



La potencia de la innovación.

Esterilización en laboratorio. Un proceso más sencillo, rápido y seguro con Systec.

Vista general de la gama

CONTROLTECNICA

Systec

the autoclave company

Prestaciones y competencia.

Nos centramos exclusivamente en la fabricación de autoclaves de laboratorio. ¡Pero de una manera metódica y con suma dedicación!

Trabajo a medida.

Autoclaves de laboratorio en diseño de módulo.



Nuestro objetivo pasa siempre por garantizar procesos de esterilización por vapor en el laboratorio más seguros, sencillos, precisos, reproducibles y validables. Más de 20 años de experiencia práctica intensa nos han permitido demostrar que incluso las tareas de esterilización inusuales o complicadas pueden llevarse a cabo de forma óptima. ¡Contamos con los conocimientos necesarios para obtener los mejores resultados! Gracias a nuestra red de socios especialistas in situ podrá disfrutar de nuestros servicios y prestaciones en todo el mundo.

Prestaciones relacionadas con el producto:

- Desarrollo.
- Construcción.
- Fabricación de productos en serie.
- Fabricación de productos especiales.
- Asesoramiento técnico de aplicaciones.

Servicios complementarios:

- Instalación y puesta en servicio.
- Desarrollo especial técnico.
- Tests y desarrollo de procedimientos.
- Servicio individual bajo demanda.
- Servicio con contrato.
- Cualificación y validación.
- Documentación conforme a GMP.

Dado que las tareas de esterilización pueden ser sumamente diferentes en el laboratorio, fabricamos nuestras autoclaves de laboratorio como autoclaves de mesa horizontales, autoclaves de pie horizontales y autoclaves de pie verticales con distintas categorías de rendimiento.

VX**DX**

Para todas las aplicaciones de laboratorio, incluso para procesos de esterilización exigentes con todas las opciones para la optimización del proceso a fin de llevar a cabo procesos de esterilización validables.

HX**VE****DE**

Para aplicaciones de laboratorio básicas con opciones limitadas para la optimización del proceso.

VB**DB**

Para aplicaciones de proceso sencillas sin opciones para la optimización del proceso.

Ventajas para nuestros clientes:

¡La calidad de una esterilización segura de manera económica!

Para una mejor esterilización.



8 modelos
de 40 a 150 l
de capacidad
útil

Autoclaves de pie verticales Systec V-Serie

- Conforme a los requisitos más elevados en cuanto a procesos de esterilización seguros, precisos, reproducibles y validables.
- Temperatura de esterilización hasta 140 °C, presión de vapor 4 bares (opcional 150 °C/5 bares).
- Desarrollo del proceso totalmente automático mediante control por microprocesador moderno.
- Hasta 25 programas para distintas tareas de esterilización.

Systec V-Serie

8 tamaños, 40 a 150 litros de capacidad útil

VX

VE

VB

3 series de modelos con distintas características de rendimiento.



Systec V-40



Systec V-55



Systec V-65



Systec V-75



Systec V-95



Systec V-100



Systec V-120



Systec V-150

Para una mejor esterilización.



7 modelos
de 23 a 200 l
de capacidad
útil

Autoclaves de mesa horizontales Systec D-Serie

- Conforme a los requisitos más elevados en cuanto a procesos de esterilización seguros, precisos, reproducibles y validables.
- Temperatura de esterilización hasta 140 °C, presión de vapor 4 bares (opcional 150 °C/5 bares).
- Desarrollo del proceso totalmente automático mediante control por microprocesador moderno.
- Hasta 25 programas para distintas tareas de esterilización.

Systec D-Serie

7 tamaños, 23 a 200 litros de capacidad útil

DX

DE

DB

3 series de modelos con distintas características de rendimiento.



Systec D-23



Systec D-45



Systec D-65



Systec D-90



Systec D-100



Systec D-150



Systec D-200

Para una mejor esterilización.



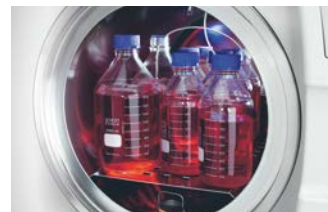
16 modelos
de 65 a 1580 l
de capacidad
útil

Autoclaves de pie horizontales Systec H-Serie

- Conforme a los requisitos más elevados en cuanto a procesos de esterilización seguros, precisos, reproducibles y validables.
- Temperatura de esterilización hasta 140 °C, presión de vapor 4 bares (opcional 150 °C/5 bares).
- Desarrollo del proceso totalmente automático mediante control por microprocesador moderno.
- Hasta 100 programas para distintas tareas de esterilización, autoprogramable.

Systec H-Serie
16 tamaños, 65 a 1580 litros
de capacidad útil

HX



Para una mejor esterilización.



13 modelos
de 90 a 1580l
de capacidad
útil

Autoclaves de doble puerta Systec H-Serie 2D

- Conforme a los requisitos más elevados en cuanto a procesos de esterilización seguros, precisos, reproducibles y validables.
- Para un montaje hermético al gas en paredes de separación de laboratorios de seguridad biológicos o salas limpias.
- Temperatura de esterilización hasta 140°C, presión de vapor 4 bares (opcional 150°C/5 bares).
- Desarrollo del proceso totalmente automático mediante control por microprocesador moderno.

Systec H-Serie 2D
13 tamaños, 90 a 1580 litros
de capacidad útil

HX



Para una mejor preparación
de medios.



7 modelos
de 10 a 120 l
de capacidad
útil

Preparadores de medios Systec Mediaprep

- Óptima preparación, rápida refrigeración.
- Mezcla continua mediante un agitador magnético.
- Temperatura de esterilización hasta 136 °C.
- Presión de vapor hasta 3,5 bar.

Mediaprep

7 tamaños, 10 a 120 litros de capacidad útil



Systec
Mediaprep-10



Systec
Mediaprep-20



Systec
Mediaprep-30



Systec
Mediaprep-45



Systec
Mediaprep-65



Systec
Mediaprep-90



Systec
Mediaprep-120

Para un llenado y apilado automático de medios de cultivo en cápsulas de Petri.



Automatismo de llenado de medios Systec Mediafill



- Para un llenado preciso y sin supervisión de soluciones de cultivo en cápsulas de Petri.
- Pantalla táctil para un manejo sencillo e intuitivo.
- Fácil de limpiar gracias a superficies planas sin indentaciones ni aberturas.
- Tres tamaños de dispositivo apilador giratorio disponibles para cápsulas de Petri de 220, 440 y 660.



Systemec

the autoclave company

Reservado el derecho de modificaciones técnicas. · 10/2013/2 www.filusch-fiore.de