


# Plastitank INDUSTRIAL 10,000lts

RESISTENCIA POR GENERACIONES

Tanque cilíndrico con cinturones transversales de refuerzo en el cuerpo y hombros superiores, garantizan la no deformación del tanque antes las fluctuaciones de temperatura. La composición y grosor de paredes de tecnología tricapa garantizan la resistencia mecánica al impacto y capacidad para contener el volumen de agua acumulado.

## Especificaciones

Capacidad lts.	Díámetro m	Altura m	
10,000	2.32	2.72	50

## Beneficios

- Resina 100% virgen grado alimenticio
- Protección antibacterial
- Protección UV
- Mantiene el agua a temperatura ambiente
- Parte inferior con refuerzo para soportar succión por bomba.
- Diseño estructural para resistir hasta 50 años
- Resistencia a más de 150 sustancias químicas

## Tipos de conexiones



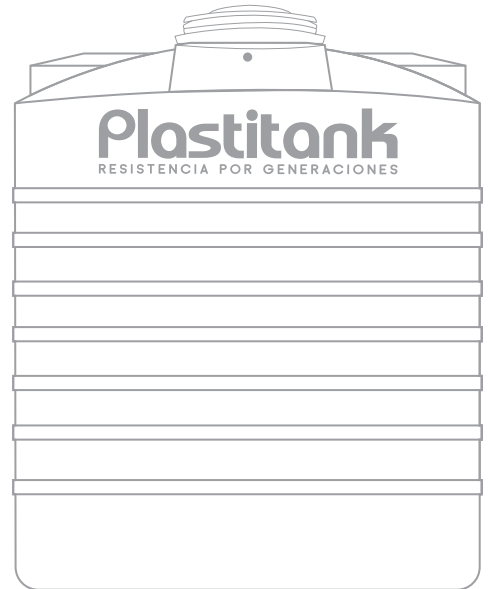
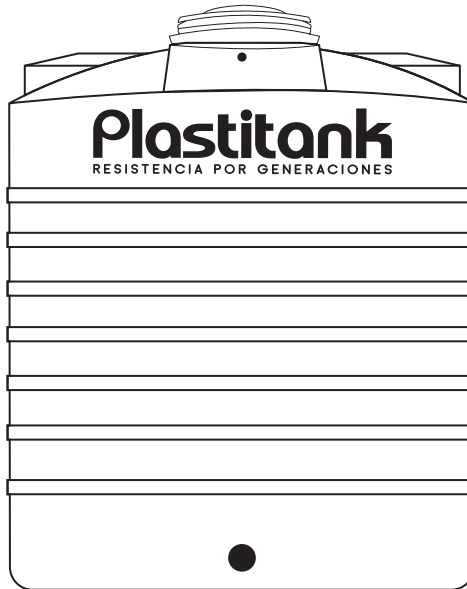
Conexión roscada estándar de 1 1/2" o 2"



Conexión roscada LD de 2" a 4"



Modo de instalación para azul y negro



Modo de instalación para cisterna



1 Sistema de gravedad



2 Sistema hidroneumático



Instalación subterránea



# Plastitank

RESISTENCIA POR GENERACIONES

## Guía de instalación



**NOTA:**

TODO TANQUE QUE SEA LLENADO CON EQUIPO DE BOMBEO, DEBE TENER UN CONTROL DE NIVEL ELECTRONICO QUE IMPIDA QUE EL TANQUE EXCEDA SU CAPACIDAD DE DISEÑO

EL NIVEL DE CORTE DE LA BOYA ELÉCTRICA DEBE SER LA UNIÓN SUPERIOR ENTRE CUERPO Y HOMBROS

SI EL TANQUE ES LLENADO CON BOMBA Y ADEMAS EXISTE BYPASS DE LA RED PÚBLICA NO SE DEBE OBIAR LA INSTALACIÓN DE LA VÁLVULA DE CHECK EN LA TUBERIA DE DESCARGA EN EL TANQUE

TUBERIA DE LLENADO

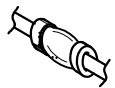
ELECTRO NIVEL O BOYA ELECTRICA

NIVEL DE CORTE

BOMBA DE AGUA

TUBERIA DE DESCARGA TANQUE

**SIMBOLOGIA**



VALVULA CHECK



VALVULA DE PASE



CODO, MATERIAL Y DIAMETRO INDICADO

**LLENADOS ESPECIALES POR TRASIEGO CON BOMBAS**

**Plastitank**



LLENADO DE TANQUES CON BOMBA

ESQUEMA DE INSTALACION

1

1


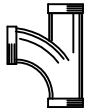

NOTA:

