

OFICINA TECNICA

FICHA TÉCNICA	MR-LS-ET 0008/18	NUM	NUM00830521040N
DESCRIPCIÓN	Filtro metálico de aire, para locomotoras GM 319		

1. OBJETO Y CAMPO DE APLICACIÓN

Por medio de esta ficha técnica se desea determinar las condiciones necesarias que deben reunir los filtros de aire para carrocería de las locomotoras GM 319, para su posterior compra.

2. FUNCIÓN

Elemento filtrante de aire cuya función principal es repeler partículas sólidas en sistemas de acondicionamiento o entradas de aire en general de las locomotoras GM 319.

3. CARACTERÍSTICAS Y CUALIDADES DEL ELEMENTO

3.1 – Alta velocidad de filtrado.

3.2 – Alta rigidez estructural.

3.3 – Medio filtrante compuesto por mallas metálicas, planas y onduladas de alambre galvanizado, que forman aperturas aleatorias conteniendo las partículas por inercia.

3.4 – Marco perimetral con perforaciones de drenaje y asas para facilitar su cambio y manipulación.

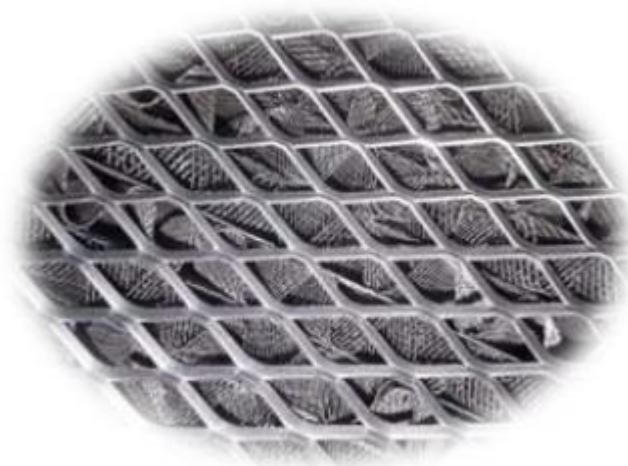
3.5 – Completamente lavable.

3.6 – Eficiencia de filtrado > 20% (ASHRAE 52.1.92).

3.7 – Arrestancia 65 a 85%.

MODELO	DIMENSIONES [mm]			CAUDAL [m ³ /h]			PÉRDIDA DE CARGA [Pa]		
	ANCHO	LARGO	ESPESOR	BAJO	MEDIO	ALTO	BAJO	MEDIO	ALTO
FM-AV	620	390	53	1700	2000	2100	22	29	32

4. IMÁGENES DEL ELEMENTO



REALIZÓ	REVISÓ	APROBÓ
Juan Pablo Tomasin	Patricia Boichetta	



República Argentina - Poder Ejecutivo Nacional
2018 - Año del Centenario de la Reforma Universitaria

Hoja Adicional de Firmas
Pliego Especificaciones Tecnicas

Número:

Referencia: Pliego técnico MR-LS-ET 0008/18 - Filtro de aire, para locomotoras GM 319

El documento fue importado por el sistema GEDO con un total de 2 pagina/s.