

A man and a woman are walking through a modern glass entrance, likely an airport or office lobby. They are both pulling rolling suitcases and holding coffee cups. The woman is wearing a dark jumpsuit, a patterned scarf, and a straw hat. The man is wearing a blue button-down shirt and light-colored shorts. The background shows a bright, sunlit area with parked cars visible through the glass. The floor is highly reflective, showing the couple's reflection.

SERIE AS3000

**AUTOMATISMO PARA
PUERTAS CORREDERAS**

FAAC

| La primera impresión es lo que importa. Haz que la tuya brille.

Presentamos la Serie AS3000 FAAC, la última innovación en nuestra gama de automatismos para puertas correderas. Gracias a la amplia experiencia de FAAC en el sector de la automatización para entradas peatonales, esta serie combina innovación, rendimiento y fiabilidad. La Serie AS3000 no solo ofrece todas las ventajas esenciales de las puertas automáticas, sino que también realza los espacios con una atmósfera acogedora.

| Ventajas importantes Principales beneficios

INNOVACIÓN
RENDIMIENTO
FIABILIDAD



**SILENCIO,
DURABILIDAD Y
SEGURIDAD DE LA
AUTOMATIZACIÓN**



**MODULARIDAD Y
OPTIMIZACIÓN DE
LOS COMPONENTES**



**FÁCIL MONTAJE E
INSTALACIÓN**



**CONFORMIDAD CON
LAS DIRECTIVAS
DE SEGURIDAD Y
RENDIMIENTO**

| Donde la primera impresión es lo que importa. Aplicaciones versátiles



**Cadenas
Hoteleras**



**Centros
de salud**



**Empresas
públicas o privadas**



**Edificios
gubernamentales.**



**Otras
Instalaciones**



**Centros
comerciales**



| Diseñada para lo más importante

Seguridad y cuidado del medio ambiente



CERTIFICACIÓN TÜV

Conformidad con la norma europea EN16005 para su uso en vías de evacuación.



SALIDA DE EMERGENCIA

Conformidad con la norma europea EN13849 PI.D Cat. 2 (redundancia de la sección de seguridad de la automatización).



BAJO CONSUMO ENERGÉTICO

En modo de espera, el consumo energético es inferior a 0,5W, de acuerdo con la Directiva Europea 2009/125/EC y el Reglamento Europeo 2023/826.



CERTIFICACIÓN DAP

La Declaración Ambiental de Producto (DAP) es un documento reconocido a nivel internacional que proporciona de manera transparente y comparable el impacto ambiental de un producto a lo largo de todo su ciclo de vida.



| La flexibilidad es importante

Gama de productos

AUTOMATISMO PARA PUERTAS CORREDERAS SERIE AS3000

- AS3010 Peso de las hojas hasta 120 kg
- AS3020 Peso de las hojas hasta 200 kg
- AS3030 Peso de las hojas hasta 300 kg



Disponible también en versión telescópica y redundante con certificación TÜV para vías de evacuación.

| La compatibilidad es importante

La Serie AS3000 se integra perfectamente con:

Sistema AIRSLIDE (patente FAAC)

La puerta automática corredera FAAC con la cortina de aire integrada. Con su diseño elegante, esta solución mejora la eficiencia energética, reduce la dispersión térmica, limita la entrada de agentes contaminantes y garantiza un óptimo confort al reducir las corrientes de aire.

Perfiles

TK20/TK35/TK50

(para hojas de aleación de aluminio de 20 mm, 35 mm, 50 mm de grosor)

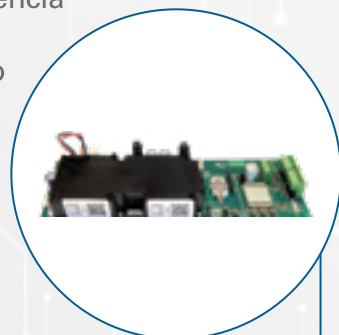


La importancia del rendimiento

Puntos fuertes

1. MOTOR BRUSHLESS DE ACCIONAMIENTO DIRECTO

- Durabilidad: el **motor brushless** (sin escobillas) se desgasta menos y requiere menos mantenimiento.
- Accionamiento directo (direct drive): **elimina los componentes intermedios** entre el motor y la carga.
- Silencio: movimiento **fluido y silencioso** gracias a la guía de deslizamiento amortiguada.
- Alta eficiencia: **aceleración** rápida, alta **velocidad**, **potencia** elevada y eficiencia energética mejorada con respecto a los motores tradicionales.
- Patente exclusiva FAAC sobre la **automatización redundante (RD)**: un solo motor con tecnología avanzada y fiable garantiza la apertura en situaciones de emergencia.



2. TARJETA ELECTRÓNICA E3SL

- Simply Connect: permite la programación y la gestión remota de la automatización.
- Función Intercom: optimiza el cableado y la comunicación entre los sistemas de automatización (con tarjeta de expansión E3XP).
- 2 entradas y 2 salidas ajustables: personalización del sistema con tecnología CAN BUS, el sistema de comunicación más versátil, eficiente y fiable (hasta 10 entradas y 6 salidas con tarjeta de expansión E3XP).

energy saving



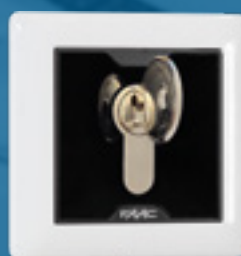
SIMPLY
CONNECT

La funcionalidad es importante

Accesorios avanzados



BFQ3
Teclado de
funciones cuadrado
80x80mm



KEX3
Selector
de llave
80x80mm

3. MODULARIDAD

La serie AS3000 es altamente versátil, adaptable a diversas necesidades y modular, gracias a:

- 2 modelos de motor brushless (H15 y H25)
- 2 modelos de fuente de alimentación (150W y 350W)
- La tarjeta de expansión E3XP



4. FACILIDAD DE MONTAJE E INSTALACIÓN

El travesaño de soporte con guías integradas garantiza una sujeción segura y sencilla. Todos los componentes son fácilmente accesibles y el mantenimiento se ha simplificado gracias a las bisagras magnéticas.



Una gama refinada de selectores de funciones, que se caracterizan por un diseño elegante y el estilo inconfundible de FAAC.



DPE3
Selector de programa con pantalla



BFS3
Selector de funciones delgado montado en superficie

