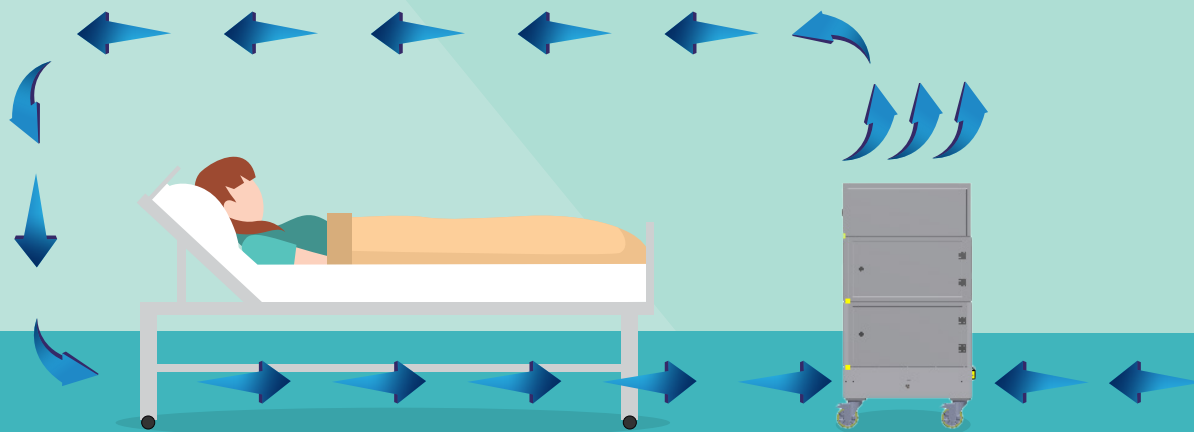


Solução 3

Unidade de descontaminação



Equipamento

Higia 1000-ID descarga direta

Características Solução 3

- > Renovação do ar com retenção de partículas que possam conter o vírus
- > Filtragem e desinfecção do ar ambiente

HÍGIA-1000 ID

DESCRIÇÃO

A unidade Higia 1000-ID é uma unidade perfeitamente autónoma, com a única função de descontaminar o espaço onde está inserida através da filtragem e desinfecção do ar, bastando para isso, a sua ligação à corrente, sem instalação adicional. Esta unidade está especialmente preparada para servir áreas com elevada concentração de pessoas, como salas de espera, Call Centers e outros espaços onde a ventilação com ar exterior seja deficiente ou inexistente

CARACTERÍSTICAS

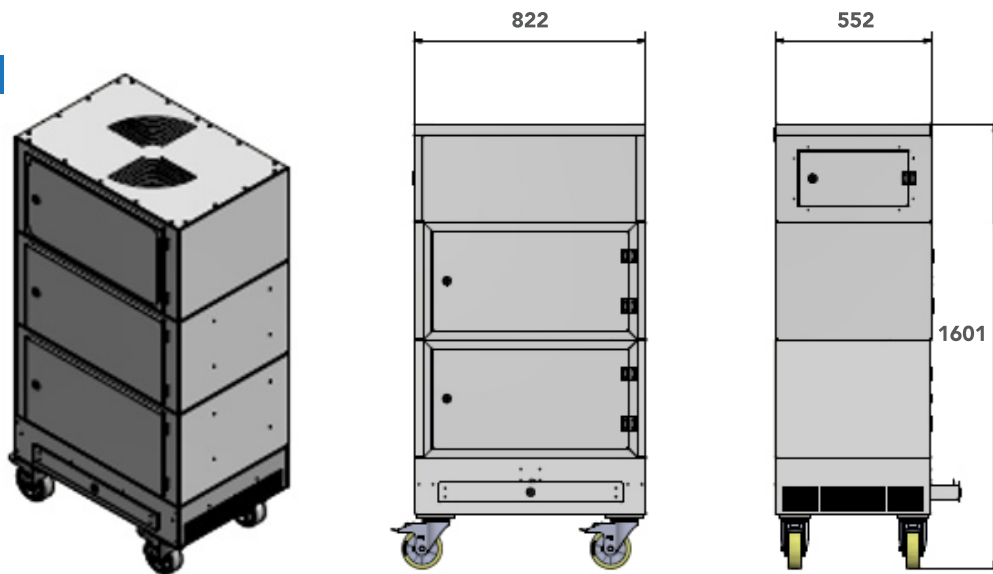
- > Portátil: Equipada com rodas de diâmetro generoso, permite o seu transporte pelo elevador;
- > Descarga direta, pela parte superior da unidade;
- > Utilização de lâmpadas germicidas para a desinfecção das faces dos filtros onde ficam alojados os vírus e bactérias;
- > Indicação do estado de colmatção dos filtros permite a sua substituição de forma racional;
- > Acesso para manutenção facilitado (apenas técnicos autorizados);
- > Ventilador de elevada eficiência, tipo EC, com controle automático de caudal para compensar a colmatção dos filtros.
- > Pré-filtro G4 para aumento da vida dos filtros HEPA.
- > Construção robusta em chapa de aço galvanizado, Z200, de 1,2mm de espessura com posterior pintura electrostática em
- > Poliéster com pelo menos 60 micrómetros de espessura.
- > É possível converter esta unidade numa HÍGIA-1000 com criação de pressão negativa

APLICAÇÕES

- > Salas de espera
- > Call Centers
- > Salas de aula
- > Salas comuns de lares

DADOS TÉCNICOS

Caudal total	[m3/h]	1000
Alimentação elétrica		220 V/50 -60 Hz (monofásico)
Potência nominal	[Watts]	750
Intensidade de corrente máxima	[A]	3,4
Peso sem filtros	[kg]	145
Ruído a 3 metros (velocidades mínima/média/máxima)	[dBA]	27/33/42
Área servida (para pé direito de 2,4 metros e 12 renovações por hora)	[m2]	35

DESENHOS 3D
HÍGIA-1000 ID

Componente:

Pré -filtro	Cassete Cartão Ondulada G4 287x592x45mm
Segundo nível de filtragem	Filtro HEPA F7 305x610x150mm
Filtragem terminal	Filtro HEPA H13 305x610x292mm
Lâmpada germicida (2 unidades)	G13 18w 600mm TUV

Referência para encomenda