150

2650

3300

3600

3950

1000

1950

506580100

150

5000

8500

11500

4200

6200

7800

8900

9500

2200

4700

5500

6800

7600

4400

5400

5900

6100

3200

5100

2850

3250

3700

4050