

# ShowerLine Drain



## Plumber's Quick Reference Guide

## Guide de référence rapide du plombier

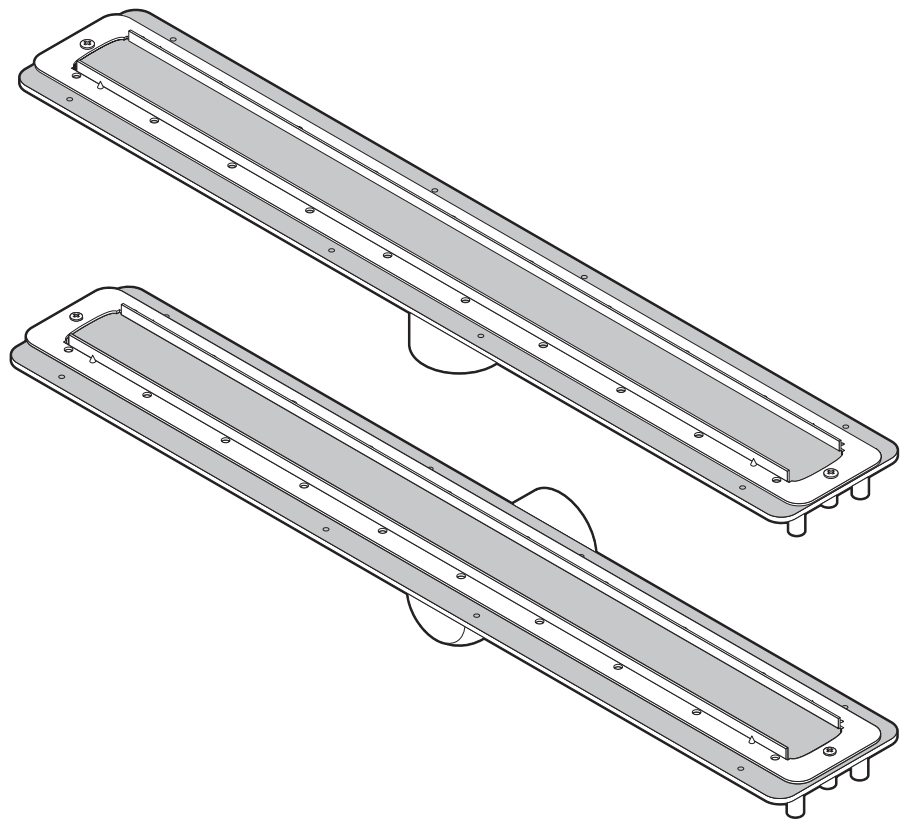
## Guía de referencia rápida de plomería

**Curbless at the Entry, Curbless with Recessed Subfloor,  
Curbed using SLPAN or Reinforced Mortar Bed and Above Slab  
Side Waste Outlet–Waste Plumbing Locations**

**Emplacements de la plomberie de vidange sans bordure  
à l'entrée, sans bordure avec plancher brut encastré, avec  
bordure utilisant SLPAN ou un lit de mortier renforcé et sortie  
de vidange latérale au-dessus des dalles**

**Ubicaciones de la plomería de evacuación sin borde a la  
entrada, sin borde con contrapiso empotrado, con borde  
usando SLPAN o un lecho de mortero reforzado y salida de  
evacuación lateral por encima de las losas.**

