



M02A



M02AB



M02AC



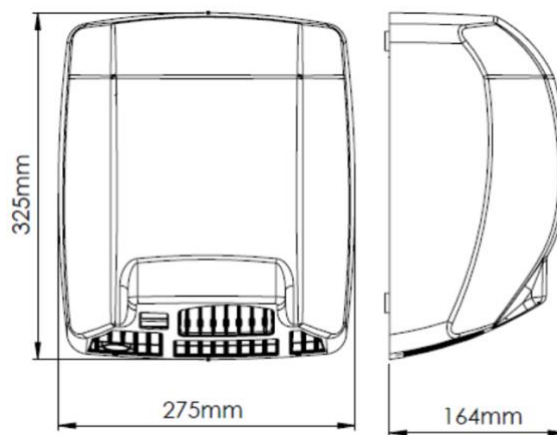
M02ACS

Descrição técnica | Texto de especificação

Secador de mãos automático **Mediflow® LogicDry** para montagem em parede, tipo **hands-under** (mãos por baixo), concebido para zonas de **tráfego elevado** e uso público (aeroportos, centros comerciais, hotéis, centros desportivos e organismos oficiais), com características **anti-vandalismo**, elevada robustez e fiabilidade. Integra tecnologia **LogicDry**, que **regula automaticamente a temperatura do ar** em função da temperatura ambiente (até **4 níveis**), contribuindo para maior eficiência de secagem e redução do consumo energético. Incorpora elementos de segurança, incluindo **limitadores térmicos** na resistência e no motor e **sistema de desconexão automática**, com paragem do motor (com antecipação de 0,5 s) e funcionamento contínuo máximo de **120 s**. Sensor de deteção por **feixe infravermelho**, com distância regulável por potenciômetro entre **5–25 cm**, incluindo **deteção seletiva de brancos**. Carcaça com espessura **1,5 mm**, disponível nas versões: **M02A** (aço pintado epóxi branco), **M02AB** (aço pintado epóxi preto), **M02AC** (inox **AISI 304** brilhante) e **M02ACS** (inox **AISI 304** escovado). Base e voluta em plástico retardante de chama **UL 94-V0**, com **4 furos Ø8 mm** para fixação e **silent-blocks** para amortecimento de vibrações; turbina centrífuga de dupla entrada em alumínio; motor universal com escovas **4.500 rpm**, classe F, com limitador térmico; resistência em fio **NiCr** com limitador térmico. Alimentação **220–240 V** ou **110–120 V**, 50/60 Hz, com isolamento elétrico **Classe II (220–240 V)** e **Classe I (110–120 V)**; potência total regulável **250–2.750 W** (220–240 V) ou **250–2.250 W** (110–120 V), potência do motor **250 W** e potência da resistência **0–2.500 W** (220–240 V) / **0–2.000 W** (110–120 V). Dimensões aprox. **325 × 275 × 164 mm**, peso **4,25 kg**, tempo de secagem **29 s**, velocidade do ar **110 km/h**, temperatura do ar aprox. **50 °C** (a 10 cm / 21 °C), nível sonoro **65 dBA** (a 2 m) e grau de proteção **IP23**. Funcionamento: inicia automaticamente ao colocar as mãos sob a saída de ar, mantendo o ciclo enquanto as mãos permanecem no campo de deteção, e pára cerca de **2 s** após a remoção das mãos.

Especificações Técnicas

Tensão	220 – 240 V
Potência Total	250 - 2750 W
Consumo	1,2 a 12 A
Proteção	IP23
Peso Total	4,25 Kg



Dimensões +/- 4%

Outras informações consultar [ficha técnica do fabricante](#)

Certificações



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