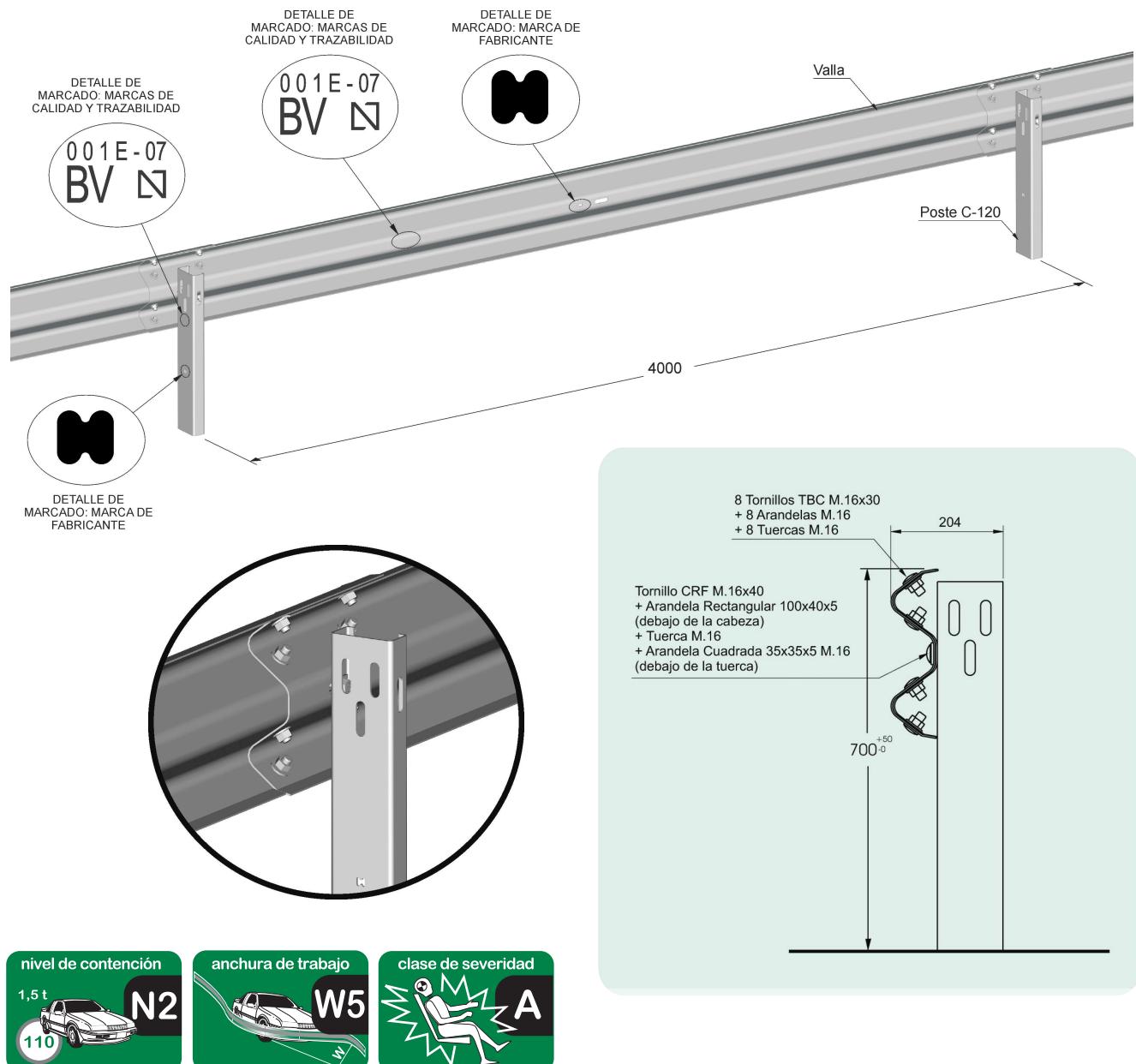




Barrera Metálica Simple

BMS4-N2

1. DESCRIPCIÓN Y MONTAJE:



La barrera metálica simple "BMS4-N2" es una barrera de seguridad específicamente diseñada para instalación en márgenes de carreteras, compuesta por una valla de perfil doble onda y postes verticales de soporte dispuestos cada 4 m e íntegramente fabricada a partir de chapa de acero laminado en caliente, del tipo y grado S235JR según

norma europea UNE-EN 10.025 y galvanizado en caliente por inmersión según la norma UNE-EN ISO 1461.

