



# WC INOXIDABLE DESCARGA AL PISO

## FICHA TÉCNICA Y GUÍA DE INSTALACIÓN DESCARGA AL PISO **SIN PASILLO DE SERVICIO**

- ① Preparar desagüe para WC de 4" Ø; a 5" del muro al centro.  
El WC se recibe con cera de campeche.

- ② Toma de agua para WC de PVC de 1 1/2" o de 1 1/4"; La Válvula de descarga requiere de un tubo especial de PVC que tiene un O-Ring en la punta para ser atrapado por la válvula. Es necesario un conector de PVC que permita terminar en 42 mm (**HIDRÁULICO 1 1/2**) al llegar al WC; ya que el empaque del WC tiene ese diámetro; de no ser así queda flojo y hay fuga. Se requieren 4 cm libres desde la pared, a una altura del piso de 40 cms al centro. La punta del tubo debe estar uniformemente cortada y lijada para evitar fugas en el empaque. Es importante que esta toma de agua este centrada con la salida del WC de 4".

- ③ Empaque (**INCLUIDO**) para recibir tubo de PVC HIDRÁULICO (42 mm). Se presenta el WC en el sitio de colocación, comprobando que coincidan la ubicación de la toma del agua del WC con el PVC de 42mm; el empaque debe colocarse en la punta del PVC de 42mm con el tope hacia el WC y se inserta en la toma del agua del WC, la cual es rígida. El empaque está diseñado para no tener fuga si el tubo es de, 1 1/2" HIDRÁULICO (42 mm).

- ④ El diámetro de la tubería de PVC para la alimentación del WC, depende de la presión del agua en el lugar y de la válvula de descarga que se utilizará. Pudiendo ser de 1 1/4" (alta presión) o de 1 1/2" (baja presión). Hasta llegar a la válvula de descarga; después de esta se requiere de un tubo de conexión de entrada posterior (back spud), el cual se puede conseguir con el proveedor de la válvula; en todo caso es necesario que el extremo que se conectará al WC tenga un diámetro de 42mm externos (hidráulico de 1 1/2").

- ⑤ Botón antivandálico (**NO INCLUIDO**) para descarga de agua de WC, se consigue con el proveedor de la válvula de descarga.

- ⑥ **MUY IMPORTANTE**. Válvula para descarga de agua de WC (**NO INCLUIDA**). Se requiere de una presión mínima de 1.5 kgrs para el correcto funcionamiento del barrido de agua en la taza; existen válvulas de baja y alta presión; es necesario colocar la adecuada; ya que dependiendo de las condiciones del lugar puede ser necesaria presión hidroneumática. Se sugiere asesorarse con el proveedor de la válvula para determinar cuál es la más indicada.

- ⑦ **TORNILLOS**; El WC se fija al piso y al muro con tornillos expansivos de 5/16", (**NO INCLUIDOS**); de haber pasillo de servicio se puede atornillar desde el muro. Pueden utilizarse tornillos antivandálicos según sea el requerimiento.

- ⑧ Para asegurar la parte frontal de la taza, se utiliza una grapa de sujeción al piso, fabricada en Acero Inoxidable T-304, CAL-16. La cual se ancla con tres tornillos de 5/16, según sea el requerimiento; esta grapa una vez colocada queda permanentemente oculta, y engancha con el fondo de la taza al conectar la toma de agua de la misma.

