



CS277-1 Caja de inspección triple para canalización de M.T. Corte A - A'

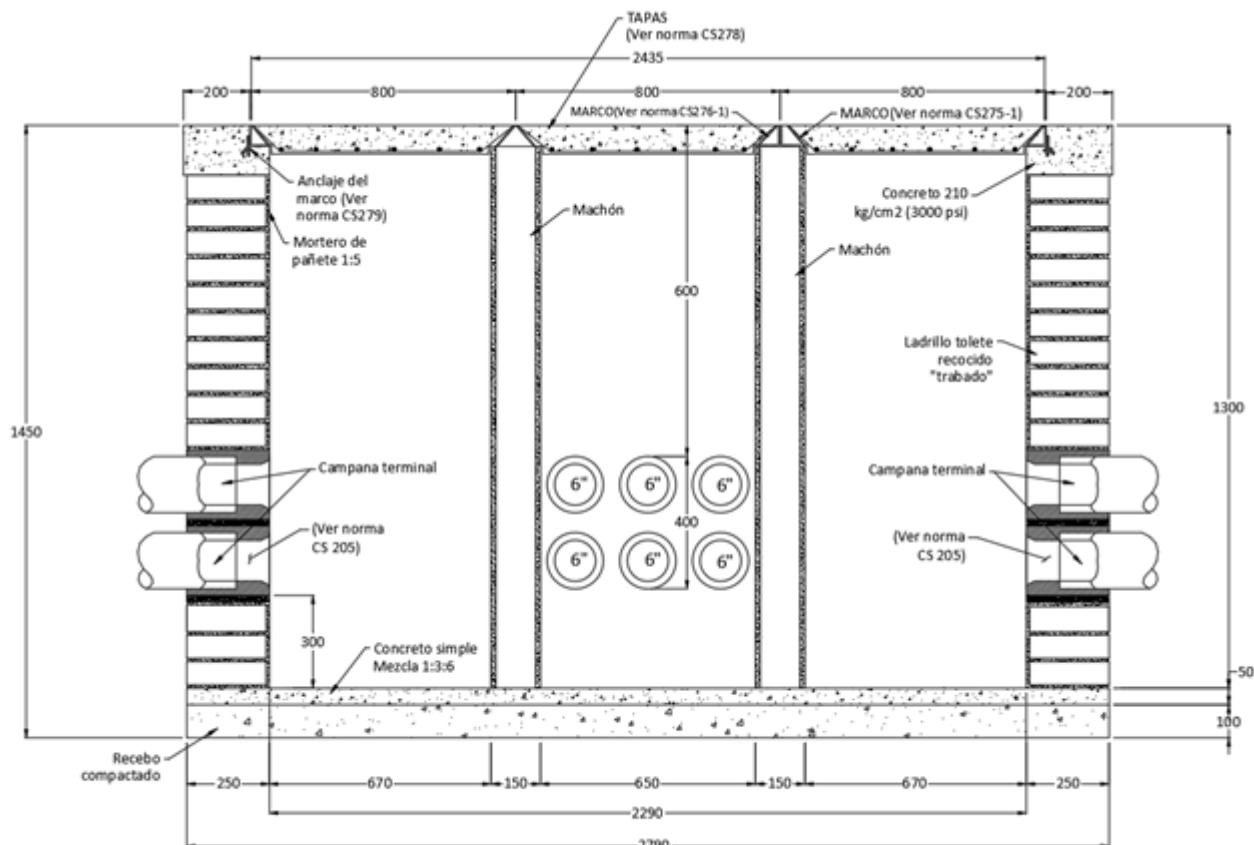
NORMA TÉCNICA

Revisión #:	Entrada en vigencia:
3	05 Noviembre 2025



Esta información ha sido extractada de la plataforma Likinormas de Enel colombia en donde se encuentran las normas y especificaciones técnicas. Consulte siempre la versión actualizada en <http://likinormas.enelcol.com.co>





CORTE A-A (Ver norma CS277)

NOTAS

1. Dimensiones en milímetros
2. El marco de la caja triple se hace con un marco de caja doble y uno de caja sencilla.
3. La resistencia al concreto a la compresión será de 210 kg/cm² (3000 psi).
4. Para usar ducterías de 6" y 4" la profundidad de la caja es de 1.30 m y el espesor de las paredes de 250 mm
5. El elemento deberá ejecutarse con concreto de baja permeabilidad. Se recomienda el uso de aditivo Plastocrete o productos con propiedades equivalentes que garanticen una adecuada impermeabilidad. En el caso de la estructura en mampostería, se deberá utilizar mortero de baja permeabilidad, para lo cual se recomienda el empleo de Sika-1 o un aditivo con características técnicas similares. Estas condiciones buscan garantizar la durabilidad de la estructura y prevenir el ingreso de humedad o agentes agresivos, y deberán cumplirse conforme a la normativa vigente y a las exigencias técnicas del proyecto.