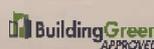




DUALFLOW PLUS

*Una secadora de manos de nueva generación,
rápida, potente, eficiente y de diseño elegante.*

- Tiempo de secado ultrarrápido (8-15 segundos)
- Bajo consumo energético (1,8 - 4,2 W/h por ciclo de secado)
- Nivel de emisiones de CO₂ muy bajo
- Nivel sonoro más bajo de su categoría (62-72 dBA)
- Velocidad del motor ajustable a través de un potenciómetro (19.000-30.000 rpm)
- Tanque de agua extraíble para su limpieza y desinfección
- Conexión al desagüe principal de la instalación (opcional)
- Protección antibacteriana Biocote. Inhibe el crecimiento de las bacterias que causan mal olor y manchas
- Interruptor para conectar y desconectar fácilmente la resistencia calefactora
- Fácil mantenimiento
- Cumple la normativa ADA



DUALFLOW PLUS

la secadora de manos de nueva generación

La Dualflow Plus es probablemente la secadora de manos del tipo "hands in" más ecológica del mercado. Con un diseño elegante, esta secadora de manos ofrece un uso seguro, rápido y económico en cualquier baño colectivo. La Dualflow Plus ofrece grandes prestaciones a un precio muy competitivo.



BIOCOTE

Tecnología antimicrobiana incorporada en el plástico para proteger las superficies de la secadora que están en contacto directo con el agua



4 salidas de aire

Para un secado de manos más rápido



LEDs luminosos frontales

Para un diagnóstico rápido del estado de la secadora

*seca las
manos
en 10-15
segundos*



Disponible en los 3 acabados más populares

Blanco (M14A), negro (M14AB) o satinado (M14ACS)



Recoge el agua de las manos

Sin acumulación peligrosa de agua en el suelo



Velocidad regulable

El consumo de energía, el nivel de ruido y el tiempo de secado son regulables



Resistencia

Para un máximo confort



Conexión al desagüe

Primera secadora de manos con conexión directa al desagüe (Opcional)



Interruptor para la resistencia

Permite activar / desactivar la resistencia



Pastilla ambientadora

Para un baño limpio y fresco (Opcional)



Filtro

Evita la dispersión de un amplio espectro de partículas por el aire



Depósito de agua extraíble

con válvula externa para un vaciado sencillo



Más de un **73%** de ahorro en el consumo de energía en comparación con secadores equivalentes

COMPARATIVA DE AHORRO DE CONSUMO A 220-240V
dualflow plus vs otras "Hands-in" de otras marcas

	Potencia (220-240V)	Consumo €/Minuto*	Consumo €/Hora*	Ahorro económico Dualflow® Plus vs competencia %
"Hands-in" europeas	1600	0.004	0.251	73.71 %
"Hands-in" asiáticas	1750	0.005	0.274	75.71 %
Dualflow® plus	420	0.001	0.066	

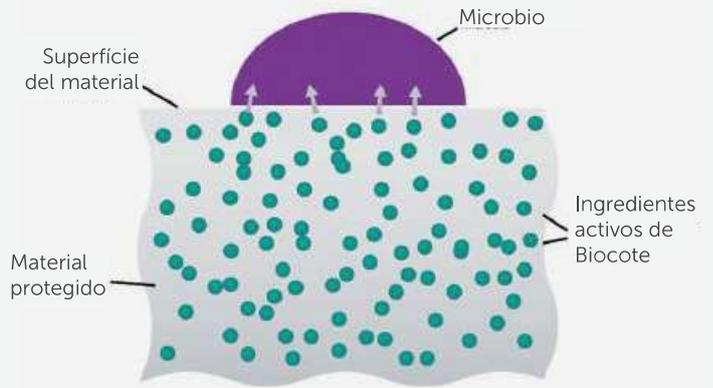
*Base de cálculo 0.156674 eur/Kwh (VAT y tasas no incluidas)

HIGIENE

Tecnología antimicrobiana BioCote®

La Dualflow Plus incorpora la tecnología BioCote® en forma de aditivo. Este aditivo antimicrobiano, formulado principalmente a partir de iones plata, se incorpora en el momento de la fabricación de los componentes de la máquina que están en contacto directo con el agua y proporciona una protección antimicrobiana continua.

