

### DESCRIÇÃO

Secador de mãos eléctrico por ar quente. Accionamento automático por aproximação das mãos. Robustez e potência máximas. Com características antivandálicas e boca de saída de ar giratória de 360°, é o modelo mais usado do mundo. De fácil manutenção, este secador apresenta um baixo nível de ruído e alto nível de segurança. Com um caudal de ar eficaz de 100km/h e uma temperatura agradável, reduz o tempo de secagem ao mínimo. Ideal para uso contínuo em casas de banho de elevada frequência de utilização.



### COMPONENTES E MATERIAIS

**E05A** Em aço, acabamento em epóxi branco

**E05AB** Em aço, acabamento em epóxi preto

**E05AC** Em aço inoxidável AISI 304, acabamento brilhante

**E05ACS** Em aço inoxidável AISI 304, acabamento escovado

- Carcaça sem soldaduras, com espessura de 1,5mm, fixa à base por meio de 2 parafusos de segurança antivandálica e com aperto por chave especial Speedflow.
- Base de alumínio de 3mm de espessura, com 4 furos de 8 mm de diâmetro para montagem na parede e incorpora 4 *silent blocks* para a absorção de vibrações.
- Voluta em plástico técnico ignífugo UL 94-V0.
- Motor universal de escovas, 5.500 rpm, classe F. Inclui um fusível térmico de segurança.
- Turbina centrífuga em alumínio de dupla entrada assimétrica.
- Resistência espiral de NiCr, com um limitador térmico de segurança que desliga toda a máquina.
- Boca de saída de ar em zamac cromado com rotação de 360°.
- Sensor de detecção electrónico por infravermelhos.
- Distância de detecção regulável.

### ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

TENSÃO	220-240 V
FREQUÊNCIA	50/60 Hz
ISOLAMENTO ELÉCTRICO	Classe I
POTÊNCIA TOTAL	2.250 W
POTÊNCIA DO MOTOR	250 W
POTÊNCIA DA RESISTÊNCIA	2.000 W
CONSUMO	10 A
R.P.M.	5.500
TEMPO DE SECAGEM	29 seg.
CAUDAL EFICAZ	250 m <sup>3</sup> /h • 4,250 l/min.
VELOCIDADE DO AR	100 Km/h
TEMPERATURA DO AR (dist. = 10 cm / temp. ambiente = 21 °C)	50°C
NÍVEL SONORO (a 2 metros) *	68 dBA
GRAU DE PROTECÇÃO	IP23
ESPESSURA DA CARCAÇA	1,5 mm
DIMENSÕES	245 x 276 x 214 mm
PESO	4,65 Kg

(\* Segundo a norma UNE EN ISO 11201:2010 V2

### CERTIFICADOS E HOMOLOGAÇÕES

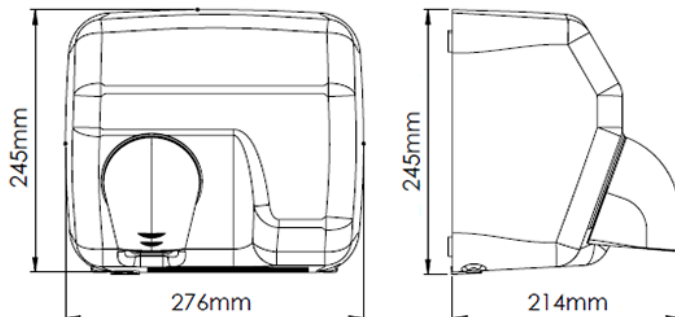


A Mediclinics S.A. reserva-se ao direito de efectuar alterações na presente ficha técnica e/ou no produto sem necessidade de comunicação prévia. © Mediclinics S.A.

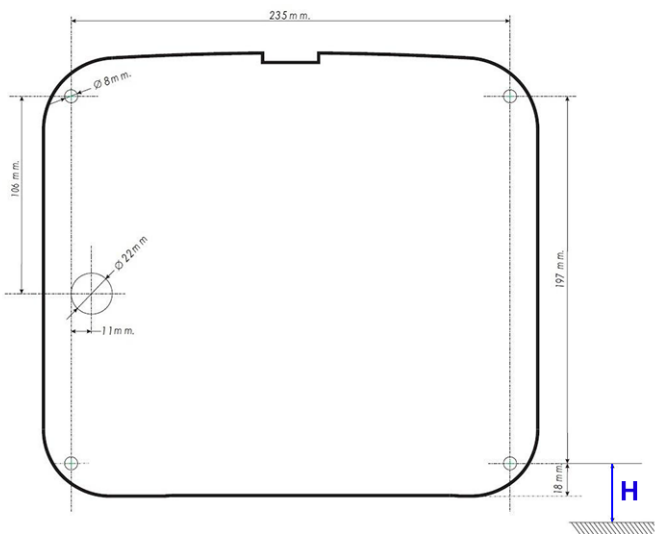
### CARACTERÍSTICAS FUNCIONAIS

Colocar as mãos debaixo do secador e da saída de ar giratória para accionar os sensores e iniciar a secagem. Uma vez activado, o secador funcionará ininterruptamente enquanto as mãos estiverem no campo de detecção do sensor. O secador desliga-se 2 segundos após a remoção das mãos da zona dos sensores infravermelhos.

### DESENHO TÉCNICO



### MONTAGEM



### ALTURA RECOMENDADA (distância do solo)

H = Distância do solo