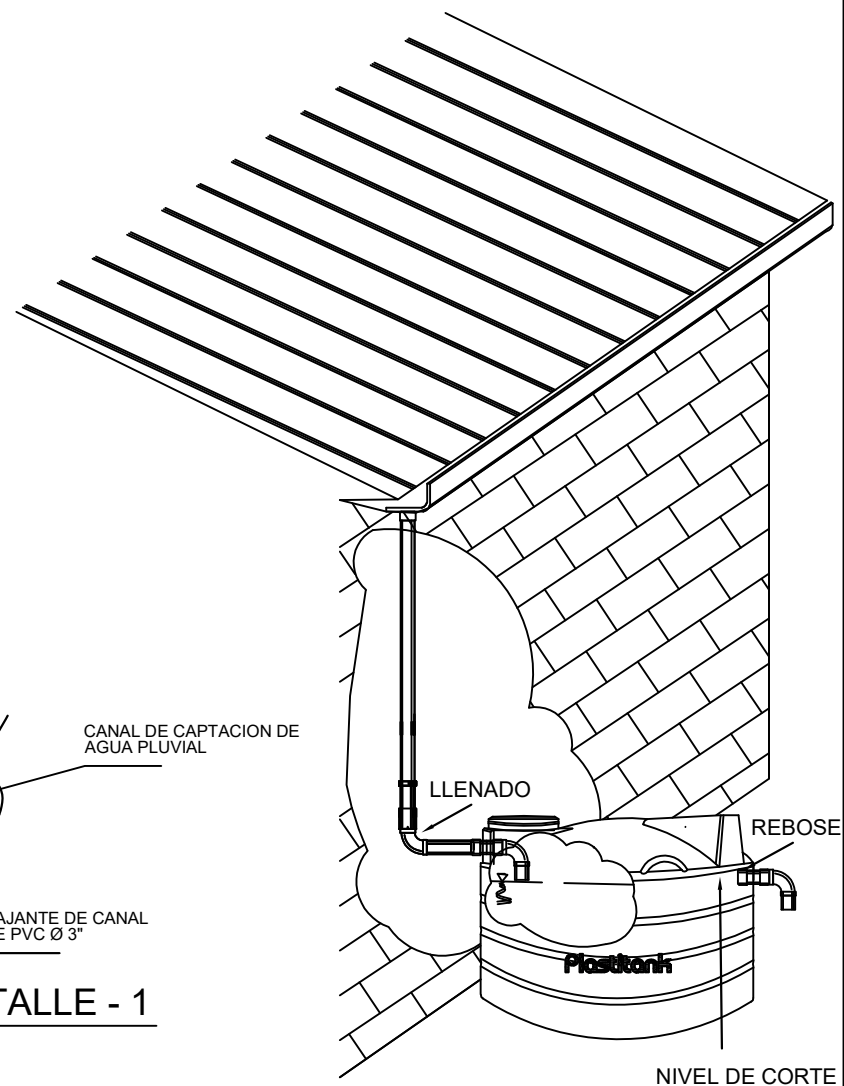
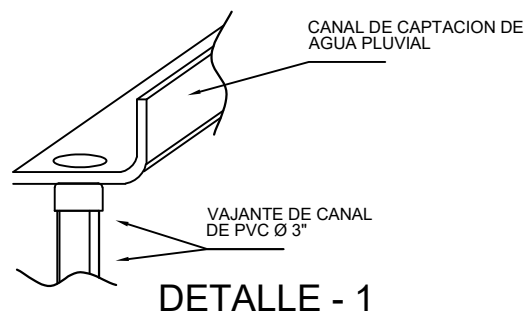
TODO TANQUE QUE SEA LLENADO PARA CAPTACIÓN PLUVIAL DEBE POSEER, UNA PERFORACIÓN O TUBERIA DE LIBERACIÓN DE CARGA POR REBOSE, PARA NO EXCEDER LA CARGA DE DISEÑO, EL DIÁMETRO DEL REBOSE DEBE SER IGUAL AL DIÁMETRO DE LLENADO.

ESTA CONDICIÓN APLICA PARA CUALQUIER TANQUE QUE NO POSEA BOYA

EL NIVEL DEL REBOSE DEBE ESTAR UBICADO AL MENOS 5 CM POR DEBAJO DE LA UNIÓN SUPERIOR ENTRE CUERPO Y HOMBROS, NO SE DEBE PERFORAR NUNCA DIRECTAMENTE LA LINEA DE UNIÓN

## SIMBOLOGIA

-  TAPON HEMBRA PVC Ø 4"
-  TEE SANITARIA PVC Ø 4"
-  CODO SANITARIO PVC Ø 4"

