

F&P Evaqua 2™

con tecnología MicroCell™

Para más información, contacte con su representante local de Fisher & Paykel Healthcare



La solución para la condensación espiratoria ha evolucionado

Fisher & Paykel Healthcare ha desarrollado una nueva tecnología para circuitos respiratorios específicamente diseñada para reducir al mínimo la condensación móvil del tubo espiratorio y soportar al mismo tiempo las exigencias de un entorno de cuidados críticos.

Esta nueva generación permite el fomento de la vida por parte de los cuidadores gracias al sistema cerrado sin mantenimiento.

El resultado es un sistema fácil de usar, diseñado para que el circuito respiratorio pueda permanecer cerrado y pensado para que el médico no se vea obligado a intervenir.

CIRCUITOS RESPIRATORIOS EVAQUA 2 | CARACTERÍSTICAS

¿Qué aporta Evaqua 2 a médicos y pacientes?

- Reduce al mínimo la condensación móvil del ramal espiratorio
- Reduce la necesidad de intervención por parte del médico para abrir el ramal espiratorio
- Reduce los problemas de ventilación (auto-PEEP, desincronización del ventilador) causados por la condensación móvil del circuito espiratorio
- Sin colectores de agua que vaciar
- Reduce la acumulación de condensación en los filtros espiratorios
- Reduce las alarmas del ventilador relacionadas con la condensación en el bloque espiratorio
- Ahorra tiempo al médico

CREA UN SISTEMA CERRADO QUE NO NECESITA MANTENIMIENTO.

Ventajas de un sistema cerrado

Disminuye las probabilidades de transmisión de patógenos al paciente o al médico

La ventilación no se interrumpe, lo que conserva la PEEP y estimula el reclutamiento pulmonar

CIRCUITOS DE RESPIRACIÓN EVAQUA2 PARA BEBÉS DISPONIBLES



En la imagen: circuito respiratorio Evaqua2 para bebés

¿Cómo funciona Evaqua 2?

Con los circuitos convencionales, se puede formar condensación dentro del ramal espiratorio o del ventilador cuando la humedad del flujo de gas espiratorio entra en contacto con superficies más frías en el recorrido del gas.

El exclusivo material MicroCell de Evaqua 2 permite que la humedad se distribuya a través de la pared del circuito respiratorio antes de que pueda condensarse y convertirse en agua en estado líquido.

La humedad pasa a través de la pared del ramal espiratorio a través de el material Evaqua, que es permeable al vapor de agua. Debido a las propiedades de este material, el vapor de agua puede pasar a través de la pared del circuito al tiempo que conserva la estancuidad del gas. Los patógenos también quedan bloqueados, ya que la membrana MicroCell sólo es permeable al vapor de agua.

