

UNIDADE DE EXAUSTÃO DE AR ESTÉRIL

Modelo LNT-UEAE



Unidade de exaustão de ar estéril, utilizado como Exaustor que proporciona uma pressão negativa em recintos isolados e também em locais com risco de contaminação, tais como: quartos de pacientes com doenças infectocontagiosas, sala de autópsia, sala de produção defensiva agrícola, etc.

Descrição:

- Equipamento fabricado em chapa de alumínio naval e pintura epóxi na cor branca;
- Equipado com um pré-filtro classe G4 sintético emoldurado plissado, conforme norma EN 779 (NBR 16101) e filtro HEPA classe H13 / H14 conforme norma EN 1822, com eficiência 99.95 a 99.995% para partículas 0,3u, estrutura em alumínio anodizado extrudado ou aço galvanizado;
- Tela de proteção para o Filtro HEPA e chapa defletora para proteção do pré filtro G4.

Características:

- Motor monofásico 1/3 cv ou 1/2 cv com proteção térmica e controle de velocidade;
- Ventilador tipo siroco;
- Interruptor LIGA/ DESLIGA;
- Dois fusíveis de proteção;
- Baixo nível de ruído < 65 dB;
- Velocidade do ar 0.62 m/s +/- 20%;
- Alimentação 220 V, 50/60 Hz;
- Ponto de concentração;
- Suporte para fixação na parede.

Opcionais:

- Rasgo na parede para fixação do suporte, consultar área técnica da LINTER FILTROS.

Aplicações:

- Laboratórios de pesquisas, hospitais, salas cirúrgicas, quartos de isolamento e em todos os ambientes que necessitam que o ar seja controlado (filtrado).

* Fabricamos de acordo com a necessidade do cliente (com outros valores de vazões).

TABELA DE SELEÇÃO

Modelos	Medidas Externas (mm)			
	Largura	Profundidade	Altura	Vazão Nominal - m ³ /h
LNT-UEAE-610/3	686	396	590	380
LNT-UEAE-457/4	548	548	638	440
LNT-UEAE-610/4	686	548	638	590
LNT-UEAE-610/6	686	692	638	780
LNT-UEAE-610/6N	686	692	820	1350