



# DisTank

Tanques Estacionarios

## RECUBRIMIENTO

con Tecnología Súper Durable que ofrece mayor resistencia a la corrosión.

## TANQUES ESTACIONARIOS HORIZONTALES



| MODELO |              | CAPACIDAD REAL |              | TARA |        | DIÁMETRO (A) |          | ANCHO ENTRE PATAS (B) |          | DISTANCIA ENTRE PATAS (C) |          | LONGITUD (D) |          | ALTURA (E) |          | ANCHO DE PATAS (F) |          |
|--------|--------------|----------------|--------------|------|--------|--------------|----------|-----------------------|----------|---------------------------|----------|--------------|----------|------------|----------|--------------------|----------|
| LITROS | U.S. GALONES | LITROS         | U.S. GALONES | KG   | LIBRAS | METROS       | PULGADAS | METROS                | PULGADAS | METROS                    | PULGADAS | METROS       | PULGADAS | METROS     | PULGADAS | METROS             | PULGADAS |
| 120    | 31.7         | 117.5          | 30.4         | 53   | 117    | 0.48         | 19       | 0.28                  | 11.11    | 0.46                      | 18.3     | 0.739        | 29.12    | 0.53       | 20.9     | 0.038              | 1.5      |
| 180    | 47.6         | 170.8          | 45.1         | 68   | 150    | 0.48         | 19       | 0.28                  | 11.11    | 0.58                      | 23       | 1.050        | 41.33    | 0.53       | 20.9     | 0.038              | 1.5      |
| 300    | 79.3         | 287            | 75.8         | 86   | 189    | 0.60         | 24       | 0.35                  | 14       | 0.58                      | 23       | 1.118        | 44.00    | 0.68       | 26.7     | 0.048              | 1.8      |
| 500    | 132.1        | 480            | 126.8        | 131  | 288    | 0.60         | 24       | 0.35                  | 14       | 1.11                      | 44       | 1.797        | 70.75    | 0.68       | 26.7     | 0.048              | 1.8      |
| 1,000  | 264.2        | 967            | 255.4        | 218  | 480    | 0.80         | 31.5     | 0.40                  | 16       | 1.16                      | 46       | 2.224        | 87.56    | 0.86       | 34.1     | 0.076              | 3        |
| 1,600  | 422.7        | 1619           | 427.69       | 381  | 838    | 1.04         | 40.96    | 0.48                  | 19       | 1.01                      | 40       | 2.301        | 90.62    | 1.10       | 43.6     | 0.152              | 6        |
| 2,200  | 581.2        | 2148           | 567.5        | 487  | 1,072  | 1.04         | 40.96    | 0.48                  | 19       | 1.61                      | 63.7     | 2.928        | 115.31   | 1.10       | 43.6     | 0.152              | 6        |
| 2,800  | 739.7        | 2689           | 710.4        | 576  | 1,268  | 1.04         | 40.96    | 0.48                  | 19       | 2.10                      | 83       | 3.580        | 140.94   | 1.10       | 43.6     | 0.152              | 6        |
| 3,400  | 898.2        | 3210           | 848          | 701  | 1,542  | 1.04         | 40.96    | 0.48                  | 19       | 2.87                      | 113      | 4.208        | 165.66   | 1.10       | 43.6     | 0.152              | 6        |
| 5,000  | 1321         | 4913           | 1298         | 1081 | 2,378  | 1.18         | 46.77    | 0.51                  | 20.12    | 3.53                      | 139      | 4.738        | 186.56   | 1.23       | 48.5     | 0.152              | 6        |

# DATOS TÉCNICOS

Fabricados de acuerdo con la Norma Oficial Mexicana NOM-009 SESH-2011.

El acero cumple con las especificaciones de la "tabla 1" de la NOM-009-SESH-2011.

## ESPECIFICACIONES

Presión de diseño 17.58 kg/cm<sup>2</sup> - 1.72 MPa.

Temperatura de diseño 51.6 °C

Presión de prueba hidrostática 22.85 kg/cm<sup>2</sup> - 2.24 MPa.

## SISTEMA DE PROTECCIÓN ANTICORROSIVA

Limpieza mediante chorro abrasivo a grado SSPC-SP10 / NACE 2 / ISO 8501-1 Sa 2 1/2 (cercano a blanco).

Nuevo recubrimiento con Tecnología Súper Durable que ofrece mayor resistencia a la corrosión.

| VÁLVULAS Y ACCESORIOS  |   | MODELO |       |       |       |        |        |        |        |        |        |
|--|---|--------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
|  |   | 120 L  | 180 L | 300 L | 500 L | 1000 L | 1600 L | 2200 L | 2800 L | 3400 L | 5000 L |
| Multiválvula 3/4" NPT Macho<br>Conexión al tanque  | Válvula de Servicio CGA 510 (Conexión Pol H.) | X      | X     | X     | X     | X      | X      | X      | X      | X      | X      |
|  | Válvula de Nivel de Líquido                   | X      | X     | X     | X     | X      | X      | X      | X      | X      | X      |
| Válvula de llenado 1 3/4" Acme M. (3/4" NPT Conexión al tanque)  |   | X      | X     |       |       |        |        |        |        |        |        |
| Válvula de llenado 1 3/4" Acme M. (1 1/4" NPT Conexión al tanque)  |   |        |       | X     | X     | X      | X      | X      | X      | X      | X      |
| Válvula de seguridad   | 3/4" NPT Conexión al tanque                   |        |       |       | X     | X      | X      |        |        |        |        |
|  | 1" NPT Conexión al tanque                     | X      | X     | X     |       |        |        | X      |        |        |        |
|  | 1 1/4" NPT Conexión al tanque                 |        |       |       |       |        |        |        | X      | X      | X      |
| Válvula de Vapor 1 1/4" Acme M. (3/4" NPT Conexión al tanque)  |   |        |       |       | X     | X      | X      | X      | X      | X      | X      |
| Válvula de Exceso de Flujo "Check lock" 3/4" PNT H. para salida de líquido (3/4" NPT Conexión al tanque) |   |        |       |       | X     | X      | X      | X      | X      | X      | X      |
| Cople de drenado   | Cople de 1 1/4"                               |        |       |       | X     | X      | X      | X      | X      | X      |        |
|  | Cople de 2"                                   |        |       |       |       |        |        |        |        |        | X      |
| Medidor Flotador (magnético)   |   | X      | X     | X     | X     | X      | X      | X      | X      | X      | X      |
| Regulador  |   | X      | X     | X     | X     | X      | X      | X      | X      | X      | X      |
| Cubre válvulas   |   | X      | X     | X     | X     | X      | X      | X      | X      | X      | X      |

