

2 BSV-2EN

手动阀 · 汽水分离器

■特点

1. 暗杆式手柄构造：杠杆的螺纹部几乎不暴露在外，因此不会有异物等的不良情况发生。
2. 无外部泄漏：由双层波纹管以及密封垫圈的二重密封的保护。
3. 无需拧紧密封垫圈，因此不会由于强力按压阀杆而影响到手柄的回转，开关操作容易。
4. 免维修保养：无需交换密封垫圈。

■规格

型号		BSV-2EN	
适用流体		蒸汽、空气、冷水和热水、油、其他非危险性流体	
公称直径		15A-200A *1	
最高使用压力		1.6 MPa *2	2.5 MPa *2
最高使用温度		300℃ *2	350℃ *2
材质	阀体	球墨铸铁 *3	球墨铸铁
	阀盖	球墨铸铁	
	阀瓣	不锈钢	
	阀座	不锈钢	
	波纹管	不锈钢 (SUS316Ti)	
连接方式		EN 1092-2 PN16	EN 1092-2 PN25

*1 如需 250A，请联系我们。只限于铸铁材质。

*2 根据 PT 等级而定。

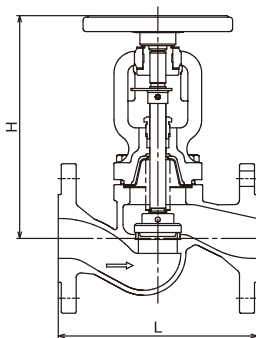
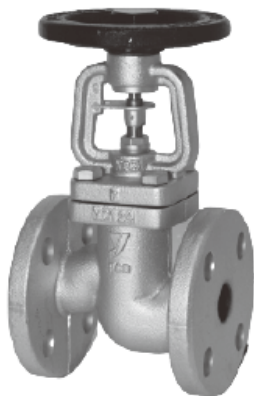
*3 125A 以上为铸铁材质

■尺寸 (mm) 和重量 (kg)

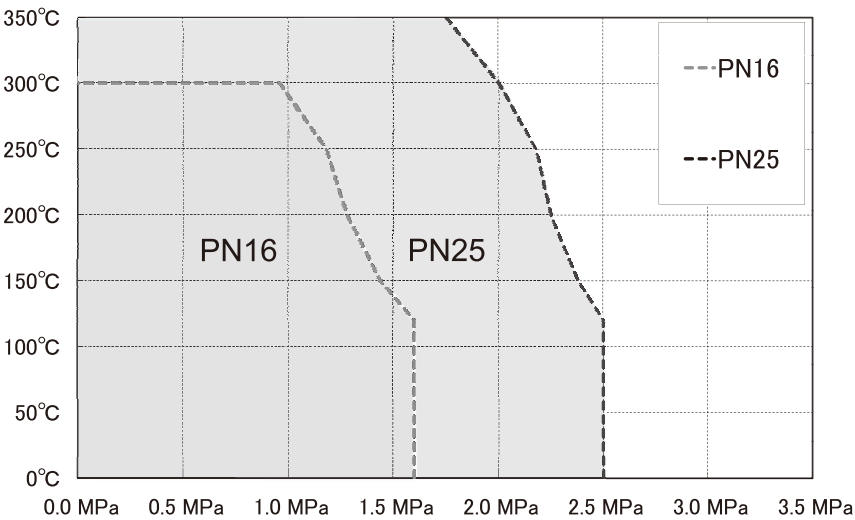
公称直径	L	H	重量
15A	130(130)	184	3.2(4.0)
20A	150(150)	184	3.9(4.5)
25A	160(160)	188.5	4.6(5.5)
32A	180(180)	193	6.5(8.0)
40A	200(200)	235.5	9.0(11.5)
50A	230(230)	235.5	11.0(14.0)
65A	290(290)	252.5	15.8(18.0)
80A	310(310)	272.5	20.5(22.0)
100A	350(350)	348	35.0(35.0)
125A	400(400)	388	49.0(49.0)
150A	480(480)	448	76.0(76.0)
200A	600(600)	575	130.5(130.5)

* 法兰间距：EN 558-1 系列 1

() 内数值为 PN25 法兰标准



■ 压力和温度的法兰等级对应曲线



- 上图显示了依照 EN 1092-2 标准，材质是铸铁时法兰规格 PN16 和材质是球墨铸铁时法兰规格 PN25 的压力和温度的法兰等级对应曲线。
- BSV-2EN PN 16 法兰等级可在橙色区域内使用。BSV-2EN PN 25 法兰等级可在橙色区域和绿色区域内使用。
- 如果需要可对应流体的最大温度和最大流体压力的具体参数，请参照下表：

根据 EN 1092-2 标准		温度 [°C]					
材质	PN	-10 - 120	150	200	250	300	350
铸铁	16	1.60 MPa	1.44 MPa	1.28 MPa	1.12 MPa	0.96 MPa	-
球墨铸铁	25	2.50 MPa	2.43 MPa	2.30 MPa	2.18 MPa	2.00 MPa	1.75 MPa