



JMATOS®

PURIFICADOR DE AR

SISTEMA PATENTEADO
REMOÇÃO VÍRUS E BACTÉRIAS

patente nr. PCT/CN2014/077269

- RESPIRE AR LIMPO E SAUDÁVEL
- FILTRO LAVÁVEL, POUPE EM FILTROS
- ELIMINA BACTÉRIAS E VÍRUS
- PROJETADO PARA ESCRITÓRIOS, LOJAS, PEQUENOS ESTABELECIMENTOS, HOTÉIS E RESTAURANTES



VIRUS
REMOVAL
CERTIFICATE



Modelo: X5
Nº: 2018FM01526R01E
REMOÇÃO VÍRUS: 99,87%



O purificador de ar mais eficaz
contra vírus e bactérias.



Os purificadores de ar interior são um avanço para a saúde, uma vez que removem partículas de poeira, ácaros e uma multiplicidade de bactérias e microrganismos prejudiciais às pessoas, bem como odores desagradáveis, favorecendo condições respiratórias como asma e alergias de todos os tipos.

Hoje em dia é essencial ter um purificador de ar eficiente e silencioso, tanto em casa, como no escritório ou em instalações públicas muito movimentadas, para garantir uma qualidade do ar, livre de organismos prejudiciais à saúde.

A elevada eficiência destes equipamentos é capaz de purificar o ar de compartimentos até 90 m² com o modelo X8 e 38 m² com o modelo X5.

Com ecrã digital que indica constantemente a qualidade do ar interior e leitura constantemente atualizada, segundo a classificação AQI, de acordo com os parâmetros de concentração de partículas finas no ar.



Cinco velocidades de ar para baixos níveis de ruído.



Identificação da poluição com LEDs coloridos.

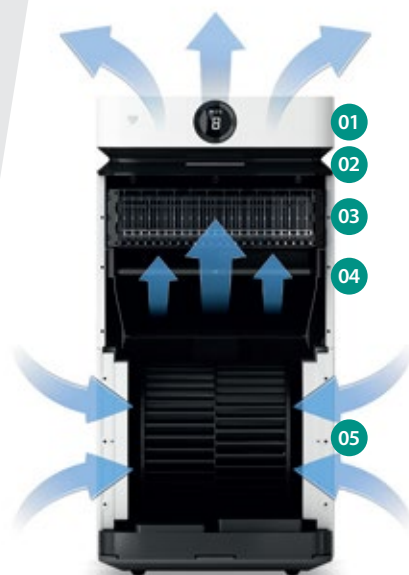


Modelo	X5
Área máxima de trabalho (m ²)	38
Caudal de ar (m ³ /h)	340
Número de velocidades	4 + modo noturno
Nível de ruído (dB)	21 — 63
Energia consumida (W)	10 — 55
Peso (Kg)	10,7
Dimensões, altura x comprimento x largura (mm)	650 x 310 x 300

Graças à possibilidade de seleção de velocidade, são obtidos níveis sonoros muito baixos, de 21dB a 34dB em baixa velocidade, dependendo do modelo permitindo-lhe descansar ou trabalhar com tranquilidade.

A maior qualidade de ar interior do mercado, sem a necessidade de substituir filtros.

As placas de recolha de partículas são lavadas na máquina de lavar louça e reutilizadas.



PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS DE AMBOS OS MODELOS

- 01.** Ecrã digital que indica o nível atual de poluição
- 02.** Estágio para a eliminação de odores e compostos orgânicos voláteis.
- 03.** Placa de recolha lavável, para partículas como esporos, fungos e pó.
- 04.** Ionizador que remove partículas perigosas para a saúde, tais como vírus e bactérias.
- 05.** Duplo estágio de pré-filtros para a primeira captação de partículas de linho e de partículas maiores.

Detetor de qualidade do ar remoto incorporado, indicando contaminação local, indicando a temperatura do ar, humidade e concentração de poeira, e a quantidade de gás formaldeído libertado naturalmente pelo metabolismo das pessoas.



Seis velocidades do ar para atingir baixos níveis de ruído



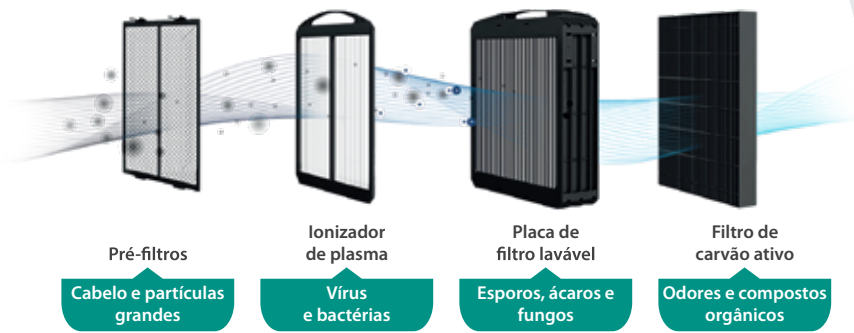
Facilmente deslocável por meio de rodas giratórias.



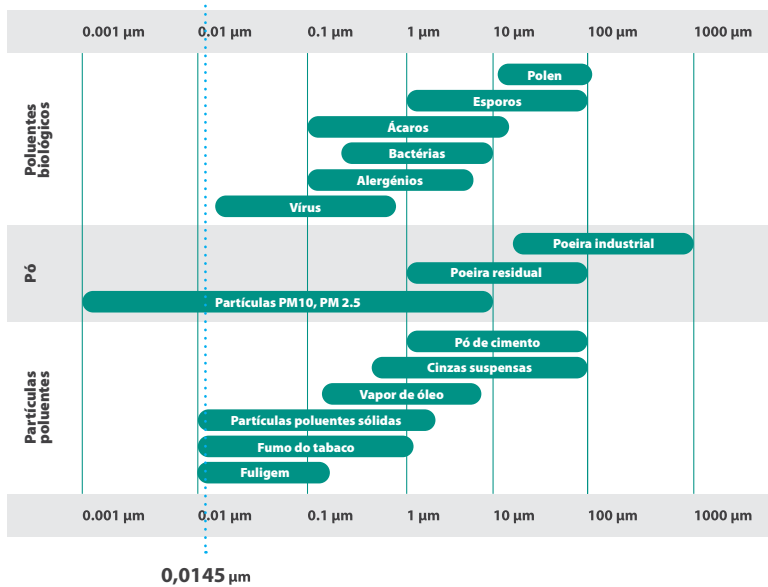
Modelo	X8
Área máxima de trabalho (m ²)	90
Caudal de ar (m ³ /h)	800
Número de velocidades	5 + Modo noturno
Nível de som (dB)	34 — 63
Potência consumida (W)	11,5 — 110
Peso (Kg)	19,7
Dimensões, altura x comprimento x largura (mm)	760 x 380 x 380

EQUIPAMENTO ENQUADRÁVEL NO INCENTIVO ÀS ADAPTAÇÕES DAS EMPRESAS NO ÂMBITO DO CONTEXTO COVID-19.

FILTRAÇÃO E EFICÁCIA



Com este sistema de filtragem, as partículas são capturadas a partir de 0,0145 µm



JMATOS®

Rua das Novas Empresas
Lote 20 e 21, Lantemil
4785-640 Trofa

Portugal, EU

T. +351 252 491 545
geral@jmatos.com



www.jmatos.com

