

Serie: SON

Angular · 1 hoja abatible + 1 hoja fija

CARACTERÍSTICAS GENERALES DE LA SERIE

- Apertura 180° de serie

Materiales

- Vidrios de 6 mm templados / securizados
- Perfiliería de aluminio
- Perfil bajo vierteaguas de aluminio
- Marco expansor de aluminio +25 mm

Dimensiones

- Altura estándar de ducha 195 cm
 - Altura estándar de bañera 150 cm
 - Altura máxima 220 cm
 - Anchura máxima de puerta abatible 90 cm
- Alturas referentes a perfiles, los vidrios quedan 2 cm por debajo

CARACTERÍSTICAS PARTICULARES DEL MODELO

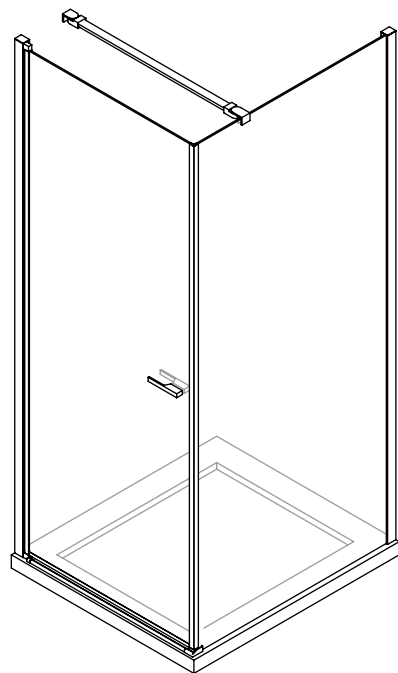
- Cierre de imán

Materiales

- Brazo de sujeción multiposición articulado de acero inoxidable con tubo de 30 x 10 mm (tubo de aluminio)

Dimensiones

- Anchura máxima de fijo 120 cm

**CERTIFICADOS DE CALIDAD**UNE-EN 14428:2016
Mamparas de bañoUNE-EN 14428:2016
Mamparas de bañoISO 9001:2015
Sistema de gestión de la calidadEN 12150-2:2004
Vidrio para la edificaciónENSAYOS DE CORROSIÓN
Piezas metálicasENSAYOS DE ADHERENCIA
Recubrimiento de lacado**ENSAYOS**

La familia de mamparas SONIA 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)	✓
Resistencia al impacto/ propiedades de fractura	100 mm radio, 40 partículas como mínimo. (5.1, 5.2)	Vidrio de seguridad termoendurecido. (4.3)	✓
Resistencia a la corrosión	240 horas en niebla salina. (4.4.2)	Resistente a la corrosión. (4.4.2)	✓
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)	✓
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)	✓
Endurancia	20.000 ciclos de apertura y cierre. (5.5)	No muestra deterioro funcional. (4.4.5)	✓
Estabilidad	Resistencia al impacto. (5.6)	Resiste el impacto sin deterioro funcional. (4.4.6)	✓
Retención de agua	Estanqueidad. (5.7)	Retiene el agua. (4.4.7)	✓