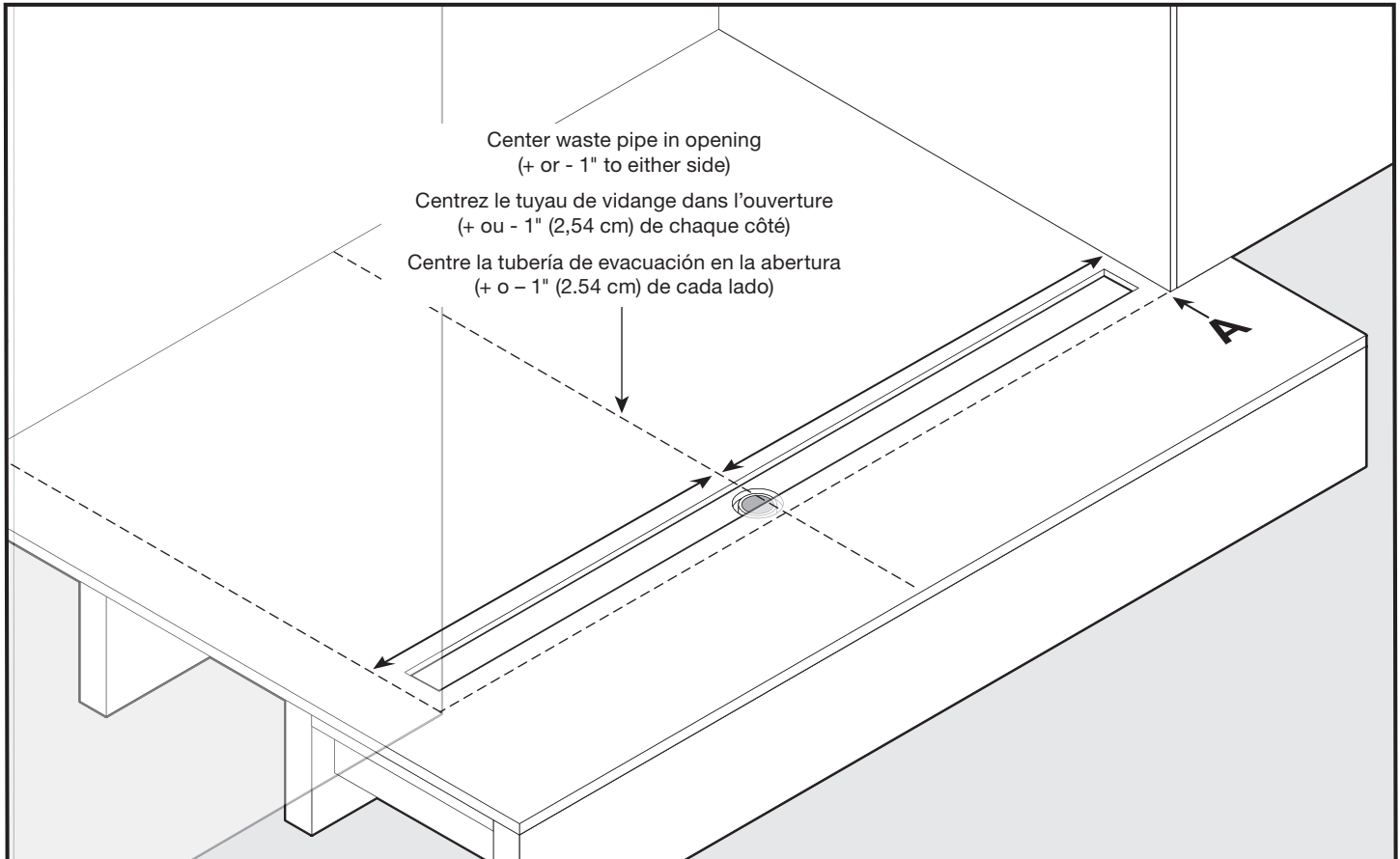
**PVC2430D15  
PVC2430D20  
PVC3240D20  
PVC4048D20  
PVC4856D20  
PVC5664D20  
PVC6472D20  
PVC2430D15-SWO  
PVC2430D20-SWO  
PVC3240D20-SWO**



## Curbless at the Entry–Waste Plumbing Location

## Emplacements de la plomberie de vidange sans bordure à l'entrée

## Ubicaciones de la plomería de evacuación sin borde a la entrada



Complete approved connection between drain body and DWV system per installation.

**A=** Edge of side wall (usually there is a corner at the edge of shower area). This needs to be taken into consideration (the whole drain cover and drain trough has to be inside the shower area in order to be able to install a capillary break).

Terminez le raccordement approuvé entre le corps du drain et le système DWV conformément à l'installation.

**A=** Bord de la paroi latérale (il y a habituellement un coin au bord de la zone de douche). Ceci doit être pris en considération (le couvre-drain au complet et l'écoulement de drain doivent être à l'intérieur de la zone douche pour installer une coupure étanche).

