



技术特性表

工作压力	MPa	0.8	工作温度	℃	-5-65
设计压力	MPa	0.9	设计温度	℃	100
介质名称	压缩空气				
焊接接头系数	ϕ	0.85	腐蚀裕度	mm	15
容器类别	I	全容积	m ³	1.22	

管口表

符号	公称尺寸	连接尺寸标准	连接面形式	用途或名称
a	15	Rc1/2	外螺纹	排污口
b	40	Rc11/2	内螺纹	备用口
c	$\phi 125$	HG/T20592,PN16	RF	出气口
d	40	Rc11/2	内螺纹	安全阀
e	40	Rc11/2	内螺纹	进气口
f	15	Rc1/2	内螺纹	接压力传感器
g	15	Rc1/2	内螺纹	排污口
h	$\phi 125$	HG/T20592,PN16	RF	出气口
i	$\phi 150$	Rc1/2	内螺纹	手孔
j	15			压力表
k	$\phi 150$	Rc1/2	内螺纹	手孔

压力容器设计使用年限：20年

储气罐每台产品2件，物资公司招标采购

更改标记									
处数									
签字									
日期									
设计		审核		DN= 900 mm					
校对		工艺		VN= 1.22 m ³					
标准		日期	2024/6/25	重量	600	比例	1:6	共 1 页	
图 号				图 幅	A1	版 本	A	第 1 页	
图 号				PE2-630J-66003					