



Descripción

El conjunto ALL-IN-ONE de lavado y secado de manos para instalación sobre lavabo integra tres elementos automáticos y sin contacto en un único sistema compacto: secador de manos, grifo de agua y dosificador de jabón. Desarrollado para baños de alta utilización, permite optimizar el espacio, reducir movimientos innecesarios y mejorar la experiencia del usuario.

Con diseño moderno y funcional, este sistema fue concebido para instalación directamente sobre el lavabo o encimera, garantizando un uso intuitivo mediante sensores infrarrojos y pictogramas de apoyo.

El conjunto incorpora tecnologías avanzadas de higiene, incluyendo **filtro HEPA y tecnología Ion Hygienic®**, responsables de la purificación del aire durante el proceso de secado.

Secador de manos automático integrado

El secador de manos automático está integrado en el conjunto y permite un secado rápido y eficiente entre 10 a 15 segundos, mediante un chorro de aire potente con velocidad ajustable entre 190 y 400 km/h.

Equipado con **motor Machflow® Plus** con control de velocidad y resistencia, asegura un alto rendimiento con consumo optimizado. El sistema incluye filtro HEPA e ionizador, contribuyendo a un aire más limpio durante el uso.

La estructura está fabricada en acero inoxidable AISI 304 con acabado brillante y espesor de 1,5 mm, garantizando alta resistencia en entornos de uso intensivo.

Especificaciones técnicas del secador:

- Alimentación: 220–240 V, 50/60 Hz;
- Potencia total: 420 a 1.500 W;
- Potencia del motor: 420 a 1.100 W;
- Velocidad del motor: 19.000 a 30.000 rpm;
- Elemento de calentamiento: 400 W con interruptor ON/OFF;
- Consumo: 3,2 a 6,4 A;
- Tiempo de secado: 10 a 15 segundos;

- Velocidad del aire: 190 a 400 km/h;
- Aislamiento eléctrico: Clase F;
- Normas: EN 60335-1, EN 60335-2-23, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3.

Grifo de agua automático

El grifo de agua automático está fabricado en latón con acabado cromado brillante y funciona mediante un sensor infrarrojo situado sobre la salida de agua, permitiendo un uso totalmente sin contacto.

Especificaciones técnicas del grifo:

- Alimentación: adaptador 220–240 V o 4 pilas LR6 1,5 V;
- Frecuencia: 50/60 Hz;
- Caudal de agua: 5,7 L/min;
- Alcance del sensor: ajustable entre 5 a 25 cm;
- Certificación: WRAS.

Dosificador automático de jabón

El dosificador automático de jabón está integrado en la unidad e incluye un depósito extraíble con capacidad de 1,5 L, permitiendo un relleno simple y rápido.

Especificaciones técnicas del dosificador:

- Capacidad del depósito: 1,5 L;
- Dosis de jabón ajustable: 0,5 / 1,0 / 1,5 / 2,0 ml;
- Alcance del sensor: 5 a 25 cm;
- Viscosidad recomendada del jabón: 100 a 3.500 cps.

Materiales y acabados

El conjunto está fabricado en latón con acabado cromado brillante, **estando también disponible en latón negro y en acabados PVD, incluyendo oro, cobre, antracita y bronce**, permitiendo adaptación a diferentes conceptos de diseño de interiores.

Instalación

El sistema fue concebido para instalación sobre lavabo o encimera e incluye sistema plug-in que facilita la instalación y mantenimiento.

Para garantizar el correcto funcionamiento, el lavabo debe presentar una profundidad mínima de 120 mm, con paredes verticales y bordes no excesivamente redondeados, para evitar salpicaduras. El depósito de jabón debe estar ubicado debajo de la salida del dosificador.

Invierta en una solución integrada que mejora la higiene, optimiza el espacio y eleva el estándar de sus baños profesionales.

Familia

Producto [Conjunto ALL-IN-ONE Lavabo con Secador de Manos, Grifo y Dosificador de Jabón](#)

Marca

Categoría Secador + Grifo + Dispensador 3 en 1

Características

Documentos

[Fichas Técnicas - EN\(174.66 Kb\)](#)