



UPT

UNIDADES DE TETO PARA A PURIFICAÇÃO
E DESINFECÇÃO DO AR COM FILTRAGEM HEPA H14

- FILTRO HEPA H14
EFICIÊNCIA 99,99%
- FACILIDADE DE
INTEGRAÇÃO
EM TETO FALSO
- MOTORES AC OU EC
TECHNOLOGY SEGUNDO
O MODELO
- CÂMARA GERMICIDA
UVc SEGUNDO O MODELO



ESTÁGIOS DE
FILTRAGEM



UPT

As unidades de purificação e desinfecção de ar, série UPT, estão equipadas com ventiladores tipo Plug Fan, com motores AC ou EC Technology, segundo o modelo. Estas unidades foram especialmente concebidas **para serem integradas no teto falso em zonas de elevada ocupação.**

ESTRUTURA AUTOPORTANTE

CORPO ENCASTRÁVEL

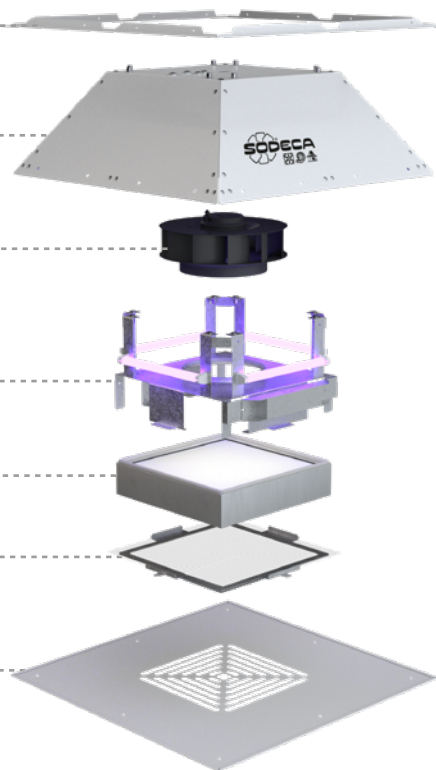
VENTILADOR TIPO PLUG FAN

CÂMARA GERMICIDA UVc

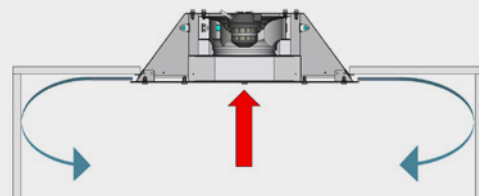
FILTRO HEPA H14

PRÉ-FILTRO DE MALHA

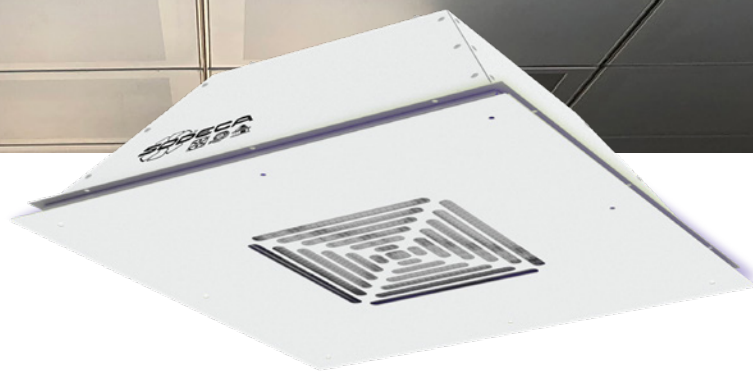
PAINEL DE ASPIRAÇÃO



COMO FUNCIONA?



O ar contaminado é captado através do painel **de aspiração**, equipado com um pré-filtro lavável que retém as partículas de tamanho grande. Em seguida, o ar circula através de um **filtro absoluto HEPA H14** que retém 99,99% das partículas sólidas. Realizados estes dois estágios de filtragem, o ar atravessa a **câmara germicida com luz ultravioleta UVc**, destruindo todos os vírus, bactérias e outros patógenos. Finalmente, o ar volta ao compartimento completamente limpo e desinfetado.



TETOS FALSOS

Especialmente concebido para ser integrado em tetos falsos desmontáveis com placas de 600 x 600 mm ou em tetos falsos de pladur. O seu desenho também permite a instalação na superfície.



REDUZ O IMPACTO VISUAL

A integração no teto falso reduz o impacto visual das unidades de purificação e aumenta o espaço disponível no compartimento.



ADEQUADO PARA GRANDES ESPAÇOS

Em grandes espaços é aconselhável a instalação de vários equipamentos controlados por um mesmo sistema de regulação para homogeneizar o ar limpo e livre de bactérias.



FACILIDADE NA MANUTENÇÃO

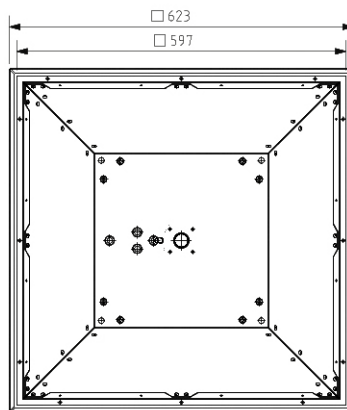
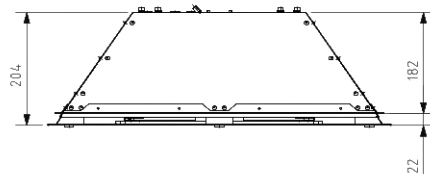
Através do painel de aspiração, acede-se facilmente aos filtros e ao ventilador. Desta forma, permite-se um acesso rápido e simples para a limpeza e manutenção do equipamento.

RECOMENDADO PARA

- Grandes escritórios
- Centros comerciais
- Centros de saúde
- Centros de beleza
- Centros escolares
- Ginásios
- Elevadores



Dimensões mm



Acessórios



CAP/EC



SI-PM2,5+VOC



SI-CO2+VOC



MICA-LITE/W



RAC WIFI

Regulador WI-FI encastrável para motores AC até 300 W com contacto para acionamento auxiliar

Através deste regulador permite-se ajustar a velocidade do ventilador e ligar ou desligar as lâmpadas da câmara germicida. Além disso, tem conectividade WI-FI com a qual se permite o acionamento de forma remota, bem como a programação de cenários e horários através da aplicação Smart Life.



SODECA Portugal

PORTUGAL

Sodeca Portugal, Unip. Lda.

PORTO

Rua Veloso Salgado 1120/1138

4450-801 Leça de Palmeira

Tel. +351 229 991 100

geral@sodeca.pt

LISBOA

Pq. Emp. da Granja Pav. 29

2625-607 Vialonga

Tel. +351 219 748 491

geral@sodeca.pt

ALGARVE

Rua da Alegria, 33

8200-569 Ferreiras

Tel. +351 289 092 586

geral@sodeca.pt

www.sodeca.pt



www.sodeca.com