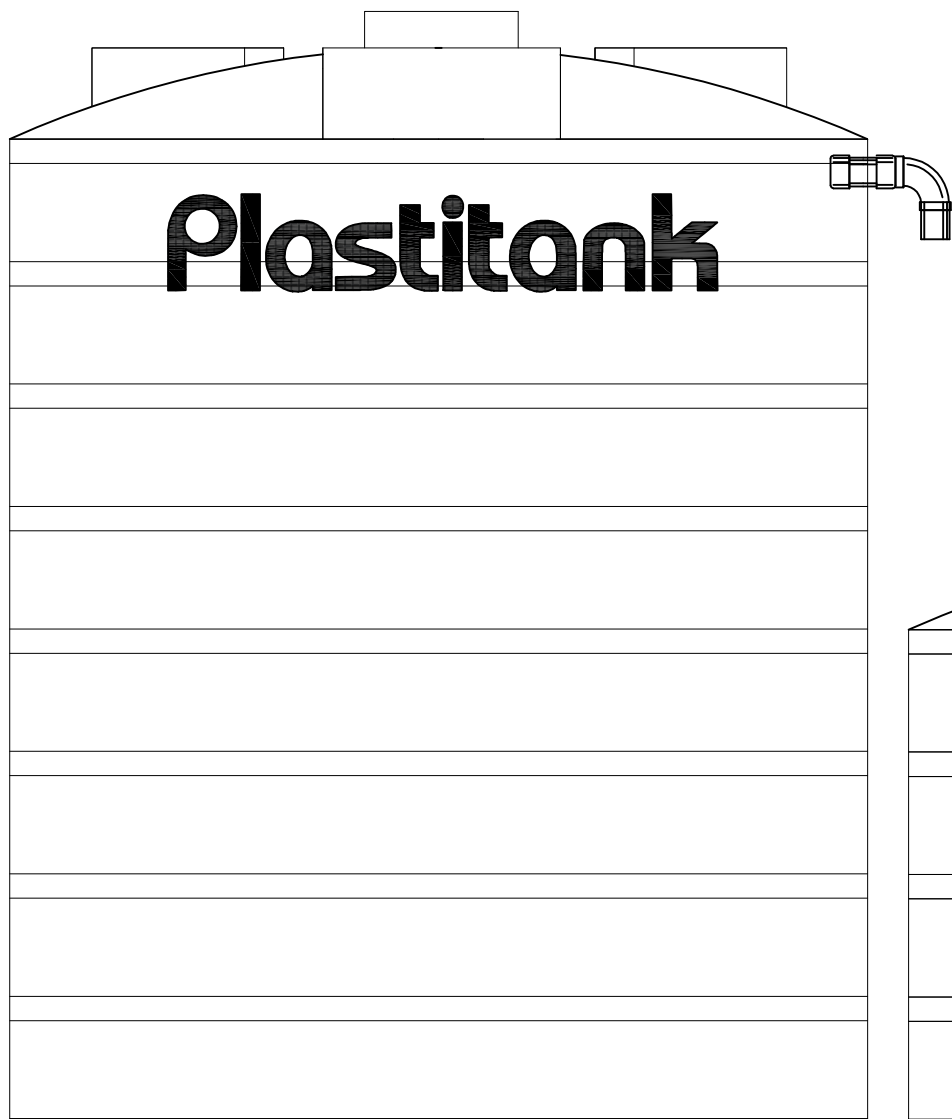


LLENADO AGUAS PLUVIALES

ESQUEMA DE INSTALACION

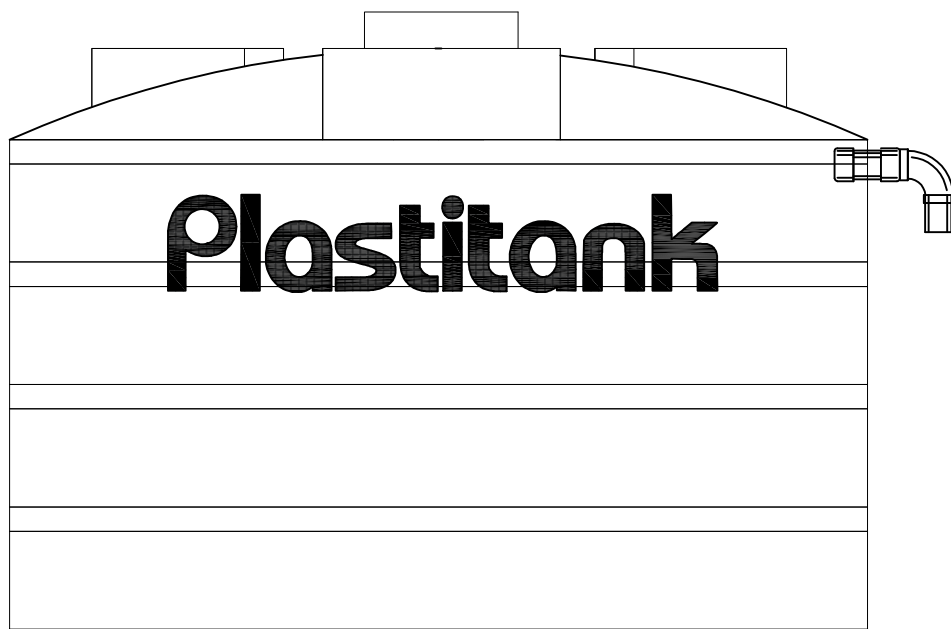
1

1



NOTA:

EL NIVEL DEL REBOSE DEBE ESTAR UBICADO AL MENOS 5 CM POR DEBAJO DE LA UNIÓN SUPERIOR ENTRE CUERPO Y HOMBROS, NO SE DEBE PERFORAR NUNCA DIRECTAMENTE LA LINEA DE UNIÓN, EL DIAMETRO RECOMENDADO PARA LA TUEBRÍA DE REBOSE ES 2".



LLENADO SIN BOYA

ESQUEMA DE INSTALACION

1

1