SERIE STEEL

FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO



CARACTERÍSTICAS COMUNES DE LA SERIE:

- Mampara con hojas correderas.
- Vidrio templado de 8 mm.
- Anclaje con perfil: 10 mm por cada lateral.
- Anclaje con soportes a pared: 4 mm por cada lateral.
- Rodamientos compensables en altura 5 mm.
- Cierre magnético y de solape.
- Sin guía inferior.
- Sistema anti-vuelco de hojas.
- Perfilería disponible Aluminio acabado Acero.

COMPOSICIÓN/MATERIALES:

• Piezas metálicas:Zamak				
• Perfilería: Aluminio. Acabado Cromo aleación 6463, resto de acabados				
aleación 6063.				
• Tapas plásticas cromadas :ABS				
• Tapas plásticas trasparentes:PP				
• Rodamiento: Bolas de acero, pista interior de latón, pista exterior de				
POM				

• Gomas: Perfil plástico

MODELOS DISPONIBLES:







ST-225



ST-201



ST-220



ST-260



ST-125

ST-211









ENSAYOS:

La colección de mamparas STEEL cumple con la norma europea EN 14428 habiendo superado todos los ensayos estipulados en la misma y que detallamos a continuación.

Características ensayables	Método de evaluación	Criterios de cumplimiento	Apto
Aptitud a la limpieza	Comprobación visual. (4.2)	Libre de ángulos/aristas vivas, asperezas o bordes y rebabas. (4.2)	\checkmark
Resistencia al impacto/propiedades de fractura	100 mm radio, 40 partículas como mínimo. (5.1, 5.2)	Vidrio de seguridad termoendurecido. (4.3)	\checkmark
Resistencia a la corrosión	240 horas en niebla salina. (4.4.2)	Resistente a la corrosión. (4.4.2)	\checkmark
Resistencia a los productos químicos y a las manchas	Reactivos: ácidos, álcalis, alcoholes, blanqueadores, agentes colorantes. (5.3)	No muestra deterioro o coloración permanente. (4.4.3)	Y
Resistencia a los ciclos de humedad y secado	Sumergir en agua y secar 50 ciclos. (5.4)	No presenta grietas, microfisuras o decoloración tras los 50 ciclos. (4.4.4)	V
Endurancia	20.000 ciclos de apertura y cierre (5.5)	No muestra deterioro funcional (4.4.5)	V
Estabilidad	Resistencia al impacto (5.6)	Resiste el impacto sin deterioro funcional. (4.4.6)	Y
Retención de agua	Estanqueidad (5.7)	Retiene el agua. (4.4.7)	\checkmark

CERTIFICADOS DE CALIDAD:





UNE-EN 14428:2016 Mamparas de baño

ISO 9001:2015 Sistema de gestión de la calidad



Gestión de I+D+i

EJEMPLO MODELO:











