

Descrição da série PRO 100:

O dispositivo purifica continuamente o ar no interior do quarto (do paciente)

Marca comercial: MedicCleanAir

Tipo: Dispositivo ISO 110

Fornecido com um filtro composto por F9+carbono ativado+H14.

Opcionalmente, fornecido com pré-filtro (F5) e controle remoto RC 100 com chave.

Descrição: Descrição abaixo, brochura e ficha de dados técnicos

Exemplos de instalação: Ver brochura

Descrição resumida:

Este dispositivo foi fabricado para purificar o ar no interior do quarto (do paciente). O dispositivo realiza a extração do ar respirado e fornece ar limpo num eixo de 360°. É instalado na parede (não formando qualquer obstáculo) graças a 2 suportes metálicos também fornecidos. O dispositivo não ocupa espaço no chão.

O dispositivo foi concebido para uso permanente e não necessita manutenção, com exceção da substituição do filtro cada 12 a 24 meses.

Dependendo da cotação, os produtos seguintes são oferecidos:

a. Em relação ao filtro principal

- filtro com pré-filtro F9 + carbono ativado + HEPA14, manufacturados seguindo as normas seguintes, respectivamente: SN EN779 e SN EN1822. Também está disponível o filtro de classe ULPA15.
- filtro submetido a teste anti-vazamento
- filtro conectado de forma estanque ao dispositivo
- filtro fornecido com chip para verificar a condição do filtro (garantia de higiene) e quando for necessário substituir, aparecerá um sinal visual / LED (verde-amarelo-vermelho).
- A vida útil deste filtro é de, na maioria dos casos, entre 12 e 24 meses.
- filtro fornecido com certificado de teste anti-vazamento segundo a diretiva EN1822, mencionando: data de produção, tipo/ classe do filtro, data do teste anti-vazamento, número de produção.
- o filtro tem uma capacidade de no máx. 400m3/hora. No caso de necessitar maior capacidade, colocamos à sua disposição um filtro de classe HEPA 12 (também EN1822 e 99,7% a 0,3 micron) o que poderá aumentar a capacidade até 600m3/hora.

c. Em relação ao próprio dispositivo PRO 100:

- aço com acabamento em epóxi branco, com revestimento antibacteriano (ou opção aço inoxidável)
- 2 suportes para instalação contra a parede em aço com acabamento em epóxi branco
- - 4 modos de operação, inclusive um modo "noturno" (para preservar o sono do paciente) – cada modo poderá ser configurado a um nível específico desejado (número de rpm)
- sistema de controle de higiene integrado (verificação do filtro - higiene) -- um teste (através de um LED) mostrará a qualquer momento se o filtro ainda se encontra em condições ou se tem que ser substituído.
- manutenção: nenhuma, exceto a mudança do filtro.
- garantia: 3 anos

MedicCleanAir®

A Belgian - Swiss Cooperation

- as peças ficam disponíveis no mercado pelo menos 10 anos após a data de instalação
- Assistência pré- e pós-venda: cada dispositivo vem acompanhado de um cartão de instruções plastificado para uso dos funcionários do hospital com instruções fáceis + uma carta de informação plastificada para os pacientes. Se necessário, poderá ser organizada uma visita na presença do fabricante ou dos seus representantes.
- não contém componentes de amianto ou madeira.
- níveis de ruído entre $20 \leq 50$ dB.
- o dispositivo pode funcionar num ambiente com até 100% de umidade relativa
- totalmente aprovado pela CE

c. controle remoto com chave RC 100

- controle remoto + cabo (ver observação): após ser conectado, este controle remoto passa a controlar o dispositivo de purificação do ar.
- 5 níveis reguláveis com chave (apenas os funcionários do hospital podem configurar o dispositivo – o paciente não tem acesso)
- 1 modo noturno para preservar o sono do paciente, 2 modos diurnos e 1 modo de emergência
- Os níveis podem ser configurados segundo as necessidades do quarto do paciente (todos os quartos de hospital são diferentes)
- para mais informações: Ver brochura

Observação:

A nossa longa experiência confirma que controles remotos sem fios perdem-se muito facilmente. Por esta razão, os nossos controles remotos não são sem fios. Todos os nossos controles remotos funcionam sem alimentação elétrica externa. Os mesmos funcionam com a alimentação elétrica suprida pela Pro Unit.

- 2) Eficiência do dispositivo MedicCleanAir - PRO110: ver vários relatórios médicos e científicos em anexo - publicados mundialmente. – lista sucinta de referências incluída.

Queremos especialmente chamar a sua atenção para o fato de os dispositivos MedicCleanAir terem sido escolhidos entre vários dispositivos de purificação do ar para serem instalados nos centros de referência para pandemia (Hospital Universitário St. Pierre) na Bélgica para combater a tuberculose (VRGT - FARES) e para prevenção de surtos de doenças infecciosas. (Alerta p/ Gripes Aviária & Mexicana)

MedicCleanAir® - Fevereiro 2010

ING 320-0679683-74 ~ KBC 409-9602071-85 - BTW.BE0456.903.256 - H.R. Antwerp 343893

Tel. ++(32) (0)3 3,860 70
60

www.mediccleanair.com

Fax. ++(32) (0)3 3,860 70

Division of Walsberghe nv
Melkmarkt 35
Belgium / B-2000 Antwerp