

斯派莎克FT43-10疏水阀

产品名称	斯派莎克FT43-10疏水阀
公司名称	深圳中阀阀门有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:斯派莎克 型号:FT43-10
公司地址	深圳市宝安区西乡宝田工业区3号
联系电话	0755-29126181 13823122952

产品详情

斯派莎克FT43疏水阀

FT43

铸铁浮球式蒸汽疏水阀，不锈钢内部件，内置自动排空气阀装置，水平安装，法兰连接，也可提供垂直安装的

FT43V

，可在线维修，不用拆卸管道。另有手动调节针阀可供选择，用于破蒸汽汽锁，型号为FT43-C。根据需要可在阀盖上钻 BSP 或NPT 螺纹孔，用于安装排放阀。

液囊

FT43使用BP99/32液囊，可应用于过热蒸汽，过热度为150 @0 bar g，50 @32 bar g。

标准：

本产品符合欧洲压力设备指令97/23/EC。

证书：

本产品可提供制造商提供的测试报告。注：如需提供证书，请在订购时注明。

选项

除带排气阀外，该型号的疏水阀还带有破蒸汽汽锁装置（SLR），以防止系统中出现汽锁。型号名称后带字母C。如有需要可在阀盖上（下）钻3/8 SP或3/8 PT螺纹孔，用于安装平衡管（排污阀）。

口径和管道连接：

DN25，DN40和DN50

注：水平连接时，面对阀体，DN25的流向从左至右，DN40和DN50的流向从右至左，垂直连接时，流向仅为从上到下。

标准法兰EN 1092 PN16，法兰端面尺寸符合EN 26554（系列1）

根据需要可提供法兰JIS/KS 10和ANSI B 16.5 class 125法兰。ANSI/JIS/KS法兰带螺纹孔，便于安装法兰螺栓。ANSI法兰的螺栓孔为UNC螺纹，JIS/KS法兰的螺栓孔为公制螺纹。

阀门限制条件

阀体设计条件：PN16

PMA 最大允许压力：16 bar g@120

TMA 最高允许温度：220 @12.1 bar g

最低允许温度：0

PMO 饱和蒸汽下最大工作压力：13 bar g@195

注：DN40和DN50阀的PMO等于 PMX。

TMO 最高工作温度：220 @12.1 bar g

最低工作温度：0

注：低于此温度，请咨询。

DPMX 最大压差：FT43-4.5 4.5 bar

FT43-10 10 bar

FT43-14 13 bar

设计最大冷态水压试验压力 24 bar g

注: 内部组件安装后, 测试压力不能超过 DPMX

阀门材质

- 1、阀体: 铸铁 EN-JL 1040
- 2、阀盖螺栓 DN25 钢 BS 3692 Gr. 8.8
 阀盖螺栓 钢 BS 4882 - B7M
 阀盖螺帽 钢 BS 3692 Gr. 8.8
- 3、阀盖垫片 加强型片状石墨
- 4、阀盖 铸铁 EN-JL 1040
 阀座、DN25 不锈钢 BS 970 431 S29
- 5、带防冲蚀挡板的主阀装置 DN40, DN50 不锈钢 BS 3146 Part 2
- 6、阀座垫片 DN25 不锈钢 BS 1449 304 S11
 主阀装置垫片 DN40, DN50 加强型片状石墨
 枢轴支架装配螺栓 DN25 不锈钢 BS 4183 18/8
- 7、主阀装配螺栓 DN40 BS 970 304 S16
 螺栓螺帽 DN50 BS 6105 A4.80
- 8、浮球连杆机构: 不锈钢 BS 1449 304 S16
- 9、排空气阀装置: 不锈钢
- 10、SLR 装置: 不锈钢 BS 970 303 S21
- 11、SLR 垫片: 低碳钢 BS 1449 CS4
- 12、SLR 密封: 石墨
- 13、支架; 不锈钢 BS 1449 304 S16
- 14、枢轴支架: 不锈钢 BS 1449 304 S16

15、枢轴销：不锈钢

16、内部挡板：DN40和DN50 不锈钢 BS 1449 304 S15

17、排空阀座垫片：不锈钢 BS 1449 409 S19

18、防冲蚀挡板：不锈钢 BS 970 431 S29

安全信息、安装和维护

注：按照阀体所示的流向安装，确保浮球臂位置水平以保证浮球能自由垂直升降。

处理

本产品可循环使用，处置得当不会对环境造成危害。

订购说明

例：1-斯派莎克DN25，FT43-4.5（R-L）浮球式蒸汽疏水阀，EN 1092
PN16法兰连接，铸铁阀体，带排空气阀装置。

我们一直致力于蒸汽系统的有效控制和利用，为你提供最新的知识、最好的报务和最佳的产品。