Neumofilt™

From Geratherm Respiratory

No mundo dos testes respiratórios, está se tornando cada vez mais difícil garantir um ambiente seguro tanto para o paciente quanto para o clínico.

Esta questão viu o crescimento do uso de filtros para muitos laboratórios e clínicas. Contudo, em um contínuo esforço para reduzir custos, muitos destes filtros tornaram-se cada vez menos eficientes em garantir um fluxo de ar livre de bactérias e vírus para o sistema de testes.

Por este motivo, a Geratherm Respiratory está usando o novo filtro respiratório Neumofilt que foi projetado para ter uma boa relação custo-benefício, ao mesmo tempo em que continua extremamente eficiente na remoção de bactérias e vírus que podem vir de pacientes. O segundo maior problema para os laboratórios tem sido o uso misto de equipamentos de diferentes fabricantes, significando que diferentes tipos de filtro têm de ser mantidos em estoque para diferentes máquinas. Esta é uma questão que nós na Geratherm Respiratory levamos muito a sério. Tendo isto em mente, podemos fornecer um adaptador para que o Neumofilt se adeque à maioria das máquinas dos principais fabricantes, desde espirômetros até pletismógrafos corporais.

Com o contínuo trabalho no desenvolvimento de um dos projetos de filtro líder no mundo, o paciente continua sendo nossa maior preocupação. É por este motivo, que garantimos que a produção alcance o alto nível de qualidade que esperamos, garantindo que mantenhamos um filtro extremamente eficiente com uma baixa pressão de retorno para garantir o conforto do paciente em todos os momentos.

Características Chave de Neumofilt™:

- Paleta de filtração altamente eficiente, para garantir segurança em todos os momentos
- Resistência do fluxo de ar extremamente baixa para melhorar o conforto do paciente
- Pouco espaço morto
- Bocal anatômico integrado para adultos/crianças

Dimensões	Diâmetro 89 mm Comprimento 85 mm
Peso	40 g
Classificação	IIa (EWG 93/42)
Eficiência de Filtragem	Bactérias: 99.999980 % Vírus: 99.999909 %
Resistência	70,8 Pa/l/s em 12l/s
Método de filtração	Eletrostático e mecânico
Espaço Morto	< 90 ml
Conexões	29-30 mm Diâm. Int. 32 mm Diâm. Ext.
Embalagem	Bolsa única higiênica selada a ar não estéril
Temperatura de Operação	5 °C a 40 °C
Temperatura de Armazenamento	-5°C a 40°C (não expor à luz solar direta)

Geratherm® Respiratory

Geratherm Respiratory GmbH • Sparkassenpassage 1 • D-97688 Bad Kissingen
Telefone: +49 (0)971 69913-80 • Fax:+49 (0)971 69913-82
www.geratherm-respiratory.com • info@geratherm-respiratory.com • sales@geratherm-respiratory.com

Brochura: Neumofilt English Mai 2010 © 2008 Geratherm Respiratory GmbH
A Geratherm Respiratory não é responsável por qualquer erro contido neste documento. Imagens neste documento podem mostrar traços opcionais em des
Todos os produtos respiratórios da Geratherm podem estar sujeitos a mudança sem aviso prévio.