Cercal Ingeniería SPA | Rut. 76.262.572-5
Av. Los Leones 382, Of. 602, Providencia, Santiago de Chile
Teléfono: +56 22 2325863
Av. El Dorado 68c - 61, Of, 204 - Bogotá, Colombia
Teléfono: 57-1-4322795

CERTIFICADO DE INSPECCIÓN INTEGRIDAD DE FILTRO

Informe Ref.:	SCL-DOC-CLI-FLT	OT N°:		Fecha de Emisión:	
Empresa:				Solicita:	
Dirección:					

Descripción	Marca	Modelo	Serie	Lugar	Ubicado en

Tipo de Filtro y Dimensiones	Cantidad de Filtros HEPA	Límite de Penetración	Eficiencia
		0,001 %	99,99 % (0,3µm)

RESULTADO DE MEDICIONES - NORMA: UNE-EN ISO 14.644-3:2005

Medición	Requisito	Valor Obtenido	Veredicto

Conclusión

De acuerdo a los resultados obtenidos a las muestras inspeccionadas, los filtros HEPA indicados en la ubicación del encabezado, CUMPLE con los parámetros establecidos en la normativa vigente.

Duración de Certificado

Fecha de Medición

La vigencia de Certificación es de 12 meses.

Responsable

Código QR de Verificación

Firma

Ing. Raúl Quevedo Silva

Gerente de Operaciones

Cercal Ingeniería SPA | Rut. 76.262.572-5
Av. Los Leones 382, Of. 602, Providencia, Santiago de Chile
Teléfono: +56 22 2325863
Av. El Dorado 68c - 61, Of, 204 - Bogotá, Colombia
Teléfono: 57-1-4322795

MEDICIÓN DE INSPECCION INTEGRIDAD DE FILTRO

Informe Ref.:	SCL-DOC-CLI-FLT	OT N°:		Fecha de Medición:	

Descripción	Marca	Modelo	Serie	Lugar	Ubicado en

Tipo de Filtro y Dimensiones	Cantidad de Filtros HEPA	Límite de Penetración	Eficiencia
		0,001%	99,99% (0,3µm)

INSPECCIÓN VISUAL

Equipo en buenas condiciones de operación:		Filtro presenta reparaciones:	
Filtro presenta rotura:		Filtro presenta rotura en sellos perimetrales:	
Filtros instalados correctamente:		Presenta colmatación:	

Prueba de Integridad de Filtros UNE-EN ISO 14.644-3:2005

Con este procedimiento se buscan eventuales fugas de aire no filtrado que pueda ingresar al área de trabajo, hermeticidad y estanqueidad en marcos y junturas.

Se aplica a todas las unidades que dispongan de filtro terminal HEPA o ULPA, en este procedimiento se inyectan partículas de 0,3 a 5 micrones en forma de aerosol, con una concentración de mg/litro.

Filtro a Examinar

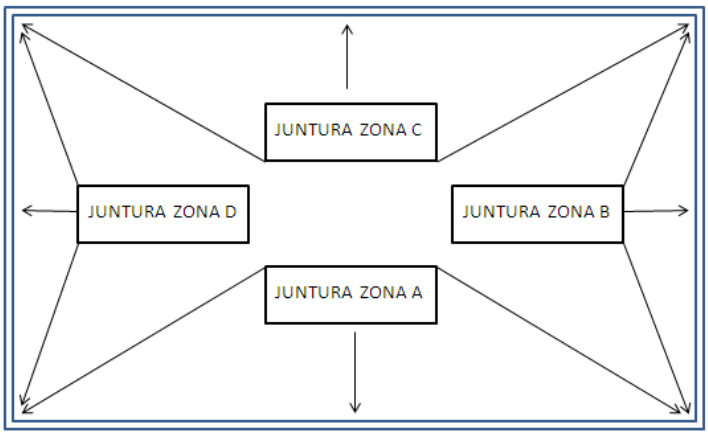

Imagen de la Medición

Cercal Ingeniería SPA | Rut. 76.262.572-5
Av. Los Leones 382, Of. 602, Providencia, Santiago de Chile
Teléfono: +56 22 2325863
Av. El Dorado 68c - 61, Of, 204 - Bogotá, Colombia
Teléfono: 57-1-4322795

MEDICIÓN DE INSPECCION INTEGRIDAD DE FILTRO

Informe Ref.: SCL-DOC-CLI-FLT OT N°: Fecha de Medición:

Descripción	Marca	Modelo	Serie	Lugar	Ubicado en

Tipo de Filtro y Dimensiones	Cantidad de Filtros HEPA	Límite de Penetración	Eficiencia
		0,001%	99,99% (0,3µm)

DETALLE DE MEDICIONES

N° de Filtro	Zona A	Zona A	Zona B	Zona B	Zona C	Zona C	Zona D	Zona D

Equipos Utilizados en la Medición

Marca	Modelo	N° Serie	Certificado de Calibración	Última Calibración	Trazabilidad