

美国 Taylor-Wharton/泰莱华顿自增压式液氮罐

美国泰来华顿 XL 系列低温小液罐拥有减震底座、全景液位计等技术。减震底座可以缓解搬运、运输过程中产生的震动，对罐子起到了很好的保护作用。全景液位计可以方便用户从不同角度观察液位，新型全景液位计，灵敏度更高，使用寿命更长。

XL 系列有专为液态或气态氧、氮、氩、二氧化碳和氧化氮而设的型号以供用户选择。

产品应用：渔业养殖；光谱配套；质谱仪器；远洋渔业；焊接；切割。

特点：全围圈式避震环；外壳坚固、耐用、光滑；全景液位仪；特强筒顶支承；带颜色标记的仪表及手环；带颜色标记不同设定压力的卸压阀；尼龙网套作运输保护。

现型号	DPL452-180-1.38 I	DPL452-193-1.38 I	DPL452-206-1.38 I	DPL605-250-1.38 I
尺寸				
直径	508mm	508mm	508mm	660mm
高度	1559mm	1641mm	1764mm	1505mm
空重量(标定)	255ib(116kg)	270ib(122kg)	275ib(125kg)	375ib(170kg)
最大液体容量	180L	193L	211L	250L
可用液体容量	169L	181L	200L	240L
正常蒸发率/天				
氧	1.50%	1.30%	1.20%	1.0%
氮	2.20%	2%	1.85%	1.6%
氩	1.50%	1.30%	1.20%	1.0%
气体输送率(标定值/				
正常压力温度情况)				
氧	350cfh(9.2m³/h)	350cfh(9.2m³/h)	350cfh(9.2m³/h)	350cfh(9.2m³/h)
氮	350cfh(9.2m³/h)	350cfh(9.2m³/h)	350cfh(9.2m³/h)	350cfh(9.2m³/h)
氩	350cfh(9.2m³/h)	350cfh(9.2m³/h)	350cfh(9.2m³/h)	350cfh(9.2m³/h)
增压调节器设定值	125psig (8.6bar/862kpa)	125psig (8.6bar/862kpa)	125psig (8.6bar/862kpa)	125psig (8.6bar/862kpa)
节约器调节器设定值	150psig (10bar/1034kpa)	150psig (10bar/1034kpa)	150psig (10bar/1034kpa)	150psig (10bar/1034kpa)
设计规范 TC-DOT 额定	4LM/4L	4LM/4L	4LM/4L	4LM/4L
DOT 操作压力	200psig	200psig	200psig	200psig
	(13.8bar/1379kap)	(13.8bar/1379kap)	(13.8bar/1379kap)	(13.8bar/1379kpa)
安全装置	230psig	230psig	230psig	230psig