



Descripción

El conjunto ALL-IN-ONE de lavado y secado de manos es una unidad integrada montada en la pared, compuesta por tres elementos automáticos y sin contacto: **secador de manos, grifo de agua y dosificador de jabón**. Se trata de una solución completa y profesional para baños públicos, desarrollada para optimizar el espacio, reducir el tiempo de uso y evitar salpicaduras de agua en el suelo.

Este sistema ha sido concebido para funcionar como un conjunto único o con sus componentes de forma independiente, siendo especialmente indicado para proyectos de baños públicos con sala técnica o pared técnica detrás de la zona de instalación, permitiendo un entorno visualmente limpio y organizado.

Secador de manos automático

El secador de manos automático se fija a la pared y permite un secado rápido y eficiente en aproximadamente 10 a 15 segundos, mediante un potente chorro de aire con velocidad ajustable entre 190 y 400 km/h. Todo el sistema de secado ha sido diseñado para dirigir el agua residual directamente al lavabo, contribuyendo a un espacio más limpio y seguro.

El cuerpo del secador está **fabricado en acero inoxidable AISI 304 con acabado brillante y un espesor de 1,5 mm**, garantizando alta resistencia y durabilidad en entornos de uso intensivo. Los grifos visibles presentan **acabado en latón cromado brillante**. El conjunto también está **disponible en acabados PVD, incluyendo Bronce, Cobre y Oro**.

- 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 calefactor: 400 W con interruptor ON/OFF;
 - Consumo en standby: 0,3 W;
 - Aislamiento eléctrico: Clase I;
 - Grado de protección: IP23;
 - Temperatura del aire (a 10 cm y 22 °C): 42 °C;

- Nivel sonoro (a 2 m): 67 a 72 dBA;
- Dimensiones: 330 x 213 x 170 mm;
- Corte de seguridad automático: 60 segundos;
- Opciones disponibles: filtro HEPA, tecnología Ion Hygienic, pastilla ambientadora, sistema plug-in.

Grifo de agua automático

El grifo de agua automático se monta en la pared y está fabricado en latón cromado con acabado brillante. Funciona mediante sensor infrarrojo, permitiendo un uso sin contacto y contribuyendo a una gestión eficiente del consumo de agua.

- Especificaciones técnicas del grifo:
 - Alcance del sensor: 5 a 25 cm;
 - Alimentación: adaptador 220–240 V o 4 pilas AA de 1,5 V;
 - Caudal de agua: 5,0 L/min a 3 bar;
 - Presión de trabajo: 1 a 3 bar;
 - Corte de seguridad automático: 60 segundos;
 - Certificación WRAS.

Dosificador automático de jabón

El dosificador automático de jabón también se monta en la pared y está fabricado en latón cromado con acabado brillante. El depósito de jabón es extraíble, facilitando el rellenado, y está equipado con una válvula antigoteo de alta resistencia.

- Especificaciones técnicas del dosificador:
 - Capacidad del depósito: 1,5 L;
 - Dosis de jabón ajustable: 0,5 a 2,0 ml;
 - Alcance del sensor: 5 a 25 cm;
 - Alimentación: adaptador 220–240 V o pilas;
 - Vida útil de las pilas: hasta 60.000 ciclos;
 - Viscosidad recomendada del jabón: 100 a 3.500 cps.

Condiciones de instalación: para la correcta instalación del conjunto ALL-IN-ONE, el lavabo debe tener una profundidad mínima de 120 mm, con paredes verticales y bordes no excesivamente redondeados, con el fin de evitar salpicaduras y garantizar el correcto drenaje del agua.

Familia

Producto [Conjunto ALL-IN-ONE Secador de manos, Grifo y Dispensador de jabón](#)

Marca

Categoría Secador + Grifo + Dispensador 3 en 1

Características

Documentos

[Fichas Técnicas - ES\(282.53 Kb\)](#)

[Certificados - 1\(391.1 Kb\)](#)

[Certificados - 2\(48.04 Kb\)](#)

[Certificados - 3\(62.72 Kb\)](#)