



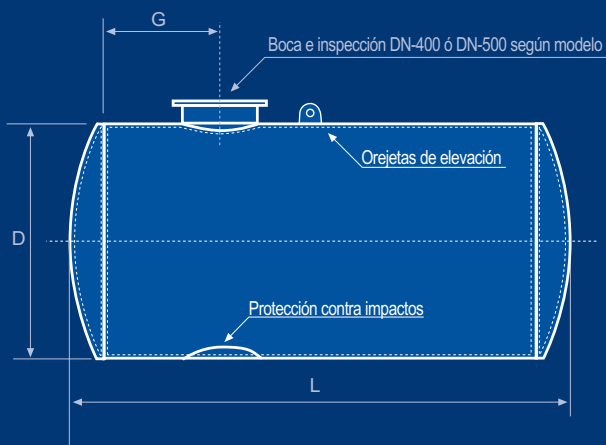
4

□ □ Doble pared acero-políester



TALLERES RUIZ S.A.
ESTRUCTURAS METÁLICAS Y CALDERERÍA



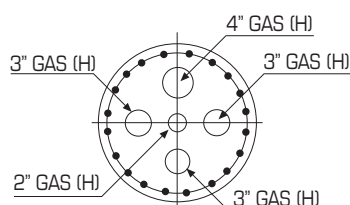


Doble pared de acero - poliéster

Reforzado para instalación enterrada.

Solución enterrada

Detalle conexiones boca DN-500



OPCIONALES:

- Es posible la construcción en diámetros y longitudes especiales.
- La fabricación según otras normas (NF,BS,DIN,...).
- Bocas de inspección con tapas provistas de tubuladuras especiales, depósitos con varios compartimentos, ver variantes y accesorios en ficha 6.

Construcción

En conformidad con el Reglamento de Instalaciones Petrolíferas y sus instrucciones técnicas complementarias los depósitos se construyen según las siguientes normas:

- UNE 62350-1: tanques de simple pared de acero.
- UNE 62350-4: tanques horizontales doble pared acero-poliéster.

El depósito interior será construido en chapa de acero al carbono según características de la **ficha *****.

La cámara exterior se realiza a base de poliéster reforzado de fibra de vidrio PRFV tipo Vinilester, material adecuado como barrera ante la corrosión de agentes externos.

Entre las dos paredes existe una cámara estanca que posibilita la instalación del sistema de seguridad activa por detección de fugas.

Sistema de detección de fugas

Se dispondrá de un suministro estándar preparado para poder realizar detección de fugas por presión.

La cámara intermedia se suministra con la presión ya realizada y con sus correspondientes llaves de corte y manómetro instalado.

Opcionalmente se pueden suministrar equipos de control automático de detección por presión/vacío (s/ EN 13160-2 clase I) e incluso integrados con sistemas de medición de nivel.

Características técnicas

Modelo	Volumen (litros)	Diámetro (mm) D	Longitud (mm) L	Espesor interior virola-fondos	Espesor exterior virola-fondos	Peso Kg	DN BOCA inspección	Situación boca G
TRDP- 10	10.000	2.500	2.400	6 - 6	4 - 4	1.540	500	500
TRDP-15	15.000	2.500	3.450	6 - 6	4 - 4	2.270	500	500
TRDP-20	20.000	2.500	4.470	6 - 6	4 - 4	2.750	500	500
TRDP-25	25.000	2.500	5.510	6 - 6	4 - 4	3.260	500	500
TRDP-30	30.000	2.500	6.550	6 - 6	4 - 4	3.760	500	500
TRDP-40	40.000	2.500	8.600	6 - 6	4 - 4	4.720	500	500
TRDP-50	50.000	2.500	10.670	6 - 6	4 - 4	5.660	500	500
TRDP-60	60.000	2.500	12.700	6 - 6	4 - 4	6.850	500	500