



Tanque Criogénico Microbulk

Los tanques criogénicos microbulk son diseñados para almacenar LOX, LIN, LAR, LCO₂.

Materiales de fabricación:

- Tanque interior: acero inoxidable
- Tanque exterior: acero inoxidable

Aislamiento al alto vacío:

- Súper - Aislamiento

Datos Técnicos

Modelo	1000	2000	3000	1000	2000	3000
MAWP	350 psi			500 psi		
Volumen de agua @ 100% gal (L):	1,076.9	2,153.9	2,910	1,069.3	2,138.7	2,887.4
Volumen en frío @ 95% gal (L):	1,023.1	2,046.2	2,765.4	1,015.8	2,031.8	2,740.9
Temperatura de diseño	(-195.5 °C) -320 °F					
Evaporación	Menor 1% / Día					
Peso vacío	850	1,400	1,610	1,180	1,730	1,940
Material tanque interior	Acero INOX SA-240-304					
Material tubería	Acero INOX SA-312 TP 304 sin costura					
Código de diseño	ASME BPVC Sección VIII, División 1					
Servicio	LIN, LOX, LAR, LCO ₂					