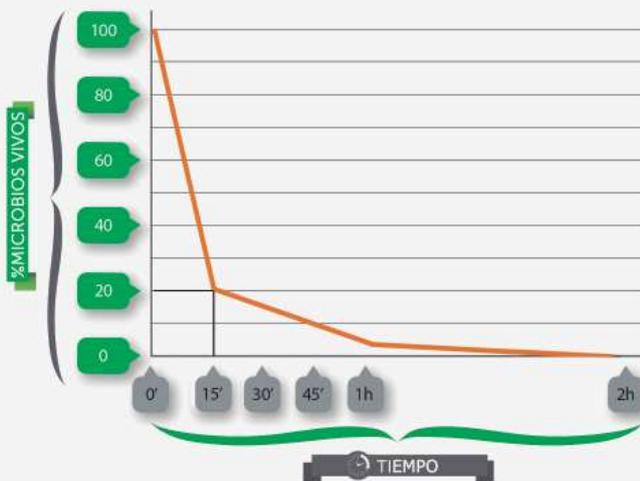
El ingrediente activo que se encuentra en la superficie de un material tratado con este aditivo BioCote® se une a los microorganismos que entran en contacto directo con la superficie de la máquina, atacando e inhibiendo su función reproductora. Al no poderse reproducir, la colonia de microorganismos va disminuyendo a medida que éstos se van muriendo y desaparece poco a poco de la superficie de la secadora de manos.



La protección antimicrobiana BioCote®:

- Elimina el 80 % de los microbios en 15 minutos
- Elimina el 99,9 % de los microbios en 2 horas

- Permanece activa hasta el final de la vida útil del producto
- Es efectiva contra las bacterias, hongos y algunos virus
- Actúa de forma constante e inexorable.



Con BioCote® el nivel de microbios sobre una superficie protegida se reduce hasta un 99,9% en dos horas. La tecnología BioCote® comienza a tener efecto después de tan sólo 15 minutos.

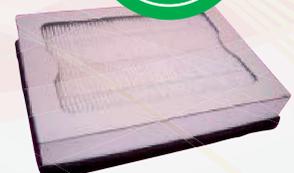


NOTA: La tecnología BioCote® no protege a los usuarios u otras personas contra enfermedades causadas por bacterias, gérmenes, virus u otros organismos nocivos. Esta tecnología no es un sustituto de una buena higiene y/o prácticas de limpieza.

Medio filtrante HEPA

La Dualflow Plus incorpora de serie un casete que contiene un medio filtrante HEPA que filtra las partículas sólidas en suspensión, mejorando notablemente la calidad del aire. Se trata de un filtro que atrapa algunas de las micro-partículas contenidas en el aire, como por ejemplo: polen, ácaros del polvo, hongos, humo de tabaco, etc.

Además este casete incorpora un medio filtrante de carbono activo que neutraliza los olores y absorbe gases y vapores, mejorando también la calidad y la limpieza del aire interior del baño y evitando, así, los malos olores.



SECADORAS DE MANOS dualflow®plus

accionamiento automático



M14A

material: ABS
acabado: blanco

TAMBIÉN DISPONIBLE EN VERSIÓN BLUE ANGEL



M14AB

material: ABS
acabado: negro

TAMBIÉN DISPONIBLE EN VERSIÓN BLUE ANGEL



M14ACS

material: ABS
acabado: satinado

TAMBIÉN DISPONIBLE EN VERSIÓN BLUE ANGEL

M14A · M14AB · M14ACS COMPONENTES Y MATERIALES

- Motor universal de escobillas de alta presión, clase F
- Potencia del motor ajustable, lo que permite un bajo consumo eléctrico
- Resistencia calefactora de sólo 400w de potencia con interruptor de conexión/desconexión
- Carcasa de ABS de alto impacto
- Sensores de infrarrojos en ambos lados para la detección automática de las manos
- Medio filtrante HEPA, que elimina partículas sólidas (polvo, humo, polen, etc.) mejorando enormemente la calidad del aire del baño
- Depósito interno para recoger el agua de 0,5L. El depósito de agua se vacía a través de una válvula exterior o bien extrayéndolo
- Señal acústica y óptica de tanque de agua lleno
- LEDs frontales que muestran el estado de la secadora de manos
- Protección antimicrobiana y antibacteriana Biocote®
- Opcionalmente, dispone de pastilla neutralizadora de olores para un ambiente más limpio y más agradable en el baño. Suministro en paquetes de 4 uds.

ÚNICA EN EL MERCADO CON POSIBILIDAD DE DESAGÜE DIRECTO A LA RED

Opcionalmente, la Dualflow® Plus puede conectarse directamente al desagüe principal de la instalación mediante un kit (código KITDESM14A). Con este sistema se evita el vaciado del depósito, ya que el agua va a parar directamente al desagüe principal.



KITDESM14A

M14A · M14AB · M14ACS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tensión	220- 240 V
Frecuencia	50/60 Hz
Aislamiento	Clase I
Potencia total	420 – 1.500 W
Consumo	3,2 – 6,4 A
Potencia del motor	420 – 1.100 W
r.p.m.	19.000 – 30.000
Potencia resistencia 0W ó 400W (interruptor ON/OFF)	

Peso	8,3 Kg
Espesor de la carcasa	3 mm
Tiempo de secado	8-15 seg.
Velocidad del aire	234 – 410 Km/h
Temp. aire (10 cm distancia/21°C)	40°C
Presión sonora (a 2m)	62 – 72 dBA
Grado de IP	IPX4

