



- M1182629, Trampa de agua D-fend™ Pro, desechable para múltiples pacientes
- M1200227, Trampa de agua D-fend™ Pro+, desechable para uso en un solo paciente
- 8002174, Mini D-fend™ Trampa de agua, desechable para uso en un solo paciente
- 876446-HEL, D-fend™, trampa de agua negra, desechable para múltiples pacientes
- 881319-HEL, D-fend™ +, trampa de agua verde, desechable para uso en un solo paciente

Filtro de Trampa de Agua

Trampa de Agua GE Healthcare para módulos de Monitoreo de Gas

Aviso Legal

- No se han realizado pruebas de efectividad para virus recientes, como COVID-19 (o SARS), con ninguna de las trampas de agua enlistadas aquí.
- Use la trampa de agua de acuerdo con las instrucciones provistas con el filtro.
- GE Healthcare recomienda reemplazar las trampas de agua después de la exposición a cualquier paciente con sospecha o infección confirmada por COVID-19 para minimizar la posibilidad de contaminación cruzada de paciente.



Tabla 1. Trampa de agua D-fend Pro de uso múltiple y trampa de agua D-fend Pro de uso único

Eficiencias de Filtración Bacteriana	> 99.999970%
Eficiencia de Filtración Viral	> 99.9988%
Rango de volumen de corriente	Las trampas de agua se colocan al final de la línea de muestreo de gas de la corriente lateral. La frecuencia de muestreo es de 120 ml / min, volumen corriente de 5 ml a 2000 ml, dependiendo del adaptador de vía aérea. Tenga en cuenta que la eficiencia de filtración no depende del volumen de corriente
Volumen Interno	El volumen del recipiente es > 5.5 mL
Salida de Humedad mg/H2o/l a Vt 500ml:	El vapor de agua pasará a través del filtro, el condensado de agua no.
Resistencia	Una trampa de agua limpia y sin usar con 105 mL/ min, la resistencia al flujo de aire es entre 22 y 52 mbar
Salida de humedad (mg H2o/L):	El vapor de agua pasará a través del filtro, el condensado de agua no.
Salida de humedad(mg H2o/L):	El vapor de agua pasará a través del filtro, el condensado de agua no.

La trampa de agua M1182629 D-fend Pro está destinada a múltiples pacientes, mientras que la trampa de agua M1200227 D-fend Pro + es para uso de un solo paciente.

La trampa de agua M1200227 de color verde, D-fend Pro +, se puede usar en un entorno de quirófano, sin embargo, tenga en cuenta el cambio de tiempo según las instrucciones de uso, dictan un uso máximo de 24 horas y debe cambiarse después de cada paciente

Las trampas de agua protegen el módulo respiratorio

La membrana PTFE de las trampas de agua D-fend Pro y D-fend Pro + inhibe la entrada de bacterias, virus, agua y moco a las vías respiratorias.

Tipo de filtro: membrana oleo fóbica de PTFE, membrana de 0,2 micrómetros sobre respaldo de poliéster.

Las trampas de agua D-Fend Pro se desarrollaron para proteger el sistema de análisis de gases de la humedad y los contaminantes, y para permitir la operación de los módulos respiratorios CARESCAPE sin problemas.

Existen aplicaciones específicas de trampas de agua para anestesia y cuidado crítico



Tabla 2. Mini Trampa de agua D-fend de un solo uso

Eficiencias de Filtración Bacteriana	>99.99998%
Eficiencia de Filtración Viral	>99.99997%
Rango de volumen de corriente	No aplica. Las trampas de agua se colocan al final de la línea de muestreo de gas de la corriente lateral. La velocidad de muestreo es de 150 ml / min. El volumen corriente no se mide con el módulo de gas asociado (E-miniC). Tenga en cuenta que la eficiencia de filtración no depende del volumen de la corriente.
Volumen Interno	El volumen del recipiente es > 5.5 mL
Salida de Humedad mg/H2o/l a Vt 500ml:	El vapor de agua pasará a través del filtro, el condensado de agua no.
Resistencia	La resistencia máxima al flujo sobre la trampa de agua para el Mini D-fend es 25 mbar a 200 ml / min.
Salida de humedad(mg H2o/L):	El vapor de agua pasará a través del filtro, el condensado de agua no.
Salida de humedad (mg H2o/L):	El vapor de agua pasará a través del filtro, el condensado de agua no.