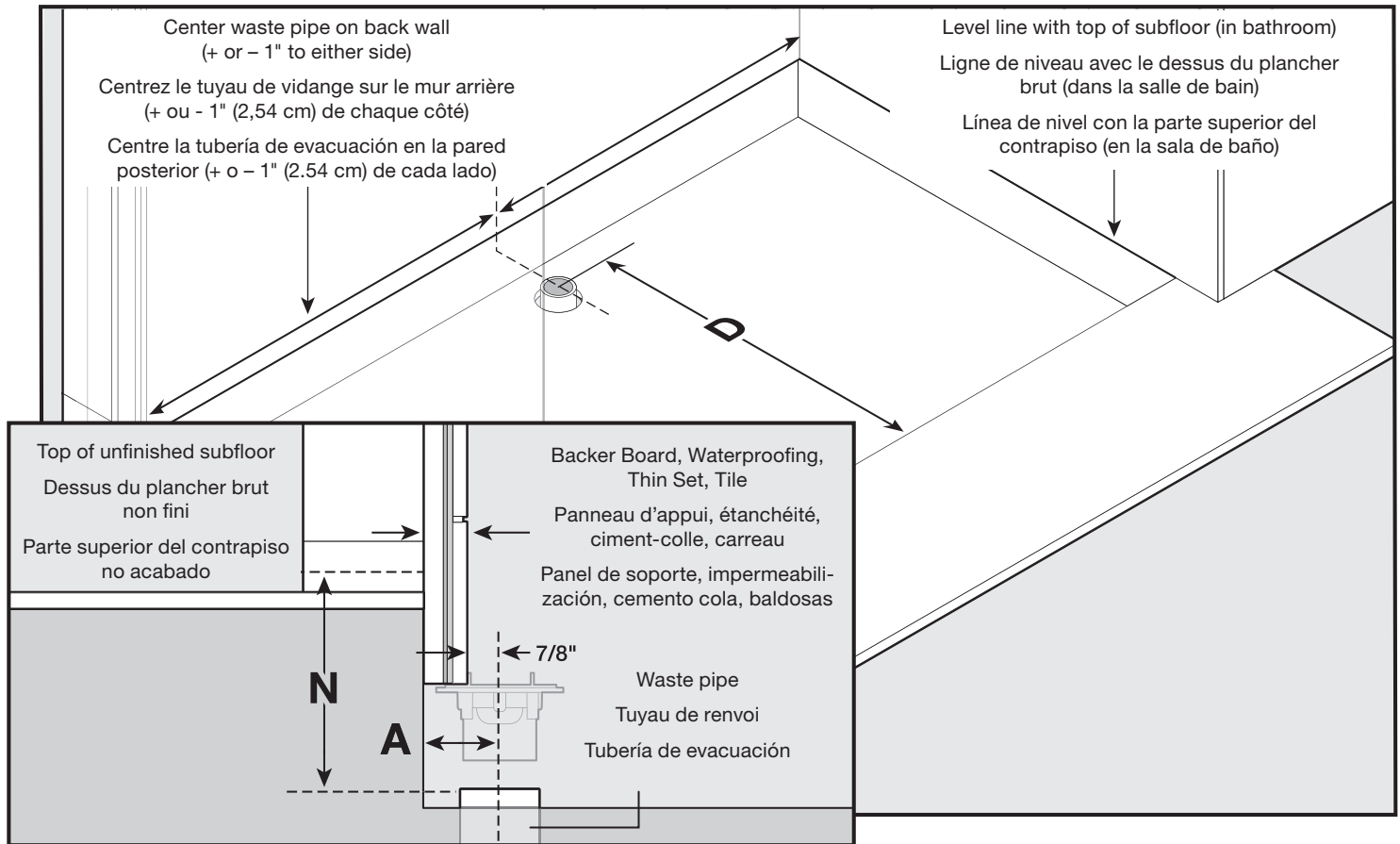
Complete la conexión aprobada entre la unidad de desagüe y el sistema DWV conforma a la instalación.

**A=** Borde de la pared lateral (generalmente hay una esquina en el borde del área de la ducha). Esto se debe tener en cuenta (toda la cubierta de desagüe y la canaleta de desagüe deben quedar dentro del área de la ducha para poder instalar un corte capilar).

