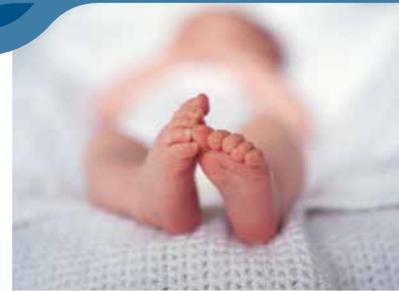


# F&P Evaqua 2™

con tecnología MicroCell™

La solución para la condensación espiratoria  
ha evolucionado



**F&P Evaqua 2** para aplicaciones de flujo equilibrado, flujo bajo y SLE.

Fisher & Paykel Healthcare se complace en presentar los circuitos respiratorios Evaqua 2 con tecnología MicroCell. Esta tecnología se ha diseñado específicamente para reducir la condensación espiratoria 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.



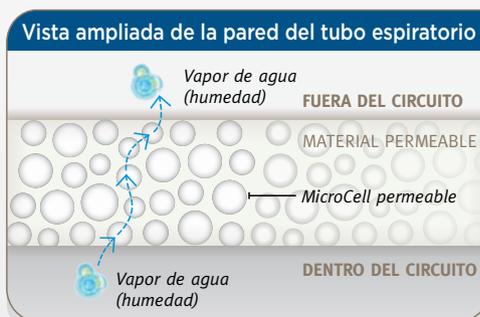
# CIRCUITOS RESPIRATORIOS | CARACTERÍSTICAS

La gama neonatal de circuitos espiratorios Evaqua 2 forman parte del sistema F&P 850™, diseñado para proporcionar una óptima humedad (37 °C, 44 mg/L H<sub>2</sub>O).

## Tecnología MicroCell™ – Cómo funciona Evaqua 2

El tubo espiratorio de Evaqua 2 se ha fabricado con un material permeable al vapor de agua e incorpora millones de microceldas (MicroCells) permeables. El vapor de agua puede distribuirse a través de la membrana de cada MicroCell hacia el exterior del tubo.\* Las diferentes capas de MicroCells proporcionan también robustez al tubo de Evaqua 2 y lo hacen resistente a estrangulamientos y daños.

\*Sólo el vapor de agua puede pasar a través, los patógenos se bloquean y se conserva la estanqueidad del gas



## ¿Por qué es importante la permeabilidad?

Evaqua 2 reduce la condensación en el tubo espiratorio y al mismo tiempo reduce la cantidad de humedad que vuelve al ventilador. Esto resulta de ayuda, ya que:

1. Reduce los problemas de ventilación causados por la condensación móvil espiratoria (auto-PEEP, desincronización del ventilador)
2. Reduce la condensación en los filtros espiratorios y en el bloque espiratorio del ventilador
3. Ahorra tiempo al médico en la gestión de la condensación espiratoria

## Sistema F&P 850 con Evaqua 2



### 1. Circuito de calentamiento dual premontado

- Reduce el tiempo de instalación
- Posibilita un sistema cerrado



### 2. Pieza en Y giratoria

- Ofrece flexibilidad de colocación
- Reduce la presión en el delicado tejido que rodea la conexión del paciente



### 3. Tubo espiratorio Evaqua 2

- Reduce al mínimo la condensación móvil
- Material robusto y resistente a estrangulamientos y daños



### 4. Alambre de calentamiento en espiral en el tubo inspiratorio

- Diseñado para proporcionar una humedad óptima: 37 °C, 44 mg/L H<sub>2</sub>O
- Distribuye el calor uniformemente



### 5. Cámara de humidificación de llenado automático

- Conserva automáticamente el nivel de agua y reduce la necesidad de mantenimiento



### Adaptadores

- Los kits incluyen los adaptadores adecuados para toda una variedad de instalaciones\*

\*Los adaptadores adicionales para terapias específicas se venden por separado

## Nuevos circuitos de respiración de calentamiento dual Evaqua 2

Número del modelo	RT265	RT266	RT267	RT268
Descripción	Círculo respiratorio de flujo equilibrado para bebés	Círculo respiratorio de flujo bajo para bebés	Kit de circuito respiratorio para bebés SLE2000/SLE2000HFO	Kit de circuito respiratorio para bebés SLE4000/SLE5000
Tipos de ventilador compatibles	Varios	Varios	SLE2000/SLE2000HFO	SLE4000/SLE5000
Intervalo de flujo	>4 L/min	0,3–4 L/min	Todos los intervalos de flujo de SLE	Todos los intervalos de flujo de SLE
Volumen comprimible	760 mL			
Distensibilidad	0,81 mL/cmH <sub>2</sub> O			
Cantidad de la caja	10			
Destrucción	Incineración o según el protocolo del hospital			
Clasificación	Au IIa, EU IIa, Canada II, USA II			