La membrana GORE-TEX de la trampa de agua Mini D-fend inhibe la entrada de bacterias, virus, agua y moco a las vías respiratorias.

Tipo de Filtro: Membrana medica GORE™, membrana de 0.2 micrómetros, sobre polietileno/polipropileno no tejido.



Tabla 3. D-fend, negro, multiuso y D-fend +, verde, de un solo uso

Eficiencias de Filtración Bacteriana	>99.99998%
Eficiencia de Filtración Viral	>99.99997%
Rango de volumen de corriente	Las trampas de agua se colocan al final de la línea de muestreo de gas de la corriente lateral. La velocidad de muestreo es de 200 ml / min. El rango de volumen de corriente es de 15 ml a 2000 mL dependiendo del adaptador de vía aérea. Tenga en cuenta que la eficiencia de filtración no depende del volumen de corriente.
Volumen Interno	El volumen del recipiente es > 5.5 mL
Salida de Humedad mg/H2o/l a Vt 500ml:	El vapor de agua pasará a través del filtro, el condensado de agua no.
Resistencia	La resistencia máxima al flujo sobre la trampa de agua para el Mini D-fend es 25 mbar a 200 ml / min.
Salida de humedad (mg H2o/L):	El vapor de agua pasará a través del filtro, el condensado de agua no.
Salida de humedad (mg H2o/L):	El vapor de agua pasará a través del filtro, el condensado de agua no.

La membrana GORE-TEX de la trampa de agua Mini D-fend inhibe la entrada de bacterias, virus, agua y moco a las vías respiratorias.

Tipo de Filtro: Membrana medica GORE™, membrana de 0.2 micrómetros, sobre polietileno/polipropileno no tejido.

Información Adicional

- Visite www.apsf.org para información sobre:
 - Recomendaciones para el manejo de la vía aérea en un paciente con sospecha de infección por coronavirus (2019- nCoV)
 - Preguntas frecuentes sobre el uso, la protección y la descontaminación de la máquina de anestesia durante la pandemia de COVID-19
- Manual del usuario del módulo del respirador CARESCAPE
- Instrucciones de Uso:
 - Trampa de agua D-fend™ Pro, desechable para múltiples pacientes
 - Trampa de agua D-fend™ Pro +, desechable para uso en un solo paciente
 - Mini trampa de agua D-fend™, para un solo paciente de uso desechable
 - D-fend™, negro, desechable para múltiples pacientes
 - D-fend™ +, verde, desechable para uso en un solo paciente
- Especificaciones Técnicas:
 - Especificaciones de los módulos respiratorios CARESCAPE
 - Especificaciones de los módulos de vía aérea compacta
 - Especificaciones del E-miniC
- Papel clínico D-Fend Pro
- Soluciones de Monitoreo SA para catálogo respiratorio

gehealthcare.com

Imagination at work

© 2020 General Electric Company – Todos los derechos reservados.
GE Healthcare se reserva el derecho de realizar cambios en las especificaciones y características que se muestran en este documento, o suspender el producto descrito en cualquier momento sin previo aviso u obligación. Póngase en contacto con su representante de GE Healthcare para obtener la información más actualizada. GE y el monograma GE son marcas registradas de General Electric Company. GE Healthcare, una división de General Electric Company. GE Medical Systems, Inc., haciendo negocios como GE Healthcare.

1) La información de este material se presenta a modo general, aunque se procura que no existan datos inexactos, pueden existir distintas interpretaciones al respecto; esta información puede ser de aplicación restringida en su país.
2) Los productos mencionados en este material pueden estar sujetos a regulaciones del gobierno y pueden no estar disponibles en todas las localidades. El embarque y la respectiva comercialización únicamente se podrán realizar si el registro del producto ya ha sido otorgado en su país.