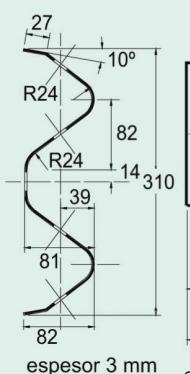
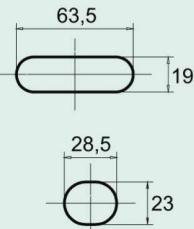
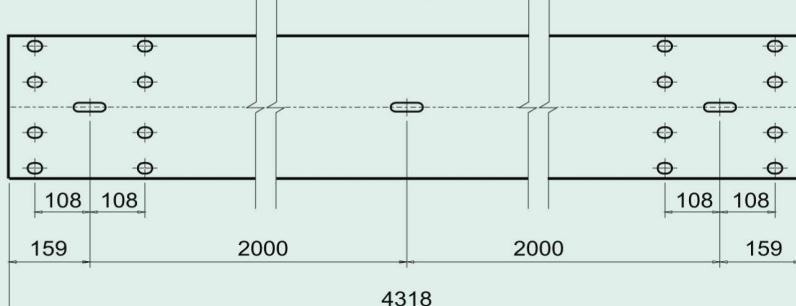
La barrera "BMS4-N2" se caracteriza porque la unión entre la valla y el poste es de tipo fusible, esto es, capaz de liberarse de manera controlada a partir de un determinado nivel de fuerza aplicada.



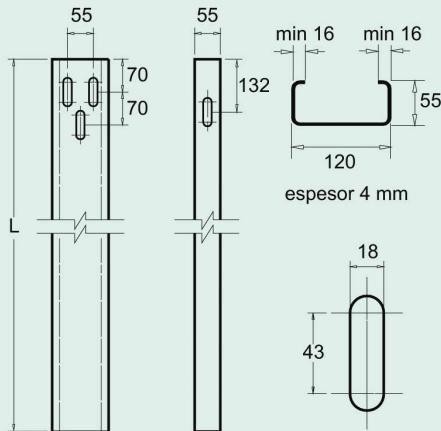


Barrera Metálica Simple BMS4-N2

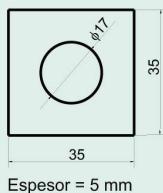
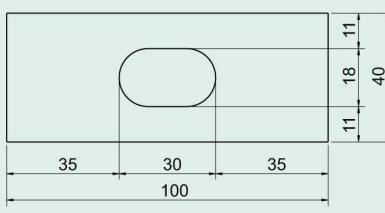
Dimensiones en mm

**Valla Recta**

Certificado de la Marca BV nº 7000779
Certificado de la Marca AENOR nº 052/003

Poste C120

Certificado de la Marca BV nº 7000779
Certificado de la Marca AENOR nº 052/003

Arandela Cuadrada**Arandela Rectangular**

2. COMPORTAMIENTO ANTE IMPACTO DE VEHÍCULO

La barrera ha superado satisfactoriamente los ensayos de choque a escala real TB32 y TB11 según norma europea UNE-EN 1317-2, cumpliendo todos los criterios de aceptación del nivel de contención N2, con clase de severidad A y anchura de trabajo W5.

**Ensayo TB 11**

Turismo de 900 kg.
100 km/h y 20º

Ensayo TB 32

Turismo de 1.500 kg.
110 km/h y 20º