# Curbless with Recessed Subfloor—Waste Plumbing Location

## Emplacements de la plomberie de vidange sans bordure avec plancher brut encastré

## Ubicaciones de la plomería de evacuación sin borde con contrapiso empotrado



Waste pipe height is determined by the formula:

**N** (distance between level line from top of finished subfloor to top of waste pipe) = **D** (distance between the beginning of shower pan floor and center of waste pipe) x 0.021 + 3.25".

Distance between rough framing and center of waste pipe: **A** = thickness of wall board + thickness of tile + thinset + thickness of waterproofing + 7/8" when the desired result is wall tile tight to cover (in this case backer board is installed over the drain flange).

La hauteur du tuyau de renvoi est déterminée par la formule :

**N** (distance entre la ligne de niveau à partir du dessus du plancher fini jusqu'au dessus du tuyau de renvoi) = **D** (distance entre le début du plancher de bac à douche et le centre du tuyau de renvoi) x 0,021 + 3,25" (8,26 cm).

Distance entre le faux-cadre et le centre du tuyau de renvoi : **A** = épaisseur de la paroi murale + épaisseur des carreaux + ciment-colle + épaisseur de l'étanchéité + 7/8" (2,22 cm) lorsque le carreau mural ajusté au couvercle est le résultat désiré (dans ce cas, le panneau d'appui est posé sur la collerette d'écoulement).

La altura de la tubería de evacuación se determina mediante la fórmula:

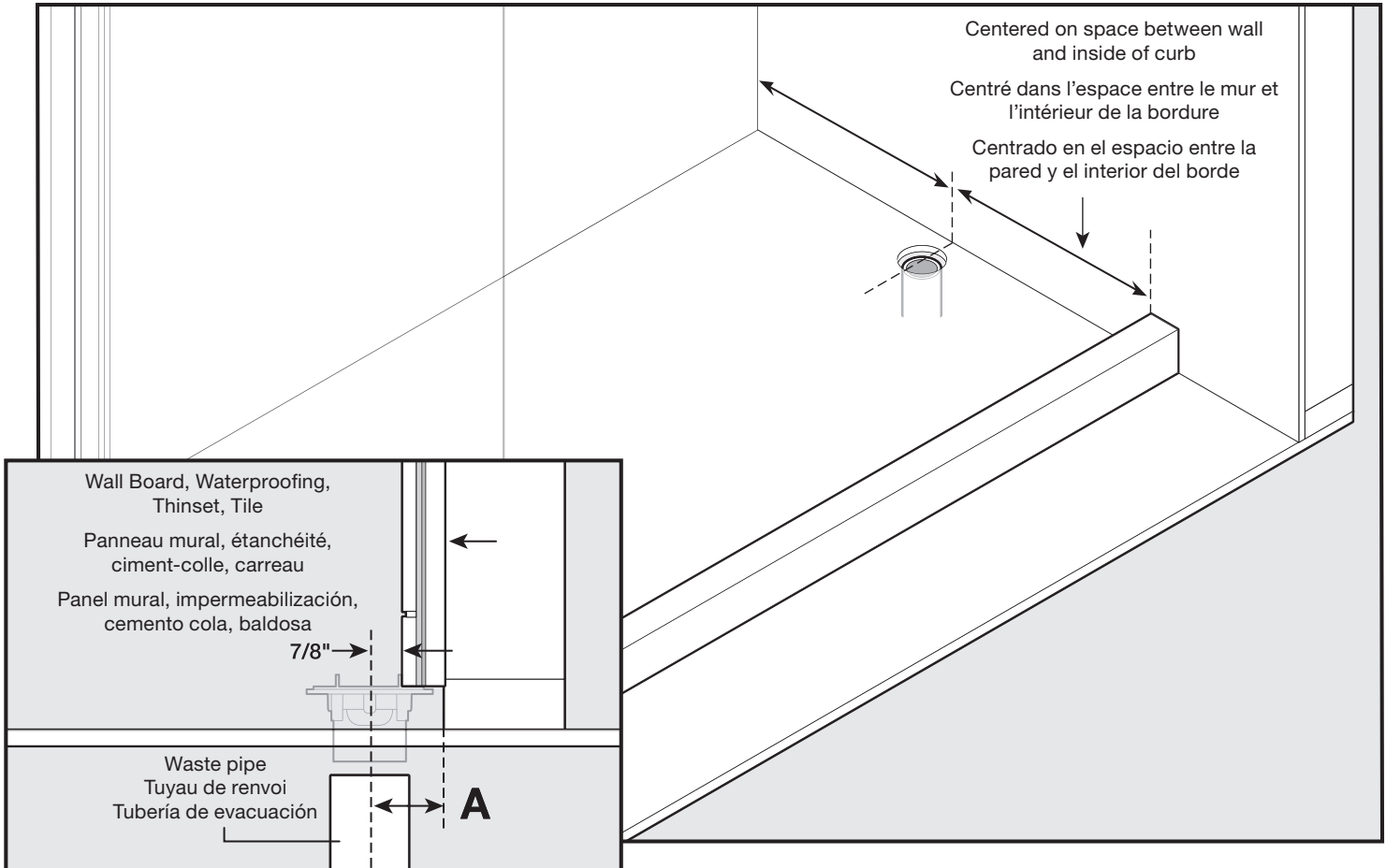
**N** (distancia entre la línea de nivel desde la parte superior del contrapiso acabado a la parte superior de la tubería de evacuación) = **D** (distancia entre el comienzo del piso de la ducha y el centro de la tubería de evacuación) x 0.021+ 3.25" (8.26 cm).

