

AIRE MÉDICO PARA INSTRUMENTOS Y HERRAMIENTAS

Un tratamiento del aire comprimido evitará daños en sus equipos y contaminación por bacterias y hongos.

- Control de polvo, polen, óxido
- Control de aceite e hidrocarburos
- Control de humedad
- Control de microorganismos

Herramientas neumáticas que se usen cerca de los pacientes. Con la filtración adecuada, el aire de las herramientas neumáticas estará libre de virus, bacterias y hongos.



AIRE RESPIRABLE

- Control de CO, CO₂, NO_x, SO₂
- Control de partículas, olores e hidrocarburos
- Expulsión segura de aire contaminado de 0.003 μm

Nuestros equipos Ultrapure están diseñados para cumplir o exceder los requerimientos de múltiples normas como: DIN EN 12021; DIN EN ISO 7396-1; BS4275; ANSI/CGA G.7.1; Z180, 1 M85; AS2299-1979; NZL5813; OSHA Standard 29 CFR 1910.134.

VAPOR PARA ESTERILIZACIÓN Y VENTEO

- Control de partículas
- Venteo microbiológico de esterilizadores

En algunos procesos de esterilización el sistema de generación y distribución de vapor puede aportar materiales ajenos o bien transportar residuos provenientes del agua de inyección al generador.

Nuestros filtros para vapor brindan la certeza de evitar el ingreso de material ajeno a los esterilizadores hasta con el 99.98% de retención para partículas de 0.9 μm y mayores.

Nuestros filtros para venteo brindan la seguridad de impedir la salida de material no deseable al ambiente una vez que se rompa la sobrepresión del esterilizador.



AIRE MÉDICO PARA INSTRUMENTOS Y HERRAMIENTAS



AIRE RESPIRABLE

Contenido residual de contaminantes con condiciones de aire de entrada estándares

Partículas	Clase 1-2 : ISO 8573-1
Aceite líquido	< 0.01 mg/m ³ (clase 1, ISO 8573-1)
Vapor de aceite e hidrocarburos	< 0.003 mg/m ³ (clase 1, ISO 8573-1)
Vapor de agua	Punto de rocío a presión -40°C (= 0.11 g/m ³) (clase 2, ISO 8573-1)
CO ₂	< 500 ppm
CO	< 5 ppm
SO ₂	< 1 ppm
NO _x	< 2 ppm
Olores y sabores	Ausentes

FILTROS PARA ESTERILIZADORES CON VAPOR



GSL N

- Filtro de partículas para vapor
- 99.98% a 0.9 micras para vapor saturado



SRF V

- Venteo microbiológico de esterilizadores
- Retención > 99.99999991 % a .003 µm

