

Trenes Argentinos

Operadora Ferroviaria

MATERIAL RODANTE

FICHA TECNICA

MR/E 032/14

**DVH + Burlete de Conjunto
Completo paño fijo chico
Salón - CSR**

NUM44030341000N

REVISION: 02

FECHA: 12/01/2015

COPIA Nº.....	ELABORO	REVISO	REVISO	APROBO
	C.Antonini	G.Ferrari	M.Harris	M.Soler
	-	-	-	-
	12/01/2015	27/03/2015	27/03/2015	27/03/2015



1. CARACTERÍSTICAS

→ **Descripción:** Doble Vidriado Hermético (DVH) para conjunto de ventana con paño fijo chico Salón Coches CSR. El mismo debe poseer su burlete para montaje sobre marco de aluminio.

2. REQUISITOS BASICOS

→ El vidrio de la ventana adopta una estructura hueca de doble panel, donde su panel exterior se encuentra compuesto por una placa de policarbonato, con un espesor de 8mm. El policarbonato posee filtro UV para protección de la radiación solar. La capa media es una capa de aire de 9mm, mientras que la capa interior es de vidrio templado con un espesor de 5mm.

→ La placa de policarbonato debe respetar normas de protección contra incendios, como por ejemplo la DIN5510 o equivalente.

→ El vidrio debe poseer el burlete perimetral necesario para montaje del DVH sobre el marco de aluminio de la ventana.

3. MATERIAL POLICARBONATO

1- Características

- Compacto anti-vandálico.
- Resistencia al impacto.
- Protección U.V.
- Resistencia a la abrasión.
- Color de Grey130.
- Espesor: 8 mm
- Tipos de policarbonato:
 - * LEXAN (General Electric) MR5
 - * Policarbonato Bayer Makrolon
 - * O productos de similares características

4. INSPECCION Y RECEPCION DE PARTIDAS

Del lote presentado se extraerá un número de unidades que corresponda según la Norma IRAM 15, Inspección Normal, en carácter de muestras

En las muestras elegidas, según se indica precedentemente, se deberá comprobar el cumplimiento de los requisitos de diseño, materiales con las correspondientes al prototipo aprobado.

El lote será de aceptación si las características verificadas encuadran dentro de las correspondientes al diseño aprobado y las especificaciones previstas.



- 7.1. Nivel de inspección general: Nivel 1.
- 7.2. Plan de muestreo: Simple para inspección normal.
- 7.3. Nivel de calidad aceptable (AQL): 2,5.
- 7.4. Obtención de muestras: al azar.
- 7.4.1. Número de aceptación (AC): Si en las muestras hay defectos en la cantidad, indicada el lote es aceptable.
- 7.4.2. Número de rechazo (RE): Si en las muestras hay defectos, en la cantidad indicada, el lote se deberá rechazar.

TAMAÑO DEL LOTE	MUESTRA	AC	RE
2 a 8	2	0	1
9 a 15	2	0	1
16 a 25	3	0	1
26 a 50	5	0	1
51 a 90	5	0	1
91 a 150	8	0	1
151 a 280	13	1	2
281 a 500	20	1	2
501 a 1200	32	2	3
1201 a 3200	50	3	4

FECHA	REVISION	MOTIVO	REALIZO	AUTORIZO
12/01/2015	1.0	Emision inicial	C.A.	M.H.
27/03/2015	1.2	Se agregan características de policarbonato	G.F.	M.H.

