



Tanques Pulmón

Vertical tank Air Service

Un producto de la familia



CAPACIDAD NOMINAL NOMINAL CAPACITY		TIPO TYPE	DIÁMETRO DIAMETER		LARGO TOTAL TOTAL LENGTH		TIPO DE CABEZA HEAD TYPE
Litros Liters	US Galones US gallons		mm. mm.	Pulg. Inch	mm. mm.	Pulg. Inch	
5,000	1321	Vertical	1524	60	4055	159.6	ELLIP
8,000	2113	Vertical	1829	72	3303	130.0	ELLIP
10,000	2642	Vertical	1829	72	2951	116.2	ELLIP

Características Generales

General Specifications

Diseñados y fabricados de acuerdo al Código ASME, Sección VIII; Div 1; última edición y adenda y registrados ante el National Board (opcional).

Designed and manufactured in accordance with the latest edition and addenda of ASME Code for Pressure Vessels, Section VIII; Div. 1. And registered with the National Board (optional).

ESPECIFICACIONES

Presión de diseño	10.54 kg/cm ²
Presión de Prueba Hidrostática	13.7 kg/cm ²
Temperatura de diseño	51.6 °C
Presión máxima de vapor	14.06 kg/cm ²
Temperatura de trabajo	37.8°C

SPECIFICATIONS

Design pressure	150 PSI
Hidrostatic Test pressure	195 PSI
Design Temperature	125°F
Maximum vapor pressure	200 PSI
Working Temperature	100°F

ACABADO

Exterior preparado a base de granalla metálica .
Interior limpio de polvo y grasa.

FINISH

Outside surface shot-blasted.
Inside vessel finish clean.

México D.F. 22/08/12

Mexico D.F. 22/08/12

CUADRO DE BOQUILLAS (NOZZLE SCHEDULE)

Modelo / Type	Litros / Liters	Galones / WG	Cantidad Quantity	NPT Medida NTP Size	Cantidad Quantity	Medida-Clase Size-Class	Cantidad Quantity	NPT Medida NTP Size	Cantidad Quantity	NPT Medida NTP Size	Cantidad Quantity	NPT Medida NTP Size	Cantidad Quantity	Medida Size
			Termometro-control / Thermometer-control		Entrada-Salida de Aire / Air Inlet-Outlet		Válvula de Seguridad / Safety Valve		Drenado / Drain		Manómetro / Manometer		REGISTRO EPH	
Vertical	5,000	1321	2	3/4"	2	12" (150#)	1	1"	1	3/4"	1	1/4"	1	12" x 16"
Vertical	8,000	2113	2	3/4"	2	12" (150#)	1	1"	1	3/4"	1	1/4"	1	12" x 16"
Vertical	10,000	2642	2	3/4"	2	12" (150#)	1	1"	1	3/4"	1	1/4"	1	12" x 16"

* Las boquillas de servicio pueden variar segun la necesidad del cliente.

* Service Nozzles may vary according to customer needs.