# TANQUES ESTACIONARIOS

## **VERTICALES**

DISEÑADOS Y FABRICADOS DE ACUERDO A NORMA TÉCNICA COLOMBIANA 3712 DE 25-08-2004; RESOLUCIÓN 40490:2022.

## **120 GAL**





#### TANQUE ESTACIONARIO PARA GAS L.P.

Construidos en Acero Microaleado de Alta Resistencia.

## **DATOS TÉCNICOS**



#### **NORMATIVIDAD**

Diseñados y fabricados de acuerdo a Norma Técnica Colombiana 3712 de 25-08-2004; Resolución 40490:2022.

Presión de trabajo: 240 psi (16.88 kgf/m²).



## **VÁLVULAS** -

- Indicador de porcentaje de llenado.
- Válvula de Llenado 1-1/4" NPT.
- Válvula de Seguridad 1" NPT.
- Válvula de Servicio ¾" NPT.
- Válvula Check Lock ¾" NPT.



#### **CAPACIDAD REAL**

- 420 lb de Gas L.P. (191 kg).
- 120 gal WC (454.2 L).
- 283.3 lb de Tara (128.8 kg).



## PRUEBAS GENERALES DE CONTROL DE CALIDAD

- Prueba Hidrostática a 33.75 kgf/cm², 100%.
- Prueba de Hermeticidad a 7 kgf/cm<sup>2</sup>. a 100%
- Prueba de Esfuerzo de Tensión y Flexión en cuerpo y soldaduras.
- Radiografiado de acuerdo a memoria de cálculo.



### **VAPORIZACIÓN**

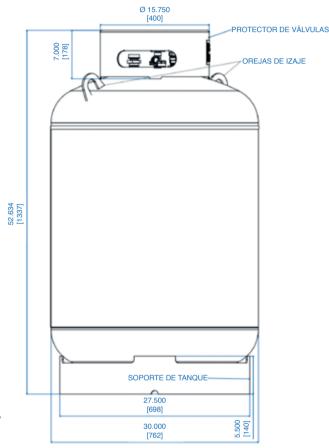
41.24 ft<sup>3</sup>/hr (1.168 m<sup>3</sup>/hr).



#### **ACABADO**

Limpieza mediante bombardeo de partículas abrasivas a alta velocidad.

Pintura tipo Poliéster, aplicada electrostáticamente y horneada.



Unidades: in [mm]

PLANTA CD. MÉXICO.
Tanques Menher, S.A. de C.V.
Coloso de Rodas 46, Col. Siete Maravillas.
Alcaldía GAM, CDMX, C.P. 07707, México
Tel: (+52) 55 5747 9000, ventas@armebe.mx