

## Comodidad y control



El sistema para control de la humedad System One y la tecnología Dry Box aumentan la comodidad del paciente y mejoran el funcionamiento del dispositivo.

Al administrar niveles constantes de humedad al tiempo que se gestiona el agua de forma fiable, se contribuye a mejorar la observancia del paciente y a reducir las devoluciones.

#### Control de la humedad System One

El sistema para control de la humedad System One cuenta con un diseño inteligente mejorado con el que se logra una comodidad para el paciente y un funcionamiento óptimos. Los pacientes seleccionan una de las cinco configuraciones para administrar a la mascarilla la humedad relativa constante que satisfaga sus necesidades personales.

Empleando nuevas y avanzadas tecnologías de sensibilidad, el sistema de control de la humedad System One monitoriza detenidamente la temperatura ambiente, la humedad ambiental y el flujo, a fin de determinar los valores necesarios para mantener la humedad relativa seleccionada por el paciente, incluso cuando varían las condiciones ambientales. Al controlar la humedad relativa que se administra a la mascarilla, el sistema de control de la humedad System One permite impedir la precipitación. Gracias a este control tan inteligente, el resto de nuestras tecnologías para aumentar la comodidad, como Flex, alcanzan su nivel máximo, y al ofrecer la máxima comodidad al paciente se fomenta el cumplimiento terapéutico a largo plazo.

#### Tecnología Dry Box

Combinando el inteligente diseño de nuestra cámara de agua con el avanzado diseño de la nueva tecnología Dry Box, el riesgo de que entre agua en el dispositivo es casi inexistente, con lo que las devoluciones por este motivo prácticamente desaparecen. La cámara de agua se puede ladear y también poner boca abajo, incluso cuando está completamente llena\*, sin que el agua entre en el dispositivo. En caso de que llegue a salir algo de agua de la cámara, la tecnología Dry Box impide que entre en el dispositivo.

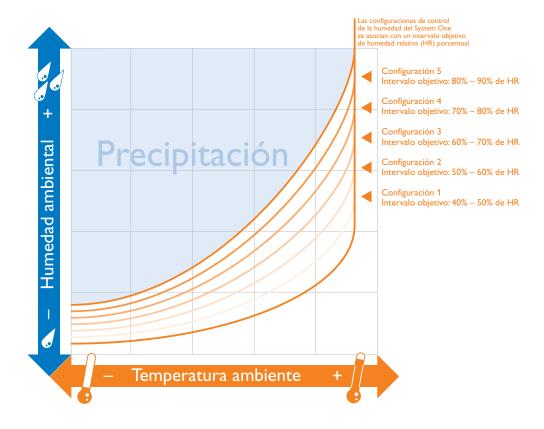
\* Llena hasta la línea indicadora "FULL"

### Con la nueva tecnología Dry Box el agua se queda donde se la necesita





# Tecnología de vanguardia que elimina la precipitación



- El sistema de control de la humedad System One previene la precipitación manteniendo una humedad constante en la mascarilla.
- Los pacientes eligen la configuración de humedad en la mascarilla (1 – 5) que les resulta más cómoda.
- El sistema de control de la humedad System One mantiene una humedad constante en la mascarilla mediante la monitorización y el ajuste de las variaciones de la temperatura ambiente y la humedad ambiental.
- Los dispositivos de otros fabricantes se limitan a monitorizar y ajustar la temperatura ambiente, por lo que puede haber precipitación.

Respironics, Dry Box y System One son marcas registradas de Respironics, Inc. y empresas afiliadas.



© 2009 Koninklijke Philips Electronics N.V.Todos los derechos reservados.

Philips Healthcare se reserva el derecho de modificar las especificaciones y/o de suspender la fabricación de un producto en cualquier momento sin notificación previa y sin que de ello deriven obligaciones; tampoco será responsable de las consecuencias que deriven del uso de la presente publicación.

 $\label{eq:preconstruction} \mbox{PRECAUCIÓN: la ley federal de EE. UU. limita la venta de estos dispositivos a médicos o bajo prescripción facultativa.}$ 

Broudy KB 09/10/09 MCI 4102646 PN 1065803

Philips Healthcare forma parte de Royal Philips Electronics

Respironics Asia Pacífico +65 6298 1088 Respironics Australia +61 (2) 9666 4444 Respironics Europa, Oriente Medio, África +33 1 47 52 30 00 Respironics Reino Unido +44 800 1300 845 Philips Respironics 1010 Murry Ridge Lane Murrysville, PA 15668

Servicio al cliente +1 724 387 4000 800 345 6443 (toll free, US only) www.philips.com/respironics