Distancia entre el armazón tosco y el centro de la tubería de evacuación: **A** = espesor del panel mural + espesor de la baldosa + cemento cola + espesor del impermeabilizante + 7/8" (2.22 cm) cuando se desee que las baldosas de la pared queden ajustadas a la cubierta (en este caso, el panel de soporte se instala sobre la brida de desagüe).

## Curbed using SLPAN or Reinforced Mortar Bed–Waste Plumbing Location

Emplacement de la plomberie de vidange avec bordure en utilisant SLPAN ou un lit de mortier renforcé.

Ubicación de la plomería de evacuación con borde usando SLPAN o lecho de mortero reforzado.



Complete approved connection between drain body and DWV system per installation.

**A** = thickness of wall board + thickness of tile + thinset + thickness of waterproofing + 7/8" when the desired result is wall tile tight to the cover (in this case wall board is installed over the drain flange).

Raccordement complet approuvé entre le corps du drain et le système DWV pour l'installation.

**A** = épaisseur de la paroi murale + épaisseur du carreau + ciment-colle + épaisseur de l'étanchéité + 7/8" (2,22 cm) lorsque le carreau mural ajusté au couvercle est le résultat désiré (dans ce cas, le panneau mural est posé sur la colerette d'écoulement).

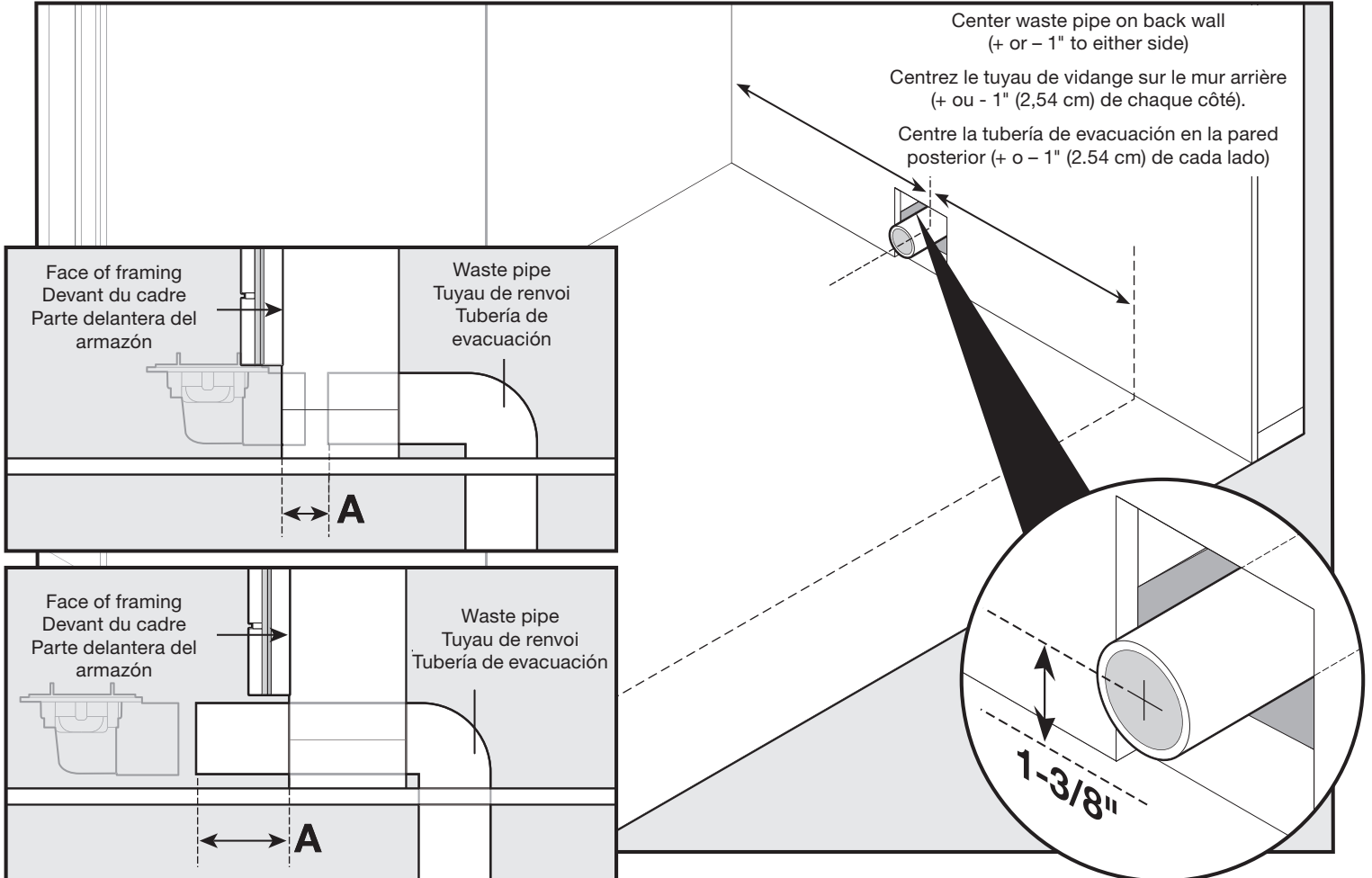
Conexión completa aprobada entre la unidad de desagüe y el sistema DWV conforme a la instalación.

