

BRZ12 闪蒸罐

- 材质：碳钢、不锈钢
- 功能：用于所有减压的蒸汽系统，以便冷凝水再蒸发为闪蒸蒸汽
- 表面处理：耐高温油漆
- 介质：蒸汽/冷凝水
- 最大工作条件：PN16 13bar, 250℃
PN40
- 连接方式：法兰PN16, PN25, PN40
特殊法兰设计
- 压力等级：PN16/PN40



工作原理：

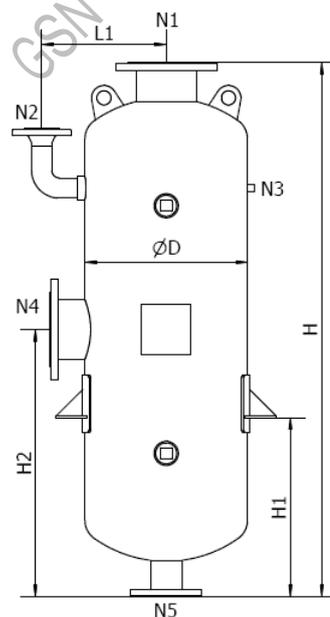
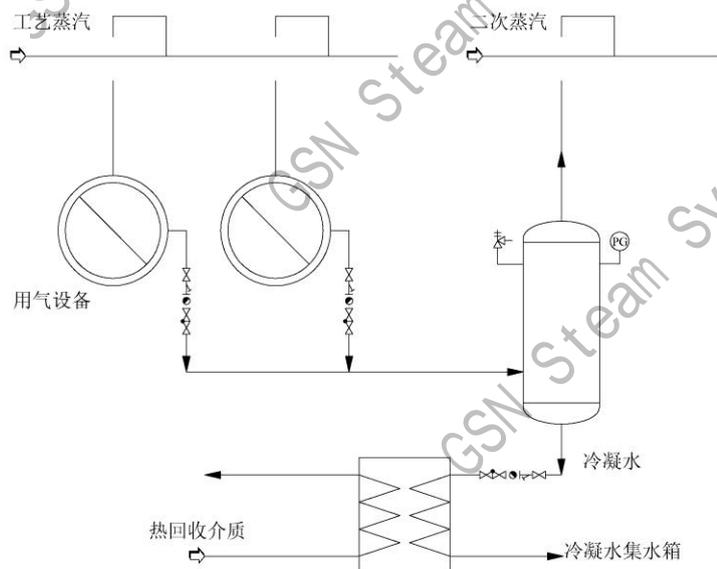
闪蒸罐根据压力容器规范设计和制造，排水为自由排水。闪蒸罐用于锅炉排污热量回收系统，可以从自动连续表排（TDS）的排污水中有效分离二次蒸汽，用于除氧器加热。同样，闪蒸罐也可以用于高温冷凝水的二次蒸汽应用。

特点：

设计和制造符合中国压力容器规范，低俗分离，获得干燥的蒸汽，自由排水。

安装：

竖直安装，闪蒸蒸汽的出口在顶部。建议采用浮球式疏水阀排水



尺寸与重量:

碳钢 20#		32.Z03-1	32.Z03-2	32.Z03-3	32.Z03-4	32.Z03-5
碳钢 20#		35.Z03-1	35.Z03-2	35.Z03-3	35.Z03-4	35.Z03-5
不锈钢 SUS304		52.Z03-1	52.Z03-2	52.Z03-3	52.Z03-4	52.Z03-5
不锈钢 SUS316		55.Z03-1	55.Z03-2	55.Z03-3	55.Z03-4	55.Z03-5
N1 闪蒸蒸汽出口		DN40	DN50	DN50	DN80	DN100
N2 安全阀接口		DN20	DN25	DN32	DN40	DN50
N3 压力表接口		G1/2"	G1/2"	G1/2"	G1/2"	G1/2"
N4 冷凝水进口		DN25	DN40	DN50	DN50	DN80
N5 冷凝水出口		DN25	DN40	DN40	DN50	DN50
D	(mm)	φ 219	φ 273	φ 325	φ 426	φ 480
H	(mm)	1200	1260	1320	1640	1970
H1	(mm)	815	380	400	770	930
H2	(mm)	600	640	670	980	1170
L1	(mm)	240	280	320	400	440
重量	(kg)	32	95	142	165	226

典型应用:
