



M23A (Branco)



M23ACS (Escovado)



M23AB (Preto)



M23ABT (Preto total)

DESCRIÇÃO

- O U-Flow é um secador de mãos eco-rápido, energeticamente eficiente, amigo do ambiente, higiénico e elegante, adequado para instalações com elevada utilização.
- É um modelo «hands-thru» (mãos através), equipado com um par de sensores infravermelhos em ambos os lados superiores para detectar as mãos instantaneamente.
- Velocidade máxima de saída do ar - 350 km/h.
- Seca as mãos em apenas 8-10 segundos.
- Motor de potência ajustável que permite regular o consumo elétrico entre 420 e 1100 W. (resistência OFF)
- Filtro HEPA que captura partículas sólidas em suspensão (pólen, ácaros, fumaça de tabaco, etc.) e melhora significativamente a qualidade do ar. Possui sistema antirroubo de série.
- Incorpora de série um ionizador (tecnologia "Ion Hygienic") que purifica o ar por meio de partículas carregadas negativamente (ânions); assim, elimina muitas das partículas e germes transportados pelo ar, tornando-o mais puro e saudável. Esses íons inibem a reprodução de microorganismos no produto durante toda a sua vida útil.
- Sistema Plug in de série que facilita uma conexão mais segura, eficaz para uso contínuo 24/7 da máquina.
- Tecnologia Biocote® de proteção antimicrobiana e antibacteriana baseada em íons de prata, para uma maior higiene a cada secagem.
- Temporizador de segurança de 30 segundos.
- O nível de ruído mais baixo em sua categoria (72,5-76,5 dBA).
- De fácil manutenção, pode ser conectado diretamente ao tubo principal de esgoto do banheiro para eliminar a água residual da secagem das mãos. Tubo de conexão incluso.
- Reservatório de água removível com sistema antirroubo opcional.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:

- Voltagem: 220 - 240 V
- Frequência: 50 / 60 Hz
- Isolamento elétrico: Classe I
- Potência total: 420 - 1500 W
- Consumo: 3,2- 6,4 A
- Potência do motor: 420 - 1100 W
- RPM: 19000-30000
- Potência da resistência calefatora: 400 W (com interruptor liga/desliga)
- Dimensões: 557 x 344 x 202 mm
- Peso: 7,1 kg
- Espessura da tampa: 3 mm
- Tempo de secagem: 8-10 s
- Velocidade do ar: 252-350 km/h
- Temperatura do ar (a 10 cm de distância / 21°C): 40 °C
- Índice de proteção: IP23

FUNCIONAMENTO

Coloque as mãos entre as saídas de ar, na área em "U", próxima aos sensores de infravermelhos.

O secador de mãos será ativado automaticamente e permanecerá ligado continuamente enquanto as mãos estiverem dentro do alcance de detecção do sensor.

Movimente as mãos conforme desejado, mas sempre dentro do alcance de detecção dos sensores.

O aparelho se desligará 2 segundos após retirar as mãos do fluxo de ar.

COMPONENTES E MATERIAIS

- TAMPA: ABS de alto impacto.
- PLACA BASE: plástico PA6V0.
- MOTOR: motor universal de escovas de classe F de alta velocidade; pode ser ajustado de 19.000 a 30.000 rpm e permite regular o consumo elétrico e a pressão sonora.
- RESISTÊNCIA: de 400 W, fabricada com filamento ondulado e montada sobre um suporte de mica.
- FILTRO HEPA: cartucho com filtro HEPA que captura partículas sólidas suspensas (pólen, ácaros, fumaça de tabaco, etc.), melhorando significativamente a qualidade do ar. Além disso, esse cartucho também contém um filtro de carvão ativado que neutraliza odores, absorve fumaças e gases, reduzindo maus odores. Fornecido como padrão.
- IONIZADOR: limpa e purifica o ar mediante íons negativos (ânions) que eliminam partículas microscópicas do ar, tornando-o mais saudável. Fornecido como padrão.
- CONEXÃO AO TUBO DE DESAGÜE: Incluído de fábrica com o secador de mãos. Pode ser conectado diretamente ao desagüe, eliminando a necessidade de esvaziar o reservatório de água, pois a água é direcionada diretamente ao tubo de desagüe.
- DEPÓSITO INTERNO: coleta água. É removível e pode ser conectado diretamente ao tubo de desagüe.
- ILUMINAÇÃO AUTOMÁTICA PARA DIAGNÓSTICO: para diagnóstico rápido do secador (verde: máquina em standby, amarelo: máquina em funcionamento, azul: depósito cheio, vermelho: verifique o motor). Aviso óptico e acústico de depósito cheio.
- NEUTRALIZADOR DE ODORES: para um ambiente mais limpo e agradável no banheiro (opcional).

FUNCIIONAMENTO

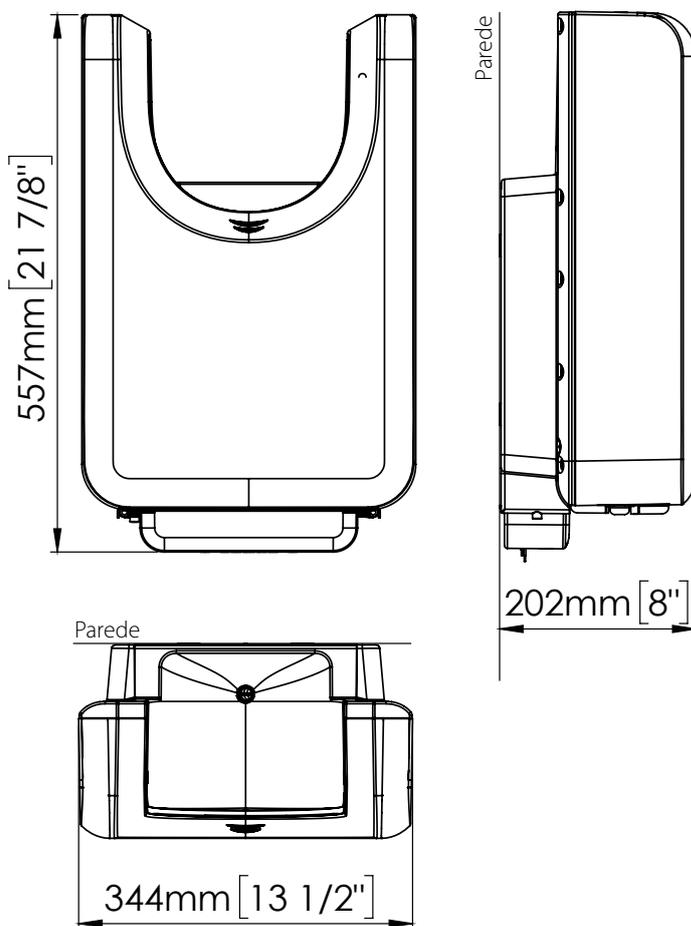
Coloque as mãos entre as saídas de ar, na área em "U", próxima aos sensores de infravermelhos. O secador de mãos será ativado automaticamente e permanecerá ligado continuamente enquanto as mãos estiverem dentro do alcance de detecção do sensor. Movimento as mãos conforme desejado, mas sempre dentro do alcance de detecção dos sensores. O aparelho se desligará 2 segundos após retirar as mãos do fluxo de ar.

LIGAÇÃO AO TUBO DE DESCARGA

O secador de mãos M23A foi projetado para ser conectado diretamente ao sistema principal de esgoto. Siga os passos abaixo para realizar a conexão:

1. Remova a tampa e conecte a extremidade do tubo de drenagem, que vai para o reservatório de água, ao orifício da base marcado com uma seta nas figuras. Feche a tampa.
2. Acople a mangueira fornecida com a máquina ao sistema de drenagem localizado na parte traseira da máquina. Monte a máquina na parede, considerando que a mangueira montada na máquina deve se encaixar no sistema de drenagem da parede.

DIMENSÕES

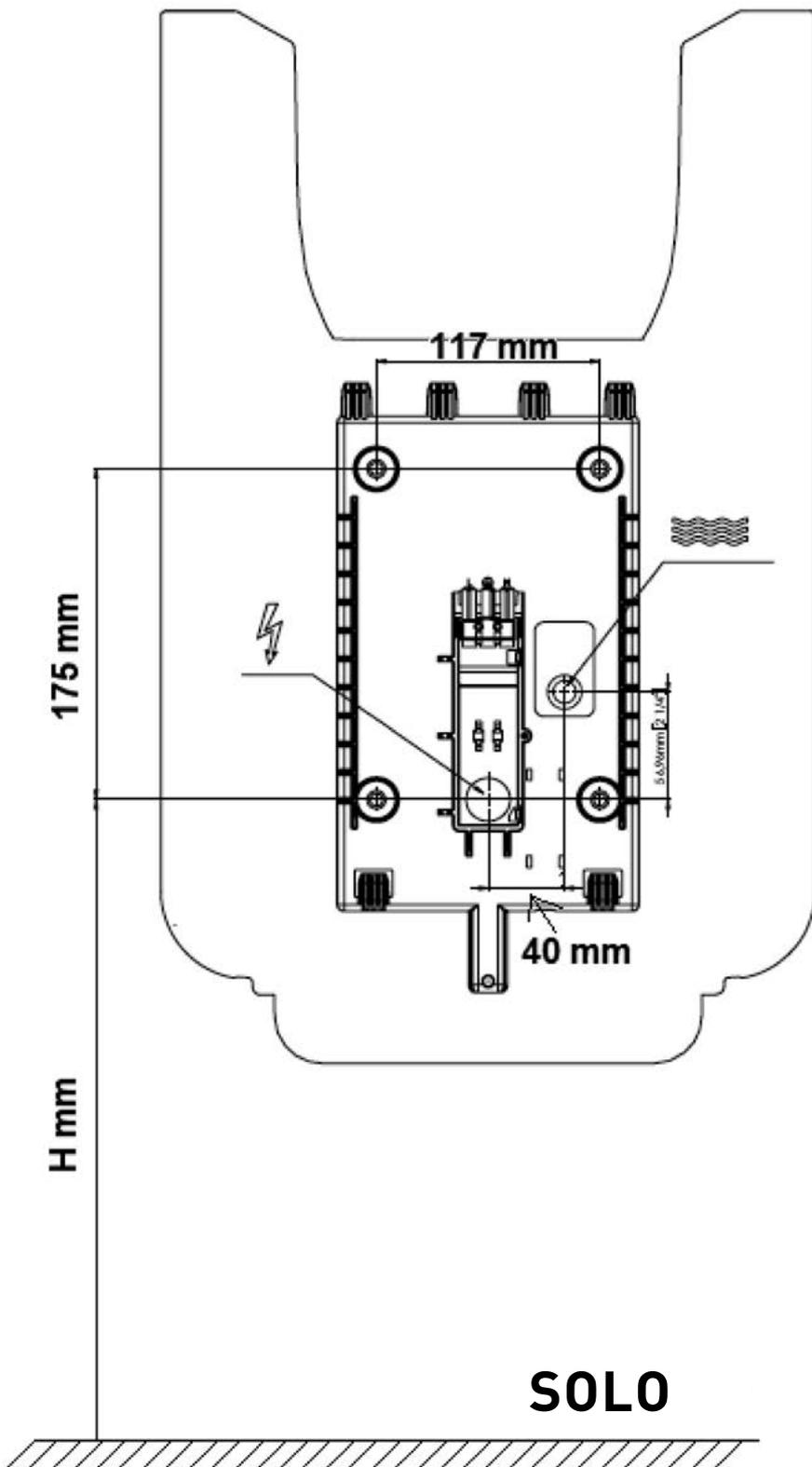


DIMENSÕES

VOLTAGEM	220 - 240V
FREQUÊNCIA	50/60 Hz
ISOLAMENTO ELÉCTRICO	Classe I
POTÊNCIA TOTAL	420-1500 W
POTÊNCIA DO MOTOR	420-1100 W
POTÊNCIA DA RESISTÊNCIA	400W com botão (ON/OFF)
CONSUMO	3,2 - 6,4 A
R.P.M.	19,000 - 30,000
TEMPO DE SECAGEM	8-10 seg.
VELOCIDADE DO AR	252-350 Km/h
TEMPERATURA DO AR (dist. = 10 cm / temp. ambiente = 21 °C)	40°C
GRAU DE PROTECÇÃO	IP23
ESPESSURA DA CARCAÇA	3 mm
DIMENSÕES	557 x 344 x 202 mm
PESO	7,1 Kg

MONTAGEM

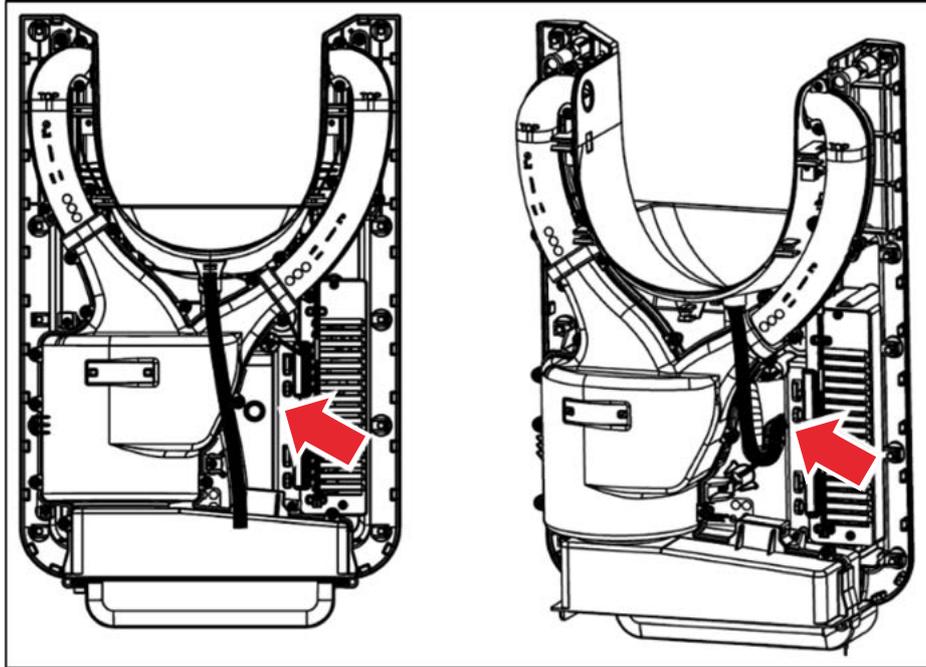
Medidas recomendadas a partir do chão



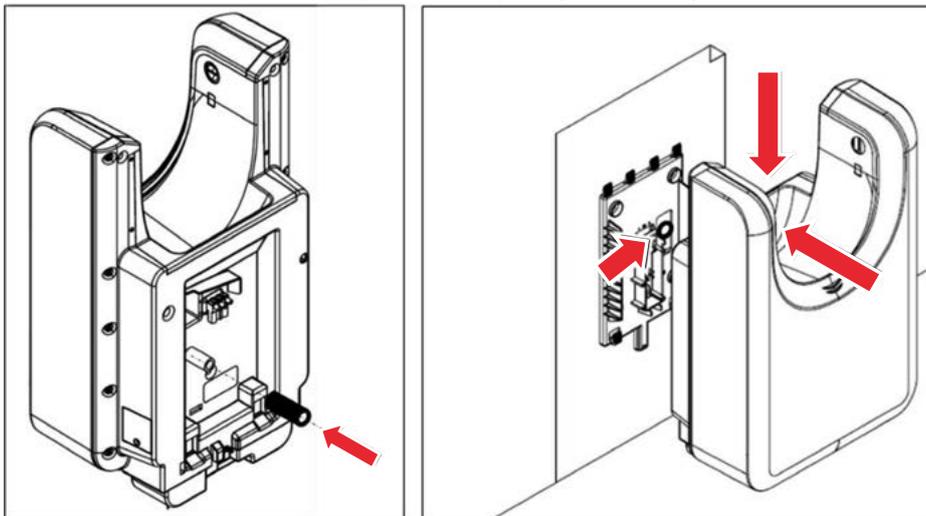
H = 73 cm

LIGAÇÃO AO ESGOTO

O secador de mãos M23A está desenhado para ter ligação directa ao esgoto. Execute os seguintes passos para fazer a ligação. Retire a tampa e ligue o extremo do tubo de esgoto, que vai para o depósito de água, ao orifício de base, marcado com uma seta na figura. Feche a tampa.



Acople a mangueira (fornecida com o secador) ao dreno de água situado na parte traseira do secador. Aplique o secador na parede, tendo em conta que a mangueira montada deve encaixar na ligação do esgoto que está na parede.



CERTIFICADOS E HOMOLOGAÇÕES



A Mediclinics S.A. reserva-se ao direito de efectuar alterações na presente ficha técnica e/ou no produto sem necessidade de comunicação prévia. © Mediclinics S.A.