**A** = espesor del panel mural + espesor de la baldosa + cemento cola + espesor del impermeabilizante + 7/8" (2.22 cm) cuando se desea que las baldosas de la pared queden ajustadas a la cubierta (en este caso, el panel mural se instala sobre la brida de desagüe).

## Above Slab Side Waste Outlet–Waste Plumbing Location

### Emplacement de la plomberie de vidange pour sortie de vidange latérale au-dessus des dalles

### Ubicación de la plomería de evacuación – Salida de evacuación lateral por encima de las losas.



The center of the waste pipe should be 1-3/8" for PVC2430D15-SWO, PVC2430D20-SWO, PVC3240D20-SWO above the leveled top of subfloor (used for installation of the SLPAN or reinforced mortar bed with leveling brackets).

The waste pipe should be centered on wall with a tolerance of + or - 1" to either side.

Le centre du tuyau de renvoi devrait être à 1-3/8" (3,49 cm) pour PVC2430D15-SWO, PVC2430D20-SWO, PVC3240D20-SWO au-dessus de la partie supérieure du plancher brut au niveau (utilisé pour l'installation du SLPAN ou du lit de mortier renforcé avec supports de mise de niveau).

Le tuyau de renvoi doit être centré sur le mur avec une tolérance de + ou - 1" (2,54 cm) de chaque côté.

El centro de la tubería de evacuación debe estar, para PVC2430D15-SWO, PVC2430D20-SWO, PVC3240D20-SWO, 1-3/8" (3.49 cm) por encima de la parte superior nivelada del contrapiso (utilizada para la instalación del SLPAN o del lecho de mortero reforzado con soportes de nivelación).

La tubería de evacuación debe estar centrada en la pared con una tolerancia de + o - 1" (2.54 cm) de cada lado.