



APRESENTANDO

PrecisionFlow™ PLUS



Vapotherm ajuda a **manter seus pacientes seguros**, mesmo quando você não está por perto

- A Tecnologia Hi-VNI™ Vapotherm oferece suporte respiratório para pacientes agudos com uma terapia menos invasiva
- Ajuda a melhorar a eficiência com integração a sistemas de chamada de enfermagem
- Melhora o fluxo de trabalho por meio de conexão com sistema de prontuário eletrônico
- Melhora a facilidade de uso com o novo display executar/standby e operação



Inicie seu teste hoje.

Especificações Técnicas



Características Físicas

Dimensões	• Altura: 300mm, largura 200mm, profundidade 180mm, excluindo fixação posterior e filtros de gás.
Peso	• 4,81 Kg
Suporte (gancho de fixação traseiro)	• Encaixe em suportes com diâmetro de até 38mm.

Requisitos do Sistema

Energia	• 100-240VCA, 50-60Hz, aprox. 200VA durante o aquecimento, aprox. 80VA após estabilização (dependente do fluxo e temperatura). • 15 minutos de bateria de reserva.
Água	• Água destilada em reservatório preenchido. Volume de água circulante de 400 ml.
Suprimento de gás	• Ar medicinal e oxigênio com pressões de entrada entre 28 e 586 kPa (4–85 psi). NOTA: a gama total de fluxos e percentagem de oxigênio somente estará disponível se ambos os gases estiverem a uma pressão mínima de 276 kPa (40 psi)
	• Conexões padrão DISS ou NIST para ar medicinal e oxigênio não-intercambiáveis

Performance

Temperatura	• Intervalo: 33 a 39°C, 1°C de resolução
Porcentagem de oxigênio	• Intervalo: 21 a 100% de FiO ₂
Taxa de fluxo	• Alto Fluxo: 5 a 40 lpm, 1,0 lpm de resolução • Baixo Fluxo: 1 a 8 lpm, 0,5 lpm de resolução
Ambiente operacional	• Temperatura do ambiente: 18 a 30°C • Umidade relativa do ambiente: 0 a 90% de UR não condensada • Pressão do ambiente: Pressão atmosférica padrão - não utilizar em ambiente hiperbárico
Armazenagem e transporte	• Temperatura do ambiente: -10 a +50°C • Umidade relativa do ambiente: 20 a 90% de UR
Certificados de conformidade	Produzido em conformidade aos seguintes padrões: • IEC 60601-1 • CSA C.22.2/No.601.1 • EN60601-1 • ISO 11195 • UL60601-01 • AS/NZS 3200.1.2 • ISO 8185 • ISTA-2A
Acessórios	• Suporte com rodízios para unidade PF • Compressor Q50 para unidade PF • Circuitos Descartáveis do Paciente (DPC) — Alto Fluxo (High-Flow) (50-40lpm) — Baixo Fluxo (Low-Flow) (1-8lpm) <i>*Disponíveis também para utilização com óxido nítrico.</i> • Interfaces (Cânulas nasais) • Adaptador para traqueostomia TA-22 • Adaptador para aerossol Aerogen AAA-1
Conectividade	• Comunicação RS-232 bidirecional • Entrada de áudio com 3 pinos de 3,5mm estéreo para Chamada de Enfermagem. Conexões disponíveis: 1/4" normalmente aberto (3101138), 1/4" normalmente fechado (3101139) e não terminado (3101140)

Para a lista completa de acessórios, visite o site da Vapotherm: www.vapotherm.com/br



VAPOTHERM®

Vapotherm, Inc. • 100 Domain Drive • Exeter, NH 03833 • 603.658.0011 • www.vapotherm.com