







# **SERIE ARCOIRIS PLUS**

FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

### MODELOS DISPONIBLES:



























AC-210

AC-206

AC-208

AC-220

### CARACTERÍSTICAS COMUNES DE LA SERIE:

- Mampara para modelos abatibles o plegables. Posibilidad de apertura exterior o interior para modelos abatibles. Apertura interior y exterior para modelos plegables (pliegue interior). Apertura con elevación.
- Vidrio de seguridad de 6 mm. Teknoclean opcional.
- Compensación de hoja: 20 mm. Compensación de fijo: 15 mm.
- Equipada con cierre magnético o contacto.
- Barras estabilizadoras y bisagras multiposición. Modelos plegables con bisagra magnética. Sistema de estanqueidad de goma en perfil bisagra.
- 5 años de garantia.
- Disponibilidad de repuestos garantizada: 10 años.

# COMPOSICIÓN/MATERIALES:

- Piezas metálicas: ......Zamak
- Perfilería: Aluminio. Acabado Cromo aleación 6463, resto de acabados aleación 6063.
- Tapas plásticas cromadas: ......ABS
- Tapas plásticas trasparentes: .....PP
- Rodamientos: Bolas de acero, pista interior de latón, pista exterior
- Gomas: Perfil plástico

## **ENSAYOS:**

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

1			
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)	
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)	<b>Y</b>
Endurancia	20.000 ciclos de apertura y cierre (5.5)	No muestra deterioro funcional (4.4.5)	$\checkmark$
Estabilidad	Resistencia al impacto (5.6)	Resiste el impacto sin deterioro funcional. (4.4.6)	$\checkmark$
Retención de agua	Estanqueidad (5.7)	Retiene el agua. (4.4.7)	$\checkmark$

# **CERTIFICADOS DE CALIDAD:**



**UNE-EN** 14428:2016 Mamparas de baño



**UNE-EN** 14428:2016 Mamparas de baño



UNE 166002:2014 Gestión de I+D+i



ISO 9001:2015 Sistema de gestión de la calidad



ISO 9001:2015 Sistema de gestión de la calidad

#### **EJEMPLO MODELO:**













